

Supaprastinto mažos vertės  
Laboratorinių tyrimų atlikimo,  
papildomų tyrimų laboratorijose,  
paslaugų pirkimo dokumentų  
1 priedas

**KLINIKINĖS DIAGNOSTIKOS LABORATORIJOS LABORATORINIŲ TYRIMŲ  
ATLIKIMO, PAPILDOMŲ TYRIMŲ LABORATORIJOSE, PASLAUGŲ TECHNINĖS  
SPECIFIKACIJOS,**

PIRKIMAS 2018 metams

**1. Pirkimo dalis „Klinikiniai biocheminiai, serologiniai tyrimai“**

*Lentelė Nr. 1*

<b>Eil. Nr.</b>	<b>Pavadinimas</b>	<b>Mato vnt.</b>	<b>Maksimalus kiekis per 1 metus</b>	<b>Vieneto kaina, eurai (be PVM)</b>	<b>Kaina eurai (be PVM)</b>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>		
1.1	Pirmo nėštumo trimestro PRISCA	vnt.	230	12,00	2760,00
1.2	Antro nėštumo trimestro PRISCA	vnt.	30	10,00	300,00
1.3	Bendrojo cholesterolio koncentracijos nustatymas	vnt.	40	0,20	8,00
1.4	Didelio tankio lipoproteinų cholesterolio koncentracijos nustatymas	vnt.	40	0,50	20,00
1.5	Mažo tankio lipoproteinų cholesterolio koncentracijos nustatymas	vnt.	40	0,50	20,00
1.6	Triacilglicerolių koncentracijos nustatymas	vnt.	40	0,20	8,00
1.7	Glikozilinto hemoglobino (HbA1C) nustatymas	vnt.	20	3,50	70,00
1.8	Albumino koncentracijos nustatymas	vnt.	5	0,45	2,25
1.9	Mikroalbumino kiekio šlapime nustatymas	vnt.	5	1,50	7,50
1.10	Kreatinino kiekio šlapime nustatymas	vnt.	5	1,50	7,50
1.11	Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas **	vnt.	5	0,30	1,50
1.12	Laktato koncentracijos nustatymas	vnt.	5	3,00	15,00
1.13	Alfa amilazės aktyvumo nustatymas**	vnt.	5	0,25	1,25
1.14	Pankreatinės amilazės aktyvumo nustatymas**	vnt.	5	0,25	1,25
1.15	Lipazės aktyvumo nustatymas	vnt.	5	0,25	1,25

1.16	Gama gliutamiltransferazės (GGT) aktyvumo nustatymas**	vnt.	5	0,25	1,25
1.17	Magnio koncentracijos nustatymas**	vnt.	15	0,30	4,50
1.18	Fosforo koncentracijos nustatymas**	vnt.	5	0,30	1,50
1.19	Geležies koncentracijos nustatymas	vnt.	15	0,30	4,50
1.20	Transferinas	vnt.	10	0,40	4,00
1.21	Geležies surišimo rodiklio nustatymas			0,30	1,50
1.22	Ca nustatymas**	vnt.	20	0,30	6,00
1.23	Ca <sup>++</sup> (jonizuotas kalcis) nustatymas	vnt.	10	0,60	6,00
1.24	Vitamino D koncentracijos nustatymas	vnt.	40	6,00	240,00
1.25	Vitaminio B12 koncentracijos nustatymas	vnt.	10	6,00	60,00
1.26	Folio rūgšties kiekio nustatymas	vnt.	10	7,00	70,00
1.27	Prokalcitonino koncentracijos nustatymas**	vnt.	5	8,00	40,00
1.28	Serumo baltymų fraksių elektroforezė	vnt.	5	6,00	30,00
1.29	C baltymo nustatymas	vnt.	5	27,00	135,00
1.30	S baltymo nustatymas	vnt.	5	32,00	160,00
1.31	Lupus antikoagulianto nustatymas	vnt.	5	20,00	100,00
1.32	Tireotropino hormono (TTH) koncentracijos nustatymas	vnt.	150	2,00	300,00
1.33	Trijodtironino (T3) koncentracijos nustatymas	vnt.	5	6,50	32,50
1.34	Laisvo tiroksino (LT4) koncentracijos nustatymas	vnt.	80	3,50	280,00
1.35	Laisvo trijodtironino (LT3) koncentracijos nustatymas	vnt.	5	4,50	22,50
1.36	Skydliaukės mikrosominiai Ak (ATPO) nustatymas	vnt.	10	4,50	45,00
1.37	Antikūnų prieš TTH receptorių nustatymas	vnt.	5	5,00	25,00
1.38	Tiroglobulinas	vnt.	5	6,50	32,50
1.39	Dehidroepiandrosterono sulfato nustatymas	vnt.	5	7,50	37,50
1.40	Testosterono kiekio nustatymas	vnt.	5	4,25	21,25

