

**Biocheminių, mikrobiologinių, klinikinių tyrimų paslaugų kiekiai**

**Pagal šeimos gydytojo normą tyrimai**

| Eil.<br>Nr. | Tyrimo pavadinimas                                                                 | Numatomas<br>metinis kiekis vnt. |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| 1.          | Veninio kraujo tyrimas automatizuotu būdu 5 dif.                                   | 11000                            |
| 2.          | Gliukozės koncentracijos nustatymas plazmoje (mėginys po 1 val.)                   | 10                               |
| 3.          | Gliukozės koncentracijos nustatymas plazmoje (mėginys po 2 val.)                   | 50                               |
| 4.          | Glikozilinto hemoglobino (HbA1c) koncentracijos nustatymas                         | 1700                             |
| 5.          | Gliukozės koncentracijos nustatymas plazmoje                                       | 1200                             |
| 6.          | Gliukozės koncentracijos nustatymas serume                                         | 7200                             |
| 7.          | Kraujo tyrimas ENG nustatyti Westergreno metodu                                    | 2200                             |
| 8.          | Kraujo grupės ir Rh faktorius ant plokštelės                                       | 100                              |
| 9.          | PT/INR Protrombino laiko tyrimas                                                   | 250                              |
| 10.         | ADTL Aktyvinto dalinio tromboplastino laiko nustatymas                             | 30                               |
| 11.         | CRB kiekybinis nustatymas                                                          | 1500                             |
| 12.         | Lipidograma (CHOL, DTL, TRIG, MTL apskaičiuojamas)                                 | 6500                             |
| 13.         | Kalio koncentracijos nustatymas                                                    | 10000                            |
| 14.         | Natrio koncentracijos nustatymas                                                   | 7000                             |
| 15.         | ALAT aktyvumo nustatymas                                                           | 5700                             |
| 16.         | ASAT aktyvumo nustatymas                                                           | 5700                             |
| 17.         | GGT Gama glutamiltransferazės nustatymas                                           | 320                              |
| 18.         | TP bendrojo baltymo koncentracijos nustatymas                                      | 110                              |
| 19.         | Bendro bilirubino koncentracijos nustatymas                                        | 2400                             |
| 20.         | Šarminės fosfatazės aktyvumo nustatymas                                            | 4700                             |
| 21.         | Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas                                         | 4100                             |
| 22.         | Kreatinkinazės (CK) aktyvumo nustatymas                                            | 70                               |
| 23.         | Kepenų fibrozės indeksas (FIB-4) (atliekamas iš tyrimų BKT (5 dif.), ASAT ir ALAT) | 20                               |
| 24.         | Kreatinino koncentracijos nustatymas                                               | 10000                            |
| 25.         | Vitamino B9 koncentracijos nustatymas (folinė rūgštis)                             | 20                               |
| 26.         | Vitamino B12 koncentracijos nustatymas                                             | 10                               |
| 27.         | Vit D 25-OH vitamino D koncentracijos nustatymas                                   | 30                               |
| 28.         | NT- pro- BNP N- terminalinės B tipo natrio uretinis peptidas                       | 1200                             |
| 29.         | Tirotropino ( TSH ) nustatymas imunofermentiniu metodu                             | 7200                             |

|     |                                                                                                    |     |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 30. | Laisvo tiroksino (LT(4)) nustatymas imunofermentiniu metodu                                        | 70  |
| 31. | aTPO prieš skydliaukės peroksidazę                                                                 | 70  |
| 32. | Feritino koncentracijos nustatymas                                                                 | 10  |
| 33. | PSA Prostatos specifinio antigeno nustatymas                                                       | 500 |
| 34. | Sifilio (RPR) ir specifinis ( treponema) tyrimas su Treponema pallidum antigenu (TPHA )            | 10  |
| 35. | Tuberkuliozės tyrimas Quantiferon-TB Gold Plus. Imuninio atsako nustatymas imunofermentiniu metodu | 2   |
| 36. | Koprogramos įvertinimas                                                                            | 10  |
| 37. | ACR Albumino ir kreatinino santykis šlapime                                                        | 2   |
| 38. | Šlapimo pasėlis                                                                                    | 150 |
| 39. | Išmatų pasėlis                                                                                     | 5   |
| 40. | Žaizdų pasėlis                                                                                     | 5   |
| 41. | Gerklės pasėlis                                                                                    | 5   |
| 42. | Nosiaryklės pasėlis                                                                                | 5   |
| 43. | Ausų išskyrių pasėlis                                                                              | 5   |
| 44. | Helicobacter pylori antigenas išmatose                                                             | 5   |

