



VALSTYBINĖ AKREDITAVIMO SVEIKATOS PRIEŽIŪROS VEIKLAI TARNYBA

PRIE SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJOS

## ĮSTAIGOS ASMENS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS LICENCIJA

1999-12-30 Nr. 1242

Vilnius

*Valstybinė akreditavimo sveikatos priežiūros veiklai tarnyba prie Sveikatos apsaugos ministerijos suteikia teisę **viešajai įstaigai Vilniaus universiteto ligoninei Santaros klinikoms**, kodas 124364561, registruotoms Santariškių g. 2, Vilniaus m., Vilniaus m. sav., verstis asmens sveikatos priežiūros veikla ir teikti šias asmens sveikatos priežiūros paslaugas:*

**nuo 2023-09-12**

**adresu** Santariškių g. 2, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

- *tretinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: suaugusiųjų neurologijos III, suaugusiųjų kardiologijos III, suaugusiųjų endokrinologijos III, suaugusiųjų alergologijos ir klinikinės imunologijos III, suaugusiųjų gastroenterologijos III, suaugusiųjų pulmonologijos III, suaugusiųjų reumatologijos III, otorinolaringologijos III, oftalmologijos III, suaugusiųjų hematologijos III, suaugusiųjų nefrologijos III, ginekologijos III, suaugusiųjų urologijos IIIA, IIIB, IIIC, suaugusiųjų ortopedijos ir traumatologijos III, vaikų kardiologijos III, vaikų hematologijos III, vaikų urologijos IIIA, IIIB, IIIC, nėštumo patologijos III, neonatologijos III, suaugusiųjų kraujagyslių chirurgijos III, suaugusiųjų širdies chirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, neurochirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, suaugusiųjų abdominalinės chirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, oftalmologijos chirurgijos III, otorinolaringologijos chirurgijos III, suaugusiųjų plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos IIIA, IIIB, suaugusiųjų krūtinės chirurgijos III, suaugusiųjų veido ir žandikaulių chirurgijos III, suaugusiųjų burnos, veido ir žandikaulių chirurgijos III, vaikų širdies chirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, vaikų abdominalinės chirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, vaikų kraujagyslių chirurgijos III, vaikų plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos IIIA, IIIB, reanimacijos ir intensyviosios terapijos III (suaugusiųjų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos III (vaikų), naujagimių intensyviosios terapijos III*

- *antrinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: vidaus ligų, suaugusiųjų neurologijos II, suaugusiųjų kardiologijos II, suaugusiųjų alergologijos ir klinikinės imunologijos II, suaugusiųjų gastroenterologijos II, suaugusiųjų endokrinologijos II, suaugusiųjų hematologijos II, suaugusiųjų pulmonologijos II, suaugusiųjų reumatologijos II, suaugusiųjų nefrologijos II, otorinolaringologijos II, oftalmologijos II, suaugusiųjų ortopedijos ir traumatologijos IIA, IIB, IIC, ginekologijos IIA, IIB, IIC,*

*Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas*

*Eglė Savulienė  
žr. 1 tęsinį*

## 1 tęsinys

*suaugusiųjų urologijos IIA, IIB, onkologijos chemoterapijos II, vaikų kardiologijos II, vaikų hematologijos II, vaikų urologijos IIA, IIB, nėštumo patologijos IIA, IIB, neonatologijos IIA, IIB, suaugusiųjų chirurgijos, suaugusiųjų abdominalinės chirurgijos IIA, IIB, suaugusiųjų kraujagyslių chirurgijos IIA, IIB, suaugusiųjų širdies chirurgijos II, suaugusiųjų krūtinės chirurgijos IIA, IIB, suaugusiųjų veido ir žandikaulių chirurgijos II, suaugusiųjų burnos, veido ir žandikaulių chirurgijos II, neurochirurgijos IIA, IIB, vaikų širdies chirurgijos II, vaikų kraujagyslių chirurgijos IIA, IIB, suaugusiųjų plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos IIA, IIB, vaikų plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos IIA, IIB, reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-I (vaikų ir suaugusiųjų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-II (suaugusiųjų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos II (suaugusiųjų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-II (vaikų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos II (vaikų), naujagimių intensyviosios terapijos II*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: onkologijos radioterapijos, akušerijos*
- *tretinės stacionarinės medicininės reabilitacijos III: nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų*
- *antrinės stacionarinės medicininės reabilitacijos II: nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų*
- *tretinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: neurologijos, kardiologijos, endokrinologijos, gastroenterologijos, alergologijos ir klinikinės imunologijos, pulmonologijos, reumatologijos, hematologijos, ortopedijos ir traumatologijos, fizinės medicinos ir reabilitacijos, oftalmologijos, otorinolaringologijos, akušerijos ir ginekologijos, urologijos, nefrologijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, vaikų kardiologijos, abdominalinės chirurgijos, kraujagyslių chirurgijos, neurochirurgijos, krūtinės chirurgijos, širdies chirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, veido ir žandikaulių chirurgijos*
- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: vidaus ligų, neurologijos, kardiologijos, alergologijos ir klinikinės imunologijos, dietologijos, endokrinologijos, gastroenterologijos, hematologijos, vaikų kardiologijos, nefrologijos, pulmonologijos, reumatologijos, ortopedijos ir traumatologijos, fizinės medicinos ir reabilitacijos, oftalmologijos, otorinolaringologijos, akušerijos ir ginekologijos, urologijos, onkologijos chemoterapijos, onkologijos radioterapijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, chirurgijos, abdominalinės chirurgijos, kraujagyslių chirurgijos, neurochirurgijos, krūtinės chirurgijos, širdies chirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, veido ir žandikaulių chirurgijos, genetikos, psichiatrijos, klinikinės farmakologijos*
- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos odontologinės priežiūros (pagalbos) – odontologijos*
- *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: manualinės terapijos, refleksoterapijos, sporto medicinos, koloproktologijos, klinikinės fiziologijos, echoskopijos, endoskopijos, radiologijos (rentgenodiagnostikos, ultragarsinių tyrimų, kompiuterinės tomografijos, magnetinio rezonanso tomografijos, pozitronų emisijos tomografijos, mamografijos, branduolinės medicinos tyrimų, kaulų densitometrijos), suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos I (judamojo-atramos aparato pažeidimų, kraujotakos sistemos ligų, kvėpavimo sistemos ligų, virškinimo sistemos ligų, inkstų ligų, endokrininių ligų, ausų, nosies, gerklės ligų, akių ligų), suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos II (nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų, kraujotakos sistemos ligų, kvėpavimo sistemos ligų, virškinimo sistemos ligų, inkstų ligų, endokrininių ligų, ausų, nosies, gerklės ligų, akių ligų, ginekologinių ligų, odos ligų)*
- *pirminės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos - šeimos medicinos*
- *pirminės ambulatorinės asmens sveikatos odontologinės priežiūros (pagalbos) – odontologijos*
- *bendrąsias asmens sveikatos priežiūros: akušerio praktikos, dietisto praktikos, kineziterapijos, ergoterapijos, masažo, slaugos (bendrosios praktikos slaugos, bendruomenės slaugos, sergančiųjų cukriniu diabetu slaugos, ambulatorinės slaugos paslaugas namuose)*

*Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikinai vykdanti direktoriaus funkcijas*

*Eglė Savulienė  
žr. 2 tęsinį*

- *bendrąsias asmens sveikatos priežiūros: kraujo donorystės (kraujo centro), hemodializės, peritoninės dializės, dienos chirurgijos (I-VI), dienos stacionaro specializuota skausmo diagnozavimo ir gydymo paslauga, pagalbinių apvaisinimo, lytinių ląstelių banko, audinių banko (raumeninių ir kaulinių audinių paėmimo, apdorojimo, laikymo ir paskirstymo)*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - audinių transplantacijos (suaugusiųjų ir vaikų) – ragenos, raumeninių ir kaulinių audinių*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - ląstelių transplantacijos (alogeninės kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos; autologinės kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos)*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - organų transplantacijos (suaugusiųjų ir vaikų):*

*\*širdies (etapai: pacientų atranka; recipiento periodinis ištyrimas; recipiento atranka, ištyrimas ir paruošimas širdies transplantacijai; PIMAKP prijungimo operacija; gydymas reanimacijos ir intensyviosios terapijos skyriuje po PIMAKP prijungimo; gydymas širdies chirurgijos skyriuje po PIMAKP prijungimo; periodinis recipiento stebėjimas po PIMAKP prijungimo; recipientų su PIMAKP gydymas širdies chirurgijos skyriuje dėl infekcinių susirgimų; potencialaus donoro ištyrimas; donoro širdies paėmimo operacija; širdies transplantacijos operacija; gydymas reanimacijos ir intensyviosios terapijos skyriuje po širdies transplantacijos; gydymas širdies chirurgijos skyriuje po širdies transplantacijos; recipiento ambulatorinis stebėjimas po širdies transplantacijos; imunosupresuotiesiems recipientams būdingų infekcijų gydymas po širdies transplantacijos; širdies transplantato atmetimo diagnostika; recipientų gydymas nustačius transplantato atmetimą);*

*\*inkstų (etapai: pacientų atranka inksto transplantacijai; periodinis recipiento ištyrimas; recipiento atranka gyvo / mirusio donoro inksto transplantacijai ir ištyrimas; recipiento paruošimas gyvo / mirusio donoro inksto transplantacijai; potencialaus gyvo donoro atranka ir ištyrimas; potencialaus mirusio donoro atranka ir ištyrimas; gyvo / mirusio donoro inksto paėmimo operacija; gyvo donoro stebėjimas po nefrektomijos; gyvo / mirusio donoro inksto transplantacijos operacija; recipiento ištyrimas ir gydymas stacionare po transplantacijos; recipiento ambulatorinis stebėjimas po transplantacijos; transplantuoto inksto biopsija, vykdoma pagal protokolą; ūminės inksto atmetimo reakcijos po transplantacijos diagnostika ir gydymas; citomegalo viruso (CMV) infekcijos gydymas po transplantacijos; recipiento gydymas stacionare po inksto transplantacijos dėl kitų su inksto transplantacija susijusių priežasčių);*

