

## Ценовник - Биохемија, микробиологија и молекуларна дијагностика 2019

АНАЛИЗА	Метода	Време за изработка	Цена
<b>Биохемиски и имунолошки анализи</b>			
<b>ХЕМАТОЛОШКИ СТАТУС</b>			
Земање на материјал надвор од лабораторија			300.00
Крвна слика автоматска диференцијална со 22 параметри	AEIC	Истиот ден	170.00
*LU 1(Крвна слика,урина и биохемиски параметри)	PHO,AEIC,UBS,MACR	Истиот ден	200.00
Седиментација на еритроцити (SE)	MACR	Истиот ден	100.00
<b>Анализи во урина</b>			
Уринарен статус со 13 хемиски параметри (Glucose, Ketones, pH, Protein, Nitrite, Specific gravity, Urobilinogen, Bilirubin, Blood (hemoglobin, erythrocytes), Leukocytes, Ascorbic acid, Microalbumin,Creatinine)	UBS	Истиот ден	75.00
Седимент / урина	MIC	Истиот ден	75.00
*Микроалбуминурија	TURB	Истиот ден	400.00
Протеинурија 24 часовна	TURB	Истиот ден	300.00
Гликоза/ урина	PHO	Истиот ден	100.00
Креатинин/урина	PHO	Истиот ден	100.00
Креатинин клиренс	PHO	Истиот ден	300.00
Мочна киселина/урина	PHO	Истиот ден	100.00
Уреа/урина	PHO	Истиот ден	100.00
α-Амилаза/урина	PHO	Истиот ден	120.00
Ca (Калциум вкупен)/ урина	PHO	Истиот ден	100.00
Mg (Магнезиум)/ урина	PHO	Истиот ден	100.00
P (Фосфор)/ урина	PHO	Истиот ден	100.00
*Алдостерон (Aldosteron)/ урина	CLIA	5-7 работни денови	3,000.00
<b>Бубрежен/Уринарен камен</b>			
Анализирање на состав на камен од бубрег	SKKM	3-4 работни денови	4,900.00
<b>Маркери за анемија</b>			

Fe (Серумско железо)	PHO	Истиот ден	140.00
*UIBC (Незаситен капацитет на врзување на железото)	PHO	3-4 работни денови	270.00
*TIBC (Вкупен капацитет на врзување на железото )	PHO	3-4 работни денови	400.00
Феритин	ELFA/CLIA	Истиот ден	400.00
*Трансферин	TURB	4-5 работни денови	450.00
*Фолна киселина	CLIA	4-5 работни денови	1,500.00
<b>Срцеви биомаркери</b>			
СК - МВ Креатинин киназа изоензим	PHO	Истиот ден	400.00
hs Тропонин I (Тропонин високо сензитивен)	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00
Хомоцистеин	PHO	Истиот ден	800.00
<b>Глициден статус</b>			
Гликоза	PHO	Истиот ден	100.00
OGTT (Глукоза толеранс тест)	PHO	Истиот ден	400.00
HbA1c (Гликолизиран хемоглобин)	TURB	Истиот ден	550.00
*С РЕPTID	CLIA	4-5 работни денови	1,500.00
*Инсулин	PHO	Истиот ден	800.00
<b>Липиден статус</b>			
Холестерол	PHO	Истиот ден	100.00
*HDL холестерол	PHO	Истиот ден	150.00
*LDL холестерол	PHO	Истиот ден	150.00
*Триглицериди	PHO	Истиот ден	100.00
*Липопротеин а	TURB	4-5 дена работни денови	500.00
*Аполипопротеин А	TURB	4-5 дена работни денови	500.00
*Аполипопротеин В	TURB	4-5 дена работни денови	500.00
<b>Протеински статус</b>			
Вкупни протеини	PHO	Истиот ден	100.00
Албумини	PHO	Истиот ден	100.00
Глобулини	CALC	Истиот ден	120.00
<b>Метаболити</b>			
Креатинин	PHO	Истиот ден	100.00
Мочна киселина(Uric acid)	PHO	Истиот ден	120.00
Уреа	PHO	Истиот ден	100.00
Билирубин вкупен	PHO	Истиот ден	100.00