### Programiniai tyrimai

| Eil. Nr. | Tyrimo pavadinimas                                                                                                                               | Numatomas metinis kiekis vnt. |
|----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| 1.       | Prostatos specifinio antigeno ( PSA ) koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                                                          | 500                           |
| 2.       | Glikozilinto hemoglobino ( HbA1c) koncentracijos nustatymas                                                                                      | 1900                          |
| 3.       | HbsAg Hepatito B viruso antigeno nustatymas imunofermentiniu metodu ( nėščiosioms)                                                               | 100                           |
| 4.       | aHCV Hepatito C viruso antikūnų nustatymas                                                                                                       | 600                           |
| 5.       | PT/INR Protrombino laiko tyrimas ( prieš operacijas)                                                                                             | 1700                          |
| 6.       | ADTL Aktyvinto dalinio tromboplastino laiko nustatymas ( prieš operacijas)                                                                       | 1700                          |
| 7.       | D - Dimerai                                                                                                                                      | 50                            |
| 8.       | Kraujo grupės ir Rh faktorius ant plokštelės                                                                                                     | 1000                          |
| 9.       | Šlapimo pasėlis                                                                                                                                  | 120                           |
| 10.      | RPR Sifilio antikūnų nustatymas RPR testu ( nėščiosioms)                                                                                         | 70                            |
| 11.      | Lipidograma ( CHOL, DTL, TRIG, MTL apskaičiuojamas)                                                                                              | 1200                          |
| 12.      | ŽIV antigeno nustatymas imunofermentiniu metodu                                                                                                  | 20                            |
| 13.      | aRh Rezus antikūnai ( nėščiosioms)                                                                                                               | 20                            |
| 14.      | Gimdos kaklelio citologinis (PAP) tyrimas                                                                                                        | 100                           |
| 15.      | ŽPV aukštos rizikos 14 genotipų (16,18,31,33,35,39,45,51,52,56,58,59,66,68) DNR ( PGR metodu) ( citologinė skysta terpė) ( 35-59 m. kas 5 metus) | 300                           |

|     |                                                                                                 |      |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 16. | ŽIV komb. antikūnai prieš 1 ir 2 tipo žmogaus imunodeficito virusą, p24 antigenas (nėščiosioms) | 70   |
| 17. | Sifilio (RPR) ir specifinis ( treponema) tyrimas su Treponema pallidum antigenu ( TPHA )        | 50   |
| 18. | GLU Gliukozės koncentracijos nustatymas serume                                                  | 5000 |
| 19. | GLU Gliukozės koncentracijos nustatymas plazmoje                                                | 1100 |
| 20. | ALAT Alaninaminotransferazės aktyvumo nustatymas                                                | 10   |
| 21. | ASAT Aspartataminotransferazės aktyvumo nustatymas                                              | 10   |
| 22. | NT- pro- BNP N- terminalinės B tipo natrio uretinis peptidas                                    | 1700 |
| 23. | BNP Smegenų natriuretininis peptidas                                                            | 2    |
| 24. | djCRB C reaktyvus baltymas didelio jautrumo metodu                                              | 2    |
| 25. | GLU Gliukozės koncentracijos nustatymas plazmoje (mėginys po 1 val.)                            | 30   |
| 26. | GLU Gliukozės koncentracijos nustatymas plazmoje (mėginys po 2 val.)                            | 40   |
| 27. | CRE Kreatinino koncentracijos nustatymas                                                        | 600  |
| 28. | UREA Šlapalo koncentracijos nustatymas                                                          | 600  |
| 29. | Gimdos kaklelio citologinis (PAP) tyrimas skystoje terpėje                                      | 100  |
| 30. | K Kalio koncentracijos nustatymas                                                               | 50   |
| 31. | ŽIV kombinuotas (nėščiosioms)                                                                   | 100  |
| 32. | Feritino koncentracijos nustatymas                                                              | 800  |
| 33. | Lp(a) Lipoproteinas (a)                                                                         | 2    |
| 34. | FIBR Fibrinogenas                                                                               | 10   |
| 35. | PT/INR Protrombino laiko tyrimas                                                                | 400  |
| 36. | ACR Albumino ir kreatinino santykis šlapime                                                     | 10   |
| 37. | GFG Glomerulų filtracijos greitis (pagal CKD-EPI) (atliekamas iš tyrimo CREA)                   | 1520 |
| 38. | Teigiamas šlapimo pasėlis                                                                       | 10   |

