

**AKTUALI AKREDITAVIMO SRITIS**  
**UAB „Diagnostikos laboratorija“, Žemaičių pl. 37, Kaunas**  
*(Įmonės pavadinimas, adresas)*

| Eil. Nr.                                  | Ėminys / mėginys | Tiriamieji komponentai, parametrai, analizės arba grupė |                                           |                   | Tyrimo metodo procedūros žymuo               | Tyrimo metodas                        | Įranga                 | Pokyčio taikymo pradžios data | Pastabos |
|-------------------------------------------|------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------|----------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|-------------------------------|----------|
|                                           |                  | Tyrimo trumpinys                                        | Tyrimo pavadinimas                        | Matavimo vienetai |                                              |                                       |                        |                               |          |
| Žemaičių pl. 39, Kaunas                   |                  |                                                         |                                           |                   |                                              |                                       |                        |                               |          |
| Biocheminiai tyrimai                      |                  |                                                         |                                           |                   |                                              |                                       |                        |                               |          |
| Lipidai                                   |                  |                                                         |                                           |                   |                                              |                                       |                        |                               |          |
| 1                                         | Serumas / plazma | CHOL                                                    | Cholesterolis                             | mmol/l            | SVP ATELLICA-B-04, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 2                                         |                  | DTL                                                     | Didelio tankio lipoproteinų cholesterolis | mmol/l            | SVP ATELLICA-B-40, leid. Nr. 2.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 3                                         |                  | MTL                                                     | Mažo tankio lipoproteinų cholesterolis    | mmol/l            | SVP ATELLICA-B-39, leid. Nr. 2.0, 2024-09-19 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 4                                         |                  | TRIG                                                    | Triacilgliceroliai                        | mmol/l            | SVP ATELLICA-B-41, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| Angliavandeniai ir jų apykaitos produktai |                  |                                                         |                                           |                   |                                              |                                       |                        |                               |          |
| 5                                         | Serumas / plazma | GLU                                                     | Gliukozė                                  | mmol/l            | SVP ATELLICA-B-06, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos, heksokinazės            | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 6                                         | Kraujas          | HbA1c                                                   | Glikozilintas hemoglobinas                | mmol/mol          | SVP ATELLICA-B-21, leid. Nr. 4.0, 2024-10-17 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
|                                           |                  |                                                         |                                           | %                 |                                              | Apskaičiavimo pagal formulę           | //                     |                               |          |
| Fermentai                                 |                  |                                                         |                                           |                   |                                              |                                       |                        |                               |          |
| 7                                         | Serumas / plazma | ALAT                                                    | Alanino aminotransferazė                  | U/l               | SVP ATELLICA-B-01, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Suderinto su IFCC (nepridedant P-5-P) | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 8                                         |                  | ASAT                                                    | Aspartato aminotransferazė                | U/l               | SVP ATELLICA-B-02, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Suderinto su IFCC (nepridedant P-5-P) | Siemens Atellica CH930 | 2025-06-12                    |          |
| 9                                         |                  | GGT                                                     | Gama glutamiltransferazė                  | U/l               | SVP ATELLICA-B-51, leid. Nr. 1.0, 2025-04-03 | Fermentinės analizės                  | Siemens Atellica CH930 | 2025-04-17                    |          |
| 10                                        |                  | ALP                                                     | Šarminė fosfatazė                         | U/l               | SVP ATELLICA-B-23, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | IFCC (pNPP)                           | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 11                                        |                  | AMYL                                                    | Amilazė                                   | U/l               | SVP ATELLICA-B-20, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | IFCC (pNPG7)                          | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 12                                        |                  | LIP                                                     | Lipazė                                    | U/l               | SVP ATELLICA-B-19, leid. Nr. 3.0, 2024-09-27 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 13                                        |                  | PAMY                                                    | Kasos amilazė                             | U/l               | SVP ATELLICA-B-42, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Fermentinės analizės                  | Siemens Atellica CH930 |                               |          |
| 14                                        |                  | CK                                                      | Kreatinkinazė                             | U/l               | SVP ATELLICA-B-29, leid. Nr. 3.0, 2024-09-27 | IFCC (NADPH)                          | Siemens Atellica CH930 |                               |          |

| Metabolitai  |                  |       |                                              |        |                                              |                                     |                         |            |  |
|--------------|------------------|-------|----------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|------------|--|
| 15           | Serumas / plazma | CREA  | Kreatininas                                  | μmol/l | SVP ATELLICA-B-07, leid. Nr. 3.0, 2024-06-19 | Jaffė modifikuoto su Pikratu / IDMS | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 16           |                  | UA    | Šlapimo rūgštis                              | μmol/l | SVP ATELLICA-B-28, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                        | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 17           |                  | UREA  | Šlapalas                                     | mmol/l | SVP ATELLICA-B-08, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Fotometrijos, fermentinės analizės  | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 18           |                  | TBIL  | Bendrasis bilirubinas                        | μmol/l | SVP ATELLICA-B-27, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Fotometrijos                        | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 19           |                  | DBIL  | Tiesioginis bilirubinas                      | μmol/l | SVP ATELLICA-B-24, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19 | Fotometrijos                        | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| Baltymai     |                  |       |                                              |        |                                              |                                     |                         |            |  |
| 20           | Serumas / plazma | wrCRP | C reaktyvus baltymas                         | mg/l   | SVP ATELLICA-B-03, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Imunoturbidimetrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 21           |                  | ALB   | Albuminas                                    | g/l    | SVP ATELLICA-B-18, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Bromkrezolio žaliujo (BCG)          | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 22           |                  | TP    | Bendrasis baltymas                           | g/l    | SVP ATELLICA-B-33, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                        | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 23           |                  | FER   | Feritinas                                    | μg/l   | SVP ATELLICA-I-09, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 24           |                  | hsCRP | C reaktyvus baltymas didelio jautrumo metodu | mg/l   | SVP ATELLICA-B-25, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Imunoturbidimetrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 25           |                  | SHBG  | Lytinius hormonus sujungiantis globulinas    | nmol/l | SVP ATELLICA-I-19, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 26           |                  | TRF   | Transferinas                                 | g/l    | SVP ATELLICA-B-34, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Imunoturbidimetrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| Aminorūgštys |                  |       |                                              |        |                                              |                                     |                         |            |  |
| 27           | Serumas / plazma | HCY   | Homocisteinas                                | μmol/l | SVP ATELLICA-I-54, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| Vitaminai    |                  |       |                                              |        |                                              |                                     |                         |            |  |
| 28           | Serumas / plazma | VitD  | 25-OH vitaminas D                            | μg/l   | SVP ATELLICA-I-04, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
|              |                  |       |                                              | nmol/l |                                              |                                     |                         |            |  |
| 29           |                  | B12   | Kobalaminas (vitaminas B12)                  | pmol/l | SVP ATELLICA-I-23, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 30           | Serumas          | FOL   | Folio rūgštis                                | nmol/l | SVP ATELLICA-I-21, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |

| Mikroelementai ir elektrolitai |                  |                         |                                              |                                              |                                              |                             |                         |            |  |
|--------------------------------|------------------|-------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|------------|--|
| 31                             | Serumas / plazma | Mg                      | Magnis                                       | mmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-14, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 32                             |                  | Ca                      | Kalcis                                       | mmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-13, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 33                             |                  | P                       | Fosforas                                     | mmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-10, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 34                             |                  | K                       | Kalis                                        | mmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-15, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | ISE                         | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 35                             |                  | Na                      | Natris                                       | mmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-16, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | ISE                         | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 36                             |                  | Cl                      | Chloridai                                    | mmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-17 | ISE                         | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| 37                             |                  | Fe                      | Geležis                                      | μmol/l                                       | SVP ATELLICA-B-22, leid. Nr. 4.0, 2024-10-17 | Fotometrijos                | Siemens Atellica CH930  |            |  |
| Hormonai                       |                  |                         |                                              |                                              |                                              |                             |                         |            |  |
| 38                             | Serumas / plazma | TEST                    | Testosteronas                                | nmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-08, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 39                             |                  | PRL                     | Prolaktinas                                  | mIU/l                                        | SVP ATELLICA-I-16, leid. Nr. 2.0, 2024-09-19 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 40                             |                  | TSH                     | Tirotropinas, funkcinis jautrumas ≤0,01 mU/l | mIU/l                                        | SVP ATELLICA-I-69, leid. Nr. 1.0, 2025-04-08 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 | 2025-04-17 |  |
| 41                             |                  | LT4                     | Laisvasis tiroksinas                         | pmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-02, leid. Nr. 4.0, 2025-07-08 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 42                             |                  | LT3                     | Laisvasis trijodtironinas                    | pmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-06, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 43                             |                  | HCG                     | Chorioninis gonadotropinas                   | IU/l                                         | SVP ATELLICA-I-37, leid. Nr. 5.0, 2024-08-29 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 44                             |                  | DHEA-SO4                | Dehidroepiandrosterono sulfatas              | μmol/ml                                      | SVP ATELLICA-I-20, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 45                             |                  | FSH                     | Folikulus stimuliuojantis hormonas           | IU/l                                         | SVP ATELLICA-I-28, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 46                             |                  | LH                      | Liuteinizuojantis hormonas                   | U/l                                          | SVP ATELLICA-I-30, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 47                             |                  | PRGE                    | Progesteronas                                | nmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-17, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 48                             |                  | PTH                     | Parathormonas (intaktinis)                   | pmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-12, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
|                                |                  |                         |                                              | ng/l                                         |                                              | Apskaičiavimo pagal formulę | //                      |            |  |
| 49                             |                  | COR                     | Kortizolis                                   | nmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-34, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 50                             | AMH              | Antimiulerinis hormonas | pmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-47, leid. Nr. 2.0, 2024-10-24 | Imunochemijos                                | Siemens Atellica IM1600     |                         |            |  |
| 51                             | Serumas          | E2                      | Estradiolis                                  | pmol/l                                       | SVP ATELLICA-I-22, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600 |            |  |

| Vėžio žymenys        |                  |           |                                                                                   |        |                                              |                           |                           |            |  |
|----------------------|------------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|---------------------------|---------------------------|------------|--|
| 52                   | Serumas / plazma | AFP       | Alfa fetoproteinas                                                                | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-36, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   |            |  |
| 53                   |                  | CEA       | Karcinoembrioninis antigenas                                                      | µg/l   | SVP ATELLICA-I-10, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   |            |  |
| 54                   |                  | CA 15-3   | Vėžio žymens CA 15-3 koncentracijos nustatymas                                    | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-13, leid. Nr. 3.0, 2025-04-25 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-04-30 |  |
| 55                   |                  | CA 125    | Vėžio žymuo CA 125                                                                | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-07, leid. Nr. 3.0, 2024-10-17 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   |            |  |
| 56                   | Serumas          | CA 19-9   | Vėžio žymuo CA 19-9                                                               | kIU/ml | SVP ATELLICA-I-27, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-07-10 |  |
| 57                   |                  | PSA       | Prostataos specifinis antigenas                                                   | µg/l   | SVP ATELLICA-I-01, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-07-10 |  |
| 58                   |                  | fPSA      | Laisvasis prostatai specifinis antigenas                                          | µg/l   | SVP ATELLICA-I-50, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   |            |  |
| Imunologija          |                  |           |                                                                                   |        |                                              |                           |                           |            |  |
| Imunoglobulinai      |                  |           |                                                                                   |        |                                              |                           |                           |            |  |
| 59                   | Serumas / plazma | IgA       | Imunoglobulinas A                                                                 | g/l    | SVP ATELLICA-B-36, leid. Nr. 3.0, 2024-09-27 | Imunoturbidimetrijos      | Siemens Atellica CH930    |            |  |
| 60                   |                  | IgG       | Imunoglobulinas G                                                                 | g/l    | SVP ATELLICA-B-37, leid. Nr. 3.0, 2024-09-27 | Imunoturbidimetrijos      | Siemens Atellica CH930    |            |  |
| 61                   |                  | IgM       | Imunoglobulinas M                                                                 | g/l    | SVP ATELLICA-B-38, leid. Nr. 3.0, 2024-09-27 | Imunoturbidimetrijos      | Siemens Atellica CH930    |            |  |
| 62                   |                  | IgE       | IgE klasės antikūnai                                                              | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-11, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   |            |  |
| 63                   |                  | Anti-Tg   | Antikūnai prieš tiroglobuliną                                                     | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-42, leid. Nr. 2.0, 2025-04-01 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-04-03 |  |
| 64                   |                  | ATPO      | Antikūnai prieš skydliaukės peroksidazę                                           | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-72, leid. Nr. 1.0, 2025-05-20 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-06-02 |  |
| 65                   | Serumas          | RF        | Reumatoidinis faktorius                                                           | kIU/l  | SVP ATELLICA-B-31, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunoturbidimetrijos      | Siemens Atellica CH930    |            |  |
| Infekcinė serologija |                  |           |                                                                                   |        |                                              |                           |                           |            |  |
| 66                   | Serumas / plazma | aHCV      | Antikūnai prieš hepatito C virusą                                                 | index  | SVP ATELLICA-I-24, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   |            |  |
| 67                   |                  | Anti-HBc  | Antikūnai prieš hepatito B viruso šerdinį antigeną                                | index  | SVP ATELLICA-I-35, leid. Nr. 3.0, 2025-04-01 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-04-03 |  |
| 68                   |                  | ASLO      | Antikūnai prieš streptoliziną O                                                   | kIU/l  | SVP ATELLICA-B-32, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Imunochemijos             | Siemens Atellica CH930    |            |  |
| 69                   |                  | aHP       | IgG klasės antikūnai prieš <i>Helicobacter pylori</i>                             | kU/l   | SVP I-15, leid. Nr. 4.0, 2024-09-04          | Imunofermentinės analizės | Siemens Immulite 2000 XPi |            |  |
| 70                   |                  | Anti-HBs  | Antikūnai prieš hepatito B viruso paviršinį antigeną                              | mIU/ml | SVP ATELLICA-I-33, leid. Nr. 3.0, 2025-04-01 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-04-03 |  |
| 71                   |                  | ŽIV komb. | Kombinuoti antikūnai prieš žmogaus imunodeficitą virusus 1 ir 2, ir antigenas p24 | index  | SVP ATELLICA-I-31, leid. Nr. 3.0, 2025-04-01 | Imunochemijos             | Siemens Atellica IM1600   | 2025-04-03 |  |