Билирубин директен	PHO	Истиот ден	100.00
Билирубин индиректен	PHO	Истиот ден	150.00
<b>Ензимски статус</b>			
ALP (Алкална фосфатаза)	PHO	Истиот ден	100.00
ASAT (Аспартат аминотрансфераза)	PHO	Истиот ден	100.00
ALAT (Аланин аминотрансфераза)	PHO	Истиот ден	100.00
GGT (Гама глутамат транспептидаза)	PHO	Истиот ден	150.00
α-Амилаза	PHO	Истиот ден	150.00
*Липаза	PHO	4-5 дена работни денови	350.00
LDH (Лактат дехидрогеназа)	PHO	Истиот ден	120.00
*СК (Креатин киназа)	PHO	Истиот ден	150.00
*Алдолаза	PHO	10-14 работни денови	3,400.00
*АСР (Кисела фосфатаза)	PHO	4-5 дена работни денови	120.00
*LAP (Леуцин аминопептидаза)	PHO	10-14 работни денови	2,400.00
<b>Електролитен /јонски статус</b>			
Електролитен пакет(Натриум,Калиум, Калциум јонизиран,Калциум вкупен,Хлориди)	ISE	Истиот ден	550.00
*Na (Натриум)	ISE	Истиот ден	120.00
*K (Калиум)	ISE	Истиот ден	120.00
*Ca (Калциум јонизиран)	ISE	Истиот ден	300.00
*Ca (Калциум вкупен)	ISE	Истиот ден	120.00
*Cl (Хлориди)	ISE	Истиот ден	120.00
Mg (Магнезиум)	PHO	Истиот ден	120.00
P (Фосфор)	PHO	Истиот ден	120.00
*Li (Литиум)	PHO	4-5 дена работни денови	650.00
Cu (Бакар)	PHO	Истиот ден	550.00
*Zn (Цинк)	PHO	10-14 работни денови	1,900.00
*Cr (Хром)	PHO	10-14 работни денови	1,900.00
<b>Тироидни хормони</b>			
TSH	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
T4 (вкупенT4)	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
T3 (вкупен T3)	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
fT4 (слободен T4)	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00

fT3 (слободен T3)	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
*TG (Тиреоглобулин)	CLIA	5-7 дена работни денови	2,500.00
Anti - TG (Антитиреоглобулин)	ELFA/CLIA	Истиот ден	950.00
Anti - TPO Ab(Антитиреоидна пероксидаза антитела)	ELFA/CLIA	Истиот ден	950.00
* <b>Пакет</b> : TSH, fT4 (слободен T4), fT3 (слободен T3), Anti - TG (Антитиреоглобулин), Anti - TPO Ab(Антитиреоидна пероксидаза антитела)	ELFA/CLIA	Истиот ден	3,500.00
<b>Репродуктивни хормони</b>			
FSH	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
HCG total	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
LH	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
Пролактин (PRL)	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
Прогестерон	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
Тестостерон	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
Естрадиол (E2)	ELFA/CLIA	Истиот ден	650.00
Пакет : FSH,LH,Пролактин (PRL),Прогестерон,Естрадиол (E2),Тестостерон	ELFA/CLIA	Истиот ден	3500,00
Anti Mullerian Hormone (AMH)	ELFA/CLIA	Истиот ден	4,100.00
*Venetech PRA-Пренатален скрининг во прв триместар	CLIA/CALC	2-3 работни денови	5,900.00
*Venetech PRA-Пренатален скрининг во втор триместар	CLIA/CALC	5-7 работни денови	5,900.00
<b>Адреналин и хипофизарни хормони</b>			
* Кортизол (Cortisol)	CLIA	3-4 работни денови	1,000.00
*ACTH ( Аденочортикотропен хормон)	CLIA	3-4 работни денови	3,300.00
*AD (Андростендион)	CLIA	10-14 работни денови	1,800.00
*GH (Соматотропин)	CLIA	10-14 работни денови	2,500.00
*Aldosteron (Алдостерон)	CLIA	10-14 работни денови	2,400.00
*17 OH-Progesteron	CLIA	10-14 работни денови	2,400.00
*Metanephrines	IH,PHO	4-5 работни денови	1,800.00
*DHEA-SO4 (Дехидроепиандростерон сулфат)	CLIA	4-5 работни денови	1,000.00
*VMA ( Винил манделична киселина)	IH,PHO	4-5 работни денови	1,000.00
<b>Коскени маркери</b>			
*Osteocalcin	CLIA	4-5 работни денови	850.00
PTH	ELFA/CLIA	Истиот ден	950.00