### MOKAMI TYRIMAI

| Eil. Nr                     | Tyrimo pavadinimas                                    | Numatomas metinis kiekis vnt. |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <b>BIOCHEMINIAI TYRIMAI</b> |                                                       |                               |
| 1.                          | Bendrojo baltymo koncentracijos nustatymas            | 20                            |
| 2.                          | Albumino koncentracijos nustatymas                    | 10                            |
| 3.                          | Gliukozės koncentracijos serume (plazmoje) nustatymas | 20                            |
| 4.                          | Glikozilinto hemoglobino (HbA(1C)) nustatymas         | 10                            |
| 5.                          | Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas            | 10                            |

|     |                                                                                     |     |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 6.  | Kreatinino koncentracijos nustatymas                                                | 100 |
| 7.  | Šlapalo ( Ureos) koncentracijos nustatymas                                          | 10  |
| 8.  | Bendrojo cholesterolio koncentracijos nustatymas                                    | 120 |
| 9.  | Didelio tankio lipoproteinų cholesterolio koncentracijos nustatymas                 | 30  |
| 10. | Mažo tankio lipoproteinų cholesterolio koncentracijos nustatymas ( apskaičiuojamas) | 20  |
| 11. | Trigliceridų koncentracijos nustatymas                                              | 30  |
| 12. | Bendrojo bilirubino koncentracijos nustatymas                                       | 20  |
| 13. | Tiesioginio bilirubino koncentracijos nustatymas                                    | 10  |
| 14. | Netiesioginio bilirubino koncentracijos nustatymas                                  | 10  |
| 15. | Kalio koncentracijos nustatymas                                                     | 10  |
| 16. | Natrio koncentracijos nustatymas                                                    | 5   |
| 17. | Chloridų koncentracijos nustatymas                                                  | 20  |
| 18. | Bendrojo kalcio koncentracijos nustatymas                                           | 50  |
| 19. | Jonizuoto kalcio (Ca(++)) koncentracijos apskaičiavimas                             | 10  |
| 20. | Geležies koncentracijos nustatymas                                                  | 200 |
| 21. | Fosforo koncentracijos nustatymas                                                   | 5   |
| 22. | Magnio koncentracijos nustatymas                                                    | 60  |
| 23. | Cinko koncentracijos serume nustatymas                                              | 10  |
| 24. | Vario koncentracijos serume nustatymas                                              | 5   |
| 25. | Seleno koncentracijos nustatymas                                                    | 2   |
| 26. | Švino šlapime nustatymas                                                            | 2   |
| 27. | Aspartataminotransferazės (ASAT/GOT) aktyvumo nustatymas                            | 10  |
| 28. | Alaninaminotransferazės (ALAT/GPT) aktyvumo nustatymas                              | 10  |
| 29. | Šarminės fosfazės aktyvumo nustatymas                                               | 10  |
| 30. | Kreatinkinazės (CK) aktyvumo nustatymas                                             | 10  |
| 31. | Laktatdehidrogenazės (LDH) aktyvumo nustatymas                                      | 3   |
| 32. | Gama gliutamilttransferazės (GGT) aktyvumo nustatymas                               | 40  |
| 33. | P-AMYL kasos amilazės aktyvumo nustatymas                                           | 30  |
| 34. | Pankreatinės amilazės aktyvumo nustatymas                                           | 10  |
| 35. | Lipazės aktyvumo nustatymas                                                         | 30  |