*\*kepenų (etapai: pacientų atranka kepenų transplantacijai; potencialaus recipiento periodinis ambulatorinis ištyrimas; potencialaus recipiento paruošimas gyvo / mirusio donoro kepenų transplantacijai; potencialaus gyvo donoro atranka ir ištyrimas; potencialaus mirusio donoro atranka ir ištyrimas; kepenų paėmimo operacija; kepenų transplantacijos operacija; recipiento gydymas ir ištyrimas stacionare po transplantacijos; įvadinis imunosupresinis gydymas stacionare po transplantacijos; recipiento ambulatorinis stebėjimas ir gydymas po transplantacijos; recipiento gydymas stacionare po transplantacijos dėl chirurginių komplikacijų; recipiento gydymas stacionare po transplantacijos dėl kitų priežasčių; transplantato ūminės atmetimo reakcijos ištyrimas ir gydymas po transplantacijos; steroidams rezistentiškos transplantato atmetimo reakcijos ištyrimas ir gydymas po transplantacijos; citomegalo viruso infekcijos (CMV) ir kitų infekcijų ištyrimas ir gydymas po transplantacijos; virusinio B hepatito ištyrimas ir gydymas po transplantacijos;*

*\*plaučių (etapai: pacientų atranka transplantacijai (stacionarinis); recipiento periodinis ištyrimas (stacionarinis); recipiento atranka plaučių transplantacijai ir ištyrimas (stacionarinis); recipiento paruošimas plaučių transplantacijai (stacionarinis); potencialaus mirusio donoro atranka ir ištyrimas (stacionarinis); plaučių paėmimo operacija (stacionarinis); plaučių transplantacijos operacija (stacionarinis); recipiento ištyrimas ir gydymas stacionare po transplantacijos (reanimacijos ir intensyviosios terapijos, kardiologijos ir pulmonologijos skyriuose) (stacionarinis); recipiento ambulatorinis stebėjimas po transplantacijos (ambulatorinis); recipiento stacionarinis stebėjimas*

## 3 tęsinys

(stacionarinis); plaučių transplantato atmetimo reakcijos po transplantacijos diagnostika ir gydymas (stacionarinis); infekcijų diagnostika ir gydymas po plaučių transplantacijos (stacionarinis); kitų komplikacijų diagnostika ir gydymas po plaučių transplantacijos (stacionarinis);

\*širdies ir plaučių komplekso (etapai: pacientų atranka transplantacijai (stacionarinis); recipientų periodinis ištyrimas (stacionarinis); recipientų atranka širdies ir plaučių komplekso transplantacijai ir ištyrimas (stacionarinis); recipientų paruošimas širdies ir plaučių komplekso transplantacijai (stacionarinis); potencialaus mirusio donoro atranka ir ištyrimas (stacionarinis); širdies ir plaučių komplekso paėmimo operacija (stacionarinis); širdies ir plaučių komplekso transplantacijos operacija ir pakartotinės operacijos (stacionarinis); recipientų ištyrimas ir gydymas stacionare po transplantacijos (reanimacijos ir intensyviosios terapijos bei kardiochirurgijos skyriuose) (stacionarinis); recipientų ambulatorinis stebėjimas po transplantacijos (ambulatorinis); recipientų stacionarinis stebėjimas (stacionarinis); širdies ir plaučių komplekso atmetimo reakcijų po transplantacijos diagnostika ir gydymas (stacionarinis); infekcijų diagnostika ir gydymas po širdies ir plaučių komplekso transplantacijos (stacionarinis); kitų komplikacijų diagnostika ir gydymas po širdies ir plaučių komplekso transplantacijos (stacionarinis);

- stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - organų transplantacijos (suaugusiųjų): \*kasos ir inksto komplekso (etapai: pacientų atranka transplantacijai; periodinis recipientų ištyrimas recipientų atranka kasos ir inksto komplekso transplantacijai ir ištyrimas; recipientų paruošimas kasos ir inksto komplekso transplantacijai; potencialaus mirusio donoro atranka ir ištyrimas; kasos ir inksto komplekso paėmimo operacija; kasos ir inksto komplekso transplantacijos operacija ir pakartotinės operacijos; recipientų ištyrimas ir gydymas stacionare po transplantacijos; recipientų ambulatorinis stebėjimas po transplantacijos; transplantuoto inksto biopsija, vykdoma pagal protokolą; ūmios kasos ir inksto komplekso atmetimo reakcijos po transplantacijos diagnostika ir gydymas; citomegalo viruso (CMV) infekcijos gydymas po transplantacijos; recipientų gydymas stacionare po kasos ir inksto komplekso transplantacijos dėl kitų su kasos ir inksto komplekso transplantacija susijusių priežasčių);

- bendrąją asmens sveikatos priežiūros - audinių banko (kraujo kamieninių ląstelių paėmimas, apdorojimas, laikymas ir paskirstymas; akies audinio paėmimas, apdorojimas, laikymas ir paskirstymas; amniono membranos paėmimas, apdorojimas, laikymas ir paskirstymas)