<b>Витамини</b>			
Витамин D (25-OH)	ELFA/CLIA	Истиот ден	1,500.00
Витамин B 12	CLIA	Истиот ден	1,000.00
<b>Имунолошки статус и специфични протеини</b>			
PCT (Прокалцитонин)	ELFA	Истиот ден	1,500.00
CRP (Ц реактивен протеин)	TURB	Истиот ден	250.00
ASO (Антистрептолизин O)	TURB	Истиот ден	300.00
RF (Реуматоиден фактор)	TURB	Истиот ден	300.00
IgE total (Вкупен имуноглобулин E)	TURB	Истиот ден	650.00
*IgG (Имуноглобулин G)	TURB	2-3 работни денови	500.00
*IgA (Имуноглобулин A)	TURB	2-3 работни денови	500.00
*IgM (Имуноглобулин M)	TURB	2-3 работни денови	500.00
*C3 (Комплемент3)	TURB	2-3 работни денови	650.00
*C4 (Комплемент4)	TURB	2-3 работни денови	650.00
<b>Автоимуни маркери</b>			
Панел ANA-LIA Maxx (dsDNA,Nucleosome,Histone,SmD1,PCNA ,P0 , SS-A/Ro 60,SS-A/Ro 52,SS-B/La,CENP-B,ScI 70,U1-snRNP,AMA M2 , Jo-1,PM-ScI,Mi-2,Ku)	LIA	5-7 работни дена	1,490.00
Панел ANA-LIA (Nucleosome,dsDNA,Histone,SmD1,U1-snRNP,SS-A/Ro 60 ,SS-A/Ro 52 ,SS-B/La,ScI 70,CENP-B,Jo-1,P0	LIA	5-7 работни дена	1,490.00
Панел Myositis- LIA (Jo-1,Mi-2,PM-ScI,U1-snRNP,Ku,PL-7,PL-12)	LIA	5-7 работни дена	1,490.00
Панел Liver-LIA (AMA M2,Sp100,LKM1,gp210,LC1,SLA)	LIA	5-7 работни дена	1,490.00
Панел Vasculitis -LIA (PR3,MPO,GBM)	LIA	5-7 работни дена	1,490.00
Панел Gastro-LIA (d-Gliadin,tTG,ASCA,PCA,Intrinsic Factor)	LIA	5-7 работни дена	1,490.00
*ANA screen	EIA	5-7 работни дена	1,520.00
*ANA detec	EIA	5-7 работни дена	1,520.00
*ANCA screen hs	EIA	5-7 работни дена	1,520.00
*ANTI ds DNA	EIA	5-7 работни дена	1,520.00
*ANTI ss A (Ro)	EIA	5-7 работни дена	1,520.00
*ANTI ss B(La)	EIA	5-7 работни дена	1,520.00