|     |                                                                                          |    |
|-----|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 36. | Protrombino laiko tyrimas                                                                | 20 |
| 37. | Fibrinogeno koncentracijos nustatymas                                                    | 20 |
| 38. | Aktyvinto dalinio tromboplastino laiko nustatymas (ADTL)                                 | 20 |
| 39. | D-dimerų nustatymas imunoturbidimetrijos metodu                                          | 60 |
| 40. | Ceruloplazminio koncentracijos nustatymas                                                | 2  |
| 41. | Transferino koncentracijos nustatymas                                                    | 3  |
| 42. | Laisvo tiroksino (T(4)) nustatymas imunofermentiniu metodu                               | 20 |
| 43. | Laisvo tiroksino (LT(4)) nustatymas imunofermentiniu metodu                              | 20 |
| 44. | Trijodtironino (T(3)) nustatymas radioimuniniu metodu                                    | 10 |
| 45. | Laisvo trijodtironino (FT (3) (nustatymas imunofermentiniu metodu                        | 10 |
| 46. | Tirotropino ( TSH ) nustatymas imunofermentiniu metodu                                   | 2  |
| 47. | Tiroglobulino (Tg) antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                           | 2  |
| 48. | Tirotropino (TTH) koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                      | 30 |
| 49. | Serumo baltymų frakcijos elektroforezės būdu                                             | 2  |
| 50. | Insulino nustatymas ( po valgio/ nevalgius) imunofermentiniu metodu                      | 4  |
| 51. | C-peptido nustatymas imunofermentiniu metodu                                             | 3  |
| 52. | Estradiolio (E(2)) koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                     | 10 |
| 53. | Progesterono koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                           | 10 |
| 54. | Prolaktino koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                             | 10 |
| 55. | FSH Folikulus stimuliuojančio hormono koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu  | 4  |
| 56. | Testosterono koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                           | 10 |
| 57. | HCG Chorioninio gonadotropino nustatymas imunofermentiniu metodu                         | 2  |
| 58. | Žmogaus augimo hormono (somatotropinio hormono) (STH) nustatymas imunofermentiniu metodu | 10 |
| 59. | Parathormono (PTH) koncentracijos nustatymas imunofermentiniu metodu                     | 2  |
| 60. | INS Insulino koncentracijos nustatymas                                                   | 2  |
| 61. | Osteokalcino N-Mid nustatymas radioimuniniu metodu                                       | 3  |
| 62. | Kalcitonino nustatymas radioimuniniu metodu                                              | 2  |

|                           |                                                                                                          |     |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 63.                       | Vit D 25-OH vitamino D koncentracijos nustatymas                                                         | 300 |
| 64.                       | Karcinoembrioninio antigeno koncentracijos nustatymas                                                    | 6   |
| 65.                       | ALFa fetoproteino koncentracijos nustatymas                                                              | 2   |
| 66.                       | Vėžio žymens Ca 15-3 koncentracijos nustatymas                                                           | 5   |
| 67.                       | Vėžio žymens Ca 19-9 koncentracijos nustatymas                                                           | 5   |
| 68.                       | Vėžio žymens Ca 125 koncentracijos nustatymas                                                            | 5   |
| 69.                       | Prostatos specifinio antigeno (PSA) koncentracijos nustatymas                                            | 50  |
| 70.                       | Laisvo prostatos specifinio antigeno koncentracijos nustatymas                                           | 5   |
| 71.                       | Folio rūgšties koncentracijos nustatymas                                                                 | 5   |
| 72.                       | Homocisteino koncentracijos nustatymas                                                                   | 2   |
| 73.                       | Vitamino B (12) koncentracijos nustatymas                                                                | 10  |
| 74.                       | Feritino koncentracijos nustatymas                                                                       | 400 |
| 75.                       | Troponino T (TnT) koncentracijos nustatymas                                                              | 5   |
| 76.                       | Laktato koncentracijos nustatymas                                                                        | 3   |
| 77.                       | Laktozės mėginys                                                                                         | 2   |
| 78.                       | CORT Rytinės kortizolio koncentracijos nustatymas                                                        | 6   |
| HEMATOLOGINIAI TYRIMAI    |                                                                                                          |     |
| 79.                       | Veninio kraujo tyrimas automatizuotu būdu 5 dif.                                                         | 50  |
| 80.                       | Kapiliarinio kraujo tyrimas automatizuotu 3 dif.                                                         | 10  |
| 81.                       | Gliukozės tyrimas kapiliariniame/ veniniame kraujyje                                                     | 10  |
| 82.                       | Kraujo tyrimas ENG nustatyti (veniniame kraujyje) Westergreno metodu                                     | 20  |
| 83.                       | Kraujo tyrimas ENG nustatyti kapiliariniame kraujyje                                                     | 10  |
| 84.                       | Kraujo grupės pagal ABO antigenus ir rezus Rh (D) priklausomybės faktoriaus nustatymas plokšteliniu būdu | 10  |
| 85.                       | Leukogramos skaičiavimas                                                                                 | 5   |
| BENDRAKLINIKINIAI TYRIMAI |                                                                                                          |     |
| 86.                       | Bendras šlapimo tyrimas automatizuotu būdu                                                               | 10  |
| 87.                       | Šlapimo pasėlis                                                                                          | 20  |
| 88.                       | FOB testas slaptam kraujavimui nustatyti išmatose                                                        | 10  |
| 89.                       | Kirminų kiaušinėlių nustatymas tepinėlyje ( Kato metodu)                                                 | 5   |