- bendrąją asmens sveikatos priežiūros - laboratorinės diagnostikos ir atlikti šiuos tyrimus:

| Ėminys                                               | Tyrimas (analitė)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HEMATOLOGIJOS IR BENDROSIOS CITOLOGIJOS LABORATORIJA |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| HEMATOLOGINIAI TYRIMAI                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kraujas                                              | Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas (ne mažiau kaip 5 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi)<br>Automatizuotas retikulocitų tyrimas<br>Automatizuotas eritrocitų nusėdimo greičio (ENG) nustatymas<br>Tepinėlio mikroskopinis tyrimas su leukocitų diferenciniu skaičiavimu<br>Kraujo tepinėlio citomorfologinis tyrimas<br>Mikroskopinis retikulocitų tyrimas<br>Mikroskopinis trombocitų skaičiaus tyrimas<br>Kraujo parazitų tyrimas kraujo tepinėlyje |
| Kraujas, kaulų čiulpai, organizmo skysčiai           | Ūminių leukemijų fenotipo tyrimas<br>Lėtinių limfoproliferacinių ligų fenotipo tyrimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kraujas, kaulų čiulpai, aferezės produktas           | Absoliutaus kamieninių ląstelių skaičiaus ir gyvybingumo tyrimas tėkmės citometrijos metodu<br>Absoliutaus CD3+ limfocitų skaičiaus tyrimas tėkmės citometrijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Eritrocitų ir/ar trombocitų masė                     | Liekamųjų kraujo forminių elementų taršos nustatymas šviežioje plazmoje tėkmės citometrijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Šviežia plazma                                       | Liekamųjų kraujo forminių elementų taršos nustatymas šviežioje plazmoje tėkmės citometrijos metodu<br>Liekamųjų leukocitų taršos nustatymas eritrocitų masėje tėkmės citometrijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kraujas, aferezės produktai                          | Absoliutaus trombocitų skaičiaus trombocitų masėje nustatymas tėkmės citometrijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| 1                                                       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Kaulų čiulpai</i>                                    | <i>Kaulų čiulpų aspirato citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Mikroskopinis tyrimas: leišmanijozės sukėlėjai</i><br><i>Mikroskopinis tyrimas: rūgščiai atsparios bakterijos</i>                                                                                                        |
| <i>Kraujas, kaulų čiulpai</i>                           | <i>Kaulų čiulpų aspirato citocheminis mieloperoksidazės tyrimas</i><br><i>Kaulų čiulpų aspirato citocheminis nespecifinės esterazės tyrimas</i><br><i>Kaulų čiulpų aspirato citocheminis sideroblastų tyrimas</i><br><i>Mikroskopinis tyrimas: Lupus erythematosus (LE) ląstelės</i> |
| <i>Kaulų čiulpų trepanobiopato atspaudas</i>            | <i>Kaulų čiulpų trepanobiopato atspaudų citomorfologinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>ORGANIZMO SKYSČIŲ TYRIMAI</b>                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <i>Šlapimas</i>                                         | <i>Automatizuotas juostelinis šlapimo tyrimas</i><br><i>Mikroskopinis tyrimas: hemosiderinas</i><br><i>Šlapimo nuosėdų tepinėlio mikroskopinis tyrimas dažant supravitaliai</i><br><i>Automatizuotas šlapimo forminių elementų tyrimas</i>                                           |
| <i>Šlapimo takų akmuo</i>                               | <i>Šlapimo takų akmens cheminės sudėties nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Organizmo skysčiai</i>                               | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i>                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Įvairių lokalizacijų tiriamoji medžiaga</i>          | <i>Mikroskopinis tyrimas: rūgščiai atsparios bakterijos</i>                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Smegenų skystis</i>                                  | <i>Automatizuotas smegenų skysčio tyrimas</i><br><i>Smegenų skysčio natyvinio mėginio mikroskopinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                      |
| <i>Skrepliai</i>                                        | <i>Skreplių natyvinio tepinėlio mikroskopinis tyrimas</i><br><i>Skreplių citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Skreplių citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i><br><i>Rūgščiai atsparių bakterijų skreplių tepinėlyje nustatymas</i>                                     |
| <i>Lytinių organų išskyros</i>                          | <i>Lyties takų išskyrų mikroskopinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Nosies sekretas</i>                                  | <i>Nosies sekreto mikroskopinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Pleuros, perikardo, pilvaplėvės skystis</i>          | <i>Ertmių (pleuros, perikardo, pilvaplėvės) skysčio aspirato citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Ertmių (pleuros, perikardo, pilvaplėvės) skysčio aspirato citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                     |
| <i>Prostatos sekretas</i>                               | <i>Prostatos sekreto natyvinio tepinėlio mikroskopinis tyrimas</i><br><i>Prostatos sekreto citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Prostatos sekreto citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                               |
| <i>Ejakuliatas</i>                                      | <i>Spermos natyvinio tepinėlio mikroskopinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Sėklinis skystis</i>                                 | <i>Sėklinio skysčio citomorfologinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>CITOLOGINIAI TYRIMAI</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <i>Skrepliai</i>                                        | <i>Skreplių citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Skreplių citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                                                       |
| <i>Smegenų skystis</i>                                  | <i>Smegenų skysčio citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Smegenų skysčio citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                                         |
| <i>Odos pūslės turinys, nuogramdos nuo pūslės dugno</i> | <i>Įvairių cistų punktų citomorfologinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Ląstelės iš gimdos kaklelio</i>                      | <i>Kitos lokalizacijos išskyrų citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Kitos lokalizacijos išskyrų citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                 |
| <i>Pleuros, perikardo, pilvaplėvės skystis</i>          | <i>Ertmių (pleuros, perikardo, pilvaplėvės) skysčio aspirato citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Ertmių (pleuros, perikardo, pilvaplėvės) skysčio aspirato citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                     |
| <i>Limfmazgio punktas</i>                               | <i>Limfmazgio aspirato citomorfologinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Kasos, kepenų, skydliaukės, krūties punktai</i>      | <i>Citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Citomorfologinis tyrimas skystoje terpėje</i>                                                                                                                                                                                                  |
| <i>Bronchų aspiratas</i>                                | <i>Bronchų aspirato citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Bronchų aspirato citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                                       |
| <i>Bronchoalveolinės nuoplovos</i>                      | <i>Bronchoalveolinių nuoplovų citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Bronchoalveolinių nuoplovų citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                   |
| <i>Įvairių lokalizacijų punktai</i>                     | <i>Kitos lokalizacijos punktų citomorfologinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                           |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikinai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
r. 5 tęsinį