1.41	Antimiulerinio hormono nustatymas	vnt.	5	20,00	100,00
1.42	Karcinoembrioninio antigeno (CEA) nustatymas	vnt.	5	4,00	20,00
1.43	Vėžio žymens CA 72-4 nustatymas	vnt.	10	4,00	40,00
1.44	Vėžio žymens He 4 nustatymas	vnt.	40	16,00	640,00
1.45	Vėžio žymens CA 125 nustatymas	vnt.	50	4,00	200,00
1.46	Vėžio žymens CA 15-3 nustatymas	vnt.	25	3,00	75,00
1.47	Lytinis hormonus sujungiančio globulino (SHGB) nustatymas	vnt.	5	4,50	22,50
1.48	Folikulus stimuliuojančio hormono (FSH) koncentracijos nustatymas	vnt.	30	4,50	135,00
1.49	Estradiolio (E2) koncentracijos nustatymas	vnt.	25	4,50	112,50
1.50	Liuteinizuojančio hormono (LH) koncentracijos nustatymas	vnt.	25	4,50	112,50
1.51	Progesterono koncentracijos nustatymas	vnt.	30	4,50	135,00
1.52	Prolaktino koncentracijos nustatymas	vnt.	30	5,00	150,00
1.53	Antistreptolizinas O nustatymas	vnt.	5	0,80	4,00
1.54	Eritrocitų nusėdimo greitis (Westergreno būdu)* **	vnt.	5	0,20	1,00
1.55	Mioglobino koncentracijos nustatymas**	vnt.	5	3,00	15,00
1.56	Kreatinkinazės (CK) aktyvumo nustatymas	vnt.	5	1,00	5,00
1.57	Kreatininazinazės širdies izofermento aktyvumo (CK-MB) nustatymas (kiekybinis metodas)**	vnt.	5	8,00	40,00
1.58	Troponino T/I kiekybinis nustatymas**	vnt.	5	3,00	15,00
1.59	<i>Varicella zoster</i> viruso (VZV) IgM nustatymas	vnt.	5	6,00	30,00
1.60	<i>Varicella zoster</i> viruso (VZV) IgG nustatymas	vnt.	5	6,00	30,00
1.61	<i>Rubella</i> IgM nustatymas	vnt.	10	5,00	50,00
1.62	<i>Rubella</i> IgG nustatymas	vnt.	10	5,00	50,00
1.63	Herpes simplex 1 tipo IgG nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	5	5,50	27,50

1.64	Herpes simplex 2 tipo IgG nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	5	5,50	27,50
1.65	Herpes simplex 1/2 (HSV 1/2) IgM nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	5	5,50	27,50
1.66	<i>Toxoplasma gondii</i> IgA nustatymas	vnt.	5	7,60	38,00
1.67	Citomegalo viruso (CMV) IgM nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	30	5,50	165,00
1.68	Citomegalo viruso (CMV) IgG nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	30	5,50	165,00
1.69	Hepatito B viruso antikūnių (HBcor) nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	20	5,00	100,00
1.70	Hepatito B viruso antikūnių (HBs) nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	120	4,00	480,00
1.71	Hepatito B viruso antikūnų prieš HBV e antigeną nustatymas imunofermentiniu metodu	vnt.	5	5,00	25,00
1.72	Hepatito C viruso (HCV) antikūnių nustatymas	vnt.	60	4,00	240,00
1.73	Smegenų skysčio (baltymo, gliukozės, chloridų ir citozė su leukocitų diferenciniu skaičiavimu) tyrimas * **	vnt.	5	3,00	15,00
1.74	Trombocitų skaičiavimas rankiniu būdu	vnt.	20	1,00	20,00
1.75	Haptoglobinas	vnt.	5	6,00	30,00
1.76	Etilo alkoholio koncentracijos nustatymas	vnt.	5	20,00	100,00
IŠ VISO:					<b>8327,00</b>
Iš viso, kaina žodžiais: <b>aštuoni tūkstančiai tris šimtai dvidešimt septyni eurai ir nulis centų.</b>					

**PASTABA.**

\* – esant poreikiui vakuuminę kraujo paėmimo sistemą su vakuuminiu mėgintuvėliu pristato nemokamai.

\*\* – esant poreikiui galimybė atlikti laboratorinius tyrimus nedelsiant ne vėliau kaip per 1 val. 30 min. nuo ėminio paėmimo.