|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|------------------|---------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--|--|
| 72               |         | HBsAg                                                                | Hepatito B viruso paviršinis antigenas                   | index    | SVP ATELLICA-I-29, leid. Nr. 3.0, 2025-04-01 | Imunochemijos                       | Siemens Atellica IM1600             | 2025-04-03                    |  |  |
| Hemostaziologija |         |                                                                      |                                                          |          |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
| 73               | Plazma  | PT                                                                   | Protrombino laikas                                       | -        | SVP K-02, leid. Nr. 7.0, 2024-09-19          | Koagulometrijos                     | Sysmex CS-5100                      |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          | s        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
| 74               |         | ADTL                                                                 | Aktyvinto dalinio tromboplastino laikas                  | s        | SVP K-01, leid. Nr. 7.0, 2024-09-19          | Koagulometrijos                     | Sysmex CS-5100                      |                               |  |  |
| Hematologija     |         |                                                                      |                                                          |          |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
| 75               | Kraujas | Bendras hematologinis tyrimas su leukocitų diferencijavimu (5 diff.) |                                                          |          |                                              | SVP H-02, leid. Nr. 2.0, 2023-12-19 | Fluorescentinės tėkmės citometrijos | SYSMEX XN 9100 (SYSMEX XN-10) |  |  |
|                  |         | WBC                                                                  | Leukocitai                                               | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | NEUTp                                                                | Neutrofilai                                              | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | LYMp                                                                 | Limfocita                                                | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | MONOp                                                                | Monocitai                                                | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | EOSp                                                                 | Eozinofilai                                              | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | BASOp                                                                | Bazofilai                                                | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | NEUTc                                                                | Neutrofilai                                              | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | LYMc                                                                 | Limfocita                                                | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | MONOc                                                                | Monocitai                                                | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | EOSc                                                                 | Eozinofilai                                              | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | BASOc                                                                | Bazofilai                                                | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | IG#                                                                  | Nebrandūs granuliocitai                                  | *10e9/l  |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | IG%                                                                  | Nebrandūs granuliocitai                                  | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | RBC                                                                  | Eritrocitai                                              | *10e12/l |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | HGB                                                                  | Hemoglobinas                                             | g/l      |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | HCT                                                                  | Hematokritas                                             | %        |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | MCV                                                                  | Vidutinis eritrocito tūris                               | fl       |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | MCH                                                                  | Vidutinis hemoglobino kiekis eritrocite                  | pg       |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | MCHC                                                                 | Vidutinė hemoglobino koncentracija eritrocite            | g/l      |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         | RDW-SD                                                               | Eritrocitų pasiskirstymo plotis (standartinis nuokrypis) | fl       |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                                     |                               |  |  |
|                  |         |                                                                      |                                                          |          |                                              |                                     |                                     |                               |  |  |

|                            |                         |                    |                                                           |               |                                                                                                                                                                                  |                                                 |                         |            |  |
|----------------------------|-------------------------|--------------------|-----------------------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|------------|--|
|                            |                         | RDW-CV             | Eritrocitų pasiskirstymo plotis (variacijos koeficientas) | %             |                                                                                                                                                                                  | Automatinio apskaičiavimo                       |                         |            |  |
|                            |                         | NRBC#              | Brandulėti eritrocitai                                    | *10e9/l       |                                                                                                                                                                                  | Fluorescentinės tėkmės citometrijos             |                         |            |  |
|                            |                         | NRBC%              | Brandulėti eritrocitai                                    | %             |                                                                                                                                                                                  | Fluorescentinės tėkmės citometrijos             |                         |            |  |
|                            |                         | PLT                | Trombocitai                                               | *10e9/l       |                                                                                                                                                                                  | Hidrodinaminio fokusavimo                       |                         |            |  |
|                            |                         | PDW                | Trombocitų pasiskirstymo plotis                           | fl            |                                                                                                                                                                                  | Automatinio apskaičiavimo                       |                         |            |  |
|                            |                         | MPV                | Trombocitų vidutinis tūris                                | fl            |                                                                                                                                                                                  | Automatinio apskaičiavimo                       |                         |            |  |
|                            |                         | P-LCR              | Didelių trombocitų frakcija                               | %             |                                                                                                                                                                                  | Automatinio apskaičiavimo                       |                         |            |  |
|                            |                         | PCT                | Trombokritas                                              | %             |                                                                                                                                                                                  | Automatinio apskaičiavimo                       |                         |            |  |
| Molekuliniai tyrimai       |                         |                    |                                                           |               |                                                                                                                                                                                  |                                                 |                         |            |  |
| Lytiškai plintančios ligos |                         |                    |                                                           |               |                                                                                                                                                                                  |                                                 |                         |            |  |
| 76                         | Nuograndos/<br>Šlapimas | C. trachomatis DNA | Chlamydia trachomatis                                     | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-01, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-02, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-03, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos | Zybio EXM3000/<br>CFX96 | 2025-06-11 |  |
| 77                         |                         | N. gonorrhoeae DNA | Neisseria gonorrhoeae                                     | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-01, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-10, leid. Nr. 3.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 78                         |                         | M. hominis DNA     | Mycoplasma hominis                                        | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-02, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24                                                                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 79                         |                         | M. genitalium DNA  | Mycoplasma genitalium                                     | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-01, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-02, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 80                         |                         | U. urealyticum DNA | Ureaplasma urealyticum                                    | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-04, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24                                                                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 81                         |                         | U. parvum DNA      | Ureaplasma parvum                                         | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-04, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24                                                                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |

|    |                         |                         |                                           |               |                                                                                        |                                                 |                         |            |  |
|----|-------------------------|-------------------------|-------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|------------|--|
| 82 | Nuograndos/<br>Šlapimas | <i>G. vaginalis</i> DNA | <i>Gardnerella vaginalis</i>              | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-07, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 83 |                         | <i>T. vaginalis</i> DNA | <i>Trichomonas vaginalis</i>              | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-01, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07<br>SVP PGR-LPI-12, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 84 |                         | <i>C. albicans</i> DNA  | <i>Candida albicans</i> DNR               | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-05, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 85 |                         | <i>C. glabrata</i> DNA  | <i>Candida glabrata</i> DNR               | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-05, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 86 |                         | <i>C. krusei</i> DNA    | <i>Candida krusei</i> DNR                 | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-05, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                         | 2025-06-11 |  |
| 87 | Nuograndos              | HSV1/2 DNA              | <i>Herpes simplex</i> viruso 1/2 tipo DNR | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-06, leid. Nr. 4.0, 2024-11-07                                              | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos | Zybio EXM3000/<br>CFX96 | 2025-06-11 |  |