| 1                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Atspaudai nuo įvairių lokalizacijų audinių</i> | <i>Kitos lokalizacijos aspirato citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Kitos lokalizacijos aspirato citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Įvairių lokalizacijų nuobružos, nuoplovos</i>  | <i>Kitos lokalizacijos nuoplovų citomorfologinis tyrimas</i><br><i>Kitos lokalizacijos nuoplovų citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>KOPROLOGINIAI TYRIMAI</b>                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Išmatos</i>                                    | <i>Išmatų tepinėlio mikroskopinis tyrimas</i><br><i>Pirmuonių ir jų cistų nustatymas išmatose</i><br><i>Kirminų kiaušinėlių nustatymas išmatose koncentravimo metodu</i><br><i>Kirminų kiaušinėlių nustatymas išmatose lipnios plėvelės metodu</i><br><i>Slapto kraujavimo nustatymas išmatose cheminiu metodu</i><br><i>Slapto kraujavimo nustatymas išmatose imunochromatografijos metodu</i> |

**BIOCHEMIJOS LABORATORIJA****BIOCHEMINIAI TYRIMAI**

|                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Kraujas</i> | <i>Bendro baltymo koncentracijos nustatymas</i><br><i>Albumino koncentracijos nustatymas</i><br><i>Baltymų frakcijų nustatymas elektroforezės būdu</i><br><i>Imunofiksacijos (imunoglobulinų lengvųjų grandžių monoklonų tipavimas) tyrimas</i><br><i>Hemoglobino frakcijų nustatymas EF būdu</i><br><i>Decialotransferino (CDT-transferino) nustatymas</i><br><i>Homocisteino (HCY) koncentracijos nustatymas</i><br><i>Reumatoidinio faktoriaus kiekybinis nustatymas</i><br><i>Antistreptolizino O kiekybinis nustatymas</i><br><i>Transferino nustatymas</i><br><i>Tirpių transferino receptorių nustatymas</i><br><i>Haptoglobino nustatymas</i><br><i>Krioglobulinų nustatymas</i><br><i>Ceruloplazmino koncentracijos nustatymas</i><br><i><math>\alpha_1</math>-antitripsino nustatymas</i><br><i>Nekonjuguoto estriolio (E3) koncentracijos nustatymas</i><br><i><math>\alpha_2</math>-makroglobulino nustatymas</i><br><i><math>\alpha_1</math>-rūgštaus glikoproteino nustatymas</i><br><i>Didelio jautrumo CRB nustatymas</i><br><i>Cistatino C nustatymas</i><br><i><math>\beta_2</math>-mikroglobulino nustatymas</i><br><i>Imunoglobulinų bendrų <math>\kappa</math> lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas</i><br><i>Imunoglobulinų bendrų <math>\lambda</math> lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas</i><br><i>Imunoglobulinų bendrų <math>\kappa/\lambda</math> lengvųjų grandžių santykio nustatymo tyrimas</i><br><i>Imunoglobulinų laisvų <math>\kappa</math> lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas</i><br><i>Imunoglobulinų laisvų <math>\lambda</math> lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas</i><br><i>Imunoglobulinų laisvų <math>\kappa/\lambda</math> lengvųjų grandžių santykio nustatymo tyrimas</i><br><i>Troponino I nustatymas</i><br><i>Mioglobino koncentracijos nustatymas</i><br><i>Glikozilinto hemoglobino koncentracijos kraujyje nustatymas</i><br><i>Šlapalo koncentracijos nustatymas</i><br><i>Kreatinino koncentracijos nustatymas</i><br><i>Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas</i><br><i><math>\alpha</math> amilazės aktyvumo nustatymas</i><br><i>Kasos amilazės aktyvumo nustatymas</i><br><i>Aspartataminotransferazės (ASAT) aktyvumo nustatymas</i><br><i>Alaninaminotransferazės (ALAT) aktyvumo nustatymas</i><br><i>Šarminės fosfatazės aktyvumo nustatymas</i><br><i>Gamaglutamiltransferazės (GGT) aktyvumo nustatymas</i><br><i>Amoniako nustatymas</i><br><i>Kreatinkinazės (CK) aktyvumo nustatymas</i><br><i>Kreatinkinazės širdies izofermento (CK-MB) masės nustatymas</i><br><i>Laktatdehidrogenazės (LDH) aktyvumo nustatymas</i><br><i>Gliukozės koncentracijos serume/plazmoje, likvire nustatymas</i><br><i>Gliukozės koncentracijos kraujyje nustatymas</i><br><i>Rūgštieji karbonatai</i> |
|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