Пакет за автоимуни заболувања(прва посета) *LU 1(Крвна слика,урина и биохемиски параметри); Креатинин клиренс ; Мочна киселина/урина ; Уреа/урина ; Са (Калциум вкупен)/ урина ; Mg (Магнезиум)/ урина ; P(Фосфор)/урина; Вкупни протеини ; Албумини ; Мочна киселина(Uric acid); Билирубин вкупен ; P (Фосфор) ; TSH ;T4 (вкупенT4);T3 (вкупен T3); Anti - TPO Ab(Антитиреоидна пероксидаза антитета) ; PTH ; Витамин В 12 ; *Пакет за состојба на коскеното ткиво: Генетска карта за Са метаболизам (VDR рецептор), Витамин D (25-OH); Електролитен пакет (Натриум,Калиум, Калциум јонизиран,Калциум вкупен,Хлориди)	PHO,ELFA, CLIA, Real time PCR	Истиот ден	9,600.00
Пакет за автоимуни заболувања(контрола) *LU 1(Крвна слика,урина и биохемиски параметри) ; Креатинин клиренс ; Мочна киселина/урина ; Уреа/урина ; Са (Калциум вкупен)/ урина ; Mg (Магнезиум)/ урина ; P (Фосфор)/ урина ; Вкупни протеини ; Албумини ; Мочна киселина(Uric acid) ; Билирубин вкупен ; Електролитен пакет (Натриум,Калиум, Калциум јонизиран,Калциум вкупен,Хлориди) ; P (Фосфор) ; TSH ; T4 (вкупен T4) ; T3 (вкупен T3) ; Anti - TPO Ab(Антитиреоидна пероксидаза антитета) ; PTH	PHO,ELFA, CLIA,	Истиот ден	5,900.00
<b>Интолеранција на храна</b>			
*Интолеранција на храна 45 антигени	ELISA	3-4 работни дена	6,100.00
*Интолеранција на храна 90 антигени	ELISA	3-4 работни дена	8,000.00
*Интолеранција на храна 120 антигени	ELISA	10-15 работни дена	12,000.00
*Интолеранција на адитиви во храна 15 антигени	ELISA	10-15 работни дена	11,000.00
*Интолеранција на глутен(anti-TG IgA I anti-Gliadin)	ICHG	Истиот ден	3,500.00
<b>Туморски маркери</b>			
CEA	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00
T PSA (вкупен)	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00
F PSA (слободен)	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00
AFP	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00
CA 15 – 3	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00

CA 19 – 9	ELFA/CLIA	Истиот ден	950.00
*CA 72 – 4	ECLIA	3-4 работни денови	950.00
CA 125	ELFA/CLIA	Истиот ден	750.00
*CYFRA 21 – 1	ECLIA	3-4 работни денови	1,950.00
*S - 100	ECLIA	4-5 работни денови	1,500.00
*PHI – Prostate Health Index	CLIA/CALC	Истиот ден	8,900.00
*BTA (Bladder tumor-acosiran antigen)- Тест за детекција на туморски клетки од рак на мочен меур	IH	Истиот ден	2,600.00
*ROMA index- алгоритам за овариум канцер	ECL/ CALC	24 часа	3,500.00
<b>Анализи во фецес</b>			
Окултно крварење FOB	IH	Истиот ден	350.00
<b>Хемостаза</b>			
*PT,INR	HMK	24 часа	550.00
*APTT (Активирано парцијално тромбoplastинско време)	HMK	24 часа	500.00
*TT (Тромбинско време)	HMK	24 часа	500.00
*Фибриноген	TURB	3-4 работни денови	400.00
D-Dimer II exclusion	ELFA	Истиот ден	750.00
*Protein C	ELFA	10-15 работни денови	2,000.00
<b>Алергиски тестови</b>			
Панел(Комбиниран) 30 MIX A (Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Домашна прашина, Евла ,Бреза, Леска, Мешани треви, Phleum pratense(Тимотиева трева), Пелин, Амброзија, Камилица, Мачка, Коњ, Куче, Alternaria alternata(Домашна мувла), Јајце, Млеко, Казеин, Киви, Банана, Смоква, Лешници, Кикирики, Соини зрна, Целер, Пченично брашно, Овесно брашно, Школки-микс, Морска риба-микс	IMB	24 часа	2,250.00

