

Преузето са www.pravno-informacioni-sistem.rs

Редакцијски пречишћен текст

На основу члана 195. Закона о здравственом осигурању („Службени гласник РС”, број 25/19),

Министар здравља доноси

ПРАВИЛНИК

о Номенклатури лабораторијских здравствених услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите

"Службени гласник РС", бр. 70 од 2. октобра 2019, 87 од 19. јуна 2020, 102 од 24. јула 2020, 124 од 16. октобра 2020, 139 од 19. новембра 2020, 36 од 9. априла 2021, 59 од 11. јуна 2021, 115 од 21. октобра 2022, 17 од 2. марта 2023, 32 од 21. априла 2023.

Члан 1.

Овим правилником утврђује се Номенклатура лабораторијских здравствених услуга које се обављају на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите, изузев лабораторијских здравствених услуга које се утврђују номенклатуром лабораторијских услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите.

Номенклатура из става 1. овог члана одштампана је уз овај правилник и чини његов саставни део.

Члан 2.

Даном ступања на снагу овог правилника престаје да важи Правилник о Номенклатури лабораторијских здравствених услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите („Службени гласник РС”, бр. 34/18 и 104/18).

Члан 3.

Овај правилник ступа на снагу осмог дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

Број 110-00-00414/2019-05

У Београду, 18. септембра 2019. године

Министар,

др **Златибор Лончар**, с.р.

ОДРЕДБЕ КОЈЕ НИСУ УНЕТЕ У "ПРЕЧИШЋЕН ТЕКСТ" ПРАВИЛНИКА

Правилник о изменама Правилника о номенклатури лабораторијских здравствених услуга на примарном, секундарном и терцијарном нивоу здравствене заштите: „Службени гласник РС”, број 17/2023-24

Члан 2.

Овај правилник ступа на снагу наредног дана од дана објављивања у „Службеном гласнику Републике Србије”.

НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ ЗДРАВСТВЕНИХ УСЛУГА НА ПРИМАРНОМ, СЕКУНДАРНОМ И ТЕРЦИЈАРНОМ НИВОУ ЗДРАВСТВЕНЕ ЗАШТИТЕ

I – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ЗАЈЕДНИЧКЕ ОПШТЕ ЛАБОРАТОРИЈСКЕ АНАЛИЗЕ

II – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ОПШТЕ ХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ И АНАЛИЗЕ ХЕМОСТАЗЕ

III – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – БИОХЕМИЈСКЕ И ИМУНОХЕМИЈСКЕ АНАЛИЗЕ

IV – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

V – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ИМУНОХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

VI – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

VII – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

VIII – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – АНАЛИЗЕ ИЗ ОБЛАСТИ ЦИТОГЕНЕТИКЕ И МОЛЕКУЛАРНЕ ГЕНЕТИКЕ

IX – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – АНАЛИЗЕ ТИПИЗАЦИЈЕ ТКИВА

X – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

I – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ЗАЈЕДНИЧКЕ ОПШТЕ ЛАБОРАТОРИЈСКЕ АНАЛИЗЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Узорковање крви (микроузорковање)	Узимање узорка капиларне крви (микроузорковање) за одређивање биохемијских и	примарни, секундарни,

		хематолошких параметара затвореним системом за узорковање крви	терцијарни
2.	Узорковање крви (венепункција)	Узимање узорка пуне крви (венепункција) за одређивање лабораторијских параметара затвореним системом за узорковање крви	примарни, секундарни, терцијарни
3.	Узорковање других биолошких материјала у лабораторији	Узимање узорка других биолошких материјала за одређивање лабораторијских параметара у лабораторији	примарни, секундарни, терцијарни
4.	Пријем, контрола квалитета узорка и припрема узорка за лабораторијска испитивања*	Пријем, процена квалитета узорка, центрифугирање, процена квалитета и количине добијеног биолошког материјала за лабораторијска испитивања	примарни, секундарни, терцијарни
5.	Пријем и контрола квалитета узорка и припрема узорка за замрзавање, складиштење и транспорт**	Пријем, процена квалитета узорка, центрифугирање, процена квалитета и количине добијеног биолошког материјала за лабораторијску анализу, складиштење у замрзнутом стању на одговарајућој температури и транспорт на одговарајућој температури	секундарни, терцијарни
6.	Узорковање капиларне крви комерцијалном картицом	Узорковање капиларне крви комерцијалном картицом направљеном од филтер папира (добијање осушене капи капиларне крви)	секундарни, терцијарни

* Услуга претходи и обавезни је део сваке лабораторијске анализе.

** Услуга претходи и обавезни је део сваке лабораторијске анализе код које је неопходно замрзавање, складиштење и транспорт узорка.

II – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ОПШТЕ ХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ И АНАЛИЗЕ ХЕМОСТАЗЕ

Ред.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене
------	--------------	----------------	------------------

бр.			заштите
1.	Адреналински тест	Примена адреналина у дефинисаној дози и читавање 4 крвне слике са тумачењем	секундарни, терцијарни
2.	Агрегација тромбоцита комбинованим системом Kol-ADP у крви	Проточна агрегометрија (PFA-100) комбинованим системом колаген-аденозин ди-фосфата (Kol-ADP) на специфичним мембранама која мери како агрегацију тако и адхезију тромбоцита	секундарни, терцијарни
3.	Агрегација тромбоцита комбинованим системом Kol-Adp у крви	Проточна агрегометрија (PFA-100) комбинованим системом колаген-адреналин (Kol-Adp) на специфичним мембранама која мери како агрегацију тако и адхезију тромбоцита	секундарни, терцијарни
4.	Агрегација тромбоцита методом импеданце у крви	Агрегометрија методом импеданце на одговарајућем агрегометру, појединачно	секундарни, терцијарни
5.	Агрегација тромбоцита у плазми ADP-ом	Оптичка агрегометрија тромбоцита у плазми богатој тромбоцитима применом аденозин ди-фосфата, ADP, на агрегометру, појединачно	секундарни, терцијарни
6.	Агрегација тромбоцита у плазми адреналином	Оптичка агрегометрија тромбоцита у плазми богатој тромбоцитима применом адреналина, на агрегометру, појединачно	секундарни, терцијарни
7.	Агрегација тромбоцита у плазми арахидонском киселином	Оптичка агрегометрија тромбоцита у плазми богатој тромбоцитима применом арахидонске киселине, на агрегометру, појединачно	секундарни, терцијарни
8.	Агрегација тромбоцита у плазми	Оптичка агрегометрија тромбоцита у плазми богатој	секундарни, терцијарни

	колагеном	тромбоцитима применом колагена, на агрегометру, појединачно	
9.	Агрегација тромбоцита у плазми ристоцетином	Оптичка агрегометрија тромбоцита у плазми богатој тромбоцитима применом ристоцетина, на агрегометру, појединачно	секундарни, терцијарни
10.	Број базофилно пунктираних еритроцита у крви	Микроскопирање и бројање базофилно пунктираних еритроцита на бојеном размазу	секундарни, терцијарни
11.	Број еритроцита (Er) у крви, микроскопија	Бројање еритроцита у крви, микроскопија	примарни, секундарни, терцијарни
12.	Број феталних еритроцита у размазу периферне крви (FMH)	Број феталних еритроцита у размазу периферне крви (FMH) одређен методом по Kleinhaner-у	терцијарни
13.	Број ретикулоцита у крви, микроскопија	Бројање ретикулоцита у крви, микроскопија	секундарни, терцијарни
14.	Броја леукоцита (Le) у крви, микроскопија	Бројање леукоцита у крви, микроскопија	примарни, секундарни, терцијарни
15.	Број тромбоцита (Tr) у крви, микроскопија	Бројање тромбоцита у крви, микроскопија	примарни, секундарни, терцијарни
16.	Број еозинофила (Eo) у крви, микроскопија	Бројање еозинофила (Eo), микроскопија	секундарни, терцијарни
17.	Heinz–ова телашца у крви, микроскопија	Микроскопирање и бројање Heinz–ових телашца на бојеном размазу	секундарни, терцијарни
18.	Хематокрит (Hct) у крви	Одређивање хематокрита у крви микрохематокритском методом	примарни, секундарни, терцијарни
19.	Хемоглобин (Hb) у крви	Одређивање хемоглобина у крви спектрофотометријски	примарни, секундарни,

			терцијарни
20.	Испитивање ћелија из концентрата или на citospin препарату	Припрема узорка и центрифугирање, прављење препарата и бојење, микроскопирање и процена морфологије, типа и броја ћелија у препарату	секундарни, терцијарни
21.	Испитивање функције неутрофилних гранулоцита (фагоцитни тестови)	Комбиновано испитивање функција неутрофилних гранулоцита (тест фагоцитозе латекса, фагоцитозе бактерија и гљивица са микробицидним тестом као и тест са нитро-плавом тетразолијум бојом, NBT) са тумачењем налаза	терцијарни
22.	Испитивање функције неутрофилних гранулоцита (тест „оксидативног праска“)	Испитивање функције неутрофилних гранулоцита (тест „оксидативног праска“), инкубацијом изолованих гранулоцита у медијуму са бојом и обележивачем, мерење и тумачење налаза	терцијарни
23.	Испитивање морфологије еритроцита и тромбоцита у крви, микроскопија	Испитивање морфологије еритроцита и тромбоцита на бојеном размазу, микроскопија	секундарни, терцијарни
24.	Крвна слика са C-реактивним протеином (CRP)	Одређивање крвне слике на хематолошком анализатору са имунотурбидиметријским одређивањем CRP	примарни, секундарни, терцијарни
25.	Крвна слика са петоделном леукоцитарном формулом	Одређивање крвне слике на хематолошком анализатору са петоделном диференцијацијом леукоцита	примарни, секундарни, терцијарни
26.	Крвна слика са ретиклоцитима и петоделном леукоцитарном	Одређивање крвне слике са ретиколоцитима на хематолошком анализатору са петоделном	примарни, секундарни, терцијарни

	формулом	диференцијацијом леукоцита	
27.	Крвна слика са троделном леукоцитарном формулом	Одређивање крвне слике на хематолошком анализатору са троделном диференцијацијом леукоцита	примарни, секундарни, терцијарни
28.	Леукоцитарна формула (LeF), ручно	Микроскопирање и одређивање леукоцитарне формуле на бојеном размазу	примарни, секундарни, терцијарни
29.	Леукоцитна формула (LeF), ручно, са посебном идентификацијом патолошких ћелија у крви	Микроскопирање и одређивање леукоцитарне формуле на бојеном размазу на 200 ћелија са посебном идентификацијом патолошких ћелија у крви	секундарни, терцијарни
30.	Lupus Eritematodes (LE) ћелије из крви или костне сржи	Бојење, микроскопирање и процена броја LE-ћелија на 1.000 једара на препарату размаза крви или костне сржи	секундарни, терцијарни
31.	Осмотска резистенција еритроцита	Испитивање осмотске резистенције еритроцита помоћу хипотоног раствора NaCl	секундарни, терцијарни
32.	Седиментација еритроцита (SE)	Мерење брзине таложења еритроцита у временском интервалу (SE)	примарни, секундарни, терцијарни
33.	Тест гранулоцитне резерве костне сржи (са кортикостероидима)	Одређивање гранулоцитне резерве костне сржи парентералном применом кортикостероида и читавањем 3 крвне слике узастопно на 30 минута са одређивањем апсолутног броја неутрофила	секундарни, терцијарни
34.	Тест хемолизе еритроцита у киселом серуму (Hamov тест)	Одређивање хемолизе еритроцита у киселом серуму (Hamov тест), дефибринацијом крви, додавањем разблажене киселине, и читавањем	терцијарни

		степенa хемоллизе на спектрофотометру	
35.	Тест сукрозне лизе еритроцита, Hartmanov тест	Одређивање сукрозне лизе еритроцита (Hartmanov тест), дефибринацијом крви, додавањем раствора сукрозе и читавањем степена хемоллизе на спектрофотометру	терцијарни
36.	Активирано парцијално тромбoplastинско време (aPTT) у плазми, коагулометрија	Одређивање активираног парцијалног тромбoplastинског времена у плазми коагулометријски	примарни, секундарни, терцијарни
37.	Alfa-2-антиплазмин активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности alfa-2-антиплазмина у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
38.	Anti-Xa активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности anti Xa у плазми спектрофотометријски	терцијарни
39.	Антитромбин (АТ) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности антитромбина (АТ) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
40.	Антитромбин (АТ) антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање нивоа антитромбина (АТ) у плазми имуноензимском методом	терцијарни
41.	Батроксобинско време (BT) у плазми, коагулометрија	Одређивање батроксобинског времена (BT) у плазми, коагулометријском методом	терцијарни
42.	Бета тромбоглобулин (beta-TG) у плазми, ELISA	Одређивање нивоа бета-тромбоглобулина (beta-TG) у плазми ELISA методом	терцијарни
43.	C1 инхибитор у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности C1-инхибитора у плазми спектрофотометријски	терцијарни
44.	C1 инхибитор комплемента у серуму RID	Одређивање C1-инхибитора комплемента у серуму радијалном имуно дифузијом	секундарни, терцијарни

45.	C4b везујући протеин (C4bBP) у плазми, ELISA	Одређивање протеина везивања C4 (C4 binding protein, C4bBP) ELISA методом	терцијарни
46.	D-dimer у плазми, имунопреципитација	Одређивање концентрације D-dimera латекс имунопреципитационом методом на аутоматском коагулометру	примарни, секундарни, терцијарни*
47.	D-dimer у плазми, РОСТ	Одређивање D-dimera РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни*
48.	D-dimer у плазми, семиквантитативно	Одређивање D-dimera семиквантитативном методом	примарни, секундарни, терцијарни*
49.	D-dimer у плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање концентрације D-dimera имунотурбидиметријски	примарни, секундарни, терцијарни*
50.	D-dimer у плазми, ELFA	Одређивање концентрације D-dimera ELFA методом	примарни, секундарни, терцијарни*
51.	Ендогени тромбински потенцијал (ETP) у плазми, спектрофотометрија	Одређивање ендогеног потенцијала за стварање тромбина (ETP) спектрофотометријски	терцијарни
52.	Фактор FVII (проконвертин) активност у плазми, коагулометрија	Одређивање активности фактора FVII (проконвертин) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
53.	Фактор FVII (проконвертин) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора FVII (проконвертин) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
54.	Фактор FVII (проконвертин) антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање антигена фактора FVII (проконвертин) у плазми имуноензимски без теста	терцијарни
55.	Фактор FVIII	Одређивање активности	секундарни,

	(antihemofilni globulin A, AHG-A) активност у плазми, коагулометрија	фактора FVIII (antihemofilni globulin A, AHG-A) у плазми коагулометријски	терцијарни
56.	Фактор FVIII (antihemofilni globulin A, AHG-A) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора FVIII (antihemofilni globulin A, AHG-A) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
57.	Фактор FVIII (antihemofilni globulin A, AHG-A) антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање антигена фактора FVIII (antihemofilni globulin A, AHG-A) у плазми имуноензимским тестом	терцијарни
58.	Фактор II (протромбин) антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање антигена фактора II (протромбина) у плазми имуноензимски	секундарни, терцијарни
59.	Фактор II (протромбин) активност, у плазми коагулометрија	Одређивање активности фактора II (протромбина) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
60.	Фактор II (протромбин) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора II (протромбина) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
61.	Фактор IX (antihemofilni globulin B, AHG-B) активност у плазми, коагулометрија	Одређивање активности фактора IX (antihemofilni globulin B, AHG-B) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
62.	Фактор IX (antihemofilni globulin B, AHG-B) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора IX (antihemofilni globulin B, AHG-B) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
63.	Фактор V (proakcelerin) активност у плазми, коагулометрија	Одређивање активности фактора V (proakcelerin) у плазми коагулометријским мерењем активности на	секундарни, терцијарни

		аутомату	
64.	Фактор V (proakcelerin) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора V (proakcelerin) у плазми спектрофотометријском методом хромогених супстрата на аутомату	секундарни, терцијарни
65.	Фактор V (proakcelerin) антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање антигена фактора V (proakcelerin) у плазми имуноензимским тестом	терцијарни
66.	Фактор X (Stuart Power faktora) антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање антигена фактора X (Stuart Power faktora) у плазми имуноензимским тестом	терцијарни
67.	Фактор X (Stuart Power faktor) активност, у плазми, коагулометрија	Одређивање активности фактора X (Stuart Power faktora) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
68.	Фактор X (Stuart Power faktor) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора X (Stuart Power faktora) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
69.	Фактор XI (antihemofilni globulin C, AHG-C) активност у плазми, коагулометрија	Одређивање активности фактора XI (antihemofilni globulin C, AHG-C) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
70.	Фактор XI (antihemofilni globulin C, AHG-C) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора XI (antihemofilni globulin C, AHG-C) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
71.	Фактор XII (Hageman) активност, у плазми, коагулометрија	Одређивање активности фактора XII (Hageman) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
72.	Фактор XII (Hageman) активност у плазми,	Одређивање активности фактора XII (Hageman) у плазми	секундарни, терцијарни

	спектрофотометрија	спектрофотометријски	
73.	Фактор XIII (фибрин стабилизујући фактор) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности фактора XIII (фибрин стабилизујући фактор, FSF) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
74.	Фактор XIII (фибрин стабилизујући фактор) у плазми, тест монохлорсирћетне киселине	Одређивање степена растварања угрушка третираног са 1% раствором монохлор сирћетне киселине у епрувети током 24 сата	секундарни, терцијарни
75.	Фактор XIII (фибрин стабилизујући фактор) у плазми, уреа тест	Одређивање степена растварања угрушка третираног са петомоларним 5 mol/L раствором урее у епрувети током 24 сата	секундарни, терцијарни
76.	Фактор XIII (фибрин стабилизујући фактор) у плазми, имуноензимски	Одређивање активности фактора XIII (фибрин стабилизујући фактор, FSF) у плазми имуноензимски	секундарни, терцијарни
77.	Фибриноген деградациони продукти (FDP) у плазми, латекс имунопреципитација	Одређивање фибрина и фибриноген деградационих продуката помоћу латекс имунопреципитације на картици, семиквантитативна метода	примарни, секундарни, терцијарни
78.	Фибриноген у плазми (Clauss), коагулометрија	Одређивање фибриногена у плазми Clauss-овом методом коагулометријски	примарни, секундарни, терцијарни
79.	Фибриноген у плазми, гравиметрија	Одређивање фибриногена гравиметријски након таложења са амонијум сулфатом	примарни, секундарни, терцијарни
80.	Фибриноген у плазми, коагулометрија	Одређивање фибриногена из плазме коагулометријски	примарни, секундарни, терцијарни
81.	Фибриноген у плазми,	Одређивање фибриногена биуретском методом	примарни, секундарни,

	спектрофотометрија	спектрофотометријски	терцијарни
82.	Фибриноген у плазми, имунохемија	Одређивање фибриногена имунопреципитационом или другом имунохемијском методом	примарни, секундарни, терцијарни
83.	Фибринопептид А у плазми, ELISA	Одређивање фибринопептида А у плазми ELISA методом	терцијарни
84.	Фибронектин (FN) у плазми, нефелометрија	Одређивање фибронектина (FN) у плазми нефелометријски	терцијарни
85.	Нефракционисани хепарин (UFH) у плазми, спектрофотометрија	Одређивање нефракционисаног хепарина (UFH) у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
86.	Инхибитор активатора плазминогена-1 (PAI1) активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности инхибитора плазминогена-1 (PAI1) у плазми спектрофотометријски	терцијарни
87.	INR – за праћење антикоагулантне терапије у плазми	Израчунавање односа протромбинског времена болесника и протромбинског времена нормалног контролног узорка ради праћења антикоагулантне терапије	примарни, секундарни, терцијарни
88.	Каолинско време (КСТ) у плазми, коагулометрија	Одређивање каолинског времена коагулације (КСТ) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
89.	Комплекс активатора плазминогена-инхибитора активатора плазминогена у плазми, ELISA	Одређивање комплекса активатора плазминогена и његовог инхибитора у плазми ELISA методом	терцијарни
90.	Луми агрегација тромбоцита у плазми	Луми агрегација тромбоцита у плазми обухвата агрегометрију тромбоцита у плазми богатој тромбоцитима	терцијарни

		оптичким очитавањем агрегације као и применом луминесценције за праћење ослобађања аденозин трифосфата (АТР) из тромбоцита, појединачно	
91.	Lupus antikoagulans у плазми (LA1), коагулометрија	LA скрининг тест у плазми заснован на DRVV (разблажен отров Раселове змије) времену у присуству мале количине фосфолипида, коагулометријски	секундарни, терцијарни
92.	Lupus антикоагуланс у плазми (LA2), конфирмациони тест, коагулометрија	LA конфирмациони тест у плазми заснован на DRVV (разблажен отров Раселове змије) времену у присуству велике количине фосфолипида, коагулометријски	терцијарни
93.	LA1/LA2 однос	Израчунавање односа LA1 и LA2 у плазми	терцијарни
94.	Lupus Eritematodes (LE) ћелије из крви или костне сржи	Одређивање броја LE-ћелија бојењем, микроскопирањем и проценом на 1.000 једара препарата размаза крви или костне сржи	секундарни, терцијарни
95.	Инхибитори фактора коагулације у плазми, по епрувети	Одређивање присуства појединих инхибитора фактора коагулације у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
96.	Инхибитори на фактор VIII у плазми (Bethesda), коагулометрија	Одређивање присуства инхибитора на фактор VIII у плазми, коагулометријски (Bethesda метод)	терцијарни
97.	Инхибитори на фактор VIII (Nejmegen модификација Bethesda методе) у плазми,	Одређивање присуства инхибитора на фактор VIII у плазми одређивањем времена коагулације коагулометријски (Nejmegen модификација Bethesda	терцијарни

	коагулометријски	методе)	
98.	Инхибитори на фактор IX у плазми (Bethesda), коагулометрија	Одређивање присуства инхибитора на фактор IX у плазми коагулометријски (Bethesda метод)	терцијарни
99.	ОНР тест (општи хемостатски потенцијал) у плазми, спектрофотометрија	Одређивање општег хемостатског потенцијала (ОНР) у плазми, спектрофотометријски	терцијарни
100.	Плазмин–антиплазмин комплекс (РАР) у плазми, имунохемија	Одређивање плазмин–антиплазмин (РАР) комплекса у плазми ELISA методом	терцијарни
101.	Плазминогенска активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности плазминогена у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
102.	Плазминоген антиген у плазми, имунохемија	Одређивање антиген плазмимогена у плазми имунохемијски	терцијарни
103.	Протеин С GLOBAL тест у плазми, коагулометрија	Одређивање укупне активности протеина С и S у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
104.	Протеин С, активност у плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности протеина С у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
105.	Протеин С, антиген у плазми, имуноензимски	Одређивање протеина С у плазми имуноензимски	терцијарни
106.	Протеин S активност у плазми, коагулометрија	Одређивање активности укупног протеина S у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
107.	Протеин S антиген, слободни у плазми, имуноензимски	Одређивање слободног протеина S антигена у плазми имуноензимским тестом	терцијарни
108.	Протеин S антиген, слободни у плазми, имунотурбидиметриј	Одређивање слободног протеина S антигена	терцијарни

	а	имунотурбидиметријски	
109.	Протеин S антиген, укупни у плазми, имуноензимски	Одређивање антигена укупног протеина S имуноензимским тестом	терцијарни
110.	Протеин S, слободни, активност у плазми, коагулометрија	Одређивање активности слободног протеина S коагулометријски	секундарни, терцијарни
111.	Протромбински фрагмент 1 + 2 у плазми (TF1 + 2), ELISA	Одређивање протромбин фрагмента 1 + 2 (TF1 + 2) у плазми ELISA методом	терцијарни
112.	Протромбинско време (PT) INR – за праћење антикоагулантне терапије у плазми, коагулометрија	Израчунавање односа протромбинског времена пацијента и протромбинског времена нормалног контролног узорка ради праћења антикоагулантне терапије	примарни, секундарни, терцијарни
113.	Протромбинско време (PT) плазми/капиларној крви, коагулометрија	Одређивање протромбинског времена (PT) у сец, % активности и односу (ратио) у плазми/капиларној крви, коагулометријски	примарни, секундарни, терцијарни
114.	Ретракција коагулума у плазми	Процена ретракције коагулума у епрувети после инкубације у воденом купатилу	секундарни, терцијарни
115.	Резистенција на активирани протеин C у плазми (APCR), коагулометрија	Одређивање резистенције на активирани протеин C коагулометријски	секундарни, терцијарни
116.	Ротациона тромбоеластографија у крви	Тромбоеластографија, стварање и понашање угрушка крви у свим фазама применом ротационог тромбоеластографа	секундарни, терцијарни
117.	Rumpel–Leede тест	Бројање клинички препознатљивих петехије на површини од око 10 cm x 2	секундарни, терцијарни

		cm испод места постављене манжетне апарата за притисак два минута након примене петоминутног дефинисаног степена васкуларне компресије	
118.	Silika коагулационо време у плазми, скрининг тест	Одређивање коагулационог времена у плазми применом силикатног активатора и ниске концентрације фосфолипида за скрининг на присуство lupus antikoagulansa, коагулометријски	секундарни, терцијарни
119.	Silika коагулационо време у плазми, потврдни тест	Одређивање коагулационог времена у плазми применом силикатног активатора и високе концентрације фосфолипида за потврду присуства lupus antikoagulansa, коагулометријски	секундарни, терцијарни
120.	Спонтана агрегација тромбоцита	Праћење спонтане агрегације тромбоцита у плазми богатој тромбоцитима на оптичком агрегометру	терцијарни
121.	Тест неутрализације лупус антикоагуланса лизираним тромбоцитима у плазми	Одређивање присуства лупус антикоагуланса у плазми при неутрализацији тромбоцита фосфолипидима коагулометријски	секундарни, терцијарни
122.	Ткивни активатор плазминогена (tPA) антиген у плазми, ELISA	Одређивање антигена ткивног плазминоген активатора (tPA) у плазми ELISA методом	терцијарни
123.	Тромбин-антитромбин комплекс (TAT) у плазми, ELISA	Одређивање тромбин-антитромбин (TAT) комплекса у плазми ELISA методом	терцијарни

124.	Тромбинско време (ТТ) у плазми, коагулометрија	Одређивање тромбинског времена (ТТ) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
125.	Тромбоцитни фактор 4 (PF4) у плазми, ELISA	Одређивање нивоа тромбоцитног фактора 4 (PF4) у плазми ELISA методом	терцијарни
126.	Тромбомодулин у плазми, ELISA	Одређивање нивоа тромбомодулина у плазми ELISA методом	терцијарни
127.	Тромбоспондин у плазми, ELISA	Одређивање нивоа тромбоспондина у плазми ELISA методом	терцијарни
128.	Тромботест у плазми/капиларној крви, коагулометрија	Одређивање протромбинског времена тромботестом у плазми/капиларној крви, коагулометријски	примарни, секундарни, терцијарни
129.	Von Willebrandov фактор (vWF) антиген у плазми, имунохемија	Одређивање Von Willebrandov-ог фактора (vWF) имунохемијски	секундарни, терцијарни
130.	Von Willebrandov фактор (vWF) антиген у плазми, ELISA	Одређивање Von Willebrandov-ог фактора (vWF) у плазми ELISA методом	секундарни, терцијарни
131.	Von Willebrandov фактор (vWF) мултимери у плазми, имунохемија	Одређивање мултимера Von Willebrandov-ог фактора (vWF) методом електрофорезе/имунофисације	терцијарни
132.	Von Willebrandov фактор (vWF), активност у плазми, коагулометрија	Одређивање Von Willebrandov-ог фактора (vWF) у плазми коагулометријски	секундарни, терцијарни
133.	Von Willebrandov фактор (vWF), активност у плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање Von Willebrandov-ог фактора (vWF) у плазми имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
134.	Време коагулације	Одређивање времена	секундарни,

	(Lee White) у плазми, коагулометрија	коагулације по Lee White методи, коагулометријски	терцијарни
135.	Време крварења (Duke)	Одређивање времена крварења (Duke) штоперицом након убода ланцетом у ресицу уха, уз упијање крви филтер папиром до заустављања крварења	примарни, секундарни, терцијарни
136.	Време крварења (Ivy)	Одређивање времена крварења (Ivy) штоперицом након засецања коже стандардизованим ножићем уз дефинисани степен васкуларне компресије помоћу апарата за притисак, уз упијање капи крви филтер папиром до заустављања крварења	терцијарни
137.*	Цитолошки преглед костне сржи**	Цитолошки преглед костне сржи подразумева сушење препарата аспирата сржи на ваздуху, бојење препарата May Grunwald Giemsa бојом, микроскопирање и идентификацију и квантификацију ћелија у размазима костне сржи на 500 елеменатаса једром; писање извештаја прегледа**	секундарни,* терцијарни**
138.*	Преглед отиска биоптата костне сржи**	Преглед отиска биоптата костне сржи подразумева сушење препарата на ваздуху, бојење препарата May Grunwald Giemsa бојом, микроскопирање и идентификацију и квантификацију ћелија у размазима костне сржи; писање извештаја	секундарни,* терцијарни**

		прегледа**	
139.* *	Преглед отиска лимфне жлезде или пунктата ткива**	Преглед отиска лимфног чвора или пунктата ткива танком иглом подразумева сушење препарата на ваздуху, бојење препарата May Grunwald Giemsa бојом, микроскопирање и идентификацију и квантификацију ћелија у препарату; писање извештаја прегледа**	секундарни,* * терцијарни**
140.* *	Цитолошки преглед ликвора са цитоцентрифуге у хематолошких болесника**	Центрифугирање ликвора на цитоспин центрифуги и слична припрема препарата, бојење и идентификација ћелија препарату седимента ликвора на микроскопу са посебном анализом ћелија пореклом из крви; писање извештаја прегледа**	терцијарни**
141.* *	Бојење костне сржи на ANAE и NASDA**	Бојење костне сржи на алфа нафтил ацетат естеразу или нафтол AS-D ацетат естеразу обухвата фиксацију препарата у метанол ацетону или формалин ацетону, цитохемијско бојење препарата применом нафтил ацетата или нафтол ASD ацетата као супстрата, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија у	терцијарни**

		препарату; писање извештаја прегледа**	
142.*	Бојење костне сржи на ANAE са NaF**	Бојење костне сржи на алфа нафтил ацетат естеразу обухвата фиксацију препарата у метанол ацетону или формалин ацетону, цитохемијско бојење препарата применом нафтил ацетата уз додавање специфичног инхибитора NaF, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија у препарату; писање извештаја прегледа**	терцијарни**
143.*	Бојење костне сржи на двоструку естеразу (DE)**	Бојење костне сржи на бутират (BE) и хлорацетат естеразу (CE) обухвата фиксацију препарата у метанол ацетону или формалин ацетону, цитохемијско бојење препарата применом бутират ацетата у апсолутном алкохолу а потом бојење са хлорацетатом у алкохолу, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија на BE или CE у препарату; писање	терцијарни**

		извештаја прегледа**	
144.*	Бојење костне сржи на бутират естеразу (BE)**	Бојење костне сржи на бутират (BE) естеразу обухвата фиксирање препарата у метанол ацетону или формалин ацетону, цитохемијско бојење препарата применом бутират ацетата, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија; писање извештаја прегледа**	терцијарни**
145.*	Бојење костне сржи на хлороацетат естеразу (CE)**	Бојење костне сржи на хлороацетат (CE) естеразу обухвата фиксирање препарата у метанол ацетону или формалин ацетону, цитохемијско бојење препарата применом хлороацетата, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија; писање извештаја прегледа**	терцијарни**
146.*	Бојење костне сржи на мијелопероксидазу (POX)**	Бојење костне сржи на мијелопероксидазу (POX) обухвата фиксирање препарата, цитохемијско бојење препарата уз	секундарни,* терцијарни**

		<p>додатак водоник пероксида, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија; писање извештаја прегледа**</p>	
147.*	<p>Бојење костне сржи перјодном реакцијом по Шифу (PAS)**</p>	<p>Бојење костне сржи перјодном реакцијом по Шифу обухвата цитохемијско бојење препарата применом перјодне киселине и Шифовог реагенса, са или без инхибиције дијастазом, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних елемената и њихова квантификација; писање извештаја прегледа**</p>	терцијарни**
148.*	<p>Бојење костне сржи Sudan crnim B (SBB)**</p>	<p>Бојење костне сржи на Sudan crno B (SBB) обухвата фиксацију препарата у парама формалина, цитохемијско бојење препарата раствором Судан црног, испирање препарата и покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија,</p>	терцијарни**

		бројање позитивних писање прегледа**	процента ћелија; извештаја	
149.*	Бојење костне сржи на киселу фосфатазу (AcP)**	Бојење костне сржи на киселу фосфатазу (AcP) цитохемијско бојење препарата применом супстрата за киселу фосфатазу у пуферу, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија; писање извештаја прегледа**		терцијарни**
150.*	Бојење костне сржи на TRAP**	Бојење костне сржи на тартарат резистентну киселу фосфатазу (TRAP) цитохемијско бојење препарата применом супстрата за киселу фосфатазу у пуферу уз додатак инхибитора, тартарата, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија, бројање процента позитивних ћелија; писање извештаја прегледа**		терцијарни**
151.*	Бојење периферне крви или костне сржи на APL	Бојење периферне крви или костне сржи за алкалну фосфатазу у леукоцитима,	размаза	секундарни,* терцијарни**

	(скор)**	након препарата ацетоном или формалин ацетоном, цитохемијско бојење препарата применом алфа нафтол фосфата, микроскопирање, идентификација позитивних ћелија и скорирање реакције у појединим леукоцитима на 100 елемената на микроскопу; писање извештаја прегледа**	
152.*	Одређивање гвожђа у костној сржи по Pearls-у**	Одређивање гвожђа у костној сржи по Pearls-у обухвата цитохемијско бојење препарата применом Pearls методе са калијум фероцијанидом, покривање препарата медијумом за трајно чување и љуспицом, микроскопирање, идентификација талога гвожђа у и ван ћелија, бројање позитивних ћелија; издавање извештаја**	терцијарни**
153.*	Хемосидерин у урину (Pearls)**	Центрифугирање седимента урина и припрема препарата, бојење препарата на гвожђе по Pearls-у, микроскопирање и идентификација ћелија епитела, процена постојања хемосидерина; издавање извештаја**	терцијарни**
154.*	Морфолошко- цитохемијска анализа костне	Морфолошко- цитохемијска анализа пунктата костне сржи по	терцијарни**

	сржи по FAB/SZO класификацији**	Француско-Америчко-Енглеској (FAB) и класификацији Светске Здравствене Организације (SZO) уз збирну интерпретацију свих морфолошких налаза прегледа костне сржи и цитохемијских бојења**	
155.*	Мултипараметарска агрегација тромбоцита из крви, појединачно**	Агрегометрија импенданцом у узорцима пуне крви на мултипараметарском агрегометру применом одговарајућег агонисте (арахидонат, тромб пептид, колаген, ADP, ристоцетин), појединачно**	секундарни,* * терцијарни**

*Службени гласник РС, број 17/2023

**Службени гласник РС, број 32/2023

ВИСОКОСПЕЦИЈАЛИЗОВАНЕ ХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ – КУЛТУРЕ ЋЕЛИЈА КОСТНЕ СРЖИ И КРВИ*

1.*	Деплеција Т-лимфоцита костне сржи и периферне крви (ин витро)*	Узорци моноклеарних ћелија крви или костне сржи добијени центрифугирањем на сепарационом медијуму се даље третирају овчијим еритроцитима или моноклонским антителом на Т лимфоците у ин витро условима и потом центрифугирају*	терцијарни*
2.*	Култура матичних ћелија еритроцитне лозе (BFU-E i CFU-E) из костне сржи и периферне крви (тест заснован на серуму),	Изолација моноклеарних ћелија крви или костне сржи у сепарационом медијуму, инкубација ћелија у медијуму са хуманим	терцијарни*

	појединачно*	серумом са и без еритропоетина и култура ћелија током 3 недеље, микроскопирање у инвертном пољу и идентификација свих форми колонија еритроидних претходника, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	
3.*	Култура матичних ћелија еритроцитне лозе (BFU-E i CFU-E) из костне сржи и периферне крви појединачно (тест заснован на серум-фрее систему) појединачно*	Изолација мононуклеарних ћелија крви или костне сржи у сепарационом медијуму, инкубација ћелија у медијуму са рекомбинантним факторима раста и еритропоетином и култура ћелија током 3 недеље, затим имунохистохемијско детектовање и идентификација еритроидних претходника микроскопирањем, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	терцијарни*
4.*	Култура матичних ћелија гранулоцитне лозе (CFU-GM i CFU-G) из костне сржи и периферне крви (класични тест заснован на серуму)	Изолација мононуклеарних ћелија крви или костне сржи у сепарационом медијуму, инкубација ћелија у медијуму са хуманим серумом и култура ћелија током 2 недеље,	терцијарни*

	појединачно*	микроскопирање у инвертном пољу и идентификација свих форми колонија гранулоцитних претходника, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	
5.*	Култура матичних ћелија гранулоцитне лозе (CFU-GM i CFU-G) из костне сржи и периферне крви (тест заснован на серум-фрее систему) појединачно*	Изолација мононуклеарних ћелија крви или костне сржи у сепарационом медијуму, инкубација ћелија у медијуму са рекомбинантним факторима раста и култура ћелија током 2 недеље, затим имунохистохемијско детектовање и идентификација гранулоцитних претходника микроскопирањем, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	терцијарни*
6.*	Култура матичних ћелија гранулоцитне лозе (CFU-GM i CFU-G) из узорка за процену квалитета калема за трансплантацију, појединачно*	Изолација мононуклеарних ћелија из издвојених узорка "калема" у сепарационом медијуму, њихово вишекратно испирање у медијуму, инкубација ћелија у медијуму са хуманим серумом и култура ћелија током 2 недеље, микроскопирање у инвертном пољу и	терцијарни*

		идентификација свих форми колонија гранулоцитних претходника, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	
7.*	Култура матичних ћелија и претходника леукемије (CFU-AML) у костној сржи болесника са леукемијом, појединачно*	Изолација моноклеарних ћелија из узорака костне сржи на сепарационом медијуму, њихово вишекратно испирање у медијуму, инкубација ћелија у медијуму са хуманим серумом и култура ћелија током 2 недеље, микроскопирање у инвертном пољу и идентификација свих форми колонија претходника леукемије, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	терцијарни*
8.*	Култура матичних ћелија мегакариоцитних претходника костне сржи и периферне крви (тест заснован на серум-фрее систему) појединачно*	Изолација моноклеарних ћелија крви или костне сржи у сепарационом медијуму, инкубација ћелија у медијуму са рекомбинантним факторима раста и култура ћелија током 2 недеље, затим имунохистохемијско детектовање и идентификација мегакариоцитних претходника	терцијарни*

		микроскопирањем, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	
9.*	Култура матичних ћелија, мегакариоцитних претходника костне сржи и периферне крви , појединачно*	Изолација моноклеарних ћелија крви или костне сржи у сепарационом медијуму, инкубација ћелија у медијуму са хуманим серумом и култура ћелија током 2 недеље, микроскопирање у инвертном пољу и идентификација свих форми колонија мегакариоцитних претходника, њихова квантификација и упоређивање са контролним узорцима, давање закључка и писање извештаја*	терцијарни*
10.*	Одређивање броја живих ћелија (вијабилности) у костној сржи, појединачно*	Узорцима ћелија костне сржи додаје се суправитална боја, и микроскопирањем се одређивање број обојених живих ћелија и прерачунава на укупан број узетих ћелија узорка*	терцијарни*

*Службени гласник РС, број 32/2023

III – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – БИОХЕМИЈСКЕ И ИМУНОХЕМИЈСКЕ АНАЛИЗЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	11-деоксикортикостерон	Одређивање	11- терцијарни

	у дневном урину, HPLC	деоксикортикостерона у дневном урину HPLC методом	
2.	11-деоксикортикостерон у серуму, HPLC	Одређивање 11-деоксикортикостерона у серуму HPLC методом	терцијарни
3.	11-деоксикортикостерон у серуму, RIA	Одређивање 11-деоксикортикостерона у серуму RIA методом	терцијарни
4.	11-деоксикортикостерон у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање нивоа 11-деоксикортикостерона у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
5.	11-деоксикортизол у серуму, HPLC	Одређивање 11-деоксикортизола у серуму HPLC методом	терцијарни
6.	17-бета-естрадиол у саливи, ELISA	Одређивање 17-бета-естрадиола у саливи ELISA методом	терцијарни
7.	17-хидроксикортикостероид и (17-OHCS) у амнионској течности, спектрофотометрија	Одређивање 17-хидроксикортикостероида (17-OHCS) у амнионској течности спектрофотометријски Porter-Silber методом	терцијарни
8.	17-хидроксикортикостероид и (17-OHCS) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање 17-хидроксикортикостероида (17-OHCS) у дневном урину спектрофотометријски Porter-Silber методом	терцијарни
9.	17-хидрокси-прогестерон (17-OHP) у амнионској течности, HPLC	Одређивање 17-хидрокси-прогестерона (17-OHP) у амнионској течности HPLC методом	терцијарни
10.	17-хидрокси-прогестерон (17-OHP) у серуму, ELISA	Одређивање 17-хидрокси-прогестерона (17-OHP) у серуму ELISA методом	терцијарни

11.	17-хидрокси-прогестерон (17- ОНР) у серуму, HPLC	Одређивање 17-хидрокси-прогестерона (17- ОНР) у серуму HPLC методом	терцијарни
12.	17-хидрокси-прогестерон (17- ОНР) у серуму/плазми, RIA	Одређивање 17-хидрокси-прогестерона (17- ОНР) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
13.	17-хидрокси-прогестерон у саливи, ELISA	Одређивање 17-ОН-прогестерона у саливи ELISA методом	терцијарни
14.	17-кетостероиди (17-KS) у амнионској течности, спекторфотометрија	Одређивање 17-кетостероида (17-KS) у амнионској течности спектрофотометријски Zimmermann-овом методом	терцијарни
15.	17-кетостероиди (17-KS) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање 17-кетостероида (17-KS) у дневном урину спектрофотометријски Zimmermann-овом методом	терцијарни
16.	25-ОН-витамин D3 (холекалциферол) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање 25-ОН-витамина D3 (холекалциферола) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни / терцијарни *6
17.	5-хидроксииндол-3-сирћетна киселина (5-HIAA) у дневном урину, HPLC	Одређивање 5-хидроксииндол-3-сирћетне киселине (5-HIAA) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
18.	5-хидроксииндол-3-сирћетна киселина (5-HIAA) у дневном урину,	Одређивање 5-хидроксииндол-3-сирћетне киселине (5-	терцијарни

	спектрофотометрија	НІАА) у дневном урину спектрофотометријски	
19.	8- хидроксидеоксигуанозин (8-OHdG) у дневном урину, ELISA	Одређивање 8- хидроксидеоксигуанозин а (8-OHdG) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
20.	Ацетил карнитин у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање ацетил карнитина у семиналној течности спектрофотометријски	терцијарни
21.	Ацетил карнитин у сперматозоидима, спектрофотометрија	Одређивање ацетил карнитина у сперматозоидима спектрофотометријски	терцијарни
22.	Ацетилхолинестераза у еритроцитима, спектрофотометрија	Одређивање ацетилхолинестеразе у еритроцитима, спектрофотометријски	терцијарни
23.	Ацетосирћетна киселина у крви, спектрофотометрија	Одређивање ацетосирћетне киселине у крви, спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
24.	Ацидобазни статус (pH, pO ₂ , pCO ₂) у ликвору, потенциометрија	Одређивање ацидобазног статуса (pH, pO ₂ , pCO ₂) у ликвору јон селективном електродом	секундарни, терцијарни
25.	ACTH (synacthen) тест; кортизол у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом, 4 пута, у оквиру ACTH (synacthen) теста	терцијарни
26.	ACTH (synacthen) тест; кортизол у серуму, ELISA	Одређивање кортизола у серуму ELISA методом, 4 пута, у оквиру ACTH (synacthen) теста	терцијарни
27.	ACTH (synacthen) тест; кортизол у серуму, RIA	Одређивање кортизола у серуму RIA методом 4 пута, у оквиру ACTH	терцијарни

		(synacthen) теста	
28.	Адалимумаб у серуму, ELISA	Одређивање адалимумаба у серуму ELISA методом	терцијарни
29.	Адренотропни хормон (адренотропни хормон, АСТН) у плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање адренотропина (адренотропни хормон, АСТН) у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
30.	Адренотропни хормон (адренотропни хормон, АСТН) у плазми, RIA	Одређивање адренотропина (адренотропни хормон, АСТН) у плазми RIA методом	терцијарни
31.	Аденозин деаминаза (ADA) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање аденозин деаминазе (ADA) у серуму/плазми спектрофотометријски	терцијарни
32.	Аденозин деаминаза (ADA) у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање аденозин деаминазе (ADA) у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
33.	Адипонектин у ликвору, ELISA	Одређивање адипонектина у ликвору ELISA методом	терцијарни
34.	Адипонектин у серуму/плазми, ELISA	Одређивање адипонектина у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
35.	Адипонектин у серуму/плазми, RIA	Одређивање адипонектина у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
36.	Adis-Hamburger-ов број у дневном урину, микроскопија	Одређивање Adis-Hamburger-овог броја обухвата	секундарни, терцијарни

		микроскопирање, одређивање броја ћелија и цилиндара у дневном урину	
37.	Адреналин (epinefrin) у дневном урину, ELISA	Одређивање адреналина (epinefrin) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
38.	Адреналин (epinefrin) у дневном урину, HPLC	Одређивање адреналина (epinefrin) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
39.	Адреналин (epinefrin) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање адреналина (epinefrin) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
40.	Адреналин (епинефрин) у плазми, HPLC	Одређивање адреналина (епинефрина) у плазми HPLC методом	терцијарни
41.	Акрозин у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање акрозина у семиналној течности спектрофотометријски	терцијарни
42.	Акрозин у сперматозоидима, спектрофотометрија	Одређивање акрозина у сперматозоидима спектрофотометријски	терцијарни
43.	Аланин аминопептидаза (ариламидаза аминокиселина, ААР) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање аланин аминопептидазе (ариламидаза аминокиселина) (ААР) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
44.	Аланин аминотрансфераза (ALT) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање аланин аминотрансферазе (ALT) у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
45.	Аланин аминотрансфераза (ALT) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање аланин аминотрансферазе (ALT) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
46.	Албумин (микроалбуминурија) у	Одређивање албумина (микроалбуминурија) у	секундарни, терцијарни

	дневном урину, нефелометрија	дневном урину нефелометријски	
47.	Албумин (микроалбуминурија) у дневном урину, имунотурбидиметрија	Одређивање албумина (микроалбуминурија) у дневном урину имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
48.	Албумин индекс у ликвору	Израчунавање индекса албумина из вредности одређених у серуму и ликвору	терцијарни
49.	Албумин у асцити, спектрофотометрија	Одређивање албумина у асцити спектрофотометријски	терцијарни
50.	Албумин у фецесу, нефелометрија	Одређивање албумина у фецесу нефелометријски	терцијарни
51.	Албумин у ликвору, нефелометрија	Одређивање албумина у ликвору нефелометријски	терцијарни
52.	Албумин у очној водици, нефелометрија	Одређивање албумина у очној водици нефелометријски	терцијарни
53.	Албумин у плеуралном пунктату, нефелометрија	Одређивање албумина у плеуралном пунктату нефелометријски	терцијарни
54.	Албумин у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање албумина у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
55.	Албумину крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање албумина у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	секундарни, терцијарни
56.	Алдолаза у серуму, спектрофотометрија	Одређивање алдолазе у серуму спектрофотометријски	терцијарни
57.	Алдостерон у серуму/плазми, СМИА/ECLIA/CLIA/ TRACE	Одређивање алдостерона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA/	терцијарни

		TRACE методом	
58.	Алдостерон у серуму/плазми, ELISA	Одређивање алдостерона у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
59.	Алдостерон у серуму/плазми, RIA	Одређивање алдостерона у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
60.	Алфа-1-антитрипсин у серуму, фенотипизација, изоелектрофокусирање	Фенотипизација алфа-1-антитрипсина у серуму изоелектрофокусирањем	терцијарни
61.	Алфа-1-антитрипсин у фецесу, ELISA	Одређивање алфа-1-антитрипсина у фецесу ELISA методом	терцијарни
62.	Алфа-1-антитрипсин у фецесу, нефелометрија	Одређивање алфа-1-антитрипсина у фецесу нефелометријски	терцијарни
63.	Алфа-1-антитрипсин у серуму, нефелометрија	Одређивање алфа-1-антитрипсина у серуму нефелометријски	терцијарни
64.	Алфа-1-антитрипсин у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање алфа-1-антитрипсина у серуму имунотурбидиметријски	терцијарни
65.	Алфа-1-кисели гликопротеин (orosmukoid) у серуму, нефелометрија	Одређивање алфа-1-киселог гликопротеина (orosmukoid) у серуму нефелометријски	терцијарни
66.	Алфа-1-микроглобулин у дневном урину, нефелометрија	Одређивање алфа-1-микроглобулина у дневном урину нефелометријски	терцијарни
67.	Алфа-2-макроглобулин у амнионској течности, нефелометрија	Одређивање алфа-2-макроглобулина у амнионској течности нефелометријски	терцијарни
68.	Алфа-2-макроглобулин у дневном урину, нефелометрија	Одређивање алфа-2-макроглобулина у дневном урину нефелометријски	терцијарни

69.	Алфа-2-макроглобулин у ликвору, нефелометрија	Одређивање алфа-2-макроглобулина у ликвору нефелометријски	терцијарни
70.	Алфа-2-макроглобулин у серуму, нефелометрија	Одређивање алфа-2-макроглобулина у серуму нефелометријски	терцијарни
71.	Алфа-2-макроглобулин у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање алфа-2-макроглобулина у серуму имунотурбидиметријски	терцијарни
72.	Алфа-амилаза у дуоденалном садржају, спектрофотометрија	Одређивање алфа-амилазе у дуоденалном садржају спектрофотометријски	терцијарни
73.	Алфа-амилаза у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање алфа-амилазе у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
74.	Алфа-амилаза у перитонеалном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање алфа-амилазе у перитонеалном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
75.	Алфа-амилаза у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање алфа-амилазе у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
76.	Алфа-амилаза у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање алфа-амилазе у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
77.	Алфа-амилаза у урину, спектрофотометрија	Одређивање алфа-амилазе у урину спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
78.	Алфа-фетопротеин (AFP) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање алфа-фетопротеина (AFP) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

79.	Алфа-фетопротеин (AFP) у амнионској течности, RIA	Одређивање алфа-фетопротеина (AFP) у амнионској течности RIA методом	терцијарни
80.	Алфа-фетопротеин (AFP) у ликвору, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање алфа-фетопротеина (AFP) у ликвору аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
81.	Алфа-фетопротеин (AFP) у ликвору, RIA	Одређивање алфа-фетопротеина (AFP) у ликвору RIA методом	терцијарни
82.	Алфа-фетопротеин (AFP) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање алфа-фетопротеина (AFP) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
83.	Алфа-фетопротеин (AFP) у серуму/плазми, RIA	Одређивање алфа-фетопротеина (AFP) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
84.	Алфа-глукозидаза у амнионској течности, флуориметрија	Одређивање алфа-глукозидазе у амнионској течности флуориметријски	терцијарни
85.	Алфа-глукозидаза у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање алфа-глукозидазе у семиналној течности спектрофотометријски	терцијарни
86.	Алкална фосфатаза (ALP) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
87.	Алкална фосфатаза (ALP) у	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP) у	примарни, секундарни,

	крви/серуму/плазми, РОСТ	крви/серуму/плазми РОСТ методом	терцијарни
88.	Алкална фосфатаза (ALP) у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP) у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
89.	Алкална фосфатаза (ALP) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
90.	Алкална фосфатаза (ALP), изоензими у серуму, електрофореза	Одређивање изоензима алкалне фосфатазе (ALP) у серуму електрофоретски	терцијарни
91.	Алкална фосфатаза (ALP), коштана (Ostase) у серуму, CLIA	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP), коштане (Ostase) у серуму CLIA методом	терцијарни
92.	Алкална фосфатаза (ALP), неутрофилна (леукоцитна ALP) у крви, микроскопија	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP), неутрофилне (леукоцитне ALP) у крви микроскопирањем	терцијарни
93.	Алкална фосфатаза (ALP), плацентална (PLAP) у серуму, EIA	Одређивање алкалне фосфатазе (ALP), плаценталне (PLAP) у серуму EIA методом	терцијарни
94.	Амфетамин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање амфетамин у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
95.	Амикацин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање амикацин у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

96.	Амилоид А (амилоид А протеин, серум, SAA) у серуму, нефелометрија	Одређивање амилоида А у серуму нефелометријски	терцијарни
97.	Амилоид-бета 42 (Aβ42) у ликвору, ELISA	Одређивање Амилоид-бета 42 (Aβ42) у ликвору ELISA методом	терцијарни
98.	Амилоид-бета 42 (Aβ42) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање Амилоид-бета 42 (Aβ42) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
99.	Аминокиселине, ацилкарнитини и органске киселине из осушене капи капиларне крви, LC-MS/MS	Одређивање аминокиселина, ацилкарнитина и органских киселина из осушене капи капиларне крви методом течне хроматографије са тандем масеним детектором (LC-MS/MS) у циљу откривања урођених болести метаболизма новорођенчади (фенилкетонурија, болест „јаворовог сирупа“, дефицит ацил-коензима А дехидрогиназе масних киселина средњег и дугог ланца, дефицит-3 хидроксиацил-коензим А дехидрогиназе масних киселина дугог ланца, дефицит ацил-коензим А дехидрогиназе масних киселина веома дугог ланца, дефицит карнитин-палмитоил - трансферазе - 1 и 2, дефицит карнитин ацил карнитин трансферазе, глутарна ацидурија, изовалеријанска	терцијарни

		ацидурија)	
100.	Амиодарон у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање амиодарона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
101.	Амонијум јон у плазми, спектрофотометрија	Одређивање амонијум јона спектрофотометријски	терцијарни
102.	Андростенедион у саливи, HPLC	Одређивање андростенедиона у саливи HPLC методом	терцијарни
103.	Андростенедион у серуму, HPLC	Одређивање андростенедиона у серуму HPLC методом	терцијарни
104.	Андростенедион у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање андростенедиона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
105.	Андростенедион у серуму/плазми, RIA	Одређивање андростенедиона у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
106.	Андростерон у дневном урину, HPLC	Одређивање андростерона у дневном урину HPLC методом	терцијарни
107.	Ангиопоетин 2 у саливи, ELISA	Одређивање ангиопоетина 2 у саливи ELISA методом	терцијарни
108.	Ангиотензин I-конвертујући ензим (ACE) у саливи, ELISA	Одређивање ангиотензина I-конвертујућег ензима (ACE) у саливи ELISA методом	терцијарни

109.	Ангиотензин I-конвертујући ензим (ACE) у сливи, спектрофотометрија	Одређивање ангиотензина I-конвертујућег ензима (ACE) у сливи спектрофотометријски	терцијарни
110.	Ангиотензин I-конвертујући ензим (ACE) у серуму, RIA	Одређивање ангиотензин I-конвертујућег ензима (ACE) у серуму RIA методом	терцијарни
111.	Ангиотензин I-конвертујући ензим (ACE) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање активности ангиотензина I-конвертујућег ензима (ACE) у серуму спектрофотометријски	терцијарни
112.	Anti-adalimumab антитела у серуму, ELISA	Одређивање anti-adalimumab антитела у серуму ELISA методом	терцијарни
113.	Anti-infliximab антитела у серуму, ELISA	Одређивање anti-infliximab антитела у серуму ELISA методом	терцијарни
114.	Антидиуретични хормон (ADH) у плазми, HPLC	Одређивање антидиуретичног хормона (ADH) у плазми HPLC методом	терцијарни
115.	Антидиуретични хормон (ADH) у серуму/плазми, RIA	Одређивање антидиуретичног хормона (ADH) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
116.	Anti-Dnase B (ADNase B) у серуму, нефелометрија	Одређивање anti-Dnase B (ADNase B) у серуму нефелометријски	терцијарни
117.	Антифосфолипидна антитела IgG класе у серуму, ELISA	Одређивање концентрације антитела на кардиолипин, фосфадидилсерин, фосфатидилинозитол, бета-2-гликопротеин I у	терцијарни

		серуму ELISA методом	
118.	Антифосфолипидна антитела IgM класе у серуму, ELISA	Одређивање концентрације антитела на кардиолипин, фосфадидилсерин, фосфатидинозитол, бета-2-гликопротеин I у серуму ELISA методом	терцијарни
119.	Антиген карцинома скванозних ћелија (SCC) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање антигена карцинома скванозних ћелија (SCC) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
120.	Антимилеријан хормон у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање антимилеријан хормона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
121.	Антимилеријан хормон у серуму/плазми, ELISA	Одређивање антимилеријан хормона у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
122.	Антиоксидативни капацитет, укупни у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање укупног антиоксидативног капацитета у серуму/плазми спектрофотометријски	терцијарни
123.	Антистрептолизинска реакција (ASL) у серуму, нефелометрија	Одређивање антистрептолизинске реакције (ASL) у серуму нефелометријски	терцијарни
124.	Антистрептолизинска реакција (ASL) у серуму,	Одређивање антистрептолизинске реакције (ASL) у серуму	терцијарни

	турбидиметрија	турбидиметријски	
125.	Антитела на тиреоглобулин (anti-TG) у серуму, RIA	Одређивање анти-тиреоглобулинских аутоантитела (anti-TG) у серуму RIA методом	терцијарни
126.	Антитела на тиреоглобулин (anti-Tg), CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање анти-тиреоглобулинских антитела (anti-Tg) аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
127.	Антитела на тиреоидну пероксидазу (anti-TPO) антитела IgG класе у серуму/плазми, ELISA	Одређивање IgG антитела на тиреоидну пероксидазу (anti-TPO) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
128.	Антитела на тиреоидну пероксидазу (anti-TPO) антитела IgG класе у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IgG антитела на тиреоидну пероксидазу (anti-TPO) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
129.	Антитела на TSH рецептор (antiTHSR) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање антитела на TSH рецептор у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
130.	Антитела на TSH рецептор (antiTHSR) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање антитела на TSH рецептор у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
131.	Аро В/Аро А1, индекс у серуму	Израчунавање Аро В/Аро А1 индекса у серуму	секундарни, терцијарни
132.	Аполипопротеин (а)	Одређивање	терцијарни

	((апо (а)) у серуму/плазми, ELISA	аполипопротеина (а) ((апо(а)) у серуму/плазми ELISA методом	
133.	Аполипопротеин А1 (АроА1) у серуму/плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање аполипопротеина А1 (АроА1) у серуму/плазми имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
134.	Аполипопротеин А1 (АроА1) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање аполипопротеина А1 (АроА1) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
135.	Аполипопротеин А2 (АроА2) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање аполипопротеина А2 (АроА2) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
136.	Аполипопротеин В (АроВ) у серуму/плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање аполипопротеина В (АроВ) у серуму/плазми имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
137.	Аполипопротеин В (АроВ) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање аполипопротеина В (АроВ) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
138.	Аполипопротеин В-48 (АроВ-48) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање аполипопротеина В-48 (АроВ-48) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
139.	Аполипопротеин Е (АроЕ) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање аполипопротеина Е (АроЕ) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
140.	Аргинински тест; хормон раста у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA, 5 пута у оквиру аргининског теста	терцијарни