|    |            |                                                                |                  |               |                                           |                                                 |                       |            |  |
|----|------------|----------------------------------------------------------------|------------------|---------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|------------|--|
| 88 | Nuograndos | 14-os aukštos rizikos ŽPV tipų nukleorūgščių nustatymo panelis |                  |               | SVP PGR-LPI-14, leid. Nr. 2.0, 2024-10-24 | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos | KingFisher FLEX/CFX96 |            |  |
|    |            | HPV 16 DNA                                                     | ŽPV 16 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 18 DNA                                                     | ŽPV 18 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 31 DNA                                                     | ŽPV 31 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 33 DNA                                                     | ŽPV 33 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 35 DNA                                                     | ŽPV 35 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 39 DNA                                                     | ŽPV 39 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 45 DNA                                                     | ŽPV 45 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 51 DNA                                                     | ŽPV 51 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 52 DNA                                                     | ŽPV 52 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 56 DNA                                                     | ŽPV 56 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 58 DNA                                                     | ŽPV 58 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 59 DNA                                                     | ŽPV 59 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 66 DNA                                                     | ŽPV 66 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 68 DNA                                                     | ŽPV 68 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
| 89 | Nuograndos | HPV 16 DNA                                                     | ŽPV 16 DNR       | Rasta/Nerasta | SVP PGR-LPI-15, leid. Nr. 1.0, 2024-12-06 | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos | BD Viper LT System    | 2025-07-10 |  |
|    |            | HPV 18 DNA                                                     | ŽPV 18 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 31 DNA                                                     | ŽPV 31 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 45 DNA                                                     | ŽPV 45 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 51 DNA                                                     | ŽPV 51 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 52 DNA                                                     | ŽPV 52 DNR       | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 33/58 DNA                                                  | ŽPV 33/58 DNR    | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 56/59/66 DNA                                               | ŽPV 56/59/66 DNR | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |
|    |            | HPV 35/39/68 DNA                                               | ŽPV 35/39/68 DNR | Rasta/Nerasta |                                           | Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos |                       |            |  |

| Ateities g. 91-4, Vilnius                 |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
|-------------------------------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------|--|
| Biocheminiai tyrimai                      |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| Lipidai                                   |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 1                                         | Serumas / plazma | CHOL  | Cholesterolis                             | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-04, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| 2                                         |                  | DTL   | Didelio tankio lipoproteinų cholesterolis | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-40, leid. Nr. 2.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| 3                                         |                  | MTL   | Mažo tankio lipoproteinų cholesterolis    | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-39, leid. Nr. 2.0, 2024-09-19 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-24 |  |
| 4                                         |                  | TRIG  | Triacilgliceroliai                        | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-41, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| Angliavandeniai ir jų apykaitos produktai |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 5                                         | Serumas / plazma | GLU   | Gliukozė                                  | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-06, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos, heksokinazės            | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| 6                                         | Kraujas          | HbA1c | Glikozilintas hemoglobinas                | mmol/mol | SVP ATELLICA-B-21, leid. Nr. 4.0, 2024-10-17 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-22 |  |
|                                           |                  |       |                                           | %        |                                              | Apskaičiavimo pagal formulę           | //                     |            |  |
| Fermentai                                 |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 7                                         | Serumas / plazma | ALAT  | Alanino aminotransferazė                  | U/l      | SVP ATELLICA-B-01, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Suderinto su IFCC (nepridedant P-5-P) | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 8                                         |                  | ASAT  | Aspartato aminotransferazė                | U/l      | SVP ATELLICA-B-02, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Suderinto su IFCC (nepridedant P-5-P) | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 9                                         |                  | GGT   | Gama glutamilttransferazė                 | U/l      | SVP ATELLICA-B-51, leid. Nr. 1.0, 2025-04-03 | Fermentinės analizės                  | Siemens Atellica CH930 | 2025-04-17 |  |
| 10                                        |                  | ALP   | Šarminė fosfatazė                         | U/l      | SVP ATELLICA-B-23, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | IFCC (pNPP)                           | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 11                                        |                  | AMYL  | Amilazė                                   | U/l      | SVP ATELLICA-B-20, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | IFCC (pNPG7)                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| Metabolitai                               |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 12                                        | Serumas / plazma | CREA  | Kreatininas                               | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-07, leid. Nr. 3.0, 2024-06-19 | Jaffe modifikuoto su Pikratu / IDMS   | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 13                                        |                  | UA    | Šlapimo rūgštis                           | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-28, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 14                                        |                  | UREA  | Šlapalas                                  | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-08, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 15                                        |                  | TBIL  | Bendrasis bilirubinas                     | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-27, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 16                                        |                  | DBIL  | Tiesioginis bilirubinas                   | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-24, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-24 |  |
| Baltymai                                  |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 17                                        | Serumas / plazma | wrCRP | C reaktyvus baltymas                      | mg/l     | SVP ATELLICA-B-03, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Imunoturbidimetrijos                  | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 18                                        |                  | ALB   | Albuminas                                 | g/l      | SVP ATELLICA-B-18, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Bromkrezolio žaliujo (BCG)            | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 19                                        |                  | TP    | Bendrasis baltymas                        | g/l      | SVP ATELLICA-B-33, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |

|                                |                  |           |                                                         |        |                                                 |                                        |                            |            |  |
|--------------------------------|------------------|-----------|---------------------------------------------------------|--------|-------------------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------|------------|--|
| 20                             |                  | FER       | Feritinas                                               | µg/l   | SVP ATELLICA-I-09, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 21                             |                  | hsCRP     | C reaktyvus baltymas didelio<br>jautrumo metodu         | mg/l   | SVP ATELLICA-B-25, leid.<br>Nr. 3.0, 2024-09-26 | Imunoturbidimetrijos                   | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-10-01 |  |
| 22                             |                  | SHBG      | Lytinius hormonus sujungiantis<br>globulinas            | nmol/l | SVP ATELLICA-I-19, leid.<br>Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| Vitaminai                      |                  |           |                                                         |        |                                                 |                                        |                            |            |  |
| 23                             | Serumas / plazma | VitD      | 25-OH vitaminas D                                       | µg/l   | SVP ATELLICA-I-04, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 24                             |                  |           |                                                         | nmol/l |                                                 |                                        |                            |            |  |
|                                |                  | B12       | Kobalaminas (vitaminas B12)                             | pmol/l | SVP ATELLICA-I-23, leid.<br>Nr. 3.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-24 |  |
| 25                             | Serumas          | FOL       | Folio rūgštis                                           | nmol/l | SVP ATELLICA-I-21, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| Mikroelementai ir elektrolitai |                  |           |                                                         |        |                                                 |                                        |                            |            |  |
| 26                             | Serumas / plazma | Mg        | Magnis                                                  | mmol/l | SVP ATELLICA-B-14, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                           | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21 |  |
| 27                             |                  | Ca        | Kalcis                                                  | mmol/l | SVP ATELLICA-B-13, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                           | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21 |  |
| 28                             |                  | P         | Fosforas                                                | mmol/l | SVP ATELLICA-B-10, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                           | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21 |  |
| 29                             |                  | K         | Kalis                                                   | mmol/l | SVP ATELLICA-B-15, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | ISE                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21 |  |
| 30                             |                  | Na        | Natris                                                  | mmol/l | SVP ATELLICA-B-16, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | ISE                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21 |  |
| 31                             |                  | Cl        | Chloridai                                               | mmol/l | SVP ATELLICA-B-12, leid.<br>Nr. 3.0, 2024-10-17 | ISE                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-10-22 |  |
| 32                             |                  | Fe        | Geležis                                                 | µmol/l | SVP ATELLICA-B-49, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-10-17 | Fotometrijos                           | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-10-22 |  |
| 33                             |                  | Zn        | Cinkas                                                  | µmol/l | SVP ATELLICA-B-35, leid.<br>Nr. 5.0, 2024-09-19 | Kolorimetrijos be<br>deproteinizacijos | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-09-24 |  |
| Hormonai                       |                  |           |                                                         |        |                                                 |                                        |                            |            |  |
| 34                             | Serumas/plazma   | TEST      | Testosteronas                                           | nmol/l | SVP ATELLICA-I-08, leid.<br>Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 35                             |                  | PRL       | Prolaktinas                                             | mIU/l  | SVP ATELLICA-I-16, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-24 |  |
| 36                             |                  | TSH       | Tirotropinas, funkcinis jautrumas<br>≤0,01 mU/l         | mIU/l  | SVP ATELLICA-I-69, leid.<br>Nr. 1.0, 2025-04-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-04-17 |  |
| 37                             |                  | LT4       | Laisvasis tiroksinas                                    | pmol/l | SVP ATELLICA-I-02, leid.<br>Nr. 4.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 38                             |                  | LT3       | Laisvasis trijodtironinas                               | pmol/l | SVP ATELLICA-I-06, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 39                             |                  | HCG       | Chorioninis gonadotropinas                              | IU/l   | SVP ATELLICA-I-37, leid.<br>Nr. 5.0, 2024-08-29 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-03 |  |
| 40                             |                  | NT-proBNP | N-galinis B tipo (smegenų)<br>natriuretinis propeptidas | ng/l   | SVP ATELLICA-I-45, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                          | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-24 |  |
|                                |                  |           |                                                         | pmol/l |                                                 | Apskaičiavimo pagal formulę            | //                         |            |  |

|                             |                  |          |                                                                                                                                                       |         |                                               |                             |                                          |            |  |
|-----------------------------|------------------|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------|------------|--|
| 41                          |                  | DHEA-SO4 | Dehidroepiandrosterono sulfatas                                                                                                                       | μmol/ml | SVP ATELLICA-I-20, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-10-22 |  |
| 42                          |                  | FSH      | Folikulus stimuliuojantis hormonas                                                                                                                    | IU/l    | SVP ATELLICA-I-28, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-10-22 |  |
| 43                          |                  | LH       | Liuteinizuojantis hormonas                                                                                                                            | U/l     | SVP ATELLICA-I-30, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-07-10 |  |
| 44                          |                  | PRGE     | Progesteronas                                                                                                                                         | nmol/l  | SVP ATELLICA-I-17, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-10-22 |  |
| 45                          |                  | PTH      | Parathormonas (intaktinis)                                                                                                                            | pmol/l  | SVP ATELLICA-I-12, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-10-22 |  |
|                             |                  |          |                                                                                                                                                       | ng/l    |                                               | Apskaičiavimo pagal formulę |                                          |            |  |
| 46                          | Serumas          | E2       | Estradiolis                                                                                                                                           | pmol/l  | SVP ATELLICA-I-22, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-07-10 |  |
| <b>Vėžio žymenys</b>        |                  |          |                                                                                                                                                       |         |                                               |                             |                                          |            |  |
| 47                          |                  | AFP      | Alfa fetoproteinas                                                                                                                                    | kIU/l   | SVP ATELLICA-I-36, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-10-01 |  |
| 48                          | Serumas/plazma   | CEA      | Karcinoembrioninis antigenas                                                                                                                          | μg/l    | SVP ATELLICA-I-10, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-06-21 |  |
| 49                          |                  | CA 15-3  | Vėžio žymens CA 15-3 koncentracijos nustatymas                                                                                                        | kIU/l   | SVP ATELLICA-I-13, leid. Nr. 3.0, 2025-04-25  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-04-30 |  |
| 50                          |                  | CA 125   | Vėžio žymuo CA 125                                                                                                                                    | kIU/l   | SVP ATELLICA-I-07, leid. Nr. 3.0, 2024-10-17  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-10-22 |  |
| 51                          |                  | CA 19-9  | Vėžio žymuo CA 19-9                                                                                                                                   | kIU/ml  | SVP ATELLICA-I-27, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-07-10 |  |
| 52                          | Serumas          | PSA      | Prostataos specifinis antigenas                                                                                                                       | μg/l    | SVP ATELLICA-I-01, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-07-10 |  |
| 53                          |                  | fPSA     | Laisvasis prostatos specifinis antigenas                                                                                                              | μg/l    | SVP ATELLICA-I-50, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-04-30 |  |
| <b>Imunologija</b>          |                  |          |                                                                                                                                                       |         |                                               |                             |                                          |            |  |
| <b>Imunoglobulinai</b>      |                  |          |                                                                                                                                                       |         |                                               |                             |                                          |            |  |
| 54                          | Serumas / plazma | ATPO     | Antikūnai prieš skydliaukės peroksidazę                                                                                                               | kIU/l   | SVP ATELLICA-I-72, leid. Nr. 1.0, 2025-05-20  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-06-02 |  |
| 55                          | Serumas          | RF       | Reumatoidinis faktorius                                                                                                                               | kIU/l   | SVP ATELLICA-B-31, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17  | Imunoturbidimetrijos        | Siemens Atellica CH930                   | 2024-10-22 |  |
| 56                          | Serumas / plazma | IgE      | IgE klasės antikūnai                                                                                                                                  | kIU/l   | SVP ATELLICA-I-11, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2025-04-30 |  |
| <b>Infekcinė serologija</b> |                  |          |                                                                                                                                                       |         |                                               |                             |                                          |            |  |
| 57                          |                  | aHCV     | Antikūnai prieš hepatito C virusą                                                                                                                     | index   | SVP ATELLICA-I-24, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19  | Imunochemijos               | Siemens Atellica IM1600                  | 2024-09-24 |  |
| 58                          | Serumas / plazma | LL IgM   | IgM klasės antikūnų prieš <i>Borrelia burgdorferi</i> , <i>Borrelia afzelii</i> , <i>Borrelia garinii</i> nustatymas                                  | s/co    | SVP EUROIMMUN-E-01, leid. Nr. 3.0, 2025-06-20 | Imunochemijos               | EUROIMMUN Analyser I; EUROLabWorkstation | 2025-06-25 |  |
| 59                          |                  | LL IgG   | IgG klasės antikūnų prieš <i>Borrelia burgdorferi</i> , <i>Borrelia afzelii</i> , <i>Borrelia garinii</i> , <i>Borrelia VlsE</i> antigenus nustatymas | s/co    | SVP EUROIMMUN-E-02, leid. Nr. 3.0, 2025-06-20 | Imunochemijos               | EUROIMMUN Analyser I; EUROLabWorkstation | 2025-06-25 |  |

