

КОМЕРЦИЈАЛНИ ЦЕНОВНИК УСЛУГА ИНСТИТУТ ЗА ВИРУСОЛОГИЈУ, ВАКЦИНЕ И СЕРУМЕ „ТОРЛАК“	
СЕРОЛОГИЈА	Цена (РСД)
Одређивање присуства IgM антитела на Cytomegalovirus (CMV) - ELISA	1300
Одређивање присуства IgG антитела на Cytomegalovirus (CMV) - ELISA	1000
Одређивање авидитета IgG антитела за Cytomegalovirus (CMV) - ELISA	1550
Одређивање присуства IgM антитела на Епштајн Бар вирус (EBV) - ELISA	1100
Одређивање присуства IgG антитела на Епштајн Бар вирус (EBV) - ELISA	1100
Одређивање присуства IgM антитела на Parvovirus B19 - ELISA	1100
Одређивање присуства IgG антитела на Parvovirus B19 - ELISA	1100
Одређивање присуства IgM антитела на Herpes simplex вирус - ELISA	1000
Одређивање присуства IgG антитела на Herpes simplex вирус - ELISA	1000
Одређивање присуства IgM антитела на HHV-6 - ELISA	1650
Одређивање присуства IgG антитела на HHV-6 - ELISA	1650
Одређивање присуства IgM антитела на Rubella вирус - ELISA	1200
Одређивање присуства IgG антитела на Rubella вирус - ELISA	1100
Одређивање авидитета IgG антитела за Rubella вирус - ELISA	2600
Одређивање присуства IgM антитела на Varicella zoster вирус - ELISA	1100
Одређивање присуства IgG антитела на Varicella zoster вирус - ELISA	1100
Одређивање присуства IgM антитела на Morbilli вирус - ELISA	1250
Одређивање присуства IgG антитела на Morbilli вирус - ELISA	1250
Одређивање авидитета IgG антитела за Morbilli вирус - ELISA	6000
Одређивање присуства IgM антитела на Mumps вирус (заушке) - ELISA	1250
Одређивање присуства IgG антитела на Mumps вирус (заушке) - ELISA	1300
Квантитативно одређивање IgM антитела SARS-CoV-2 - ELISA	2000
Квантитативно одређивање IgG антитела SARS-CoV-2 - ELISA	1800
Одређивање присуства IgM антитела на Candida spp. - ELISA	1050
Одређивање присуства IgG антитела на Candida spp. - ELISA	1050
Одређивање присуства IgA антитела на Candida spp. - ELISA	1050
Одређивање присуства IgM антитела на Chlamydia pneumoniae - ELISA	1050
Одређивање присуства IgG антитела на Chlamydia pneumoniae - ELISA	1050
Одређивање присуства IgM антитела на Borrelia burgdorferi - ELISA	1050
Одређивање присуства IgG антитела на Borrelia burgdorferi - ELISA	1050
Одређивање присуства IgM антитела на Mycoplasma pneumoniae - ELISA	900
Одређивање присуства IgG антитела на Mycoplasma pneumoniae	900
Одређивање присуства IgM антитела на Respiratorni sincicijalni virus (RSV) - ELISA	1300
Одређивање присуства IgG антитела на Respiratorni sincicijalni virus (RSV) – ELISA	1300
Одређивање присуства IgM антитела на Parainfluenza virus - ELISA	1400
Одређивање присуства IgG антитела на Parainfluenza virus – ELISA	1400
Одређивање присуства IgM антитела на Influenza A virus - ELISA	1400
Одређивање присуства IgG антитела на Influenza A virus - ELISA	1400