141.	Аргинински тест; хормон раста у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста у серуму ELISA методом, 5 пута у оквиру аргининског теста	терцијарни
142.	Аргинински тест; хормон раста у серуму, RIA	Одређивање хормона раста у серуму RIA методом 5 пута у оквиру аргининског теста	терцијарни
143.	Асиметрични диметил-аргинин (ADMA) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање асиметричног диметил-аргинина (ADMA) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
144.	Аспарт аминотрансфераза (AST) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање аспарт аминотрансфераза (AST) у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
145.	Аспартат аминотрансфераза (AST) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање аспартат аминотрансферазе (AST) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
146.	Атерогеи индекс (логаритам односа триглицериди/HDL-холестерол) у серуму	Израчунавање атерогеог индекса (логаритам односа триглицериди/HDL-холестерол) у серуму	секундарни, терцијарни
147.	Аутоантитела на оксидовани LDL у серуму, ELISA	Одређивање аутоантитела на оксидовани LDL у серуму ELISA методом	терцијарни
148.	Азот-моноксид у издахнутом ваздуху, CMIA	Одређивање азот-моноксида у издахнутом ваздуху хемилуминесцентним имуноодређивањем (CMIA) на анализатору	терцијарни
149.	Азот-оксид анјон (NO) у саливи, ELISA	Одређивање азот-оксид анјона (NO) у саливи ELISA методом	терцијарни

150.	Азот-оксид анјон (NO) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање азот-оксид анјона (NO) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
151.	Азот-оксид синтаза (NOS) у серуму, ELISA	Одређивање азот-оксид синтазе (NOS) у серуму ELISA методом	терцијарни
152.	Бакар у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање бакра у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
153.	Бакар у серуму, спектрофотометрија	Одређивање бакра у серуму спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
154.	Барбитурати у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање барбитурата у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
155.	Бензодиазепин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање бензодиаземина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
156.	Бензодиазепин у урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање бензодиаземина у урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
157.	Бета-2-микроглобулин у дневном урину, нефелометрија	Одређивање бета-2-микроглобулина у дневном урину нефелометријски	терцијарни
158.	Бета-2-микроглобулин у ликвору, нефелометрија	Одређивање бета-2-микроглобулина у ликвору нефелометријски	терцијарни

159.	Бета-2-микроглобулин у плеуралном пунктату, нефелометрија	Одређивање бета-2-микроглобулина у плеуралном пунктату нефелометријски	терцијарни
160.	Бета-2-микроглобулин у серуму СМИА/ECLIA/CLIA	Одређивање бета-2-микроглобулина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA методом	секундарни, терцијарни
161.	Бета-2-микроглобулин у серуму, нефелометрија	Одређивање бета-2-микроглобулина у серуму нефелометријски	терцијарни
162.	Бета-2-микроглобулин у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање бета-2-микроглобулина у серуму имунотурбидиметријски	терцијарни
163.	Beta-crosslaps (деградациони продукт С-терминалног телопептида колагена) у серуму/плазми, СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање Beta-crosslaps (деградационог продукта С-терминалног телопептида) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
164.	Бета-дефензин 2 у фецесу, ELISA	Одређивање бета-дефензина 2 у фецесу ELISA методом	терцијарни
165.	Бета-глукозидаза у крви, спектрофлуориметрија	Одређивање бета-глукозидазе у крви спектрофлуориметријски	терцијарни
166.	Бета-глукуронидаза у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање бета-глукуронидазе у дневном урину (фенолфталеин-моно-бета-глукуронска киселина) спектрофотометријски	терцијарни
167.	Бета-глукуронидаза у ликвору, флуориметрија	Одређивање активности бета-глукуронидазе у ликвору	терцијарни

		флуориметријском методом (4-метил-умбелиферил-бета-D-глукуронид)	
168.	Бета-глукуронидаза у серуму, спектрофлуориметрија	Одређивање бета-глукозидазе у серуму спектрофлуориметријски	терцијарни
169.	Бета-хориогонадотропин (beta-hCG) у ликвору, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање бета-хориогонадотропина (beta-hCG) у ликвору аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
170.	Бета-хориогонадотропин, слободан (free beta-hCG, fβhCG) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног бета-хориогонадотропина (beta-hCG, fβhCG) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
171.	Бета-хориогонадотропин, укупан (free beta-hCG, fβhCG) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног бета-хориогонадотропина (beta-hCG, fβhCG) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
172.	Бета-хориогонадотропин, укупан (beta-hCG, fβhCG) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног бета-хориогонадотропина, (beta-hCG, fβhCG) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
173.	Бета-	Одређивање укупног	секундарни,

	хориогонадотропин, укупан (beta-hCG, fβhCG) у серуму/плазми, RIA	бета-хориогонадотропина, (beta-hCG, fβhCG) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
174.	Бета-оксибутерна киселина у крви, спектрофотометрија	Одређивање бета-оксибутерне киселине у крви спектрофотометријски	терцијарни
175.	Beta-trace протеин (BTP) у саливи, нефелометрија	Одређивање beta-trace протеина (BTP) у саливи нефелометријски	терцијарни
176.	Beta-trace протеин (BTP) у серуму, нефелометрија	одређивање beta-trace протеина (BTP) у серуму нефелометријски	терцијарни
177.	Beta-trace-протеин (BTP) у ликвору, нефелометрија	Одређивање beta-trace-протеина (простагландин D синтаза, липокалин-тип, BTP) у ликвору нефелометријски	терцијарни
178.	Vi-инсулин у серуму, RIA	Одређивање Vi-инсулина у серуму RIA методом	терцијарни
179.	Бикарбонати (угљен-диоксид, укупан) у дуоденалном садржају, волуметрија	Одређивање садржаја бикарбоната (угљен-диоксида, укупног) у дуоденалном садржају (метода по Scribneru)	терцијарни
180.	Бикарбонати (угљен-диоксид, укупан) у крви/серуму/плазми, потенциометрија	Одређивање бикарбоната (угљен-диоксид, укупан) у крви/серуму/плазми јонселективном електродом	секундарни, терцијарни
181.	Бикарбонати (угљен-диоксид, укупан) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање бикарбоната у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
182.	Бикарбонати (угљен-диоксид, укупан) у перитонеалном	Одређивање бикарбоната (угљен-диоксид, укупан) у	терцијарни

	пунктату, спектрофотометрија	перитонеалном пунктату спектрофотометријски	
183.	Бикарбонати (угљен- диоксид, укупан) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање бикарбоната у серуму/плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
184.	Билирубин (директан) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање билирубина (директан) у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
185.	Билирубин (директан) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање билирубина (директан) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
186.	Билирубин (укупан) (Liley крива-дијаграм) у амнионској течности, спектрофотометрија	Одређивање укупног билирубина у амнионској течности спектрофотометријски (Liley крива-дијаграм)	терцијарни
187.	Билирубин (укупан) у фецесу, квалитативно	Доказна реакција укупног билирубина у фецесу са меркурихлоридом	терцијарни
188.	Билирубин (укупан) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање билирубина (укупан) у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
189.	Билирубин (укупан) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање билирубина (укупан) у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
190.	Билирубин (укупан) у жучи, спектрофотометрија	Одређивање укупног билирубина у жучи спектрофотометријски	терцијарни
191.	BNP (В-тип натриуретског пептида) у крви, РОСТ	Имунохемијско одређивање BNP-а (В- тип натриуретског пептида) у крви РОСТ методом	секундарни, терцијарни
192.	BNP (В-тип	Имунохемијско	секундарни,

	натриуретског пептида) у серуму/плазми, РОСТ	одређивање BNP-а (B-тип натриуретског пептида) у серуму/плазми РОСТ методом	терцијарни
193.	BNP (B-тип натриуретског пептида) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање BNP (B-тип натриуретског пептида) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
194.	Број полигоналних ћелија у амнионској течности, микроскопија	Микроскопирање седимента амнионске течности (бојење са Nil blau -сулфатом)	терцијарни
195.	Број сперматозоида, микроскопија	Микроскопирање-бројање сперматозоида у комори	терцијарни
196.	C1-инхибитор комплемента у серуму, ELISA	Одређивање C1-инхибитора комплемента у серуму ELISA методом	терцијарни
197.	C1-инхибитор комплемента у серуму, нефелометрија	Одређивање C1-инхибитор комплемента у серуму нефелометријски	терцијарни
198.	C1-инхибитор комплемента у серуму, спектрофотометрија	Одређивање C1-инхибитор комплемента у серуму спектрофотометријски	терцијарни
199.	C4-везујући протеин (C4bP) у плазми, ELISA	Одређивање C4-везујућег протеина (C4bP) у плазми ELISA методом	терцијарни
200.	CD-40 протеин у плазми (CD40 ligand/TNFSF5, CD154), ELISA	Одређивање CD-40 протеина (CD40 ligand/TNFSF5, CD154) у плазми ELISA методом	терцијарни
201.	Целокупни хемијски преглед урина на	Одређивање релативне густине урина и хемијски	примарни, секундарни,

	аутомату	преглед урина очитавањем тест трака на аутомату	терцијарни
202.	Целокупни хемијски преглед, релативна густина и седимент урина на аутомату	Целокупни хемијски преглед са релативном густином урина и анализа седимента урина на аутомату	примарни, секундарни, терцијарни
203.	Целокупни преглед урина, визуелно	Одређивање релативне густине урина и семиквантитативни хемијски преглед урина помоћу тест траке	примарни, секундарни, терцијарни
204.	Церулоплазмин у дневном урину, нефелометрија	Одређивање церулоплазмина у дневном урину нефелометријски	терцијарни
205.	Церулоплазмин у серуму, нефелометрија	Одређивање церулоплазмина у серуму нефелометријски	терцијарни
206.	Церулоплазмин у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање церулоплазмина у серуму имунотурбидиметријски	терцијарни
207.	Церулоплазмин у серуму, спектрофотометрија	Одређивање церулоплазмина у серуму спектрофотометријски	терцијарни
208.	Циклоспорин А у крви, СМИА/ЕСЛИА/СЛИА	Одређивање циклоспорина А у крви аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА методом	терцијарни
209.	Циклоспорин А у крви, LC-MS/MS	Одређивање циклоспорина А у крви LC-MS/MS методом	терцијарни
210.	Цинк у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање цинка у дневном урину	терцијарни

		спектрофотометријски	
211.	Цинк у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање цинка у ликвору спектрофотометријском методом	терцијарни
212.	Цинк у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање цинка у семиналној течности спектрофотометријски	терцијарни
213.	Цинк у серуму, спектрофотометрија	Одређивање цинка у серуму спектрофотометријски	терцијарни
214.	Цинк/фруктоза однос у семиналној течности, спектрофотометрија	Израчунавање односа вредности нивоа цинка/фруктозе у семиналној течности	терцијарни
215.	Цистатин С у ликвору, СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање цистатина С у ликвору аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
216.	Цистатин С у ликвору, нефелометрија	Одређивање цистатина С у ликвору нефелометријски	терцијарни
217.	Цистатин С у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање цистатина С у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
218.	Цистатин С у серуму/плазми, СМИА/ECLIA/CLIA	Одређивање цистатина С у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA методом	терцијарни
219.	Цистатин С у серуму/плазми, ELISA	Одређивање цистатина С у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
220.	Цистин у урину, квалитативно	Квалитативно доказивање цистина у урину нитропрусидом	секундарни, терцијарни

221.	Цитолошко испитивање синовијалне течности, микроскопија	Микроскопирање– одређивање броја леукоцита и леукоцитарне формуле у синовијалној течности	терцијарни
222.	Цитрати (лимонска киселина) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање цитрата (лимонска киселина) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
223.	С–пептид у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање С–пептида у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
224.	С–пептид у серуму, ELISA	Одређивање С–пептида у серуму ELISA методом	терцијарни
225.	С–пептид у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање С–пептида у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
226.	С–пептид у серуму/плазми, RIA	Одређивање С–пептида у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
227.	С–реактивни протеин (CRP) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање С–реактивног протеина (CRP) у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
228.	С–реактивни протеин (CRP) у ликвору, нефелометрија	Одређивање нивоа С–реактивног протеина (CRP) у ликвору нефелометријски	терцијарни
229.	С–реактивни протеин (CRP) у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање С–реактивног протеина (CRP) у серуму имунотурбидиметријски	примарни, секундарни, терцијарни

230.	C-реактивни протеин (CRP) у серуму, нефелометрија	Одређивање C-реактивног протеина (CRP) у серуму нефелометријски	терцијарни
231.	C-реактивни протеин, високо осетљиви (hsCRP) у ликвору, имунотурбидиметрија	Одређивање C-реактивног протеина, високо осетљиви (hsCRP) у ликвору имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
232.	C-реактивни протеин, високо осетљиви (hsCRP) у ликвору, нефелометрија	Одређивање C-реактивног протеина, високо осетљиви (hsCRP) у ликвору нефелометријски	терцијарни
233.	C-реактивни протеин, високо осетљиви (hsCRP) у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање C-реактивног протеина, високо осетљиви (hsCRP) у серуму имунотурбидиметријски	примарни, секундарни, терцијарни
234.	C-реактивни протеин, високо осетљиви (hsCRP) у серуму, нефелометрија	Одређивање C-реактивног протеина, високо осетљиви (hsCRP) у серуму нефелометријски	терцијарни
235.	Cyfra 21-1 (цитокератин 19 фрагменти) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање Cyfra 21-1 (цитокератин 19 фрагменти) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
236.	Ћелије, број у ликвору, микроскопија	Микроскопирање (бројање у комори) ћелија у ликвору	терцијарни
237.	Дехидроепиандростерон (DHEA) у амнионској течности, HPLC	Одређивање дехидроепиандрострона (DHEA) у амнионској течности HPLC методом	терцијарни
238.	Дехидроепиандростерон	Одређивање	терцијарни

	(DHEA) у дневном урину, HPLC	дехидеоепиандростерона (DHEA) у дневном урину HPLC методом	
239.	Дехидроепиандростерон (DHEA) у серуму, HPLC	Одређивање дехидроепиандростерона (DHEA) у серуму HPLC методом	терцијарни
240.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање дехидроепиандростерон–сулфата (DHEA-S) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
241.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у амнионској течности, HPLC	Одређивање дехидроепиандростерон–сулфата (DHEA-S) у амнионској течности HPLC методом	терцијарни
242.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање дехидроепиандростерон–сулфата (DHEA-S) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
243.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у дневном урину, HPLC	Одређивање дехидроепиандростерон–сулфата (DHEA-S) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
244.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у саливи, ELISA	Одређивање дехидроепиандростерон–сулфата (DHEA-S) у саливи ELISA методом	терцијарни
245.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у серуму, HPLC	Одређивање дехидроепиандростерон–сулфата (DHEA-S) у	терцијарни

		серуму HPLC методом	
246.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање дехидроепиандростерон-сулфата (DHEA-S) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
247.	Дехидроепиандростерон –сулфат (DHEA-S) у серуму/плазми, RIA	Одређивање дехидроепиандростерон-сулфата (DHEA-S) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
248.	Дексаметазонски тест (кратки); DHEA-S, андростендион, тестостерон, кортизол у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање DHEA-S, андростендиона, тестостерона, кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем (CMIA/CLIA/ECLIA), 2 пута, у оквиру дексаметазонског теста	терцијарни
249.	Дексаметазонски тест (кратки); DHEA-S, андростендион, тестостерон, кортизол у серуму, ELISA	Одређивање DHEA-S, андростендиона, тестостерона, кортизола у серуму ELISA методом, 2 пута, у оквиру дексаметазонског теста	терцијарни
250.	Дексаметазонски тест (кратки); DHEA-S, андростендион, тестостерон, кортизол у серуму, RIA	Одређивање DHEA-S, андростендиона, тестостерона, кортизола у серуму RIA методом 2 пута, у оквиру дексаметазонског теста	терцијарни
251.	Дексаметазонски тест (кратки); кортизол у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем (CMIA/CLIA/ECLIA), 2 пута, у оквиру дексаметазонског теста	терцијарни

252.	Дексаметазонски тест (кратки); кортизол у серуму, ELISA	Одређивање кортизола у серуму ELISA методом, 2 пута, у оквиру дексаметазонског теста	терцијарни
253.	Дексаметазонски тест (кратки); кортизол у серуму, RIA	Одређивање кортизола у серуму RIA методом 2 пута, у оквиру дексаметазонског теста	терцијарни
254.	Делта-аминолевулинска киселина у дневном урину, HPLC	Одређивање делта-аминолевулинске киселине у дневном урину HPLC методом	терцијарни
255.	Делта-аминолевулинска киселина у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање делта-аминолевулинске киселине у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
256.	Деоксиридинолин у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање деоксиридинолина у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
257.	Деоксиридинолин у дневном урину, HPLC	Одређивање деоксиридинолина у дневном урину HPLC методом	терцијарни
258.	Дигитоксин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање дигитоксина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
259.	Дигоксин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање дигоксина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

260.	Дихидротестостерон (DHT) у дневном урину, HPLC	Одређивање дихидротестостерона (DHT) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
261.	Дихидротестостерон (DHT) у серуму, ELISA	Одређивање дихидротестостерона (DHT) у серуму ELISA методом	терцијарни
262.	Директан размаз синовијалне течности	Размаз синовијалне течности обојен по Gram-у	терцијарни
263.	Дизопирамид у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање дизопирамида у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
264.	D-ксилоза у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање D-ксилозе у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
265.	D-лактат у плазми, спектрофотометрија	Одређивање нивоа D-лактата у плазми спектрофотометријски	терцијарни
266.	Дневни (полу)профил хормона раста; хормон раста у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA, 3 пута, у оквиру дневног (полу)профила hGH	терцијарни
267.	Дневни (полу)профил хормона раста; хормон раста у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста у серуму ELISA методом, 3 пута, у оквиру дневног (полу)профила hGH	терцијарни
268.	Дневни (полу)профил хормона раста; хормон раста у серуму, RIA	Одређивање хормона раста у серуму RIA методом 3 пута, у оквиру дневног (полу)профила	терцијарни

		hGH	
269.	Дневни (полу)профил пролактина; пролактин у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање пролактина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA, 3 пута, у оквиру дневног (полу)профила пролактина	терцијарни
270.	Дневни (полу)профил пролактина; пролактин у серуму, ELISA	Одређивање пролактина у серуму ELISA методом, 3 пута, у оквиру дневног (полу)профила пролактина	терцијарни
271.	Дневни (полу)профил пролактина; пролактин у серуму, RIA	Одређивање пролактина у серуму RIA методом 3 пута, у оквиру дневног (полу)профила пролактина	терцијарни
272.	Дневни ритам секреције кортизола; кортизол у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем (CMIA/CLIA/ECLIA), 3 пута, у оквиру дневног ритма секреције кортизола	терцијарни
273.	Дневни ритам секреције кортизола; кортизол у серуму, ELISA	Одређивање кортизола у серуму ELISA методом, 3 пута, у оквиру дневног ритма секреције кортизола	терцијарни
274.	Дневни ритам секреције кортизола; кортизол у серуму, RIA	Одређивање кортизола у серуму RIA методом 3 пута, у оквиру дневног ритма секреције кортизола	терцијарни
275.	Допамин у дневном урину ELISA	Одређивање допамина у дневном урину ELISA методом	терцијарни
276.	Допамин у плазми ELISA	Одређивање допамина у	терцијарни

		плазми ELISA методом	
277.	Допамин у дневном урину, HPLC	Одређивање допамина у дневном урину HPLC методом	терцијарни
278.	Допамин у плазми, HPLC	Одређивање допамина у плазми HPLC методом	терцијарни
279.	Допамински тест (инфузија); хормон раста и пролактин у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста и пролактина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA, 6 пута, у оквиру допаминског теста (инфузија)	терцијарни
280.	Допамински тест (инфузија); хормон раста и пролактин у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста и пролактина у серуму ELISA методом, 6 пута, у оквиру допаминског теста (инфузија)	терцијарни
281.	Допамински тест (инфузија); хормон раста и пролактин у серуму, RIA	Одређивање хормона раста и пролактина у серуму RIA методом 6 пута, у оквиру допаминског теста (инфузија)	терцијарни
282.	Double test (PAPP-A/beta-hCG, слободан) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање односа PAPP-A (Pregnancy-Associated Plasma Protein A) и слободног бета-хуманог хориогонадотропина (PAPP-A/free beta-hCG) у серуму из вредности одређених аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
283.	Еластаза у семиналној течности, ELISA	Одређивање еластазе у семиналној течности	терцијарни

		ELISA методом	
284.	Еритропоетин (ЕРО) у серуму/плазми, CLIA	Одређивање еритропоетина (ЕРО) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом	терцијарни
285.	Еритропоетин (ЕРО) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање еритропоетина (ЕРО) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем ELISA методом	терцијарни
286.	Еритропоетин (ЕРО) у серуму/плазми, RIA	Одређивање еритропоетина (ЕРО) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
287.	Естрадиол (Е2), укупан у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног естрадиола (Е2) амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
288.	Естрадиол (Е2), укупан у амнионској течности, HPLC	Одређивање укупног естрадиола (Е2) амнионској течности HPLC методом	терцијарни
289.	Естрадиол (Е2), укупан у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање естрадиола (Е2) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
290.	Естрадиол (Е2), укупан у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног естрадиола (Е2) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	терцијарни

		методом	
291.	Естрадиол (Е2), укупан у серуму/плазми, RIA	Одређивање укупног естрадиола (Е2) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
292.	Естриол (Е3), укупан у дневном урину, ELISA	Одређивање укупног естриола (Е3) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
293.	Естриол (Е3), укупан у саливи, ELISA	Одређивање укупног естриола (Е3) у саливи ELISA методом	терцијарни
294.	Естриол (Е3), укупан у серуму/плазми ELISA	Одређивање укупног естриола (Е3) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
295.	Естриол (нЕ3), слободан у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног естриола (нЕ3) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
296.	Естриол (нЕ3), слободан у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног естриола (нЕ3) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
297.	Естриол (нЕ3), слободан у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног естриола (нЕ3) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
298.	Етосуксимид у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање етосуксимида у серуму/плазми аутоматизованим	терцијарни

		имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	
299.	Еверолимус у плазми, СМИА/ЕСЛИА	Одређивање еверолимуса аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА методом	терцијарни
300.	Еверолимус у плазми, LC-MS/MS	Одређивање еверолимуса LC-MS/MS методом	терцијарни
301.	Фенилаланин у урину, квалитативно	Квалитативно доказивање фенилаланина у урину нинхидринском реакцијом	секундарни, терцијарни
302.	Фенил-пирогрођјана киселина у урину, квалитативно	Квалитативно доказивање фенил- пирогрођјане киселине у урину ферихлоридом	секундарни, терцијарни
303.	Фенитоин у серуму/плазми, СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ	Одређивање фенитоина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	терцијарни
304.	Фенобарбитон у серуму/плазми, СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ	Одређивање фенобарбитона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	терцијарни
305.	Феритин у серуму, нефелометрија	Одређивање феритина у серуму нефелометријски	терцијарни
306.	Феритин у серуму, СМИА/СЛИА/ЕСЛИА	Одређивање нивоа феритина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/СЛИА/ЕСЛИА	секундарни, терцијарни

		методом	
307.	Феритин у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање феритина у серуму имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
308.	Фетуин А (alfa-2 HS гликопротеин, AHSГ) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање фетуина А (alfa-2 HS гликопротеин, AHSГ) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
309.	Фибронектин (FN) у асцити, нефелометрија	Одређивање фибронектина (FN) у асцити нефелометријски	терцијарни
310.	Фибронектин (FN) у очној водици, нефелометрија	Одређивање фибронектина (FN) у очној водици нефелометријски	терцијарни
311.	Фибронектин (FN) у серуму, нефелометрија	Одређивање фибронектина (FN) у серуму нефелометријски	терцијарни
312.	Физички преглед синовијалне течности, визуелно	Одређивање изгледа, боје и вискозности муцина синовијалне течности	терцијарни
313.	Флудрокортизонски тест; алдостерон у серуму/плазми, CLIA	Одређивање алдостерона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем (CLIA), 3 пута, у оквиру флудрокортизонског теста	терцијарни
314.	Флудрокортизонски тест; алдостерон у серуму/плазми, ELISA	Одређивање алдостерона у серуму/плазми ELISA методом, 3 пута, у оквиру флудрокортизонског теста	терцијарни
315.	Флудрокортизонски тест; алдостерон у серуму/плазми, RIA	Одређивање алдостерона у серуму/плазми RIA методом 3 пута, у оквиру флудрокортизонског теста	терцијарни
316.	Фоликулостимулирајући хормон (фолитропин,	Одређивање фоликулостимулирајућег	терцијарни

	FSH) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	хормона (фолитропин, FSH) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	
317.	Фоликулостимулирајући хормон (фолитропин, FSH) у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање фоликулостимулирајућег хормона (фолитропин, FSH) у дневном урину CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
318.	Фоликулостимулирајући хормон (фолитропин, FSH) у семиналној течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање фоликулостимулирајућег хормона (фолитропин, FSH) у семиналној течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
319.	Фоликулостимулирајући хормон (фолитропин, FSH) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање фоликулостимулирајућег хормона (фолитропин, FSH) у серуму/плазми CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
320.	Фоликулостимулирајући хормон (фолитропин, FSH) у серуму/плазми, RIA	Одређивање фоликулостимулирајућег хормона (фолитропин, FSH) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
321.	Фолна киселина (RBC фолат) у еритроцитима, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање фолне киселине (RBC фолат) у крви аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом	терцијарни
322.	Фолна киселина (RBC фолат) у еритроцитима,	Одређивање фолне киселине (RBC фолат) у	терцијарни

	RIA	крви RIA методом	
323.	Фолна киселина у серуму/плазми, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање фолне киселине у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA	терцијарни
324.	Фолна киселина у серуму/плазми, RIA	Одређивање фолне киселине у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
325.	Фосфат неоргански у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање неорганског фосфора у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
326.	Фосфат неоргански у урину, спектрофотометрија	Одређивање неорганског фосфора у урину спектрофотометријски	терцијарни
327.	Фосфат, неоргански у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање неорганског фосфата у крви/серуму/плазми, РОСТ	примарни, секундарни, терцијарни
328.	Фосфат, неоргански у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање неорганског фосфата у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
329.	Фосфолипаза (s-PLA2) у синовијалној течности, ELISA	Одређивање концентрације фосфолипазе (s-PLA2) у синовијалној течности ELISA методом	терцијарни
330.	Фосфолипиди у жучи, спектрофотометрија	Одређивање фосфолипида у жучи спектрофотометријски	терцијарни
331.	Фруктоза (левулоза) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање фруктозе (левулоза) у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
332.	Фруктоза (левулоза) у	Одређивање фруктозе	секундарни,

	плазми, спектрофотометрија	(левулозе) у плазми спектрофотометријски	терцијарни
333.	Фруктоза (левулоза) у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање фруктозе (левулоза) у семиналној течности спектрофотометријски кинетичком методом (хексокиназа)	терцијарни
334.	Фруктозамин у серуму, спектрофотометрија	Одређивање фруктозамина у серуму спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
335.	Галактоза у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање галактозе у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
336.	Галактоза у крви, спектрофотометрија	Одређивање галактозе у крви спектрофотометријски	терцијарни
337.	Галактоза у серуму, спектрофотометрија	Одређивање галактозе у серуму спектрофотометријски	терцијарни
338.	Гама-глутамил трансфераза (гама-GT) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање гама- глутамил трансферазу (гама-GT) у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
339.	Гама-глутамил трансфераза (гама-GT) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање гама- глутамил трансферазе (гама-GT) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
340.	Гама- глутамилтрансфераза (гама-GT) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање гама- глутамилтрансферазе (гама-GT) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
341.	Гастрин I (G17) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање гастрин I (G17) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
342.	Гастрин у	Одређивање гастрин I у	терцијарни

	серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом методом	
343.	Гастрин у серуму/плазми, RIA	Одређивање гастрин у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
344.	Гентамицин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање гентамицина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
345.	GHRH (Growth Hormone Releasing Hormone) тест; хормон раста у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста у серуму аутоматозованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA, 6 пута у оквиру GHRH теста	терцијарни
346.	GHRH (Growth Hormone Releasing Hormone) тест; хормон раста у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста у серуму ELISA методом, 6 пута у оквиру GHRH теста	терцијарни
347.	GHRH (Growth Hormone Releasing Hormone) тест; хормон раста у серуму, RIA	Одређивање хормона раста у серуму RIA методом 6 пута у оквиру GHRH теста	терцијарни
348.	Гликозаминогликани (GAG) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање гликозаминогликана (GAG) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
349.	Глукагонски тест; хормон раста и кортизол у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму аутоматозованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA, 5 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни

350.	Глукагонски тест; хормон раста и кортизол у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму ELISA методом, 5 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
351.	Глукагонски тест; инсулин и С-пептид у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање инсулина и С-пептида у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA, 4 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
352.	Глукагонски тест; инсулин и С-пептид у серуму, ELISA	Одређивање инсулина и С-пептида у серуму ELISA методом, 4 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
353.	Глукагонски тест; инсулин и С-пептид у серуму, RIA	Одређивање инсулина и С-пептида у серуму RIA методом 4 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
354.	Глукагонски тест; хормон раста и кортизол у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA методом 5 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
355.	Глукагонски тест; хормон раста и кортизол у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму ELISA методом 5 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
356.	Глукагонски тест; хормон раста и кортизол у серуму, RIA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму RIA методом 5 пута у оквиру глукагонског теста	терцијарни
357.	Глукагону сличан пептид-2 (GLP-2) у	Одређивање глукагону сличног пептида-2 (GLP- 2) у серуму/плазми ELISA	терцијарни

	серуму/плазми, ELISA	методом	
358.	Глукоза у амнионској течности, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у амнионској течности спектрофотометријски	терцијарни
359.	Глукоза у асциту, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у асциту спектрофотометријски	терцијарни
360.	Глукоза у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
361.	Глукоза у капиларној крви, РОСТ	Одређивање глукоза у капиларној крви РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
362.	Глукоза у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање глукозе у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
363.	Глукоза у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
364.	Глукоза у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
365.	Глукоза у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
366.	Глукоза у синовијалној течности, спектрофотометрија	Одређивање глукозе у синовијалној течности спектрофотометријски	терцијарни
367.	Глукоза у урину, квалитативно	Доказивање глукозе у урину – доказна реакција по Benedict–у	примарни, секундарни, терцијарни
368.	Глукоза–6–фосфатдехидрогеназа (G–6–PDH) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање глукозо–6–фосфатдехидрогеназе (G–6–PDH) у серуму спектрофотометријски	терцијарни
369.	Глутамат дехидрогеназа (GLDH) у серуму,	Одређивање глутамат дехидрогеназе (GLDH) у серуму	терцијарни

	спектрофотометрија	спектрофотометријски	
370.	Глутамин у плазми, HPLC	Одређивање глутамина у плазми HPLC методом	терцијарни
371.	Глутатион пероксидаза (GSH-Ph) у крви, спектрофотометрија	Одређивање глутатион пероксидазе (GSH-Ph) у крви спектрофотометријски	терцијарни
372.	Глутатион редуктаза (GR) у крви/серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање глутатион редуктазе (GR) у крви/серуму/плазми, спектрофотометријски	терцијарни
373.	GnRH (Gonadotropin-releasing hormone) тест, FSH и LH у серуму, RIA	Одређивање FSH и LH у серуму RIA методом 3 пута, у оквиру GnRH теста	терцијарни
374.	GnRH (Gonadotropin-releasing hormone) тест; FSH и LH у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање FSH и LH у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом, 3 пута, у оквиру GnRH теста	терцијарни
375.	GnRH (Gonadotropin-releasing hormone) тест; FSH и LH у серуму, ELISA	Одређивање FSH и LH у серуму ELISA методом, 3 пута, у оквиру GnRH теста	терцијарни
376.	GnRH (Gonadotropin-releasing hormone) тест; TSH у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање TSH у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом, 3 пута, у оквиру GnRH теста	терцијарни
377.	GnRH (Gonadotropin-releasing hormone) тест; TSH у серуму, ELISA)	Одређивање TSH у серуму ELISA методом, 3 пута, у оквиру GnRH теста	терцијарни
378.	GnRH (Gonadotropin-releasing hormone) тест; TSH у серуму, RIA)	Одређивање TSH у серуму RIA методом 3 пута, у оквиру GnRH теста	терцијарни

379.	Гвожђе у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање гвожђа у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
380.	Гвожђе у ликвору, спекторфотометрија	Одређивање гвожђа у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
381.	Гвожђе у серуму, спектрофотометрија	Одређивање гвожђа у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
382.	Хаптоглобин у серуму, нефелометрија	Одређивање хаптоглобина у серуму нефелометријски	терцијарни
383.	Хаптоглобин у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање хаптоглобина у серуму имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
384.	hCG (human chorionic gonadotropin) тест; тестостерон у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање тестостерона у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом, 2 пута, у оквиру hCG теста	секундарни , терцијарни *6
385.	hCG (human chorionic gonadotropin) тест; тестостерон у серуму, ELISA	Одређивање тестостерона у серуму ELISA методом, 2 пута, у оквиру hCG теста	терцијарни
386.	hCG (human chorionic gonadotropin) тест; тестостерон у серуму, RIA	Одређивање тестостерона у серуму RIA методом 2 пута, у оквиру hCG теста	терцијарни
387.	hCG (human chorionic gonadotropin) тест; тестостерон, прогестерон, естрадиол, SHBG (sex hormone-binding globulin), андростенедион у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање тестостерона, прогестерона, естрадиола, SHBG (sex hormone-binding globulin), андростенедиона у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA	терцијарни

		методом, 2 пута, у оквиру hCG теста	
388.	hCG (human chorionic gonadotropin) тест; тестостерон, прогестерон, естрадиол, SHBG (sex hormone-binding globulin), андростенедион у серуму, ELISA	Одређивање тестостерона, прогестерона, естензимола, SHBG (sex hormone-binding globulin), андростенедиона у серуму ензимоимунолошком методом (ELISA), 2 пута, у оквиру hCG теста	терцијарни
389.	hCG (human chorionis gonadotropin) тест; тестостерон, прогестерон, естрадиол, SHBG (sex hormone-binding globulin), андростенедион у серуму, RIA	Одређивање тестостерона, прогестерона, естрадиола, SHBG (sex hormone-binding globulin), андростенедиона у серуму RIA методом 2 пута, у оквиру hCG теста	терцијарни
390.	HDL-холестерол у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање HDL-холестерола у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
391.	HDL3-холестерол у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање HDL3-холестерола у серуму спектрофотометријски	терцијарни
392.	HDL-холестерол у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање HDL-холестерола у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
393.	HE4 (Human epididymis gene product) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање HE4 (Human epididymis gene product) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

394.	HE4 (Human epididymis gene product) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање HE4 (Human epididymis gene product) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
395.	Хексозаминидаза у плазми, флуориметрија	Одређивање хексозаминидазе у плазми флуориметријски	терцијарни
396.	Хемоглобин (крв) у дуоденалном садржају, квалитативно	Доказивање хемоглобина (крв) у дуоденалном садржају пероксидазном реакцијом	секундарни, терцијарни
397.	Хемоглобин (крв) у фецесу, ензимски	Утврђивање крви у фецесу – доказном ензимском реакцијом	примарни, секундарни, терцијарни
398.	Хемоглобин (крв) у фецесу, имунохемијски	Доказивање хемоглобина у фецесу имунохемијски	примарни, секундарни, терцијарни
399.	Хемоглобин (крв) у урину, квалитативно	Доказивање хемоглобина у урину – доказна реакција по Eshich–Thevenon–у	примарни, секундарни, терцијарни
400.	Хемоглобин (крв) у желудачном садржају, квалитативно	Доказивање хемоглобина (крви) у желудачном садржају применом доказне реакције (аминопирин)	секундарни, терцијарни
401.	Хемоглобин А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви HPLC	Одређивање хемоглобина А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви HPLC методом	примарни, секундарни, терцијарни**
402.	Хемоглобин А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви, ензимски	Одређивање хемоглобина А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви ензимском методом	примарни, секундарни, терцијарни
403.	Хемоглобин А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви,	Одређивање хемоглобина А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви	примарни, секундарни, терцијарни

	имунотурбидиметрија	имунотурбидиметријском методом	
404.	Хемоглобин А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви, капиларна електрофореза	Одређивање хемоглобина А1с (гликохемоглобин, HbA1c) у крви капиларном електрофорезом	терцијарни
405.	Хемопексин у серуму, нефелометрија	Одређивање хемопексина у серуму нефелометријски	терцијарни
406.	HER-2/n протеин (ERBB2, херстатин) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање HER-2/n протеина (ERBB2, херстатин) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
407.	HER-2/n протеин (ERBB2, херстатин) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање HER-2/n протеина (ERBB2, херстатин) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
408.	HER-2/n протеин (ERBB2, херстатин) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање HER-2/n протеина (ERBB2, херстатин) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
409.	Хидроксипролин у дневном урину, HPLC	Одређивање хидроксипролина у дневном урину HPLC методом	терцијарни
410.	Хијалуронска киселина у серуму, ELISA	Одређивање хијалуронске киселине у серуму ELISA методом	терцијарни
411.	Хиломикрони у серуму,	Доказивање	секундарни,

	фрижидерски тест	хиломикрона у серуму након стајања на +4 °Ц	терцијарни
412.	Химотрипсин у дуоденалном садржају, спектрофотометрија	Одређивање химотрипсина у дуоденалном садржају спектрофотометријски	терцијарни
413.	Химотрипсин у фецесу, ELISA	Одређивање химотрипсина у фецесу ELISA методом	терцијарни
414.	Хистамин у крви, флуориметрија	Одређивање хистамина у крви флуориметријски	терцијарни
415.	Хистамин у плазми, HPLC	Одређивање хистамина у плазми HPLC методом	терцијарни
416.	Хистидин у урину, квалитативно	Доказивање хистидина у урину диазо реакцијом	секундарни, терцијарни
417.	Хитотриозидаза у плазми, спектрофлуорометрија	Одређивање хитотриозидазе у плазми спектрофлуорометријски	терцијарни
418.	Хлориди у дневном урину, потенциометрија	Одређивање хлорида у дневном урину јон-селективном електродом	примарни, секундарни, терцијарни
419.	Хлориди у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање хлорида у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
420.	Хлориди у ликвору, потенциометрија	Одређивање хлорида у ликвору јон-селективном електродом	терцијарни
421.	Хлориди у серуму/плазми, потенциометрија	Одређивање хлорида у серуму/плазми јон-селективном електродом	примарни, секундарни, терцијарни
422.	Хлориди у зноју, потенциометрија	Одређивање хлорида у зноју мерењем јон-селективном електродом	терцијарни
423.	Холестерол (укупан) у асциту, спектрофотометрија	Одређивање укупног холестерола у асциту спектрофотометријски	терцијарни
424.	Холестерол (укупан) у	Одређивање укупног	терцијарни

	дуоденалном садржају, спектрофотометрија	холестерола у дуоденалном садржају спектрофотометријски	
425.	Холестерол (укупан) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање холестерола (укупан) у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
426.	Холестерол (укупан) у ликвору, спектофотометрија	Одређивање укупног холестерола у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
427.	Холестерол (укупан) у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање укупног холестерола у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
428.	Холестерол (укупан) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање холестерола (укупан) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
429.	Холестерол (укупан) у жучи, спектрофотометрија	Одређивање укупног холестерола у жучи спектрофотометријски	терцијарни
430.	Холестерол (укупан)/HDL– холестерол однос у серуму, спектрофотометрија	Израчунавање односа холестерол (укупан)/HDL –холестерол однос у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
431.	Холестерол, „non“ HDL– холестерол у серуму/плазми, израчунавање	Израчунавање односа холестерол, „non“ HDL – холестерол у серуму/плазми	примарни, секундарни, терцијарни
432.	Холинестераза (CHE) дибукаински број у серуму	Одређивање холинестеразе (CHE)– дибукаинског броја у серуму	секундарни, терцијарни
433.	Холинестераза (CHE) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање холинестеразе (CHE) у серуму спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
434.	Холотранскобаламин	Одређивање	терцијарни

	(holoTC) у плазми, CMIA/CLIA/ECLIA	холотранскобаламина аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом	
435.	НОМА индекс (базални); инсулин у плазми (CMIA/CLIA/ECLIA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање (базално) НОМА индекса из инсулина у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски	терцијарни
436.	НОМА индекс (базални); инсулин у плазми (ELISA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање (базалног) НОМА индекса из инсулина у плазми ELISA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски	терцијарни
437.	НОМА индекс (базални); инсулин у плазми (RIA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање (базалног) НОМА индекса из инсулина у плазми RIA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски	терцијарни
438.	НОМА индекс у току OGT теста; инсулин у плазми (CMIA/CLIA/ECLIA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање НОМА индекса из инсулина у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски, 4 пута, у оквиру OGT теста	терцијарни
439.	НОМА индекс у току OGT теста; инсулин у плазми (CMIA/CLIA/ECLIA) и глукоза у плазми спектрофотометрија	Одређивање НОМА индекса из инсулина у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом и глукозе у плазми	терцијарни

		спектрофотометријски, 2 пута, у оквиру OGT теста	
440.	НОМА индекс у току OGT теста; инсулин у плазми (ELISA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање НОМА индекса из инсулина у плазми ELISA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски, 4 пута, у оквиру OGT теста	терцијарни
441.	НОМА индекс у току OGT теста; инсулин у плазми (ELISA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање НОМА индекса из инсулина у плазми ELISA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски, 2 пута, у оквиру OGT теста	терцијарни
442.	НОМА индекс у току OGT теста; инсулин у плазми (RIA) и глукоза у плазми, спектрофотометрија	Одређивање НОМА индекса из инсулина у плазми RIA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски, 4 пута, у оквиру OGT теста	терцијарни
443.	НОМА индекс у току OGT теста; инсулин у плазми (RIA) и глукоза у плазми спектрофотометрија	Одређивање НОМА индекса из инсулина у плазми RIA методом и глукозе у плазми спектрофотометријски, 2 пута, у оквиру OGT теста	терцијарни
444.	Хомоцистеин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање хомоцистеина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
445.	Хомоцистеин у	Одређивање	терцијарни

	серуму/плазми, HPLC	хомоцистеина у серуму/плазми HPLC методом	
446.	Хомоцистин у урину, квалитативно	Доказивање хомоцистина у урину нитропрусидом квалитативном методом	терцијарни
447.	Хомованилинска киселина (HVA) у дневном урину, HPLC	Одређивање хомованилинске киселине (HVA) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
448.	Хормон раста (соматотропин, GH, STH) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање хормона раста (соматотропин, GH, STH) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
449.	Хормон раста (соматотропин, GH, STH) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање хормона раста (соматотропин, GH, STH) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
450.	Хормон раста (соматотропин, GH, STH) у серуму/плазми, RIA	Одређивање хормона раста (соматотропин, GH, STH) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
451.	HOS-тест-хипоосмотски тест у сперматозоидима, микроскопија	Микроскопирање – HOS – тест – хипоосмотски тест	терцијарни
452.	Хромогранин А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у дневном урину, ELISA	Одређивање хромогранина А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
453.	Хромогранин А	Хетерогено	терцијарни

	(питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у саливи, ELISA	имуноензимско одређивање (ELISA) хромогранина А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у саливи	
454.	Хромогранин А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање хромогранина А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
455.	Хромогранин А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање хромогранина А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
456.	Хромогранин А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у серуму/плазми, RIA	Одређивање хромогранина А (питуитарни секреторни протеин I, SP-I, CHGA) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
457.	Идентификација олигоклонских и моноклонских тешких и лакИХ ланаца у ликвору, електрофореза	Идентификација олигоклонских и моноклонских тешких и лакИХ ланаца у ликвору електрофоретским раздвајањем на агарозном гелу са претходним уконцентрисавањем	терцијарни
458.	Идентификација типа протеинурије у дневном урину, електрофореза	Идентификација типа протеинурије у дневном урину, на основу молекуларних маса, електрофоретским раздвајањем на	терцијарни

		агарозном гелу	
459.	IGF-1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C)) у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IGF 1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C)) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
460.	IGF-1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IGF 1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
461.	IGF-1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање IGF 1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
462.	IGF-1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у саливи, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IGF 1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у саливи аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
463.	IGF-1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IGF 1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у серуму/плазми CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

464.	IGF-1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у серуму/плазми, RIA	Одређивање IGF 1 ((Insulin-like-growth factor I (IGF-I, Growth Faktor I, Somatomedin C) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
465.	IGFBP-1 (Insulin-like growth factor binding protein 1) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IGFBP 1 (Insulin-like growth factor binding protein 1) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
466.	IGFBP-2 (Insulin-like growth factor binding protein 2) у амнионској течности, ELISA	Одређивање (ELISA) IGFBP 2 (Insulin-like growth factor binding protein 2) у амнионској течности ELISA методом	терцијарни
467.	IGFBP-2 (Insulin-like growth factor binding protein 2) у саливи, ELISA	Одређивање IGFBP 2 (Insulin-like growth factor binding protein 2) у саливи ELISA методом	терцијарни
468.	IGFBP-2 (Insulin-like growth factor binding protein 2) у серуму, ELISA	Одређивање IGFBP 2 (Insulin-like growth factor binding protein 2) у серуму ELISA методом	терцијарни
469.	IGFBP-3 (Insulin-like growth factor binding protein 3) у плазми, ELISA	Одређивање IGFBP 3 (Insulin-like growth factor binding protein 3) у плазми ELISA методом	терцијарни
470.	IGFBP-3 (Insulin-like growth factor binding protein 3) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање IGFBP 3 (Insulin-like growth factor binding protein 3) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

471.	IgG индекс у ликвору	Израчунавање IgG индекса у ликвору из одређених вредности албумина и IgG у серуму и ликвору	терцијарни
472.	Имуноелектрофореза протеина у дневном урину	Електрофоретско раздвајање протеина у дневном урину на агарозном гелу са претходним уконцентрисавањем	терцијарни
473.	Имуноелектрофореза протеина у ликвору	Електрофоретско растављање протеина у ликвору на агарозном гелу са претходним уконцентрисавањем	терцијарни
474.	Имуноглобулин индекс (IgG)	Израчунавање односа (IgG ликвор/IgG серум)/(албумин у серуму/албумин у ликвору)	терцијарни
475.	Имуноглобулин A (IgA Secretory, s-IgA) секреторни у саливи, ELISA	Одређивање секреторног имуноглобулина A (IgA Secretory, s-IgA) у саливи ELISA методом	терцијарни
476.	Имуноглобулин A (IgA Secretory, s-IgA) секреторни у саливи, нефелометрија	Одређивање секреторног имуноглобулина A (IgA Secretory, s-IgA) у саливи нефелометријски	терцијарни
477.	Имуноглобулин A (IgA) у дневном урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина A (IgA) у дневном урину нефелометријски	терцијарни
478.	Имуноглобулин A (IgA) у ликвору, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина A (IgA) у ликвору	терцијарни

		нефелометријски	
479.	Имуноглобулин А (IgA) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина А (IgA) у очној водици нефелометријски	терцијарни
480.	Имуноглобулин А (IgA) у серуму/плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање имуноглобулина А (IgA) имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
481.	Имуноглобулин А (IgA), субкласа у серуму/плазми, RID	Одређивање субкласе имуноглобулина А (IgA, субкласа) у серуму/плазми радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
482.	Имуноглобулин А (IgA) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина А (IgA) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
483.	Имуноглобулин А (IgA) у синовијалној течности, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина А (IgA) у синовијалној течности нефелометријски	терцијарни
484.	Имуноглобулин А (IgA) у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина А (IgA) у урину нефелометријски	терцијарни
485.	Имуноглобулин А (IgA), субкласа у ликвору, нефелометрија	Одређивање субкласе имуноглобулина А (IgA) у ликвору нефелометријски	терцијарни
486.	Имуноглобулин А (IgA), субкласа у серуму/плазми, ELISA	Одређивање субкласе имуноглобулина А (IgA, субкласа) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
487.	Имуноглобулин А секреторни (IgA Secretary, s-IgA) у фецесу, ELISA	Одређивање секреторног имуноглобулина А (IgA Secretary, s-IgA) у фецесу	терцијарни

		ELISA методом	
488.	Имуноглобулин А секреторни (IgA) Secretary, s-IgA) у саливи, RID	Одређивање имуноглобулина А (IgA Secretary, s-IgA) у саливи радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
489.	Имуноглобулин Е (IgE) у дневном урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина Е у дневном урину нефелометријски	терцијарни
490.	Имуноглобулин Е (IgE) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина Е (IgE) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
491.	Имуноглобулин G (IgG) у дневном урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G (IgG) у дневном урину нефелометријски	терцијарни
492.	Имуноглобулин G (IgG) у ликвору, нефелометрија	Одређивање нивоа имуноглобулина G (IgG) у ликвору нефелометријски	терцијарни
493.	Имуноглобулин G (IgG) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G (IgG) у очној водици нефелометријски	терцијарни
494.	Имуноглобулин G (IgG) у серуму/плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање имуноглобулина G (IgG) у серуму/плазми имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
495.	Имуноглобулин G (IgG) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G (IgG) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
496.	Имуноглобулин G (IgG) у синовијалној течности, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G (IgG) у синовијалној течности	терцијарни

		нефелометријски	
497.	Имуноглобулин G (IgG) у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G (IgG) у урину нефелометријски	терцијарни
498.	Имуноглобулин G1 (IgG1) у ликвору, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G1 (IgG1) у ликвору нефелометријски	терцијарни
499.	Имуноглобулин G1 (IgG1) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G1 (IgG1) у очној водици нефелометријски	терцијарни
500.	Имуноглобулин G1 (IgG1), субкласа у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање субкласе имуноглобулина G1 (IgG1) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
501.	Имуноглобулин G1 (IgG1), субкласа у серуму/плазми, RID	Одређивање субкласе имуноглобулина G1 (IgG1) у серуму/плазми радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
502.	Имуноглобулин G1 (IgG1), у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G1 (IgG1) у урину нефелометријски	терцијарни
503.	Имуноглобулин G2 (IgG2) у ликвору, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G2 (IgG2) у ликвору нефелометријски	терцијарни
504.	Имуноглобулин G2 (IgG2) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G2 (IgG2) у очној водици нефелометријски	терцијарни
505.	Имуноглобулин G2 (IgG2), субкласа у серуму/плазми,	Одређивање субкласе имуноглобулина G2 (IgG2) у серуму/плазми	терцијарни

	нефелометрија	инифелометријски	
506.	Имуноглобулин G2 (IgG2), субкласа у серуму/плазми, RID	Одређивање субкласе имуноглобулина G2 (IgG2) у серуму/плазми радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
507.	Имуноглобулин G2 (IgG2), у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G2 (IgG2) у урину нефелометријски	терцијарни
508.	Имуноглобулин G3 (IgG3) у ликвору, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G3 (IgG3) у ликвору нефелометријски	терцијарни
509.	Имуноглобулин G3 (IgG3) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G3 (IgG3) у очној водици нефелометријски	терцијарни
510.	Имуноглобулин G3 (IgG3), субкласа у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање субкласе имуноглобулина G3 (IgG3) у серуму/плазми инифелометријски	терцијарни
511.	Имуноглобулин G3 (IgG3), субкласа у серуму/плазми, RID	Одређивање субкласе имуноглобулина G3 (IgG3) у серуму/плазми радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
512.	Имуноглобулин G3 (IgG3), у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G3 (IgG3) у урину нефелометријски	терцијарни
513.	Имуноглобулин G4 (IgG4) у ликвору, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G4 (IgG4) у ликвору	терцијарни

		нефелометријски	
514.	Имуноглобулин G4 (IgG4) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G4 (IgG4) у очној водици нефелометријски	терцијарни
515.	Имуноглобулин G4 (IgG4), субкласа у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање субкласе имуноглобулина G4 (IgG4) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
516.	Имуноглобулин G4 (IgG4), субкласа у серуму/плазми, RID	Одређивање субкласе имуноглобулина G4 (IgG4) у серуму/плазми радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
517.	Имуноглобулин G4 (IgG4), у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина G4 (IgG4) у урину нефелометријски	терцијарни
518.	Имуноглобулин M (IgM) у дневном урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина M (IgM) у дневном урину нефелометријски	терцијарни
519.	Имуноглобулин M (IgM) у ликвору, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина M (IgM) у ликвору нефелометријски	терцијарни
520.	Имуноглобулин M (IgM) у очној водици, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина M (IgM) у очној водици нефелометријски	терцијарни
521.	Имуноглобулин M (IgM) у саливи, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина M (IgM) у саливи нефелометријски	терцијарни
522.	Имуноглобулин M (IgM)	Одређивање концентрације	секундарни

	у серуму/плазми, имунотурбидиметрија	имуноглобулина М (IgM) у серуму/плазми имунотурбидиметријски	терцијарни *6
523.	Имуноглобулин М (IgM) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина М (IgM) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
524.	Имуноглобулин М (IgM) у урину, нефелометрија	Одређивање имуноглобулина М (IgM) у урину нефелометријски	терцијарни
525.	Имунокомплекси (CIC) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање имунокомплекса (CIC) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
526.	Инфликсимаб у серуму, ELISA	Одређивање инфликсимаба у серуму ELISA методом	терцијарни
527.	Инхибин А у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање инхибина А у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
528.	Инхибин А у серуму/плазми, ELISA	Одређивање инхибина А у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
529.	Инхибин Б у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање инхибина Б у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
530.	Инхибин Б у серуму/плазми, ELISA	Одређивање инхибина Б у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
531.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ITT); хормон раста и	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму аутоматозованим	терцијарни

	кортизол у серуму, CLIA/ECLIA	имуноодређивањем (CLIA/ECLIA), уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	
532.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста и кортизол у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму ELISA методом, уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
533.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста и кортизол у серуму, RIA	Одређивање хормона раста и кортизола у серуму RIA методом уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
534.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста у серуму аутоматизованим имуноодређивањем (CLIA/ECLIA), уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
535.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста у серуму ELISA методом, уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
536.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста у серуму, RIA	Одређивање хормона раста у серуму RIA методом уз одређивање глукозе у серуму	терцијарни

		спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	
537.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста, пролактин и кортизол у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста, пролактина и кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA методом, уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
538.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста, пролактин и кортизол у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста, пролактина и кортизола у серуму ELISA методом, уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
539.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); хормон раста, пролактин и кортизол у серуму, RIA	Одређивање хормона раста, пролактина и кортизола у серуму RIA методом уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
540.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); кортизол у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом, уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
541.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); кортизол у серуму, ELISA	Одређивање кортизола у серуму ELISA методом, уз одређивање глукозе у серуму	терцијарни

		спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	
542.	Insulin tolerans test (Insulin tolerance test, ИТТ); кортизол у серуму, RIA	Одређивање кортизола у серуму RIA методом уз одређивање глукозе у серуму спектрофотометријски, 5 пута, у оквиру ИТТ	терцијарни
543.	Инсулин у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/ TRACE	Одређивање инсулина у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
544.	Инсулин у серуму/плазми, ELISA	Одређивање инсулина у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
545.	Инсулин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање инсулина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
546.	Инсулин у серуму/плазми, RIA	Одређивање инсулина у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
547.	Интерлеукин-6 у серуму/плазми, ECLIA	Одређивање интерлеукина-6 у серуму/плазми ECLIA методом	секундарни , терцијарни **
548.	Интерлеукин-6 у серуму/плазми, ELISA	Одређивање интерлеукина-6 у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
549.	Интравенски тест оптерећења глукозом (IVGTT); инсулин и С-пептид у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање инсулина и С-пептида у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA	терцијарни

		методом 10 пута, + 7 пута глюкоза у серуму спектрофотометријски, у оквиру IVGTT	
550.	Интравенски тест оптерећења глюкозом (IVGTT); инсулин и С-пептид у серуму, ELISA	Одређивање инсулина и С-пептида у серуму ELISA методом 10 пута + 7 пута одређивање глюкозе у серуму спектрофотометријски, у оквиру IVGTT	терцијарни
551.	Интравенски тест оптерећења глюкозом (IVGTT); инсулин и С-пептид у серуму, RIA	Одређивање инсулина и С-пептида у серуму радиоимунолошком методом (RIA) 10 пута + 7 пута одређивање глюкозе у серуму спектрофотометријски у оквиру IVGTT	терцијарни
552.	Иохексол клиренс у серуму, HPLC	Одређивање иохексола у серуму HPLC методом	терцијарни
553.	Изглед плеуралног пунктата, визуелно	Органолептички преглед плеуралног пунктата	терцијарни
554.	Калцидиол (25-хидрокси-холекалциферол, 25 НСС) у плазми, HPLC	Одређивање калцидиола (25-хидрокси-холекалциферола, 25 НСС) у плазми HPLC методом	терцијарни
555.	Калцијум у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање калцијума у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
556.	Калцијум у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање калцијума у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
557.	Калцијум у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање калцијума у ликвору спектрофотометријски	терцијарни

558.	Калцијум у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање калцијума у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
559.	Калцијум у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање калцијума у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
560.	Калцијум у урину, спектрофотометрија	Спектрофотометријско одређивање калцијума у урину	секундарни, терцијарни
561.	Калцијум, јонизовани у плазми, потенциометрија	Одређивање јонизованог калцијума у плазми јон-селективном електродом	терцијарни
562.	Калцијумски (инфузија) тест; гастрин у серуму, CMIA/CLIA/ECLIA	Одређивање гастрина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/ECLIA методом, 4 пута, у оквиру калцијумског теста	терцијарни
563.	Калцијумски (инфузија) тест; гастрин у серуму, ELISA	Одређивање гастрина у серуму ELISA методом, 4 пута, у оквиру калцијумског теста	терцијарни
564.	Калцијумски (инфузија) тест; гастрин у серуму, RIA	Одређивање гастрина у серуму RIA методом, 4 пута, у оквиру калцијумског теста	терцијарни
565.	Калцијумски (инфузија) тест; калцитонин (СТ) у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање калцитонина (СТ) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA методом, 4 пута, у оквиру калцијумског теста	терцијарни

566.	Калцијумски (инфузија) тест; калцитонин (СТ) у серуму, ELISA	Одређивање калцитонина (СТ) у серуму ELISA методом, 4 пута, у оквиру калцијумског теста	терцијарни
567.	Калцијумски (инфузија) тест; калцитонин (СТ) у серуму, RIA	Одређивање калцитонина (СТ) у серуму RIA методом 4 пута, у оквиру калцијумског теста	терцијарни
568.	Калцитонин (СТ) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање калцитонина (СТ) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
569.	Калцитонин (СТ) у серуму/плазми, RIA	Одређивање калцитонина (СТ) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
570.	Калијум у дневном урину, потенциометрија	Одређивање калијума у дневном урину јон-селективном електродом	секундарни, терцијарни
571.	Калијум у еритроцитима, пламена фотометрија	Одређивање калијума у еритроцитима пламеном фотометријом	терцијарни
572.	Калијум у еритроцитима, потенциометрија	Одређивање калијума у еритроцитима јон селективном електродом	терцијарни
573.	Калијум у фецесу, потенциометрија	Одређивање калијума у фецесу мерењем јон-селективном електродом	терцијарни
574.	Калијум у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање калијума у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни

575.	Калијум у ликвору, потенциометрија	Одређивање калијума у ликвору јон-селективном електродом	терцијарни
576.	Калијум у серуму/плазми, потенциометрија	Одређивање калијума у серуму/плазми јон селективном електродом	примарни, секундарни, терцијарни
577.	Калијум у серуму/плазми, пламена фотометрија	Одређивање калијума у серуму/плазми пламеном фотометријом	примарни, секундарни, терцијарни
578.	Калијум у зноју, потенциометрија	Одређивање калијума у зноју мерењем јон-селективном електродом	терцијарни
579.	Калпротектин (MRP8/14) у фецесу, ELISA	Одређивање концентрације калпротектина (MRP8/14) у фецесу ELISA методом	терцијарни
580.	Каптоприлски тест; директни ренин у плазми (DR) и алдостерон и серуму/плазми, CLIA	Одређивање директног ренина у плазми (DR) и алдостерона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом, 3 пута, у оквиру каптоприлског теста	терцијарни
581.	Каптоприлски тест; ренинска активност у плазми (PRA) и алдостерон и серуму/плазми, ELISA	Одређивање ренинске активности у плазми (PRA) и алдостерона у серуму/плазми ELISA методом, 3 пута, у оквиру каптоприлског теста	терцијарни
582.	Каптоприлски тест; ренинска активност у плазми (PRA) и алдостерон у серуму/плазми, RIA	Одређивање ренинске активности у плазми (PRA) и алдостерона у серуму/плазми RIA методом, 3 пута, у оквиру каптоприлског	терцијарни

		теста	
583.	Карбамазепин у серуму/плазми, СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ	Одређивање карбамазепина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ методом	терцијарни
584.	Карбонилне групе у плазми, ELISA	Одређивање карбонилних група у плазми ELISA методом	терцијарни
585.	Карциноембриони антиген (CEA) у ликвору, СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ	Одређивање карциноембрионог антигена (CEA) у ликвору аутоматизованим имуноодређивањем СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ методом	терцијарни
586.	Карциноембриони антиген (CEA) у семиналној течности, СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ	Одређивање карциноембрионог антигена (CEA) у семиналној течности аутоматизованим имуноодређивањем СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ методом	терцијарни
587.	Карциноембриони антиген (CEA) у серуму/плазми, СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ	Одређивање карциноембрионог антигена (CEA) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМІА/ЕСLІА/СLІА/ТRАСЕ методом	секундарни, терцијарни
588.	Карциноембриони антиген (CEA) у серуму/плазми, RIA	Одређивање карциноембрионог антигена (CEA) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
589.	Карцинома антиген СА 125 (СА 125) у	Одређивање карцинома антигена СА 125 у	секундарни,

	серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
590.	Карцинома антиген CA 125 (CA 125) у серуму/плазми, RIA	Одређивање карцинома антигена CA 125 у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
591.	Карцинома антиген CA 15-3 (CA 15-3) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање карцинома антигена CA 15-3 у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
592.	Карцинома антиген CA 15-3 (CA 15-3) у серуму/плазми, RIA	Одређивање карцинома антигена CA 15-3 у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
593.	Карцинома антиген CA 19-9 (CA 19-9) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање карцинома антигена CA 19-9 у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
594.	Карцинома антиген CA 19-9 (CA 19-9) у серуму/плазми, RIA	Одређивање карцинома антигена CA 19-9 у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
595.	Карцинома антиген CA 72-4 (CA 72-4) у серуму/плазми, ECLIA	Одређивање карцинома антигена CA 72-4 (CA 72-4) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем ECLIA методом	секундарни, терцијарни
596.	Карцинома антиген CA 72-4 (CA 72-4) у серуму/плазми, RIA	Карцинома антиген CA 72-4 (CA 72-4) у серуму/плазми RIA	терцијарни

		методом	
597.	Карнитин у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање карнитина у семиналној течности спектрофотометријски	терцијарни
598.	Катехоламини (епинефрин, норепинефрин, допамин) у дневном урину, ELISA	Одређивање катехоламина (епинефрин, норепинефрин, допамин) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
599.	Катехоламини (епинефрин, норепинефрин, допамин) у дневном урину, HPLC	Одређивање катехоламина (епинефрин, норепинефрин, допамин) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
600.	Катехоламини (епинефрин, норепинефрин, допамин) у плазми, HPLC	Одређивање катехоламина (епинефрин, норепинефрин, допамин) у плазми HPLC методом	терцијарни
601.	Катепсин В у дневном урину, ELISA	Одређивање катепсина В у дневном урину ELISA методом	терцијарни
602.	Катепсин В у плазми, ELISA	Одређивање катепсина В у плазми ELISA методом	терцијарни
603.	Катепсин В у саливи, ELISA	Одређивање катепсина В у саливи ELISA методом	терцијарни
604.	Кетонска тела (ацетон) у урину, квалитативно	Доказивање кетонских тела у урину – доказна реакција по Rother-у	примарни, секундарни, терцијарни
605.	KIM-1 (Kidney Injury Molecule -1) у урину, ELISA	Одређивање KIM-1 (Kidney Injury Molecule-1) у урину ELISA методом	терцијарни
606.	Кинидин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање нивоа кинидина у серуму/плазми аутоматизованим	терцијарни

		имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	
607.	Кисела фосфатаза (АсР) укупна у серуму, спектрофотометрија	Одређивање киселе фосфатазе (АсР) у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
608.	Кисела фосфатаза (АсР), простатична (простатична кисела фосфатаза, РАР) у семиналној течности, спектрофотометрија	Одређивање простатичне киселе фосфатазе (АсР) (простатична кисела фосфатаза, РАР) у семиналној течности спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
609.	Кисела фосфатаза (АсР), простатична (простатична кисела фосфатаза, РАР) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање простатичне киселе фосфатазе, (РАР) у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
610.	Киселост желудачног садржаја, потенциометрија	Мерење киселости желудачног садржаја јон-селективном електродом	терцијарни
611.	Клементсов тест пене (L/S однос, тест пене) у амнионској течности, визуелно	Клементсов тест пене (L/S однос, тест пене), органолептички преглед амнионске течности	терцијарни
612.	Кломифенски тест; FSH и LH у серуму, СМИА/СЛИА/ЕСЛИА	Одређивање FSH и LH у серуму аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/СЛИА/ЕСЛИА методом, 3 пута, у оквиру кломифенског теста	терцијарни
613.	Кломифенски тест; FSH и LH у серуму, ELISA	Одређивање FSH и LH у серуму ELISA методом, 3 пута, у оквиру кломифенског теста	терцијарни

614.	Кломифенски тест; FSH и LH у серуму, RIA	Одређивање FSH и LH у серуму RIA методом 3 пута, у оквиру кломифенског теста	терцијарни
615.	Клонидински тест; хормон раста у серуму, CLIA/ECLIA	Одређивање хормона раста у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA методом, 5 пута, у оквиру клонидинског теста	терцијарни
616.	Клонидински тест; хормон раста у серуму, ELISA	Одређивање хормона раста у серуму ELISA методом, 5 пута, у оквиру клонидинског теста	терцијарни
617.	Клонидински тест; хормон раста у серуму, RIA	Одређивање хормона раста у серуму RIA методом 5 пута, у оквиру клонидинског теста	терцијарни
618.	Комплекс еластаза – алфа-1 антитрипсин у плазми, ELISA	Одређивање комплекса еластазе и алфа-1 антитрипсина у плазми ALISA методом	терцијарни
619.	Комплемент C2c у серуму, RID	Одређивање комплемента C2c у серуму радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
620.	Комплемент C3c у ликвору, нефелометрија	Одређивање комплемента C3c у ликвору имунохемијски нефелометријски	терцијарни
621.	Комплемент C3c у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање C3c у серуму имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
622.	Комплемент C3c	Одређивање C3c у серуму радијалном	секундарни,

	у серуму, RID	имунодифузијом	терцијарни
623.	Комплемент C3c у серуму, нефелометрија	Одређивање C3c у серуму нефелометријски	терцијарни
624.	Комплемент C3c у синовијалној течности, нефелометрија	Одређивање компонента C3c у синовијалној течности нефелометријски	секундарни, терцијарни
625.	Комплемент C4 у ликвору, нефелометрија	Одређивање компонента C4 у ликвору нефелометријски	терцијарни
626.	Комплемент C4 у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање C4 у серуму имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
627.	Комплемент C4 у серуму, RID	Одређивање C4 у серуму радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
628.	Комплемент C4 у серуму, нефелометрија	Одређивање C4 у серуму нефелометријски	терцијарни
629.	Комплемент C4 у синовијалној течности, нефелометрија	Одређивање компонента C4 у синовијалној течности нефелометријски	терцијарни
630.	Комплемент компонента C5a у плазми, ELISA	Одређивање C5a у плазми ELISA методом	терцијарни
631.	Комплемент фактор H у серуму, RID	Одређивање фактора H компонента у серуму радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
632.	Комплемент фактор I у серуму, RID	Одређивање фактора I компонента у серуму радијалном имунодифузијом	секундарни, терцијарни
633.	Конзистенција семиналне течности, визуелно	Одређивање конзистенције семиналне течности визуелно	терцијарни
634.	Копептин (C-терминални провазопресин) у	Одређивање копептина (C-терминални	терцијарни

	серуму, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	провазопресин) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	
635.	Копропорфирин у урину, спектрофотометрија	Одређивање копропорфирина у урину спектрофотометријски	терцијарни
636.	Кортикостерон у плазми, ELISA	Одређивање кортикостерона ELISA методом	терцијарни
637.	Кортикостерон у саливи, ELISA	Одређивање кортикостерона у саливи ELISA методом	терцијарни
638.	Кортикостерон у серуму, HPLC	Одређивање кортикостерона у серуму HPLC методом	терцијарни
639.	Кортикотропин ослобађајући хормон (CRH) тест; АСТН у плазми и кортизол у серуму/плазми, ELISA	Одређивање АСТН у плазми и кортизола у серуму/плазми ELISA методом, 4 пута, у оквиру CRH теста	терцијарни
640.	Кортикотропин ослобађајући хормон (CRH) тест; АСТН у плазми и кортизол у серуму/плазми, RIA	Одређивање АСТН у плазми и кортизола у серуму/плазми RIA методом 4 пута, у оквиру CRH теста	терцијарни
641.	Кортикотропин ослобађајући хормон (CRH) тест; АСТН у плазми и кортизол у серуму/плазми, CLIA/ECLIA	Одређивање АСТН у плазми и кортизола у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA/ECLIA методом, 4 пута, у оквиру CRH теста	терцијарни
642.	Кортизол у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање кортизола у дневном урину аутоматизованим	секундарни, терцијарни

		имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	
643.	Кортизол у дневном урину, ELISA	Одређивање кортизола у дневном урину ELISA методом	терцијарни
644.	Кортизол у дневном урину, HPLC	Одређивање кортизола у дневном урину HPLC методом	терцијарни
645.	Кортизол у серуму/плазми, ELISA	Одређивање кортизола у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
646.	Кортизол у саливи, HPLC	Одређивање кортизола у саливи HPLC методом	терцијарни
647.	Кортизол у саливи, CMIA/ECLIA/CLIA/ TRACE	Одређивање кортизола у саливи аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
648.	Кортизол у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање кортизола у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
649.	Кортизол у серуму/плазми, RIA	Одређивање кортизола у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
650.	Кортизол, слободан у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног кортизола у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
651.	Кортизол, слободан у амнионској течности, HPLC	Одређивање слободног кортизола у амнионској течности HPLC методом	терцијарни
652.	Кортизол, слободан	Одређивање слободног кортизола у серуму HPLC	терцијарни

	у серуму, HPLC	методом	
653.	Кортизон у дневном урину, HPLC	Одређивање кортизона у дневном урину HPLC методом	терцијарни
654.	Коштани сиалопротеин (Bone Sialo Protein, BSP) у урину, ELISA	Одређивање коштаног сиалопротеина (Bone Sialo Protein, BSP) у урину ELISA методом	терцијарни
655.	Креатин киназа (СК) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање креатин киназе (СК) у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
656.	Креатин киназа (СК) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање креатин киназе (СК) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
657.	Креатин киназа (СК) у сперматозоидима спектрофотометрија	Одређивање креатин киназе (СК) у сперматозоидима спектрофотометријски	терцијарни
658.	Креатин киназа СК-МВ (изоензим креатин киназе, СК-2) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање креатин киназе СК-МВ (изоензим креатин киназе, СК-2) у серуму спектрофотометријски	терцијарни
659.	Креатин киназа СК-МВ у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање креатин киназе СК-МВ у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
660.	Креатин киназа, изоензими ((СК-1(СК-ВВ), СК-2(СК-МВ) и СК-3(СК-ММ)) у серуму, електрофореза	Одређивање изоензима ((СК-1(СК-ВВ), СК-2(СК-МВ) и СК-3(СК-ММ)) у серуму методом електрофорезе	терцијарни
661.	Креатин киназа, изоензими у сперматозоидима, електрофореза	Електрофоретско раздвајање изоензима креатин киназе у сперматозоидима на агарозном гелу	терцијарни

662.	Креатин киназа, изоформе ММ (ММ1, М2 и М3) МВ (МВ1 и МВ2) у серуму, електрофореза	Одређивање изоформи ММ (ММ1, М2 и М3) МВ (МВ1 и МВ2) креатин киназе у серуму методом електрофорезе	терцијарни
663.	Креатинин клиренс у дневном урину	Израчунавање клиренса креатинина у дневном урину из вредности креатинина у серуму и урину	примарни, секундарни, терцијарни
664.	Креатинин у амнионској течности, спектрофотометрија	Одређивање креатинина у амнионској течности спектрофотометријски	терцијарни
665.	Креатинин у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање креатинина у дневном урину спектрофотометријском кинетичком методом (Jaffe)	примарни, секундарни, терцијарни
666.	Креатинин у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање креатинина у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
667.	Креатинин у перитонеалном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање креатинина у перитонеалном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
668.	Креатинин у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање креатинина у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
669.	Креатинин у серуму, ензимска метода	Одређивање креатинина у серуму, спектрофотометријском ензимском методом	примарни, секундарни, терцијарни
670.	Креатинин у серуму, спектрофотометрија	Одређивање креатинина у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
671.	Криоглобулини у серуму	Доказивање криоглобулина у серуму преципитацијом на +4 степена Целсиуса	секундарни, терцијарни

672.	L/S однос (лецитин/сфингомијелин однос) у амнионској течности	Израчунавање односа лецитин/сфингомијелин (L/S однос) у амнионској течности	терцијарни
673.	Лаки ланци имуноглобулина (Bence-Jones) у дневном урину, електрофореза	Електрофоретско раздвајање лаких ланаца имуноглобулина (Bence-Jones) на агарозном гелу у дневном урину са претходним уконцентрисавањем и идентификација методом имунофиксације	терцијарни
674.	Лаки ланци имуноглобулина (Bence-Jones) у урину, квалитативно	Одређивање лаких ланаца имуноглобулина Bence-Jones у урину доказном реакцијом по Bradshaw-у	примарни, секундарни, терцијарни
675.	Лаки ланци имуноглобулина Карра-тип (Карра лаки ланци) у дневном урину, електрофореза	Одређивање лаких ланаца имуноглобулина Карра-типа (Карра лаки ланци) у дневном урину нефелометријски имунохемијском реакцијом на аутомату	терцијарни
676.	Лаки ланци имуноглобулина Карра-тип (Карра лаки ланци) у серуму, нефелометрија	Одређивање нивоа лаких ланаца имуноглобулина Карра-типа у серуму нефелометријски	терцијарни
677.	Лаки ланци имуноглобулина Lambda-тип (Lambda лаки ланци) у дневном урину, електрофореза	Одређивање лаких ланаца имуноглобулина Lambda-типа (Lambda лаки ланци) у дневном урину нефелометријски имунохемијском реакцијом на аутомату	терцијарни
678.	Лаки ланци имуноглобулина Lambda-тип (Lambda лаки ланци) у серуму, нефелометрија	Одређивање нивоа лаких ланаца имуноглобулина Lambda-типа у серуму нефелометријски	терцијарни

679.	Лаки ланци Карра/Lambda индекс у серуму, нефелометрија	Израчунавање односа лаких ланаца Карра/Lambda у серуму	терцијарни
680.	Лаки ланци Карра/Lambda однос (имуноглобулини лаки ланци однос) у дневном урину	Израчунавање односа Карра/Lambda лаких ланаца (имуноглобулини лаки ланци однос) у дневном урину	терцијарни
681.	Лаки ланци Карра-тип, слободни у серуму, ELISA	Одређивање слободних лаких ланаца Карра-тип у серуму ELISA методом	терцијарни
682.	Лаки ланци Карра-тип, слободни у серуму, нефелометрија	Одређивање слободних лаких ланаца Карра-типа у серуму нефелометријски	терцијарни
683.	Лаки ланци Lambda-тип, слободни у серуму, ELISA	Одређивање слободних лаких ланаца Lambda-тип у серуму ELISA методом	терцијарни
684.	Лаки ланци Lambda-тип, слободни у серуму, нефелометрија	Одређивање слободних лаких ланаца Lambda-типа у серуму нефелометријски	терцијарни
685.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у асциту, спектрофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у асциту спектрофотометријски	терцијарни
686.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у дневном урину спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
687.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
688.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у ликвору, спектофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у ликвору спектрофотометријски	терцијарни

689.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у перитонеалном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у перитонеалном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
690.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
691.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у синовијалној течности, спектрофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у синовијалној течности спектрофотометријски	терцијарни
692.	Лактат дехидрогеназа, изоензими (LDH фракције 1–5) у серуму, електрофореза	Одређивање изоензима лактат дехидрогеназе (LDH фракције 1–5) у серуму методом електрофорезе	терцијарни
693.	Лактат дехидрогеназа, изоензими 1–5 и C4 (LDH 1–5 и C4) у семиналној течности, електрофореза	Електрофоретско раздвајање изоензима лактат дехидрогеназе 1–5 и C4 (LDH 1–5 и C4) у семиналној течности	терцијарни
694.	Лактат дехидрогеназа (LDH) у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање лактат дехидрогеназе (LDH) у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
695.	Лактат у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање лактата у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
696.	Лактат у ликвору, РОСТ	Одређивање лактата у ликвору РОСТ	терцијарни
697.	Лактат у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање лактата у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
698.	Ламотригин у серуму, HPLC	Одређивање ламотригина у серуму HPLC методом	терцијарни
699.	LDL–холестерол у серуму/плазми,	Одређивање LDL – холестерола у	секундарни,

	спектрофотометрија	серуму/плазми спектрофотометријски	терцијарни
700.	LDL–холестерол у серуму/плазми, израчунавање	Израчунавање LDL– холестерол у серуму/плазми	примарни, секундарни, терцијарни
701.	L–DOPA у серуму, HPLC	Одређивање L–DOPA у серуму HPLC методом	терцијарни
702.	Лецитин у амнионској течности, спектрофотометрија	Одређивање лецитина у амнионској течности спектрофотометријски	терцијарни
703.	Лептин (OB) у плазми, ELISA	Одређивање лептина (OB) у плазми ELISA методом	терцијарни
704.	Лептин рецептор (ObsR) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање лептин рецептора (ObsR) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
705.	Лептин у серуму, ELISA	Одређивање лептина у серуму ELISA методом	терцијарни
706.	Лептин у серуму/плазми, RIA	Одређивање лептина у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
707.	Леуцинаминопептидаза (LAP) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање леуцинаминопептидазе (LAP) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
708.	Леуцинаминопептидаза (LAP) у урину, спектрофотометрија	Одређивање леуцин аминопептидазе (LAP) у урину спектрофотометријски	терцијарни
709.	Леукоцити, број у семиналној течности, микроскопија	Микроскопирање – бројање леукоцита у семиналној течности у комори	терцијарни
710.	Леукоцитна еластаза у плазми, ELISA	Одређивање леукоцитне еластазе у плазми ELISA методом	терцијарни
711.	Левитирацетам у серуму,	Одређивање	терцијарни

	HPLC	левитирацетама у серуму HPLC методом	
712.	Лидокаин (ксилокаин) у серуму, СМІА/ЕСІІА/СІІА/ТРАСЕ	Одређивање лидокаина аутоматизованим имуноодређивањем СМІА/ЕСІІА/СІІА/ТРАСЕ методом	терцијарни
713.	Ликвефакција семиналне течности, визуелно	Органолептички преглед ликвефакције семиналне течности	терцијарни
714.	Липаза у дуоденалном садржају, ELISA	Одређивање липазе у дуоденалном садржају ELISA методом	терцијарни
715.	Липаза у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање липазе у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
716.	Липаза у серуму, спектрофотометрија	Одређивање липазе у серуму спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
717.	Липопротеин (а) ((Lp(a)) у серуму/плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање липопротеина (а) ((Lp(a)) у серуму/плазми имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
718.	Липопротеин (а) ((Lp(a)) у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање липопротеина (а) ((Lp(a)) у серуму/плазми нефелометријски	терцијарни
719.	Липопротеин липаза (LPL) у плазми, ELISA	Одређивање липопротеин липазе (LPL) у плазми ELISA методом	терцијарни
720.	Липопротеини, фракције у серуму, електрофореза	Одређивање фракција липопротеини у серуму методом електрофорезе	терцијарни
721.	Липопротеинска фосфолипаза А2 (LP-	Одређивање липопротеинске	терцијарни

	PLA2) у серуму, ELISA	фосфолипазе A2 (LP-PLA2) у серуму ELISA методом	
722.	Литијум у ликвору, потенциометрија	Одређивање литијума у ликвору јонселективном електродом	терцијарни
723.	Литијум у ликвору, пламена фотометрија	Одређивање литијума у ликвору пламеном фотометријом	секундарни, терцијарни
724.	Литијум у серуму, пламена фотометрија	Одређивање литијума у серуму пламеном фотометријом	секундарни, терцијарни
725.	Литијум у серуму, спектрофотометрија	Одређивање литијума у серуму спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
726.	Литијум у урину, потенциометрија	Одређивање литијума у урину јонселективном електродом	терцијарни
727.	Лизозим (мурамидаза) у дневном урину, турбидиметрија	Одређивање лизозима (мурамидаза) у дневном урину турбидиметријски	терцијарни
728.	Лизозим (мурамидаза) у ликвору, нефелометрија	Одређивање лизозима (мурамидаза) у ликвору нефелометријски	терцијарни
729.	Лизозим (мурамидазе) у плазми, имунотурбидиметрија	Одређивање лизозима (мурамидазе) у плазми имунотурбидиметријски	терцијарни
730.	L-лактат у плазми, спектрофотометрија	Одређивање L-лактата у плазми спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
731.	L-лактат у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање L-лактата у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
732.	Лутеинизирајући хормон (лутропин, LH) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање лутеинизирајућег хормона (лутропин, LH) у амнионској течности аутоматизованим	терцијарни

		имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	
733.	Лутеинизирајући хормон (лутропин, LH) у дневном урину, СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ ТРАСЕ	Одређивање лутеинизирајућег хормона (лутропин, LH) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	терцијарни
734.	Лутеинизирајући хормон (лутропин, LH) у семиналној течности, СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ ТРАСЕ	Одређивање лутеинизирајућег хормона (лутропин, LH) у семиналној течности аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	терцијарни
735.	Лутеинизирајући хормон (лутропин, LH) у серуму/плазми, СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ	Одређивање лутеинизирајућег хормона (лутропин, LH) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ЕСЛИА/СЛИА/ТРАСЕ методом	секундарни, терцијарни
736.	Лутеинизирајући хормон (лутропин, LH) у серуму/плазми, RIA	Одређивање лутеинизирајућег хормона (лутропин, LH) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
737.	Магнезијум у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање магнезијума у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
738.	Магнезијум у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање магнезијума у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
739.	Магнезијум у ликвору, спектофотометрија	Одређивање магнезијума у ликвору	терцијарни

		спектрофотометријски	
740.	Магнезијум у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање магнезијума у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
741.	Магнезијум, јонизовани у плазми, потенциометрија	Одређивање јонизованог магнезијума у плазми јон селективном електродом	терцијарни
742.	Макроскопски налаз амнионске течности, визуелно	Органолептички преглед амнионске течности	терцијарни
743.	Макроскопски налаз дуоденалног садржаја, визуелно	Органолептички преглед дуоденалног садржаја	терцијарни
744.	Макроскопски налаз фецеса	Органолептички преглед (боја, изглед, конзистенција) фецеса	терцијарни
745.	Макроскопски налаз ликвора, визуелно	Одређивање изгледа ликвора пре и после центрифугирања визуелном проценом	терцијарни
746.	Макроскопски налаз семиналне течности, визуелно	Одређивање изгледа семиналне течности визуелно, боја	терцијарни
747.	Макроскопски налаз у плеуралног пунктата, визуелно	Органолептички преглед плеуралног пунктата	терцијарни
748.	Макроскопски налаз желудачног садржаја, визуелно	Органолептички преглед желудачног садржаја	терцијарни
749.	Макроскопски преглед жучног камена, визуелно	Одређивање изгледа жучног камена, облик величина, боја	терцијарни
750.	Макроскопски преглед бубрежног камена, визуелно	Одређивање изгледа бубрежног камена, облик величина, боја	терцијарни
751.	Макроскопски преглед пулверизата бубрежног	Одређивање изгледа пулверизата бубрежног	терцијарни

	камена, визуелно	камена, тврдоћа, боја итд.	
752.	Макроскопски преглед пулверизата жучног камена, визуелно	Одређивање изгледа пулверизата жучног камена, тврдоћа, боја итд.	терцијарни
753.	Мале густе LDL (Low Density Lipoprotein) (sdLDL) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање LDL (Low Density Lipoprotein) мале густе (sdLDL) у серуму спектрофотометријски	терцијарни
754.	Малондиалдехид (MDA) у плазми, HPLC	Одређивање малондиалдехида (MDA) у плазми HPLC методом	терцијарни
755.	Малондиалдехид (MDA) у плазми, спектрофотометрија	Одређивање малондиалдехида (MDA) у плазми спектрофотометријски	терцијарни
756.	MAR–тест – мешани антиглобулински тест у семиналној течности, микроскопија	MAR–тест – мешани антиглобулински тест, микроскопирање семиналне течности	терцијарни
757.	Масна кап у урину, микроскопија	Микроскопирање – доказна бојена реакција	секундарни, терцијарни
758.	Масти у фецесу, микроскопија	Микроскопирање масти у фецесу	примарни, секундарни, терцијарни
759.	Масти, укупне у фецесу, волуметрија	Одређивање укупних масти у фецесу титриметријски (тимол плаво)	терцијарни
760.	Меланин у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање меланина у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
761.	Меланин у урину, квалитативно	Доказна реакција меланина у урину – Thormählens тест са нитроферицијанидом	секундарни, терцијарни

762.	Мерење запремине желудачног садржаја	Мерење запремине желудачног садржаја	терцијарни
763.	Мерење запремине 24 h-урина, дневног урина, волуметрија	Мерење запремине 24 h-урина – укупна диуреза	примарни, секундарни, терцијарни
764.	Мерење запремине дуоденалног садржаја	Мерење запремине дуоденалног садржаја	терцијарни
765.	Метанефрин у дневном урину, HPLC	Одређивање метанефрина у дневном урину HPLC методом	терцијарни
766.	Метанефрин у плазми, ELISA	Одређивање метанефрина у плазми ELISA методом	терцијарни
767.	Метхемоглобин (MetHb) у плазми, спектрофотометрија	Одређивање метхемоглобина (MetHb) у плазми спектрофотометријски	терцијарни
768.	Метотрексат у серуму/плазми, аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање метотрексата у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
769.	Мијелобазични протеин (MBP) у ликвору, нефелометрија	Одређивање мијелобазичног протеина (MBP) у ликвору инефелометријски	терцијарни
770.	Мијелопероксидаза (MPO) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање активности мијелопероксидазе (MPO) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
771.	Микофенолна киселина (MPA) у плазми, EIA	Одређивање микофенолне киселине у плазми EIA одређивањем	терцијарни
772.	Микофенолна киселина (MPA) у плазми, HPLC	Одређивање микофенолне киселине у плазми HPLC методом	терцијарни

773.	Микофенолна киселина (МРА) у плазми, LC-MS/MS	Одређивање микофенолне киселине у плазми LC-MS/MS методом	терцијарни
774.	Миоглобин (Mb) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање миоглобина (Mb) у крви//серуму/плазми РОСТ методом	секундарни, терцијарни
775.	Миоглобин (Mb) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање миоглобина (Mb) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
776.	Миоглобин (Mb) у урину, спектрофотометрија	Одређивање миоглобина у урину спектрофотометријски са калијумперид-цијанидом	терцијарни
777.	Мокраћна киселина у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање мокраћне киселине у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
778.	Мокраћна киселина у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање мокраћне киселине у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
779.	Мокраћна киселина у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање мокраћне киселине у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
780.	Мокраћна киселина у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање мокраћне киселине у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
781.	Мокраћни камен-састојци, квалитативно	Анализа састојака мокраћног камена доказним реакцијама (калцијум-фосфат, калцијум, оксалат, амонијум, урат итд.)	секундарни, терцијарни

782.	N-acetil-beta-D-glukozaminidaza (beta-NAG, хексозаминидаза) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање N-acetil-beta-D-glukozaminidaza (beta-NAG, хексозаминидаза) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
783.	N-acetil-beta-D-glukozaminidaza (beta-NAG, хексозаминидаза) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање N-acetil-beta-D-glukozaminidaza (beta-NAG, хексозаминидаза) у серуму спектрофотометријски	терцијарни
784.	N-acetilprokainamid (NAPA) у серуму, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање N-acetilprokainamida (NAPA) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
785.	Натријум у амнионској течности, потенциометрија	Одређивање натријума у амнионској течности мерењем јон – селективном електродом	терцијарни
786.	Натријум у дневном урину, потенциометрија	Одређивање натријума у дневном урину јон – селективном електродом на аутомату	секундарни, терцијарни
787.	Натријум у еритроцитима, потенциометрија	Одређивање натријума у еритроцитима јон – селективном електродом	терцијарни
788.	Натријум у еритроцитима, пламена фотометрија	Одређивање натријума у еритроцитима пламеном фотометријом	терцијарни
789.	Натријум у фецесу, потенциометрија	Одређивање нивоа натријума у фецесу мерењем јон – селективном електродом	терцијарни
790.	Натријум у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање натријума у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни

791.	Натријум у ликвору, потенциометрија	Одређивање натријума у ликвору јон-селективном електродом	терцијарни
792.	Натријум у серуму/плазми, потенциометрија	Одређивање натријума у серуму/плазми јон-селективном електродом	примарни, секундарни, терцијарни
793.	Натријум у серуму/плазми, пламена фотометрија	Одређивање натријума у серуму/плазми пламеном фотометријом	примарни, секундарни, терцијарни
794.	Натријум у зноју, потенциометрија	Одређивање натријума у зноју мерењем јон-селективном електродом	терцијарни
795.	Несварена мишићна влакна у фецесу, микроскопија	Микроскопирање несварених мишићних влакана у фецесу	примарни, секундарни, терцијарни
796.	Неуроспецифична енолаза (NSE) у ликвору, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање неуроспецифичне енолазе (NSE) у ликвору аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
797.	Неуроспецифична енолаза (NSE) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање неуроспецифичне енолазе (NSE) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
798.	NGAL (липокалин удружен са неутрофилном желатиназом, Neutrophil gelatinase-associated lipocalin) у крви, ПОСТ	Имунохемијско одређивање липокалина удруженог са неутрофилном желатиназом (neutrophil gelatinase-associated lipocalin, NGAL) у крви ПОСТ методом	терцијарни
799.	NGAL (липокалин удружен са	Имунохемијско одређивање липокалина	терцијарни

	неутофилном желатиназом, Neutrophil gelatinase –associated lipocalin) у плазми – РОСТ	удруженог са неутофилном желатиназом (neutrophil gelatinase–associated lipocalin, NGAL) у плазми РОСТ методом	
800.	NGAL (липокалин удружен са неутофилном желатиназом, Neutrophil gelatinase –associated lipocalin) у серуму/плазми/урину, СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање липокалина удруженог са неутофилном желатиназом (neutrophil gelatinase–associated lipocalin, NGAL) у серуму плазми/урину аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
801.	NGAL (липокалин удружен са неутофилном желатиназом, Neutrophil gelatinase–associated lipocalin) у урину, СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање липокалина удруженог са неутофилном желатиназом (neutrophil gelatinase–associated lipocalin, NGAL) у урину аутоматизованим имуноодређивањем СМИА/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
802.	Норадреналин (норепинефрин) у дневном урину, ELISA	Одређивање норадреналина (норепинефрин) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
803.	Норадреналин (норепинефрин) у дневном урину, HPLC	Одређивање норадреналина (норепинефрин) у дневном урину HPLC методом	терцијарни
804.	Норадреналин (норепинефрин) у плазми, HPLC	Одређивање норадреналина (норепинефрин) у плазми HPLC методом	терцијарни

805.	Норадреналин (норепинефрин) плазми, ELISA	у	Одређивање норадреналина (норепинефрин) плазми ELISA методом	у	терцијарни
806.	Норметанефрин дневном урину, HPLC	у	Одређивање норметанефрина дневном урину HPLC методом	у	терцијарни
807.	Норметанефрин плазми, ELISA	у	Одређивање норметанефрина плазми ELISA методом	у	терцијарни
808.	N-телопептид колагена тип I (cross-linked N- telopeptides type I collagen, NTx) у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE		Одређивање N- телопептид колагена тип I (cross-linked N- telopeptides type I collagen, NTx) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом		терцијарни
809.	NT-proBNP (N-terminal pro -brain natriuretic peptide) у серуму, CMIA/ECLIA/CLIA/ TRACE		Одређивање NT-proBNP (амино терминалног про Б-типа натриуретског пептида) у серуму CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом		секундарни, терцијарни
810.	NT-proCNP (terminal pro C - type natriuretic peptide, terminalni pro C -тип натриуретског пептида) у плазми, ELISA		Одређивање NT-proCNP (амино терминалног про С-типа натриуретског пептида) у плазми ELISA методом		терцијарни
811.	Одређивање ацидобазног статуса у крви	у	Мерење ацидобазног статуса у крви (pH, pO ₂ , pCO ₂)		секундарни, терцијарни
812.	Оксалати у дневном урину, спектрофотометрија		Одређивање оксалата у дневном урину спектрофотометријски		терцијарни
813.	Оксалати у серуму,		Одређивање оксалата у		терцијарни

	спектрофотометрија	серуму спектрофотометријски	
814.	Оксидативни капацитет (PerOx) у плазми, ELISA	Одређивање оксидативног капацитета (PerOx) у плазми ELISA методом	терцијарни
815.	Оксидовани LDL-холестерол (oks LDL) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање оксидованог LDL (low density lipoprotein) –холестерола (oks LDL) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
816.	Окситоцин у серуму/плазми, ELISA	Одређивање окситоцина у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
817.	Окситоциназа у плазми, спектрофотометрија	Одређивање окситоциназе у плазми спектрофотометријски	терцијарни
818.	Оланзапин у серуму/плазми, HPLC	Одређивање оланзапина у серуму/плазми HPLC методом	терцијарни
819.	Оротска киселина у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање оротске киселине у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
820.	Осмолалитет у дневном урину, криоскопија	Одређивање осмолалитета у дневном урину мерењем снижења тачке мржњења	секундарни, терцијарни
821.	Осмолалитет у фецесу, криоскопија	Одређивање осмолалитета у фецесу мерењем снижења тачке мржњења	терцијарни
822.	Осмолалитет у ликвору, криоскопија	Одређивање осмолалитета у ликвору мерењем снижења тачке мржњења	терцијарни
823.	Осмолалитет у серуму, криоскопија	Одређивање осмолалитета у серуму	секундарни, терцијарни

		мерењем снижења тачке мржњења	
824.	Остеокалцин (Bone Gla Protein, BGP, N-Mid остеокалцин) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање остеокалцина (Bone Gla Protein, BGP, N-Mid остеокалцин) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
825.	Остеопонтин (OPN) у дневном урину, ELISA	Одређивање остеопонтина (OPN) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
826.	Остеопонтин (OPN) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање остеопонтина (OPN) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
827.	Остеопротегерин (OPG) у саливи, ELISA	Одређивање остепротегерина (OPG) у саливи ELISA методом	терцијарни
828.	Остеопротегерин (OPG) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање остепротегерина (OPG) у серуму ELISA методом	терцијарни
829.	Остеопротегерин (OPG) у серуму/плазми, RIA	Одређивање остепротегерина (OPG) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
830.	Остеопротегерин (OPG) у урину, ELISA	Одређивање остепротегерина (OPG) у урину ELISA методом	терцијарни
831.	P1NP-укупни (укупни аминокиселински терминални пропептид проколагена тип 1) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног аминокиселинског терминалног пропептида проколагена тип 1 (P1NP-укупни) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	терцијарни

		методом	
832.	p2 про простатични специфични антиген (p2PSA) у серуму/плазми, CLIA	Одређивање p2 про простатичног специфичног антигена (p2PSA) у серуму/плазми CLIA методом	терцијарни
833.	p-аминобензојева киселина (PABA) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање p-аминобензојеве киселине (PABA) у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
834.	Randy тест у ликвору, квалитативно	Доказивање присуства глобулина у ликвору	терцијарни
835.	Панкреасна амилаза у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање активности панкреасне амилазе у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
836.	Панкреасна амилаза у фецесу ELISA	Одређивање панкреасне амилазе у фецесу ELISA методом	терцијарни
837.	Панкреасна еластаза (PMN еластаза) у фецесу, ELISA	Одређивање панкреасне еластазе (PMN еластаза) у фецесу ELISA методом	терцијарни
838.	Панкреасна еластаза у серуму/плазми, ELISA	Одређивање панкреасне еластазе у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
839.	PAPP-A (Pregnancy-Associated Plasma Protein A) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање PAPP-A (Pregnancy-Associated Plasma Protein A) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
840.	Парапротеин (моноклонски протеин, М компонента) у серуму, електрофореза на гелу	Одређивање парапротеина (моноклонски протеин, М компоненте) након електрофоретског	терцијарни

		раздвајања протеина серума на агарозном или целулозном ацетатном гелу	
841.	Парапротеин (моноклонски протеин, М компонента) у серуму, капиларна електрофореза	Одређивање парапротеина (моноклонски протеин, М компоненте) у серуму након електрофоретског раздвајања протеина капиларном електрофорезом	терцијарни
842.	Паратхормон (паратироидни хормон, РТН) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање паратхормона (паратироидни хормон, РТН) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
843.	Паратхормон (паратироидни хормон, РТН) у серуму/плазми, RIA	Одређивање паратхормона (паратироидни хормон, РТН) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
844.	pCO ₂ (парцијални притисак угљен-диоксида) у крви	Мерење парцијалног притиска угљен-диоксида (pCO ₂) у крви јон-селективном електродом	секундарни, терцијарни
845.	Пенетрак – тест – тест пенетрације у сперматозоидима, микроскопија	Микроскопирање – Пенетрак – тест – тест пенетрације сперматозоида	терцијарни
846.	PENTADA индекс ((укупни холестерол, триглицериди, аполипопротеин Б, аполипопротеин А, липопротеин(а)) у серуму	Израчунавање PENTADA индекса из липидних параметара ((укупни холестерол, триглицериди, аполипопротеин Б, аполипопротеин А,	терцијарни

		липопротеин(а)) у серуму	
847.	Пепсиноген I (PG I) у серуму/плазми, СМІА/ЕСІІА/СІІА/ТРАСЕ	Одређивање активности пепсиногена I (PG I) у серуму/плазми СМІА или ELISA методом	терцијарни
848.	Пепсиноген II (PG II) у серуму/плазми, СМІА/ЕСІІА/СІІА/ТРАСЕ	Одређивање активности пепсиногена II (PG II) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем СМІА/ЕСІІА/СІІА/ТРАСЕ	терцијарни
849.	Пепсиноген I (PG I) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање активности пепсиногена I (PG I) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
850.	Пепсиноген II (PG II) у серуму/плазми, ELISA	Одређивање активности пепсиногена II (PG II) у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
851.	рН дуоденалног садржаја	Мерење рН дуоденалног садржаја на рН-метру или индикаторском траком	терцијарни
852.	рН фецеса	Одређивање рН фецеса мерењем на рН-метру или индикаторском траком	терцијарни
853.	рН крви	Мерење рН крви јон- селективном електродом	секундарни, терцијарни
854.	рН плеуралног пунктата	Одређивање киселости плеуралног пунктата на рН-метру или индикаторском траком	терцијарни
855.	рН семиналне течности	Одређивање киселости семиналне течности на рН-метру или	терцијарни

		индикаторском траком	
856.	pH урина	Одређивање киселости урина на pH – метру или индикаторском траком	примарни, секундарни, терцијарни
857.	pH желудачног садржаја	Мерење pH желудачног садржаја на pH – метру или индикаторском траком	терцијарни
858.	Пиридинолин, укупан у дневном урину, HPLC	Одређивање укупног пиридинолина у дневном урину HPLC методом	терцијарни
859.	Пируват киназа тип M2 (Тумор M2–PK) у фецесу, ELISA	Одређивање пируват киназе тип M2 (Тумор M2–PK) у фецесу ELISA методом	терцијарни
860.	Пируват у крви, спектрофотометрија	Одређивање пирувата у крви спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
861.	Пируват у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање пирувата у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
862.	Плацентални фактор раста (Placenta Growth Factor, PGF) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање плаценталног фактора раста (PGF) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
863.	Покретљивост сперматозоида, микроскопија	Микроскопирање – покретљивост сперматозоида	терцијарни
864.	Порфирин у урину, квалитативно	Доказивање порфирина у урину	секундарни, терцијарни
865.	Порфобилиноген (PBG) у урину, квалитативно	Доказивање порфобилиногена (PBG) у урину Watson –	секундарни, терцијарни

		Schwartz реакцијом	
866.	Преалбумин у ликвору, нефелометрија	Одређивање преалбумина у ликвору нефелометријски	терцијарни
867.	Преалбумин у серуму/плазми, нефелометрија	Одређивање преалбумина у серуму нефелометријски	терцијарни
868.	Пресепсин (sCD14-ST) у плазми/крви, CLIA	Одређивање концентрације пресепсина (sCD14-ST) у плазми/крви CLIA методом	секундарни, терцијарни
869.	Примидон у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање примидона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
870.	Про-адреномедулин (pro-ADM) у серуму, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање про-адреномедулина (pro-ADM) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
871.	Pro-ANP (atrial natriuretic peptid, атријални натриуретски пептид) у серуму, ELISA	Одређивање атријалног натриуретског пептида (atrial natriuretic peptid, pro-ANP) у серуму ELISA методом	терцијарни
872.	Процена зрелости плућа фетуса у амнионској течности, турбидиметрија	Процена зрелости плућа фетуса у амнионској течности турбидиметријском методом	терцијарни
873.	Прогестерон (P4) у амнионској течности, Прогестерон (P4) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање прогестерона (P 4) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем	терцијарни

		CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	
874.	Прогестерон (P4) у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање прогестерона (P4) у дневном урину аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
875.	Прогестерон (P4) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање прогестерона (P4) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
876.	Прогестерон (P4) у серуму/плазми, RIA	Одређивање прогестерона (P4) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
877.	Прогестерон у саливи, ELISA	Одређивање прогестерона у саливи ELISA методом	терцијарни
878.	Pro-GRP (Gastrin Releasing Peptide) у серуму, ELISA	Одређивање pro-GRP (Gastrin Releasing Peptide) у серуму ELISA методом	терцијарни
879.	Прокаинамид у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање прокаинамида у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
880.	Прокалцитонин (PCT) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE/ELFA	Одређивање прокалцитонина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE/	секундарни, терцијарни

		ELFA методом	
881.	Пролактин (PRL) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање пролактина (PRL) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
882.	Пролактин (PRL) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање пролактина (PRL) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
883.	Пролактин (PRL) у серуму/плазми, RIA	Одређивање пролактина (PRL) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
884.	Простатични специфични антиген, слободан (fPSA) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног простатичног специфичног антигена (fPSA) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
885.	Простатични специфични антиген, слободан (fPSA) у серуму/плазми, RIA	Одређивање слободног простатичног антигена (fPSA) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
886.	Простатични специфични антиген, укупан (PSA) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног простатичног специфичног антигена (PSA) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни

887.	Простатични специфични антиген, укупан (PSA) у серуму/плазми, RIA	Одређивање укупног специфичног антигена (PSA) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
888.	Протеин А (SP-A) у амнионској течности, ELISA	Одређивање протеина А (SP-A) у амнионској течности ELISA методом	терцијарни
889.	Протеин Д (SP-D) у амнионској течности, ELISA	Одређивање протеина Д (SP-D) у амнионској течности ELISA методом	терцијарни
890.	Протеин S-100 у ликвору, ECLIA	Одређивање протеин S-100 у ликвору аутоматизованим имуноодређивањем ECLIA методом	терцијарни
891.	Протеин C-100 у серуму/плазми, ECLIA	Одређивање протеин C-100 у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем ECLIA методом	терцијарни
892.	Протеин tau у ликвору, ELISA	Одређивање протеина tau у ликвору ELISA методом	терцијарни
893.	Протеин tau у серуму/плазми, ELISA	Одређивање протеина tau у серуму/плазм ELISA методом	терцијарни
894.	Протеин фосфорилисани tau, у ликвору, ELISA	Одређивање фосфорилисаног tau протеина у ликвору ELISA методом	терцијарни
895.	Протеин фосфорилисани tau, у серуму/плазми, ELISA	Одређивање фосфорилисаног tau протеина у серуму/плазми ELISA методом	терцијарни
896.	Протеини (фракције протеина) у ликвору, електрофореза	Електрофоретско раздвајање протеина у ликвору	терцијарни

897.	Протеини (фракције протеина) у серуму, електрофореза	Електрофоретско раздвајање протеина у серуму	терцијарни
898.	Протеини (фракције протеина) у серуму, имуноелектрофореза	Имуноелектрофоретско раздвајање протеина у серуму на агарозном гелу	терцијарни
899.	Протеини (фракције протеина) у серуму, капиларна електрофореза	Електрофоретско раздвајање протеина у серуму капиларном електрофорезом	терцијарни
900.	Протеини (фракције протеина) у урину, електрофореза	Електрофоретско раздвајање протеина урина на гелу агарозе	терцијарни
901.	Протеини (укупни) у амнионској течности, спектрофотометрија	Одређивање укупних протеина у амнионској течности спектрофотометријски	терцијарни
902.	Протеини (укупни) у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање укупних протеина у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
903.	Протеини (укупни) у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање протеина (укупни) у крви/серуму/плазми, РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
904.	Протеини (укупни) у ликвору, спектрофотометријом	Одређивање укупних протеина у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
905.	Протеини (укупни) у перитонеалном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање укупних протеина у перитонеалном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
906.	Протеини (укупни) у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање укупних протеина у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
907.	Протеини (укупни) у серуму/плазми,	Одређивање протеина (укупни) у	примарни, секундарни,

	спектрофотометрија	серуму/плазми спектрофотометријски	терцијарни
908.	Протеини (укупни) у синовијалној течности, спектрофотометрија	Одређивање укупних протеина у синовијалној течности спектрофотометријски	терцијарни
909.	Протеини у дневном урину, SDS-PAGE електрофореза	Раздвајање протеина у дневном урину на полиакриламид гелу SDS-PAGE електрофорезом	терцијарни
910.	Протеини у ликвору, имуноелектрофореза	Имуноелектрофоретско раздвајање протеина у ликвору на агарозном гелу	терцијарни
911.	Протеини у урину, имуноелектрофореза	Имуноелектрофоретско раздвајање протеина урина на агарозном гелу	терцијарни
912.	Протеини у урину, квалитативно са сулфосалицилном киселином	Доказивање протеина у урину доказном реакцијом са сулфосалицилном киселином	примарни, секундарни, терцијарни
913.	Протеини у урину, SDS-PAGE електрофореза	Раздвајање протеина у урину на полиакриламид гелу SDS-PAGE електрофорезом	терцијарни
914.	Протеини у урину, загревањем	Доказивање протеина у урину доказном реакцијом загревањем у киселој средини	примарни, секундарни, терцијарни
915.	Протеини-идентификација моноклонских тешких и лаких ланаца у серуму, имунофиксација	Идентификација моноклонских тешких и лаких ланаца у серуму методом имунофиксације	терцијарни
916.	Протеини-идентификација везаних и слободних моноклонских лаких	Идентификација везаних и слободних моноклонских лаких ланаца у серуму методом	терцијарни

	ланаца у серуму, имунофиксација	имунофиксације	
917.	Релаксин у дневном урину, ELISA	Одређивање релаксина у дневном урину ELISA методом	терцијарни
918.	Релаксин у семиналној течности, ELISA	Одређивање релаксина у семиналној течности ELISA методом	терцијарни
919.	Релативна густина дневног урина, рефрактометрија	Одређивање релативне густине дневног урина на рефрактометру или уринометром	примарни, секундарни, терцијарни
920.	Релативна густина дуоденалног садржаја, рефрактометрија	Мерење релативне густине дуоденалног садржаја рефрактометром	терцијарни
921.	Релативна густина плеуралног пунктата, рефрактометрија	Мерење релативне густине плеуралног пунктата рефрактометром	терцијарни
922.	Релативна густина урина, рефрактометрија	Одређивање густине урина рефрактометром	примарни, секундарни, терцијарни
923.	Релативна густина желудачног садржаја, рефрактометрија	Мерење релативне густине желудачног садржаја рефрактометром	терцијарни
924.	Ренин (директни) у плазми, CLIA	Одређивање ренина (директни) у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA	терцијарни
925.	Ренин (директни) у плазми, ELISA	Одређивање ренина (директни) у плазми ензимоимунолошком методом ELISA	терцијарни
926.	Ренин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање ренина у серуму/плазми CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом методом	терцијарни

927.	Ретинол везујући протеин (Retinol Binding Protein, RbP) у дневном урину, нефелометрија	Одређивање ретинол везујућег протеина (Retinol Binding Protein, RbP) у дневном урину нефелометријски	терцијарни
928.	Ретинол везујући протеин (Retinol Binding Protein, RbP) у серуму, нефелометрија	Одређивање нивоа ретинол везујућег протеина (RbP) у серуму нефелометријски	терцијарни
929.	Реуматоидни фактор (RF) у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање нивоа реуматоидног фактора (RF) у серуму имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
930.	Реуматоидни фактор (RF) у серуму, нефелометрија	Нефелометријско одређивање нивоа реуматоидног фактора (RF) у серуму нефелометријски	терцијарни
931.	Реуматоидни фактор (RF) у синовијалној течности, нефелометрија	Одређивање реуматоидног фактора (RF) у синовијалној течности нефелометријски	терцијарни
932.	Реуматоидни фактор IgA класе (RF-IgA) у серуму, ELISA	Одређивање концентрације реуматоидног фактора IgA класе (RF-IgA) у серуму ELISA методом	терцијарни
933.	Реуматоидни фактор IgG класе (RF-IgG) у серуму; ELISA	Одређивање концентрације реуматоидног фактора IgG класе (RF-IgG) у серуму ELISA методом	терцијарни
934.	Реуматоидни фактор IgM класе (RF-IgM) у серуму, ELISA	Одређивање концентрације реуматоидног фактора	терцијарни

		IgM класе (RF-IgM) у серуму ELISA методом	
935.	Резистин (адипозни ткивни специфични секреторни фактор) у дневном урину, ELISA	Одређивање резистина (адипозни ткивни специфични секреторни фактор) у дневном урину ELISA методом	терцијарни
936.	Ривалта у плеуралном пунктату, квалитативно	Доказна реакција на протеине у плеуралном пунктату	терцијарни
937.	Салицилати (ацетилсалицилна киселина) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање салицилата (ацетилсалицилна киселина) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
938.	Седимент дуоденалног садржаја, микроскопија	Микроскопирање седимента дуоденалног садржаја	терцијарни
939.	Седимент перитонеалног пунктата, микроскопија	Микроскопирање седимента перитонеалног пунктата	терцијарни
940.	Седимент плеуралног пунктата, микроскопија	Микроскопирање седимента плеуралног пунктата	терцијарни
941.	Седимент синовијалне течности, микроскопија	Микроскопирање седимента синовијалне течности	терцијарни
942.	Седимент урина, микроскопија	Микроскопирање седимента урина	примарни, секундарни, терцијарни
943.	Седимент, диференцијално бројање у ликвору	Микроскопирање (бојење седимента по Pappenheim-у)	терцијарни

944.	Секретински тест у дуоденалном садржају	Извођење секретинског теста са дуоденалним садржајем (рН, мерење запремине, бикарбонати, алфа-амилаза, хемоглобин, седимент – испитивање функције панкреаса)	терцијарни
945.	Серотонин у дневном урину, HPLC	Одређивање серотонина у дневном урину HPLC методом	терцијарни
946.	Серотонин у крви, HPLC	Одређивање серотонина у крви HPLC методом	терцијарни
947.	Серотонин у серуму, HPLC	Одређивање серотонина у серуму HPLC методом	терцијарни
948.	sFlt-1 (Soluble fms - like tyrosine kinase -1) у серуму, ECLIA/TRACE	Одређивање sFlt-1 (Soluble fms - like tyrosine kinase -1) ECLIA/TRACE методом	терцијарни
949.	Сиролимус у крви, CMIA/ECLIA	Одређивање сиролимуса у крви аутоматизованим одређивањем CMIA/ECLIA методом	терцијарни
950.	Сиролимус у крви, LC-MS/MS	Одређивање сиролимуса у крви LC-MS/MS методом	терцијарни
951.	Скроб у фецесу, микроскопија	Микроскопирање скроба у фецесу	примарни, секундарни, терцијарни
952.	Слободне (неестерификоване) масне киселине (NEFA, FFA) у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање слободних (неестерификованих) масних киселина (NEFA, FFA) у серуму/плазми спектрофотометријски	терцијарни
953.	Солубилни трансферински рецептор (sTfR) у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање солубилног трансферинског рецептора (sTfR) у серуму имунотурбидиметријски	терцијарни

954.	Солубилни трансферински рецептор (sTfR) у серуму, нефелометрија	Одређивање солубилног трансферинског рецептора (sTfR) у серуму нефелометријски	терцијарни
955.	Спермоцитограм сперматозоида, микроскопија	Микроскопирање – спермоцитограм	терцијарни
956.	Српасте ћелије (sickle cell, HbS) у крви, HPLC	Одређивање броја српастих ћелија (sickle cell, HbS) у крви HPLC методом	терцијарни
957.	Стеркобилин у фецесу, квалитативно	Доказивање стеркобилина у фецесу реакцијом са цинкацетатом	терцијарни
958.	Стеркобилиноген у фецесу, квалитативно	Доказивање стеркобилиногена у фецесу реакцијом са р-диметиламино-бензалдехидом	терцијарни
959.	Стероид везујући глобулин (sex hormone-binding globulin, SHBG) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање стероид везујућег глобулина (sex hormone-binding globulin, SHBG) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
960.	Стероид везујући глобулин (sex hormone-binding globulin, SHBG) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање стероид везујућег глобулина (sex hormone-binding globulin, SHBG) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
961.	Стероид везујући глобулин (sex hormone-binding globulin, SHBG) у	Одређивање стероид везујућег глобулина (sex hormone-binding globulin, SHBG) у серуму/плазми	терцијарни

	серуму/плазми, RIA	RIA методом	
962.	Стрептомицин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање стрептомицина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
963.	Султиам у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање султиама у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
964.	Супероксид дисмутаза (SOD) у крви, спектрофотометрија	Одређивање супероксид дисмутазе (SOD) у крви спектрофотометријски	терцијарни
965.	Супстанца Р у саливи, ELISA	Одређивање супстанце Р у саливи ELISA методом	терцијарни
966.	SWIM-UP тест испирање сперматозоида, микроскопија	SWIM-UP тест – микроскопирање – испирање сперматозоида	терцијарни
967.	Такролимус у крви, CMIA/ECLIA	Одређивање такролимуса у крви аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA методом	терцијарни
968.	Такролимус у крви, LC-S/MS	Одређивање такролимуса у крви LC-MS/MS методом	терцијарни
969.	Тартарат резистентна кисела фосфатаза (TRAP 5b, коштани изоензим) у серуму, ELISA	Одређивање тартарат резистентне киселе фосфатазе (TRAP 5b, коштани изоензим) у серуму ELISA методом	терцијарни
970.	Теофилин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање теофилина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем	терцијарни

		CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	
971.	Тест са домперидоном и метоклопрамидом у серуму, RIA	Тест са домперидоном и метоклопрамидом изводи се RIA методом пролактина (LTH), 2 пута у серуму	терцијарни
972.	Тест са инфузијом аргинина (и.в. инфузија аргинина) у серуму, RIA	Тест са инфузијом аргинина (и.в. инфузија аргинина) изводи се RIA методом хормона раста (HGH), 6 пута у серуму	терцијарни
973.	Тестостерон у саливи, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тестостерона у саливи аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
974.	Тестостерон у саливи, HPLC	Одређивање тестостерона у саливи HPLC методом	терцијарни
975.	Тестостерон, слободан у серуму, ELISA	Одређивање слободног тестостерона у серуму ELISA методом	терцијарни
976.	Тестостерон, слободан у серуму, HPLC	Одређивање слободног тестостерона у серуму HPLC методом	терцијарни
977.	Тестостерон, укупан у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног тестостерона у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
978.	Тестостерон, укупан у дневном урину, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног тестостерона у дневном урину аутоматизованим	терцијарни

		имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	
979.	Тестостерон, укупан у дневном урину, HPLC	Одређивање укупног тестостерона у дневном урину HPLC методом	терцијарни
980.	Тестостерон, укупан у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног тестостерона у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
981.	Тестостерон, укупан у серуму/плазми, RIA	Одређивање укупног тестостерона у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
982.	TETRADA индекс (укупни холестерол, триглицериди, HDL – холестерол, липопротеин А) у серуму	Израчунавање TETRADA индекса у серуму из липидних параметара (укупни холестерол, триглицериди, HDL – холестерол, липопротеин А)	терцијарни
983.	TGF beta 1 (transforming growth factor beta –1) у плазми, ELISA	Одређивање TGFb1 (transforming growth factor beta – 1) у плазми ELISA методом	терцијарни
984.	TIBC (укупни капацитет везивања гвожђа) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање TIBC (укупни капацитет везивања гвожђа) у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
985.	Тиол (SH) групе протеина у плазми, спектрофотометрија	Одређивање Тиол (SH) група протеина у плазми спектрофотометријски	терцијарни
986.	Тиреостимулирајући хормон (тиротропин,	Одређивање тиреостимулирајућег	терцијарни

	TSH) из осушене капи капиларне крви, DELFIA/ELISA	хормона (тиротропин, TSH) из осушене капи капиларне крви методом DELFIA/ELISA	
987.	Тиреостимулирајући хормон (тиротропин, TSH) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тиреостимулирајућег хормона (тиротропин, TSH) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни терцијарни *6
988.	Тиреостимулирајући хормон (тиротропин, TSH) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тиреостимулирајућег хормона (тиротропин, TSH) у серуму/плазми CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
989.	Тиреостимулирајући хормон (тиротропин, TSH) у серуму/плазми, RIA	Одређивање тиреостимулирајућег хормона (тиротропин, TSH) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
990.	Тироглобулин (Tg) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тироглобулина (Tg) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
991.	Тироксин везујући глобулин (TBG) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тироксин везујућег глобулина (TBG) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
992.	Тироксин везујући глобулин (TBG) у	Одређивање тироксин везујућег глобулина (TBG) у серуму/плазми	терцијарни

	серуму/плазми, RIA	RIA методом	
993.	Тироксин везујући капацитет (T-Uptake, TBI) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тироксин везујућег капацитета (T-Uptake, TBI) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
994.	Тироксин, слободан (fT4) индекс (fT4I) у серуму	Израчунавање индекса слободног тироксина (fT4I) у серуму	секундарни, терцијарни
995.	Тироксин, слободан (fT4) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног тироксина (fT4) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
996.	Тироксин, слободан (fT4) у серуму/плазми, RIA	Одређивање слободног тироксина (fT4) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
997.	Тироксин, укупан (T4) у амнионској течности, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног тироксина (T4) у амнионској течности аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
998.	Тироксин, укупан (T4) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног тироксина (T4) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
999.	Тироксин, укупан (T4) у	Одређивање укупног	терцијарни