|                  |         |                                                                      |                                                                |          |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|------------------|---------|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|----------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------|-------------------------------|------------|--|
| 60               |         | EE IgG                                                               | IgG klasės antikūnų prieš erkinio encefalito virusą nustatymas | s/co     | SVP EUROIMMUN-E-05, leid. Nr. 3.0, 2025-06-20 | Imunochemijos                       | EUROIMMUN Analyser I; EUROLabWorkstation | 2025-06-25                    |            |  |
| 61               |         | EE IgM                                                               | IgM klasės antikūnų prieš erkinio encefalito virusą nustatymas | s/co     | SVP EUROIMMUN-E-09, leid. Nr. 1.0, 2025-06-20 | Imunochemijos                       | EUROIMMUN Analyser I; EUROLabWorkstation | 2025-06-25                    |            |  |
| Hemostaziologija |         |                                                                      |                                                                |          |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
| 62               | Plazma  | PT                                                                   | Protrombino laikas                                             | -        | SVP K-02, leid. Nr. 7.0, 2024-09-19           | Koagulometrijos                     | Sysmex CS-2500                           | 2024-09-24                    |            |  |
|                  |         |                                                                      |                                                                | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         |                                                                      |                                                                | s        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
| 63               |         | ADTL                                                                 | Aktyvinto dalinio tromboplastino laikas                        | s        | SVP K-01, leid. Nr. 7.0, 2024-09-19           | Koagulometrijos                     | Sysmex CS-2500                           | 2024-09-24                    |            |  |
| Hematologija     |         |                                                                      |                                                                |          |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
| 64               | Kraujas | Bendras hematologinis tyrimas su leukocitų diferencijavimu (5 diff.) |                                                                |          |                                               | SVP H-02, leid. Nr. 2.0, 2023-12-19 | Fluorescentinės tėkmės citometrijos      | SYSMEX XN-1000 (SYSMEX XN-10) | 2023-12-20 |  |
|                  |         | WBC                                                                  | Leukocitai                                                     | *10e9/l  | Fluorescentinės tėkmės citometrijos           |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | NEUTp                                                                | Neutrofilai                                                    | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | LYMp                                                                 | Limfocita                                                      | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | MONOp                                                                | Monocitai                                                      | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | EOSp                                                                 | Eozinofilai                                                    | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | BASOp                                                                | Bazofilai                                                      | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | NEUTc                                                                | Neutrofilai                                                    | *10e9/l  |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | LYMc                                                                 | Limfocita                                                      | *10e9/l  |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | MONOc                                                                | Monocitai                                                      | *10e9/l  |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | EOSc                                                                 | Eozinofilai                                                    | *10e9/l  |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | BASOc                                                                | Bazofilai                                                      | *10e9/l  |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | IG#                                                                  | Nebrandūs granuliocitai                                        | *10e9/l  |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | IG%                                                                  | Nebrandūs granuliocitai                                        | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | RBC                                                                  | Eritrocitai                                                    | *10e12/l |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | HGB                                                                  | Hemoglobinas                                                   | g/l      |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         | HCT                                                                  | Hematokritas                                                   | %        |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         |                                                                      |                                                                |          |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         |                                                                      | Fotometrijos (SLS hemoglobino)                                 |          |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |
|                  |         |                                                                      | Hidrodinaminio fokusavimo                                      |          |                                               |                                     |                                          |                               |            |  |

|  |  |        |                                                           |         |  |                                     |  |  |  |
|--|--|--------|-----------------------------------------------------------|---------|--|-------------------------------------|--|--|--|
|  |  | MCV    | Vidutinis eritrocito tūris                                | fl      |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | MCH    | Vidutinis hemoglobino kiekis eritrocite                   | pg      |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | MCHC   | Vidutinė hemoglobino koncentracija eritrocite             | g/l     |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | RDW-SD | Eritrocitų pasiskirstymo plotis (standartinis nuokrypis)  | fl      |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | RDW-CV | Eritrocitų pasiskirstymo plotis (variacijos koeficientas) | %       |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | NRBC#  | Brandulėti eritrocitai                                    | *10e9/l |  | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |  |  |  |
|  |  | NRBC%  | Brandulėti eritrocitai                                    | %       |  | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |  |  |  |
|  |  | PLT    | Trombocitai                                               | *10e9/l |  | Hidrodinaminio fokusavimo           |  |  |  |
|  |  | PDW    | Trombocitų pasiskirstymo plotis                           | fl      |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | MPV    | Trombocitų vidutinis tūris                                | fl      |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | P-LCR  | Didelių trombocitų frakcija                               | %       |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |
|  |  | PCT    | Trombokritas                                              | %       |  | Automatinio apskaičiavimo           |  |  |  |

| Pajūrio g. 5B-2, Klaipėda                 |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
|-------------------------------------------|------------------|-------|-------------------------------------------|----------|----------------------------------------------|---------------------------------------|------------------------|------------|--|
| Biocheminiai tyrimai                      |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| Lipidai                                   |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 1                                         | Serumas / plazma | CHOL  | Cholesterolis                             | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-04, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| 2                                         |                  | DTL   | Didelio tankio lipoproteinų cholesterolis | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-40, leid. Nr. 2.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| 3                                         |                  | MTL   | Mažo tankio lipoproteinų cholesterolis    | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-39, leid. Nr. 2.0, 2024-09-19 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-24 |  |
| 4                                         |                  | TRIG  | Triacilgliceroliai                        | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-41, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| Angliavandeniai ir jų apykaitos produktai |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 5                                         | Serumas / plazma | GLU   | Gliukozė                                  | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-06, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos, heksokinazės            | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |
| 6                                         | Kraujas          | HbA1c | Glikozilintas hemoglobinas                | mmol/mol | SVP ATELLICA-B-21, leid. Nr. 4.0, 2024-10-17 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-22 |  |
|                                           |                  |       |                                           | %        |                                              | Apskaičiavimo pagal formulę           | //                     |            |  |
| Fermentai                                 |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 7                                         | Serumas / plazma | ALAT  | Alanino aminotransferazė                  | U/l      | SVP ATELLICA-B-01, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Suderinto su IFCC (nepridedant P-5-P) | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 8                                         |                  | ASAT  | Aspartato aminotransferazė                | U/l      | SVP ATELLICA-B-02, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Suderinto su IFCC (nepridedant P-5-P) | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 9                                         |                  | GGT   | Gama glutamiltransferazė                  | U/l      | SVP ATELLICA-B-51, leid. Nr. 1.0, 2025-04-03 | Fermentinės analizės                  | Siemens Atellica CH930 | 2025-04-17 |  |
| 10                                        |                  | ALP   | Šarminė fosfatazė                         | U/l      | SVP ATELLICA-B-23, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | IFCC (pNPP)                           | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 11                                        |                  | AMYL  | Amilazė                                   | U/l      | SVP ATELLICA-B-20, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | IFCC (pNPG7)                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| Metabolitai                               |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 12                                        | Serumas / plazma | CREA  | Kreatininas                               | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-07, leid. Nr. 3.0, 2024-06-19 | Jaffė modifikuoto su Pikratu / IDMS   | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 13                                        |                  | UA    | Šlapimo rūgštis                           | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-28, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 14                                        |                  | UREA  | Šlapalas                                  | mmol/l   | SVP ATELLICA-B-08, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Fotometrijos, fermentinės analizės    | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 15                                        |                  | TBIL  | Bendrasis bilirubinas                     | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-27, leid. Nr. 3.0, 2024-08-29 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-03 |  |
| 16                                        |                  | DBIL  | Tiesioginis bilirubinas                   | μmol/l   | SVP ATELLICA-B-24, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-09-24 |  |
| Baltymai                                  |                  |       |                                           |          |                                              |                                       |                        |            |  |
| 17                                        | Serumas / plazma | wrCRP | C reaktyvus baltymas                      | mg/l     | SVP ATELLICA-B-03, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Imunoturbidimetrijos                  | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 18                                        |                  | ALB   | Albuminas                                 | g/l      | SVP ATELLICA-B-18, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Bromkrezolio žaliujo (BCG)            | Siemens Atellica CH930 | 2024-06-21 |  |
| 19                                        |                  | TP    | Bendrasis baltymas                        | g/l      | SVP ATELLICA-B-33, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Fotometrijos                          | Siemens Atellica CH930 | 2024-10-01 |  |