|                                  |                                                                                                                                                                                                    |     |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 90.                              | Spalinių kiaušinėlių nustatymas tepinėlyje ( lipnios plėvelės metodu)                                                                                                                              | 5   |
| 91.                              | Pirmuonių išmatų tepinėlyje nustatymas                                                                                                                                                             | 5   |
| 92.                              | Koprogramos įvertinimas ( mikroskopija)                                                                                                                                                            | 5   |
| 93.                              | Helicobacter pylori antigenas išmatose                                                                                                                                                             | 10  |
| LYTIŠKAI PLINTANČIŲ LIGŲ TYRIMAI |                                                                                                                                                                                                    |     |
| 94.                              | Gimdos kaklelio citologinis (PAP) tyrimas skystoje terpėje                                                                                                                                         | 10  |
| 95.                              | Gimdos kaklelio citologinis (PAP) tyrimas skystoje terpėje (papildomas, prie jau užsakyto ŽPV)                                                                                                     | 10  |
| 96.                              | ŽPV aukštos rizikos 14 genotipų (16, 18, 31, 45, 51, 52, 33/58, 56/59/66, 35/39/68) DNR (PGR metodu) (skysta terpė)                                                                                | 10  |
| 97.                              | Imunocitocheminis CINtecPLUS                                                                                                                                                                       | 10  |
| 98.                              | Pasėlis dėl B grupės streptokoko (35 – 37 nėštumo savaitę)                                                                                                                                         | 10  |
| 99.                              | Chlamydia trachomatis DNR (PGR metodu)                                                                                                                                                             | 10  |
| 100.                             | Mycoplasma genitalium DNR (PGR metodu)                                                                                                                                                             | 10  |
| 101.                             | Mycoplasma hominis DNR (PGR metodu)                                                                                                                                                                | 10  |
| 102.                             | Neisseria gonorrhoeae DNR (PGR metodu)                                                                                                                                                             | 10  |
| 103.                             | Ureaplasma urealyticum/ Ureaplasma parvum DNR (PGR metodu)                                                                                                                                         | 10  |
| 104.                             | LPI 4-ių sukėlėjų: Chlamydia trachomatis/Mycoplasma genitalium/Mycoplasma hominis/ Ureaplasma spp. DNR nustatymas (PGR metodu)                                                                     | 10  |
| 105.                             | LPI 7-ių sukėlėjų: Neisseria gonorrhoeae/Mycoplasma genitalium/Chlamydia trachomatis/Trichomonas vaginalis/Ureaplasma urealyticum/Ureaplasma parvum/Mycoplasma hominis DNR nustatymas (PGR metodu) | 10  |
| MIKROBIOLOGINIAI                 |                                                                                                                                                                                                    |     |
| 106.                             | Jautrumo antibakteriniams vaistams nustatymas diskų difuzijos metodu (12 diskų)                                                                                                                    | 10  |
| 107.                             | Jautrumo antibakteriniams vaistams nustatymas diskų difuzijos metodu (6 diskai)                                                                                                                    | 100 |
| 108.                             | RPR Sifilio antikūnų nustatymas RPR testu ( atlikimo metodas – agliutinacijos reakcija)                                                                                                            | 10  |
| 109.                             | Beta-hemolitinių streptokokų identifikavimas                                                                                                                                                       | 2   |
| 110.                             | Escherichia coli identifikavimas                                                                                                                                                                   | 2   |
| 111.                             | Mieliagrybių jautrumo priešgrybiniams preparatams nustatyti                                                                                                                                        | 2   |
| 112.                             | Candida jautrumo vaistams nustatymas                                                                                                                                                               | 2   |
| 113.                             | Citrobacter koseri                                                                                                                                                                                 | 2   |