	серуму/плазми, RIA	тироксина (T4) у серуму/плазми RIA методом	
1000.	Тирозин у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање тирозина у дневном урину спектрофотометријски	терцијарни
1001.	Тирозин у ликвору, спектрофотометрија	Одређивање тирозина у ликвору спектрофотометријски	терцијарни
1002.	Тирозин у плазми, спектрофотометрија	Одређивање тирозина у плазми спектрофотометријски	терцијарни
1003.	Тирозин у урину, квалитативно	Квалитативно доказивање тирозина у урину са нитрознафтолом	секундарни, терцијарни
1004.	TNF-alfa (tumor necrosis factor alfa, TNFSF1A, TNF-alfa) у серуму, ELISA	Одређивање фактора некрозе тумора-алфа (tumor necrosis factor alfa, TNFSF1A, TNF-alfa) у серуму ELISA методом	терцијарни
1005.	TNF-алфа-рецептор I (tumor necrosis factor alpha receptors, sTNFR I, TNF-alfa, R-I) у серуму, ELISA	Одређивање фактора некрозе тумора-алфа- рецептор I (TNF-алфа, R-I) у серуму ELISA методом	терцијарни
1006.	TNF-алфа -рецептор II (tumor necrosis factor alpha receptors, sTNF R II, TNF-алфа, R-II) у серуму, ELISA	Одређивање фактора некрозе тумора-алфа- рецептор II (TNF-алфа, R-II) у серуму ELISA методом	терцијарни
1007.	Тобрамицин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање тобрамицина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни

1008.	TRACP 5b (Bone TRAP, TRAP 5) у плазми, ELISA	Одређивање TRACP 5b (Bone TRAP, TRAP 5) у плазми ELISA методом	терцијарни
1009.	Трансферин (сидерофилин, Tf) у дневном урину, нефелометрија	Одређивање трансферина (сидерофилин, Tf) у дневном урину нефелометријски	терцијарни
1010.	Трансферин (сидерофилин, Tf) у очној водици, нефелометрија	Одређивање трансферина (сидерофилин, Tf) у очној водици нефелометријски	терцијарни
1011.	Трансферин (сидерофилин, Tf) у семиналној течности, нефелометрија	Одређивање трансферина (сидерофилин, Tf) у семиналној течности нефелометријски	терцијарни
1012.	Трансферин (сидерофилин, Tf) у серуму, имунотурбидиметрија	Одређивање трансферина (сидерофилин, Tf) у серуму имунотурбидиметријски	секундарни, терцијарни
1013.	Трансферин (сидерофилин, Tf) у серуму, нефелометрија	Одређивање трансферина (сидерофилин, Tf) у серуму нефелометријски	терцијарни
1014.	Триглицериди у асциту, спектрофотометрија	Одређивање триглицерида у асциту спектрофотометријски	терцијарни
1015.	Триглицериди у плеуралном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање триглицерида у плеуралном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
1016.	Триглицериди у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање триглицерида у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
1017.	Триглицериди у крви/серуму/плазми,	Одређивање триглицерида у	примарни, секундарни,

	POCT	крви/серуму/плазми, POCT методом	терцијарни
1018.	Тријодтиронин, слободан (fT3) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање слободног тријодтиронина (fT3) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
1019.	Тријодтиронин, слободан (fT3) у серуму/плазми, RIA	Одређивање слободног тријодтиронина (fT3) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
1020.	Тријодтиронин, укупан (T3) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање укупног тријодтиронина (T3) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни, терцијарни
1021.	Тријодтиронин, укупан (T3) у серуму/плазми, RIA	Одређивање укупног тријодтиронина (T3) у серуму/плазми RIA методом	терцијарни
1022.	Трилептал у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање трилептала у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
1023.	Triple test ((AFP/beta-hCG/некоњуговани естриол (nE3)) у серуму, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање односа алфа-фетопротеина (AFP), бета-хорио гонадотропина (beta-hCG) и некоњугованог естриола (nE3) у серуму из вредности одређених аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	терцијарни

		методом	
1024.	Трипсин у дуоденалном садржају, спектрофотометрија	Одређивање трипсина у дуоденалном садржају спектрофотометријски	терцијарни
1025.	Трипсин у фецесу, ELISA	Одређивање трипсина у фецесу ELISA методом	терцијарни
1026.	Тромбоксан В2 у дневном урину, ELISA	Одређивање тромбоксана В2 у дневном урину ELISA методом	терцијарни
1027.	Тромбоксан В2 у саливи, ELISA	Одређивање тромбоксана В2 у саливи ELISA методом	терцијарни
1028.	Тропонин I у серуму/плазми, CMIA/CLIA/LOCI	Одређивање тропонина I у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/CLIA/LOCI	секундарни, терцијарни
1029.	Тропонин T у серуму/плазми, ECLIA	Одређивање тропонина T у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем (ECLIA)	секундарни, терцијарни
1030.	Тропонин T/I у крви, РОСТ* ⁶	Имунохемијско одређивање тропонина I у крви – РОСТ методом	секундарни, терцијарни
1031.	UIBC (незасићени капацитет везивања гвожђа) у серуму, спектрофотометрија	Одређивање UIBC (незасићени капацитет везивања гвожђа) у серуму спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
1032.	Уреа клиренс, израчунавање	Израчунавање клиренса урее након одређивања урее у серуму и дневном урину	секундарни, терцијарни
1033.	Уреа у дневном урину, спектрофотометрија	Одређивање урее у дневном урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни

1034.	Уреа у крви/серуму/плазми, РОСТ	Одређивање урее у крви/серуму/плазми РОСТ методом	примарни, секундарни, терцијарни
1035.	Уреа у перитонеалном пунктату, спектрофотометрија	Одређивање урее у перитонеалном пунктату спектрофотометријски	терцијарни
1036.	Уреа у серуму/плазми, спектрофотометрија	Одређивање урее у серуму/плазми спектрофотометријски	примарни, секундарни, терцијарни
1037.	Уробилиноген у урину, квалитативно	Доказивање уробилиногена у урину – доказна реакција по Erlich–у	примарни, секундарни, терцијарни
1038.	Уропорфирин у урину, спектрофотометрија	Одређивање нивоа уропорфирина у урину спектрофотометријски	секундарни, терцијарни
1039.	Валпроинска киселина у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање валпроинске киселине у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
1040.	Ванкомицин у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање ванкомицина у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	терцијарни
1041.	Вазопресин у серуму, ELISA	Одређивање вазопресина у серуму ELISA методом	терцијарни
1042.	Виталност сперматозоида, микроскопија	Микроскопирање – виталност сперматозоида	терцијарни
1043.	Витамин А (ретинол) у серуму/плазми, HPLC	Одређивање витамина А (ретинол) у серуму/плазми HPLC методом	терцијарни

1044.	Витамин В1 (тиамин) у крви/серуму/плазми, HPLC	Одређивање витамина В1 (тиамин) у крви/серуму/плазми HPLC методом	терцијарни
1045.	Витамин В12 (кобаламин, цијанкобаламин) у крви, HPLC	Одређивање витамина В12 (кобаламин, цијанкобаламин) у крви HPLC методом	терцијарни
1046.	Витамин В12 (кобаламин, цијанкобаламин) у серуму/плазми, CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE	Одређивање витамина В12 (кобаламин, цијанкобаламин) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CMIA/ECLIA/CLIA/TRACE методом	секундарни , терцијарни *6
1047.	Витамин В2 (рибофлавин) у серуму, HPLC	Одређивање витамина В2 (рибофлавин) у серуму HPLC методом	терцијарни
1048.	Витамин В6 (пиридоксал фосфат, PLP) у серуму/плазми, HPLC	Одређивање нивоа витамина В6 (пиридоксал фосфата, PLP) у серуму/плазми HPLC методом	терцијарни
1049.	Витамин С (аскорбинска киселина) у серуму/плазми, HPLC	Одређивање витамина С (аскорбинска киселина) у серуму/плазми HPLC методом	терцијарни
1050.	Витамин D (1,25-дихидрокси (калциферол и 25-ОН-витамин D3 (холекалциферол)) у серуму/плазми, HPLC	Одређивање витамина D (1,25-дихидрокси (калциферол и 25-ОН-витамин D3 (холекалциферол)) у серуму/плазми HPLC методом	терцијарни
1051.	Витамин D везујући протеин (витамин D биндинг протеин, VDBP) у серуму, ELISA	Одређивање витамин D везујућег протеина (VDBP) у серуму ELISA методом	терцијарни

1052.	Витамин Е (алфа-токоферол) у серуму/плазми, HPLC	Одређивање витамина Е (алфа-токоферол) у серуму/плазми HPLC методом	терцијарни
1053.	Витамин К у серуму, HPLC	Одређивање витамина К у серуму HPLC методом	терцијарни
1054.	Запремина ејакулата у семиналној течности, волуметрија	Одређивање запремине ејакулата мерењем	терцијарни
1055.	Жучне киселине, укупне у фецесу, спектрофотометрија	Одређивање укупних жучних киселина у фецесу спектрофотометријски	терцијарни
1056.	Жучне киселине, укупне у серуму, спектрофотометрија	Одређивање укупних жучних киселина у серуму спектрофотометријском UV-кинетичком методом	терцијарни
1057.	Жучне киселине, укупне у жучи, спектрофотометрија	Одређивање укупних жучних киселина у жучи спектрофотометријски	терцијарни
1058.	Жучни камен-састојци, квалитативно	Анализа састојака жучног камена доказним реакцијама (холестерол, калцијум, фосфати, карбонати, билирубин, биливердин итд.)	секундарни, терцијарни
1059.*	Хепцидин-25 у серуму/плазми, ELISA*	Одређивање хепцидина 25 (биоактивног) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем ELISA методом*	терцијарни *
1060.*	Солубилни рецептор урокиназног активатора плазминогена (suPAR) у плазми, имунотурбидиметрија*	Одређивање концентрације солубилног рецептора урокиназног активатора плазминогена (suPAR)	терцијарни *

		у плазми имунотурбидиметријском методом*	
1061.* **	Одређивање концентрације имунореактивног трипсиногена (ИРТ) из капиларног узорка осушене крви на папиру методом флуориметрије***	Услуга се спроводи у циљу раног откривања цистичне фиброзе одређивањем имунореактивног трипсиногена (ИРТ) из капиларног узорка осушене крви.*** Из овог узорка се методом флуориметрије одређује концентрација ИРТ, а узорци у којима се утврди патолошко повећање овог биохемијског маркера се даље упућују на генетско испитивање.***	терцијарни ***
1062.* ***	Одређивање концентрације PAP (Pancreatic Associated Protein) из осушеног узорка капиларне крви на филтер папиру, методом флуориметрије****	Биохемијско одређивање PAP (Pancreatic Associated Protein) из капиларне капи крви методом флуориметрије****	Терцијарни ****
1063.* 5	CA 50, серуму, CLIA* ⁵	Одређивање CA 50 у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни , терцијарни * ⁵
1064.* 5	CA 242, серуму, CLIA* ⁵	Одређивање CA 242 у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни , терцијарни * ⁵

1065.* 5	Хијалуронска киселина у серуму, CLIA* ⁵	Одређивање хијалуронске у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни / терцијарни * ⁵
1066.* 5	Ламинин у серуму, CLIA* ⁵	Одређивање ламинина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни / терцијарни * ⁵
1067.* 5	Холиглицин у серуму, CLIA* ⁵	Одређивање холиглицина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни / терцијарни * ⁵
1068.* 5	Проколаген тип III-N-терминални пептид у серуму, CLIA* ⁶	Одређивање колаген тип III-N-пептида у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни / терцијарни * ⁵
1069.* 5	Колаген тип IV (C IV) у серуму, CLIA* ⁵	Одређивање колаген тип IV (C IV) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом* ⁵	секундарни / терцијарни * ⁵
1070.* 7	IGF-1 (Insulin like growthfactor 1) у амнионској течности, имунохроматографија* ⁷	Доказивање IGF-1 (insulin like growth factor 1) у амнионској течности имунохроматографско м методом* ⁷	секундарни / терцијарни * ⁷
1071.* 7	IGFBP-1 (фосфорилисани) (phIGFBP-1) у амнионској течности, имунохроматографија* ⁷	Доказивање фосфорилисаног IGFBP-1 (phIGFBP-1) (insulin-like growth factor binding protein-1) у амнионској течности имунохроматографско м методом* ⁷	секундарни / терцијарни * ⁷

1072.* 7	Проинсулин у серуму, CLIA*7	Одређивање концентрације проинсулина у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом*7	секундарни , терцијарни *7
1073.* 7	Ангиотензин-I у плазми, CLIA*7	Одређивање концентрације ангиотензина-I у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом*7	секундарни , терцијарни *7
1074.* 7	Ангиотензин-II у плазми, CLIA*7	Одређивање концентрације ангиотензина-II у плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом*7	секундарни , терцијарни *7
1075.* 7	Лipoproteинска фосфолипаза A2 (Lp-PLA2) у серуму/плазми, CLIA*7	Одређивање концентрације/активности липoproteинске фосфолипазе A2(Lp-PLA2) у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом*7	секундарни , терцијарни *7
1076.* 7	Протеин који везује масне киселине (срчана изоформа)(H-FABP, heart-type fatty acid binding protein) у серуму/плазми, CLIA*7	Одређивање концентрације протеина који везује масне киселине (срчана изоформа)-H-FABP у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом*7	секундарни , терцијарни *7
1077.* 7	17-хидрокси-прогестерон (17-ОНП) у серуму, CLIA*7	Одређивање 17-хидрокси-прогестерона (17-ОНП) у серуму	секундарни , терцијарни

		аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	^{*7}
1078.* ⁷	Тестостерон слободан у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање слободног тестостерона у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1079.* ⁷	Ткивни полипептидни антиген (ТРА) у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање ткивног полипептидног антигена (ТРА) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1080.* ⁷	Простатична кисела фосфатаза (РАР) у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање простатичне киселе фосфатазе (РАР) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1081.* ⁷	Антитела на ћелије Langerhans-ових острваца панкреаса (ICA) у серуму/плазми, CLIA ^{*7}	Одређивање антитела на ћелије Langerhans-ових острваца панкреаса (ICA) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1082.* ⁷	Антитела на инсулин (IAA) у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање антитела на инсулин у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1083.* ⁷	Антитела на глутамат декарбоксилазу 65 (GAD65) у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање антитела на глутамат декарбоксилазу 65 (GAD65) у серуму аутоматизованим	секундарни , терцијарни ^{*7}

		имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	
1084.* 7	Антитела на тирозин фосфатазу (IA2) у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање антитела на тирозин фосфатазу (IA2) у серуму аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1085.* 7	Изомер тријодтиронина (3,5,3' тријодтиронин, rT3) у серуму, CLIA ^{*7}	Одређивање изомера тријодтиронина (3,5,3' тријодтиронин, rT3) у серуму, аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1086.* 7	Антинуклеусна антитела (ANA screen) IgG класе у серуму/плазми, CLIA ^{*7}	Одређивање антинуклеусних антитела (ANA screen) IgG класе у серуму/плазми аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1087.* 7	Антитела на екстрактибилне нуклеусне антигене (ENA screen) у серуму/плазми, CLIA ^{*7}	Одређивање концентрације антитела на екстрактибилне нуклеусне антигене (ENA screen) у серуму/плазми, аутоматизованим имуноодређивањем CLIA методом ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1088.* 7	Анализа квалитета сперме на аутомату ^{*7}	Анализа квалитета сперме на аутомату ^{*7}	секундарни , терцијарни ^{*7}
1089.* 7	Цефтазидим у серуму/плазми, EIA ^{*7}	Одређивање концентрације цефтазидима аутоматизованим	терцијарни ^{*7}

		енузимским имуно одређивањем ^{*7}	
1090.* ⁷	Линезолид у серуму/плазми, ЕИА ^{*7}	Одређивање концентрације линезолида аутоматизованим енузимским имуно одређивањем ^{*7}	терцијарни ^{*7}
1091.* ⁷	Ципрофлоксацин у серуму/плазми, ЕИА ^{*7}	Одређивање концентрације ципрофлоксацина аутоматизованим енузимским имуно одређивањем ^{*7}	терцијарни ^{*7}
1092.* ⁷	Пиперацилин у серуму/плазми, ЕИА ^{*7}	Одређивање концентрације пиперацилина аутоматизованим енузимским имуно одређивањем ^{*7}	терцијарни ^{*7}

*Службени гласник РС, број 87/2020

**Службени гласник РС, број 102/2020

***Службени гласник РС, број 124/2020

****Службени гласник РС, број 59/2021

*****Службени гласник РС, број 115/2022

*⁶Службени гласник РС, број 17/2023

*⁷Службени гласник РС, број 32/2023

IV – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ (АУТОИМУНОСТ) У СЕРУМУ

Ред . бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Антиадренална антитела IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антиадреналних антитела IgG у серуму на криостатским пресецима надбубрега примата методом индиректне	терцијарни

		имунофлуоресценције (IIF)	
2.	Антиендомизијална антитела IgA класе (АЕМА-IgA) у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антиендомизијалних антитела IgA класе (АЕМА-IgA) у серуму на криостатским пресецима једњака примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
3.	Антиендомизијална антитела IgG класе (АЕМА-IgG) у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антиендомизијалних антитела IgG класе (АЕМА-IgG) у серуму на криостатским пресецима једњака примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
4.	Антиендотелна антитела IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антиендотелних антитела IgG на ендотелним ћелијама методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
5.	Антиглаткомишићна антитела (AGMA-IgG) у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антиглаткомишићних антитела (AGMA-IgG) у серуму на криостатским пресецима ткива глодара методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
6.	Anti-Hu антитела, антитела на нуклеусе неурона (ANNA-1) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра anti-Hu антитела, антитела на нуклеусе неурона (ANNA-1) IgG у серуму на антигену Пуркинијевих ћелија коришћењем церебелума примата и мијентеричног плексуса желуца миша методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и

7.	Антикератинска антитела (АКА- IgG) у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антикератинских антитела (АКА-IgG) у серуму на криостатским пресецима једњака пацова методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
8.	Антимикрозомална антитела (анти Mz-IgG) у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антимикрозомалних антитела (анти Mz-IgG) у серуму на криостатским пресецима тироидне жлезде примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
9.	Антимитохондријска антитела (АМА-IgG) у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антимитохондријских антитела (АМА-IgG) у серуму на криостатским пресецима ткива глодара методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
10.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA) и антинуклеусна (ANA) IgG у серуму – IIF, етанол, формалин, HEp-2	Одређивање присуства, типа и титра антинеутрофилних цитоплазматских антитела (ANCA односно ANA-IgG) у серуму на цитоплазматске антигене неутрофила на неутрофилима фиксираним у етанолу, формалину односно HEp-2 ћелијама методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
11.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA) и антинуклеусна	Одређивање присуства, типа и титра антинеутрофилних цитоплазматских антитела	терцијарн и

	(ANA) IgG у серуму – IIF, етанол, формалин, HEp-2, јетра примата	(ANCA односно ANA-IgG) у серуму на цитоплазматске антигене неутрофила на неутрофилима фиксираним у етанолу, формалину односно HEp-2 ћелијама односно јетри примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
12.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA), протеиназа 3 (PR3), мијелопероксидаза (MPO) (ANCA, PR3, MPO) IgGy серуму – IIF	Одређиваје присуства и концентрације антитела на цитоплазму неутрофила фиксираних у етанолу, формалину и изоловане антигене гранула неутрофила протеиназу 3 (PR3) и мијелопероксидазу (MPO) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
13.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA-IgG) у серуму – IIF, етанол	Одређивање присуства, типа и титра антинеутрофилних цитоплазматских антитела (ANCA-IgG) у серуму на цитоплазматске антигене неутрофила на цитоспину хуманих неутрофила O Rh позитивних фиксираних у етанолу методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
14.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA-IgG) у серуму – IIF, етанол, формалин	Одређивање присуства, типа и титра антинеутрофилних цитоплазматских антитела (ANCA-IgG) у серуму на цитоплазматске антигене неутрофила на цитоспину хуманих неутрофила O Rh позитивних фиксираних у етанолу	терцијарн и

		односно формалину методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
15.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA-IgG) у серуму – IIF, формалин	Одређивање присуства, типа и титра антинеутрофилних цитоплазматских антитела (ANCA-IgG) у серуму на цитоплазматске антигене неутрофила на цитоспину хуманих неутрофила O Rh позитивних фиксираних у формалину методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
16.	Антинеутрофилна цитоплазматска антитела (ANCA-IgG) у серуму – IIF, метанол	Одређивање присуства, типа и титра антинеутрофилних цитоплазматских антитела (ANCA-IgG) у серуму на цитоплазматске антигене неутрофила на цитоспину хуманих неутрофила O Rh позитивних фиксираних у метанолу методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
17.	Антинуклеусна антитела (ANA screen) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање присуства IgG антинуклеусних антитела на мешавину једарних антигена (ANA screen) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарни, терцијарни
18.	Антинуклеусна антитела (ANA) IgG у серуму, комбиновани криостатски пресеци ткива глодара – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних антитела (ANA-IgG) у серуму на комбинованим криостатским пресецима ткива глодара (јетра, бубрег, желудац)	терцијарни

		методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
19.	Антинуклеусна антитела (ANA) IgG у серуму, криостатски пресеци ткива глодара – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних антитела (ANA-IgG) у серуму на криостатским пресецима ткива глодара (јетра или бубрег) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
20.	Антинуклеусна антитела на HEp-2 ћелијама (20-10) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних антитела у серуму на једарне, мембранске и цитоплазматске антигене на HEp-2 ћелијском супстрату са већим бројем деоба (20-10) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
21.	Антинуклеусна антитела на HEp-2 ћелијама IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних антитела IgG у серуму на једарне, мембранске и цитоплазматске антигене на HEp-2 ћелијском супстрату методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
22.	Антинуклеусна антитела на HEp-2 ћелијама јетре примата и антигенима једра и цитоплазме IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних антитела IgG на низ једарних и цитоплазматских антигена на комбинацији HEp-2 ћелија, ткива јетре примата и изолованих антигена једра и цитоплазме методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и

23.	Антинуклеусна антитела на HEp-2 ћелијама обogaћеним Ro антигеном IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних антитела у серуму IgG на једарне, мембранске и цитоплазматске антигене на HEp-2 ћелијском супстрату обogaћеним Ro антигеном методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
24.	Антинуклеусна, антиглаткомишићна антитела (ANA, AGMA – IgG) у серуму, комбиновани пресеци ткива глодара – IIF	Детекција присуства и титра антинуклеусних, антиглаткомишићних антитела (ANA, AGMA – IgG) у серуму на криостатским пресецима ткива глодара (јетра, желудац) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
25.	Антинуклеусна, антимиохондријална антитела (ANA, AMA-IgG) у серуму (криостатски пресеци ткива глодара) – IIF	Детекција присуства и титра антинуклеусних, антимиохондријалних антитела (ANA, AMA) IgG у серуму на криостатским пресецима ткива глодара (јетра, бубрег) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
26.	Антинуклеусна, антимиохондријална антитела (ANA, AMA-IgG) у серуму (криостатски пресеци ткива примата) – IIF	Детекција присуства и титра антинуклеусних, антимиохондријалних антитела (ANA, AGMA – IgG) у серуму на криостатским пресецима ткива примата (јетра, бубрег) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
27.	Антинуклеусна, антимиохондријална, антиглаткомишићна,	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних,	терцијарн и

	антипаријетална антитела (ANA, AMA, AGMA, APA-IgG) у серуму (комбиновани криостатски пресеци ткива глодара) – IIF	антимитохондријалних, антиглаткомишићних, антипаријеталних антитела (ANA, AMA, AGMA, APA – IgG) у серуму на комбинованим криостатским пресецима ткива глодара (јетра, бубрег, желудац) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
28.	Антинуклеусна, антимитохондријална, антиглаткомишићна, антипаријетална антитела (ANA, AMA, AGMA, APA-IgG) у серуму (комбиновани криостатски пресеци ткива примата) – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних, нтимитохондријалних, антиглаткомишићних, антипаријеталних антитела (ANA, AMA, AGMA, APA – IgG) у серуму на комбинованим криостатским пресецима ткива примата (јетра, бубрег, желудац) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
29.	Антинуклеусна, антипаријетална антитела (ANA, APA-IgG) у серуму (комбиновани пресеци ткива примата) – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних, антипаријеталних антитела (ANA, APA-IgG) у серуму на комбинованим криостатским пресецима ткива примата (јетра, желудац) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
30.	Антинуклеусна, антипаријетална антитела (ANA, APA-IgG) у серуму (криостатски пресеци ткива глодара) – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антинуклеусних, антипаријеталних антитела (ANA, APA-IgG) у серуму на криостатским пресецима	терцијарн и

		тквива глодара (јетра, желудац) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
31.	Антиоваријална антитела IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антиоваријалних антитела IgG у серуму на криостатским пресецима оваријума примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
32.	Антипаријетална антитела (APA– IgG) у серуму (криостатски пресеци тквива глодара) – IIF	Одређивање присуства и титра антипаријеталних антитела (APA– IgG) у серуму на криостатским пресецима тквива глодара (желудац) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
33.	Антипаријетална антитела (APA– IgG) у серуму (криостатски пресеци тквива примата) – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антипаријеталних антитела (APA–IgG) у серуму на криостатским пресецима тквива примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
34.	Антиретикулинска антитела IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антиретикулинских антитела IgG у серуму на ретикулин на тквиву јетре и бубрега глодара методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
35.	Anti–Ri антитела, антинуклеусна неуронална антитела (ANNA–2) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра анти–Ри антитела, антинуклеусних неуроналних антитела (ANNA – 2) IgG у серуму на нуклеусне антигене	терцијарни

		Пуркинијевих ћелија коришћењем церебелума примата и мијентеричног плексуса желуца методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
36.	Антисрчана антитела IgG у серуму – IIF	Детекција присуства и титра аутоантитела IgG у серуму методом индиректне имунофлуоресценције на ткиву срца примата (IIF)	терцијарн и
37.	Антитела на „heat shock” протеине (anti-HSP) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на „heat shock” протеине (anti-HSP) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
38.	Антитела на „Smith” (anti-Sm) антиген IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на „Smith” антиген (anti-Sm) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
39.	Антитела на „Smith” и рибонуклеопротеинске антигене (anti-Sm/RNP) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на „Smith” и рибонуклеопротеинске антигене (anti-Sm/RNP) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
40.	Антитела на 21-хидроксилазу (анти-21-OH) у серуму – RIA	Одређивање антитела на 21-хидроксилазу (анти-21-OH) у серуму радиоимуно одређивањем (RIA)	терцијарн и
41.	Антитела на алфа-фодрин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на алфа-фодрин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
42.	Антитела на анексин V IgG	Одређивање концентрације	терцијарн

	класе у серуму – ELISA	IgG антитела на анексин V у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	и
43.	Антитела на анексин V IgM класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgM антитела на анексин V у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
44.	Антитела на антигене алвеола IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на антигене алвеола примата методом индиректне имуофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
45.	Антитела на антигене цитосола јетре (LC1) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на антигене цитосола јетре (LC1) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
46.	Антитела на антигене хипоталамуса IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG на антигене хипоталамуса у серуму методом индиректне имуофлуоресценције (IIF) на ткиву примата	терцијарн и
47.	Антитела на антигене јетре IgG класе у серуму – имуноблотинг	Детекција присуства и концентрације антитела специфичних за више антигена јетре IgG класе одређених имуноблотинг техником	терцијарн и
48.	Антитела на антигене неурона IgG у серуму – имуноблотинг	Одређивање присуства и концентрације антитела на више антигена неурона IgG у серуму, одређених имуноблотинг техником	терцијарн и

49.	Антитела на антигене плаценте IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на антигене плаценте примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
50.	Антитела на антигене прелазног епитела IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG на антигене прелазног епитела у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF) на бешици пацова	терцијарн и
51.	Антитела на антигене ретине IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на антигене ретине примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
52.	Антитела на В рецептор ламина (anti-LBR) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на В рецептор ламина (anti-LBR) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
53.	Антитела на бактерицидни протеин (anti-BPI) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на бактерицидни протеин (anti-BPI) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
54.	Антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI screen) IgG, IgA, IgM у серуму – ELISA	Одређивање присуства IgG, IgM и IgA антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарн и, терцијарн и
55.	Антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) IgA класе	Одређивање концентрације IgA антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) у серуму методом	терцијарн и

	у серуму – ELISA	хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
56.	Антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
57.	Антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) IgM класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgM антитела на бета-2-гликопротеин I (анти-бета-2-GPI) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
58.	Антитела на булозни пемфигоид 1 антиген (анти-BPAG1) антитела IgG у серуму – имуноблотинг	Одређивање присуства и концентрације IgG антитела на булозни пемфигоид 1 антиген (анти-BPAG1) имуноблотинг техником	терцијарн и
59.	Антитела на булозни пемфигоид 2 антиген (анти-BPAG2) антитела IgG у серуму – имуноблотинг	Одређивање присуства и концентрације IgG антитела на булозни пемфигоид 2 антиген (BPAG2) имуноблотинг техником	терцијарн и
60.	Антитела на C1q компоненту комплемента (анти-C1q) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на C1q компоненту комплемента (анти-C1q) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
61.	Антитела на центромерне А, В, С антигене IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на А, В или С центромерни антиген у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
62.	Антитела на цикличне цитрулинисане пептиде (анти-CCP) IgG/IgM/IgA	Одређивање концентрације IgG, IgM или IgA антитела на цикличне цитрулинисане пептиде (анти-CCP) у	терцијарн и

	класе у серуму – ELISA	серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
63.	Антитела на цикличне цитрулисане пептиде (анти-CCP) у серуму – CMIA, ECLIA, FPIA/MEIA	Одређивање нивоа анти-цикличних цитрулисанних пептида (анти-CCP) у серуму, хемилуминесцентним имуно одређивањима на микро честицама (CMIA), електрохемијским луминесцентним имуно одређивањима (ECLIA), флоуресцентним поларизационим одређивањима (FPIA/MEIA)	терцијарн и
64.	Антитела на цитоплазматски антиген јетре IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства, типа и титра антитела IgG на цитоплазматски антиген јетре методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
65.	Антитела на цитрулисане пептиде (ACPA) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на цитрулисане пептиде (ACPA) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
66.	Антитела на деаминирани глијадин протеин (анти-DGP) IgG или IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG или IgA антитела на деаминирани глијадин протеин (анти-DGP) методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
67.	Антитела на декарбоксилазу глутаминске киселине и тирозин фосфатазу IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање присуства IgG антитела на декарбоксилазу глутаминске киселине и тирозин фосфатазу у серуму методом хетерогеног имуноензимског	терцијарн и

		одређивања (ELISA)	
68.	Антитела на декарбоксилазу глутаминске киселине IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на декарбоксилазу глутаминске киселине у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
69.	Антитела на декарбоксилазу глутаминске киселине IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на декарбоксилазу глутаминске киселине коришћењем церебелума и панкреаса примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
70.	Антитела на дезмоглеин-1 IgG класе у серуму – имуноблотинг	Одређивање присуства и концентрације IgG антитела на дезмоглеин-1 имуноблотинг техником	терцијарни
71.	Антитела на дезмоглеин-3 IgG класе у серуму – имуноблотинг	Одређивање присуства и концентрације IgG антитела на дезмоглеин-3 имуноблотинг техником	терцијарни
72.	Антитела на дезмозоме IgA у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgA на дезмозоме у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF) на једњаку примата	терцијарни
73.	Антитела на дезмозоме IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG на дезмозоме у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF) на једњаку примата	терцијарни
74.	Антитела на дволанчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-dsDNK	Одређивање присуства и титра антитела на дволанчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-dsDNK) IgG у	терцијарни

	антитела) IgG у серуму – IIF	серуму на Crithidia lucilae субстрату методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
75.	Антитела на дволанчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-dsDNK) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на дволанчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-dsDNK) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
76.	Антитела на дволанчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-dsDNK) IgG класе високог авидитета у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела високог авидитета на дволанчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-dsDNK) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
77.	Антитела на екстракцибилне нуклеусне антигене (ENA screen) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање присуства IgG аутоантитела на мешавину екстракцибилних нуклеусних антигена (ENA) методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарни, терцијарни
78.	Антитела на екстракцибилни нуклеусни антиген La/SS-B IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на екстракцибилни нуклеусни антиген La/SS-B антиген у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
79.	Антитела на екстракцибилни нуклеусни антиген Ro/SS-A IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на екстракцибилни нуклеусни антиген Ro/SS-A у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни

80.	Антитела на екстрактивилни нуклеусни антиген Ro-52 IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на екстрактивилни нуклеусни антиген Ro-52 у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
81.	Антитела на екстрактивилни нуклеусни антиген Ro-60 IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на екстрактивилни нуклеусни антиген Ro-60 у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
82.	Антитела на еластазу IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на еластазу у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
83.	Антитела на ендомизијум и глијадин IgA у серуму – IIF	Одређивање присуства и концентрације антитела IgA на ендомизијум и глијадин методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
84.	Антитела на епидермалну базалну мембрану IgA у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgA на антигене епидермалне базалне мембране у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF) на једњаку примата	терцијарни
85.	Антитела на епидермалну базалну мембрану IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG на антигене епидермалне базалне мембране у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF) на једњаку примата	терцијарни
86.	Антитела на F актин IgG	Одређивање присуства и	терцијарни

	у серуму – IIF	титра антитела IgG на F актин методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	и
87.	Антитела на фибриларин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на фибриларин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
88.	Антитела на фосфатидилинозитол IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на фосфатидилинозитол у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
89.	Антитела на фосфатидилсерин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на фосфатидилсерин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
90.	Антитела на фосфатидилсерин/протром бин (anti-PS/PT) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на фосфатидилисерин/протром бин (anti-PS/PT) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
91.	Антитела на фосфатидилсерин/протром бин (anti-PS/PT) IgM класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgM антитела на фосфатидилисерин/протром бин (anti-PS/PT) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
92.	Антитела на ганглиозиде IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG на ганглиозиде у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и

		на ткиву примата	
93.	Антитела на глијадин IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgA антитела на глијадин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
94.	Антитела на глијадин IgG и IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање присуства IgG и IgA антитела на глијадин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарн и, терцијарн и
95.	Антитела на глијадин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на глијадин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
96.	Антитела на гликопротеин 2 (GP2) IgG или IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG или IgA антитела на гликопротеин 2 (GP2) методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
97.	Антитела на гликопротеин 210 (anti-gp210) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на гликопротеин 210 (anti-gp210) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
98.	Антитела на гломеруларну базалну мембрану (anti – GBM) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на антигене гломеруларне базалне мембране (anti – GBM) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
99.	Антитела на гломеруларну базалну мембрану (anti – GBM) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела на гломеруларну базалну мембрану (anti-GBM) IgG у серуму на антигене гломеруларне базалне	терцијарн и

		мембране примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
100	Антитела на хистоне IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на хистоне у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
101	Антитела на инсулин IgG у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на инсулин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
102	Антитела на инсулин у серуму – RIA	Одређивање анти-инсулинских антитела у серуму радиоимуно одређивањем (RIA)	терцијарни
103	Антитела на једноланчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-ssDNA) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на једноланчану дезоксирибонуклеинску киселину (anti-ssDNA) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
104	Антитела на каналиће паротидне жлезде IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на криостатским пресецима паротидне жлезде примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
105	Антитела на кардиолипин IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgA антитела на кардиолипин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
106	Антитела на кардиолипин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на кардиолипин у серуму	терцијарни

		методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
107	Антитела на кардиолипин IgG, IgM, IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање присуства IgG, IgM и IgA антитела на кардиолипин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарни, терцијарни
108	Антитела на кардиолипин IgM класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgM антитела на кардиолипин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
109	Антитела на катепсин G IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на катепсин G у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
110	Антитела на колаген тип VII IgG класе у серуму – имуноблотинг	Одређивање присуства и концентрације IgG антитела на колаген тип VII имуноблотинг техником	терцијарни
111	Антитела на Ки протеин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на Ки протеин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
112	Антитела на лактоферин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на лактоферин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
113	Антитела на лимфоцитне антигене IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG специфичних за хумане лимфоците нулте крвне групе методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни

114	Антитела на лизозим IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на лизозим у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
115	Антитела на Lydig-ове ћелије IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на Lydig-ове ћелије на криостатским пресецима тестиса примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
116	Антитела на матрикс металопротеиназе IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на металопротеиназе методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
117	Антитела на Mi-2 протеин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на Mi-2 протеин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
118	Антитела на мијелопероксидазу (анти-MPO) IgG класе у серуму – Capture ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на мијелопероксидазу (анти-MPO) у серуму методом сензитивнијег хетерогеног имуноензимског одређивања (Capture ELISA)	терцијарни
119	Антитела на мијелопероксидазу (анти-MPO) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на мијелопероксидазу (анти-MPO) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
120	Антитела на микрозоме јетре и бубрега (anti-liver/kidney microsome-1, LKM-1) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на микрозоме јетре и бубрега (anti-liver/kidney microsome-1, LKM-1) у серуму методом хетерогеног имуноензимског	терцијарни

		одређивања (ELISA)	
121	Антитела на микрозоме јетре и бубрега (anti-liver/kidney microsome-1, LKM-1) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела на микрозоме јетре и бубрега (anti-liver/kidney microsome-1, LKM-1) IgG у серуму на криостатским пресецима ткива глодара (јетра, бубрег) методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
122	Антитела на митохондријални антиген-2 (M2 антиген) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на M2 антиген митохондрија у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
123	Антитела на митохондријске (AMA) антигене M2, M4, M9 IgG класе у серуму – имуноблотинг	Детекција присуства антимиохондријских (AMA) антитела специфичних за антигене митохондрија M2, M4, M9 одређених имуноблотинг техником	терцијарн и
124	Антитела на мутирани цитрулинирани виментин (анти-MCV) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на цитрулинирани мутирани виментин (анти-MCV) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
125	Антитела на неутрофилне антигене (ANCA screen) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на низ неутрофилних антигена (ANCA) методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарн и, терцијарн и
126	Антитела на неутрофилне антигене (протеиназа 3-PR3, мијелопероксидаза-	Одређивање концентрације IgG аутоантитела у серуму на више појединачних	терцијарн и

	<p>MPO, еластаза, катепсин G, лактоферин, бактерицидни протеин који повећава пермеабилност–BPI –ANCA профил) IgG класе</p> <p>у серуму – ELISA</p>	<p>неутрофилних антигена (antineutrophil cytoplasmic antibodies–ANCA) (протеиназа 3–PR3, мијелопероксидаза–MPO; еластаза, катепсин G, лактоферин, бактерицидни протеин који повећава пермеабилност–BPI) методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)</p>	
127	<p>Антитела на нуклеозоме IgG класе у серуму – ELISA</p>	<p>Одређивање концентрације IgG антитела на нуклеозоме у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања(ELISA)</p>	<p>терцијарни</p>
128	<p>Антитела на нуклеусне антигене (ANA профил) IgG класе у серуму – имуноблотинг</p>	<p>Детекција присуства и концентрације антитела специфичних за више појединачних једарних антигена одређених имуноблотинг техником</p>	<p>терцијарни</p>
129	<p>Антитела на нуклеусни антиген Pm/Scl IgG класе у серуму – ELISA</p>	<p>Одређивање концентрације IgG антитела на нуклеусни антиген Pm/Scl у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)</p>	<p>терцијарни</p>
130	<p>Антитела на нуклеусни антиген Sp100 IgG класе у серуму – ELISA</p>	<p>Одређивање концентрације IgG антитела на нуклеусни антиген Sp100 у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)</p>	<p>терцијарни</p>
131	<p>Антитела на оксидовани липопротеин мале густине (анти-oxLDL) IgG класе у серуму – ELISA</p>	<p>Одређивање концентрације IgG антитела на оксидовани липопротеин мале густине (анти-oxLDL) у серуму методом хетерогеног имуноензимског</p>	<p>терцијарни</p>

		одређивања (ELISA)	
132	Антитела на оксидовани липопротеин мале густине и бета-2-гликопротеин I (анти-oxLDL/B2GPI) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на оксидовани липопротеин мале густине и бета-2-гликопротеин I (анти-oxLDL/B2GPI) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
133	Антитела на оксидовани липопротеин мале густине и бета-2-гликопротеин I (анти- oxLDL/B2GPI) IgM класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgM антитела на оксидовани липопротеин мале густине и бета-2-гликопротеин I (анти-oxLDL/B2GPI) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
134	Антитела на питуитарну жлезду IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG на антигене питуитарне жлезде у серуму методом индиректне имунофлуоресценције (IIF) на ткиву примата	терцијарн и
135	Антитела на полимеразу рибонуклеинске киселине IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на полимеразу рибонуклеинске киселине у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
136	Антитела на попречнопругасте мишиће IgG у серуму, попречнопругасти мишићи примата – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на контрактилне елементе попречнопругастих мишића примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
137	Антитела на попречнопругасте мишиће	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на контрактилне елементе	терцијарн и

	IgG у серуму, попечнопругасти мишићи глодара – IIF	попечнопругастих мишића глодара методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
138	Антитела на протеиназу 3 (anti-PR3) IgG класе у серуму – Capture ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на протеиназу 3 (anti-PR3) ANCA у серуму методом сензитивнијег хетерогеног имуноензимског одређивања (Capture ELISA)	терцијарн и
139	Антитела на протеиназу 3 (anti-PR3) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на протеиназу 3 (anti-PR3) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
140	Антитела на протромбин IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на протромбин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
141	Антитела на протромбин IgM класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgM антитела на протромбин у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
142	Антитела на рецептор тиреостимулирајућег хормона (anti-TSH рецептор) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на рецептор тиреостимулирајућег хормона (anti-TSH рецептор) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
143	Антитела на рецептор за ацетилхолин (anti-ACh рецептор) у серуму – RIA	Одређивање антитела на рецептор за ацетилхолин (anti-ACh рецептор) у серуму радиоимуно одређивањем (RIA)	терцијарн и
144	Антитела на рецептор за	Одређивање антитела на	терцијарн

.	тиреостимулирајући хормон (anti-TSH рецептор) у серуму – RIA	рецептор за тиреостимулирајући хормон (anti-TSH рецептор) у серуму радиоимуно одређивањем (RIA)	и
145	Антитела на рибозомални протеин P IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на рибозомални протеин P у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
146	Антитела на <i>Saccharomyces cerevisiae</i> IgG или IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG или IgA антитела на <i>Saccharomyces cerevisiae</i> у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
147	Антитела на синтетазе IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на синтетазе у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
148	Антитела на синтетазу хистидил транспортне рибонуклеинске киселине (anti-Jo1) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на синтетазу хистидил транспортне рибонуклеинске киселине (anti-Jo1) IgG класе у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
149	Антитела на солубилни антиген јетре и панкреаса (анти-SLA/LP) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на солубилни антиген јетре и панкреаса (анти-SLA/LP) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
150	Антитела на сперматозоиде IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на сперматозоиде методом	терцијарн и

		индиректне имунофлуоресценције (IIF)	
151	Антитела на тетанусни токсид у серуму IgG класе – ELISA	Одређивање IgG антитела на тетанусни токсид у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
152	Антитела на тиреоглобулин (anti –TG) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на тиреоглобулин (anti –TG) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
153	Антитела на тиреоглобулин (anti –TG) у серуму – RIA	Одређивање анти-тиреоглобулинских аутоантитела (anti–TG) у серуму радиоимуно одређивањем (RIA)	терцијарни
154	Антитела на тиреоидну пероксидазу (anti–TPO) антитела IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на тиреоидну пероксидазу (anti–TPO) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
155	Антитела на тиреоидну пероксидазу (anti–TPO) и тиреоглобулин (anti–TG) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и концентрације антитела на тиреоидне антигене уз детекцију антитела на пречишћене или рекомбинантне антигене тироидне жлезде (антиген дот) TPO или TG–IgG методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
156	Антитела на тиреоидну пероксидазу (анти–TPO) у серуму – FPIA, MEIA, CMIA и ECLIA	Одређивање нивоа антитела на тиреоидну пероксидазу (анти–TPO) у серуму флуоресцентним поларизационим имуно	секундарни, терцијарни

		одређивањем (FPIA), имуно одређивањем на микро честицама (MEIA), хемилуминесцентним имуно одређивањем на микро честицама (CMIA) или електрохемијским луминисцентним имуно одређивањем (ECLIA)	
157 .	Антитела на тирозин фосфатазу (IA-2) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на тирозин фосфатазу (IA-2) методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
158 .	Антитела на тирозин фосфатазу IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на тирозин фосфатазу методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
159 .	Антитела на тирозин фосфатазу у серуму – RIA	Одређивање аутоантитела на тирозин фосфатазу у серуму радиоимуно одређивањем (RIA)	терцијарн и
160 .	Антитела на ткивну трансглутаминазу IgA класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgA антитела на ткивну трансглутаминазу у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
161 .	Антитела на ткивну трансглутаминазу IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на ткивну трансглутаминазу у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
162 .	Антитела на топоизомеразу I	Одређивање концентрације IgG антитела на	терцијарн и

	(anti-Топо I/Scl-70) IgG класе у серуму – ELISA	топоизомеразу I (анти-ТопоI/Scl-70) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
163	Антитела на тромбоците у серуму – Western blot	Доказивање антитромбоцитних антитела у серуму Western blot техником	терцијарн и
164	Антитела на тромбоцитне антигене IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG специфичних за хумане тромбоците нулте крвне групе методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
165	Антитела на тубуларну базалну мембрану (TBM) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела на тубуларну базалну мембрану (TBM) IgG у серуму на антигене тубуларне базалне мембране примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
166	Антитела на U1 рибонуклеопротеин (anti-U1RNP) IgG класе у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на U1 рибонуклеопротеин (anti-U1RNP) у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
167	Антитела на унутрашњи фактор IgG у серуму – ELISA	Одређивање концентрације IgG антитела на унутрашњи фактор у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарн и
168	Антитела на унутрашњи фактор у серуму – ECLIA, CMIA	Одређивање нивоа антитела на унутрашњи фактор у серуму електрохемијским	терцијарн и

	и FPIA	луминисцентним имуно одређивањем (ECLIA), хемилуминесцентним имуно одређивањем на микро честицама (CMIA) или флоуресцентно поларизационим одређивањем (FPIA)	
169	Антитела против гликопротеина асоцираних са мијелином (MAG) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела против гликопротеина асоцираних са мијелином (MAG) IgG у серуму на антигене периферног нерва примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
170	Антитела против панкреасних острваца IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела против панкреасних острваца IgG у серуму на антигене панкреасних острваца примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
171	Антитела специфична за цитоплазму Пуркињеових ћелија (anti Yo антитела) IgG у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитела IgG у серуму на цитоплазму Пуркињеових ћелија (anti Yo антитела) коришћењем церебелума примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарн и
172	Антитела специфична за миозитис (Myositis profile) IgG класе у серуму – imunoblotting	Детекција присуства и концентрације антитела специфичних за групу мишићних антигена одређених imunoblotting техником	терцијарн и
173	Антитела специфична за	Детекција присуства и титра	терцијарн

.	рацептор 1 за фосфолипазу A2 (anti-PLA2R1) IgG класе у серуму – IIF	антитела специфичних за рецептор 1 за фосфолипазу A2 на супстрату НЕК 293 ћелија методом индиректне имунофлуоресценције	и
174	Антитела специфична за системску склерозу (Systemic sclerosis profile) IgG класе у серуму – immunoblotting	Детекција присуства и концентрације антитела специфичних за групу антигена од значаја за дијагнозу системске склерозе одређених immunoblotting техником	терцијарни
175	Антитиреоглобулинска антитела (anti-TG-IgG) у серуму – IIF	Одређивање присуства и титра антитиреоглобулинских антитела (анти-TG-IgG) у серуму на криостатским пресецима тироидне жлезде примата методом индиректне имунофлуоресценције (IIF)	терцијарни
176	Одређивање активности ензима дезоксирибонуклеазе у серуму – ELISA	Одређивање активности ензима дезоксирибонуклеазе у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ (АУТОИМУНОСТ) У ПЛАЗМИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Антитела на тромбоците у плазми – аглутинација	Доказивање антитромбоцитних антитела у плазми аглутинацијом	секундарни, терцијарни

2.	Антитела на тромбоците у плазми – ELISA	Доказивање антитромбоцитних антитела у плазми методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	секундарни, терцијарни
----	-----------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ (АЛЕРГОЛОГИЈА) У СЕРУМУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Антитела на нутритивне алергене у серуму – Western blot	Доказивање антитела на нутритивне алергене у серуму Western blot техником	терцијарни
2.	Еозинофини катјонски протеин (ECP) у серуму – FIA	Одређивање концентрације еозинофиних катјонских протеина (ECP) у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	терцијарни
3.	IgE на групу антигена (панел антигена) у серуму – blot метода	Детекција и концентрација антитела IgE класе на групни панел 20 алергена у серуму blot техником	терцијарни
4.	IgE на мешавину антигена у серуму – ELISA	Детекција и концентрација антитела IgE класе на мешавину антигена у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
5.	IgE на мешавину антигена у серуму – FIA	Детекција и концентрација антитела IgE класе на мешавину алергена у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	терцијарни
6.	IgE на веноме инсеката у серуму – ELISA	Детекција и концентрација IgE антитела на веноме инсеката у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
7.	IgE на веноме инсеката	Детекција и концентрација антитела IgE класе на веноме	терцијарни

	у серуму – FIA	инсеката у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	
8.	Специфичан IgE на инхалаторне алергене у серуму – ELISA	Детекција и концентрација антитела IgE класе на инхалаторне алергене у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
9.	Специфичан IgE на инхалаторне алергене у серуму – FIA	Детекција и концентрација антитела IgE класе на инхалаторне алергене у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	терцијарни
10.	Специфичан IgE на лекове у серуму – ELISA	Детекција и концентрација IgE антитела на лекове у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
11.	Специфичан IgE на лекове у серуму – FIA	Детекција и концентрација антитела IgE класе на лекове у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	терцијарни
12.	Специфичан IgE на нутритивне алергене у серуму – blot метода	Детекција и концентрација антитела IgE класе на нутритивне антигене (20 антигена) у серуму одређен blot методом	терцијарни
13.	Специфичан IgE на нутритивне алергене у серуму – ELISA	Детекција и концентрација IgE антитела на нутритивне алергене у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
14.	Специфичан IgE на нутритивне алергене у серуму – FIA	Детекција и концентрација антитела IgE класе на нутритивне алергене у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	терцијарни

15.	Специфичан IgG 4 на инхалаторне алергене у серуму – ELISA	Детекција и концентрација IgG 4 антитела на инхалаторне алергене у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
16.	Специфичан IgG 4 на инхалаторне алергене у серуму – FIA	Детекција и концентрација антитела IgG 4 класе на инхалаторне алергене у серуму флуороимуно одређивањем (FIA)	терцијарни
17.	Специфичан IgG 4 на веноме у серуму – ELISA	Детекција и концентрација IgG4 антитела на веноме инсеката у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
18.	Специфичан IgG 4 на веноме у серуму – FIA	Детекција и концентрација антитела IgG 4 класе на веноме инсеката у серуму флуоро имуноодређивањем (FIA)	терцијарни
19.	Специфичан IgE на инхалаторне алергене у серуму – blot метода	Детекција и концентрација антитела IgE класе на инхалаторне алергене у серуму blot техником	терцијарни
20.	Укупан IgE у серуму – ELISA	Одређивање концентрација укупних IgE антитела у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
21.	Укупан IgE у серуму – FIA	Одређивање концентрација укупних IgE антитела у серуму флуоро имуно одређивањем (FIA)	терцијарни
22.	Антитела на биолошки лек у телесним течностима	Одређивање присуства и концентрације антитела на биолошке лекове у крвној плазми или серуму	терцијарни

23.	Биолошки лек у телесним течностима	Одређивање присуства и концентрације биолошких лекова у крвној плазми или серуму	терцијарни
-----	------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------	------------

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ (АЛЕРГОЛОГИЈА) У БРОНХОАЛВЕОЛАРНОМ ЛАВАТУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Еозинофилни катјонски протеин (ЕСР) у бронхоалвелоларном лавату – FIA	Одређивање концентрације еозинофилних катјонских протеина (ЕСР) у бронхоалвеоларном лавату (BAL) флуороимуно одређивањем (FIA)	терцијарни

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ КУЛТУРА ЋЕЛИЈА КРВИ – ЦЕЛУЛАРНА ИМУНОСТ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Апоптоза у ћелијским суспензијама – проточном цитофлуориметријом	Одређивање процента ћелија у појединим фазама апоптозе ћелија крви проточном цитофлуориметријом	терцијарни
2.	Производња слободних радикала у ћелијама – проточном цитофлуориметријом	Мерење производње слободних радикала у суспензијама ћелија крви проточном цитофлуориметријом	терцијарни
3.	Пролиферативни одговор лимфоцита на антиген – проточном цитофлуориметријом из пуне крви	Одређивање пролиферације лимфоцита у култури лимфоцита након стимулације антигеном проточном цитофлуориметријом	терцијарни
4.	Пролиферативни одговор лимфоцита на антиген – сцинтилационом	Одређивање пролиферације лимфоцита у култури лимфоцита	терцијарни

	методом из пуне крви	након стимулације антигеном сцинтилационом методом	
5.	Пролиферативни одговор лимфоцита на поликлонске стимулаторе – проточном цитофлуориметријом из пуне крви	Одређивање пролиферације лимфоцита у култури лимфоцита након стимулације поликлонским стимулаторима односно митогенима или суперантигенима проточном цитофлуориметријом	терцијарни
6.	Пролиферативни одговор лимфоцита на поликлонске стимулаторе – сцинтилационом методом из пуне крви	Одређивање пролиферације лимфоцита у култури лимфоцита након стимулације поликлонским стимулаторима односно митогенима или суперантигенима сцинтилационом методом	терцијарни
7.	Средњи садржај ДНК у ћелијама крви – проточном цитофлуориметријом	Мерење средњег садржаја ДНК у суспензијама ћелија крви проточном цитофлуориметријом	терцијарни
8.	Стимулација лимфоцита антигеном	Стимулација лимфоцита <i>in vitro</i> појединачним антигеном или смешом антигена који не могу да се раздвоје	терцијарни
9.	Стимулација лимфоцита поликлонским стимулатором	Стимулација лимфоцита <i>in vitro</i> једним поликлонским стимулатором	терцијарни
10.	Имунофенотипизација плазма мембранских ћелијских антигена директном методом и проточном цитометријом(по	Имунофенотипизација плазма мембранских ћелијских антигена директном методом и проточном цитометријом(по	терцијарни

	антигену)	антигену)обухвата припрему и инкубацију узорка са примарним флуоресцентним антителим	
11.	Мерење и анализа узорка методом вишепараметарске проточне цитометрије	Мерење и анализа узорка методом вишепараметарске проточне цитометрије обухвата рад на проточном цитометру и директно мерење параметара	терцијарни
12.	Тумачење имунофенотипског налаза	Синтеза и тумачење података добијених анализом свих мерења једног узорка методом проточне цитометрије	терцијарни
13.	Лизирање еритроцита узорка хипотоним раствором на бази амонијум хлорида	Узорак крви или костне сржи се лизира применом специфичног лизирајућег раствора да би се уклонили еритроцити	терцијарни
14.	Тест дегранулације базофила методом проточне цитофлуориметрије	Испитивање дегранулације базофила након инкубације са једном супстанцом у једној концентрацији	терцијарни
15.*	Фиксирање ћелија узорка раствором на бази формалдехида (по епрувети)*	Узорак крви или костне сржи или мононуклеарних ћелија се третира фиксирајућим раствором на бази формалдехида ради стабилизације ћелија и ћелијских антигена и даљег испитивања*	терцијарни*
16.*	Имунофенотипизација интрацелуларних антигена директном методом и проточном цитометријом (по	Имунофенотипизација интрацелуларних антигена директном методом и проточном цитометријом (по	терцијарни*

	антигену)*	антигену) обухвата фиксацију ћелија, пермеабилитет ћелија, и инкубацију узорка са примарним флуоресцентним антителом*	
17.*	Одређивање ћелијског вијабилитета применом суправиталних боја проточном цитометријом*	Узорак ћелија се боји суправиталном бојом уз инкубацију у термостату и читава се степен обојених и мртвих ћелија на проточном цитометру*	терцијарни*

*Службени гласник РС, број 32/2023

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ЋЕЛИЈСКИХ КУЛТУРА У КРВИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Фактор некрозе тумора (TNF) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине фактора некрозе тумора (TNF) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
2.	Интерцелуларни адхезиони молекули 1 (ICAM-1) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерцелуларног адхезионог молекула 1 (ICAM-1) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
3.	Интерферон гама (IFN-гама) у супернатантима	Одређивање количине интерферона гама (IFN –	терцијарни

	ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	гама) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
4.	Интерлеукин 1 (IL-1) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 1 (IL-1) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
5.	Интерлеукин 2 (IL-2) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 2 (IL-2) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
6.	Интерлеукин 3 (IL-3) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 3 (IL-3) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
7.	Интерлеукин 4 (IL-4) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 4 (IL-4) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
8.	Интерлеукин 6 (IL-6) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим	Одређивање количине интерлеукина 6 (IL-6) у супернатантима култура	терцијарни

	телесним течностима – ELISA	ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
9.	Интерлеукин 10 (IL-10) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 10 (IL-10) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
10.	Интерлеукин 12 (IL-12) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 12 (IL-12) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
11.	Интерлеукин 13 (IL-13) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 13 (IL-13) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
12.	Интерлеукин 23 (IL-23) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине интерлеукина 23 (IL-23) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
13.	Солубилни IL-2 рецептор (s IL-2R) у супернатантима ћелијских култура, крви и	Одређивање количине солубилног IL-2 рецептора (sIL-2R) у	терцијарни

	другим телесним течностима – ELISA	супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	
14.	Солубилни TNF рецептори (sTNFR) у супернатантима ћелијских култура, крви и другим телесним течностима – ELISA	Одређивање количине солубилног рецептора за фактор некрозе тумора алфа (sTNFR–алфа R) у супернатантима култура ћелија, крви и другим телесним течностима методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У УЗОРЦИМА ЋЕЛИЈА И ТКИВА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Експресија интерлеукин–2 рецептора (IL–2R) у узорцима ћелија и ткива – реакцијом ланчаног умножавања	Одређивање експресије iRNK за интерлеукин–2 рецептор (IL–2P) у узорцима ћелија и ткива ензимском реверзном транскрипцијом – реакцијом ланчаног умножавања	терцијарни
2.	Експресија рецептора за фактор некрозе тумора алфа (TNF– alfa R) у узорцима ћелија и ткива – реакцијом ланчаног умножавања	Одређивање експресије iRNK за рецептор фактора некрозе тумора алфа (TNF–alfa R) у узорцима ћелија и ткива ензимском реверзном транскрипцијом – реакцијом ланчаног умножавања	терцијарни
3.	Експресија интерцелуларног адхезионог молекула 1 (ICAM–1) у узорцима ћелија и ткива – реакцијом ланчаног	Одређивање експресије иRNK за интерцелуларни адхезиони молекул 1 (ICAM–1) у узорцима ћелија и ткива ензимском реверзном	терцијарни

	умножавања	транскрипцијом – реакцијом ланчаног умножавања	
4.	Експресија интерлеукин 1 (IL-1) у узорцима ћелија и ткива – реакцијом ланчаног умножавања	Одређивање експресије iRNK за интерлеукин 1 (IL-1) у узорцима ћелија и ткива реверзном транскрипцијом – реакцијом ланчаног умножавања	терцијарни
5.	Експресија интерлеукин 2 (IL-2) у узорцима ћелија и ткива – реакцијом ланчаног умножавања	Одређивање експресије iRNK за интерлеукин 2 (IL-2) у узорцима ћелија и ткива реверзном транскрипцијом – реакцијом ланчаног умножавања	терцијарни
6.	Експресија фактор некрозе тумора алфа (TNF-alfa) у узорцима ћелија и ткива – реакцијом ланчаног умножавања	Одређивање експресије iRNK за фактор некрозе тумора алфа (TNF-alfa) у узорцима ћелија и ткива реверзном транскрипцијом – реакцијом ланчаног умножавања	терцијарни

ИМУНОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У УЗОРЦИМА ЛЕУКОЦИТА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви – проточном цитофлуориметријом	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви која обухвата одређивање пролиферације у култури лимфоцита потенцијалног донора и примаоца пресађеног органа донора и примаоца проточном цитофлуориметријом	терцијарни
2.	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви – сцинтилационом методом	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви која обухвата одређивање пролиферације у	терцијарни

		култури лимфоцита потенцијалног донора и примаоца пресађеног органа донора и примаоца сцинтилационом методом	
--	--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--

ИМУНОЛОШКИ ТЕСТОВИ ФУНКЦИОНАЛНЕ АКТИВНОСТИ КОМПЛЕМЕНТА У СЕРУМУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Функционална активност C1 инхибитора комплемента у серуму – ELISA	Одређивање функционалне активности C1 инхибитора комплемента у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
2.	Функционална активност C1 инхибитора комплемента у серуму – спектрофотометријски	Спектрофотометријско одређивање функционалне активности C1 инхибитора комплемента у серуму употребом спектрофотометра	терцијарни
3.	Функционална активност C1 инхибитора комплемента у серуму – нефелометријски	Нефелометријско одређивање функционане активности C1 инхибитора комплемента у серуму имунохемијском реакцијом на нефелометру	терцијарни
4.	Хемолизна активност комплемента алтернативним путем у серуму – ELISA	Одређивање хемолизне активности комплемента алтернативним путем у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
5.	Хемолизна активност комплемента алтернативним путем у серуму – нефелометријски	Нефелометријско одређивање хемолизне активности комплемента алтернативним путем у серуму имунохемијском	терцијарни

		реакцијом на нефелометру	
6.	Хемолизна активност комплемента алтернативним путем у серуму – спектрофотометријски	Спектрофотометријско одређивање хемолизне активности комплемента алтернативним путем у серуму употребом спектрофотометра	терцијарни
7.	Хемолизна активност комплемента лектинским путем у серуму – ELISA	Одређивање хемолизне активности комплемента лектинским путем у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
8.	Хемолизна активност комплемента лектинским путем у серуму – нефелометријски	Нефелометријско одређивање хемолизне активности комплемента лектинским путем у серуму имунохемијском реакцијом на нефелометру	терцијарни
9.	Хемолизна активност комплемента лектинским путем у серуму – спектрофотометријски	Спектрофотометријско одређивање хемолизне активности комплемента лектинским путем у серуму употребом спектрофотометра	терцијарни
10.	Укупна хемолизна активност комплемента у серуму – ELISA	Одређивање укупне хемолизне активности комплемента у серуму методом хетерогеног имуноензимског одређивања (ELISA)	терцијарни
11.	Укупна хемолизна активност комплемента у серуму – нефелометријски	Нефелометријско одређивање укупне хемолизне активности комплемента у серуму имунохемијском реакцијом на нефелометру	терцијарни
12.	Укупна хемолизна активност комплемента у серуму –	Спектрофотометријско одређивање укупне хемолизне активности	терцијарни

	спектрофотометријски	комплемента у серуму употребом спектрофотометра	
--	----------------------	-------------------------------------------------------	--

**V – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА –
МУНОХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ**

ИМУНОХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У ПУНОЈ КРВИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	ABO крвна група – микротитарска плоча	Одређивање ABO крвне групе ABO из пуне крви, на микротитарској плочи, аутоматски	секундарни, терцијарни
2.	ABO крвна група – плочица	Одређивање ABO крвне групе из пуне крви на плочици ручно	секундарни, терцијарни
3.	ABO подгрупа – епрувета	Испитивање ABO подгрупе из пуне крви у епрувети, ручно	терцијарни
4.	ABO подгрупа – микроепрувета	Испитивање ABO подгрупе из пуне крви, у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
5.	ABO/PhD крвна група – епрувета	Одређивање ABO крвне групе из пуне крви у епрувети ручно	секундарни, терцијарни
6.	ABO/PhD крвна група, хумана антитела – микроепрувета	Одређивање ABO/PhD из пуне крви употребом хуманих антитела у микроепрувети аутоматски или ручно	секундарни, терцијарни
7.	ABO/PhD крвна група, моноклонска антитела – микроепрувета	Одређивање ABO/PhD из пуне крви, употребом моноклонских антитела у микроепрувети, аутоматски или ручно	терцијарни
8.	Адсорпција еритроцитних антитела	Припрема узорка за одређивање/раздвајање	секундарни,

		специфичности еритроцитних антитела	терцијарни
9.	Антитромбоцитна антитела – ELISA	Испитивање антитромбоцитних антитела ELISA методом	терцијарни
10.	Елуција еритроцитних антитела	Елуција еритроцитних антитела која обухвата припрему узорка за идентификацију антитела везаних за еритроците	секундарни, терцијарни
11.	Елуција еритроцитних антитела – топлотна елуција	Припрема узорка за идентификацију антитела везаних за еритроците процедуром топлотне елуције	секундарни, терцијарни
12.	Интерреакција даваоца тромбоцита и плазме примаоца – Solid phase метод	Извођење интерреакција даваоца тромбоцита и плазме примаоца – Solid phase метод	терцијарни
13.	Интерреакција, еритроцит даваоца и серум примаоца – епрувета	Извођење интерреакција, еритроцита даваоца и серума примаоца у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
14.	Интерреакција, еритроцити даваоца и серум примаоца – микроепрувета	Интерреакција, еритроцита даваоца и серума примаоца, у микроепрувети или аутоматски	терцијарни
15.	Интрреакција тромбоцита даваоца и плазма примаоца – микротитарска плоча	Извођење интерреакција, тромбоцита даваоца и плазме примаоца методом аглутинације у микротитарској плочи	терцијарни
16.	Испитивање посттрансфузијске реакције – епрувета	Испитивање посттрансфузијске реакције обухвата следеће лабораторијске услуге: крвна група ABO/Rh даваоца, крвна група	секундарни, терцијарни

		ABO/Rh примаоца, директан Coombs-ов тест узорка пре трансфузије, директан Coombs-ов тест узорка после трансфузије, скрининг антитела пре трансфузије, скрининг антитела после трансфузије, интерреакција пре трансфузије, интерреакција после трансфузије	
17.	Комплетна интерреакција микроепрувета –	Комплетна интерреакција обухвата испитивање узрока пострасфузионе реакције код примаоца трансфузиолошких препарата у микроепрувети: крвна група ABO/Rh даваоца, крвна група ABO/Rh примаоца, директан Coombs-ов тест узорка пре трансфузије, директан Coombs-ов тест узорка после трансфузије, скрининг антитела пре трансфузије, скрининг антитела после трансфузије, интерреакција пре трансфузије, интерреакција после трансфузије	секундарни, терцијарни
18.	Молекуларна типизација ABO гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација ABO гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
19.	Молекуларна типизација CDE гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација CDE гена тестовима високе резолуције,	терцијарни

		PCR-SSP методом	
20.	Молекуларна типизација HPA гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација HPA гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
21.	Молекуларна типизација Kell/Kidd/Duffy гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација Kell/Kidd/Duffy гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
22.	Молекуларна типизација Lu/Di/Yt/Wr/Do/Co/Kp/Kn гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација Lu/Di/Yt/Wr/Do/Co/Kp/Kn гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
23.	Молекуларна типизација MNSs гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација MNSs гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
24.	Молекуларна типизација PhD гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација PhD гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
25.	Молекуларна типизација слабог PhD гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација слабог PhD гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
26.	Молекуларна типизација зиготности PhD гена – PCR-SSP метод	Молекуларна типизација зиготности PhD гена тестовима високе резолуције, PCR-SSP методом	терцијарни
27.	Моноспецифичан директан Coombs-ов тест (DAT) –	Детекција антиеритроцитних антитела везаних за еритроците применом	терцијарни

	микроепрувета	директног Coombs-овог теста (DAT-директан антиглобуин тест) применом моноспецифичних реагенаса, по тест ресагенсу у микроепрувети, ручно или аутоматски	
28.	Моноспецифичан директан Coombs-ов тест по IgG субкласама (DAT) – епрувета	Детекција еритроцитних антитела применом моноспецифичног директног Coombs-овог теста (DAT-директан антиглобулин тест) по IgG субкласама, у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
29.	Моноспецифичан директан Coombs-ов тест (DAT) – епрувета	Детекција антиеритроцитних антитела везаних за еритроците применом директног Coombs-овог теста (DAT директан антиглобулин тест) применом моноспецифичних реагенаса, по тест ресагенсу у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
30.	Полиспецифичан директан Coombs-ов тест (DAT) – епрувета	Детекција антиеритроцитних антитела везаних за еритроците применом директног Coombs-овог теста (DAT-директан антиглобулин тест), применом полиспецифичног реагенса у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
31.	Полиспецифичан директан Coombs-ов тест (DAT) –	Детекција антиеритроцитних антитела везаних за	терцијарни

	микроепрувета	еритроците применом директног Coombs-овог теста (DAT – директан антиглобулин тест), применом полиспецифичног реагенса у микроепрувети, ручно или аутоматски	
32.	Потврдна крвна група АВО – микроепрувета	Одређивање потврдне крвне групе АВО из пуне крви, употребом моноконских антитела у микроепрувети аутоматски или ручно	секундарни, терцијарни
33.	Специфичност антитромбоцитна антитела – ELISA	Дефинисање специфичности антитромбоцитних антитела ELISA методом	терцијарни
34.	Типизација антигена А1 – епрувета	Типизација антигена А1 обухвата одређивање присуства антигена А1 из пуне крви, у епрувети ручно	секундарни, терцијарни
35.	Типизација антигена А1 – микроепрувета	Типизација антигена А1 обухвата одређивање присуства антигена А1 из пуне крви у микроепрувети, ручно или аутоматски	терцијарни
36.	Типизација антигена Cw – епрувета	Типизација антигена Cw обухвата одређивање присуства антигена Cw (C willis) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
37.	Типизација антигена Cw – микроепрувета	Типизација антигена Cw обухвата одређивање присуства антигена Cw (C willis) из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни

38.	Типизација антигена Fya – епрувета	Типизација антигена Fya обухвата одређивање присуства антигена Fya (Duffy a) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
39.	Типизација антигена Fya – микроепрувета	Типизација антигена Fya обухвата одређивање присуства антигена Fya (Duffy a) из пуне крви, у микроепрувети или аутоматски	терцијарни
40.	Типизација антигена Fyb – епрувета	Типизација антигена Fyb обухвата Одређивање присуства антигена Fyb (Duffy b) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
41.	Типизација антигена Fyb – микроепрувета	Типизација антигена Fyb обухвата одређивање присуства антигена Fyb (Duffy b) из пуне крви, у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
42.	Типизација антигена H – епрувета	Типизација антигена H обухвата одређивање присуства антигена H из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
43.	Типизација антигена H – микроепрувета	Типизација антигена H обухвата одређивање присуства антигена H из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
44.	Типизација антигена Jka	Типизација антигена Jka обухвата одређивање	секундарни,

	- епрувета	присуства антигена Јка (Kidd a) из пуне крви, у епрувети, ручно	терцијарни
45.	Типизација антигена Јка - микроепрувета	Одређивање антигена Јка (Kidd a) из пуне крви, у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
46.	Типизација антигена Јkb - епрувета	Типизација антигена Јkb обухвата одређивање присуства антигена Јkb (Kidd b) из пуне крви, у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
47.	Типизација антигена Јkb - микроепрувета	Типизација антигена Јkb обухвата одређивање присуства антигена Јkb (Kidd b) из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
48.	Типизација антигена К - епрувета	Типизација антигена К обухвата одређивање присуства антигена К (Kell) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
49.	Типизација антигена k - епрувета	Типизација антигена k обухвата одређивање присуства антигена k (Kell) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
50.	Типизација антигена К - микроепрувета	Типизација антигена К обухвата одређивање присуства антигена К (Kell) из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
51.	Типизација антигена k - микроепрувета	Типизација антигена k обухвата одређивање присуства антигена k (Kell) из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни

52.	Типизација антигена Lea – епрувета	Типизација антигена Lea обухвата одређивање присуства антигена Lea (Lewis a) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
53.	Типизација антигена Lea – микроепрувета	Типизација антигена Lea обухвата одређивање присуства антигена Lea (Lewis a) из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
54.	Типизација антигена Leb – епрувета	Типизација антигена Leb обухвата одређивање присуства антигена Leb (Lewis b) из пуне крви, у епрувети ручно	секундарни, терцијарни
55.	Типизација антигена Leb – микроепрувета	Типизација антигена Leb обухвата одређивање присуства антигена Leb (Lewis b) из пуне крви, у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
56.	Типизација антигена M – микроепрувета	Типизација антигена M обухвата одређивање присуства антигена M из пуне крви, у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
57.	Типизација антигена M – епрувета	Типизација антигена M обухвата одређивање присуства антигена M из пуне крви епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
58.	Типизација антигена N – епрувета	Типизација антигена N обухвата одређивање присуства антигена N из пуне крви у епрувети, ручно	терцијарни
59.	Типизација антигена N – микроепрувета	Типизација антигена N обухвата одређивање присуства антигена N из	терцијарни

		пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	
60.	Типизација антигена P1 – епрувета	Типизација антигена P1 обухвата одређивање присуства антигена P1 из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
61.	Типизација антигена P1 – микроепрувета	Типизација антигена P1 обухвата одређивање присуства антигена P1 из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
62.	Типизација антигена S – епрувета	Типизација антигена S обухвата одређивање присуства антигена S из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
63.	Типизација антигена s – епрувета	Типизација антигена s обухвата одређивање присуства антигена s из пуне крви, у епрувети ручно	секундарни, терцијарни
64.	Типизација антигена s – микроепрувета	Типизација антигена s обухвата одређивање присуства антигена s из пуне крви, у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
65.	Типизација антигена S – микроепрувета	Типизација антигена S обухвата одређивање присуства антигена S из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	терцијарни
66.	Типизација појединачних	Типизација појединачних специфичности Rh	секундарни, терцијарни

	специфичности Rh фенотипа (C, c, D, E, e) – епрувета	фенотипа обухвата одређивање присуства појединачних специфичности Rh (Rhesus) фенотипа (C, c, D, E, e) из пуне крви у епрувети, ручно	
67.	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа (C, c, E, e) – епрувета	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа обухвата одређивање присуства појединачних специфичности Rh (Rhesus) фенотипа (C, c, E, e) из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
68.	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа (C, c, E, e) – микроепрувета	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа обухвата одређивање присуства појединачних специфичности Rh (Rhesus) фенотипа (C, c, E, e) из пуне крви у микроепрувети, ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
69.	Типизација ретких еритроцитних антигена других крвногрупних система по антигену – епрувета	Типизација ретких еритроцитних антигена других крвногрупних система из пуне крви, која обухвата одређивање ретких еритроцитних антигена других крвногрупних система (Lu, Kp, Js, U, I, Mg др.)	секундарни, терцијарни

		типизација по антигену у епрувети, ручно	
70.	Типизација ретких еритроцитних антигена других крвних група система типизација по антигену – микроепрувета	Типизација ретких еритроцитних антигена других крвних група система из пуне крви, која обухвата одређивање ретких еритроцитних антигена других крвних група система (Lu, Kp, Js, U, I, Mg др.) типизација по антигену у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
71.	Типизација Rh D weak антиген – микроепрувета	Типизација Rh D weak антигена обухвата Одређивање присуства Rh D weak (Rhesus D ослабљени) антигена из пуне крви у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
72.	Типизација Rh D weak антигена – микротитарска плоча	Типизација Rh D weak антигена обухвата одређивање присуства Rh D weak (Rhesus D ослабљени) антигена из пуне крви на микротитарској плочи, аутоматски	секундарни, терцијарни
73.	Типизација RhD антигена – епрувета	Типизација RhD антигена обухвата одређивање присуства RhD (Rhesus D) антигена из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
74.	Типизација RhD антигена –	Типизација RhD антигена обухвата	секундарни,

	микроепрувета	Одређивање присуства RhD (Rhesus D) антигена из пуне крви у микроепрувети, ручно или аутоматски	терцијарни
75.	Типизација RhD антигена – микротитарска плоча	Типизација RhD антигена обухвата одређивање присуства RhD (Rhesus D) антигена из пуне крви, на микротитарској плочи, аутоматски	терцијарни
76.	Типизација RhD partial антигена – микроепрувета	Типизација RhD partial антигена обухвата одређивање присуства RhD partial (Rhesus D непотпуни) антигена из пуне крви у микроепрувети	секундарни, терцијарни
77.	Типизација RhD weak антигена – епрувета	Типизација RhD weak антигена обухвата одређивање присуства RhD weak (Rhesus D ослабљени) антигена из пуне крви у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
78.	Типизација удружених специфичности Rh фенотипа CD и DE – епрувета	Типизација удружених специфичности Rh фенотипа обухвата одређивање присуства удружених специфичности Rh (Rhesus) фенотипа CD и DE из пуне крви у епрувети, ручно	терцијарни
79.	Типизација антигена C – епрувета	Типизација антигена C – епрувета	секундарни терцијарни
80.	Типизација антигена c –	Типизација антигена c –	секундарни

	епрувета	епрувета	терцијарни
81.	Типизација антигена Е – епрувета	Типизација антигена Е – епрувета	секундарни терцијарни
82.	Типизација антигена е – епрувета	Типизација антигена е – епрувета	секундарни терцијарни
83.	Потврдна крвна група ABO/RhD – епрувета	Потврдна крвна група ABO/RhD – епрувета	секундарни терцијарни
84.	Типизација антигена С – микроепрувета	Типизација антигена С – микроепрувета	секундарни терцијарни
85.	Типизација антигена с – микроепрувета	Типизација антигена с – микроепрувета	секундарни терцијарни
86.	Типизација антигена Е – микроепрувета	Типизација антигена Е – микроепрувета	секундарни терцијарни
87.	Типизација антигена е – микроепрувета	Типизација антигена е – микроепрувета	секундарни терцијарни
88.	Молекуларна типизација RhD Fluogene методом (Dweak/variant)	Молекуларна типизација RhD Fluogene методом (Dweak/variant)	терцијарни
89.	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа (C, c, E, e) – микротитарска плоча	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа (C, c, E, e) – микротитарска плоча	терцијарни
90.	Типизација антигена К– микротитарска плоча	Типизација антигена К– микротитарска плоча	терцијарни
91.*	Молекуларна типизација еритроцитних антигена методом Флуогене*	Молекуларна типизација еритроцитних антигена методом Флуогене*	терцијарни*
92.*	Молекуларна типизација ХПА методом Флуогене*	Молекуларна типизација тромбоцитних антигена методом Флуогене*	терцијарни*
93.*	Испитивање присуства анти – ХПА	Испитивање присуства анти – тромбоцитних	терцијарни*

	антитела методом Луминекс*	антитела методом Луминекс*	
94.**	Потврдна крвна група АБО – микротитарска плоча**	Одређивање потврдне крвне групе АБО из целе крви, употребом моноклонских антитела у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
95.**	АБО подгрупа – микротитарска плоча**	Испитивање АБО подгрупе из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
96.**	АБО/RhD крвна група, моноклонска антитела – микротитарска плоча**	Одређивање АБО/RhD из целе крви, употребом моноклонских антитела у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
97.**	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа (Ц, ц, Е, е) – микротитарска плоча**	Типизација појединачних специфичности Rh фенотипа обухвата одредивање присуства појединачних специфичности Rh (Rhesus) фенотипа (Ц, ц, Е, е) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
98.**	Интерреакција, еритроцит даваоца и серум примаоца – микротитарска плоча**	Извођење интерреакција, еритроцита даваоца и серума примаоца у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
99.**	Скрининг антиеритроцитних антитела применом технике Индиректан Coombs-ов тест (IAT) са сетом од две тест ћелије –	Детекција растворљивих антиеритроцитних антитела применом Индиректног Coombs- овог теста (IAT) у микротитарској плочи,	секундарни , терцијарни* *

	микротитарска плоча**	аутоматски**	
100.*	Моноспецифичан директан Coombs – V тест (DAT) IgG – микротитарска плоча**	Детекција антиеритроцитних антитела везаних за еритроците применом директног Coombs-овог теста (DAT директан антиглобулин тест) применом моноспецифичног IgG реагенаса, у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
101.*	Идентификација еритроцитних антитела у АНГ медијуму – микротитарска плоча**	Идентификација еритроцитних антитела у анти хуман-глобулин (АНГ) медијуму у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
102.*	Скрининг антиеритроцитних антитела применом технике индиректан Coombs-ов тест (IAT) са сетом од 3 тест ћелије – микротитарска плоча**	Детекција растворљивих антиеритроцитних антитела применом индиректног Coombs- овог теста (IAT – индиректан антиглобулин тест) у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
103.*	Титар анти – А антитела у серуму – микротитарска плоча**	Одређивање титра анти – А антитела у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
104.*	Титар анти – Б антитела у серуму – микротитарска плоча**	Одређивање титра анти – Б антитела у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
105.*	Типизација антигена А1 – микротитарска плоча**	Типизација антигена А1 обухвата одређивање присуства антигена А1	секундарни , терцијарни*

		из целе крви, у микротитарској плочи, аутоматски**	*
106.* *	Типизација антигена Cw – микротитарска плоча**	Типизација антигена Цw обухвата одређивање присуства антигена Cw (C willis) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
107.* *	Типизација антигена Fya – микротитарска плоча**	Типизација антигена Fya обухвата одређивање присуства антигена Fya (Duffy a) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
108.* *	Типизација антигена Fyb – микротитарска плоча**	Типизација антигена Fyb обухвата одређивање присуства антигена Fyb (Duffy b) из целе крви, у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
109.* *	Типизација антигена H – микротитарска плоча**	Типизација антигена H обухвата одређивање присуства антигена H из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
110.* *	Типизација антигена Jka – микротитарска плоча**	Типизација антигена Jka обухвата одређивање присуства антигена Jka (Kidd a) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *
111.* *	Типизација антигена Jkb – микротитарска плоча**	Типизација антигена Jkb обухвата одређивање присуства антигена Jkb (Kidd b) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни* *

112.*	Типизација антигена К – микротитарска плоча**	Типизација антигена К обухвата одређивање присуства антигена К (Kell) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
113.*	Типизација антигена к – микротитарска плоча**	Типизација антигена к обухвата одређивање присуства антигена к (Cellano) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
114.*	Типизација антигена Lea – микротитарска плоча**	Типизација антигена Lea обухвата одређивање присуства антигена Lea (Lewis a) из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
115.*	Типизација антигена Leb – микротитарска плоча**	Типизација антигена Leb обухвата одређивање присуства антигена Leb (Lewis b) из целе крви, у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
116.*	Типизација антигена М – микротитарска плоча**	Типизација антигена М обухвата. одређивање присуства антигена М из целе крви, у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
117.*	Типизација антигена N – микротитарска плоча**	Типизација антигена N обухвата одређивање присуства антигена N из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
118.*	Типизација антигена P1 – микротитарска плоча**	Типизација антигена P1 обухвата одређивање присуства антигена P1	секундарни , терцијарни*

		из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	*
119.*	Типизација антигена S – микротитарска плоча**	Типизација антигена S обухвата одређивање присуства антигена S из целе крви, у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*
120.*	Типизација антигена s – микротитарска плоча**	Типизација антигена s обухвата одредивање присуства антигена s из целе крви у микротитарској плочи, аутоматски**	секундарни , терцијарни*

*Службени гласник РС, број 36/2021

**Службени гласник РС, број 59/2021

ИМУНОХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У СЕРУМУ, ОДНОСНО ПЛАЗМИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Хепарин индукована антитела (НИТ) антитела из серума – микроепрувета	Детекција НИТ антитела у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
2.	Идентификација еритроцитних антитела NaCl медијум – микроепрувета	Идентификација еритроцитних антитела из серума у 0,9% раствору NaCl у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
3.	Идентификација еритроцитних антитела у АНГ медијуму – микроепрувета	Идентификација еритроцитних антитела из серума у анти хуман-глобулин (АНГ) медијуму у микроепрувети , ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
4.	Идентификација еритроцитних	Идентификација еритроцитних антитела из серума у антихуман –	терцијарни

	антитела АНГ медиијум – епрувета	глобулин (АНГ) епрувета	
5.	Идентификација еритроцитних антитела ензимом – епрувета	Идентификација еритроцитних антителау серуму уз присуство ензим, епрувета	секундарни, терцијарни
6.	Идентификација еритроцитних антитела ензимом – микроепрувета	Идентификација еритроцитних антитела у серуму уз присуство ензим, микроепрувета	секундарни, терцијарни
7.	Идентификација еритроцитних антитела ензимом – микроепрувета II	Идентификација еритроцитних антителау серуму уз присуство ензим, микроепрувета II	секундарни, терцијарни
8.	Идентификација еритроцитних антитела NaCl медиијум – епрувета	Идентификација еритроцитних антитела из серума у 0,9% раствору NaCl у епрувети, ручно	терцијарни
9.	Идентификација еритроцитних антитела у свим медиијума – микроепрувета	Идентификација еритроцитних антитела из серума у свим медиијумима у микроепрувети, ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
10.	Индиректан Coombs-ов тест (IAT) – епрувета	Идентификација растворљивих еритроцитних антитела из серума применом индиректног Coombs- овог теста (IAT-индиректан антиглобуин тест) у епрувети, ручно	терцијарни
11.	Индиректан Coombs-ов тест (IAT) – микроепрувета	Идентификација растворљивих еритроцитних антитела из серума применом индиректног Coombs- овог теста (IAT-индиректан антиглобуин тест) у микроепрувети ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
12.	Скрининг тест еритроцитних антитела (ензимски) –	Скрининг тест еритроцитних антитела (ензимски) обухвата ензимско одређивање еритроцитних антитела из серума (скрининг	секундарни, терцијарни

	епрувета	тест) у епрувети, ручно	
13.	Скрининг тест еритроцитних антитела (ензимски) – микроепрувета	Скрининг тест еритроцитних антитела (ензимски) обухвата ензимско одређивање еритроцитних антитела ензимски из серума (скрининг тест) у микроепрувети, ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
14.	Скрининг тест еритроцитних антитела (ензимски) – микротитарска плоча	Скрининг тест еритроцитних антитела (ензимски) обухвата ензимско одређивање еритроцитних антитела (скрининг тест) из серума на микротитарској плочи, аутоматски	секундарни, терцијарни
15.	Скрининг тест еритроцитних антитела АНГ – микроепрувета	Скрининг тест еритроцитних антитела АНГ обухвата одређивање еритроцитних антитела АНГ из серума (скрининг тест) у микроепрувети, ручно или аутоматски	секундарни, терцијарни
16.	Скрининг тест еритроцитних антитела АНГ – микротитарска плоча	Скрининг тест еритроцитних антитела АНГ обухвата одређивање еритроцитних антитела антихуман глобулин (АНГ) из серума (скрининг тест) на микротитарској плочи аутоматски	терцијарни
17.	Скрининг тест еритроцитних антитела (АНГ) – епрувета	Скрининг тест еритроцитних антитела (АНГ) обухвата Одређивање еритроцитних антитела антихуманглобулин тестом АНГ из серума (скрининг тест) у епрувети ручно	секундарни, терцијарни
18.	Титар anti-A антитела у серуму – епрувета	Одређивање титра anti-A антитела у епрувети, ручно	секундарни, терцијарни
19.	Титар имуних антитела–епрувета	Одређивање титра имуних антиеритроцитних антитела у	секундарни терцијарни

		епрувети	
20.	Титар хладних аглутинина	Одређивање титра антиеритроцитних антитела на +4 С	секундарни терцијарни
21.	Титар anti B у серуму-епрувета	Одређивање титра anti-B антитела у епрувети	секундарни терцијарни
22.	Одређивање ирегуларног anti-A1 - епрувета	Одређивање anti-A1 антитела у епрувети	секундарни терцијарни
23.	Кисела елуција еритроцитних антитела - микроепрувета	Раздвајање и детекције антиеритроцитних антитела при ниском рН у микроепрувети	секундарни терцијарни
24.	Скрининг еритроцитних антитела (NaCl медијум) - епрувета	Детекција еритроцитних антитела из серума у 0,9% раствору NaCl у епрувети	терцијарни
25.	Испитивање посттрансфузијске реакције, микро епрувета	Испитивање посттрансфузијске реакције обухвата следеће лабораторијске услуге: крвна група АВО/Rh даваоца, крвна група тест узорка после трансфузије, скрининг антитела пре трансфузије, интерреакција пре трансфузије, трансфузије, скрининг антитела после интерреакција после трансфузије	секундарни терцијарни

ИМУНОХЕМАТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У САЛИВИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Секреторни статус саливе - епрувета	Дефинисање секреторног статуса обухвата одређивање присуства ерититроцитних антигена у саливи, у епрувети	секундарни, терцијарни

VI - НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА - МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

ОПШТЕ АНАЛИЗЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед	Асептично узимање материјала брисом или бризгалицом или састругавањем или биопсијом или пункцијом или аспирацијом или лаважом	секундарни, терцијарни
2.	Узимање биолошког материјала за микробиолошки преглед у транспортну подлогу	Узимање узорка и презервација у транспортном медијуму за аеробе, анаеробе, вирусе или др.	секундарни, терцијарни
3.	Изолација ДНК или РНК вируса из биолошког материјала	Поступци обраде, лизе и испирања биолошког материјала, одговарајућим растворима, уклањање протеина након инкубације, таложење вирусне ДНК/РНК. Чување узорака на одговарајућој температури.	секундарни, терцијарни
4.	Изолација ДНК бактерија, гљива или паразита из биолошког материјала	Поступци обраде, лизе и испирања биолошког материјала, одговарајућим растворима, уклањање протеина након инкубације, таложење ДНК. Чување узорака на одговарајућој температури.	секундарни, терцијарни
5.	Изолација микроорганизама субкултуром	Изолација микроорганизама субкултуром обухвата пресејавање колонија (или пораста на течной подлози) на хранљиву подлогу у циљу добијања чисте културе	секундарни, терцијарни
6.*	Узимање назофарингеалног и/или орофарингеалног бриса за преглед на присуство	Асептично узимање материјала брисом и презервација у транспортном медијуму за вирус SARS-CoV-2, у	примарни, секундарни, терцијарни*

	SARS-CoV-2 вируса у транспортну подлогу, у амбуланти*	амбуланти*	
7.*	Узимање назофарингеалног и/или орофарингеалног бриса за преглед на присуство SARS-CoV-2 вируса у транспортну подлогу, на терену*	Асептично узимање материјала брисом и презервација у транспортном медијуму за вирус SARS-CoV-2, на терену*	примарни, секундарни, терцијарни*
8.*	Изолација РНК вируса SARS-CoV-2 из биолошког материјала*	Поступци обраде, лизе и испирања биолошког материјала одговарајућим растворима, уклањање протеина након инкубације, таложeње вирусне РНК. Чување узорака на одговарајућој температури.*	секундарни, терцијарни*
9.*	Узимање узорка крви пункцијом за доказивање присуства антитела на вирус SARS-CoV-2, у амбуланти*	Асептично узимање крви пункцијом*	примарни, секундарни, терцијарни*
10.*	Узимање узорка крви пункцијом за доказивање присуства антитела на вирус SARS-CoV-2, на терену*	Асептично узимање крви пункцијом*	примарни, секундарни, терцијарни*
11.**	Узимање материјала (назофарингеални брис, слива и	Узимање материјала (назофарингеални брис, слива и др.) у циљу доказивања вирусног Аг	примарни, секундарни, терцијарни**

	др.) у циљу доказивања вирусног Ag SARS – CoV-2**	SARS – CoV-2**	
--	---------------------------------------------------	----------------	--

*Службени гласник РС, број 87/2020

**Службени гласник РС, број 139/2020

МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ИЗ ОБЛАСТИ ВИРУСОЛОГИЈЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Детекција вирусних антигена у столицу (Ротавирус и др.)	Детекција вирусних антигена у столицу (Ротавирус и др.) латекс аглутинацијом и/или другим сличним тестом или аутоматизованим тестом	секундарни, терцијарни
2.	Детекција серолошког профила антитела за поједине вирусе (HIV, HCV и друге) – Western blot	Детекција серолошког профила антитела у серуму Western blot методом за поједине вирусе (HIV, HCV и друге)	секундарни, терцијарни
3.	Директни или индиректни имунофлуоресцентни тест за детекцију ентеровируса – DIF или IIF	Детекција присуства ентеровируса у узорку методом директне (DIF) или индиректне (IIF) имунофлуоресценције до нивоа рода (генуса)	секундарни, терцијарни
4.	Директни или индиректни имунофлуоресцентни тест за детекцију појединих вируса (HSV1, HSV2, вирус беснила и др.) – DIF или IIF	Детекција антигена вируса (Herpes Simplex Virus 1 – HSV1, Herpes Simplex Virus 2 – HSV2, вирус беснила и др.) у болесничком узорку директном (DIF) или индиректном (IIF) имунофлуоресценцијом квалитативна метода	секундарни, терцијарни
5.	Доказивање генома	Доказивање генома	секундарни,

	једног ДНК вируса – скрининг (HBV или другог вируса) квалитативни PCR	једног ДНК вируса (Хепатитис В – HBV или др.) применом реакције ланчаног умножавања нуклеинских киселина – скрининг (Квалитативни PCR)	терцијарни
6.	Доказивање генома једног ДНК вируса – скрининг (HBV или другог вируса) – молекуларне методе изузев PCR-а	Доказивање генома једног ДНК вируса (Хепатитис В – HBV или др.) применом других молекуларних метода изузев PCR (техника хватања хибрида и друге)	секундарни, терцијарни
7.	Доказивање генома једног РНК вируса – скрининг (HCV или другог вируса) – квалитативни PCR	Доказивање генома једног РНК вируса (Хепатитис С – HCV или др.) применом реакције ланчаног умножавања нуклеинских киселина – скрининг (Квалитативни PCR)	секундарни терцијарни
8.	Доказивање генома једног РНК вируса – скрининг (HCV или другог вируса) – молекуларне методе изузев PCR-а	Доказивање генома једног РНК вируса (Хепатитис С – HCV или др.) применом других молекуларних метода изузев PCR (NASBA и друге)	секундарни терцијарни
9.	Генотипизација ДНК вируса (HBV, HPV и др.) – метод секвенцирања	Генотипизација једног соја ДНК вируса (Хепатитис В – HBV, Humanі papilloma virus – HPV и др.) методом секвенцирања	терцијарни
10.	Генотипизација РНК вируса (HCV и др.) – метод секвенцирања	Генотипизација једног соја РНК вируса (Хепатитис С – HCV и др.) методом секвенцирања	терцијарни

11.	Идентификација изолата ентеровируса – тестом неутрализације	Идентификација изолата ентеровируса утврђује се неутрализационим тестом на култури ћелија (RD, L20B, HEp-2c)	терцијарни
12.	Идентификација изолата вируса грипа – RИH	Идентификација изолата вируса грипа утврђује се реакцијом инхибиције хемаглутинације (RИH)	терцијарни
13.	Изолација ентеровируса	Изолација ентеровируса обухвата припрему узорка за инокулацију, инокулацију узорка у културу ћелија (RD, L20B, HEp-2c) и праћење пораста вируса	терцијарни
14.	Изолација и идентификација вируса (HSV, VZV, CMV и др.)	Изолација и идентификација вируса (Herpes Simplex Virus – HSV, Varicella Zoster Virus – VZV, цитомегаловирус – CMV и др.) обухвата припрему узорка за инокулацију на културу ћелија, праћење пораста вируса и идентификација култивисаног вируса поступком одговарајућим за род-врсту вируса (неутрализација, цитопатогени ефекат вируса – CPE, и друго)	терцијарни
15.	Изолација вируса грипа	Изолација вируса грипа обухвата припрему узорка за инокулацију, инокулацију узорка у ембрионирана пилећа јаја или културу ћелија и праћење пораста вируса	терцијарни
16.	Квалитативно одређивање анти HCV антитела – имуноензимски тест	Квалитативно одређивање анти Хепатитис С – HCV антитела у серуму	секундарни, терцијарни

	(ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	
17.	Квалитативно одређивање анти HIV антитела – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање анти HIV антитела у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
18.	Квалитативно одређивање анти-делта антитела – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање анти-делта антитела у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
19.	Квалитативно одређивање антигена и антитела за HIV – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање антигена и антитела за HIV у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
20.	Квалитативно одређивање анти HBc IgM антитела – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање анти Хепатитис В – HBc IgM антитела у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
21.	Квалитативно одређивање анти HBe антитела – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање анти Хепатитис В – HBe антитела у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
22.	Квалитативно одређивање анти HBs антитела – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање анти Хепатитис В – HBs антитела у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
23.	Квалитативно одређивање антитела на поједине вирусе (вирус HGBS и др.) – IIF	Квалитативно одређивање антитела у серуму тестом индиректне имуофлуоресценције (IIF) на поједине вирусе (вирус мишије грознице – HGBS и др.)	секундарни, терцијарни

24.	Квалитативно одређивање HBe антигена имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање HBe антигена у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
25.	Квалитативно одређивање HBs антигена у серуму – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање Хепатитис В – HBs антигена у серуму имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
26.	Квалитативно одређивање хеминхибишућих антитела за поједине вирусе (Rubella, Influenza и други) – RИH	Квалитативно одређивање хеминхибишућих антитела у серуму за поједине вирусе (Rubella, Influenza и други) реакцијом инхибиције хемаглутинације (RИH)	секундарни, терцијарни
27.	Квалитативно одређивање IgM или IgG антитела на Хантавирусе (Hantaan, Puumala) – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање IgM или IgG антитела у серуму на Хантавирусе (Hantaan, Puumala) имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
28.	Квантитативно одређивање IgG антитела на антигене вируса (HSV1, HSV2, CMV, EBV, Rubella, Mumps, Morbilli, Adeno, RSV, virus Parainfluenze 1, 2, 3, Parvo вирус B19, Rubella virus, HAV, HEV и др.) – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квантитативно одређивање нивоа IgG антитела на антигене вируса (цитомегало вирус – CMV, Herpes Simplex Virus 1– HSV1, Herpes Simplex Virus 2 – HSV2, Epstein – Barr–ов вирус – EBV, Rubella, Mumps, Morbilli, Adeno, хумани респираторни синцицијални вирус – RSV, вирус Parainfluenze 1,2,3, Parvo вирус B19, Rubella virus, HAV, HEV и др.) имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
29.	Квантитативно одређивање генома	Молекуларна анализа за квантификацију генома	терцијарни

	једног РНК вируса (Real-time PCR)	једног РНК вируса (по јединици запремине) у болесничком узорку применом реакције ланчаног умножавања нуклеинске киселине у реалном времену (Real-time PCR)	
30.	Квантитативно одређивање генома једног ДНК вируса (Real-time PCR)	Молекуларна анализа за квантификацију генома једног ДНК вируса (по јединици запремине) у болесничком узорку применом реакције ланчаног умножавања нуклеинске киселине у реалном времену (Real-time PCR)	терцијарни
31.	Неутрализациони тест на ентеровирусе са једним антигеном	Полуквантитативно одређивање у серуму антитела на ентеровирусе (са једним антигеном) реакцијом неутрализације на култури ткива	терцијарни
32.	Одређивање резистенције ДНК вируса (HBV и др.) на антивирусне лекове	Одређивање резистенције ДНК вируса (HBV – Хепатитис В вирус и других вируса) на антивирусне лекове секвенцирањем генома једног соја ДНК вируса	терцијарни
33.	Одређивање резистенције HIV-а односно других вируса на антивирусне лекове (комерцијални тест)	Секвенцирање генома једног соја HIV-а односно другог вируса ради утврђивања присуства гена резистенције на антивирусне лекове (комерцијални тест)	терцијарни
34.	Одређивање резистенције РНК вируса (HCV и др.) на антивирусне лекове	Одређивање резистенције РНК вируса (Хепатитис С – HCV и других вируса) на антивирусне лекове	терцијарни

		секвенцирањем генома једног соја РНК вируса	
35.	Одређивање авидитета IgG вирус специфичних антитела за један вирус (CMV, HSV1, HSV2, Rubella, Coxsackie B вирус и др.) – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Одређивање авидитета IgG вирус специфичних антитела у серуму за један вирус (хумани респираторни синцицијални вирус–RSV, Rubella, Coxsackie B вирус, Herpes Simplex Virus 1–HSV1, Herpes Simplex Virus 2–HSV2) имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
36.	Paul–Bunnell–ова реакција	Квантитативно одређивање хетерофилних аглутинина у серуму за неспецифичну дијагностику инфективне моноклеозе применом Paul–Bunnell–ове реакције	секундарни, терцијарни
37.	Потврдни тест за HbsAg – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Потврдни тест за Хепатитис В – HbsAg имуноензимским тестом (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
38.	Секвенцирање генома за одређивање резистенције HIV–а in house методом	Секвенцирање генома за одређивање резистенције HIV–а in house методом, уколико је одобри надлежно стручно тело, са ограниченим роком трајања лиценце	терцијарни
39.	Тест изолације респираторних вируса – CELL ELISA	Брзи тест изолације респираторних вируса на култури ћелија (CELL ELISA)	терцијарни
40.	Доказивање генома једног РНК вируса (Influenza, RSV, Morbilli, Rubella, Mumps и др.) –	Доказивање генома једног РНК вируса (Influenza, RSV, Morbilli, Rubella, Mumps и др.)	секундарни, терцијарни

	квалитативни Real-time PCR	применом реакције ланчаног умножавања нуклеинских киселина у реалном времену – (Квалитативни Real-time PCR)	
41.	Доказивање генома једног ДНК вируса (HBV, HSV, CMV, EBV, Adenovirus и др.) – квалитативни Real-time PCR	Доказивање генома једног РНК вируса (HBV, HSV, CMV, EBV, Adenovirus и др.) применом реакције ланчаног умножавања нуклеинских киселина у реалном времену – (Квалитативни Real-time PCR)	секундарни, терцијарни
42.	Генотипизација ДНК вируса (HBV, HPV и др.) – PCR, Real-time PCR, реверзна хибридизација	Генотипизација једног соја ДНК вируса (Хепатитис В – HBV, Хумани папиллома вирус – HPV и др.) применом метода PCR, Real-time PCR, реверзна хибридизација (осим методом секвенцирања)	терцијарни
43.	Генотипизација РНК вируса (HCV и др.) – PCR, Real-time PCR, реверзна хибридизација	Генотипизација једног соја РНК вируса (Хепатитис С – HCV и др.) применом метода PCR, Real-time PCR, реверзна хибридизација (осим методом секвенцирања)	терцијарни
44.	Квантитативно одређивање цоре антигена HCV – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квантитативно одређивање цоре антигена HCV применом имуноензимског теста (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	терцијарни
45.	Квалитативно одређивање анти HBc IgG/укупна	Квалитативно одређивање анти HBc IgG/укупна	секундарни,

	антитела – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	антитела применом имуноензимског теста (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	терцијарни
46.	Квалитативно одређивање IgM антитела на антигене вируса (CMV, VZV, EBV, mumps, morbili, HSV1 и HSV2, аденовирусе, RSV, parainfluenza 1, 2 и 3, parvo virus B19, HAV и др.) – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање IgM антитела на антигене вируса (CMV, VZV, EBV, mumps, morbili, HSV1 и HSV2, аденовирусе, RSV, parainfluenza 1, 2 и 3, parvo virus B19, HAV и др.) применом имуноензимског теста (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
47.	Квалитативно одређивање IgG антитела на антигене вируса (CMV, VZV, EBV, mumps, morbili, HSV1 и HSV2, аденовирусе, RSV, parainfluenza 1, 2 и 3, parvo virus B19, HAV и др.) – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативно одређивање IgG антитела на антигене вируса (CMV, VZV, EBV, mumps, morbili, HSV1 и HSV2, аденовирусе, RSV, parainfluenza 1, 2 и 3, parvo virus B19, HAV и др.) применом имуноензимског теста (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	секундарни, терцијарни
48.	Квантитативно одређивање HBsAg – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квантитативно одређивање HBsAg применом имуноензимског теста (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	терцијарни
49.	HLA типизација за детекцију HLA B*5701 типа за примену терапије HIV инфекције – молекуларна метода	HLA типизација за детекцију HLA B*5701 типа за примену терапије HIV инфекције – применом молекуларне методе (Real-time PCR и друге) из узорка пуне крви или букалне слузнице	терцијарни
50.	Генетско тестирање тропизма вируса HIV – метод секвенцирања	Генетско тестирање тропизма вируса HIV применом метода	терцијарни

		секвенцирања	
51.	RTCIT (тест изолације вируса беснила на култури ћелија)	Изолација вируса беснила на култури ћелија	Терцијарни *Референтна Лабораторија
52.	RRFFIT (брзи тест инхибиције флуоресцентних фокуса на антирабична антитела)	Одређивање висине титра антитела против беснила из серума пацијената	Терцијарни * Референтна Лабораторија
53.	MIT (тест изолације вируса беснила на мишевима)	Тест изолације вируса беснила на мишевима-биолошки оглед	Терцијарни * Референтна Лабораторија
54.	FAT (тест директне имунофлуоресценције)	Доказивање присуства вирусног антигена беснила у мозданом и другим ткивима човека	Терцијарни * Референтна Лабораторија
55.	Multiplex PCR аутоматизовани тест за откривање вируса узročника одређених обољења	Аутоматизовани тест за брзу идентификацију узročника (једног или више) у узорцима болесника са одређеним клиничким синдромом – сепса, менингитис, респираторне инфекције, трансплантација и др.)	терцијарни
56.	Multiplex PCR или Real-time PCR тест за откривање вируса узročника одређених обољења	Тест за брзу идентификацију узročника (једног или више) у узорцима болесника (респираторне инфекције, сексуално преносиве инфекције и др.)	терцијарни
57.	Детекција антитела IgM класе на арбовирусе (ТБЕ, Зика вирус и др. у серуму/ликвору (појединачно) – имуноензимски тест	Квалитативни и квантитативни имуно-ензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.) за одређивање антитела IgM класе на антигене	секундарни терцијарни

	(ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	арбовируса (ТБЕ, Зика вирус и др.) у серуму или цереброспиналној течности	
58.	Детекција антитела IgG класе на арбовирусе (ТБЕ, Зика вирус и др.) у серуму/ликвору (појединачно) – имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.)	Квалитативни и квантитативни имуноензимски тест (ELISA, ELFA, ECLIA и др.) за одређивање антитела IgG класе на антигене арбовируса (ТБЕ, Зика вирус и др.) у серуму или цереброспиналној течности	секундарни терцијарни
59.	NAT HBV	Тестирање сваке појединачне јединице крви/компоненте крви техником умножавања нуклеинске киселине на присуство вируса хепатитиса В	терцијарни
60.	NAT HCV	Тестирање сваке појединачне јединице крви/компоненте крви техником умножавања нуклеинске киселине на присуство вируса хепатитиса С	терцијарни
61.	NAT HIV	Тестирање сваке појединачне јединице крви/компоненте крви техником умножавања нуклеинске киселине на присуство вируса хумане имунодефицијенције	терцијарни
62.*	NAT тестирање крви (HBV, HCV, HIV)*	Детекција присуства HIV-1 група MRНК, HIV-1 група O RНК, HIV-2 RНК, HCV RНК, HBV DNК код појединачних узорака крви коришћењем	терцијарни*

		квалитативног мултиплекс скрининг теста пула од шест узорака на аутоматском анализатору.*	
63.*	Квантитативно одређивање генома вируса SARS-CoV-2 (Real-time PCR)*	Молекуларна анализа за квантификацију генома вируса SARS-CoV-2 (по јединици запремине) у болесничком узорку применом реакције ланчаног умножавања нуклеинске киселине у реалном времену (Real-time PCR)*	секундарни , терцијарни*
64.*	Квалитативно одређивање IgM и/или IgG антитела на вирус SARS-CoV-2 имунохроматографски м тестом*	Квалитативно одређивање IgM и/или IgG антитела на вирус SARS-CoV-2 имунохроматографски м тестом*	примарни, секундарни , терцијарни*
65.*	Квалитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV-2 имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	Квалитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV-2 у серуму имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	секундарни , терцијарни*
66.*	Квалитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV-2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA, ECLIA)*	Квалитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV-2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA, ECLIA)*	секундарни , терцијарни*
67.*	Квалитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV-2	Квалитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV-2 у	секундарни , терцијарни*

	имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	серуму имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	
68.*	Квалитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA, ECLIA)*	Квалитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA, ECLIA)*	секундарни / терцијарни*
69.*	Квантитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV-2 имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	Квантитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV-2 у серуму имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	секундарни / терцијарни*
70.*	Квантитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA, ECLIA)*	Квантитативно одређивање IgM антитела на вирус SARS-CoV2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA, ECLIA)*	секундарни / терцијарни*
71.*	Квантитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV-2 имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	Квантитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV-2 имуноензимским тестовима (ELISA и др.)*	секундарни / терцијарни*
72.*	Квантитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV-2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA,	Квантитативно одређивање IgG антитела на вирус SARS-CoV2 имунотестовима у аутоматизованим системима (CMIA, CLIA,	секундарни / терцијарни*

	ECLIA)*	ECLIA)*	
73.*	Детекција вирусног Ag SARS – CoV-2 квалитативном методом**	Квалитативно одређивање вирусног Ag SARS – CoV-2 имунолошком методом на плочици**	примарни, секундарни, терцијарни*

*Службени гласник РС, број 87/2020

**Службени гласник РС, број 139/2020

МИКРОБИОЛОШКЕ УСЛУГЕ ИЗ ОБЛАСТИ БАКТЕРИОЛОГИЈЕ

Ред . бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Микроскопски преглед бојеног препарата	Микроскопски преглед бојеног препарата простим, сложеним или специјалним бојењем	секундарни, терцијарни
2.	Бактериолошки преглед биолошког материјала на <i>Corynebacterium diphtheriae</i> групу	Преглед бојеног препарата, култивисање у аеробним условима и идентификација из биолошког материјала <i>Corynebacterium diphtheriae</i> групе	секундарни, терцијарни
3.	Бактериолошки преглед назофарингеалног бриса на <i>Bordetella pertussis</i> и <i>Bordetella parapertussis</i>	Бактериолошки преглед назофарингеалног бриса на <i>Bordetella pertussis</i> и <i>Bordetella parapertussis</i> обухвата утврђивање присуства/одсуства изолацијом на подлози и идентификацију <i>Bordetella pertussis</i> и <i>Bordetella parapertussis</i>	секундарни,
4.	Бактериолошки преглед бриса ждрела	Бактериолошки преглед бриса ждрела обухвата изолацију и селекцију патогених бактерија	секундарни, терцијарни
5.	Бактериолошки преглед	Бактериолошки преглед	секундарни

	бриса ждрела на клицоноштво (<i>S. pyogenes</i> , <i>S.aureus</i> , <i>H. influenzae</i> и др.)	бриса ждрела обухвата изолацију и одређивање присуства/одсуства бактерија изолацијом на подлози	и, терцијарн и
6.	Бактериолошки преглед бриса носа	Бактериолошки преглед бриса носа обухвата изолацију и селекцију патогених и опортунистичких бактерија	секундарн и, терцијерн и
7.	Бактериолошки преглед бриса носа на клицоноштво (<i>S. aureus</i> , (MRSA), <i>S. pneumoniae</i> и др.)	Бактериолошки преглед бриса носа на клицоноштво (<i>S. aureus</i> , (MRSA), <i>S. pneumoniae</i> и др.) обухвата утврђивање присуства/одсуства изолацијом на подлози	секундарн и, терцијарн и
8.	Бактериолошки преглед бриса спољашњих гениталија или вагине или цервикса или уретре	Бактериолошки преглед бриса спољашњих гениталија или вагине или цервикса или уретре обухвата преглед бојеног препарата и изолацију микроорганизама култивисањем у аеробним условима	секундарн и, терцијарн и
9.	Детекција <i>Streptococcus agalactiae</i> (GBS) код трудница од 35–37. гн у вагиналном и ректалном брису	Изолација <i>Streptococcus agalactiae</i> (GBS) код трудница од 35–37. недеље гестације у вагиналном и ректалном брису употребом селективних подлога	секундарн и, терцијарн и
10.	Бактериолошки преглед експримата простате или сперме	Бактериолошки преглед експримата простате или сперме обухвата преглед бојеног препарата и изолацију микроорганизама култивисањем у аеробним и анаеробним условима	секундарн и, терцијарн и
11.	Уринокултура	Бактериолошки преглед	секундарн

		урина култивисањем са одређивањем броја бактерија	и, терцијарни
12.	Бактериолошки преглед узорака на <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Бактериолошки преглед брисева урогениталног тракта или других узоракана <i>Neisseria gonorrhoeae</i> прегледом директног бојеног препарата и култивацијом	секундарни, терцијарни
13.	Преглед вагиналног бриса на бактеријску вагинозу прегледом бојеног препарата	Преглед вагиналног бриса на бактеријску вагинозу прегледом бојеног препарата обухвата преглед обојеног директног препарата и утврђивање скората по Нугенту	секундарни, терцијарни
14.	Бактериолошки преглед бриса спољашњег ушног канала, промена на кожи или површинске ране	Бактериолошки преглед бриса спољашњег ушног канала или површинске ране обухвата изолацију микроорганизама култивисањем у аеробним условима	секундарни, терцијарни
15.	Бактериолошки преглед дубоке ране	Бактериолошки преглед дубоке ране обухвата преглед бојеног препарата и изолацију микроорганизама култивисањем у аеробним и анаеробним условима	секундарни, терцијарни
16.	Бактериолошки преглед течности или ткива из примарно стерилних подручја	Бактериолошки преглед течности или ткива (пунктата, ексудата или биоптата) из примарно стерилних подручја обухвата преглед бојеног препарата, култивисање у аеробним и анаеробним условима	секундарни, терцијарни
17.	Бактериолошки преглед	Бактериолошки преглед	секундарни

	ликвора	ликвора односно преглед бојеног препарата бојених препарата, (до три), култивисање у аеробним и анаеробним условима	и, терцијарн и
18.	Прегед ликвора на присуство бактеријских антигена latex аглутинацијом	Прегед ликвора на присуство бактеријских антигена latex – аглутинационим тестом или применом других еквивалентних тестова	секундарн и, терцијарн и
19.	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера (семиквантитативно)	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера обухвата одређивања броја бактерија семиквантитативном методом (метода котрљања) и золацијом на подлози	секундарн и, терцијарн и
20.	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера квантитативно и/или компаративно	Бактериолошки преглед интраваскуларних катетера обухвата одређивања броја бактерија семиквантитативном методом (метода котрљања) и золацијом на подлози	секундарн и, терцијарн и
21.	Бактериолошки преглед искашљаја или трахеалног аспирата или бронхоалвеоларног лавата	Бактериолошки преглед искашљаја или трахеалног аспирата или бронхоалвеоларног лавата обухвата преглед бојеног препарата ради утврђивања репрезентативности узорка и изолацију бактерија култивисањем у аеробним условима	секундарн и, терцијарн и
22.	Бактериолошки преглед назофарингеалног бриса на Neisseria meningitidis	Бактериолошки преглед назофарингеалног бриса на Neisseria meningitidis обухвата утврђивање присуства/одсуства изолацијом на подлози	секундарн и, терцијарн и

23.	Бактериолошки преглед ока или коњунктиве	Бактериолошки преглед ока или коњунктиве обухвата изолацију бактерија култивисањем у аеробним условима	секундарн и, терцијарн и
24.	Бактериолошки преглед садржаја средњег ува	Бактериолошки преглед садржаја средњег ува обухвата преглед бојеног препарата и изолацију микроорганизама култивисањем у аеробним и анаеробним условима	секундарн и,
25.	Бактериолошки преглед жучи	Бактериолошки преглед жучи обухвата култивисање у аеробним и анаеробним условима	секундарн и, терцијарн и
26.	Хемокултура аеробно, аутоматизованим системом	Бактериолошки преглед крви аеробно, аутоматизованим системом	секундарн и, терцијарн и
27.	Хемокултура аеробно, конвенционална	Хемокултура аеробно, конвенционална, обухвата бактериолошки преглед крви аеробно (осим на Brucella врсте и Mycobacterium врсте), без аутоматизованог система	секундарн и, терцијарн и
28.	Хемокултура анаеробно, аутоматизованим системом	Бактериолошки преглед крви анаеробно, аутоматизованим системом	секундарн и, терцијарн и
29.	Хемокултура анаеробно, конвенционална	Хемокултура, анаеробно, конвенционална, обухвата бактериолошки преглед крви анаеробно, без аутоматизованог система	секундарн и, терцијарн и
30.	Бактериолошки преглед столице за Salmonella spp., Shigella spp. и Campylobacter spp.	Бактериолошки преглед столице за Salmonella spp., Shigella spp. и Campylobacter spp.	секундарн и, терцијарн и

		обухвата култивисање на селективним и диференцијалним подлогама и одабир репрезентативних колонија	
31.	Бактериолошки преглед столице за <i>Escherichia coli</i> O:157	Бактериолошки преглед столице за <i>Escherichia coli</i> O:157 обухвата култивисање на диференцијалним и селективним подлогама и одабир репрезентативних колонија	секундарн и, терцијарн и
32.	Бактериолошки преглед столице за <i>Campylobacter</i> врсте	Бактериолошки преглед столице за термотолерантне <i>Campylobacter</i> врсте обухвата култивисање на селективним подлогама и одабир репрезентативних колонија	секундарн и, терцијарн и
33.	Идентификација термотолерантних <i>Campylobacter</i> врста	Идентификација термотолерантних <i>Campylobacter</i> врста обухвата идентификација рода и врсте, испитивањем физиолошко–биохемијских особина	секундарн и, терцијарн и
34.	Бактериолошки преглед столице за <i>Vibrio cholerae</i>	Бактериолошки преглед столице за <i>Vibrio cholerae</i> обухвата култивисање на селективним подлогама и одабир репрезентативних колонија	секундарн и, терцијарн и
35.	Идентификација <i>Vibrio cholerae</i> O:1/O:139	Идентификација <i>Vibrio cholerae</i> обухвата идентификацију рода и врсте, испитивањем физиолошко–биохемијских и антигенских особина	терцијарн и
36.	Бактериолошки преглед столице за <i>Yersinia</i>	Бактериолошки преглед столице за <i>Yersinia</i>	секундарн и,

	enterocolitica/pseudotuberculosis	enterocolitica/pseudotuberculosis обухвата култивисање на селективним подлогама и одабир репрезентативних колонија	терцијарни
37.	Биохемијска идентификација <i>Yersinia enterocolitica/pseudotuberculosis</i>	Идентификација <i>Yersinia enterocolitica/pseudotuberculosis</i> обухвата идентификацију врсте, испитивањем физиолошко-биохемијских особина	секундарни, терцијарни
38.	Биотипизација <i>Yersinia enterocolitica/pseudotuberculosis</i>	Одређивање биотипова <i>Yersinia enterocolitica/pseudotuberculosis</i> испитивањем физиолошко-биохемијских особина	терцијарни
39.	Идентификација <i>Escherichia coli</i> O:157	Идентификација <i>Escherichia coli</i> O:157 обухвата идентификацију врсте испитивањем физиолошко-биохемијских и антигенских особина	секундарни, терцијарни
40.	Биохемијска идентификација <i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i>	Идентификација <i>Salmonella enterica</i> subsp. <i>enterica</i> обухвата идентификацију врсте испитивањем физиолошко-биохемијских особина	секундарни, терцијарни
41.	Биохемијска идентификација <i>Shigella</i> spp.	Идентификација <i>Shigella</i> spp. обухвата идентификацију врсте испитивањем физиолошко-биохемијских особина	секундарни, терцијарни
42.	Биохемијска идентификација ентеробактерија тестовима припремљеним у лабораторији	Биохемијска идентификација ентеробактерија (осим за цревне патогене бактерије) тестовима припремљеним у лабораторији обухвата идентификацију	секундарни, терцијарни