### 3. Pirkimo dalis „Citopatologiniai ir lytiniu keliu plintančių infekcijų sukėlėjų tyrimai“

Lentelė Nr. 3

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Maksimalus kiekis per 1 metus	Vieneto kaina, eurai (be PVM)	Kaina eurai (be PVM)
1	2	3	4		
3.1	Skystų terpių citopatologinis gimdos kaklelio tepinėlio tyrimas, atliekamas gydytojo (pagal Bethesda sistemą) su galimybe nustatyti lytiniu keliu plintančių infekcijų sukėlėjus:	vnt.	420	11,80	4956,00
3.1.1	<i>Chlamydia trachomatis</i> (PGR)*	vnt.	30	4,00	120,00
3.1.2	<i>Neisseria gonorrhoeae</i> (PGR)*	vnt.	5	6,00	30,00
3.1.3	<i>Mycoplasma hominis</i> (PGR)*	vnt.	5	6,00	30,00
3.1.4	<i>Mycoplasma genitalium</i> (PGR)*	vnt.	20	6,00	120,00
3.1.5	<i>Ureaplasma spp.</i> (PGR)*	vnt.	20	4,00	80,00
3.1.6	<i>Trichomonas vaginalis</i> (PGR)*	vnt.	5	6,00	30,00
3.1.7	<i>Candida albicans</i> (PGR)*	vnt.	5	4,00	20,00
3.1.8	Herpes Simplex virusas (SV1/2) PGR*	vnt.	5	6,00	30,00
3.1.9	<i>Ureaplasma urealiticum</i> (PGR)*	vnt.	10	4,00	40,00
3.1.10	<i>Gardnerella vaginalis</i> (PGR)*	vnt.	5	4,00	20,00
3.1.11	<i>Ureaplasma urealiticum/parvum</i> (PGR)*	vnt.	10	4,00	40,00
3.1.12	Lytiškai plintančių sukėlėjų ( <i>C. trachomatis</i> , <i>Ureaplasma spp.</i> , <i>M. genitalium</i> ) nustatymas (PGR)*	vnt.	10	7,00	70,00
3.1.13	4-ių lytiškai plintančių sukėlėjų ( <i>C. trachomatis</i> , <i>Trichomonas vaginalis</i> , <i>M. genitalium</i> , <i>N. gonorrhoeae</i> ) nustatymas (PGR)*	vnt.	10	11,00	110,00
3.1.14	6-ių lytiškai plintančių sukėlėjų ( <i>Chlamydia trachomatis</i> , <i>Neisseria</i>	vnt.	30	15,00	450,00

	<i>gonorrheae, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealyticum, Trichomonas vaginalis</i> ) nustatymas (PGR)*				
3.1.15	7-ių lytiškai plintančių sukėlėjų ( <i>Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrheae, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis</i> ) nustatymas (PGR)*	vnt.	30	16,00	480,00
3.1.16	10-ties lytiškai plintančių sukėlėjų ( <i>Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrheae, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum, Trichomonas vaginalis, Gardnerella vaginalis, Candida albicans, Herpes simplex 1/2</i> ) nustatymas (PGR)*	vnt.	30	30,00	900,00
3.1.17	Ureoplazmų ir mikoplazmų ( <i>U. parvum, U. urealyticum, M. genitalium, M. hominis</i> ) nustatymas (PGR)*	vnt.	5	15,00	75,00
3.1.18	16 ir 18 genotipų nustatymas ŽPV (PGR)*	vnt.	40	12,00	480,00
3.1.19	ŽPV 12 aukštos rizikos genotipų nustatymas (PGR): 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68*	vnt.	20	16,00	320,00
3.1.20	ŽPV 16 ir 18 genotipų nustatymas, aukštos (31, 33, 35, 45, 51, 56, 58, 59, 66, 67, 70) ir žemos (6, 11) rizikos genotipų atranka (PGR)*	vnt.	20	16,00	320,00
3.1.21	ŽPV aukštos rizikos genotipų nustatymas (PGR): 16, 18, 26, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 53, 56, 58, 59, 66, 68, 69, 73, 82*	vnt.	30	20,00	600,00

3.1.22	Imunohistocheminis tyrimas, pagrįstas (skirtas) apoptozės (p16) ir proliferacijos (Ki-67) žymenų nustatymu (CINtec PLUS)*	vnt.	30	47,18	1415,40
3.2	Citopatologinis gimdos kaklelio tepinėlio tyrimas, atliekamas gydytojo (pagal Bethesda sistemą)	vnt.	320	5,00	1600,00
3.3	Citopatologinis nuograndų, įvairios lokalizacijos skysčių, krūties punktato tyrimas, atliekamas gydytojo		5	5,00	25,00
3.4	<i>U. urealyticum</i> ir <i>M. hominis</i> identifikavimas ir jautrumo antibiotikams nustatymas testų sistemos metodu	vnt.	5	15,00	75,00
IŠ VISO:					<b>12436,40</b>
Iš viso, kaina žodžiais: <b>dvylika tūkstančių keturi šimtai trisdešimt šeši eurai ir keturiasdešimt centų.</b>					

**PASTABA.** \* – esant poreikiui galimybė atlikti tyrimus iš skystų terpių, kurios skirtos citopatologiniam gimdos kaklelio tepinėlio tyrimui arba specialių PGR terpių.

\_\_\_\_\_  
Laboratorinės diagnostikos  
centro vadovė

\_\_\_\_\_  
Ina Šapranauskienė