Панел(Инхалаторен) 30 RESP A ( <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , <i>Dermatophagoides farinae</i> , <i>Acarus Siro</i> (Житна грина), Бубашваба, Евла,Бреза, Леска, Багрем, Бука, Маслинка (полен),Врба,Топола(полен),Мешани треви, 'Рж(полен), Пелин,Коприва,Амброзија,Амброзија кратка, Златошипка, Мачка,Коњ,Куче,Морско прасе, Крава, Зајак, Латекс, <i>Penicillium</i> – <i>Aspergillus</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> , <i>Alternaria alternata</i>	IMB	24 часа	2,250.00
Панел(Нутритивен) 30 FOOD A (Лешници, Кикирики, Пченкарно брашно, Бадеми,Сусам,Сончоглед(семки),Тиква (семки),Соини зрна,Млеко,Казеин,Белка од јајце,Жолчка од јајце,Компир,Целер,Морков,Домат,Морска риба –микс,Школки - микс ,Авокадо, Смоква, Киви, Јаболко, Портокал, Банана, Камилица, Пченично брашно, 'Ржано брашно	IMB	24 часа	2,250.00
Панел(Педијатриски) 30 PEDI A ( <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , <i>Dermatophagoides farinae</i> , Полен (бреза, евла, леска),Мешани треви,Амброзија,Пелин, Мачка,Куче, <i>Alternaria alternata</i> ,Латекс, $\alpha$ – <i>Lactalbumin</i> , $\beta$ – <i>Lactoglobulin</i> , Казеин, Лактоферин,Млеко ,Белка од јајце,Жолчка од јајце, Лешници, Кикирики,Пилешко месо, Школки -микс, Морска риба –микс,Банана, Соини зрна,Морков, Пченично брашно , 'Ржано брашно,Овесно брашно,Камилица	IMB	24 часа	2,250.00
Панел( Географски) 30 VEN A ( <i>Acarus Siro</i> , <i>Tyrophagus</i> <i>putres</i> , <i>Lepidoglyphus destructor</i> , <i>Glycophagus domesticus</i> , <i>Euroglyphus</i> <i>maunei</i> ,Домашна прашина, <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , <i>Dermatophagoides farinae</i> , Мачка ,Куче ,Коњ, Крава, Пердуви микс,Бубашваба,Убод од пчела, Убод од оса, Мравја киселина Убод од бумбар,Убод од оса ( <i>Dolichovespula</i> ), Болва од мачка,Латекс,Багрем,Ран полен од дрвја, Топола (полен),Овес,Зоб,Пченица,Коприва, Златношипка, Сончоглед	IMB	24 часа	2,250.00
<b>Микробиологија и серологија</b>			
<b>Респираторни примероци</b>			



Брис од грло	VITEK 2,ID-AES	24-48h	250.00
Брис од грло за <i>Streptococcus Gr. A</i>	ICHG	Истиот ден	300.00
Брис од грло или нос за <i>Influenza virus ( A+B)</i>	ICHG	Истиот ден	800.00
Брис од нос	VITEK 2,ID-AES	24-48h	250.00
Брис од грло и нос	VITEK 2,ID-AES	24-48h	350.00
Брис од усна празнина и јазик, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	300.00
Искашлок/Sputum	VITEK 2,ID-AES	48h	600.00
Трахеален/Бронхиален аспират	VITEK 2,ID-AES	48h	600.00
Пакет : грло, нос и јазик	VITEK 2,ID-AES	48h	550.00
Пакет : грло, нос и искашлок	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
<b>Дерматолошки примероци</b>			
Брис од кожа	VITEK 2,ID-AES	48h	500.00
Брис за миколошко испитување	VITEK 2,ID-AES	7 дена	450.00
Брис од рана, фурункул, исцедок или пунктат	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
Примерок од дрен, канила, катетер или дијализна течност	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
<b>Хемокултура/Ликвор</b>			
Ликвор	VITEK 2,ID-AES	48h	1,200.00
*Хемокултура аеробна	Bact Alert, VITEK 2, ID-AES	5-7 дена	1,800.00
*Хемокултура анаеробна	Bact Alert, VITEK 2, ID-AES	5-7 дена	1,800.00
*Хемокултура за деца	Bact Alert, VITEK 2, ID-AES	5-7 дена	1,800.00
<b>Урогенитални примероци</b>			
Уринокултура со автоматска идентификација и фенотипска детекција на бактерии и габички,автоматско одредување на антибиотска осетливост–МИК метод и софтверско толкување на резистенција со VITEK 2-AES (Advance Expert System) по EUCAST стандард	VITEK 2,ID-AES	24-48h	400.00
Брис од вулва, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
Брис од вагина или цервикс, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
Брис за GBS ( <i>Streptococcus Gr. B</i> )	VITEK 2,ID-AES	24-48h	450.00
Брис од уретра, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00