|      |                                                                                     |    |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 114. | Proteus mirabilis                                                                   | 2  |
| 115. | Serratia marcescens                                                                 | 2  |
| 116. | Streptococcus pneumoniae identifikavimas                                            | 2  |
| 117. | Enterokokų identifikavimas                                                          | 5  |
| 118. | Toxocara canis IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                      | 5  |
| 119. | Treponema pallidum IgM/ IgG nustatymas imunofermentiniu metodu ( Sifilio antikūnai) | 20 |
| 120. | IgA antikūnų Helicobacter pylori nustatymas                                         | 5  |
| 121. | IgG antikūnų Helicobacter pylori nustatymas                                         | 5  |
| 122. | Mycoplasma pneumoniae IgA antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu               | 5  |
| 123. | Mycoplasma pneumoniae IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu               | 2  |
| 124. | Mycoplasma pneumoniae IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu               | 5  |
| 125. | Chlamydia pneumoniae IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                | 2  |
| 126. | Chlamydia pneumoniae IgA antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                | 2  |
| 127. | Chlamydia pneumoniae IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                | 2  |
| 128. | Chlamydia trachomatis antigeno nustatymas imunofluorescencijos metodu               | 2  |
| 129. | Citomegalo viruso (CMV) IgM nustatymas imunofluorescencijos metodu                  | 2  |
| 130. | Citomegalo viruso (CMV) IgG nustatymas imunofluorescencijos metodu                  | 2  |
| 131. | Varicella zoster viruso (VZV) IgM nustatymas                                        | 2  |
| 132. | Varicella zoster viruso (VZV) IgG nustatymas                                        | 2  |
| 133. | Hepatito A viruso (HAV) IgG/IgM nustatymas imunofermentiniu metodu                  | 5  |

|      |                                                                           |    |
|------|---------------------------------------------------------------------------|----|
| 1.   | Hepatito B viruso (HBV) HBcor antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu | 2  |
| 2.   | Hepatito B viruso (HBV) HBs antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu   | 2  |
| 3.   | HBsAg Hepatito B viruso antigeno nustatymas                               | 20 |
| 134. | Hepatito C viruso (HCV) antikūnų nustatymas                               | 10 |
| 135. | Hepatito C viruso ( HCV) IgG nustatymas imunofermentiniu metodu           | 5  |

|      |                                                                                                    |     |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| 136. | ŽIV Kombinuotas                                                                                    | 5   |
| 137. | ŽIV žmogaus imunodeficito viruso 1/2 antikūnų ir p24 Ag nustatymas imunofermentiniu metodu         | 2   |
| 138. | Žmogaus imunodeficito viruso ( ŽIV) antigeno nustatymas imunofermentiniu metodu                    | 2   |
| 139. | Žmogaus imunodeficito viruso ½ ( ŽIV) antikūnų tyrimas                                             | 2   |
| 140. | Parotito viruso išskyrimas imunofermentiniu metodu                                                 | 2   |
| 141. | Raudonukės viruso IgG nustatymas imunofermentiniu metodu                                           | 2   |
| 142. | Raudonukės viruso IgM nustatymas imunofermentiniu metodu                                           | 2   |
| 143. | Raudoniukės viruso išskyrimas Elisa metodu                                                         | 2   |
| 144. | IgA antikūnų kokliušo sukelėjui nustatymas                                                         | 2   |
| 145. | IgG antikūnų kokliušo sukelėjui nustatymas                                                         | 2   |
| 146. | IgM antikūnų kokliušo sukelėjui nustatymas                                                         | 2   |
| 147. | Kokliušo sukelėjo identifikavimas                                                                  | 2   |
| 148. | Difterijos sukelėjo identifikavimas                                                                | 2   |
| 149. | Tuberkuliozės tyrimas Quantiferon-TB Gold Plus. Imuninio atsako nustatymas imunofermentiniu metodu | 2   |
| 150. | IgG klasės antikūnų prieš Helicobacter pylori nustatymas                                           | 10  |
| 151. | IgA klasės antikūnų prieš Helicobacter pylori nustatymas                                           | 10  |
| 152. | Toxoplasma gondii IgG nustatymas imunofermentiniu metodu                                           | 5   |
| 153. | Toxoplasma gondii IgM nustatymas imunofermentiniu metodu                                           | 5   |
| 154. | Toxoplasma gondii IgA nustatymas imunofermentiniu metodu                                           | 5   |
| 155. | Toxoplasma gondii IgG avidiškumo tyrimas imunofermentiniu metodu                                   | 2   |
| 156. | Erkinio encefalito antikūnų IgM nustatymas imunofermentiniu metodu                                 | 30  |
| 157. | EE IgG Erkinio encefalito ( povakcininiai) antikūnai                                               | 5   |
| 158. | Erkinio encefalito antikūnų IgG nustatymas imunofermentiniu metodu                                 | 30  |
| 159. | Boreliozės (Laimo ligos) IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                           | 150 |
| 160. | Boreliozės (Laimo ligos) IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                           | 150 |
| 161. | IgE Imunoglobulinas E                                                                              | 10  |