| 1       | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas | <p>Laktato koncentracijos nustatymas</p> <p>Bendrojo bilirubino koncentracijos nustatymas</p> <p>Tiesioginio (konjuguoto) bilirubino koncentracijos nustatymas ir netiesioginio (nekonjuguoto) bilirubino koncentracijos apskaičiavimas</p> <p>Cholesterolio koncentracijos nustatymas</p> <p>DTL(<math>\alpha</math>) cholesterolio koncentracijos nustatymas</p> <p>MTL(<math>\beta</math>) cholesterolio koncentracijos apskaičiavimas pagal Friedewaldo formulę</p> <p>MTL(<math>\beta</math>) cholesterolio koncentracijos nustatymas</p> <p>Trigliceridų koncentracijos nustatymas</p> <p>Apolipoproteino A-I koncentracijos nustatymas</p> <p>Apolipoproteino A-II koncentracijos nustatymas</p> <p>Apolipoproteino B koncentracijos nustatymas</p> <p>Lipoproteino (a) koncentracijos nustatymas</p> <p>Lipoproteinų elektroforezė</p> <p>Kalio koncentracijos nustatymas</p> <p>Natrio koncentracijos nustatymas</p> <p>Chloridų kiekio nustatymas</p> <p>Jonizuoto kalcio koncentracijos nustatymas</p> <p>Kalcio koncentracijos nustatymas</p> <p>Vario koncentracijos nustatymas</p> <p>Cinko koncentracijos nustatymas</p> <p>Fosforo koncentracijos nustatymas</p> <p>Geležies koncentracijos nustatymas</p> <p>Feritino koncentracijos nustatymas</p> <p>Bendros/laisvos geležies surišimo gebos nustatymas</p> <p>Magnio koncentracijos nustatymas</p> <p>Smegenų natriuretinio peptido (BNP) koncentracijos nustatymas</p> <p>Teofilino koncentracijos nustatymas</p> <p>Gentamicino koncentracijos nustatymas</p> <p>Digoksino koncentracijos nustatymas</p> <p>Karbamazepino koncentracijos nustatymas</p> <p>Valproinės rūgšties koncentracijos nustatymas</p> <p>Metotreksato koncentracijos nustatymas</p> <p>Ciklosporino koncentracijos nustatymas</p> <p>Vankomicino koncentracijos nustatymas</p> <p>Kraujo dujų ir pH nustatymas</p> <p>Tiroksiną sujungiantis globulinas</p> <p>Trijodtironino (T3) koncentracijos nustatymas</p> <p>Laisvo trijodtironino (LT3) koncentracijos nustatymas</p> <p>Laisvo tiroksino (LT4) koncentracijos nustatymas</p> <p>Tiroksino (T4) koncentracijos nustatymas</p> <p>Tireotropinio hormono (TTH) nustatymas</p> <p>Tiroglobulino koncentracijos nustatymas</p> <p>Tiroglobulino antikūnų (Anti-TG) nustatymas</p> <p>Skydliaukės peroksidazės antikūnų (ATPO) nustatymas</p> <p>Estradiolio (E2) koncentracijos nustatymas</p> <p>Folikulus stimuliuojančio hormono (FSH) koncentracijos nustatymas</p> <p>Chorioninio gonadotropino (HCG) nustatymas</p> <p>Laisvo <math>\beta</math>-chorioninio gonadotropino <math>\beta</math>-HCG nustatymas</p> <p>Su nėštumu susijusio plazmos baltymo PAPP-A nustatymas</p> <p>Liuteinizuojančio hormono (LH) koncentracijos nustatymas</p> <p>Progesterono koncentracijos nustatymas</p> <p>Prolaktino koncentracijos nustatymas</p> <p>Testosterono koncentracijos nustatymas</p> <p>Lytinis hormonus surišančio globulino (SHBG) nustatymas</p> <p>Dehidroepiandrosterono (DHEA-SO<sub>4</sub>) koncentracijos nustatymas</p> <p>Parathormono koncentracijos nustatymas</p> <p>Kortizolio koncentracijos nustatymas</p> <p>Augimo hormono (HGH) nustatymas</p> |

| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas  | Insulino koncentracijos nustatymas<br>C peptido koncentracijos nustatymas<br>Prostatai specifinio antigeno (PSA) koncentracijos nustatymas<br>Laisvo PSA koncentracijos nustatymas<br>$\alpha$ -fetoproteino koncentracijos nustatymas<br>Karcinoembrioninio antigeno nustatymas<br>Vėžio žymens CA 15-3 nustatymas<br>Vėžio žymens CA 19-9 nustatymas<br>Vėžio žymens CA 125 nustatymas<br>Gastrino koncentracijos nustatymas<br>Folio rūgšties koncentracijos nustatymas<br>Vitamino B12 koncentracijos nustatymas<br>25-OH Vitamino D koncentracijos nustatymas<br>Chromogranino A nustatymas<br>Serotoninas<br>IGF-1 (somatomedino) nustatymas<br>17-OH progesterono nustatymas<br>Aldosterono nustatymas<br>Tulžies rūgštys<br>Prokalcitonino kiekybinis nustatymas<br>Lipazės aktyvumo nustatymas<br>HE4 (Žmogaus epididymio baltymas 4)<br>N-galinio smegenų natriuretinio propeptido (NT-proBNP) koncentracijos nustatymas<br>Kalcitonino nustatymas<br>Adrenokortikotropinio hormono (AKTH) nustatymas<br>Eritropoetino EPO nustatymas<br>IL-6<br>Mikofenolinės rūgšties koncentracijos nustatymas<br>Sirolimo koncentracijos nustatymas<br>Takrolimo koncentracijos nustatymas<br>Antimiulerinis hormonas (AMH)<br>Renino nustatymas<br>Antikūnų prieš tiotropino receptorių nustatymas<br>Proadrenomedulinas<br>Kopeptinas<br>sFlt-1<br>PlGF |
| Šlapimas | Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Mikroalbumino koncentracijos šlapime nustatymas<br>Baltymų frakcijų nustatymas elektroforezės būdu<br>Bence-Jones baltymo nustatymas EF būdu<br>Imunoglobulinų bendrų $\kappa$ lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas<br>Imunoglobulinų bendrų $\lambda$ lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas<br>Imunoglobulinų bendrų $\kappa/\lambda$ lengvųjų grandžių santykio nustatymo tyrimas<br>Imunoglobulinų laisvų $\kappa$ lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas<br>Imunoglobulinų laisvų $\lambda$ lengvųjų grandžių nustatymo tyrimas<br>Imunoglobulinų laisvų $\kappa/\lambda$ lengvųjų grandžių santykio nustatymo tyrimas<br>Šlapalo koncentracijos nustatymas<br>Kreatinino koncentracijos nustatymas<br>Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas<br>$\alpha$ -amilazės aktyvumo nustatymas<br>Kalio koncentracijos nustatymas<br>Natrio koncentracijos nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>Kalcio koncentracijos nustatymas<br>Fosforo koncentracijos nustatymas<br>Magnio koncentracijos nustatymas<br>Psichotropinių ir narkotinių medžiagų nustatymas šlapime (atrankinis)<br>Chorioninio gonadotropino (HCG) nustatymas                                                                                                                                                                          |

| 1                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Šlapimas</i>                          | <i>Laisvo β-chorioninio gonotropino β-HCG nustatymas</i><br><i>Adrenalino koncentracijos nustatymas</i><br><i>Noradrenalino koncentracijos nustatymas</i><br><i>Dopamino koncentracijos nustatymas</i><br><i>N-telopeptidas</i><br><i>Kortizolio koncentracijos nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Smegenų skystis</i>                   | <i>Bendro baltymo koncentracijos nustatymas</i><br><i>Albumino koncentracijos nustatymas</i><br><i>IgG oligokloninių juostų nustatymas</i><br><i>Imunoglobulinų nustatymas</i><br><i>Gliukozės koncentracijos serume/plazmoje, likvoro nustatymas</i><br><i>Kalio koncentracijos nustatymas</i><br><i>Natrio koncentracijos nustatymas</i><br><i>Chloridų kiekio nustatymas</i><br><i>Jonizuoto kalcio koncentracijos nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <i>Punktatai</i>                         | <i>Kraujo dujų ir pH nustatymas</i><br><i>Laktatdehidrogenazės (LDH) aktyvumo nustatymas</i><br><i>α-amilazės aktyvumo nustatymas</i><br><i>Kasos amilazės aktyvumo nustatymas</i><br><i>Cholesterolio koncentracijos nustatymas</i><br><i>Albumino koncentracijos nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>KLINIKINIAI IMUNOLOGINIAI TYRIMAI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Kraujas</i>                           | <i>Imunoglobulinų A koncentracijos nustatymas</i><br><i>Imunoglobulinų G koncentracijos nustatymas</i><br><i>Imunoglobulinų M koncentracijos nustatymas</i><br><i>Bendro IgE nustatymas</i><br><i>Komplemento faktoriaus C4 nustatymas</i><br><i>Komplemento faktoriaus C3 nustatymas</i><br><i>Imunoglobulino G poklasių tyrimas</i><br><i>C1 esterazės inhibitoriaus nustatymas</i><br><i>C1 esterazės inhibitoriaus aktyvumas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>INFEKCIJŲ SEROLOGINIAI TYRIMAI</b>    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Kraujas</i>                           | <i>Hepatito B viruso (HBV) HBsAg antigeno nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito B viruso apvalkalo antigenas (HBeAg)</i><br><i>Hepatito B viruso (HBV) HBs antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito B viruso (HBV) HBcor antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito B viruso (HBV) antikūnų IgM (Hbcor IgM) nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito B viruso (HBV) HBe antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito C viruso (HCV) antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Žmogaus imunodeficit viruso 1/2 (ŽIV 1/2) antikūnų ir p24 Ag nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>T. gondii IgM nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>T. gondii IgG nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>T. gondii IgG avidiškumo tyrimas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Citomegalo viruso (CMV) IgM nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Citomegalo viruso (CMV) IgG nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Citomegalo viruso (CMV) IgG avidiškumo tyrimas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito A viruso (HAV) IgM nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Hepatito A viruso (HAV) IgG nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>EBV viruso IgM antikūnų (anti-EBV IgM) nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>EBV viruso IgG antikūnų (anti-EBV IgG) nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>EBV branduolio antigeno IgG antikūnų nustatymas serume ir plazmoje (anti-EBBA IgG)</i><br><i>EBV ankstyvojo antigeno antikūnai (EBV-AA IgG) (ELISA)</i><br><i>Herpes simplex viruso 1/2 (HSV 1/2) IgM nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Herpes simplex viruso 1/2 (HSV 1/2) IgG nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Candida antigeno (Manano) nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Aspergillus antigeno (Galaktomanano) nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Varicella zoster viruso (VZV) IgM nustatymas</i><br><i>Varicella zoster viruso (VZV) IgG nustatymas</i><br><i>Raudonukės viruso IgG nustatymas imunofermentiniu metodu</i><br><i>Raudonukės viruso IgM nustatymas imunofermentiniu metodu</i> |