Урина, брис од уретра или цервикс за <i>Chlamydia trachomatis</i> (Real Time PCR)	Real Time PCR	1 ден	1,500.00
Урина, брис од уретра или цервикс за <i>Chlamydia trachomatis</i> (ICHG)	ICHG	Истиот ден	600.00
Брис од уретра, цервикс, урина или сперма за <i>Mycoplasma</i> и <i>Ureaplasma</i>	IST 2	48h	800.00
Брис од препуциум или гланс вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	700.00
Спермокултура	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
Пакет 1. Брис од вагина и цервикс, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	1,300.00
Пакет 2. Урина, брис од вагина и цервикс, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	1,500.00
Пакет 3. Брис од вагина и цервикс, квасници и <i>Chlamydia trachomatis</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG	48h	1,900.00
Пакет 4. Брис од вагина и цервикс , квасници, <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma</i> и <i>Ureaplasma</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG, IST2	48h	2,200.00
Пакет 5. Уринокултура, Брис од вагина и цервикс, квасници, <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma</i> и <i>Ureaplasma</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG, IST2	48h	2,500.00
Пакет 6. Брис од вагина и цервикс, квасници, <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma</i> и <i>Ureaplasma</i> , уринокултура и GBS ( <i>Streptococcus Gr. B</i> )	VITEK 2,ID-AES,ICHG, IST2	48h	2,600.00
Пакет 7. Уринокултура и брис од уретра	VITEK 2,ID-AES	48h	950.00
Пакет 8. Брис од уретра, спермокултура и уринокултура	VITEK 2,ID-AES	48h	1,500.00
Пакет 9. Брис од уретра, <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma</i> и <i>Ureaplasma</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG, IST2	48h	1,800.00
Пакет 10. Брис од уретра, спермокултура и <i>Chlamydia trachomatis</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG	48h	1,800.00
Пакет 11. Брис од уретра, спермокултура, уринокултура и <i>Chlamydia trachomatis</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG	48h	2,200.00
Пакет 12. Брис од уретра, уринокултура, спермокултура, <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Mycoplasma</i> и <i>Ureaplasma</i>	VITEK 2,ID-AES,ICHG, IST2	48h	2,600.00
<b>Око/уво</b>			
Брис од око	VITEK 2,ID-AES	48h	450.00
Брис од Л и Д око	VITEK 2,ID-AES	48h	650.00

Брис од око за <i>Chlamydia trachomatis</i>	Real Time PCR	1 ден	1,500.00
Брис од Л и Д око за <i>Chlamydia trachomatis</i>	Real Time PCR	1 ден	2,200.00
Пакет 13: Брис од Л и Д око бактериолошки и <i>Chlamydia trachomatis</i>	VITEK 2,ID-AES,Real Time PCR	48h	2,700.00
Пакет 14: Брис од грло, нос и Л и Д око	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
Брис од уво, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	650.00
Брис од Л и Д уво, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	850.00
Пакет 15. Брис од грло, нос и уво, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	850.00
Пакет 16. Брис од грло, нос и Л и Д уво, вклучувајќи и квасници	VITEK 2,ID-AES	48h	1,100.00
<b>Гастроинтестинални примероци</b>			
Копрокултура/Брис од ректум	VITEK 2,ID-AES	48h	800.00
Фецес за <i>Clostridium difficile</i> (A/B toxin)	ICHG	Истиот ден	800.00
Фецес за <i>Helicobacter pylori</i>	ICHG	Истиот ден	700.00
Фецес за <i>Rota virus</i> и <i>Adeno virus</i>	ICHG	Истиот ден	800.00
Фецес за Verotoxin <i>Escherichia coli</i> O:157	ICHG	Истиот ден	700.00
Фецес за јајченца на паразити	Mikr.	Истиот ден	550.00
Фецес за <i>Giardia lamblia</i>	Mikr.	Истиот ден	550.00
Фецес за <i>Cryptosporidium</i>	Mikr.	Истиот ден	550.00
Фецес за <i>Giardia lamblia</i> и <i>Cryptosporidium</i>	Mikr.	Истиот ден	800.00
Целофански отисок за <i>Entorobius vermicularis</i>	Mikr.	Истиот ден	550.00
<b>Нежива средина</b>			
Примерок од воздух	VITEK 2,ID	48h	350.00
Контрола на стерилизација	VITEK 2,ID	48h	350.00
Брис од нежива средина	VITEK 2,ID	48h	350.00
<b>Серолошки анализи</b>			
<i>Toxoplasma gondii</i> IgM	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<i>Toxoplasma gondii</i> IgG II	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<i>Toxoplasma gondii</i> IgG Avidity	ELFA /VIDAS	Истиот ден	900.00
Measles IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
Rubella IgM	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
Rubella IgG II	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
CMV IgM	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00