|                              |                                                                     |     |
|------------------------------|---------------------------------------------------------------------|-----|
| 162.                         | Šlapimo pasėlis                                                     | 100 |
| 163.                         | Antikūnai IgG prieš B. pertusis toksiną (kokliušą)                  | 5   |
| 164.                         | Antikūnai IgA prieš B. pertusis toksiną (kokliušą)                  | 5   |
| 165.                         | Enterobacter cloacae                                                | 2   |
| 166.                         | Klebsiella oxytoca                                                  | 2   |
| 167.                         | Klebsiella pneumoniae                                               | 15  |
| 168.                         | Klebsiella variicola                                                | 2   |
| 169.                         | Karbamazepino koncentracijos nustatymas                             | 2   |
| 170.                         | NT-pro-BNP N-terminalinis B tipo natrio uretinis peptidas           | 4   |
| 171.                         | EBV VCA IgG antikūnai prieš Epšteino-Baro viruso kapsidinį antigeną | 2   |
| 172.                         | Morganella morganii                                                 | 2   |
| 173.                         | Acinetobacter baumannii                                             | 2   |
| 174.                         | Vitaminas K                                                         | 5   |
| 175.                         | Vitaminas E                                                         | 5   |
| 176.                         | Vitaminas B1                                                        | 5   |
| 177.                         | Vitaminas B3                                                        | 5   |
| 178.                         | Vitaminas B6                                                        | 5   |
| 179.                         | f PSA                                                               | 10  |
| <b>IMUNOLOGINIAI TYRIMAI</b> |                                                                     |     |
| 180.                         | Skyd liaukės peroksidazės antikūnų nustatymas imunofermentiniu būdu | 20  |
| 181.                         | Tiroglobulino nustatymas imunofermentiniu metodu                    | 2   |
| 182.                         | CRB C reaktyvinio baltymo kiekybinis nustatymas                     | 50  |
| 183.                         | Imunoglobulino A koncentracijos nustatymas                          | 2   |
| 184.                         | Imunoglobulino M koncentracijos nustatymas                          | 2   |
| 185.                         | Imunoglobulino G koncentracijos nustatymas                          | 2   |
| 186.                         | Imunoglobulino E koncentracijos nustatymas                          | 4   |
| 187.                         | Komplemento faktoriaus C3c koncentracijos nustatymas                | 2   |
| 188.                         | Komplemento faktoriaus C4 koncentracijos nustatymas                 | 2   |
| 189.                         | Žmogaus leukocitų antigeno B27 nustatymas tėkmės citometrijos būdu  | 3   |

|      |                                                                                  |    |
|------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 190. | Reumatoidinio faktoriaus kiekybinis nustatymas                                   | 50 |
| 191. | Antistreptolizino O kiekybinis nustatymas                                        | 2  |
| 192. | AKTH Adrenokortikotropino nustatymas imunofermentiniu metodu                     | 2  |
| 193. | GFG Glomerulų filtracijos greitis ( pagal CKD-EPI ) (iatliekamas iš tyrimo CREA) | 2  |
| 194. | Didelio jautrumo CRB koncentracijos nustatymas                                   | 3  |

Paruošė: biomedicinos technologė Eglė Marija Karalienė