		коришћењем биохемијске серије	
43.	Биохемијска идентификација аеробних бактерија комерцијалним тестом	Биохемијска идентификација аеробних бактерија комерцијалним колориметријским или турбидиметријским тестом	секундарн и, терцијарн и
44.	Идентификација бактерија аутоматизованим системом	Идентификација бактерија аутоматизованим системом коришћењем картица/панела на принципу биохемијске (ензимске) активности и читавања пораста преко показатеља метаболичке активности или анализе ћелијског протеома масеном спектрометријом	секундарн и, терцијарн и
45.	Биохемијска идентификација бета – хемолитичког стрептокока	Идентификација бета – хемолитичког стрептокока коришћењем биохемијских тестова	секундарн и, терцијарн и
46.	Биохемијска идентификација Streptococcus pneumoniae	Идентификација Streptococcus pneumoniae коришћењем биохемијских тестова	секундарн и, терцијарн и
47.	Биохемијска идентификација Moraxella врста	Идентификација коришћењем биохемијских тестова	секундарн и, терцијарн и
48.	Идентификација Haemophilus врста факторима раста	Идентификација Haemophilus врста факторима раста коришћењем хемина и NAD-а	секундарн и, терцијарн и
49.	Биохемијска идентификација Enterococcus врста	Идентификација Enterococcus врста коришћењем биохемијских тестова	секундарн и, терцијарн и
50.	Изолација ванкомицин –	Изолација ванкомицин –	секундарн

	резистентних <i>Enterococcus</i> spp.	резистентних <i>Enterococcus</i> spp. обухвата култивисање на диференцијалним и селективним подлогама, идентификацију до нивоа рода и врсте, испитивање физиолошких особина	и, терцијарн и
51.	Биохемијска идентификација <i>Staphylococcus</i> врста	Идентификација <i>Staphylococcus</i> врста коришћењем биохемијских тестова	секундарн и, терцијарн и
52.	Изолација метицилин-резистентног <i>Staphylococcus aureus</i> из клиничких узорака	Изолација метицилин-резистентног <i>Staphylococcus aureus</i> обухвата култивисање на диференцијалним и селективним подлогама, идентификација до нивоа врсте, испитивање физиолошких особина и фенотипа резистенције	секундарн и, терцијарн и
53.	Детекција резистенције на метицилин преко доказивања измењеног PVP2a код <i>Staphylococcus</i> spp. – latex аглутинација	Детекција резистенције на метицилин преко доказивања измењеног PVP2a код <i>Staphylococcus</i> spp. методом latex аглутинације	секундарн и, терцијарн и
54.	Бактериолошки преглед столице на <i>Bacillus cereus</i>	Изолација <i>Bacillus cereus</i> из столице на селективној подлози	секундарн и, терцијарн и
55.	Брзи тест за доказивање продукције токсина <i>Bacillus cereus</i>	Квалитативно доказивање дијарејагених токсина <i>Bacillus cereus</i> у столици имунохроматографским тестом	секундарн и, терцијарн и
56.	Директна детекција бактеријских антигена у биолошком материјалу комерцијалним тестом	Директна детекција бактеријских антигена у биолошком материјалу применом комерцијалних тестова који детектују	секундарн и, терцијарн и

		бактеријске антигене или делове ћелије методом аглутинације односно преципитације	
57.	Идентификација анаеробних бактерија до нивоа рода	Идентификација анаеробних бактерија до нивоа рода коришћењем биохемијске серије, фактора раста, селективних подлога и сл. (увек циљани род)	секундарн и, терцијарн и
58.	Биохемијска идентификација анаеробних бактерија до нивоа врсте	Идентификација анаеробних бактерија до нивоа врсте коришћењем биохемијске серије наменски припремљене и специфичне или комерцијалног теста	секундарн и, терцијарн и
59.	Детекција антитела IgA класе на <i>Botdetella pertussis</i> токсин у серуму ELISA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно – ензимски тест за одређивање антитела IgA класе на <i>Botdetella pertussis</i> токсин у серуму	секундарн и, терцијарн и
60.	Детекција антитела IgG класе на <i>Botdetella pertussis</i> токсин у серуму ELISA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно – ензимски тест за одређивање антитела IgG класе на <i>Botdetella pertussis</i> токсин у серуму	секундарн и, терцијарн и
61.	Детекција антитела IgM класе на <i>Borrelia burgdorferi</i> у серуму/ликвору (појединачно) ELISA/CLIA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно – ензимски тест за одређивање антитела IgM класе према маркерима за <i>Borrelia burgdorferi sensu lato spp.</i> у серуму или цереброспиналној течности	секундарн и, терцијарн и
62.	Детекција антитела IgG класе на <i>Borrelia burgdorferi</i> у серуму/ликвору	Квалитативни и квантитативни имуно – ензимски тест за	секундарн и, терцијарн

	(појединачно) ELISA/CLIA тестом	одређивање антитела IgG класе према маркерима за <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i> spp. у серуму или цереброспиналној течности	и
63.	Детекција антитела IgM класе на <i>Borrelia burgdorferi</i> у серуму/ликвору (појединачно) Western-blot тестом	Квалитативан имуно blot тест (Western blot/Line blot тест) за одређивање антитела IgM класе на антиген <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i> spp. у серуму или цереброспиналној течности	терцијарн и
64.	Детекција антитела IgG класе на <i>Borrelia burgdorferi</i> у серуму/ликвору (појединачно) Western-blot тестом	Квалитативан имуно blot тест (Western blot/Line blot тест) за одређивање антитела IgG класе на антиген <i>Borrelia burgdorferi sensu lato</i> spp. у серуму или цереброспиналној течности	терцијарн и
65.	VDRL квалитативни тест у серуму/ликвору (појединачно)	Детекција антикардиолипинских антитела у серуму или цереброспиналној течности квалитативним флокулационим тестом VDRL тестом	секундарн и, терцијарн и
66.	Одређивање титра антитела у серуму/ликвору (појединачно) VDRL тестом	Детекција антикардиолипинских антитела квантитативним флокулационим тестирањем у серуму или цереброспиналној течности	секундарн и, терцијарн и
67.	RPR квалитативни тест	Детекција антикардиолипинских антитела RPR (Rapid plasma reagin) тестом	секундарн и, терцијарн и
68.	Одређивање титра кардиолипинских антитела у серуму RPR тестом	Детекција антикардиолипинских антитела квантитативним тестирањем	секундарн и, терцијарн

		у серуму	и
69.	Детекција антитела (IgM или IgG) на <i>Treponema pallidum</i> – IIF	Детекција антитела (IgM и/или IgG) на <i>Treponema pallidum</i> методом индиректне имунофлуоресценције (флуоресцентно трепонемално антитело-абсорбовано (FTA – ABS) тест за скрининг на сифилис)	секундарн и, терцијарн и
70.	Детекција антитела (IgM или IgG) на <i>Treponema pallidum</i> – ELISA	Детекција антитела (IgM и/или IgG) на <i>Treponema pallidum</i> ELISA тестом	секундарн и, терцијарн и
71.	Детекција антитела (IgM или IgG) на <i>Treponema pallidum</i> – Western – blot	Детекција антитела (IgM или IgG) на <i>Treponema pallidum</i> , Western – blot методом	секундарн и, терцијарн и
72.	<i>Treponema pallidum</i> хемаглутинација (ТРН) – квалитативни тест	Детекција антитела на <i>Treponema pallidum</i> тестом хемаглутинације (ТРН)	секундарн и, терцијарн и
73.	Одређивање титра антитела на <i>Treponema pallidum</i> у серуму/ликвору (појединачно) ТРН тестом	Детекција антитела на <i>Treponema pallidum</i> квантитативним тестирањем у серуму или цереброспиналној течности (појединачно)	секундарн и, терцијарн и
74.	ВАН тест	Брзи тест аглутинације за дијагностику бруцелозе	секундарн и, терцијарн и
75.	Бактериолошки преглед крви и/или биоптата на <i>Brucella</i> врсте	Бактериолошки преглед крви и/или биоптата на <i>Brucella</i> врсте обуихвата преглед бојеног препарата и изолација микроорганизама култивисањем,	терцијарн и

		идентификација узročника до нивоа врсте	
76.	Идентификација Brucella до нивоа врсте	Идентификација Brucella до нивоа врсте обухвата испитивање физиолошко-биохемијских особина и антигенске грађе	терцијарн и
77.	Детекција антитела на Brucella врсте (IgM и/или IgG) – ELISA	Детекција антитела на Brucella врсте (IgM и/или IgG) ELISA тестом	секундарн и, терцијарн и
78.	Детекција антитела на Brucella melitensis или Brucella abortus тестом аглутинације (појединачно)	Детекција антитела на Brucella врсте (Brucella melitensis или Brucella abortus) појединачно тестом аглутинације	секундарн и, терцијарн и
79.	Изолација Legionella врста	Изолација Legionella врста обухвата култивисање на селективним и диференцијалним подлогама и инспекцију израслих колонија и испитивање физиолошких особина	секундарн и, терцијарн и
80.	Серолошка идентификација Legionella врста	Серолошка идентификација Legionella врста методом имуноаглутинације поли и моновалентним серумима	терцијарн и
81.	Детекција антигена Legionella pneumophila (у урину) – тестом имуноаглутинације	Детекција антигена Legionella pneumophila (у урину) тестом имуноаглутинације – комерцијалним дијагностикомом	секундарн и, терцијарн и
82.	Детекција антитела на Yersinia enterocolitica и Yersinia pseudotuberculosis тестом аглутинације	Детекција антитела на Yersinia enterocolitica O:3 и O:9 и Yersinia pseudotuberculosis тестом аглутинације	секундарн и, терцијарн и

83.	Детекција антитела IgM на <i>Yersinia</i> spp. – ELISA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно-ензимски тест за одређивање антитела IgM класе према маркерима за <i>Yersinia</i> spp. у серуму/плазми	секундарни, терцијарни
84.	Детекција антитела IgG на <i>Yersinia</i> spp. – ELISA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно-ензимски тест за одређивање антитела IgG класе према маркерима за <i>Yersinia</i> spp. у серуму/плазми	секундарни, терцијарни
85.	Детекција антитела IgA на <i>Yersinia</i> spp. – ELISA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно-ензимски тест за одређивање антитела IgA класе према маркерима за <i>Yersinia</i> spp. у серуму/плазми	секундарни, терцијарни
86.	Детекција антитела на <i>Chlamydia pneumoniae</i> (IgM, IgG или IgA – појединачно) – ELISA	Детекција антитела на <i>Chlamydia pneumoniae</i> (IgA, IgM или IgG) ELISA тестом	секундарни, терцијарни
87.	Детекција антитела на <i>Mycoplasma pneumoniae</i> (IgA, IgM или IgG – појединачно) – ELISA	Детекција антитела на <i>Mycoplasma pneumoniae</i> (IgA, IgM или IgG) ELISA тестом	секундарни, терцијарни
88.	Детекција антитела на <i>Chlamydia trachomatis</i> (IgA) – ELISA	Детекција антитела на <i>Chlamydia trachomatis</i> (IgA) ELISA тестом	секундарни, терцијарни
89.	Детекција антитела на <i>Chlamydia trachomatis</i> (IgM или IgG) – ELISA	Детекција антитела на <i>Chlamydia trachomatis</i> (IgM или IgG) ELISA тестом	секундарни, терцијарни
90.	Детекција антигена <i>Chlamydia trachomatis</i> директно у узорку – ELISA	Детекција антигена <i>Chlamydia trachomatis</i> директно у узорку	секундарни, терцијарни

		ELISA тестом односно имуноколориметријским тестом	и
91.	Доказивање антигена на <i>Chlamydia trachomatis</i> , имунофлуоресценцијом	Детекција антигена <i>Chlamydia trachomatis</i> методом имунофлуоресценције или другим специјалним бојењима	секундарн и, терцијарн и
92.	Детекција присуства и испитивање антибиотске осетљивости <i>U. urealyticum</i> и <i>M. Hominis</i>	Одређивање броја <i>U. urealyticum</i> и <i>M. Hominis</i> (сигнификантност), и осетљивости на антибиотике	секундарн и, терцијарн и
93.	Идентификација <i>Helicobacter pylori</i>	Изолација <i>Helicobacter pylori</i> обухвата преглед бојеног препарата, култивисање на подлози и идентификацију	секундарн и, терцијарн и
94.	Детекција антитела на <i>Helicobacter pylori</i> – ELISA	Детекција антитела на <i>Helicobacter pylori</i> ELISA тестом (IgA или IgG)	секундарн и, терцијарн и
95.	Детекција антигена <i>Helicobacter pylori</i> – имунохроматографским тестом	Детекција антигена <i>Helicobacter pylori</i> имунохроматографским тестом	секундарн и, терцијарн и
96.	Изолација <i>Clostridium difficile</i>	Изолација <i>Clostridium difficile</i> обухвата култивисање на диференцијалним и селективним подлогама, идентификација узрочника до нивоа врсте и испитивање физиолошких особина	секундарн и, терцијарн и
97.	Брзи квалитативни тест за детекцију <i>Clostridium difficile</i> GDH Ag у столицама	Брзи квалитативни имунохроматографски тест за детекцију <i>Clostridium difficile</i> антигена – глутамат дехидрогеназе у	секундарн и, терцијарн и

		СТОЛИЦИ	
98.	Детекција Clostridium difficile GDH Ag у столицу ELISA/ELFA тестом	Квалитативна и квантитативна детекција Clostridium difficile антигена глутамат дехидрогеназе у столицу ензимским имуноесејем или ензимско флуоресцентним есејем	секундарни, терцијарни
99.	Брзи квалитативни тест за детекцију Clostridium difficile токсина А и Б у столицу	Брзи квалитативни имунохроматографски тест за доказивање присуства Clostridium difficile токсина А и Б у столицу	секундарни, терцијарни
100.	Детекција Clostridium difficile токсина А и Б у столицу ELISA/ELFA тестом	Квалитативна детекција Clostridium difficile токсина А и Б у столицу ензимским имуноесејем или ензимско флуоресцентним есејем	секундарни, терцијарни
101.	Изолација и идентификација Leptospira врста	Изолација Leptospira врста обухвата култивисање на обогаћеним подлогама, идентификација узročника до нивоа рода и врсте и испитивање физиолошких и антигенских особина	секундарни, терцијарни
102.	Детекција антитела на Leptospire – MAT	Детекција антитела на Leptospire микроскопским аглутинационим тестом (MAT)	секундарни, терцијарни
103.	Детекција антитела IgM класе на Leptospira spp. у серуму ELISA тестом	Квалитативни и квантитативни имуно-ензимски тест за одређивање антитела IgM класе према вирулентним маркерима за Leptospira spp. у серуму	секундарни, терцијарни
104.	Детекција антитела на Bartonella henselae – IIF	Индијектни имунофлуоресцентни тест за детекцију антитела на	секундарни, терцијарни

		Bartonella henselae – IIFT	и
105	Детекција антигена Bartonella henselae – DIF	Детекција антигена Bartonella henselae методом директне имунофлуоресценције	секундарн и, терцијарн и
106	Детекција антитела на Francisella tularensis – имунохроматографским тестом	Брзи квалитативни имунохроматографски тест за детекцију антитела на Francisella tularensis	секундарн и, терцијарн и
107	Детекција антитела на Francisella tularensis (IgM или IgG, појединачно) ELISA	Квалитативни и квантитативни ензимски имуноесеј за детекцију IgM или IgG антитела на Francisella tularensis	секундарн и, терцијарн и
108	Детекција антитела на Campylobacter spp. (IgA или IgG, појединачно) ELISA	Детекција антитела на Ц Campylobacter spp. (IgA или IgG) ензимским имуноесејем	секундарн и, терцијарн и
109	Серолошка дијагностика трбушног тифуса/паратифуса	Детекција антитела на Salmonella Typhi/Salmonella Paratyphi A, B, C тестом аглутинације (Widal тест)	секундарн и, терцијарн и
110	Серолошка идентификација бета – хемолитичног стрептокока комерцијалним тестом	Серолошка идентификација бета – хемолитичног стрептокока комерцијалним тестом, методом имуноаглутинације	секундарн и, терцијарн и
111	Серолошка идентификација Streptococcus pneumoniae	Идентификација врсте Streptococcus pneumoniae и серотипова методом реакције бубрења капсуле	терцијарн и
112	Серолошка идентификација Streptococcus pneumoniae – имуноаглутинација	Серолошка идентификација Streptococcus pneumoniae методом имуноаглутинације	секундарн и, терцијарн и
113	Серолошка идентификација Haemophilus influenzae – имуноаглутинација	Серолошка идентификација Haemophilus influenzae методом имуноаглутинације	секундарн и, терцијарн и

114	Серолошка идентификација Neisseria врста – имуноаглутинација	Серолошка идентификација Neisseria врста методом имуноаглутинације	секундарн и, терцијарн и
115	Серолошка идентификација серогрупе Salmonella enterica	Серолошка идентификација серогрупе Salmonella enterica методом аглутинације групним серумима	секундарн и, терцијарн и
116	Серолошка идентификација Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhi	Серолошка идентификација серотипа Salmonella Enteritidis, Salmonella Typhi методом аглутинације O и X серумима	секундарн и, терцијарн и
117	Дефинитивна идентификација Salmonella spp.	Дефинитивна биохемијска и серолошка идентификација Salmonella spp. у референтној лабораторији	терцијерн и
118	Серолошка идентификација Shigella flexneri, Shigella sonnei	Серолошка идентификација Shigella flexneri, Shigella sonnei методом аглутинације поливалентним серумима	секундарн и, терцијарн и
119	Дефинитивна типизација Shigella spp.	Дефинитивна биохемијска и серолошка типизација Shigella spp. у референтној лабораторији	терцијерн и
120	Серолошка идентификација Yersinia enterocolitica O:3	Серолошка идентификација Yersinia enterocolitica O:3 методом аглутинације моновалентним серумом	секундарн и, терцијарн и
121	Серолошка идентификација Staphylococcus aureus	Серолошка идентификација Staphylococcus aureus методом имуноаглутинације	секундарн и, терцијарн и
122	Антистрептолизин O тест (ASOT) – latex аглутинационим тестом	Утврђивање нивоа антитела на стрептолизин O у крви у циљу идентификације стрептококне инфекције, серолошки тест са	секундарн и, терцијарн и

		хемолитичким системом као индикатором, латекс аглутинациони тест	
123	Детекција антитела за поједине бактерије или рикеције – RVK	Детекција антитела за поједине бактерије или рикеције, RVK – реакцијом везивања комплемента	секундарн и, терцијарн и
124	Квантитативно одређивање нивоа комплемент – везујућих антитела за поједине бактерије (Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia psittaci, Coxiella burnetii) или рикеције – RVK	Квантитативно одређивање нивоа комплемент–везујућих антитела (реакција везивања комплемента – RVK) за поједине бактерије (Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia psittaci, Coxiella burnetii) или рикеције	секундарн и, терцијарн и
125	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике, диск – дифузионом методом на прву линију	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике диск – дифузионом методом на прву линију антибиотика по усвојеном стандарду	секундарн и, терцијарн и
126	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике, диск – дифузионом методом на другу и/или трећу линију	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике диск – дифузионом методом на другу и/или трећу линију антибиотика по усвојеном стандарду	секундарн и, терцијарн и
127	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике аутоматизованим системом	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике аутоматизованим системом обухвата утврђивање вредности МИК–а (минималне инхибиторне концентрације) за све испитиване антибиотике (око 20), са експертским тумачењем	секундарн и, терцијарн и
128	Одређивање вредности МИК–а (минималне инхибиторне	Одређивање вредности МИК–а (минималне инхибиторне	секундарн и, терцијарн

	концентрације) за један антибиотик (градијент или E – тест)	концентрације) за један антибиотик обухвата испитивање антибиотске осетљивости бактерија целулоидном траком са градијентом концентрације антибиотика (градијент или E – тест)	и
129 .	Испитивање осетљивости бактерија на антибиотике (појединачно) и одређивање вредности МИК бујон микродилуционом методом	Испитивање осетљивости бактерија за један антибиотик и одређивање вредности минималне инхибиторне концентрације (МИК) бујон микродилуционом методом	секундарн и, терцијарн и
130 .	Детекција карбапенем резистентних грам негативних бактерија на селективној подлози/скрининг за пријем у болницу	Обухвата изолацију и детекцију резистенције грам негативних бактерија на карбапенеме специјалним и селективним подлогама (Carba хромогени агар и сл.) из различитих узорка – појединачно	секундарн и, терцијарн и
131 .	Детекција карбапенемаза за Грам негативне бактерије (фенотипска)	Детекција карбапенемаза за Грам негативне бактерије, специјализованим тестом у аутоматизованом систему (MALDI – TOF), брзим биохемијским тестом (Carba NP и сл.) или тестовима са специјалним дисковима – фенотипска карактеристика	секундарн и, терцијарн и
132 .	Детекција грам негативних бактерија резистентних на бета лактамазе проширеног спектра на селективној подлози/скрининг за пријем у болницу	Обухвата изолацију и детекцију резистенције грам негативних бактерија на бета лактамазе проширеног спектра на специјалним и селективним подлогама (ESBL хромогени агар и сл.)	секундарн и, терцијарн и

		из различитих узорка – појединачно	
133	Детекција бета – лактамаза проширеног спектра за Грам негативне бактерије (фенотипска)	Детекција бета – лактамаза проширеног спектра за Грам негативне бактерије специјалним тестовима (CDT, DDST или ESBL градијент тест) – фенотипска карактеристика	секундарн и, терцијарн и
134	Детекција бета – лактамаза за Грам позитивне бактерије (фенотипска)	Детекција бета – лактамаза за Грам позитивне бактерије нитроцефинским тестом – фенотипска карактеристика	секундарн и, терцијарн и
135	Обрада узорка (који није узет из примарно стерилне регије) за засејавање на подлоге за изолацију микобактерија	Обрада узорка (који није узет из примарно стерилне регије) за засејавање на подлоге за изолацију микобактерија обухвата деконтаминацију, хомогенизацију и концентрацију узетих узорка за културу на микобактерије	секундарн и, терцијарн и
136	Микроскопски преглед директног препарата за детекцију ацидоалкохолорезистентних бацила	Микроскопски преглед директног препарата обојеног техником по Ziehl – Neelsen–у или флуоресцентним бојама	секундарн и, терцијарн и
137	Култивисање микобактерија у течној подлози	Култивисање микобактерија из узорка на специјалној течној подлози	секундарн и, терцијарн и
138	Култивисање микобактерија у течној подлози у аутоматизованом систему	Култивисање микобактерија у течној подлози у аутоматизованом систему	секундарн и, терцијарн и
139	Култивисање микобактерије на чврстој подлози	Култивисање микобактерија из узорка на специјалној чврстој	секундарн и, терцијарн

		подлози (Loew-J, Middlebrook и др.)	и
140	Идентификација микобактерија биохемијским тестовима	Идентификација микобактерија биохемијским тестовима припремљеним у лабораторији	секундарн и, терцијарн и
141	Испитивање осетљивости микобактерија на антитуберкулотике прве линије на чврстим подлогама	Испитивање осетљивости микобактерија на критичну концентрацију антитуберкулотике прве линије обухвата култивисање на чврстим подлогама којима су додати антитуберкулотици прве линије у растућим концентрацијама стандардизована лабораторијска процедура	секундарн и, терцијарн и
142	Испитивање осетљивости микобактерија на антитуберкулотике прве линије у течним подлогама	Испитивање осетљивости микобактерија на критичне концентрације антитуберкулотика прве линије у течним подлогама у аутоматизованом систему	секундарн и, терцијарн и
143	Испитивање осетљивости микобактерија на више концентрације антитуберкулотика прве линије	Испитивање осетљивости микобактерија на више концентрације антитуберкулотика прве линије на подлогама са антитуберкулотицима – стандардизована лабораторијска процедура	секундарн и, терцијарн и
144	Испитивање осетљивости микобактерија на више концентрације антитуберкулотика прве линије у течним подлогама	Испитивање осетљивости микобактерија на више концентрације антитуберкулотика прве линије у течним подлогама у аутоматизованом систему	секундарн и, терцијарн и

145	Испитивање осетљивости микобактерија на антитуберкулотике друге линије – по једном антитуберкулотику	Испитивање осетљивости микобактерија на антитуберкулотике друге линије по једном обухвата култивисање на подлогама са антитуберкулотацима – стандардизована лабораторијска процедура	секундарн и, терцијарн и
146	Испитивање осетљивости микобактерија на антитуберкулотике друге линије у течним подлогама – по једном антитуберкулотику	Испитивање осетљивости микобактерија на антитуберкулотике друге линије у течним подлогама у аутоматизованом систему – по једном антитуберкулотику	секундарн и, терцијарн и
147	Детекција гена резистенције на рифампицин и изониазид сојева <i>Mycobacterium tuberculosis</i> у узорцима и култури	Детекција гена резистенције на рифампицин и изониазид сојева <i>Mycobacterium tuberculosis</i> у узорцима и култури – ДНК хибридизација	терцијарн и
148	Детекција <i>Mycobacterium tuberculosis</i> молекуларним техникама – PCR	Детекција <i>Mycobacterium tuberculosis</i> у болесничким узорцима молекуларним техникама – методом реакције умножавања нуклеинских киселина (PCR)	секундарн и, терцијарн и
149	Идентификација микобактерија из културе молекуларним техникама	Идентификација микобактерија из културе реакцијом ДНК хибридизације	терцијарн и
150	Детекција гена у бактеријским узрочницима цревних инфекција – PCR	Молекуларна метода за детекцију гена у бактеријским узрочницима цревних инфекција PCR методом	секундарн и, терцијарн и
151	Детекција бактеријског	Детекција бактеријског	секундарн

.	генама молекуларном методом у узорцима и/или култури (Mycoplasma pneumoniae, Helicobacter pylori, Neisseria meningitidis, Haemophilus influenzae, Streptococcus pneumoniae и др. – појединачно) – PCR	генама молекуларном методом у узорцима и/или култури (Mycoplasma pneumoniae, Helicobacter pylori, Neisseria meningitidis, Haemophilus influenzae, Streptococcus pneumoniae и др.) PCR методом	и, терцијарн и
152	Молекуларна метода за детекцију бактеријских узročника урогениталних инфекција – Chlamydia trachomatis и Neisseria gonorrhoeae (један тест)	Детекција бактеријских узročника урогениталних инфекција – Chlamydia trachomatis и Neisseria gonorrhoeae (један тест) методом амплификације нуклеинских киселина	секундарн и, терцијарн и
153	Молекуларна метода за детекцију узročника урогениталних инфекција – Chlamydia trachomatis	Детекција узročника урогениталних инфекција – Chlamydia trachomatis методом амплификације нуклеинских киселина	секундарн и, терцијарн и
154	Детекција mecA/C гена резистенције код Staphylococcus врста – PCR	Детекција mecA/C гена резистенције Staphylococcus врста PCR методом	секундарн и, терцијарн и
155	Детекција van гена резистенције код Enterococcus врста – PCR	Детекција van гена резистенције код Enterococcus врста PCR методом	секундарн и, терцијарн и
156	Детекцију генома Borrelia burgdorferi молекуларном методом – sensu lato – real time PCR	Детекцију генома Borrelia burgdorferi молекуларном методом – sensu lato – real time PCR методом	терцијарн и
157	Детекција генома Leptospira, Treponema pallidum, Erlichia, Anaplasma и др. појединачно, real time PCR	Детекција генома Leptospira, Treponema pallidum, Erlichia, Anaplasma и др. бактерија – real time PCR методом	терцијарн и
158	Детекцију генома Bordetella pertussis или Bordetella parapertussis – real time	Детекцију генома Bordetella pertussis или Bordetella parapertussis молекуларном	терцијарн и

	PCR	методом – real time PCR	
159	Молекуларна идентификација врсте изоловане бактерије секвенцирањем гена	Молекуларна идентификација врсте бактерија обухвата екстракцију нуклеинске киселине и анализу генске секвенце	терцијарни
160	Идентификација типова <i>Streptococcus agalactiae</i> методом PCR	Идентификација типова <i>Streptococcus agalactiae</i> методом multiplex PCR	терцијарни
161	Молекуларне методе за детекцију гена или плаزمиде бактеријске резистенције	Молекуларне методе за детекцију гена или плазмиде бактеријске резистенције, PCR метода	терцијарни

МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ИЗ ОБЛАСТИ ПАРАЗИТОЛОГИЈЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Авидитет антитела на <i>Toxoplasma gondii</i> – ELISA	Одређивање авидитета антитела на <i>Toxoplasma gondii</i> имуноензимским тестом (ELISA), или другим специјализованим тестом за аутоматизовани систем	секундарни, терцијарни
2.	Детекција антигена <i>Plasmodium</i> spp. – имунохроматографски тест	Тест за детекцију антигена <i>Plasmodium</i> spp. имунохроматографском методом	терцијарни
3.	Детекција антитела на <i>Leishmania</i> spp. – имунохроматографски тест	Тест за детекцију антитела на <i>Leishmania</i> spp. имунохроматографском методом	терцијарни
4.	Брзи тест за детекцију копро – антигена <i>Entamoeba histolytica/dispar</i> , <i>Cryptosporidium</i> , <i>Giardia</i>	Квалитативна детекција антигена <i>Entamoeba histolytica/dispar</i> , <i>Cryptosporidium</i> , <i>Giardia</i> у столицама имунохроматографским тестом	секундарни, терцијарни

5.	Детекција антитела на паразите – имунохроматографски тест (Shistosoma или друго)	Детекција антитела на паразите у серуму имунохроматографским тестом (Shistosoma или друго)	терцијарни
6.	Детекција антитела на паразите – квантитативно, ELISA (Leishmania, Echinococcus, Toxocara или друго – појединачно)	Детекција серолошког профила антитела на паразите (Leishmania, Echinococcus, Toxocara или друго) квантитативно у серуму или другом материјалу имуноензимским тестом (ELISA)	терцијарни
7.	Квантитативно одређивање IgM или IgA или IgG антитела – појединачно – на Toxoplasma gondii, ELISA	Детекција IgM или IgA или IgG антитела – појединачно на Toxoplasma gondii у серуму или другом узорку квантитативним имуноензимским тестом (ELISA) или другим специјализованим тестом за аутоматизовани систем	секундарни, терцијарни
8.	Детекција антитела на паразите или антигена паразита – тест аглутинације (Toxoplasma, Trypanosoma или други)	Детекција антитела на паразите или антигена паразита у узорку тестом директне аглутинације (Toxoplasma, Trypanosoma или други)	секундарни терцијарни
9.	Детекција антитела на Toxoplasma gondii Sabin-Feldman-овим тестом	Детекција нивоа укупних антитела у серуму на Toxoplasma gondii Sabin-Feldman-овим тестом	терцијарни
10.	Детекција серолошког профила антитела на паразите (Echinococcus, Taenia, Toxoplasma, Trichinella, Toxocara или друго – појединачно), Western blot	Детекција серолошког профила антитела на паразите – (Echinococcus, Taenia, Toxoplasma, Trichinella, Toxocara или друго – појединачно) у серуму Western blot тестом	терцијарни
11.	Детекција антитела на	Детекција антитела на	секундарни,

	паразите– квантитативно IIF (Toxoplasma или друго)	паразите квантитативно у серуму или другом материјалу тестом индиректне имунофлуоресценције, IIF (Toxoplasma или друго)	терцијарни
12.	Детекција антитела на паразите – тест индиректне хемаглутинације (Echinococcus или други)	Детекција антитела на паразите (Echinococcus или други) у серуму или другом материјалу тестом индиректне хемаглутинације – квалитативно	секундарни, терцијарни
13.	Одређивање титра антитела на паразите (Echinococcus или друге) тестом индиректне хемаглутинације	Одређивање титра антитела на паразите (Echinococcus или други) у серуму или другом материјалу тестом индиректне хемаглутинације (квантитативни тест)	секундарни, терцијарни
14.	Идентификација ектопаразита	Одређивање рода или врсте, односно развојног облика ектопаразита (артропode) макроскопским и микроскопским методама	терцијарни
15.	Идентификација паразита (хелминти)	Одређивање рода или врсте, односно развојног облика паразита (хелминти) макроскопским и микроскопским методама	терцијарни
16.	Изолација цревних протозоа из столице (Entamoeba histolytica или друго)	Култивисање узорака столице на хранљивој подлози (Робинсон медијум или други) у циљу откривања Entamoeba histolytica или других протозоа	терцијарни
17.	Изолација и идентификација слободно– живећих амеба	Инокулација скрепинга рожњаче, ликвора или другог материјала,	терцијарни

	(Acanthamoeba или друго)	култивисање на NNA подлози или другој одговарајућој подлози и идентификација изоловане слободно-живеће амебе (Acanthamoeba или друго)	
18.	Изолација лајшманија	Изолација лајшманија обухвата култивисање узорка костне сржи или другог узорка на NNN подлози или другој одговарајућој подлози	терцијарни
19.	Изолација Trichomonas vaginalis	Изолација Trichomonas vaginalis обухвата култивисање вагиналног, цервикалног или уретралног секрета, урина или сперме на хранљивим подлогама (Diamond медијум или други)	секундарни, терцијарни
20.	Молекуларна квантитативна метода за доказивање паразита (Toxoplasma, Leishmania, Plasmodium или друго real – time PCR	Реакција ланчаног умножавања са одређивањем броја паразитаза (real – time PCR) за доказивање и квантификовање генома паразита (Toxoplasma, Leishmania, Plasmodium или других паразита)	терцијарни
21.	Молекуларна метода за доказивање генома паразита (Toxoplasma, Leishmania, Trichinella или друго) – PCR	Реакција ланчаног умножавања (PCR) за доказивање генома паразита (Toxoplasma, Leishmania, Trichinella или других паразита)	терцијарни
22.	Одређивање IgM или IgA и/или IgG антитела на Toxoplasma gondii	Детекција IgM или IgA и/или IgG антитела на Toxoplasma gondii у серуму или другом узорку	секундарни, терцијарни

		имуноаглутинационим или другим серолошким тестом у отвореном или аутоматизованом систему	
23.	Паразитолошки преглед клиничког узорка (осим столице) – преглед директног бојеног препарата или препарата са културе (<i>Leishmania</i> или друго)	Паразитолошки преглед који обухвата откривање паразита (протозое, хелминти) у узорцима респираторног тракта, урогениталног тракта, пунктатима, аспиратима, биоптичком материјалу или другом материјалу, односно клиничком узорку у микроскопским бојеним препаратима или препаратима са културе (<i>Leishmania</i> или друго)	терцијарни
24.	Паразитолошки преглед клиничког узорка (осим столице) – преглед нативног препарата	Паразитолошки преглед који обухвата откривање паразита (протозое, хелминти) у узорцима респираторног тракта, урогениталног тракта, пунктатима, аспиратима, биоптичком материјалу или другом материјалу односно клиничком узорку у микроскопским нативним препаратима	секундарни, терцијарни
25.	Преглед директног препарата крви на микрофиларије (<i>Trypanosoma</i> или друго)	Откривање крвних паразита (<i>Trypanosoma</i> или друго) у директним, нативним или бојеним препаратима по Giemsa-и или другом методом бојења	терцијарни
26.	Преглед крви на маларију – директан бојени препарат	Откривање узрочника маларије (Пласмодиум) у бојеним препаратима крвног размаза или густе капи по Giemsa-и или другом методом бојења	секундарни, терцијарни

27.	Преглед на антигене паразита – DIF (Cryptosporidium или друго)	Детекција антигена паразита (Cryptosporidium или друго) у различитим клиничким узорцима тестом директне имунофлуоресценције	терцијарни
28.	Преглед на антигене паразита – Dot – blot тестом	Детекција антигена Dot – blot тестом (екскреторно–секреторни антигени Trichinella или друго)	секундарни, терцијарни
29.	Преглед на антигене паразита (Entamoeba или друго) – ELISA	Детекција антигена паразита у различитим клиничким узорцима имуноензимским тестом (Entamoeba или друго) – (ELISA)	терцијарни
30.	Преглед на антигене паразита – имунохроматографски тест	Детекција антигена паразита у различитим клиничким узорцима (осим столице) имунохроматографским тестом	секундарни, терцијарни
31.	Преглед патохистолошког препарата на паразите и идентификација паразита – експертиза	Откривање и идентификација узрочника (протозое, хелминти, артропode) у достављеним патохистолошким препаратима на основу морфолошких и/или антигенских и/или генских карактеристика	терцијарни
32.	Преглед перианалног отиска на хелминте (Enterobius или друго)	Откривање јаја хелмината (Enterobius или друго) у периналним наборима методом по Grahn–у	секундарни, терцијарни
33.	Преглед крви – методом концентрације (микрофиларије, трипанозоме или друго)	Откривање микрофиларија, трипанозома или других у крви после примене методе концентрације (по Knott–у или другом	терцијарни

		методом)	
34.	Преглед столице на ларве хелмината (Strongyloides или друго)	Откривање ларви хелмината у узорцима столице (Strongyloides или друго) концентрацијом по Ваерманн-у или методама култивисања	терцијарни
35.	Преглед столице на паразите – методом концентрације	Откривање протозоа и хелмината у узорцима столице после примене метода концентрације (седиментација, флотација или комерцијални тест)	секундарни, терцијарни
36.	Преглед столице на паразите (нативни препарат)	Откривање протозоа и хелмината у директним нативним препаратима узорка столице	секундарни, терцијарни
37.	Преглед столице на протозоа (бојени препарат)	Откривање протозоа у директним бојеним препаратима столице (трихром метода, модификована Ziehl – Neelsen метода или друга одговарајућа)	терцијарни
38.	Преглед узорка на демодикозу, шугу и друге ектопаразитозе	Откривање паразита (Demodex, Sarcoptes scabiei) у микроскопским нативним препаратима струготина коже, отиска коже, садржаја фоликула или биоптату	секундарни, терцијарни
39.	Преглед узорка на микроспоридије – бојење по Weber-у, флуоресценција или друго	Откривање микроспоридија у столици, узорцима из ока или другим узорцима у директним бојеним препаратима (бојење по Weber-у, флуоресценција или друго)	терцијарни
40.	Преглед узорка на слободно-живеће амебе	Откривање слободно-живећих амеба (Acanthamoeba или друго) у	терцијарни

	(Acanthamoeba или друго)	директним или бојеним препаратима скрепинга рожњаче, ликвору или другом узорку	
--	--------------------------	--------------------------------------------------------------------------------	--

МИКРОБИОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ИЗ ОБЛАСТИ МИКОЛОГИЈЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Антимикограм – бујон дилуциони тест (по једном антимикотику)	Антимикограм – дилуциони тест обухвата испитивање осетљивости гљива на антимикотике ин витро и одређивање вредности МИК (минимална инхибиторна концентрација) и МФК (минимална фунгицидна концентрација) бујон макродилуционим методом у епруветама	терцијарни
2.	Антимикограм – комерцијални бујон микродилуциони тест	Антимикограм – комерцијални бујон микродилуциони тест обухвата испитивање осетљивости гљива на антимикотике ин витро и одређивање вредности МИК (минимална инхибиторна концентрација) и МФК (минимална фунгицидна концентрација) на више антимикотика	терцијарни
3.	Антимикограм – диск дифузиони метод	Антимикограм – диск дифузиони метод обухвата испитивање осетљивости гљива на антимикотике ин витро	секундарни терцијарни
4.	Антимикограм са вредностима МИК агар дилуционом методом (по једном антимикотику)	Испитивање осетљивости гљива на антимикотике ин витро и одређивање вредности МИК (минимална инхибиторна концентрација) – тракама са одређеним	секундарни терцијарни

		антимикотицима нанетим у градијенту концентрације (Е тест и другим методама)	
5.	Антимикограм аутоматизованом систему у	Антимикограм у аутоматизованом систему обухвата испитивање осетљивости гљива на антимикотике ин витро и одређивање вредности МИК (минимална инхибиторна концентрација) комерцијалним тестовима/у аутоматизованом систему	секундарни терцијарни
6.	Антитела на <i>Aspergillus</i> и одређивање врсте узročника – методом имунодифузије	Одређивање присуства антитела у серуму на <i>Aspergillus</i> (и одређивање врсте узročника) (<i>A. flavus</i> , <i>A. fumigatus</i> , <i>A. terreus</i> или <i>A. niger</i>) методом имунодифузије	терцијарни терцијарни
7.	Бојени препарат на <i>Pneumocystis jirovecii</i>	Откривање <i>Pneumocystis jirovecii</i> у директним бојеним препаратима болесничког материјала бојењем по Giemsa–и или другом методом бојења	терцијарни
8.	Детекција <i>Aspergillus galactomanan</i> антигена – ELISA	Откривање <i>galactomanan</i> антигена <i>Aspergillus</i> имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
9.	Детекција <i>Candida manan</i> антигена – ELISA	Откривање <i>manan</i> антигена <i>Candide</i> имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
10.	Директан бојени препарат на гљиве	Откривање гљива у директним бојеним микроскопским препаратима бојењем по Giemsa или другом методом бојења	секундарни терцијарни
11.	Директан нативан препарат на гљиве	Откривање гљива у директним нативним микроскопским препаратима	секундарни терцијарни

		болесничког материјала	
12.	Директан нативан препарат на гљиве уз додатак реагенса	Откривање гљива у директним нативним микроскопским препаратима болесничког материјала уз додатак LCB (лактрофенол котон плаво), флуоресцентног реагенса или другог реагенса	секундарни терцијарни
13.	Експертски преглед патохистолошког препарата на гљиве	Откривање и идентификација узročника (кваснице, плесни, бифазне гљиве) у достављеним патохистолошким препаратима	терцијарни
14.	Хемокултура на гљиве у аутоматизованом систему	Хемокултура на гљиве у аутоматизованом систему обухвата култивисање узорка крви у циљу откривања и изолације гљива у аутоматизованом систему	секундарни терцијарни
15.	Хемокултура на гљиве класичном методом	Хемокултура на гљиве класичном методом обухвата култивисање узорка крви у циљу изолације гљива без аутоматизованог система	секундарни терцијарни
16.	Биохемијска идентификација гљива комерцијалним тестом (до нивоа врсте)	Биохемијска идентификација гљива комерцијалним колориметријским или турбидиметријским тестом до нивоа врсте	секундарни терцијарни
17.	Идентификација гљива у аутоматизованом систему	Одређивање рода и врсте гљива у аутоматизованом систему коришћењем картица/панела на принципу анализе метаболичке активности или масеном спектрометријом целуларног протеома	секундарни терцијарни

18.	Квантитативно одређивање генома <i>Pneumocystis jirovecii</i> (Real-time PCR)	Молекуларна анализа за квантификацију генома <i>Pneumocystis jirovecii</i> у болесничком узорку применом реакције ланчаног умножавања нуклеинске киселине у реалном времену (Real-time PCR)	терцијарни
19.	Идентификација културе плесни	Одређивање рода и врсте плесни (осим дерматофита) на основу културелних и других физиолошких особина	терцијарни
20.	Изолација бифазних гљива	Култивисање узорка на хранљивим подлогама у циљу изолације бифазних гљива (<i>Sporothrix</i> , <i>Histoplasma</i> , <i>Blastomyces</i> , <i>Coccidioides</i> , <i>Paraccocidioides</i>)	терцијарни
21.	Изолација дерматофита и других гљива из струготина коже и њених аднекса (длаке, нокти)	Преглед струготина коже и њених аднекса (длаке, нокти) на дерматофите и друге гљиве обухвата култивисање узорка на хранљивим подлогама	секундарни терцијарни
22.	Изолација и идентификација <i>Malassezia</i> из клиничког узорка	Култивисање узорка на хранљивим подлогама, изолација и идентификација врсте рода <i>Malassezia</i>	терцијарни
23.	Доказивање генома гљива (<i>Candida</i> , <i>Aspergillus</i> или других – појединачно) Real time PCR	Молекуларна анализа за доказивање генома <i>Candida</i> , <i>Aspergillus</i> или других гљива у болесничком узорку или култури применом реакције ланчаног умножавања нуклеинске киселине у реалном времену (Real-time PCR)	терцијарни
24.	Молекуларна дијагноза више врста гљива (<i>Candida</i> , <i>Aspergillus</i> , дерматофити,	Откривање генома различитих врста гљива у клиничком материјалу реакцијом ланчаног	терцијарни

	Pneumocystis или друге) у узорку – Multiplex Real time PCR	умножавања (Multiplex Real time PCR анализа)	
25.	Одређивање антитела на бифазне гљиве – методом имунодифузије	Одређивање присуства антитела у серуму на бифазне гљиве (Sporothrix, Histoplasma, Blastomyces, Coccidioides, Paraccocidioides) методом имунодифузије	терцијарни
26.	Откривање антигена гљива (Cryptococcus, Candida, Aspergillus или др.) – брзи квалитативни тест	Откривање антигена гљива (Cryptococcus, Candida, Aspergillus или друге) латекс аглутинационим или имунохроматографским тестом – квалитативни тест	секундарни терцијарни
27.	Откривање метаболичких и соматских антигена гљива – ELISA	Откривање метаболичких и соматских различитих антигена (beta-D-гљукан, арабинитол и други) гљива имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
28.	Преглед бриса на гљиве	Култивисање узорка (брис грла, брис носа, брис вагине или други) на хранљивим подлогама у циљу изолације гљива	секундарни терцијарни
29.	Идентификација дерматофита	Одређивање рода и врсте култивисаних дерматофита физиолошким тестовима или другим методама	секундарни терцијарни
30.	Идентификација културе квасница	Одређивање рода и врсте кваснице тестом герминације, стварања хламидоспора, хромогеном подлогом или другим методама	секундарни, терцијарни
31.	Преглед на Pneumocystis jirovecii –	Откривање Pneumocystis jirovecii у болесничком материјалу тестом директне	терцијарни

	DIF	имунофлуоресценције (DIF)	
32.	Преглед осталих биолошких узорака на гљиве	Култивисање биолошких узорка (урин, спутум, трахеални аспират, или други) на хранљивим подлогама у циљу изолације гљива	секундарни терцијарни
33.	Преглед узорка из примарно стерилних регија на гљиве	Култивисање узорка из примарно стерилних регија (ликвор, пунктат, ексудат, биоптички материјал или други) на хранљивим подлогама у циљу изолације гљива	секундарни терцијарни
34.	Детекција метаболичких или соматских антигена различитих гљива ензимско-хроматографском методом (β -D-гlukan или други)	Детекција метаболичких или соматских антигена различитих гљива ензимско-хроматографском методом (β -D-гlukan или други)	терцијарни
35.	Одређивање титра IgM антитела на гљиве (Aspergillus, Candida или друго) – ELISA	Одређивање титра IgM антитела на гљиве имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
36.	Одређивање титра IgG антитела на гљиве (Aspergillus, Candida или друго) – ELISA	Одређивање титра IgG антитела на гљиве имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
37.	Одређивање титра IgA антитела на гљиве (Aspergillus, Candida или друго) – ELISA	Одређивање титра IgA антитела на гљиве имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
38.	Одређивање титра IgE антитела на гљиве (Aspergillus, Candida или друго) – ELISA	Одређивање титра IgE антитела на гљиве имуноензимским тестом (ELISA)	секундарни терцијарни
39.	Секвенцирање генома гљива	Анализа генома гљива – специфичне секвенце у циљу	терцијарни

		идентификације одређивања врсте гљиве	и	
--	--	------------------------------------------	---	--

VII – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У КРВИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Ацетон у крви – HS – GC/FID	Одређивање ацетона у крви гасном хроматографијом са пламено-јонизационим детектором (HS – GC/FID)	терцијарни
2.	Алкохол у крви – спектрофотомеријски	Одређивање укупног алкохола (етанола и метанола) у крви спектрофотометријском методом са калијум-бихроматом	терцијарни
3.	Амфетамини у крви – GC/MS	Одређивање амфетамини у крви гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
4.	Амфетамини у крви – HPLC/PDA	Одређивање амфетамини у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
5.	Амфетамини у крви – TLC	Одређивање амфетамини у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
6.	Аналгоантипиретици у крви – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Аналгоантипиретици у крви – HPLC/PDA	Одређивање аналгоантипиретика у крви течном хроматографијом високе прецизности са	терцијарни

		ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
8.	Анестетици у крви – GC/MS	Одређивање анестетика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
9.	Анксиолитици у крви – GC/MS	Одређивање анксиолитика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
10.	Антиаритмици у крви – GC/MS	Одређивање антиаритмика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
11.	Антидепресиви у крви – GC/MS	Одређивање антидепресива у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
12.	Антидепресиви у крви – HPLC/PDA	Одређивање антидепресива у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
13.	Антидепресиви у крви – TLC	Одређивање антидепресива у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
14.	Антиеметици у крви – GC/MS	Одређивање антиеметика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
15.	Антихипертензиви у крви – GC/MS	Одређивање антихипертензива у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Антиконвулзиви у крви – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

17.	Антимикотици у крви – GC/MS	Одређивање антимикотика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
18.	Антипаркинсонци у крви – GC/MS	Одређивање антипаркинсоника у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
19.	Антиреуматици у крви – GC/MS	Одређивање антиреуматика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
20.	Антитусици у крви – GC/MS	Одређивање антитусика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
21.	Бакар у крви – AAS	Одређивање бакра у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни
22.	Барбитурати у крви – HPLC/PDA	Одређивање барбитурата у крви течна хроматографија високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
23.	Барбитурати у крви – TLC	Одређивање барбитурата у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
24.	Бензодиазепини у крви – HPLC/PDA	Одређивање бензодиазепина у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
25.	Бензодиазепини у крви – TLC	Одређивање бензодиазепина у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
26.	Бета–блокатори у крви –	Одређивање бета–блокатора у крви гасном	терцијарни

	GC/MS	хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	
27.	Бронхоспазмолитици у крви – GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
28.	Цинк у крви – AAS	Одређивање цинка у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS–пламена техника)	терцијарни
29.	Дроге–опијатни алкалоиди у крви – GC/MS	Одређивање опијатних алкалоида у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
30.	Дроге – психоделици у крви – GC/MS	Одређивање дрога – психоделика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
31.	Еритроцитни протопорфирин (EPP, ZnPP) у крви – флуорометријски	Одређивање еритроцитног протопорфирина (EPP, ZnPP) у крви флуорометријски	терцијарни
32.	Етанол у крви – GC – FID	Одређивање етанола у крви гасном хроматографијом са пламено–јонизационим детектором (GC – FID)	терцијарни
33.	Етанол у крви – HS – GC/MS	Одређивање етанола у крви гасном хроматографијом са масеним детектором (HS – GC/MS)	терцијарни
34.	Хипнотици у крви – HPLC/PDA	Одређивање хипнотика у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
35.	Хипнотици у крви – TLC	Одређивање хипнотика у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни

36.	Кадмијум у крви – AAS – графитна техника	Одређивање кадмијума у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – графитна техника)	терцијарни
37.	Кадмијум у крви – AAS – пламена техника	Одређивање кадмијума у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни
38.	Канабиноиди у крви – GC/MS	Одређивање канабиноида у крви гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
39.	Канабиноиди у крви – TLC	Одређивање канабиноида у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
40.	Кетонска тела у крви – HS – GC/MS	Одређивање кетонских тела у крви гасном хроматографијом са масеним детектором (HS – GC/MS)	терцијарни
41.	Кокаин, бензоил-екгонин у крви – GC/MS	Одређивање кокаина у крви гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
42.	Кокаин, бензоил-екгонин у крви – HPLC/PDA	Одређивање кокаина у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
43.	Лако испарљиви угљоводоници у крви – GC/MS	Одређивање лако испарљивих угљоводоника гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
44.	Магнезијум у крви – AAS	Одређивање магнезијума у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни
45.	Метанол у крви – HS – GC-FID	Одређивање метанола у крви гасном хроматографијом са пламено-јонизационим	терцијарни

		детектором (HS – GC – FID)	
46.	Метхемоглобин у крви – спектрофотомеријски	Одређивање метхемоглобина у крви спектрофотометријски	терцијарни
47.	Наркоаналгетици у крви – GC/MS	Одређивање наркоаналгетика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
48.	Наркоаналгетици у крви – HPLC/PDA	Одређивање наркоаналгетика у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
49.	Наркоаналгетици у крви –TLC	Одређивање наркоаналгетика у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
50.	Неуролептици у крви – GC/MS	Одређивање неуролептика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
51.	Неуролептици у крви – HPLC/PDA	Одређивање неуролептика у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
52.	Неуролептици у крви – TLC	Одређивање неуролептика у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
53.	Офталмици у крви – GC/MS	Одређивање офталмика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
54.	Олово у крви – AAS – ICP	Одређивање олова у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – графитна техника) или техником индуковано	терцијарни

		спрегнуте плазме ICP	
55.	Опијати у крви – HPLC/PDA	Одређивање опијата у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
56.	Опијати у крви – TLC	Одређивање опијата у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
57.	Пестициди у крви – GC/MS	Одређивање пестицида у крви гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
58.	Пестициди у крви – HPLC/PDA	Одређивање пестицида у крви течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
59.	Пестициди у крви – TLC	Одређивање пестицида у крви танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
60.	Седативи–хипнотици у крви – GC/MS	Одређивање седатива у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
61.	Спазмолитици у крви – GC/MS	Одређивање спазмолитика у крви гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
62.	Угљен–моноксид у крви – спектрофотомеријски	Одређивање карбоксихемоглобина у крви спектрофотометријском методом	терцијарни
63.	Виши алкохоли у крви – HS – GC – FID	Одређивање виших алкохола у крви гасном хроматографијом са пламено–јонизационим детектором (HS – GC – FID)	терцијарни

64.	Жива у крви – AAS	Одређивање живе у крви атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – беспламена техника)	терцијарни
-----	-------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	------------

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У СЕРУМУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Ацетилсалицилна киселина у серуму – HPLC/PDA	Одређивање ацетилсалицилне кис. у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
2.	Алпразолам у серуму – HPLC/PDA	Одређивање алпразолама у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
3.	Амоксицилин у серуму – UPLC/PDA	Одређивање амоксицилина у серуму течном хроматографијом ултрависоких перформанси са масеном детекцијом (UPLC/MS)	терцијарни
4.	Аналгоантипиретици у серуму – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у серуму гасна хроматографија са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
5.	Анестетици у серуму – GC/MS	Одређивање анестетика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

6.	Анксиолитици у серуму – GC/MS	Одређивање анксиолитика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Антиаритмици у серуму – GC/MS	Одређивање антиаритмика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Антиеметици у серуму – GC/MS	Одређивање антиеметика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
9.	Антихипертензиви у серуму – GC/MS	Одређивање антихипертензива у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом, (GC/MS)	терцијарни
10.	Антиконвулзиви у серуму – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
11.	Антимикотици у серуму – GC/MS	Одређивање антимикотика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
12.	Антипаркинсонски у серуму – GC/MS	Одређивање антипаркинсоника у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
13.	Антиреуматици у серуму – GC/MS	Одређивање антиреуматика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом	терцијарни

		(GC/MS)	
14.	Антитусици у серуму – GC/MS	Одређивање антитусика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
15.	Атропин у серуму – LC/MS	Одређивање атропина у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
16.	Бета–блокатори у серуму – GC/MS	Одређивање бета–блокатора у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Бромадиолон у серуму – HPLC/PDA	Одређивање бромадиолона у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
18.	Бромазепам у серуму – HPLC/PDA	Одређивање бромазепама у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
19.	Бронхоспазмолитици у серуму – GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
20.	Диазинон у серуму – GC/MS	Одређивање диазинона у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
21.	Диазинон у серуму –	Одређивање диазинона у	терцијарни

	HPLC/PDA	серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
22.	Диазинон у серуму – UPLC/MS	Одређивање диазинона у серуму течном хроматографијом ултрависоких перформанси са масеном детекцијом (UPLC/MS)	терцијарни
23.	Диклофенак у серуму – HPLC/PDA	Одређивање диклофенака у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
24.	Диметоат у серуму – GC/MS	Одређивање диметоата у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
25.	Диметоат у серуму – HPLC/PDA	Одређивање диметоата у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
26.	Диметоат у серуму – UPLC/MS	Одређивање диметоата у серуму течном хроматографијом ултрависоких перформанси са масеном детекцијом (UPLC/MS)	терцијарни
27.	Флуфеназин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање флуфеназина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни

28.	Флуоксетин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање флуоксетина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
29.	Гликлазид у серуму – HPLC/PDA	Одређивање гликлазида у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
30.	Гликлазид у серуму – LC/MS	Одређивање гликлазида у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
31.	Хлорпромазин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање хлорпромазина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
32.	Карбамазепин у серуму – LC/MS	Одређивање карбамазепина у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
33.	Карбофуран у серуму – HPLC/PDA	Одређивање карбофурана у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
34.	Клавуланска киселина у серуму – UPLC/MS	Одређивање клавуланске киселине у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (UPLC/MS)	терцијарни
35.	Клоназепам у серуму –	Одређивање клоназепам	терцијарни

	HPLC/PDA	у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
36.	Клозапин и његов метаболит у серуму – HPLC/PDA	Одређивање клозапина и његовог метаболита у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором HPLC/PDA)	терцијарни
37.	Кодеин у серуму – LC/MS	Одређивање кодеина у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
38.	Колхицин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање колхицина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
39.	Колхицин у серуму – LC/MS	Одређивање колхицина у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
40.	Ламотригин у серуму – LC/MS	Одређивање ламотригина у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
41.	Лоразепам у серуму – HPLC/PDA	Одређивање лоразепама у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
42.	Малатион и малаоксон у	Одређивање малатиона и	терцијарни

	серуму – UPLC/MS	малаоксона у серуму течном хроматографијом ултрависоких перформанси са масеном детекцијом (UPLC/MS)	
43.	Малатион у серуму – GC/MS	Одређивање малатиона у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
44.	Малатион у серуму – HPLC/PDA	Одређивање малатиона у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
45.	Мапротилин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање мапротилина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
46.	Миансерин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање миансерина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
47.	Мидазолам у серуму – HPLC/PDA	Одређивање мидазолама у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
48.	Мидазолам у серуму – LC/MS	Одређивање мидазолама у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
49.	Наркоаналгетици у	Одређивање наркоаналгетика у серуму	терцијарни

	серуму – GC/MS	гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	
50.	Неуролептици у серуму – GC/MS	Одређивање неуролептика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
51.	Нимесулид у серуму – HPLC/PDA	Одређивање нимесулида у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
52.	Офталмици у серуму – GC/MS	Одређивање офталмика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
53.	Оланзапин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање оланзапина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
54.	Парацетамол у серуму – HPLC/PDA	Одређивање парацетамола у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
55.	Пароксетин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање пароксетина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
56.	Сертралин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање сертралина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са	терцијарни

		ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
57.	Силденафил у серуму – LC/MS	Одређивање силденафила у серуму течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
58.	Спазмолитици у серуму – GC/MS	Одређивање спазмолитика у серуму гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
59.	Сулпирид у серуму – HPLC/PDA	Одређивање сулпирида у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
60.	Трихексифенидил у серуму – HPLC/PDA	Одређивање трихексифелидила у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
61.	Варфарин у серуму – HPLC/PDA	Одређивање варфарина у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
62.	Золпидем у серуму – HPLC/PDA	Одређивање золпидема у серуму течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
63.	Антихистаминици у серуму – GC/MS	Одређивање антихистаминика у серуму гасне методом	терцијарна

		хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	
64.	Комплетна токсиколошка анализа узорака биолошких течности серум – GC MS/MS	Одређивање антихистаминика у серуму методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC MS/MS	терцијарна
65.	Амфетамини у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање амфетамини у узорку серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
66.	Аналгоантипиретици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање аналгоантипиретика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
67.	Антиаритмици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антиаритмика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
68.	Антидепресиви у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антидепресива у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
69.	Антиеметици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антиеметика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
70.	Антихипертензиви у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антихипертензива у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна

		MS/MS	
71.	Антиконвулзиви у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антиконвулзива у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
72.	Антимикотици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антимикотика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
73.	Антипаркинсонци у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антипаркинсоника у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
74.	Антиреуматици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антиреуматика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
75.	Антитусици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање антитусика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
76.	Бета–блокатори у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање бета–блокатора у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
77.	Бронхоспазмолитици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC	терцијарна

		MS/MS	
78.	Дроге – опијатни алкалоиди у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање дрога – опијатних алкалоида у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
79.	Дроге – психостимуланаса у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање дрога – психостимуланаса у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
80.	Хипнотици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање хипнотика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
81.	Канабиноиди у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање канабиноида у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
82.	Кокаин, бензоил–екгонин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање кокаина и бензоил–екгонина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
83.	Наркоаналгетици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање наркоаналгетика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
84.	Неуролептици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање неуролептика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна

85.	Офталмици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање офталмика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
86.	Пестициди у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање пестицида у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
87.	Алпразолам у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање алпразолама у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
88.	Атропин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање атропина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
89.	Бромадиолон у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање бромадиолона у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
90.	Диазинон у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање диазинона у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
91.	Диклофенак у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање диклофенака у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
92.	Диметоат у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање диметоата у серуму методом течне хроматографије са	терцијарна

		масеном детекцијом HPLC MS/MS	
93.	Флуфеназин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање флуфеназина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
94.	Флуоксетин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање флуоксетина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
95.	Гликлазид у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање гликлазида у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
96.	Хлорпромазин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање хлорпромазина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
97.	Карбамазепин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање карбамазепина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
98.	Клоназепам у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање клоназепам у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
99.	Клозапин и његов метаболит у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање клозапина и његовог метаболита у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC	терцијарна

		MS/MS	
100.	Кодеин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање кодеина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
101.	Колхицин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање колхицина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
102.	Ламотригин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање ламотригина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
103.	Лоразепам у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање лоразепама у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
104.	Мапротилин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање мапротилина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
105.	Миансерин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање миансерина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
106.	Мидазолам у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање мидазолама у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
107.	Нимесулид у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање нимесулида у серуму методом течне хроматографије са	терцијарна

		масеном детекцијом HPLC MS/MS	
108.	Оланзапин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање оланзапина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
109.	Парацетамол у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање парацетамола у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
110.	Пароксетин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање паросетина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
111.	Сертралин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање сертралина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
112.	Силденафил у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање силденафила у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
113.	Спазмолитици у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање спазмолитика у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
114.	Сулпирид у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање сулпирида у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
115.	Трихексифенидил у	Одређивање	терцијарна

	серуму – HPLC MS/MS	трихексифенидила у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	
116.	Варфарин у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање варфарина у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
117.	Золпидем у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање золпидема у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна
118.	Новосинтетисани канабиноиди, катинони и халуциногена једињења у серуму – HPLC MS/MS	Одређивање новосинтетисаних канабиноида, катинона и халуциногена једињења у серуму методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У УРИНУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Ацетон у урину – GC/FID	Одређивање ацетона у урину гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
2.	Ацетон у урину – HS –GC/MS	Одређивање ацетона у урину гасном хроматографијом са масеним детектором (HS–GC/MS)	терцијарни
3.	Амфетамини у урину – GC/MS	Одређивање амфетамини у урину гасном	терцијарни

		хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	
4.	Амфетамини у урину – HPLC/PDA	Одређивање амфетамини у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
5.	Амфетамини у урину – TLC	Доказивање амфетамини у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
6.	Аналгоантипиретици у урину – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Анестетици у урину – GC/MS	Одређивање анестетика у урину гасном хроматографија са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Антиаритмици у урину – GC/MS	Одређивање антиаритмика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
9.	Антидепресиви у урину – HPLC/PDA	Одређивање антидепресива у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
10.	Антиеметици у урину – GC/MS	Одређивање антиеметика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
11.	Антихипертензивни у урину – GC/MS	Одређивање антихипертензива у урину гасном хроматографијом са	терцијарни

		масеном детекцијом (GC/MS)	
12.	Антиконвулзиви у урину – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
13.	Антимикотици у урин – GC/MS	Одређивање антимикотика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
14.	Антипаркинсонци у урину – GC/MS	Одређивање антипаркинсоника у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
15.	Антиреуматици у урину – GC/MS	Одређивање антиреуматика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Антитусици у урину – GC/MS	Одређивање антитусика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Бакар у урину – AAS – ICP	Одређивање бакра у урину атомскоапсорпционом спектрофотометријом AAS – пламена техника или техником индуковано спрегнуте плазме ICP	терцијарни
18.	Барбитурати у урину – FPIA	Одређивање барбитурата у урину методом флуоресцентно поларизационо имунолошког теста (FPIA)	терцијарни
19.	Барбитурати у урину – HPLC/PDA	Одређивање барбитурата у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
20.	Барбитурати у урину –	Доказивање барбитурата у урину имунохемијском тест	терцијарни

	POCT методом	траком - „point of care” (POCT) методом	
21.	Барбитурати у урину - TLC	Доказивање барбитурата у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
22.	Бензодиазепини у урину - FPIA	Одређивање бензодиазепина у урину методом флуоресцентно поларизационо имуноодређивање (FPIA)	терцијарни
23.	Бензодиазепини у урину - HPLC/PDA	Одређивање бензодиазепина у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
24.	Бензодиазепини у урину - POCT методом	Доказивање бензодиазепина у урину имунохемијском тест траком - „point of care” (POCT) методом	терцијарни
25.	Бензодиазепини у урину - TLC	Доказивање бензодиазепина у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
26.	Бета-блокатори у урину - GC/MS	Одређивање бета-блокатора у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
27.	Бронхоспазмолитици у урину - GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
28.	Цинк у урину - AAS - ICP	Одређивање цинка у урину атомскоапсорпционом спектрофотометријом AAS - пламена техника или техником индуковано спрегнуте плазме ICP	терцијарни
29.	Делта-аминолевулинска киселина (delta-ALA) у	Одређивање делта-аминолевулонске киселине (delta-ALA) у урину	терцијарни

	урину	спектрофотометријом	
30.	Дроге – опијатни алкалоиди у урину – GC/MS	Одређивање опијата–алкалоида у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
31.	Дроге – психоделици у урину – GC/MS	Одређивање психоделика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
32.	Етанол у урину – GC/FID	Одређивање етанола у урину гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
33.	Фенол у урину	Семиквантитативна анализа фенола у урину	терцијарни
34.	Флуориди у урину	Одређивање флуорида у урину електрохемијска метода са јонселективном електродом	терцијарни
35.	Хипурна киселина у урину – спектрофотомеријски	Одређивање хипурне киселине у урину спектрофотометријском методом	терцијарни
36.	Илегалне дроге у урину – тест траком	Доказивање амфетамина, метамфетамина, тетрахидроканабинола, опијата морфинске структуре и кокаина у урину имунохроматографско одређивање тест траком	терцијарни
37.	Кадмијум у урину – AAS	Одређивање кадмијума у урину (AAS – графитна техника)	терцијарни
38.	Кадмијум у урину – AAS	Одређивање кадмијума у урину атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни

39.	Канабиноиди у урину – FPIA	Одређивање канабиноида у урину флуоресцентно поларизационо имуно одређивање (FPIA)	терцијарни
40.	Канабиноиди у урину – GC/MS	Одређивање канабиноида у урину гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
41.	Канабиноиди у урину – POCT методом	Доказивање канабиноида у урину имунохемијским одређивањем тест траком – „point of care“ (POCT) методом	терцијарни
42.	Канабиноиди у урину – TLC	Доказивање канабиноида у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
43.	Кокаин и бензоил-екгонин у урину – POCT методом	Доказивање кокаина и бензоил-екгоина у урину имунохемијско одређивање тест траком – „point of care“ (POCT) методом	терцијарни
44.	Кокаин и бензоил-екгонин у урину – HPLC/PDA	Одређивање кокаина и бензоил-екгоина у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
45.	Кокаин и бензоил-екгонин у урину – GC/MS	Одређивање кокаина и бензоил-екгоина у урину гасном хроматографија са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
46.	Копропорфирин у урину – спектрофотомеријски	Одређивање копропорфирина у урину спектрофотометријом	терцијарни
47.	Лако испарљиви угљоводоници у урину – HS – GC/MS	Одређивање лако испарљивих угљоводоника у урину гасном хроматографијом са масеним	терцијарни

		детектором (HS – GC/MS)	
48.	Магнезијум у урину – AAS	Одређивање магнезијума у урину атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни
49.	Метанол у урину – GC/FID	Одређивање метанола у урину гасном хроматографијом са пламено –јонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
50.	Наркоаналгетици у урину – GC/MS	Одређивање наркоаналгетика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
51.	Наркоаналгетици у урину – HPLC/PDA	Одређивање наркоаналгетика у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
52.	Неуролептици у урину – HPLC/PDA	Одређивање неуролептика у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
53.	Неуролептици у урину – TLC	Доказивање неуролептика у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
54.	Офталмици у урину – GC/MS	Одређивање офталмика у урину гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
55.	Олово у урину – AAS	Одређивање олова у урину атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни
56.	Олово у урину – AAS	Одређивање олова у урину атомскоапсорпционом	терцијарни

		спектрофотометријом (AAS – графитна техника)	
57.	Опијати у урину – FPIA	Доказивање опијата у урину методом флуоресцентно поларизационо имуношког теста (FPIA)	терцијарни
58.	Опијати у урину – РОСТ методом	Доказивање опијата у урину имунохемијско одређивање тест траком – „point of care” (РОСТ) методом	терцијарни
59.	Опијати у урину – TLC	Доказивање опијата у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
60.	Опијати у урину – LC/MS	Одређивање опијата у урину течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
61.	Пестициди у урину – GC/MS	Одређивање пестицида у урину гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
62.	Пестициди у урину – HPLC/PDA	Одређивање пестицида у урину течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
63.	Пестициди у урину – TLC	Доказивање пестицида у урину танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
64.	Порфобилиноген у урину – спектрофотомеријски	Одређивање порфобилиногена у урину спектрофотометријом	терцијарни
65.	Роданиди у урину – колориметријски	Одређивање радонида у урину колориметрија	терцијарни
66.	Трихлорсирћетна киселина у урину – спектрофотомеријски	Одређивање трихлорсирћетне киселине у урину спектрофотометрија	терцијарни
67.	Уропорфирин у урину –	Одређивање уропорфирина у	терцијарни

	спектрофотомеријски	урину спектрофотометријом	
68.	Жива у урину – AAS	Одређивање живе у урину атомскоапсорпционом спектрофотометријом (AAS – беспламена техника)	терцијарни
69.	Анксиолитици у урину – GC/MS	Одређивање анксиолитика у узорку урина методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни
70.	Антидепресиви у урину – GC/MS	Одређивање антидепресива у узорку урина методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни
71.	Неуролептици у урину – GC/MS	Одређивање неуролептика у узорку урина методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни
72.	Седативи– хипнотици у урину – GC/MS	Одређивање седатива – хипнотика у узорку урина методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни
73.	Антихистаминици у урину – GC/MS	Одређивање антихистаминика у урину методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни
74.	Комплетна токсиколошка анализа у урину – GC MS/MS	Комплетна токсиколошка анализа урина методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC MS/MS	терцијарни
75.	Комплетна токсиколошка анализа у урину – HPLC MS/MS	Комплетна токсиколошка анализа урина методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
76.	Амфетамини у урину – HPLC MS/MS	Одређивање амфетамина у урину методом течне хроматографије са масеном	терцијарни

		детекцијом HPLC MS/MS	
77.	Аналгоантипиретици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање аналгоантипиретика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
78.	Антиаритмици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антиаритмика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
79.	Антидепресиви у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антидепресива у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
80.	Антиеметици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антиеметика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
81.	Антихипертензивни у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антихипертензива у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
82.	Антиконвулзиви у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антиконвулзива у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
83.	Антимикотици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антимикотика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
84.	Антипаркинсонови у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антипаркинсоника у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
85.	Антиреуматици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антиреуматика у урину методом течне хроматографије са масеном	терцијарни

		детекцијом HPLC MS/MS	
86.	Антитусици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање антитусика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
87.	Бета–блокатори у урину – HPLC MS/MS	Одређивање бета–блокатора у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
88.	Бронхоспазмолитици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
89.	Дроге – опијатни алкалоиди у урину – HPLC MS/MS	Одређивање дрога – опијатних алкалоида у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
90.	Дроге – психостимуланаса у урину – HPLC MS/MS	Одређивање дрога – психостимуланаса у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
91.	Хипнотици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање хипнотика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
92.	Канабиноиди у урину – HPLC MS/MS	Одређивање канабиноида у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
93.	Кокаин, бензоил–екгонин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање кокаина и бензоил–екгонина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
94.	Наркоаналгетици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање наркоаналгетика у урину методом течне	терцијарни

		хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	
95.	Неуролептици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање неуролептика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
96.	Офталмици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање офталмика у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
97.	Пестициди у урину – HPLC MS/MS	Одређивање пестицида у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
98.	Алпразолам у урину – HPLC MS/MS	Одређивање алпразолама у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
99.	Атропин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање атропина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
100.	Бромадиолон у урину – HPLC MS/MS	Одређивање бромадиолона у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
101.	Диазинон у урину – HPLC MS/MS	Одређивање диазинона у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
102.	Диклофенак у урину – HPLC MS/MS	Одређивање диклофенака у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
103.	Диметоат у урину – HPLC MS/MS	Одређивање диметоата у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
104.	Флуфеназин у урину –	Одређивање флуфеназина у	терцијарни

	HPLC MS/MS	у рину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	
105.	Флуоксетин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање флуоксетина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
106.	Гликлазид у урину – HPLC MS/MS	Одређивање гликлазида у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
107.	Хлорпромазин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање хлорпромазина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
108.	Карбамазепин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање карбамазепина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
109.	Клоназепам у урину – HPLC MS/MS	Одређивање клоназепам у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
110.	Клозапин и његов метаболит у урину – HPLC MS/MS	Одређивање клозапина и његовог метаболита у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
111.	Кодеин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање кодеина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
112.	Колхицин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање колхицина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
113.	Ламотригин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање ламотригина у урину методом течне хроматографије са масеном	терцијарни

		детекцијом HPLC MS/MS	
114.	Лоразепам у урину – HPLC MS/MS	Одређивање лоразепама у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
115.	Мапротилин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање мапротилина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
116.	Миансерин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање миансерина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
117.	Мидазолам у урину – HPLC MS/MS	Одређивање мидазолама у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
118.	Нимесулид у урину – HPLC MS/MS	Одређивање нимесулида у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
119.	Оланзапин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање оланзапина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
120.	Парацетамол у урину – HPLC MS/MS	Одређивање парацетамола у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
121.	Пароксетин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање паросетина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
122.	Сертралин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање сертралина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
123.	Силденафил у урину – HPLC MS/MS	Одређивање силденафила у урину методом течне	терцијарни

		хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	
124.	Спазмолитици у урину – HPLC MS/MS	Одређивање спазмолитика урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	
125.	Сулпирид у урину – HPLC MS/MS	Одређивање сулпирида у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
126.	Трихексифенидил у урину – HPLC MS/MS	Одређивање трихексифенидила у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
127.	Варфарин у урину – HPLC MS/MS	Одређивање варфарина у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
128.	Золпидем у урину – HPLC MS/MS	Одређивање золпидема у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни
129.	Новосинтетисани канабиноиди, катинони и халуциногена једињења у урину – HPLC MS/MS	Одређивање новосинтетисаних канабиноида, катинона и халуциногена једињења у урину методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У ЛАВАТУ **

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Виши алкохоли у лавату – HS – GC/FID	Одређивање виших алкохола у лавату гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (HS–GC/FID)	терцијарни

2.	Етанол у лавату – HS – GC/MS	Одређивање етанола у лавату гасном хроматографијом са масеним детектором (HS – GC/MS)	терцијарни
3.	Етанол у лавату – GC/FID	Одређивање етанола у лавату гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
4.	Метанол у лавату – GC/FID	Одређивање метанола у лавату гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
5.	Метанол у лавату – HS–GC/MS	Одређивање метанола у лавату гасном хроматографијом са масеним детектором (HS–GC/MS)	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У ЖЕЛУДАЧНОМ САДРЖАЈУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Алкохол у желудачном садржају – спектрофотомеријски	Одређивање алкохола у желудачном садржају спектрофотометријска метода са калијум–бихроматом	терцијарни
2.	Амфетамини у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање амфетамин у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
3.	Амфетамини у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање амфетамин у желудачном садржају течном хроматографија високе прецизности са ултравиолетним детектором) (HPLC/PDA)	терцијарни
4.	Амфетамини у желудачном садржају –	Доказивање амфетамин у желудачном садржају	терцијарни

	TLC	танкослојном хроматографијом (TLC)	
5.	Аналгоантипиретици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
6.	Анестетици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање анестетика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Анксиолитици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање анксиолитика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Антиаритмици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антиаритмика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
9.	Антидепресиви у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антидепресива у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
10.	Антидепресиви у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање антидепресива у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
11.	Антидепресиви у желудачном садржају – TLC	Доказивање антидепресива у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
12.	Антиеметици у желудачном садржају –	Одређивање антиеметика у желудачном садржају	терцијарни

	GC/MS	гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	
13.	Антихипертензиви у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антихипертензива у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
14.	Антиконвулзиви у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
15.	Антимикотици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антимикотика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Антипаркинсонци у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антипаркисоника у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Антиреуматици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антиреуматика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
18.	Антитусици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антитусика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
19.	Барбитурати у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање барбитурата у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором	терцијарни

		(HPLC/PDA)	
20.	Барбитурати у желудачном садржају – TLC	Доказивање барбитурата у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
21.	Бензодиазепини у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање бензодиазепина у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
22.	Бензодиазепини у желудачном садржају – TLC	Доказивање бензодиазепина у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
23.	Бета – блокатори у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање бета – блокатора у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
24.	Бронхоспазмолитици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање bronхоспазмолитика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
25.	Дроге – опијатни алкалоиди у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање опијата – алкалоида у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
26.	Дроге – психоделици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање психоделика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

27.	Хипнотици у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање хипнотика у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
28.	Хипнотици у желудачном садржају – TLC	Доказивање хипнотика у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
29.	Кокаин и бензоил-екгонин у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање кокаина и бензоил-екгонину у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
30.	Кокаин и бензоил-екгонин у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање кокаина и бензоил-екгоина у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
31.	Наркоаналгетици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање наркоаналгетика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
32.	Наркоаналгетици у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање наркоаналгетика у желудачном садржају течна хроматографија високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
33.	Наркоаналгетици у желудачном садржају – TLC	Доказивање наркоаналгетика у желудачном садржају	терцијарни

		танкослојном хроматографијом (TLC)	
34.	Неуролептици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање неуролептика у желудачног садржаја гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
35.	Неуролептици у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање неуролептика у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
36.	Неуролептици у желудачном садржају – TLC	Доказивање неуролептика у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
37.	Офталмици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање офталмика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
38.	Опијати у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање опијата у желудачном садржају течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
39.	Опијати у желудачном садржају – TLC	Доказивање опијата у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
40.	Пестициди у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање пестицида у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
41.	Пестициди у желудачном садржају – HPLC/PDA	Одређивање пестицида у желудачном садржају течном хроматографијом	терцијарни

		високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
42.	Пестициди у желудачном садржају – TLC	Доказивање пестицида у желудачном садржају танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
43.	Седативи – хипнотици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање седатива – хипнотика у желудачног садржаја гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
44.	Спазмолитици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање спазмолитика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
45.	Антихистаминици у желудачном садржају – GC/MS	Одређивање антихистаминика у желудачном садржају методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарна
46.	Комплетна токсиколошка анализа у желудачном садржају – GC MS/MS	Комплетна токсиколошка анализа желудачног садржаја методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC MS/MS	терцијарна
47.	Комплетна токсиколошка анализа у желудачном садржају – HPLC MS/MS	Комплетна токсиколошка анализа желудачног садржаја методом течне хроматографије са масеном детекцијом HPLC MS/MS	терцијарна

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У СТАКЛАСТОМ ТЕЛУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
----------	--------------	----------------	--------------------------

1.	Ацетон у стакластом телу – GC/FID	Одређивање ацетона у стакластом телу гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
2.	Аналгоантипиретици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
3.	Анестетици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање анестетика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
4.	Анксиолитици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање анксиолитика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
5.	Антиаритмици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антиаритмика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
6.	Антидепресиви у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антидепресива у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Антиеметици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антиеметика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Антихипертензиви у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антихипертензива у	терцијарни

		стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	
9.	Антиконвулзиви у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
10.	Антимикотици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антимикотика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
11.	Антипаркинсонци у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антипаркинсоника у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
12.	Антиреуматици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антиреуматика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
13.	Антитусици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање антитусика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
14.	Бета–блокатори у стакластом телу – GC/MS	Одређивање бета–блокатора у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

15.	Бронхоспазмолитици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Дроге – опијатни алкалоиди у стакластом телу – GC/MS	Одређивање опијатних алкалоида у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Дроге – психоделици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање психоделика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
18.	Дроге – психостимуланси у стакластом телу – GC/MS	Одређивање психостимуланса у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
19.	Етанол у стакластом телу – GC/FID	Одређивање етанола у стакластом телу гасном хроматографијом са пламено–јонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
20.	Метанол у стакластом телу – GC/FID	Одређивање метанола у стакластом телу гасном хроматографијом са пламено–јонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
21.	Наркоаналгетици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање наркоаналгетика у желудачном садржају гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
22.	Неуролептици у	Одређивање неуролептика	терцијарни

	стакластом телу – GC/MS	у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	
23.	Офталмици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање офталмика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
24.	Психостимуланси у стакластом телу – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
25.	Седативи–хипнотици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање седатива–хипнотика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
26.	Спазмолитици у стакластом телу – GC/MS	Одређивање спазмолитика у стакластом телу гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У ТКИВУ ОРГАНА*

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Ацетон у ткиву органа – GC-FID	Одређивање ацетона у ткиву органа гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
2.	Алкохол у ткиву органа	Одређивање алкохола у ткиву органа спектрофотометријска метода са калијум–бихроматом	терцијарни

3.	Амфетамини у ткиву органа – GC/MS	Одређивање амфетаминa у ткиву органа гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
4.	Амфетамини у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање амфетаминa у ткивима органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
5.	Амфетамини у ткиву органа – TLC	Доказивање амфетаминa у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
6.	Аналгоантипиретици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Анестетици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање анестетика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Анксиолитици у ткиву органа – GC/FID	Одређивање анксиолитика у ткиву органа гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
9.	Антиаритмици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антиаритмика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
10.	Антидепресиви у ткиву органа – GC/FID	Одређивање антидепресива у ткиву органа гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
11.	Антидепресиви у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање антидепресива у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са	терцијарни

		ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
12.	Антидепресиви у ткиву органа – TLC	Доказивање антидепресива у ткиву органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
13.	Антиеметици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антиеметика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
14.	Антихипертензиви у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антихипертензива у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
15.	Антиконвулзиви у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Антимикотици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антимикотика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Антипаркинсонци у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антипаркинсоника у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
18.	Антиреуматици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антиреуматика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
19.	Антитусици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање антитусика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
20.	Барбитурати у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање барбитурата у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са	терцијарни

		ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
21.	Барбитурати у ткиву органа – TLC	Доказивање барбитурата у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
22.	Бензодиазепини у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање бензодиазепина у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
23.	Бензодиазепини у ткиву органа – TLC	Доказивање бензодиазепина у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
24.	Бета – блокатори у ткиву органа – GC/MS	Одређивање бета – блокатора у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
25.	Бронхоспазмолитици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
26.	Дроге – опијатни алкалоиди у ткиву органа – GC/MS	Одређивање опијатних алкалоида у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
27.	Дроге – психоделици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање психоделика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
28.	Дроге – психостимуланси у ткиву органа – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
29.	Етанол у мишићном ткиву – GC/FID	Одређивање етанола у мишићном ткиву гасном хроматографијом са	терцијарни

		пламенојонизационим детектором (GC/FID)	
30.	Етанола у ткиву органа – HS-GC/MS	Одређивање етанола у ткиву гасном хроматографијом са масеним детектором (HS-GC/MS)	терцијарни
31.	Хипнотици у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање хипнотика у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
32.	Хипнотици у ткиву органа – TLC	Доказивање хипнотика у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
33.	Канабиноиди у ткиву органа – GC/MS	Одређивање канабиноида у ткивима органа гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
34.	Канабиноиди у ткиву органа – TLC	Доказивање канабиноида у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
35.	Кокаин и бензоил-екгонин у ткиву органа – GC/MS	Одређивање кокаина у ткивима органа гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
36.	Кокаин и бензоил-екгонин у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање кокаина у ткивима органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
37.	Комплетна токсиколошка анализа ткива органа течном хроматографијом са ултравиолетним	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у узорку зкива органа методом течне хроматографије са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни

	детектором – HPLC/PDA		
38.	Комплетна токсиколошка анализа ткива органа – TLC	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у узорку ткива методом танкослојне хроматографије (TLC)	терцијарни
39.	Комплетна токсиколошка анализа ткива органа гасном хроматографијом са масеним детектором – GC/MS	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у узорку ткива органа методом гасне хроматографије са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
40.	Комплетна токсиколошка анализа ткива органа течном хроматографијом са масеним детектором – LC/MS	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у узорку ткива органа методом течне хроматографије са масеним детектором (LC/MS)	терцијарни
41.	Лако испарљиви отрови у ткиву органа – HS – GC/MS	Одређивање лако испарљивих у ткиву гасном хроматографијом са масеним детектором (HS – GC/MS)	терцијарни
42.	Метанол у ткиву органа – GC/FID	Одређивање метанола у ткиву гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
43.	Метанол у ткиву органа – HS – GC/MS	Одређивање метанола у ткиву гасном хроматографијом са масеним детектором (HS – GC/MS)	терцијарни
44.	Наркоаналгетици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање наркоаналгоантипиретика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
45.	Наркоаналгетици у ткиву органа – HPLC/PDA	Доказивање наркоаналгетика у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни

46.	Наркоаналгетици у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање наркоаналгетика у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
47.	Неуролептици у ткиву органа – GC/FID	Одређивање неуролептика у ткиву органа гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни
48.	Неуролептици у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање неуролептика у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
49.	Неуролептици у ткиву органа – TLC	Доказивање неуролептика у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
50.	Офталмици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање офталмика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
51.	Опијати у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање опијата у ткиву органа течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
52.	Опијати у ткиву органа – TLC	Доказивање опијата у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
53.	Пестициди у ткиву органа – GC/MS	Одређивање пестицида у ткивима органа гасном хроматографијом са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
54.	Пестициди у ткиву органа – HPLC/PDA	Одређивање пестицида у ткивима органа течном хроматографијом високе	терцијарни

		прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	
55.	Пестициди у ткиву органа – TLC	Доказивање пестицида у ткивима органа танкослојном хроматографијом (TLC)	терцијарни
56.	Психостимуланси у ткиву органа – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
57.	Седативи–хипнотици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање седатива–хипнотика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
58.	Спазмолитици у ткиву органа – GC/MS	Одређивање спазмолитика у ткиву органа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
59.	Виши алкохоли у ткиву органа – GC/FID	Одређивање виших алкохола у ткиву гасном хроматографијом са пламенојонизационим детектором (GC/FID)	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У КОСИ*

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Аналгоантипиретици у коси – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
2.	Анксиолитици у коси – GC/MS	Одређивање анксиолитика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

3.	Антиаритмици у коси – GC/MS	Одређивање антиаритмика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
4.	Антидепресиви у коси – GC/MS	Одређивање антидепресива у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
5.	Антиеметици у коси – GC/MS	Одређивање антиеметика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
6.	Антихипертензиви у коси – GC/MS	Одређивање антихипертензива у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Антиконвулзиви у коси – GC/MS	Одређивање антиконвулзива у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Антимикотици у коси – GC/MS	Одређивање антимикотика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
9.	Антипаркинсоници у коси – GC/MS	Одређивање антипаркинсоника у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
10.	Антиреуматици у коси – GC/MS	Одређивање антиреуматика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

11.	Антитусици у коси – GC/MS	Одређивање антитусика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
12.	Бета – блокатори у коси – GC/MS	Одређивање бета – блокатора у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
13.	Бронхоспазмолитици у коси – GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
14.	Дроге – опијати морфинске структуре у коси – LC/MS	Одређивање опијата морфинске структуре у коси течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
15.	Дроге – опијатни алкалоиди у коси – GC/MS	Одређивање опијатних алкалоида у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Дроге – психоделици у коси – GC/MS	Одређивање психоделика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Дроге – психостимуланси у коси – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
18.	Карбамазепин у коси – LC/MS	Одређивање карбамазепина у коси течном хроматографијом са масеном детекцијом	терцијарни

		(LC/MS)	
19.	Ламотригин у коси – LC/MS	Одређивање ламотригина у коси течном хроматографијом са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
20.	Наркоаналгетици у коси – GC/MS	Одређивање наркоаналгетика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
21.	Неуролептици у коси – GC/MS	Одређивање неуролептика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
22.	Офталмици у коси – GC/MS	Одређивање офталмика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
23.	Психостимуланси у коси – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
24.	Седативи–хипнотици у коси – GC/MS	Одређивање седатива–хипнотика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
25.	Спазмолитици у коси – GC/MS	Одређивање спазмолитика у коси гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У НОКТИМА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене
----------	--------------	----------------	------------------

			заштите
1.	Дроге кокаин и бензоилекгонин у ноктима – GC/MS	Доказивање присуства кокаина и његовог метаболита бензоилекгонина у ноктима методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни
2.	Дроге – опијатни алкалоиди у ноктима – GC/MS	Доказивање присуства дрога – опијатних алкалоида у ноктима методом гасне хроматографије са масеном детекцијом GC/MS	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У СИНОВИЈАЛНОЈ ТЕЧНОСТИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Аналгоантипиретици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање аналгоантипиретика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
2.	Анестетици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање анестетика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
3.	Анксиолитици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање анксиолитика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
4.	Антиаритмици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање антиаритмика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом	терцијарни

		(GC/MS)		
5.	Антидепресиви синовијалној течности – GC/MS	у	Одређивање антидепресива у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
6.	Антиеметици синовијалној течности – GC/MS	у	Одређивање антиеметика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
7.	Антихипертензиви синовијалној течности – GC/MS	у	Одређивање антихипертензива у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
8.	Антиконвулзиви синовијалној течности – GC/MS	у	Одређивање антиконвулзива у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
9.	Антимикотици синовијалној течности – GC/MS	у	Одређивање антимикотика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
10.	Антипаркинсонци у синовијалној течности – GC/MS		Одређивање антипаркинсоника у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
11.	Антиреуматици синовијалној течности – GC/MS	у	Одређивање антиреуматика у синовијалној течности гасном хроматографијом	терцијарни

		са масеном детекцијом (GC/MS)	
12.	Антитусици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање антитусика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
13.	Бета – блокатори у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање бета – блокатора у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
14.	Бронхоспазмолитици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање бронхоспазмолитика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
15.	Дроге – опијатни алкалоиди у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање опијатних алкалоида у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
16.	Дроге – психоделици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање психоделика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
17.	Дроге – психостимуланси у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
18.	Наркоаналгетици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање наркоаналгетика у синовијалној течности гасном хроматографијом са	терцијарни

		масеном детекцијом (GC/MS)	
19.	Неуролептици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање неуролептика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
20.	Офталмици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање офталмика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
21.	Психостимуланси у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
22.	Седативи – хипнотици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање седатива – хипнотика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
23.	Спазмолитици у синовијалној течности – GC/MS	Одређивање спазмолитика у синовијалној течности гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ У БРИСУ НОСА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Бакар из пунктата – AAS	Одређивање бакра у пунктату атомскоапсорпционом спектрометријом (AAS – пламена техника)	терцијарни

2.	Дроге – опијатни алкалоиди из бриса носа – GC/MS	Одређивање опијатних алкалоида у брису носа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни
3.	Дроге – психостимуланси из бриса носа – GC/MS	Одређивање психостимуланаса у брису носа гасном хроматографијом са масеном детекцијом (GC/MS)	терцијарни

ТОКСИКОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ЗА ДЕТЕКЦИЈУ НЕПОЗНАТЕ СУПСТАНЦЕ*

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Анализа непознатог узорка на присуство хероина – LC/MS	Анализа непознатог узорка на присуство хероина методом течне хроматографије са масеном детекцијом (LC/MS)	терцијарни
2.	Идентификација лекова и илегалних дрога за дијагнозу тровања – GC/MS	Идентификација лекова и илегалних дрога у гасном хроматографијом са масеним детектором GC/MS која је важна у постављању дијагнозе акутног и хроничног тровања	терцијарни
3.	Идентификација лекова и илегалних дрога за дијагнозу тровања – HPLC/PDA	Идентификација лекова и илегалних дрога течном хроматографијом високе прецизности са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA) која је важна у постављању дијагнозе акутног и хроничног тровања	терцијарни
4.	Идентификација лекова и илегалних дрога за дијагнозу тровања – LC/MS	Идентификација лекова и илегалних дрога течном хроматографијом високе прецизности са масеним детектором (LC/MS) која је важна у постављању	терцијарни

		диагнозе акутног и хроничног тровања	
5.	Комплетна токсиколошка анализа – GC/MS	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у непознатом узорку методом гасне хроматографије са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
6.	Комплетна токсиколошка анализа – HPLC/PDA	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у непознатом узорку методом течне хроматографије са ултравиолетним детектором (HPLC/PDA)	терцијарни
7.	Комплетна токсиколошка анализа – LC/MS	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у непознатом узорку методом течне хроматографије са масеним детектором (LC/MS)	терцијарни
8.	Комплетна токсиколошка анализа – TLC	Одређивање природних и синтетских токсичних једињења у непознатом узорку методом танкослојне хроматографије (TLC)	терцијарни
9.	Усмерена токсиколошка анализа природног или синтетског једињења – GC/MS	Идентификација одређеног природног или синтетског једињења у узорку методом гасне хроматографије са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
10.	Усмерена токсиколошка анализа природног или синтетског једињења – GC/MS	Идентификација одређеног природног или синтетског једињења у узорку методом гасне хроматографије са масеним детектором (GC/MS)	терцијарни
11.	Усмерена токсиколошка анализа природног или синтетског једињења – HPLC/PDA	Идентификација одређеног природног или синтетског једињења у узорку методом течне хроматографије са ултравиолетним детектором	терцијарни

		(HPLC/PDA)	
12.	Усмерена токсиколошка анализа природног или синтетског једињења – TLC	Идентификација одређеног природног или синтетског једињења у узорку методом танкослојне хроматографије (TLC)	терцијарни

* Припрема узорка биолошких течности, ткива и непознатих супстанци течно – течном екстракцијом.

** Припрема узорка биолошких течности чврсто – течном екстракцијом.

VIII – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – АНАЛИЗЕ ИЗ ОБЛАСТИ ЦИТОГЕНЕТИКЕ И МОЛЕКУЛАРНЕ ГЕНЕТИКЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Кариотип из културе лимфоцита периферне крви	Узорак крви се култивише у посебним медијумима 72 h, потом се врши препарација ради добијања препарата са хромозомима, након чега се анализира 11–30 ћелија по сваком пацијенту у зависности од упутне дијагнозе. Фотодокументација је неопходна.	терцијарни
2.	Кариотип из ћелија костне сржи – директна метода	Ћелије из узорка костне сржи се пребројавају под светлосним микроскопом (фазни контраст), затим се саде у одређеној концентрацији, кратко излажу колхицину за заустављање ћелија у метафази, након чега се приступа прављењу препарата са хромозомима. Анализира се минимум 20 ћелија, а у случају клоналних хромозомских промена неопходно је урадити анализу и на већем броју ћелија. Сликање анализираних метафаза, чување у медицинској документацији.	терцијарни
3.	Кариотип из културе ћелија	Након пребројавања ћелија у добијеном узорку костне сржи,	терцијарни

	костне сржи	успоставља се 24 h/48 h (по потреби и 72 h) култура ћелија, након чега се одређеном процедуром добијају препарати са хромозомима. Неопходно је анализирати минимум 20 ћелија (у случају хромозомских клоналних промена анализира се већи број), слика се и чува у фотодокументацији.	
4.	Кариотип из културе малигнух излива	Култивисањем ћелија из малигнух излива у специфичним медијумима, након додавања колхицина приступа се прављењу препарата са хромозомима који ће се потом бојити и анализирати. Сликање, архивирање.	терцијарни
5.	Кариотип из ћелија хорионских ресица – директна метода	Добијени узорак хорионских ресица се одвоји од матерналног ткива под инвертним микроскопом, испере се у медијуму, потом се ћелије заустављају у деоби и приступа се прављењу хромозомских препарата. Анализира се минимум 11 ћелија, слика се и архивира.	терцијарни
6.	Кариотип из културе ћелија хорионских ресица	Након припреме добијеног узорка хорионских ресица, ћелије се култивишу 24 h/48 h/72 h у посебним медијумима. Раст култура се сваки дан прати под микроскопом у стерилном блоку, у одређеном тренутку културе се синхронизују, потом им се додаје колхицин и праве препарати са хромозомима. Анализа се ради на минимум 11 ћелија, а у случају мозаичног кариотипа и на 30. Сликање, чување у медицинској документацији.	терцијарни

7.	Кариотип из културе амнионских ћелија	<p>Ћелије из узорка амнионске течности се култивишу у два независна суда, у специјалним медијумима, раст ћелија се прати свакодневно под микроскопом у стерилном блоку. Одржавање културе траје око три недеље; када ћелијске културе достигну жељену густину, убацује се колхицин, праве се хромозомски препарати и анализирају из сваког суда посебно (минимум 11 ћелија, по потреби и више).</p> <p>Анализиране ћелије се сликају за медицинску документацију.</p>	терцијарни
8.	Кариотип из културе фибробласта коже	<p>Након биопсије коже узорак се у стерилном блоку припрема за култивисање које траје до 30 дана. Раст културе се прати сваки дан под инвертним микроскопом, у одређеном тренутку се приступа прављењу препарата са хромозомима који се користе за анализу кариотипа. Сликање, архивирање.</p>	терцијарни
9.	Кариотип из културе ћелија синхронизованих метотрексатом	<p>У циљу анализе фрагилних места на хромозомима, узорак крви се култивише у посебним медијумима, уз додатак метотрексата, потом се праве препарати са хромозомима. Анализа се врши на минималном броју од 100 ћелија. Сликање препарата је потребно за фотодокументацију.</p>	терцијарни
10.	Кариотип из културе ћелија применом Yunis технике	<p>Узорци лимфоцита периферне крви пацијената се култивишу, потом се додаје BrDU и након тога се врши препаратација ради добијања препарата са хромозомима. За потребе дијагностиковања</p>	терцијарни

		<p>микрохромозомских реаранжмана, циљано се гледају јако издужени хромозоми са 800–950 трака. Сликање анализираних метафаза и чување у медицинској документацији.</p>	
11.	<p>Анализа кариотипа из културе ћелија применом технике трака (G, R, C и др.)</p>	<p>У циљу детаљне анализе, припремљени препарати са хромозомима се излажу дејству различитих хемикалија ради добијања трака на хромозомима. Потом се препарати специфично боје и анализирају на нивоу од 400 трака и више код G технике; код C технике бојења анализира се центромерни хетерохроматин хромозома, хетерохроматин секундарних констрикција, као и варијабилни хетерохроматински регион Y хромозома. Сликање препарата и фотодокументација су неопходни.</p>	терцијарни
12.	<p>Анализа кариотипа применом методе измене сестринских хроматида (SCE)</p>	<p>За потребе добијања измена сестринских хроматида, узорак ткива се култивише у посебним условима, затим се праве препарати са хромозомима, који се специфично боје уз излагање UV зрацима. Анализира се најмање 20 ћелија, слика и архивира.</p>	терцијарни
13.	<p>Анализа кариотипа из културе ћелија применом диепоксибутан (DEB) теста</p>	<p>Одговарајући узорак ћелија се култивише, потом се у културе додаје DEB, праве се препарати са хромозомима. Након тога се анализира 100 ћелија под микроскопом на присуство прекида. Сликају се аберантне ћелије и чувају у медицинској</p>	терцијарни

		документацији.	
14.	Анализа кариотипа из културе ћелија применом блеомицин теста	У културе ћелија се додаје блеомицин, затим се ради препарација хромозома, и најмање 100 ћелија се анализира на присуство прекида и других хромозомских реаранжмана. Фотодокументација је неопходна.	терцијарни
15.	Дијагностика хромозомских аберација FISH методом (појединачне пробе)	У циљу прецизне дијагнозе малих хромозомских реаранжмана и идентификације хромозомског материјала непознатог порекла, неопходно је анализирати флуоресцентне сигнале у интерфазним једрима (најмање 100) и/или на метафазним хромозомима (најмање 11) FISH (1). Слика се и архивира.	терцијарни
16.	Дијагностика хромозомских реаранжмана M – FISH методом	За дијагностику се користи смеша флуоресцентних проба за симултано бојење свих хромозома, анализа сигнала се врши коришћењем посебног софтвера („image analysis“) M – FISH (2).	терцијарни
17.	Анализа кариотипа применом методе CGH	Анализа се састоји у хибридизацији смеше тестиране ДНК и контролне ДНК које су различито обојене флуоресцентним обележивачима, са нормалним метафазним хромозомима CGH (3). Анализа се ради на флуоресцентном микроскопу, коришћењем специјалних софтвера.	терцијарни
18.	Анализа кариотипа применом методе CGH array	Примена ове анализе подразумева хибридизацију тестиране и контролне ДНК које су различито обележене и обојене и њихову хибридизацију	терцијарни

		са плочицама на којима се преко микрочипова наноси велики број генских проба („arrayed slides” – комерцијално доступни). Разлике у броју копија између два узорка израчунавају се применом специјалног ласерског софтвера.	
19.	Детекција генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) PCR методом	Умножавање ДНК фрагмената и њихова анализа на одговарајућем гелу (агарозни, акриламидни) је неопходна приликом детекције генских мутација PCR (4) методом код наследних и других болести. Гел се слика за потребе анализе и формирање медицинске документације.	терцијарни
20.	Идентификација генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) мултиплекс PCR методом	За потребе детекције генских мутација код наследних и других болести ради се симултано умножавање већег броја ДНК фрагмената и њихова анализа на одговарајућем гелу, кога је неопходно сликати како би се анализирао и сачувао у медицинској документацији.	терцијарни
21.	Молекуларна дијагностика наследних и других обољења (леукемије, тумори и др) PCR – RFLPs методом	Амплификација ДНК полиморфних региона и њихова анализа на одговарајућем гелу (агарозни, акриламидни) у оквиру молекуларне дијагностике код наследних и других обољења PCR – RFLPs (5) методом. Сликање гела, формирање медицинске документације.	терцијарни
22.	Молекуларна дијагностика и праћење химеризма након трансплантације костне сржи	Микросателитске ДНК маркере неопходно је умножити, затим их анализирати на капиларној електрофорези помоћу одговарајућег софтвера	терцијарни

	мултиплекс STR – PCR методом	STR – PCR(6). Архивирати документацију.	
23.	Молекуларна анализа генских реаранжмана код наследних и других обољења (леукемије, тумори и др.) RT – PCR методом	Синтеза комплементарне ДНК, умножавање фрагмената и њихова анализа на агарозном или акриламидном гелу приликом молекуларне дијагностике генских реаранжмана код наследних и других болести RT – PCR (7) методом. Сликање гела ради анализе и прављења медицинске документације.	терцијарни
24.	Молекуларна дијагностика наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) NESTED – PCR методом	Продукти RT PCR–а се умножавају и анализирају на гелу (агароза, акриламид) у циљу молекуларне дијагностике наследних и других болести NESTED – PCR (8) методом, потом се сликају и прави се медицинска фотодокументација.	терцијарни
25.	Детекција генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) real–time PCR методом	Умножавање ДНК фрагмената и њихова квантитативна и квалитативна анализа одговарајућим софтвером у циљу детекције генских мутација код наследних и других болести real–time PCR методом. Софтверску документацију сачувати.	терцијарни
26.	Детекција генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) PCR–PSM методом	Умножавање ДНК фрагмената, увођење нове мутиране секвенце PCR – PSM (9) методом у циљу детекције генских мутација код наследних и других болести. Анализа на агарозном/акриламидном гелу, уз неопходност фотодокументације.	терцијарни
27.	Идентификација	Директна детекција специфичних	терцијарни

	генских мутација код наследних и других болести (леукемија, тумори и др.) ASO методом	генских мутација која се заснива на хибридизацији геномске ДНК и обележене алел-специфичне пробе ASO (10). Анализа добијених продуката реакције, фотодокументација.	
28.	Идентификација генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) PCR – ARMS методом	Детекција посебно одабраних генских мутација коришћењем алел-специфичних олигонуклеотида PCR – ARMS (11) методом код наследних и других болести. Анализа продуката на гелу који је неопходно сликати и сачувати у фотодокументацији.	терцијарни
29.	Анализа генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) RDB методом	Хибридизација специфичних генских проба са анализираном ДНК у циљу детекције генских мутација код наследних и других болести RDB (12) методом, сликање и чување резултата у медицинској документацији.	терцијарни
30.	Дијагностиковање генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) Southern blot методом	За потребе детекције генских мутација код наследних и других болести Southern blot методом, ради се сечење ДНК фрагмената специфичним ензимима, раздвајање на агарозном гелу, хибридизација са специфично обележеним генским пробама, анализа, сликање и архивирање.	терцијарни
31.	Детекција генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) MLPA методом	Хибридизација специфичних MLPA (13) проба са анализираном ДНК, умножавање ДНК фрагмената и њихова анализа одговарајућим софтвером. Чување резултата за медицинску документацију.	терцијарни
32.	Идентификација генских мутација	Умножавање ДНК фрагмената и анализирање комплементарних	терцијарни

	код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) SSCP методом	једноланчаних молекула на одговарајућем полиакриламидном гелу на вертикалној електрофорези ради се за дијагностиковање генских мутација код наследних и других болести SSCP (14) методом. Сликање гела је потребно за анализу као и за документацију.	
33.	Анализа генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) методом рестрикционе дигестије	Дигестија ДНК фрагмената одговарајућим рестрикционим ензимом и њихова анализа на гелу који је потребно сликати, спроводи се код дијагностиковања мутација код наследних и других болести методом рестрикционе дигестије. Неопходна је фотодокументација.	терцијарни
34.	Детекција генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) DGGE/TGGE методом	Умножавање ДНК фрагмената и њихова анализа на гелу са денатуришућим/температурним градијентом је неопходно за дијагностиковање генских мутација код наследних и других болести DGGE/TGGE(15) методом. Сликање гела је потребно за анализу и фотодокументацију.	терцијарни
35.	Идентификација генских мутација код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.) методом секвенцирања (до 200 базних парова)	Утврђивање редоследа базних парова у ДНК секвенци у циљу детекције генских мутација код наследних и других болести методом секвенцирања, обрада одговарајућим софтвером и чување резултата.	терцијарни
36.	Идентификација генских мутација код наследних и других болести	За потребе детектовања генских мутација код тумора и леукемија, методом секвенцирања се утврђује	терцијарни

	(леукемије, тумори и др.) методом секвенцирања (преко 200 базних парова)	редослед базних парова у ДНК секвенци коришћењем посебном софтвера. Обрађени резултати се чувају у медицинској документацији.	
37.	Детекција метилационог статуса ДНК код наследних и других болести (леукемије, тумори и др.)	У циљу детекције метилационог статуса ДНК код наследних болести неопходно је извршити третман ДНК бисулфитом, умножавање ДНК фрагмента и анализу на одговарајућем гелу, секвенцирање PCR продукта, као и анализу добијене секвенце одговарајућим софтвером. Неопходно је формирање медицинске документације.	терцијарни
38.	Изолација ДНК/РНК из ткива и парафинских калупа	Узимање узорка из различитих ткива, односно парафинских калупа, испирање узорка одговарајућим растворима, уклањање протеина након инкубације, таложење ДНК/РНК. Чување узорака на одговарајућој температури.	терцијарни
39.	Издавање моноклеара из крви и костне сржи	У циљу издавања моноклеара из крви и костне сржи, врши се сепарација моноклеара коришћењем сепарационих медијума, уз виšekратно центрифугирање, након чега се моноклеари чувају на одређеној температури.	терцијарни
40.	Ћелијске културе и њихово замрзавање (течни азот)	За потребе даљих генетичких испитивања, културе ћелија из различитих ткива се замрзавају у течном азоту. По потреби се узорци одмрзавају и поново успоставља ћелијска култура.	терцијарни

41.	Консултације за постављање генетичке дијагнозе	Консултативни рад генетичара у различитим областима медицине и давање савета ради постављања прецизне генетичке дијагнозе	терцијарни
42.	Анализа кариотипа применом методе CGH array високе резолуције са SNPom	Примена ове анализе подразумева хибридизацију тестиране и контролне ДНК које су различито обележене и обојене и њихову хибридизацију са плочицама на којима се преко микрочипова наноси велики број генских проба („arrayed slides” – високе резолуције са анализом SNP-ова). Разлике у броју копија између два узорка израчунавају се применом специјалног ласерског софтвера.	терцијарни
43.	Идентификација генских мутација методом NGS панел клинички егзон	Геномска ДНК пацијента се изолује из венске крви, а потом применом NGS истовремено анализирају кодирајући егзони и егзон-интрон региони 4813 клинички релевантних гена. Након секвенцирања врши се биоинформатичка обрада генетичких података која подразумева поређење са секвенцом референтног хуманог генома и интерпретацију детектованих генетичких варијанти у складу са клиничком сликом пацијента.	терцијарни
44.	Идентификација генских мутација методом NGS панел тријада клинички егзон	Геномска ДНК пацијента и родитеља се изолује из венске крви, а затим се применом NGS анализирају кодирајући егзони и егзон-интрон региони 4813 клинички релевантних гена. Након секвенцирања врши се биоинформатичка обрада генетичких података која подразумева поређење са	терцијарни

		секвенцом референтног хуманог генома и интерпретацију детектованих генетичких варијанти у складу са клиничком сликом.	
45.	Идентификација генских мутација методом NGS панел за наследне болести	Геномска ДНК пацијента се изолује из венске крви, а затим се применом NGS анализирају кодирајући егзони и егон-интрон региони 552 гена. Након секвенцирања врши се биоинформатичка обрада генетичких података која подразумева поређење са секвенцом референтног хуманог генома и интерпретацију детектованих генетичких варијанти у складу са клиничком сликом пацијента.	терцијарни
46.	Идентификација генских мутација методом NGS панел за кардиолошке болести	Геномска ДНК пацијента се изолује из венске крви, а затим се применом NGS анализирају кодирајући егзони и егон-интрон региони 174 гена. Након секвенцирања врши се биоинформатичка обрада генетичких података која подразумева поређење са секвенцом референтног хуманог генома и интерпретацију детектованих генетичких варијанти у складу са клиничком сликом пацијента.	терцијарни
47.	Идентификација генских мутација методом NGS панел за хематолошке малигнитете мијелоидне лозе	NGS методом анализира се присуство различитих соматских варијанти у 54 гена који су најчешће мутирани код мијелоидних малигнитета. Анализа се састоји из изолације ДНК из узорка коштане сржи/периферне крви пацијента, потом NGS тако добијене ДНК и биоинформатичке обраде	терцијарни

		података.	
48.	Детекција генских мутација у CFTR гену из осушене капи капиларне крви на филтер папиру (DBS)	Изолација ДНК из осушене капи капиларне крви на филтер папиру (DBS), умножавање ДНК фрагмената, њихова анализа одговарајућом методом за детекцију генских мутација у CFTR гену	терцијарни
49.	Преимплантациона анализа генома методом NGS	Једна бластомера или неколико ћелија трофобласта ембриона добијеног у поступку ин витро фертилизације се амплификују поступком комплетне геномске амплификације екстензијом рандом прајмера. Применом NGS се анализирају региони свих хромозома у интервалима од 1 Mb секвенце и пореде биоинформатичким путем са референтном ДНК у циљу идентификације броја копија .	терцијерни
50.	Преимплантациона анализа кариотипа применом методе CGH – array	Једна бластомера или неколико ћелија трофобласта ембриона добијеног у поступку ин витро фертилизације се амплификују поступком комплетне геномске амплификације екстензијом рандом прајмера. Примена ове анализе подразумева хибридизацију тестираног ампликона и контролне ДНК које су различито обележене и обојене и њихову хибридизацију на плочицама на којима се преко микрочипова наноси велики број генских проба („arrayed slides” – комерцијално доступни). Разлике у броју копија између два узорка израчунавају се применом специјалног ласерског софтвера.	секундарни, терцијерни
51.	Молекуларна дијагностика најчешћих	Након изолације ДНК из хорионских чупица или плодове воде врши се амплификација STR	терцијерни

	анеуплоидија (13, 18, 21 и полних хромозома) QF-PCR методом	(полиморфизми кратких ДНК поновака) полиморфизама 13., 18., 21 и полних хромозома мултиплом PCR реакцијом и фрагментна анализа капиларном електрофорезом. Анализа се врши биоинформатичким путем	
52.	Комплетна геномска амплификација из једноцифреног броја ћелија	Једна бластомера или неколико ћелија трофобласта ембриона добијеног у поступку ин витро фертилизације се амплификују поступком комплетне геномске амплификације екстензијом рандом прајмера.	секундарни, терцијерни
53. ¹	Геномско профилисање солидних тумора из парафинског блока на 324 онкогена ¹	Свеобухватно геномско профилисање (енг. Comprehensive Genomic Profiling – CGP) солидних тумора на 324 онкогена методом NGS (енг. Next Generation Sequencing) за мање од 14 дана. Тест обухвата све врсте клинички релевантних генских алтерација (GA) (мутације/фузије, инсерције/делеције, амплификације) које су клинички релевантне за циљану терапију, са комплетним извештајем и списком циљаних терапија за детектоване GA, за 7 биомаркере и 18 циљаних онколошких терапија. Такође тест детектује и 2 имунопредиктивна маркера тј. микросателитску нестабилност (енг. MSI) и оптерећење тумора мутацијама (енг. TMB) који су неопходни уколико пацијент треба да прими онколошку	терцијарни ¹

		имунотерапију ¹	
54. ^{2*}	Идентификација генских мутација методом НГС-панел секвенцирање целог егзома ²	<p>Секвенцирање целог егзома (енг. WES – Whole exome sequencing) је панел базиран на секвенцирању нове генерације (НГС) који има значајну примену у дијагностици ретких болести, посебно оних са хетерогеном генетичком основом или када се дијагноза не може поставити другим методама. Овом методом је могуће дијагностиковати и најређе болести или по први пут открити да је одређени ген узрок одређене болести. Панел за секвенцирање целог егзома омогућава симултано секвенцирање секвенци кодирајућих егзона и егон-интрон граница око 22 000 гена (180 000 егзона) човека (хумани егзом). Геномска ДНК пацијента се изолује из венске крви или ткива. Код пренаталне дијагностике геномска ДНК фетуса се изолује из хорионских чупица, амнионске течности или крви из пупчаника. Затим се применом секвенцирања нове генерације истовремено анализира цео хумани егзом. Након секвенцирања врши се биоинформатичка обрада генетичких података која подразумева поређење са секвенцом референтног хуманог генома и интерпретацију детектованих генетичких варијанти у складу са клиничком сликом пацијента и начином</p>	терцијарни ²

		наслеђивања болести. ²	
--	--	------------------------------------------	--

¹Службени гласник РС, број 87/2020

²Службени гласник РС, број 32/2023

- * *FISH* – флуоресцентна ин ситу хибридизација
- * *M – FISH* – „multi color” – симултано флуоресцентно бојење свих хромозома
- * *CGH* – компаративна геномска хибридизација
- * *PCR* – реакција ланчаног умножавања ДНК
- * *RFLP* – полиморфизам дужине рестрикционих фрагмената
- * *STR – PCR* – полиморфизам кратких ДНК поновака
- * *RT – PCR – PCR* – реакција након реверзне транскрипције
- * *NESTED – PCR – PCR* реакција у ужем специфичном региону
- * *PCR – PSM* – увођење нове мутиране секвенце *PCR* реакцијом
- * *ASO* – алел специфична олигонуклеотидна хибридизација
- * *ARMS* – метода умножавања насумичних мутација
- * *RDB* – реверзни dot-blot
- * *MLPA* – лигаза зависна мултиплекс амплификација проба
- * *SSCP* – конформациони полиморфизам једноланчане ДНК
- * *DGGE/TGGE* – електрофореза на гелу са градијентом денатуранса/температурним градијентом
- * *NGS* – „Next Generation Sequencing” – секвенцирање нове генерације

IX – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – АНАЛИЗЕ ТИПИЗАЦИЈЕ ТКИВА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Анти MICA антитела – ELISA	Испитивање присуства анти MICA антитела ELISA	терцијарни
2.	Анти MICA антитела – LUMINEX	Испитивање присуства анти MICA антитела LUMINEX	терцијарни
3.	Дефинисање специфичности анти –	Дефинисање појединачних анти – HLA специфичности из	терцијарни

	HLA антитела	серума	
4.	Дефинисање специфичности анти – HLA антитела – ELISA	Дефинисање појединачних анти – HLA специфичности методом хетерогеним имуноензимским одређивањем (ELISA) из серума	терцијарни
5.	Испитивање анти – HLA антитела класе II	Дефинисање панел реактивних анти – HLA антитела класе II из серума	терцијарни
6.	Испитивање анти – HLA антитела класе I	Дефинисање панел реактивних анти – HLA антитела класе I из серума	терцијарни
7.	Испитивање изотипа Ig анти–HLA антитела – CDC	Испитивање изотипа IgG/IgM анти – HLA антитела, уз додаток DTT–а, микролиmfоцитотоксичним тестом (методом CDC) из серума	терцијарни
8.	Испитивање PRA анти – HLA антитела класе II – ELISA	Дефинисање % панел реактивних анти – HLA антитела класе II методом хетерогеним имуноензимским одређивањем (ELISA) из серума	терцијарни
9.	Испитивање PRA анти – HLA антитела класе I – ELISA	Дефинисање % панел реактивних анти – HLA антитела класе I хетерогеним имуноензимским одређивањем (ELISA) из серума	терцијарни
10.	Испитивање присуства анти – HLA антитела класе I (панел 30 различитих фенотипова HLA) – CDC	Испитивање присуства анти – HLA антитела класе I на панелу T лимфоцита са 30 различитих HLA фенотипова, микролиmfоцитотоксичним тестом (методом CDC) из серума	терцијарни
11.	Испитивање присуства анти– HLA антитела	Испитивање присуства анти – HLA антитела из серума	терцијарни

	класе I и класе II		
12.	Испитивање присуства анти – HLA антитела класе I и класе II – ELISA	Испитивање да ли су анти – HLA антитела присутна методом хетерогеним имуноензимским одређивањем (ELISA) из серума	терцијарни
13.	Испитивање присуства анти– HLA антитела класе II (панел 30 различитих фенотипова HLA) – CDC	Испитивање присуства анти – HLA антитела класе II на панелу Б лимфоцита са 30 различитих HLA фенотипова, микролифтоцитотоксичним тестом (методом CDC) из серума	терцијарни
14.	Испитивање специфичности анти– HLA, антитела класе I (панел 60 различитих фенотипова HLA) – CDC	Испитивање специфичности анти – HLA антитела класе I на панелу Т лимфоцита са 60 различитих HLA фенотипова, методом CDC	терцијарни
15.	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви проточном цитофлуориметријом	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви која обухвата одређивање пролиферације у култури лимфоцита потенцијалног донора и примаоца пресађеног органа донора и примаоца проточном цитофлуориметријом	терцијарни
16.	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви – сцинтилациона метода	Једносмерна култура помешаних леукоцита крви која обухвата одређивање пролиферације у култури лимфоцита потенцијалног донора и примаоца пресађеног органа донора и примаоца сцинтилационом методом	терцијарни
17.	Молекуларна типизација цитокинских гена	Молекуларна типизација типизација цитокинских гена тестовима ниске резолуције	терцијарни