CMV IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
CMV IgG Avidity II	ELFA/ VIDAS	Истиот ден	700.00
Herpes Simplex Virus IgM	ELISA	Истиот ден	700.00
Herpes Simplex Virus IgG 1	ELISA	Истиот ден	700.00
Herpes Simplex Virus IgG 2	ELISA	Истиот ден	700.00
Пакет TORCH ( <i>Toxoplasma gondii</i> IgM/IgG, Rubella IgM, CMV IgM/IgG, HSV IgG 2)	ELFA /VIDAS+ ELISA	Истиот ден	3,200.00
<b>Хепатитис</b>			
HBs Ag Ultra	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
HBs Ag Ultra Confirmation	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
Anti-HBc Total II	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
HBc IgM II	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
HBe-Anti Hbe	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
Anti-HAV total	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
Anti-HCV	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<b>HIV</b>			
HIV Duo ultra	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<b>Останата серологија</b>			
Lyme IgM <i>Borellia burgdorferi</i>	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
Lyme IgG <i>Borellia burgdorferi</i>	ELFA/ VIDAS	Истиот ден	700.00
Mumps IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<i>Varicella-Zoster Virus</i> IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<i>Helicobacter pylori</i> IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
EBV VCA IgM	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
EBV VCA/EA IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
EBV EBNA IgG	ELFA /VIDAS	Истиот ден	700.00
<i>Treponema pallidum</i>	ICHG	Истиот ден	250.00
Anti - <i>Echinococcus granulosus</i> серумски антитела	IHA	Истиот ден	700.00
<b>Молекуларна дијагностика</b>			

<p>Детекција и генотипизација на 49 HPV типови со PCR и тоа:</p> <p>12 високо ризични типови (HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59)</p> <p>7 потенцијално високо ризични типови (HPV 26, 53, 66, 68, 73, 82, 97)</p> <p>13 нискоризични типови (HPV 6, 11, 13, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70, 72, 81, 89) и</p> <p>17 типови со недетерминиран ризик (HPV 30, 32, 34, 62, 67, 69, 71, 74, 83, 84, 85, 86, 87, 90, 91, 102, 106)</p>	PCR	5-7 дена	3,200.00
<p>*Real Time PCR анализа за детекција, генотипизација и квантификација на 21 високо и ниско ризични HPV типови.</p> <p>Високо ризични типови: 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 73, 82.</p> <p>Ниско ризични типови : 6, 11, 44</p>	Real Time PCR	1 ден	4,900.00
Детекција на <i>Chlamydia trachomatis</i>	Real Time PCR	1 ден	1,500.00
Детекција на <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Real Time PCR	1 ден	1,500.00
Пакет: <i>Chlamydia trachomatis</i> и <i>Neisseria gonorrhoeae</i>	Real Time PCR	1 ден	2,700.00
*Детекција на HSV 1 /2 ( <i>Herpes Simplex Virus 1/2</i> )	Real Time PCR	1 ден	3,000.00
*ANDROFLOR	Multiplex Real Time PCR	1 ден	5,900.00
*FEMOFLOR	Multiplex Real Time PCR	1 ден	5,500.00
*STD 3 - Детекција на <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Chlamydia trachomatis</i>	Real Time PCR	1 ден	2,900.00
*UMC complex-Детекција на <i>Ureaplasma urealyticum/parvum</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Chlamydia trachomatis</i>	Real Time PCR	1 ден	2,900.00
*STD 9 - <i>Chlamydia Trachomatis</i> , <i>Neisseria gonorrhoeae</i> , <i>Mycoplasma genitalium</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>Ureaplasma urealyticum/parvum</i> , <i>Gardnerella vaginalis</i> , <i>Herpes simplex 1/2</i>	Real Time PCR	1 ден	5,000.00