Одређивање присуства IgM антитела на Influenza B virus - ELISA	1400
Одређивање присуства IgG антитела на Influenza B virus – ELISA	1400
Одређивање присуства IgM антитела на Adenovirus - ELISA	1150
Одређивање присуства IgG антитела на Adenovirus - ELISA	1150
Одређивање присуства IgM антитела на Yersinia spp- ELISA	1300
Одређивање присуства IgG антитела на Yersinia spp - ELISA	1300
Одређивање присуства IgM антитела на хепатитис А вирус - ELISA	1200
Одређивање укупних антитела на хепатитис А вирус - ELISA	1200
Одређивање присуства анти-HCV антитела - ELISA	1150
Потврдни тест за хепатитис Ц вирус - Western blot	7900
Одређивање присуства Surface антигена хеп. Б вируса (HbsAg) - ELISA	1050
Квалитативно и квантитативно одређивање анти-HBs антитела - ELISA	1300
Одређивање присуства укупних анти-HBc антитела - ELISA	1050
Одређивање присуства анти-HBc IgM антитела - ELISA	1300
Одређивање присуства HBe антигена - ELISA	1300
Одређивање присуства анти-HBe антитела - ELISA	1050
Одређивање присуства IgM антитела на Hantavirus - ELISA	1700
Одређивање присуства IgG антитела на Hantavirus - ELISA	1700
Квантитативно одређивање присуства антитела на Hantavirus - IIF	2500
Одређивање присуства IgM антитела на Денга вирус - ELISA	2750
Одређивање присуства IgG антитела на Денга вирус - ELISA	2750
Одређивање присуства IgM антитела на Зика вирус - ELISA	2830
Одређивање присуства IgG антитела на Зика вирус - ELISA	2830
Одређивање присуства IgM антитела на TBE вирус (крпељ. енцеф.) - ELISA	1100
Одређивање присуства IgG антитела на TBE вирус (крпељ. енцеф.) - ELISA	1100
Одређивање присуства IgM антитела на West Nile вирус - ELISA	1700
Одређивање присуства IgG антитела на West Nile вирус - ELISA	1600
Одређивање присуства IgM антитела на Toxoplasma gondii - ELISA	1100
Одређивање присуства IgG антитела на Toxoplasma gondii - ELISA	1050
Одређивање авидитета IgG антитела за Toxoplasma gondii - ELISA	2500
Одређивање присуства антитела на HIV - ELISA	1370
Одређивање присуства IgM антитела на Enterovirus - ELISA	1650
Одређивање присуства IgG антитела на Enterovirus - ELISA	1650
Одређивање присуства IgA антитела на Enterovirus - ELISA	1650
Одређивање присуства IgG антитела на Coxiella burnetii у фази 1 - ELISA	1650
Одређивање присуства IgG антитела на Coxiella burnetii у фази 2 -ELISA	1650
Одређивање присуства IgM антитела на Coxiella burnetii у фази 2 - ELISA	1650
Одређивање присуства IgM антитела на Chlamydia trachomatis - ELISA	1050
Одређивање присуства IgG антитела на Chlamydia trachomatis - ELISA	1050
Квантитативно одређивање IgM антитела на Echinococcus - ELISA	1050
Квантитативно одређивање IgG антитела на Echinococcus - ELISA	1050

Квантитативно одређивање IgM антитела на <i>Trichinella spiralis</i> - ELISA	1250
Квантитативно одређивање IgG антитела на <i>Trichinella spiralis</i> - ELISA	1250
Квантитативно одређивање IgM антитела на <i>Taenia solium</i> - ELISA	1350
Квантитативно одређивање IgG антитела на <i>Taenia solium</i> - ELISA	1350
Одређивање присуства IgM антитела на <i>Treponema pallidum</i> - ELISA	1500
Одређивање присуства IgG антитела на <i>Treponema pallidum</i> - ELISA	1500
Одређивање присуства IgM антитела на <i>Brucella</i> врсте - ELISA	1900
Одређивање присуства IgG антитела на <i>Brucella</i> врсте - ELISA	1600
Одређивање присуства IgM антитела на <i>Leptospira</i> spp. - ELISA	2200
Одређивање присуства IgG антитела на <i>Leptospira</i> spp. - ELISA	2200
Одређивање присуства IgG антитела на <i>Toxocara canis</i> - ELISA	2500
Одређивање присуства IgA антитела на <i>Bordetella pertussis</i> токсин - ELISA	2300
Одређивање присуства IgG антитела на <i>Bordetella pertussis</i> токсин - ELISA	2300
Одређивање титра антитела на <i>B. pertussis</i> - метода микроаглутинације	1650
Одређивање присуства IgM антитела на <i>Helicobacter pylori</i> - ELISA	1200
Одређивање присуства IgG антитела на <i>Helicobacter pylori</i> - ELISA	1200
Неутрализациони тест на 5 типова Коксаки вируса (Б1-Б5)	22283
Серолошки профил IgM антитела на <i>Borrelia burgdorferi</i> - Western blot	4500
Серолошки профил IgG антитела на <i>Borrelia burgdorferi</i> - Western blot	4500
<b>ВИРУСОЛОШКА ДИЈАГНОСТИКА</b>	
Покушај изолације вируса на култури ћелија са негативним исходом	7720.34
Покушај изолације вируса грипа са негативним исходом	8172.39
Изолација и идентификација вируса грипа	13330.73
Изолација вируса са позитивним исходом и идентификација ентеровируса	4170.21
<b>REAL TIME-PCR</b>	
Доказивање генома Мрох вируса (мајмунске богиње) - PCR	4000
Доказивање генома <i>Helicobacter pylori</i> - PCR	3025
Доказивање генома <i>Leptospira</i> spp. - PCR	3090
Доказивање генома <i>Borrelia burgdorferi</i> - PCR	3670
Доказивање генома <i>Chlamydia trachomatis</i> - PCR	2150
Доказивање генома <i>Chlamydia trachomatis</i> и <i>Neisseria gonorrhoeae</i> - PCR	2320
Доказивање генома <i>Legionella pneumophila</i> - PCR	4700
Доказивање генома <i>Bordetella pertussis/parapertussis</i> - PCR	4030
Доказивање генома више узрочника цревних инфекција ( <i>rota/noro/astrovirus</i> ) - PCR	3980
Доказивање генома више вирусних узрочника (CMV/EBV/HHV6) - PCR	8360
Доказивање генома једног типа вируса грипа (тип А или Б) - PCR	4700
Доказивање једног хемаглутинаина вируса грипа типа А - PCR	4700
Доказивање једне неураминидазе вируса грипа типа А - PCR	4700
Доказивање генома хепатитис Б вируса (HBV) скрининг - PCR	6500
Доказивање генома хепатитис Ц вируса (HCV) скрининг - PCR	6500
Доказивање генома Parainfluenza tip 3 вирус - PCR	4700