18.	Молекуларна типизација DP1* гена	Молекуларна типизација DP1* гена тестовима ниске резолуције	терцијарни
19.	Молекуларна типизација DP1* гена	Молекуларна типизација DP1* гена тестовима високе резолуције	терцијарни
20.	Молекуларна типизација гена минор хистокомпатибилности	Молекуларна типизација гена минор хистокомпатибилности тестовима високе резолуције	терцијарни
21.	Молекуларна типизација HLA – A* – PCR – SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – A* тестовима високе резолуције обухвата дефинисање појединачних алела HLA –A* методом PCR – SSP	терцијарни
22.	Молекуларна типизација HLA –B* – PCR – SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – B* тестовима ниске резолуције обухвата дефинисање карактеристика HLA – B* (фамилија алела присутних на локусу B) методом PCR – SSO и/или PCR – SSP	терцијарни
23.	Молекуларна типизација HLA – B* – PCR – SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – B* тестовима високе резолуције обухвата дефинисање појединачних алела HLA – B* методом PCR – SSP	терцијарни
24.	Молекуларна типизација HLA – C* – PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – C* тестовима високе резолуције обухвата дефинисање појединачних алела HLA – C* методом PCR – SSP	терцијарни
25.	Молекуларна типизација HLA – C* – PCR – SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – C* тестовима ниске резолуције обухвата дефинисање карактеристика HLA – C* (фамилија алела	терцијарни

		присутних на локусу C) методом PCR – SSO и/или PCR – SSP	
26.	Молекуларна типизација HLA – DQB1* – PCR–SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – DQB1* тестовима ниске резолуције обухвата дефинисање карактеристика HLA – DQB1* (фамилија алела присутних на локусу DQ) методом PCR – SSO и/или PCR – SSP	терцијарни
27.	Молекуларна типизација HLA – DQB1* тестовима високе резолуције – PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – DQB1* тестовима високе резолуције обухвата дефинисање појединачних алела HLA – DQB1* методом PCR – SSP	терцијарни
28.	Молекуларна типизација HLA – DRB1* – PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – C* тестовима високе резолуције обухвата дефинисање појединачних алела HLA – DRB1* методом PCR – SSP	терцијарни
29.	Молекуларна типизација HLA DRB1* – PCR – SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA DRB1* тестовима ниске резолуције обухвата дефинисање карактеристика HLA – DRB1* (фамилија алела присутних на локусу DR) методом PCR – SSO и/или PCR – SSP	терцијарни
30.	Молекуларна типизација HLA DRB3*/4*/5* – PCR – SSO и/или PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA DRB3*/4*/5* тестовима ниске резолуције обухвата дефинисање карактеристика HLA – DRB3*/4*/5* (фамилија алела присутних на локусу DR) методом PCR – SSO и/или PCR – SSP	терцијарни
31.	Молекуларна типизација HLA – A* –	Молекуларна типизација HLA – A* тестовима ниске	терцијарни

	PCR – SSO и/или PCR – SSP	резолюције обухвата дефинисање карактеристика HLA – A* (фамилија алела присутних на локусу A) методом PCR – SSO и/или PCR – SSP	
32.	Молекуларна типизација HLA – B*27 гена	Молекуларна типизација HLA – B*27 гена тестовима високе резолуције	терцијарни
33.	Молекуларна типизација HLA – DRB3*/4*/5* – PCR – SSP	Молекуларна типизација HLA – DRB3*/4*/5* тестовима високе резолуције обухвата дефинисање појединачних алела HLA – DRB3*/4*/5* методом PCR – SSP	терцијарни
34.	Молекуларна типизација KIR гена	Молекуларна типизација KIR гена тестовима ниске резолуције	терцијарни
35.	Молекуларна типизација MICA гена	Молекуларна типизација MICA гена тестовима високе резолуције	терцијарни
36.	Молекуларна типизација NHA гена	Молекуларна типизација NHA гена тестовима високе резолуције	терцијарни
37.	Серолошка типизација циљаног HLA класе I – CDC	Серолошка типизација циљаног HLA класе I обухвата дефинисање одређеног HLA класе I (– A или – B, или – C) микролимфоцитотоксчним тестом (методом CDC) из узорка пуне крви, лимфног чвора, слезине, укупних лимфоцита	терцијарни
38.	Серолошка типизација HLA класе I – CDC	Серолошка типизација HLA класе I обухвата дефинисање фенотипа HLA класе I (– A или – B, или – C) микролимфоцитотоксчним	терцијарни

		тестом (методом CDC) из узорка пуне крви, лимфног чвора, слезине, укупних лимфоцита	
39.	Серолошка типизација HLA класе II – CDC	Серолошка типизација HLA класе II обухвата дефинисање карактеристика HLA класе II (- DR/- DQ) имуномагнетним модификацијом микролимфоцитотоксичног теста (CDC метода) из узорка пуне крви, лимфног чвора, слезине, укупних лимфоцита	терцијарни
40.	Специфичност анти MICA антитела – ELISA	Дефинисање специфичности анти MICA антитела ELISA	терцијарни
41.	Унакрсна реакција HLA (CROSS MATCH) са сепарисаним Т или В лимфоцитима – CDC	Испитивање присуства анти – HLA антитела управљених према HLA класе I или HLA класе II потенцијалног даваоца ткива или органа, имуномагнетном модификацијом микролимфоцитотоксичног теста CDC	терцијарни
42.	Унакрсна реакција HLA (CROSS MATCH) са укупним лимфоцитима – CDC	Испитивање присуства анти – HLA антитела управљених према HLA испитаника или потенцијалног даваоца ткива или органа, микролимфоцитотоксичним тестом (методом CDC)	терцијарни
43.	Унакрсна реакција HLA CROSS MATCH у серуму – проточном цитофлуориметријом	Одређивање антитела специфичних за трансплантационе антигене (CROSS MATCH) у серуму проточном цитофлуориметријом	терцијарни
44.	Дефинисање специфичности анти –	Дефинисање специфичности анти– HLA класе II Luminex	терцијарни

	HLA антитела класе II (Luminex – singl)	методом	
45.	Дефинисање комплемент везујућих анти – HLA антитела класе I	Дефинисање комплемент везујућих анти – HLA антитела класе I	терцијарни
46.	Дефинисање комплемент везујућих анти – HLA антитела класе II	Дефинисање комплемент везујућих анти – HLA антитела класе II	терцијарни
47.	Молекуларна типизација HLA – DQB1/DQA1	Молекуларна типизација HLA – DQB1/DQA1 SSP	терцијарни
48.	Унакрсна реакција HLA са укупним лимфоцитима CDC у три средине	Испитивање присуства анти – HLA антитела управљених према HLA испитаника или потенцијалног даваоца ткива или органа, микролимфоцитотоксичним тестом (методом CDC) у три средине	терцијарни

HLA – хумани леукоцитни антигени

CDC – complement dependent cytotoxicity (комплемент зависна цитотоксичност)

PCR – polimerasa chain reaction (реакција ланчаног умножавања ДНК)

SSO – sequence specific oligonucleotide

SSP – sequence specific primer

PRA – panel reactive assay

X – НОМЕНКЛАТУРА ЛАБОРАТОРИЈСКИХ УСЛУГА – ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

ОПШТЕ УСЛУГЕ ЗА ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Израда једног необојеног серијског	Израда једног необојеног пресека из парафинског	секундарни, терцијарни

	препарата	блока	
2.	Бојење једног серијског препарата HE методом	Израда једног серијског препарата бојењем пресека ткива стандардном хематоксилин-еозин (HE) методом	секундарни, терцијарни
3.	EX TEMPORE анализа добијеног материјала	Макроскопска и патохистолошка анализа ткива током операције уз претходну	секундарни, терцијарни
4.	Консултативна или компаративна анализа биоптичког материјала	Патохистолошка анализа и дијагноза на хематоксилин-еозин (HE) препаратима других лабораторија или компаративна анализа претходног материјала сановим материјалом истог пацијента	секундарни, терцијарни
5.	Консултативна или компаративна анализа материјала издостављених парафинских блокова	Патохистолошка анализа и дијагноза на урађеним хематоксилин-еозин (HE) препаратима из калупа других лабораторија или компаративна анализа претходног материјала са новим материјалом истог пацијента	секундарни, терцијарни
6.	Консултативни цитолошки преглед готових препарата	Цитолошка анализа на донетим обојеним препаратима	секундарни, терцијарни
7.	Подела биопсијског материјала и израда парафинског калупа	Макроскопска анализа ткива са узимањем реперезентативних узорака, фиксирање ткива употребом различитих раствора и израда парафинског калупа	секундарни, терцијарни
8.	Прекалупљивање фиксираног ткива из	Отапање парафинског калупа и поновна израда	секундарни,

	готовог калупа	парафинског калупа уз оријентацију ткива	терцијарни
9.	Калупљење ткива у парафинске мегаблокове	Макроскопска анализа ткива са узимањем реперезентативних узорака, фиксирање ткива употребом различитих раствора и израда парафинског мегакалупа који обухвата велике површинске пресеке.	секундарни, терцијарни
10.	Израда једног обојеног мегасеријског препарата из мегаблока	Израда једног обојеног пресека из парафинског мегаблока који обухвата велике површинске пресеке	секундарни, терцијарни
11.	Ревизија РН налаза других установа	Ревизија РН налаза других установа на донетим готовим препаратима (калупи и плочице других установа)	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ТКИВА

ОТОРИНОЛАРИНГОЛОШКЕ (ОРЛ) РЕГИЈЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед исечка усне	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза ткива добијеног из исечка усне са дијагнозом промене	секундарни, терцијарни
2.	Преглед ресекованог дела усне	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза ткива добијеног из ресекованог дела усне са дијагнозом промене	секундарни, терцијарни
3.	Преглед промене на исечку језика	Макроскопска и/или микроскопска анализа ткива и дијагноза добијеног из исечка језика са дијагнозом	секундарни, терцијарни

		промене	
4.	Преглед промене на уклоњеном делу језика	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза на делу језика	секундарни, терцијарни
5.	Преглед промене на уклоњеном целом језику	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза на уклоњеном целом језику	секундарни, терцијарни
6.	Преглед промене на исечку слузнице уста односно гингиве добијене биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене слузнице уста односно гингиве добијене биопсијом	секундарни, терцијарни
7.	Преглед уклоњене промене слузнице уста односно гингиве добијене ресекцијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњене промене са слузнице уста односно гингиве добијених ресекцијом	секундарни, терцијарни
8.	Преглед исечка слузокоже фаринкса односно назофаринкса добијене биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене слузнице фаринкса односно назофаринкса добијених биопсијом	секундарни, терцијарни
9.	Преглед промене периапикалне лезије	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза периапикалне промене	секундарни, терцијарни
10.	Преглед уклоњене дентогене цисте	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњене дентогене цисте	секундарни, терцијарни
11.	Преглед узорка пљувачне жлезде	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене пљувачне	секундарни, терцијарни

	добијене биопсијом	жлезде добијене биопсијом	
12.	Преглед исечка пљувачне жлезде	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног дела пљувачне жлезде	секундарни, терцијарни
13.	Преглед уклоњене целе пљувачне жлезде	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној целој пљувачној жлезди	секундарни, терцијарни
14.	Преглед узорка слузокоже носа добијене биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене слузокоже носа добијене биопсијом	секундарни, терцијарни
15.	Преглед узорка слузокоже параназалних шупљина добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза исечка ткива параназалних шупљина добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
16.	Преглед уклоњеног тумора носа односно синуса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора носа односно синуса	секундарни, терцијарни
17.	Преглед исечка тонзиле	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на тонзили	секундарни, терцијарни
18.	Преглед уклоњене тонзиле	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене уклоњене тонзиле	секундарни, терцијарни
19.	Преглед уклоњеног тумора фаринкса односно	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора фаринкса односно назофаринкса	секундарни, терцијарни

	назофаринкса		
20.	Преглед исечка ларинкса добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза исечка ларинкса добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
21.	Преглед уклоњеног тумора ларинкса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора ларинкса	секундарни, терцијарни
22.	Преглед промене на уклоњеном делу ларинкса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза променеса дела уклоњеног ларинкса	секундарни, терцијарни
23.	Преглед промене на целом уклоњеном ларинксу	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целом уклоњеном ларинксу	секундарни, терцијарни
24.	Преглед промене на уклоњеном целом ларинксу и околним структурама	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза променеса целог уклоњеног ларинкса са околним структурама	секундарни, терцијарни
25.	Преглед промене на дела уклоњене аурикуле	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза променеса делом уклоњене аурикуле	секундарни, терцијарни
26.	Преглед промене са целе уклоњене аурикуле	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза променеса уклоњене целе аурикуле	секундарни, терцијарни
27.	Преглед исечка спољашњег ушног канала добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене спољашњег ушног канала добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
28.	Преглед исечка бубне	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	опне добијене биопсијом	дијагноза промене на исечку бубне опне добијене биопсијом	терцијарни
29.	Преглед мастоида	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на мастоиду	секундарни, терцијарни
30.	Преглед уклоњеног холестеатома	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног холестеатома	секундарни, терцијарни
31.	Преглед уклоњених слушних кошчица	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на слушним кошчицама	секундарни, терцијарни
32.	Преглед исечка добијеног радикалном дисекцијом врата	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза радикалне дисекције врата	секундарни, терцијарни
33.	Преглед исечка добијеног хируршким уклањањем једног региона врата	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза једног региона врата	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ПЛУЋА, ПЛЕУРЕ, МЕДИЈАСТИНУМА, ЗИДА ГРУДНОГ КОША И ДИЈАФРАГМЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед исечка трахеје односно бронха добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене слузокоже трахеје односно бронха добијени биопсијом	секундарни, терцијарни
2.	Преглед уклоњеног страног тела добијеног бронхоскопијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза страног тела добијеног бронхоскопијом	секундарни, терцијарни

3.	Преглед слузокоже трахеобронхијалног стабла добијена катетер биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене слузокоже трахеобронхијалног стабла добијене катетер биопсијом	секундарни, терцијарни
4.	Преглед садржаја трахеобронхијалног стабла добијена фибер аспирацијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза садржаја трахеобронхијалног стабла добијеног фибер аспирацијом	секундарни, терцијарни
5.	Преглед узорка зида грудног коша добијена игленом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене узиду грудног коша добијене игленом биопсијом	секундарни, терцијарни
6.	Преглед узорка плеуре добијена игленом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на плеури добијене игленом биопсијом	секундарни, терцијарни
7.	Преглед узорка плућа добијена игленом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на плућима добијена игленом биопсијом	секундарни, терцијарни
8.	Преглед узорка ткива медијастинума добијена игленом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у медијастинуму добијене игленом биопсијом	секундарни, терцијарни
9.	Преглед уклоњене плеуре	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној плеури	секундарни, терцијарни
10.	Преглед ресектата тумора плеуре	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза туморске промене на уклоњеној плеури добијена ресекцијом	секундарни, терцијарни
11.	Преглед ресектата зида	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	грудног коша(ребра и интеркостални простори)	дијагноза промене узиду грудног коша (ребара и интеркосталних простора)	терцијарни
12.	Преглед промене на дијафрагми добијена трансторакалном операцијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на дијафрагми добијена трансторакалном операцијом	секундарни, терцијарни
13.	Преглед делимично уклоњене трахеје	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делимично уклоњеној трахеји	секундарни, терцијарни
14.	Преглед ресекованог бронха и трахеје („sleeve“)	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на трахеји односно бронху са одређивањем граница („sleeve“)	секундарни, терцијарни
15.	Преглед уклоњеног дела плућа отвореном или торакоскопском методом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном делу плућа изведеном отвореном или торакоскопском методом	секундарни, терцијарни
16.	Преглед уклоњеног дела плућа са тумором	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора на уклоњеном делу плућа	секундарни, терцијарни
17.	Преглед лезија плућа код повреда добијена инцизијом или ексцизијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промена на плућима код повреда добијена инцизијом или ексцизијом	секундарни, терцијарни
18.	Преглед емфиземске буле плућа добијена ресекцијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене код булозног емфизема плућа, исечак добијен ресекцијом	секундарни, терцијарни
19.	Преглед клинасто	Макроскопска и/или	секундарни,

	ресекованог плућа (субсегментално)	микроскопска анализа и дијагноза промене на клинасто ресекованом исечку (субсегментално) плућа	терцијарни
20.	Преглед ресекованог сегмента плућа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на ресекованом сегменту плућа	секундарни, терцијарни
21.	Преглед уклоњеног режња плућа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном режњу плућа	секундарни, терцијарни
22.	Преглед два уклоњена режња плућа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на два уклоњена режња плућа	секундарни, терцијарни
23.	Преглед режња плућа са делом перикарда, преткоморе, зида грудног коша и дијафрагме	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на режњу плућа са уклоњеним делом перикарда, преткоморе, зида грудног коша и дијафрагме	секундарни, терцијарни
24.	Преглед режња плућа са ресектатом бронха	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на режњу плућа са уклоњеним делом (ресектатом) главног бронха	секундарни, терцијарни
25.	Преглед режња плућа и сегмента плућа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на режњу плућа са уклоњеним сегментом плућа	секундарни, терцијарни
26.	Преглед плућног крила	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном плућном крилу	секундарни, терцијарни
27.	Преглед плућног крила са делом плеуре, перикарда и	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном плућном крилу са	секундарни, терцијарни

	дијафрагме	делом плеуре, перикарда и дијафрагме	
28.	Преглед плућног крила, дела перикарда, преткоморе, зида грудног коша и дијафрагме	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном плућном крилу са делом перикарда, преткоморе, зида грудног коша и дијафрагме	секундарни, терцијарни
29.	Преглед плућног крила са делом главног бронха и трахеје	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном плућном крилу са уклоњеним делом главног бронха и трахеје	секундарни, терцијарни
30.	Преглед плућног крила код унилатералне трансплатације плућа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене уклоњеног плућног крила код трансплантације	секундарни, терцијарни
31.	Преглед оба плућна крила код билатералне трансплатације плућа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промена у оба плућна крила код трансплантације	секундарни, терцијарни
32.	Преглед уклоњеног тимуса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном тимусу	секундарни, терцијарни
33.	Преглед ресектата тумора медијастинума	Макроскопска и/или микроскопска анализа идијагноза ресектата тумора у медијастинуму	секундарни, терцијарни
34.	Преглед дела уклоњеног перикарда	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном делу перикарда	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ КРВНИХ СУДОВА И СРЦА

Ред.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво
------	--------------	----------------	------

бр.			здравствене заштите
1.	Преглед биоптата великих крвних судова	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на биопсији великих крвних судова	секундарни, терцијарни
2.	Преглед биоптата зида артерије, вене, синтетичког графта	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене исечка артерије, вене, синтетичког графта добијених биопсијом	секундарни, терцијарни
3.	Преглед исечка ендокарда односно миокарда добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на ендокарду односно миокарду добијених биопсијом	секундарни, терцијарни
4.	Преглед уклоњених варикозитета	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеним варикозитетима	секундарни, терцијарни
5.	Преглед биоптата перикарда	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку перикарда добијених биопсијом	секундарни, терцијарни
6.	Преглед аурикуле срца	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на аурикули срца	секундарни, терцијарни
7.	Преглед ресекованог дела аорте	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном делу аорте	секундарни, терцијарни
8.	Преглед ресекованог дела преткоморе односно коморе	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном делу преткоморе	секундарни, терцијарни

		односно коморе	
9.	Преглед срчаних залистака	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеним срчаним залисцима	секундарни, терцијарни
10.	Преглед срчаних залистака са папиларним мишићима	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеним срчаним залисцима и папиларним мишићима	секундарни, терцијарни
11.	Преглед емболуса односно тромба	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза емболуса односно тромба	секундарни, терцијарни
12.	Преглед тумора срца	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора срца	секундарни, терцијарни
13.	Преглед срца код трансплатације	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промена на срцу код трансплантације	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ЛИМФНИХ ЧВОРОВА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед једног лимфног чвора	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у једном лимфном чвору	секундарни, терцијарни
2.	Преглед анатомске групе лимфних чворова	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у групи лимфних чворова	секундарни, терцијарни
3.	Преглед	Макроскопска и/или микроскопска	секундарни,

	сентинел лимфног чвора односно чворова	анализа и дијагноза промене у уклоњеном једном или више лимфних чворова „стражара“	терцијарни
--	----------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	------------

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ДОЈКЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед цор биопсије дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза цор биопсије дојке	секундарни, терцијарни
2.	Преглед биоптата тумора дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза исечка (биоптата) тумора дојке	секундарни, терцијарни
3.	Преглед лежишта тумора дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза места лежишта тумора	секундарни, терцијарни
4.	Прегледа биоптата тумора дојке са кожом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза исечка тумора и исечка коже дојке	секундарни, терцијарни
5.	Преглед уклоњеног тумора дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора дојке	секундарни, терцијарни
6.	Преглед уклоњене мамиле	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној мамили	секундарни, терцијарни
7.	Преглед ретромамиларног простора	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене ретромамиларног простора	секундарни, терцијарни
8.	Преглед квадранта дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у	секундарни, терцијарни

		уклоњеном квадранту дојке	
9.	Преглед целе дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној дојци	секундарни, терцијарни
10.	Преглед капсуле протезе дојке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњене капсуле протезе дојке	секундарни, терцијарни
11.	Преглед ткива дојке са микрокалцификатима	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза ткива дојке са микрокалцификатима	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ЕНДОКРИНИХ ЖЛЕЗДА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед делмично уклоњене штињаче	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном делу штитњаче	секундарни, терцијарни
2.	Преглед уклоњеног лобуса штињаче са истмусом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном лобусу штитњаче са истмусом	секундарни, терцијарни
3.	Преглед целе штињаче	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене код уклоњене целе штитњаче	секундарни, терцијарни
4.	Преглед цисте врата	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњене цисте врата	секундарни, терцијарни
5.	Преглед уклоњене паратиреоидне жлезде	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у једној или више уклоњених	секундарни, терцијарни

	односно жлезди	паратиреоидних жлезди	
6.	Преглед биоптата надбубрежне жлезде	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене надбубрежне жлезде добијене биопсијом	секундарни, терцијарни
7.	Преглед уклоњене надбубрежне жлезде односно жлезди	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној надбубрежној жлезди односно жлездама	секундарни, терцијарни
8.	Преглед биоптата хипофизе	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене хипофизе добијене биопсијом	секундарни, терцијарни
9.	Преглед тумора хипофизе	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора хипофизе	секундарни, терцијарни
10.	Преглед тумору сличних лезија хипофизе	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумору сличних лезија хипофизе	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ОРГАНА И ТКИВА ДИГЕСТИВНОГ ТРАКТА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед ендоскопског узорка: једњака, односно желуца, односно танког, односно дебелог црева, односно аналног канала	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у ендоскопском исечку једњака односно желуца односно танког односно дебелог црева односно аналног канала	секундарни, терцијарни
2.	Преглед делимично ресекованог једњака	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у делу уклоњеног једњака	секундарни, терцијарни

3.	Преглед уклоњеног једњака	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном целом једњаку	секундарни, терцијарни
4.	Преглед полипа желуца, односно танког црева односно дебелог црева	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза полипоидне лезије желуца односно танког црева односно дебелог црева	секундарни, терцијарни
5.	Преглед ресекованог једњака и проксималног дела желуца	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у ресекованом делу једњака и делу желуца	секундарни, терцијарни
6.	Преглед делимично ресекованог желуца	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у ресекованом делу желуца	секундарни, терцијарни
7.	Преглед целог желуца	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном целом желуцу	секундарни, терцијарни
8.	Преглед уклоњеног дела желуца са делом дуоденума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном делу желуца са делом дуоденума	секундарни, терцијарни
9.	Преглед уклоњеног целог желуца са делом дуоденума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном целом желуцу и делу дуоденума	секундарни, терцијарни
10.	Преглед уклоњеног целог желуца са оментумом и слезином	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном целом желуцу са оментумом и слезином	секундарни, терцијарни
11.	Прегледа дела желуца са делом панкреаса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

		дијагноза промене у уклоњеном делу желуца и делу панкреаса	терцијарни
12.	Преглед дела дуоденума и главе панкреаса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном делу дуоденума и глави панкреаса	секундарни, терцијарни
13.	Преглед уклоњеног репа панкреаса са слезином	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном репу панкреаса са слезином	секундарни, терцијарни
14.	Преглед делатанког црева	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном делу танког црева	секундарни, терцијарни
15.	Преглед дела дебелог црева	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном делу дебелог црева	секундарни, терцијарни
16.	Преглед ректума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном ректуму	секундарни, терцијарни
17.	Преглед конгениталног мегаколона на сукционој биопсији	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза у сукционој биопсији код мегаколона	секундарни, терцијарни
18.	Преглед биопсије зида црева код мегаколона	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у биопсији зида црева код мегаколона	секундарни, терцијарни
19.	Преглед дела мегаколона	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у	секундарни, терцијарни

		уклоњеном делу мегаколоне	
20.	Преглед целог колоне	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном целом колону	секундарни, терцијарни
21.	Преглед хемороидалног нодуса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза код хемороидалног нодуса	секундарни, терцијарни
22.	Преглед узорка јетре добитеног пункционом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у пункционом исечку јетре (биопсија)	секундарни, терцијарни
23.	Преглед хируршки уклоњене промене у јетри	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у оперативном исечку јетре	секундарни, терцијарни
24.	Преглед уклоњеног дела јетре	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеном делу јетре	секундарни, терцијарни
25.	Преглед уклоњене јетре код трансплантације	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној јетри код трансплантације	секундарни, терцијарни
26.	Преглед жучне кесе	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној жучној кеси	секундарни, терцијарни
27.	Преглед екстрахепатичних жучних путева	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеним екстрахепатичним жучним путевима	секундарни, терцијарни
28.	Преглед апендикса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у	секундарни, терцијарни

		уклоњеном апендиксу	
29.	Преглед узорка панкреаса добијеног танком иглом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у узорку панкреаса добијеног танком иглом	секундарни, терцијарни
30.	Преглед дела панкреаса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у делу уклоњеног панкреаса	секундарни, терцијарни
31.	Преглед исечка оментума, перитонеума добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у исечку оментума, перитонеума добијених биопсијом	секундарни, терцијарни
32.	Преглед тумора оментума односно перитонеума односно ретроперитонеума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора оментума односно перитонеума односно ретроперитонеума	секундарни, терцијарни
33.	Преглед слезине	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној слезини	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ КОЖЕ, МЕКИХ ТКИВА И КОСТИЈУ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед биоптата коже	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на биоптираној кожи	секундарни, терцијарни
2.	Преглед промене на кожи без одређивања граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку коже без одређивања граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
3.	Преглед промене на кожи са	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	одређивањем граница	дијагноза промене на кожи са одређивањем граница према здравом ткиву	терцијарни
4.	Преглед малигног меланома коже	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза меланома коже са одређивањем хистолошких параметара и граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
5.	Преглед дела односно целог нокта	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном делу односно целом нокту	секундарни, терцијарни
6.	Преглед поткожне промене	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у поткожном ткиву	секундарни, терцијарни
7.	Преглед тумора меких ткива без одређивања граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора меких ткива без одређивања граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
8.	Преглед тумора меких ткива са одређивањем граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора меких ткива са одређивањем граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
9.	Преглед дела тумора меких ткива	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза дела тумора меких ткива	секундарни, терцијарни
10.	Преглед ампутираног прстазбог тумора меких ткива са одређивањем граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора меких ткива ампутираног прстаса одређивањем граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
11.	Преглед ампутиране шаке	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	односно стопала због тумора меких ткива са одређивањем граница	дијагноза ампутиране шаке, стопала, подлактице, потколенице или екстремитета са одређивањем граница према здравом ткиву	терцијарни
12.	Преглед одонтогених тумора и меких ткива	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза одонтогених тумора меких ткива	секундарни, терцијарни
13.	Преглед биоптата костне сржи	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промена у биоптату костне сржи	секундарни, терцијарни
14.	Преглед секвестра кости	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у фрагменту кости	секундарни, терцијарни
15.	Преглед киретиране кости	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на киретираном делу кости	секундарни, терцијарни
16.	Преглед ресековане кости са тумором без одређивања граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора кости без одређивања граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
17.	Преглед ресековане кости са тумором са одређивањем граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора кости са одређивањем граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
18.	Преглед дела мандибуле односно максиле	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном делу мандибуле односно максиле	секундарни, терцијарни
19.	Преглед ампутираног	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	прста због тумора коштаног ткива са одређивањем граница	дијагноза тумора кости ампутираног прста са одређивањем граница према здравом ткиву	терцијарни
20.	Преглед ампутиране шаке или стопала због тумора коштаног ткива са одређивањем граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора кости ампутиране шаке, стопала, подлактице, потколенице или екстремитета са одређивањем граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
21.	Преглед одонтогених тумора коштаног ткива	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза одонтогених тумора коштаног ткива	секундарни, терцијарни
22.	Преглед тумора зглоба без одређивања граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора зглоба без одређивања граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
23.	Преглед тумора зглоба са одређивањем граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора зглоба са одређивањем граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
24.	Преглед синовије добијене биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у синовији	секундарни, терцијарни
25.	Преглед синовије без одређивања граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној синовији без одређивања граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
26.	Преглед синовије са одређивањем граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у уклоњеној синовији са одређивањем граница	секундарни, терцијарни
27.	Преглед тетиве добијене	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	биопсијом	дијагноза промене у исечку тетиве	терцијарни
28.	Преглед тумора тетиве без одређивања граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора тетиве без одређивања граница ресекције	секундарни, терцијарни
29.	Преглед тумора тетиве са одређивањем граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора тетиве са одређивањем граница ресекције	секундарни, терцијарни
30.	Преглед периферног нерва добијеног биопсијом	Макроскопска и микроскопска анализа и дијагноза промене периферног нерва добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
31.	Преглед тумора периферног нерва без одређивања граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора периферног нерва без одређивања граница ресекције	секундарни, терцијарни
32.	Преглед тумора периферног нерва са одређивањем граница ресекције	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора периферног нерва са одређивањем граница ресекције	секундарни, терцијарни
33.	Преглед ампутираног екстремитета због нетуморске лезије	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене ампутираног екстремитета због нетуморске лезије	секундарни, терцијарни
34.	Преглед узорка ресековане кости без одређивања граница према здравом ткиву	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза ресековане кости, без одређивања граница према здравом ткиву	секундарни, терцијарни
35 .	Преглед узорка ресековане кости	Макроскопска и/или микроскопска анализа и	секундарни,

	са одређивањем граница према здравом ткиву	дијагноза ресековане кости, са одређивањем граница према здравом ткиву	терцијарни
--	--------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------	------------

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ОРГАНА И ТКИВА УРИНАРНОГ И МУШКОГ ГЕНИТАЛНОГ ТРАКТА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед узорка пениса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку пениса	секундарни, терцијарни
2.	Преглед препуцијума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на препуцијуму	секундарни, терцијарни
3.	Преглед дела пениса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делу пениса	секундарни, терцијарни
4.	Преглед целог пениса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целом пенису	секундарни, терцијарни
5.	Преглед узорка уретре добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку уретре добијене биопсијом	секундарни, терцијарни
6.	Преглед узорка дуктус деференса добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку дуктус деференса добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
7.	Преглед узорка епидидимиса добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку епидидимиса добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни

8.	Преглед овојнице тестиса добијене биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку овојница тестиса добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
9.	Преглед исечка тестиса добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку тестиса добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
10.	Преглед једног тестиса у целини	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на једном уклоњеном тестису	секундарни, терцијарни
11.	Преглед оба тестиса у целини	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на оба уклоњена тестиса	секундарни, терцијарни
12.	Преглед вратабешике и простате	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на врату мокрајне бешике и простате	секундарни, терцијарни
13.	Преглед узорка простате добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку простате добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
14.	Преглед трансуретрално ресековане простате (TUR)	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у исечцима простате добијене трансуретралном ресекцијом (TUR)	секундарни, терцијарни
15.	Преглед дела простате	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делу уклоњене простате	секундарни, терцијарни
16.	Преглед целе простате	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целој уклоњеној простати	секундарни, терцијарни

17.	Преглед целе простате са семеним кесицама	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целој уклоњеној простатиса семеним кесицама	секундарни, терцијарни
18.	Преглед узорка мокраћне бешике добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку мокраћне бешике добијена биопсијом	секундарни, терцијарни
19.	Преглед тумора са делом зида мокраћне бешике	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумораса делом зида мокраћне бешике	секундарни, терцијарни
20.	Преглед дела мокраћне бешике	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делу уклоњене мокраћне бешике	секундарни, терцијарни
21.	Преглед уклоњене мокраћне бешике	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целој уклоњеној мокраћној бешици	секундарни, терцијарни
22.	Преглед узорка бубрега добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку бубрега добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
23.	Преглед хируршког исечка бубрега	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на хируршком исечку бубрега	секундарни, терцијарни
24.	Преглед тумора бубрега добијена пункционом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза на пункционом исечку тумора бубрега	секундарни, терцијарни
25.	Преглед тумора бубрега	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора бубрега	секундарни, терцијарни

26.	Преглед дела бубрега	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делу бубрега	секундарни, терцијарни
27.	Преглед бубрега у целини са делом уретера	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на бубрегу са делом уретера	секундарни, терцијарни
28.	Преглед бубрега и уретера у целини	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на бубрегу и уретеру у целини	секундарни, терцијарни
29.	Преглед узорка пијелокаликсног система добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку пијелокаликсног система добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
30.	Преглед дела уретера	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делу уклоњеног уретера	секундарни, терцијарни
31.	Преглед целог уретера	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целом уклоњеном уретеру	секундарни, терцијарни
32.	Преглед узорка трансплантираног бубрега добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на пункционом исечку бубрежног графта	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ОРГАНА И ТКИВА ЖЕНСКОГ ГЕНИТАЛНОГ ТРАКТА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед узорка великих усана односно малих усана односно	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку великих усана односно малих	секундарни, терцијарни

	вулве добијеног биопсијом	усана односно вулве добијеног биопсијом	
2.	Преглед уклоњене вулве	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној вулви	секундарни, терцијарни
3.	Преглед узорка вагине добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене узорка вагине добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
4.	Преглед тумора вулве односно вагине	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора вулве односно вагине	секундарни, терцијарни
5.	Преглед узорка цервикса добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку цервикса добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
6.	Преглед киретмана цервикалног канала	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на киретману ендцервикалног канала	секундарни, терцијарни
7.	Преглед тумора цервикса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора цервикса	секундарни, терцијарни
8.	Преглед делацервикса добијеног методом „омчице“	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза дела цервикса добијеног методом „омчице“	секундарни, терцијарни
9.	Преглед делацервикса са параметријама и делом вагине	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза већег дела цервикса са обостранима параметријама и делом вагине	секундарни, терцијарни
10.	Преглед конизата цервикса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на конизату	секундарни, терцијарни

		цервикса	
11.	Преглед целог цервикса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на целом цервиксу	секундарни, терцијарни
12.	Преглед киретмана ендометријума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на киретману ендометријума	секундарни, терцијарни
13.	Преглед киретмана ендцервикса и ендометријума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на киретману ендцервикса и киретману ендометријума	секундарни, терцијарни
14.	Преглед тумора утеруса	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора утеруса	секундарни, терцијарни
15.	Преглед тела материце (без цервикса и аднекса)	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене тела материце (без цервикса и аднекса)	секундарни, терцијарни
16.	Преглед материце и цервикса (без аднекса)	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној материци и цервиксу (без аднекса)	секундарни, терцијарни
17.	Преглед материце, цервикса, једног јајника и припадајућег јајовода	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној материци и цервиксу, саједним уклоњеним јајником и припадајућим јајоводом	секундарни, терцијарни
18.	Преглед материце, цервикса, оба јајника и припадајућих	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној материци и цервиксу, са оба јајника и	секундарни, терцијарни

	јајовода	јајовода	
19.	Преглед материце, цервикса, једног јајника, припадајућег јајовода и параметријума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промена на уклоњеној материци, цервиксу, оба јајника, јајовода и параметријумима	секундарни, терцијарни
20.	Преглед материце, цервикса, оба јајника, припадајућих јајовода и параметријума	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној материци, цервиксу, оба јајника, јајовода, параметријумима и регионалним лимфним чворовима.	секундарни, терцијарни
21.	Преглед узорка јајника добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку јајника добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
22.	Преглед дела јајника	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза дела уклоњеног јајника	секундарни, терцијарни
23.	Преглед тумора јајника	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора јајника	секундарни, терцијарни
24.	Преглед целог јајника	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном јајнику	секундарни, терцијарни
25.	Преглед узорка јајовода добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза узорка јајовода добијена биопсијом	секундарни, терцијарни
26.	Преглед дела јајовода	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на	секундарни, терцијарни

		уклоњеном дела јајовода		
27.	Преглед јајовода	целог	Макроскопска и микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном јајоводу	секундарни, терцијарни
28.	Преглед оментума	дела	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на делимично уклоњеном оментуму	секундарни, терцијарни
29.	Преглед оментума	целог	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеном оментуму	секундарни, терцијарни
30.	Преглед мале карлице	органа	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеним органима мале карлице	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ПОСТЕЉИЦЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед постељице са овојницама и пупчаником односно анализа абортног материјала	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на постељици и пупчанику односно абортном материјалу у I односно II триместру	секундарни, терцијарни
2.	Преглед близаначких постељица	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза постељица код близанаца	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ОРГАНА И ТКИВА НЕУРОМИШИЋНОГ СИСТЕМА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите

1.	Преглед узорка можданица добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку можданица добијене биопсијом	секундарни, терцијарни
2.	Преглед тумора можданица	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора можданица	секундарни, терцијарни
3.	Преглед узорка мозга добијеног трепанационом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у исечку можданог ткива добијеног трепанационом биопсијом	секундарни, терцијарни
4.	Преглед узорка мозга добијеног стереотаксом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у узорку мозга добијеног стереотаксом	секундарни, терцијарни
5.	Преглед тумора мозга	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумора мозга	секундарни, терцијарни
6.	Преглед узорка кичмене мождине добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у исечку кичмене мождине добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
7.	Преглед тумора кичмене мождине	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза тумор акичмене мождине	секундарни, терцијарни
8.	Преглед артерио- венске малформације	Макроскопска и/или микроскопска анализа уклоњене артерио-венске аномалије	секундарни, терцијарни
9.	Преглед узорка нерва и ганглиона добијена биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку нерва и ганглиона добијене биопсијом	секундарни, терцијарни

10.	Преглед узорка коже код неуромишићних болести добијеног биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза узорка коже код неуромишићних болести добијеног биопсијом	секундарни, терцијарни
11.	Преглед интервертебралног дискуса	Макроскопска и/или микроскопска анализа интервертебралног дискуса	секундарни, терцијарни
12.	Преглед узорка скелетног мишића добијеног пункционом биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза на узорку скелетног мишића добијеног пункционом биопсијом	секундарни, терцијарни
13.	Преглед узорка скелетног мишића добијеног отвореном биопсијом	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку скелетног мишића добијеног отвореном биопсијом	секундарни, терцијарни
14.	Преглед тумора кранијалног нерва	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза уклоњеног тумора кранијалног нерва	секундарни, терцијарни

ПАТОХИСТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ ОКА И ПРИПОЈАКА ОКА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Преглед инцизионе биопсије вежњаче	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку вежњаче	секундарни, терцијарни
2.	Преглед инцизионе биопсије склере	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку склере	секундарни, терцијарни
3.	Преглед инцизионе биопсије рожњаче	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку рожњаче	секундарни, терцијарни

4.	Преглед инцизионе биопсије дужице	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку дужице	секундарни, терцијарни
5.	Преглед инцизионе биопсије цилијарног тела	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку цилијарног тела	секундарни, терцијарни
6.	Преглед инцизионе биопсије хориоидеје	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку хориоидеје – судовњаче	секундарни, терцијарни
7.	Преглед инцизионе биопсије ретине	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку ретине	секундарни, терцијарни
8.	Преглед инцизионе биопсије орбите	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку орбите	секундарни, терцијарни
9.	Преглед инцизионе биопсије сузне жлезде	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку сузне жлезде	секундарни, терцијарни
10.	Преглед инцизионе биопсије сузног каналића	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку сузног канала	секундарни, терцијарни
11.	Преглед инцизионе биопсије сузне кесе	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на узорку сузне кесе	секундарни, терцијарни
12.	Преглед инцизионе биопсије видног живца	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку видногживца	секундарни, терцијарни
13.	Преглед инцизионе биопсије екстраокуларног	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку	секундарни, терцијарни

	мишића	екстраокуларног мишића	
14.	Преглед ексцизионе биопсије вежњаче уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку вежњаче уз одређивања граница	секундарни, терцијарни
15.	Преглед ексцизионе биопсије рожњаче уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку рожњаче	секундарни, терцијарни
16.	Преглед ексцизионе биопсије склере уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку склере	секундарни, терцијарни
17.	Преглед ексцизионе биопсије дужице уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку дужице	секундарни, терцијарни
18.	Преглед ексцизионе биопсије цилијарног тела уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку цилијарног тела	секундарни, терцијарни
19.	Преглед ексцизионе биопсије хориоидеје уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку судовњаче	секундарни, терцијарни
20.	Преглед ексцизионе биопсије ретине уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку ретине	секундарни, терцијарни
21.	Преглед ексцизионе биопсије сочива	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку сочива	секундарни, терцијарни
22.	Преглед ексцизионе биопсије орбите уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку орбите	секундарни, терцијарни
23.	Преглед ексцизионе	Макроскопска и/или	секундарни,

	биопсије сузне жлезде уз одређивање граница	микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку сузне жлезде	терцијарни
24.	Преглед ексцизионе биопсије видног живаца уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку видног живца	секундарни, терцијарни
25.	Преглед ексцизионе биопсије сузног каналића уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку сузног канала	секундарни, терцијарни
26.	Преглед ексцизионе биопсије сузне кесе уз одређивање граница	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на исечку сузне кесе	секундарни, терцијарни
27.	Преглед енуклеисане очне јабучице	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене на уклоњеној очној јабучици	секундарни, терцијарни
28.	Преглед узорка добијеног методом FNAB	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза узорка добијеног аспирационом биопсијом фином иглом – FNAB метода	секундарни, терцијарни
29.	Преглед евисцерисане очне јабучице	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза садржаја очне јабучице (евисцерисане)	секундарни, терцијарни
30.	Преглед егзентерата орбите	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у узорку добијеном уклањањем очне јабучице заједно са садржајем орбите укључујући и периост (егзентерат орбите)	секундарни, терцијарни
31.	Преглед семиегзентерата орбите	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза промене у узорку	секундарни, терцијарни

	(семиегзентерат орбите)	добујеном уклањањем дела садржаја орбите без периоста (семиегзентерат орбите)	
32.	Преглед материјала добијеног кератопластиком	Макроскопска и/или микроскопска анализа и дијагноза материјала добијеног трансплантацијом рожњаче – кератопластиком	секундарни, терцијарни

ЦИТОЛОШКЕ АНАЛИЗЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Цитолошки преглед осталих размаза	Прављење размаза, бојење хематоксилин–еозин (HE) методом и цитолошка анализа других врста материјала	секундарни, терцијарни
2.	Ексфолијативна цитологија ткива репродуктивних органа жене – аутоматизована припрема и аутоматизовано бојење	Аутоматизована припрема размаза, аутоматизовано бојење PAP методом, морфолошка анализа ћелија	секундарни, терцијарни
3.	Ексфолијативна цитологија ткива репродуктивних органа жене – аутоматизована припрема и неаутоматизовано бојење	Аутоматизована припрема размаза, неаутоматизовано бојење PAP методом, морфолошка анализа ћелија	секундарни, терцијарни
4.	Ексфолијативна цитологија ткива репродуктивних органа жене – неаутоматизована припрема и аутоматизовано	Неаутоматизована припрема размаза екто и ендоцервикса (на одвојеним плочицама), аутоматизовано бојење PAP методом, морфолошка анализа ћелија	секундарни, терцијарни

	бојење		
5.	Ексфолијативна цитологија Ткива репродуктивних органа жене – неаутоматизована припрема и неаутоматизовано бојење	Неаутоматизована припрема размаза екто цервикса и ендоцервикса (на одвојеним плочицама), неаутоматизовано бојење PAP методом, морфолошка анализа ћелија	примарни, секундарни, терцијарни
6.	Преглед материјала добијеног Touch методом	Прављење Touch препарата, бојење хематоксилин–еозин (HE) методом и цитолошка анализа материјала	секундарни, терцијарни
7.	Преглед материјала добијеног бронхоалвеоларном лаважом	Прављење размаза, бојење хематоксилин–еозин (HE) методом и цитолошка анализа бронхијалног садржаја добијеног лаважом	секундарни, терцијарни
8.	Преглед материјала добијеног пункцијом танком иглом (FNA): штитњаче или лимфног чвора или поткожних и других тумора	Прављење размаза, бојење хематоксилин–еозин (HE) методом и цитолошка анализа пунктата штитњаче или лимфног чвора или поткожног или другог тумора	секундарни, терцијарни
9.	Преглед парафинског блока пунктата	Израда парафинског блока пунктата, бојење хематоксилин – еозин (HE) методом и цитолошка анализа пунктата	секундарни, терцијарни
10.	Преглед размаза ликвора	Прављење размаза, бојење хематоксилин –еозин (HE) методом и цитолошка анализа ликвора	секундарни, терцијарни
11.	Преглед размаза пунктата	Прављење размаза, бојење хематоксилин –еозин (HE) методом и цитолошка анализа пунктата	секундарни, терцијарни
12.	Преглед размаза	Прављење	секундарни,

	спутума	размаза, бојење хематоксилин-еозин (HE) методом и цитолошка анализа размаза спутума	терцијарни
13.	Преглед садржаја желудачног сока или цревног садржаја или садржаја жучне кесе	Прављење размаза, бојење хематоксилин-еозин (HE) методом и цитолошка анализа садржаја желудачног сока или цревног садржаја или садржаја жучне кесе	секундарни, терцијарни
14.	Преглед седимента мокраће	Прављење размаза, бојење хематоксилин-еозин (HE) методом и цитолошка анализа седимента мокраће	секундарни, терцијарни

ХИСТОХЕМИЈСКЕ И ИМУНОХИСТОХЕМИЈСКЕ МЕТОДЕ БОЈЕЊА ПАТОХИСТОЛОШКИХ ПРЕПАРАТА

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела – амплификационом методом детекције	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела на ткивним пресецима амплификационом методу циљу утврђивања хистолошког типа и порекла тумора и других патохистолошких промена	секундарни, терцијарни
2.	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела – коришћењем других система визуелизације	Анализа имунохистохемијског препарат а применом једног антитела на ткивним пресецима коришћењем других системима визуелизације у циљу утврђивања хистолошког типа и порекла тумора и других патохистолошких промена	секундарни, терцијарни
3.	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела – методом двоструког бојења	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела на ткивним пресецима методом двоструког бојења у циљу утврђивања хистолошког типа и порекла тумора и других	секундарни, терцијарни

		патохистолошких промена	
4.	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела – стандардном методом детекције	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног антитела на ткивним пресецима стандардном методом детекције у циљу утврђивања хистолошког типа и порекла тумора и других патохистолошких промена	секундарни, терцијарни
5.	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног припремљеног антитела – RTU	Анализа имунохистохемијског препарата применом једног припремљеног антитела („ready-to-use“ antibody – RTU)	секундарни, терцијарни
6.	Анализа имунохистохемијског препарата применом стандардног сета једног антитела (kita)	Анализа имунохистохемијског препарата применом стандардног сета једног антитела (kita) на ткивним пресецима у циљу утврђивања хистолошког типа и порекла тумора и других патохистолошких промена	секундарни, терцијарни
7.	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником – двострука	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником за доказивање присуства два антитела на ткивним пресецима	секундарни, терцијарни
8.	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником – двострука	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником за доказивање присуства два антитела на ткивним пресецима	секундарни, терцијарни
9.	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником – једнострука	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником за доказивање присуства једног антитела на ткивним пресецима	секундарни, терцијарни
10.	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником за доказивање присуства три антитела на	секундарни, терцијарни

	техником –трострука	ткивним пресецима	
11.	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником –трострука	Анализа препарата бојеног имунофлуоресцентном техником за доказивање присуства три антитела на ткивним пресецима	секундарни, терцијарни
12.	Доказивање амилоида	Доказивање амилоида у ткиву применом методе Congo Red, Thioflavin	секундарни, терцијарни
13.	Доказивање Грам позитивних и Грам негативних бактерија у ткиву	Доказивање Грам позитивних и Грам негативних бактерија у ткиву применом Грам бојења	секундарни, терцијарни
14.	Доказивање Helicobacter pylori у ткиву	Доказивање Helicobacter pylori у ткиву применом бојења – модификована Giemsa	секундарни, терцијарни
15.	Доказивање неурона, аксона, дендрита и мијелинских овојница	Доказивање присуства неурона, аксона, дендрита и мијелинских овојница методама: Cresyl violet Toluidine blue, Luxol FastBlue, Kluver–Barrera, Bodian, Holzer, Palmgren, Bielschowski	секундарни, терцијарни
16.	Доказивање паразита у ткиву	Доказивање паразита у ткивима и органима на HE бојењу	секундарни, терцијарни
17.	Доказивање присуства ацидорезистентних бацила у ткиву	Доказивање ацидорезистентних бацила у ткиву применом методе Ziehl–Neelsen	секундарни, терцијарни
18.	Доказивање присуства еластичних влакана	Доказивање присуства еластичних влакана применом метода сребра	секундарни, терцијарни
19.	Доказивање присуства ензима у биопсији скелетног мишића	Доказивање присуства ензима у биопсији скелетног мишића применом SDH, LDH, NADH–TR, АТР–aze, фосфорилазе	секундарни, терцијарни
20.	Доказивање присуства гликогена	Доказивање гликогена у ткиву применом PAS методе	секундарни, терцијарни

21.	Доказивање присуства гљивица у ткиву, методом сребра	Доказивање гљивица у ткиву применом метода Methen AminSilver, Grocott Gomori метода	секундарни, терцијарни
22.	Доказивање присуства масти	Доказивање масти у ткиву применом метода за доказивање масти: Oil Red, Sudan Black	секундарни, терцијарни
23.	Доказивање присуства минерала	Доказивање присуства минерала у ткиву применом метода за доказивање калцијума	секундарни, терцијарни
24.	Доказивање присуства неутралних и киселих муцина	Доказивање неутралних и киселих муцина у ткиву применом метода: AlcianBlue, AlcianBlue PAS, Muci-Karmin, D-PAS	секундарни, терцијарни
25.	Доказивање присуства пигмента у ткиву	Доказивање пигмента у ткиву применом метода за доказивање гвожђа, меланина, жучног пигмента	секундарни, терцијарни
26.	Доказивање присуства различитих ћелијских елемената	Доказивање присуства различитих ћелијских елемената применом метода бојења: Methil Green-Pyronin, May Grunwald Giemsa, Papanikolau	секундарни, терцијарни
27.	Доказивање Трепонеме у ткиву код сумње на сифилис	Доказивање присуства Трепонеме у ткивном узорку код сумње на сифилис	секундарни, терцијарни
28.	Доказивање везивног, мишићног, нервног и коштаног ткива	Доказивање везивног, мишићног, нервног и коштаног ткива применом трихромних метода бојења	секундарни, терцијарни
29.	Обрада и анализа ткива применом декалцинације (Dekalcinat)	Обрада и анализа коштаног и других ткива уклањањем калцијума (декалцинација, декалцинат) применом мравље киселине, Osteodecom, EDTA	секундарни, терцијарни

30.	Имунохистохемијско бојење од посебног значаја за терапију	Имунохистохемијско бојење од посебног значаја за терапију, одређивање генских продуката, предиктивних и прогностичких фактора.	секундарни, терцијарни
31.	Ткивно специфична унутрашња контрола имунохистохемијских бојења.	Контролно имунохистохемијско бојење ради контроле квалитета ткива на коме се анализирају тражени имунохистохемијски маркери, а који може бити измењен/нарушен код неадекватне фиксације и калупљења.	секундарни терцијарни

КЛИНИЧКЕ ОБДУКЦИЈЕ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Фетална обдукција	Обдукција након прекида трудноће због аномалија односно спонтано побаченог плода или након интраутеринесмрти плода, спољашњи преглед леша, отварањесвих телесних дупљи са вађењем свих органа (макроскопски опис) са узимањем исечака за обраду за микроскопску анализу, припрема и микроскопска анализа исечака, израда фотодокументације и писање обдукционих протокола и извештаја	секундарни, терцијарни
2.	Клиничка обдукција	Спољашњи преглед леша, отварање свих телесних дупљи са вађењем свих органа (макроскопски опис) са узимањем исечака за обраду за микроскопску анализу, припрема и микроскопска анализа исечака, израда фотодокументације и писање обдукционих протокола и извештаја	секундарни, терцијарни
3.	Обдукција лешних делова	Макроскопски преглед делова леша са узимањем исечака за обраду за микроскопску анализу припрема и микроскопска анализа исечака, израда	секундарни, терцијарни

		фотодокументације и писање обдукционих протокола и извештаја	
4.	Педијатријска обдукција	Обдукција превремено рођеног детета односно термински рођеног детета (дете старости од 0 до 7 дана) и обдукција одојчета (дете старости од 7 до 30 дана) спољашњи прегледлеша, отварање свих телесних дупљи са вађењем свих органа (макроскопски опис) са узимањем исечака за обраду за микроскопску анализу, припрема и микроскопска анализа исечака, израда фотодокументације и писање обдукционих протокола и извештаја	секундарни, терцијарни
5.	Специјална обдукција	Обдукција умрлих са урођеним срчаним манама, стеченим кардиоваскуларним лезијама, урођеним аномалијама, неуропатолошким обољењима, оперисаних срчаних болесника, оболелих од прионских болести, AIDS-а, хепатитиса и других заразних болести; обдукција умрлих са гастроинтестиналном патологијом, отварањесвих телесних дупљи са вађењем свих органа (макроскопски опис) са узимањем исечака за обраду за микроскопску анализу, припрема и микроскопска анализа исечака, израда фотодокументације и писање обдукционих протокола и извештаја	секундарни, терцијарни

ТИПОВИ МИКРОСКОПИЈА ЗА АНАЛИЗЕ У ПАТОХИСТОЛОГИЈИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
1.	Друге методе микроскопије (морфометрија, ткивни микроереј, израда фотодокументације, евиденције и остале методе, остали типови патохистолошких	Друге методе микроскопије (морфометрија, ткивни микроереј, израда фотодокументације, евиденције и остале методе, остали типови патохистолошких анализа) које се примењују након	терцијарни

	анализа)	претходне стандардне обраде биоптичког хематоксилин – еозин (HE) материјала у малигним и не малигним стањима	
2.	Електронска микроскопија са израдом фотографије	Преглед препарата обрађеног за електронску микроскопију са израдом фотографије након претходно стандардне обраде биоптичког хематоксилин – еозин (HE) материјала у малигним и немалигним стањима	терцијарни
3.	Флуоресцентна микроскопија	Преглед препарата флуоресцентном техником микроскопсирања након претходно стандардне обраде биоптичког хематоксилин – еозин (HE) материјала у малигним и немалигним стањима	терцијарни
4.	Имунофлуоресцентна микроскопија	Преглед препарата имунофлуоресцентном техником микроскопсирања након претходно стандардне обраде биоптичког хематоксилин – еозин (HE) материјала у малигним и немалигним стањима	терцијарни
5.	Поларизациона микроскопија	Преглед препарата на микроскопу са поларизацијом након претходно стандардне обраде биоптичког хематоксилин – еозин (HE) материјала у малигним и немалигним стањима	терцијарни

МОЛЕКУЛАРНЕ МЕТОДЕ У ПАТОХИСТОЛОГИЈИ

Ред. бр.	Назив услуге	Садржај услуге	Ниво здравствене заштите
----------	--------------	----------------	--------------------------

1.	CISH на цитолошком размазу у хистопатологији	Хромогена ин ситу хибридизација (CISH) на цитолошком размазу патохистолошкој дијагностици малигнух и немалигнух обољења	терцијарни
2.	CISH на ткивном узорку у хистопатологији	Хромогена ин ситу хибридизација (CISH) на ткивном пресеку патохистолошкој дијагностици малигнух и не малигнух обољења	терцијарни
3.	FISH на цитолошком размазу у хистопатологији	Флуоресцентна ин ситу хибридизација (FISH) на цитолошком размазу патохистолошкој дијагностици малигнух и немалигнух обољења	терцијарни
4.	FISH на ткивном узорку у хистопатологији	Флуоресцентна ин ситу хибридизација (FISH) на ткивном пресеку патохистолошкој дијагностици малигнух и немалигнух обољења	терцијарни
5.	In situ PCR на ткивном узорку у хистопатологији	PCR на ткивном препарату као допуна у патохистолошкој дијагностици малигнух и немалигнух обољења	терцијарни
6.	PCR на ткивном узорку у хистопатологији	PCR урађен из формалински фиксираног или криостатског ткивног узорка као допуна патохистолошкој дијагностици малигнух и немалигнух обољења	терцијарни
7.	RT реверзне транскриптазе – real time PCR на ткивном узорку у хистопатологији	RT реверзне транскриптазе – real time PCR урађен из формалински фиксираног или криостатског ткивног узорка као допуна у патохистолошкој дијагностици малигнух и немалигнух обољења	терцијарни
8.	SISH на цитолошком размазу у хистопатологији	Сребрна in situ хибридизација (SISH) на ткивном пресеку патохистолошкој дијагностици малигнух и не малигнух обољења	терцијарни

9.	SISH на ткивном узорку у хистопатологији	Сребрна in situ хибридизација (SISH) на ткивном пресеку патохистолошкој дијагностици малигнух и не малигнух обољења	терцијарни
10.*	Идентификација генских мутација из ткива методом NGS, панел за солидне туморе*	Употреба методе секвенционирања нове генерације (NGS) за детекцију генских аберација у туморском ткиву (свежем или фиксираном) у сврху прецизнијег дефинисања покретачке мутације и одабира адекватне циљане онколошке терапије. Панелима који покривају од 7 до 96 гена.*	терцијарни*
11.*	Геномско профилисање солидних тумора из парафинског блока на 324 онкогена*	Свеобухватно геномско профилисање (енг. Comprehensive Genomic Profiling – CGP) солидних тумора на 324 онкогена методом NGS (енг. Next Generation Sequencing) за мање од 14 дана. Тест обихвата све врсте клинички релевантних генских алтерација (GA) (мутације/фузије, инсерције/делеције, амплификације) које су клинички релевантне за циљану терапију, са комплетним извештајем и списком циљаних терапија за детектоване GA, за 7 биомаркера и 18 циљаних онколошких терапија. Такође тест детектује и 2 имунопредиктивна маркера тј. микросателитску нестабилност (енг. MSI) и оптерећење тумора мутацијама (енг. TMB) који су неопходни уколико пацијент треба да прими онколошку имунотерапију.*	терцијарни*

*Службени гласник РС, број 87/2020