<p><b>*Детекција на респираторни патогени со Multiplex Real Time PCR(33 патогени)</b><i>Influenza A (FluA), Influenza B (FluB),Influenza A (H1N1) swl, Influenza C (FluC) , Parainfluenza 1, Parainfluenza 2, Parainfluenza 3, Parainfluenza 4, Coronavirus NL63, Coronavirus 229E,Coronavirus OC43, Coronavirus HKU1, Human metapneumovirus A/B, Rhinovirus, Respiratory syncytial viruses A/B, Adenovirus, Enterovirus,Parechovirus, Bocavirus, Pneumocystis jirovecii ,Mycoplasma pneumoniae, Chlamydia pneumoniae,Streptococcus pneumoniae,Haemophilus influenzae type B, Staphylococcus aureus, Moraxella catarrhalis , Bordetella spp. (except Bordetella parapertussis),Klebsiella pneumoniae,Legionella pneumophila/ Legionella longbeachae, Haemophilus influenzae ,Salmonella spp</i></p>	Real Time PCR	1 ден	5,900.00
<p><b>Детекција на 9 бактериски патогени од гастроинтестинален тракт со Multiplex Real Time PCR (</b><i>Campylobacter coli/jejuni /lari, Escherichia coli verotoxin positive (VTEC), Salmonella spp., Shigella spp., Enteroinvasive Escherichia coli(EIEC),Yersinia enterocolitica, Clostridium difficile )</i></p>	Real Time PCR	1 ден	4,500.00
<p><b>Детекција на 6 вирусни патогени од гастроинтестинален тракт со Multiplex Real Time PCR (</b><i>Norovirus G1, Norovirus G2, Astrovirus, Rotavirus, Adenovirus and Sapovirus )</i></p>	Real Time PCR	1 ден	4,500.00
<p><b>*Пакет: Детекција на бактериски и вирусни патогени од гастроинтестинален тракт со Multiplex Real Time PCR 9 бактерии(</b><i>Campylobacter coli/jejuni /lari, Escherichia coli verotoxin positive (VTEC), Salmonella spp., Shigella spp., Enteroinvasive Escherichia coli(EIEC),Yersinia enterocolitica, Clostridium difficile )и 6 вируси(Norovirus G1, Norovirus G2, Astrovirus, Rotavirus, Adenovirus and Sapovirus )</i></p>	Real Time PCR	1 ден	7,900.00
<p><b>*Тест за интолеранција на лактоза со Real Time PCR</b></p>	Real Time PCR	1 ден	1,500.00
<p><b>*Тест за интолеранција на лактоза и фруктоза со PCR(DNA strip technology)</b></p>	PCR-DNA strip technology	2-3 дена	5,900.00

<b>PCR Тест за пародонтопатија</b> <b>Micro IDent plus 11</b> <i>Aggregatibacter actinomycetemcomitans</i> (formerly: <i>Actinobacillus actinomycetemcomitans</i> ), <i>Porphyromonas gingivalis</i> , <i>Prevotella intermedia</i> , <i>Tannerella forsythia</i> (formerly: <i>Bacteroides forsythus</i> ), <i>Treponema denticola</i> , <i>Parvimonas micra</i> (formerly: <i>Micromonas micros</i> , <i>Peptostreptococcus micros</i> ), <i>Fusobacterium nucleatum/periodonticum</i> , <i>Campylobacter rectus</i> , <i>Eubacterium nodatum</i> , <i>Eikenella corrodens</i> , and <i>Capnocytophaga spp.</i> ( <i>C. gingivalis</i> , <i>C. ochracea</i> , <i>C. sputigena</i> ).	PCR-DNA strip technology со антибиограм	2-3 дена	5,500.00
*Генетска карта за Са метаболизам ( <b>VDR рецептор</b> ) со <b>Real Time PCR</b>	Real time PCR	1 ден	1,500.00
* <b>Пакет за состојба на коскено то ткиво:</b> Генетска карта за Са метаболизам (VDR рецептор), Витамин D (25-OH), Електролитен пакет (Натриум, Калиум, Калциум јонизиран, Калциум вкупен, Хлориди)	Real time PCR, ELFA, ISE	1 ден	3,200.00
Молекуларна детекција и генотипизација на 20 мутации во панел од K-RAS/BRAF/PIK3CA со вклучена контрола за валидација со принцип на PCR-microarray технологија	PCR-microarray технологија	2 дена	14,000.00
Молекуларна квантификација на цитокини во плазма со вклучена контрола за валидација со принцип на microarray технологија	microarray технологија	2 дена	9,500.00