|                                |                  |           |                                                         |                                    |                                                 |                                                 |                            |                            |            |
|--------------------------------|------------------|-----------|---------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|------------|
| 20                             |                  | FER       | Feritinas                                               | µg/l                               | SVP ATELLICA-I-09, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10                 |            |
| 21                             |                  | hsCRP     | C reaktyvus baltymas didelio<br>jautrumo metodu         | mg/l                               | SVP ATELLICA-B-25, leid.<br>Nr. 3.0, 2024-09-26 | Imunoturbidimetrijos                            | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-10-01                 |            |
| 22                             |                  | SHBG      | Lytinius hormonus sujungiantis<br>globulinas            | nmol/l                             | SVP ATELLICA-I-19, leid.<br>Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10                 |            |
| Vitaminai                      |                  |           |                                                         |                                    |                                                 |                                                 |                            |                            |            |
| 23                             | Serumas / plazma | VitD      | 25-OH vitaminas D                                       | µg/l                               | SVP ATELLICA-I-04, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10                 |            |
|                                |                  |           |                                                         | nmol/l                             |                                                 | Apskaičiavimo pagal formulę                     | //                         |                            |            |
| 24                             |                  | B12       | Kobalaminas (vitaminas B12)                             | pmol/l                             | SVP ATELLICA-I-23, leid.<br>Nr. 3.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-24                 |            |
| 25                             |                  | Serumas   | FOL                                                     | Folio rūgštis                      | nmol/l                                          | SVP ATELLICA-I-21, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos              | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10 |
| Mikroelementai ir elektrolitai |                  |           |                                                         |                                    |                                                 |                                                 |                            |                            |            |
| 26                             | Serumas / plazma | Mg        | Magnis                                                  | mmol/l                             | SVP ATELLICA-B-14, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21                 |            |
| 27                             |                  | Ca        | Kalcis                                                  | mmol/l                             | SVP ATELLICA-B-13, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21                 |            |
| 28                             |                  | P         | Fosforas                                                | mmol/l                             | SVP ATELLICA-B-10, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | Fotometrijos                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21                 |            |
| 29                             |                  | K         | Kalis                                                   | mmol/l                             | SVP ATELLICA-B-15, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | ISE                                             | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21                 |            |
| 30                             |                  | Na        | Natris                                                  | mmol/l                             | SVP ATELLICA-B-16, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-06-19 | ISE                                             | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-06-21                 |            |
| 31                             |                  | Cl        | Chloridai                                               | mmol/l                             | SVP ATELLICA-B-12, leid.<br>Nr. 3.0, 2024-10-17 | ISE                                             | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-10-22                 |            |
| 32                             |                  | Fe        | Geležis                                                 | µmol/l                             | SVP ATELLICA-B-22, leid.<br>Nr. 4.0, 2024-10-17 | Fotometrijos                                    | Siemens Atellica<br>CH930  | 2024-10-22                 |            |
| Hormonai                       |                  |           |                                                         |                                    |                                                 |                                                 |                            |                            |            |
| 33                             | Serumas / plazma | TEST      | Testosteronas                                           | nmol/l                             | SVP ATELLICA-I-08, leid.<br>Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10                 |            |
| 34                             |                  | PRL       | Prolaktinas                                             | mIU/l                              | SVP ATELLICA-I-16, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-24                 |            |
| 35                             |                  | TSH       | Tirotropinas, funkcinis jautrumas<br>≤0,01 mU/l         | mIU/l                              | SVP ATELLICA-I-69, leid.<br>Nr. 1.0, 2025-04-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-04-17                 |            |
| 36                             |                  | LT4       | Laisvasis tiroksinas                                    | pmol/l                             | SVP ATELLICA-I-02, leid.<br>Nr. 4.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10                 |            |
| 37                             |                  | LT3       | Laisvasis trijodtironinas                               | pmol/l                             | SVP ATELLICA-I-06, leid.<br>Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-07-10                 |            |
| 38                             |                  | HCG       | Chorioninis gonadotropinas                              | IU/l                               | SVP ATELLICA-I-37, leid.<br>Nr. 5.0, 2024-08-29 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-03                 |            |
| 39                             |                  | NT-proBNP | N-galinis B tipo (smegenų)<br>natriuretinis propeptidas | ng/l                               | SVP ATELLICA-I-45, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-09-19 | Imunochemijos                                   | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2024-09-24                 |            |
|                                |                  |           |                                                         | pmol/l                             |                                                 | Apskaičiavimo pagal formulę                     | //                         |                            |            |
| 40                             |                  |           | FSH                                                     | Folikulus stimuliuojantis hormonas | IU/l                                            | SVP ATELLICA-I-28, leid.<br>Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunochemijos              | Siemens Atellica<br>IM1600 | 2025-06-02 |