Доказивање генома Humani metapneumovirus - PCR	4700
Доказивање генома Mycoplasma pneumoniae - PCR	4700
Доказивање генома Respiratorni sincicijalni virus (RSV) - PCR	4700
Доказивање генома Rhinovirus - PCR	4700
Доказивање генома Herpes simplex вирус (HSV) - PCR	4700
Доказивање генома Parechovirus - PCR	4700
Доказивање генома Adenovirus - PCR	4700
Доказивање генома Enterovirus - PCR	4700
Доказивање генома West Nile вирус (грозница Западног Нила) - PCR	4700
Доказивање генома Denga вирус - PCR	4700
Доказивање генома Chikungunya вирус (Чикунгуња) - PCR	4700
Доказивање генома Morbilli вирус - PCR	4700
Доказивање генома Rubella вирус - PCR	4700
Доказивање генома Zika вирус - PCR	4700
Доказивање генома Cytomegalovirus (CMV) - PCR	4700
Доказивање генома Norovirus - PCR	4700
Доказивање генома сексуално преносивих патогена: STD панел за 5 узрочника (Chlamydia trachomatis/Ureaplasma species/ M.genitalium/ M.hominis, Trichomonas vaginalis) - PCR	6000
Доказивање генома сексуално преносивих патогена: STD панел за 4 узрочника PCR	5500
Доказивање генома сексуално преносивих патогена: STD панел за 3 узрочника- PCR	5000
Доказивање генома сексуално преносивих патогена: STD панел за 2 узрочника-PCR	4500
Доказивање генома Mycoplasma hominis- PCR	1900
Доказивање генома Mycoplasma genitalium- PCR	1900
Доказивање генома Ureaplasma species- PCR	2200
Доказивање генома Trichomonas vaginalis - PCR	2200
Скрининг на присуство високоризичних генотипова хуманог папилома вируса (HPV скрининг) - PCR	6000
Одређивање појединачног генотипа хуманог папилома вируса (HPV генотипизација) - PCR	5500
Доказивање генома SARS-CoV-2 - PCR	6000
Квантитативно доказивање генома Cytomegalovirus (CMV) - PCR	8000
Квантитативно доказивање генома Епштајн-Бар вирус (EBV) - PCR	8000
<b>БРЗИ ТЕСТОВИ</b>	
Adenovirus антиген у столици - брзи имунохроматографски тест	1100
Rotavirus антиген у столици - брзи имунохроматографски тест	1100
Norovirus антиген у столици - брзи имунохроматографски тест	1100
Adeno/Rota/Noro/Astro антигени у столици - брзи имунохроматографски тест	4000
Helicobacter pylori антиген у столици - брзи имунохроматографски тест	1100
Clostridium difficile токсин А и Б	2000
Брзи тест на стрептокок	800
<b>БАКТЕРИОЛОШКА ДИЈАГНОСТИКА</b>	
Аутовакцина за хроничне бакт. уrogenиталне инфекције, прва доза 50 mL	19600

Аутовакцина за хроничне бакт. респираторне инфекције, прва доза 50 mL	19600
Аутовакцина за хроничне бакт. инфекције рана и акне, прва доза 50 mL	19600
Аутовакцина за хроничне бакт. инфекције ока, носа и уха, прва доза 50 mL	19600
Аутовакцина, доза одржавања 30 mL	11500
Преглед урина на клицоноштво	420
Брис грла (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис носа (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис усне дупље (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис језика (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис вагине (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис цервикса (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис вулве (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис уретре (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис препуцијума (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис гланса (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис ока (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис уха (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис коже (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис акне (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис дојке (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис ране (бактериолошки/микробиолошки)	250
Брис лохије (бактериолошки/микробиолошки)	250
Вагинални секрет (директни микроскопски препарат)	270
Бактеријска вагиноза (директни микроскопски препарат)	270
Спутум (бактериолошки/микробиолошки)	350
Копкултура	350
Уринокултура (бактериолошки/микробиолошки)	350
Спермокултура (бактериолошки/микробиолошки)	350
Експримат простате (бактериолошки/микробиолошки)	350
Исцедак дојке (бактериолошки/микробиолошки)	350
Млеко (бактериолошки/микробиолошки)	350
Преглед столице на кандиду	250
Бактериолошки преглед испљувка	420
Бактериолошки преглед сперме	420
Бактериолошки преглед цервикалног и вагиналног секрета	420
Узимање патолошког материјала за микробиолошки преглед	65.09
Брис ждрела, носа, назофаринкса и усне дупље	150
Брис ока, ува и промена на кожи	450
<b>ИМУНОЛОШКО-АЛЕРГОЛОШКА ДИЈАГНОСТИКА</b>	
Консултативни алерголошки преглед	3000