|                      |                  |          |                                                      |        |                                              |                      |                         |            |  |
|----------------------|------------------|----------|------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------------|----------------------|-------------------------|------------|--|
| 41                   |                  | LH       | Liuteinizuojantis hormonas                           | U/l    | SVP ATELLICA-I-30, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 42                   |                  | PRGE     | Progesteronas                                        | nmol/l | SVP ATELLICA-I-17, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-06-02 |  |
| 43                   | Serumas          | E2       | Estradiolis                                          | pmol/l | SVP ATELLICA-I-22, leid. Nr. 2.0, 2025-07-08 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| Vėžio žymenys        |                  |          |                                                      |        |                                              |                      |                         |            |  |
| 44                   | Serumas/plazma   | AFP      | Alfa fetoproteinas                                   | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-36, leid. Nr. 3.0, 2024-09-26 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2024-10-01 |  |
| 45                   |                  | CEA      | Karcinoembrioninis antigenas                         | µg/l   | SVP ATELLICA-I-10, leid. Nr. 2.0, 2024-06-19 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2024-06-21 |  |
| 46                   |                  | CA 15-3  | Vėžio žymens CA 15-3 koncentracijos nustatymas       | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-13, leid. Nr. 3.0, 2025-04-25 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-04-30 |  |
| 47                   |                  | CA 125   | Vėžio žymuo CA 125                                   | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-07, leid. Nr. 3.0, 2024-10-17 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2024-10-22 |  |
| 48                   | Serumas          | PSA      | Prostatos specifinis antigenas                       | µg/l   | SVP ATELLICA-I-01, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| 49                   |                  | CA 19-9  | Vėžio žymuo CA 19-9                                  | kIU/ml | SVP ATELLICA-I-27, leid. Nr. 3.0, 2025-07-08 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-07-10 |  |
| Imunologija          |                  |          |                                                      |        |                                              |                      |                         |            |  |
| Imunoglobulinai      |                  |          |                                                      |        |                                              |                      |                         |            |  |
| 50                   | Serumas / plazma | ATPO     | Antikūnai prieš skydliaukės peroksidazę              | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-72, leid. Nr. 1.0, 2025-05-20 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-06-02 |  |
| 51                   | Serumas          | RF       | Reumatoidinis faktorius                              | kIU/l  | SVP ATELLICA-B-31, leid. Nr. 2.0, 2024-10-17 | Imunoturbidimetrijos | Siemens Atellica CH930  | 2024-10-22 |  |
| 52                   | Serumas/plazma   | IgE      | IgE klasės antikūnai                                 | kIU/l  | SVP ATELLICA-I-11, leid. Nr. 3.0, 2024-10-24 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-04-17 |  |
| Infekcinė serologija |                  |          |                                                      |        |                                              |                      |                         |            |  |
| 53                   | Serumas          | aHCV     | Antikūnai prieš hepatito C virusą                    | index  | SVP ATELLICA-I-24, leid. Nr. 3.0, 2024-09-19 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 |            |  |
| 54                   | Serumas/plazma   | Anti-HBs | Antikūnai prieš hepatito B viruso paviršinį antigeną | mIU/ml | SVP ATELLICA-I-33, leid. Nr. 3.0, 2025-04-01 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-04-17 |  |
| 55                   |                  | HBsAg    | Hepatito B viruso paviršinis antigenas               | index  | SVP ATELLICA-I-29, leid. Nr. 3.0, 2025-04-01 | Imunochemijos        | Siemens Atellica IM1600 | 2025-04-17 |  |
| Hemostaziologija     |                  |          |                                                      |        |                                              |                      |                         |            |  |
| 56                   | Plazma           | PT       | Protrombino laikas                                   | -      | SVP K-02, leid. Nr. 7.0, 2024-09-19          | Koagulometrijos      | Sysmex CS-2500          | 2024-09-24 |  |
|                      |                  |          |                                                      | %      |                                              | Apskaičiavimo        |                         |            |  |
|                      |                  |          |                                                      | s      |                                              | Koagulometrijos      |                         |            |  |
| 57                   |                  | ADTL     | Aktyvinto dalinio tromboplastino laikas              | s      | SVP K-01, leid. Nr. 7.0, 2024-09-19          | Koagulometrijos      | Sysmex CS-2500          | 2024-09-24 |  |

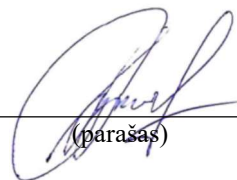
| Hematologija |         |                                                                      |                                                           |          |                                     |                                     |                               |  |  |
|--------------|---------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|--|--|
| 58           | Kraujas | Bendras hematologinis tyrimas su leukocitų diferencijavimu (5 diff.) |                                                           |          |                                     |                                     | SYSMEX XN-1000 (SYSMEX XN-10) |  |  |
|              |         | WBC                                                                  | Leukocitai                                                | *10e9/l  | SVP H-02, leid. Nr. 2.0, 2023-12-19 | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | NEUTp                                                                | Neutrofilai                                               | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | LYMp                                                                 | Limfocita                                                 | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | MONOp                                                                | Monocitai                                                 | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | EOSp                                                                 | Eozinofilai                                               | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | BASOp                                                                | Bazofilai                                                 | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | NEUTc                                                                | Neutrofilai                                               | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | LYMc                                                                 | Limfocita                                                 | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | MONOc                                                                | Monocitai                                                 | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | EOSc                                                                 | Eozinofilai                                               | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | BASOc                                                                | Bazofilai                                                 | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | IG#                                                                  | Nebrandūs granulocitai                                    | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | IG%                                                                  | Nebrandūs granulocitai                                    | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | RBC                                                                  | Eritrocitai                                               | *10e12/l |                                     | Hidrodinaminio fokusavimo           |                               |  |  |
|              |         | HGB                                                                  | Hemoglobinas                                              | g/l      |                                     | Fotometrijos (SLS hemoglobino)      |                               |  |  |
|              |         | HCT                                                                  | Hematokritas                                              | %        |                                     | Hidrodinaminio fokusavimo           |                               |  |  |
|              |         | MCV                                                                  | Vidutinis eritrocito tūris                                | fl       |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | MCH                                                                  | Vidutinis hemoglobino kiekis eritrocite                   | pg       |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | MCHC                                                                 | Vidutinė hemoglobino koncentracija eritrocite             | g/l      |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | RDW-SD                                                               | Eritrocitų pasiskirstymo plotis (standartinis nuokrypis)  | fl       |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | RDW-CV                                                               | Eritrocitų pasiskirstymo plotis (variacijos koeficientas) | %        |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | NRBC#                                                                | Brandulėti eritrocitai                                    | *10e9/l  |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | NRBC%                                                                | Brandulėti eritrocitai                                    | %        |                                     | Fluorescentinės tėkmės citometrijos |                               |  |  |
|              |         | PLT                                                                  | Trombocitai                                               | *10e9/l  |                                     | Hidrodinaminio fokusavimo           |                               |  |  |
|              |         | PDW                                                                  | Trombocitų pasiskirstymo plotis                           | fl       |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | MPV                                                                  | Trombocitų vidutinis tūris                                | fl       |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | P-LCR                                                                | Didelių trombocitų frakcija                               | %        |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |
|              |         | PCT                                                                  | Trombokritas                                              | %        |                                     | Automatinio apskaičiavimo           |                               |  |  |

Aktuali akreditavimo sritis skelbiama interneto svetainėje adresu [www.anteja.lt](http://www.anteja.lt)

SUDARĖ/  
TVIRTINO:

2025-07-10  
(data)

Kokybės skyriaus vadovė  
(pareigos)

  
(parašas)

Irina Paškauskienė  
(vardas, pavardė)