Стандардни инхалациони алергени prick тестом - 12 алергена: длака пса, мачке, гриње, кућна прашина, полен дрвећа мешавина, полен брезе, полени трава мешавина, полени Жевица, полени Мачији репак, полени корова мешавина, полени ниског корова, полен црног пелина	2500
Стандардни нутритивни алергени prick тестом - 12 алергена: беланце, жуманце, кравље млеко, пшенично брашно, соја, кикирики, пасуљ, грашак, риба, месо, лешник, орах	2500
Појединачни специфични инхалациони алергени кожним prick тестом	180
Појединачни специфични нутритивни алергени кожним prick тестом	180
Одређивање серумског алерген специфичног IgE	4500
Одређивање укупног серумског IgE	2360
Одређивање ЕСП	4190
Одређивање серумске триптазе	4620
Одређивање специфичног серумског IgG <sub>4</sub>	3810
Аутоимун тест EliA IgA кардиолипин (антифосфолипидни синдром)	2380
Аутоимун тест EliA IgM кардиолипин (антифосфолипидни синдром)	2380
Аутоимун тест EliA IgG ANA скрин тест(систем. болести везивног ткива)	1870
Аутоимун тест EliA IgG p-ANCA мијелопероксидаза (васкулитиси)	1870
Аутоимун тест EliA IgG c-ANCA протеиназа 3 (маркер за васкулитисе)	1870
Аутоимун тест EliA IgG ds DNA (системски еритемски лупус)	1870
Аутоимун тест EliA IgG Ro - маркер за Сјогренов синдром	1870
Аутоимун тест EliA IgG La - маркер за Сјогренов синдром	1870
Аутоимун тест EliA IgG ASCA (инфламат. болест црева-Кронова болест)	1870
Аутоимун тест EliA IgG кардиолипин (антифосфолипидни синдром)	1870
Аутоимун тест EliA IgG бета2 гликопротеин 1 (антифосфолип. синдром)	1870
Аутоимун тест EliA IgG ткивна трансглутаминаза (целијакија)	1870
Аутоимун тест EliA IgA ткивна трансглутаминаза (целијакија)	2380
Аутоимун тест EliA IgM бета2 гликопротеин 1 (антифосфолип. синдром)	2381
Аутоимун тест EliA IgA бета2 гликопротеин 1 (антифосфолип. синдром)	2380
Одређивање степена фрагментације ДНК у сперматозоидима HALOSPERM	9280
Спермограм са тумачењем	2930
Одређивање антисперматозоидних антитела у сперми	1500
Одређивање антисперматозоидних антитела у серуму	1250
<b>САНГЕР СЕКВЕНЦИРАЊЕ</b>	
Молекуларно-генетичка детерминација бактеријских врста секвенцирањем 16S rRNK гена, са изолацијом тоталне DNK (из чисте бактеријске културе/стрикла на Петри шољи), умножавањем 16S rRNK гена, Сангер секвенцирањем и биоинформатичком обрадом добијене секвенце (детерминација)	19520
Молекуларно-генетичка детерминација бактеријских врста секвенцирањем 16S rRNK гена, са изолацијом тоталне DNK (из чисте бактеријске културе/стрикла на Петри шољи), умножавањем 16S rRNK гена, Сангер секвенцирањем и биоинформатичком обрадом добијене секвенце (детерминација)	16320
Молекуларна детекција мутације V617F 14 егзона JAK2 гена	9660
Молекуларна детекција мутације у 12 егзону JAK2 гена	9660
Молекуларна детекција мутације у 9 егзону CALR гена	9660
Молекуларна детекција мутације у 10 егзону MPL гена	9660

СТРУЧНА ПРАКСА	
Стручна пракса лекара спец. микробиологије/молекуларног биолога - 1 радни дан	5000
Стручна пракса лекара спец. микробиологије/молекуларног биолога - 5 радних дана	20000
Стручна пракса лекара спец. микробиологије/молекуларног биолога - 10 радних дана	30000