| 1                               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas                         | <i>Toxocara canis</i> IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br><i>Toxocara canis</i> IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br><i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br><i>Mycoplasma pneumoniae</i> IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br><i>Chlamydia pneumoniae</i> IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br><i>Chlamydia pneumoniae</i> IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Rino sincinio viruso IgM/IgG (RSV) nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Antikūnai Adeno virusui: IgM/IgG<br><i>Treponema pallidum</i> IgM, A, G antikūnų nustatymas<br>SARS-CoV-2 (ELISA Anti-SARS-CoV-2 (IgA))<br>SARS-CoV-2 (ELISA Anti-SARS-CoV-2 (IgG))<br>SARS-CoV-2 (SARS-CoV-2 IgG Architect, SARS-CoV-2 IgG Control kit Architect)<br>SARS-CoV-2 (AMP Rapid Test SARS-CoV-2 IgG/IgM)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>KRAUJO KREŠĖJIMO TYRIMAI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kraujas                         | Aktyvinto dalinio tromboplastino laiko (ADTL) nustatymas<br>Fibrinogeno koncentracijos nustatymas<br>Protrombino laiko tyrimas<br>D-Dimerų nustatymas<br>Fibrino / fibrinogeno degradacijos produktų nustatymas<br>Antitrombino III nustatymas<br>Faktoriaus II nustatymas<br>Faktoriaus V nustatymas<br>Faktoriaus VII nustatymas<br>Faktoriaus VIII nustatymas<br>Faktoriaus IX nustatymas<br>Faktoriaus X nustatymas<br>Faktoriaus XI nustatymas<br>Faktoriaus XII nustatymas<br>Baltymo C nustatymas<br>Laisvo baltymo S nustatymas<br>Lupus antikoagulantų atrankinis tyrimas (LA1)<br>Lupus antikoagulantų patvirtinamasis tyrimas (LA2)<br>Trombocitų agregacijos tyrimas<br>Trombocitų funkcijų tyrimas<br>Trombelastografija<br>Kraujavimo laiko nustatymas<br>Protrombino laiko maišymo mėginys<br>Trombino laiko nustatymas<br>Rezistentiškumo aktyvintam baltymui C tyrimas<br>Faktoriaus VIII nustatymas (chromogeniniu metodu)<br>Faktoriaus XIII nustatymas<br>Faktoriaus VIII inhibitorių nustatymas<br>Von Willebrando faktoriaus aktyvumas (VWF:Ac)<br>Von Willebrando faktoriaus multimerai (VWF:MM)<br>Anti-Xa (kalibruotas heparinams)<br>Anti-Xa (kalibruotas rivaroksabanui) |
| Kraujas                         | Anti-Xa (kalibruotas apiksabanui)<br>Anti-Xa (kalibruotas fondaparinuxui)<br>Anti-Xa (kalibruotas edoksabanui)<br>ECA (dabigatranui)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

**MIKROBIOLOGIJOS LABORATORIJA****MIKROBIOLOGINIAI TYRIMAI**

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas         | Pasėlis automatizuotu būdu (aerobams)<br>Pasėlis automatizuotu būdu (anaerobams)<br>Pasėlis grybams automatizuotu būdu<br>Pasėlis automatizuotu būdu vaikams iki 5 metų<br>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija<br>Bakterinių meningitų sukėlėjų (B gr. streptokoko, H. influenzae, S. pneumoniae, N. meningitidis) antigenų nustatymas |
| Smegenų skystis | Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 10 tęsinį

| 1                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Smegenų skystis</i>                                            | <i>Pasėlis rankiniu būdu (bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (grybams)</i><br><i>Smegenų skysčio pasėlis automatizuotu būdu</i><br><i>Bakterinių meningitų sukėlėjų (B gr. streptokoko, H. influenzae, S. pneumoniae, N. meningitidis) antigenų nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Skrepliai</i>                                                  | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (patogeninėms bei oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Bronchoalvelinės nuoplovos</i>                                 | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (patogeninėms ir oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Šlapimas</i>                                                   | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (patogeninėms ir oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Sterilus organizmo skysčiai</i>                                | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis rankiniu būdu (grybams)</i><br><i>Pasėlis automatizuotu būdu (aerobams)</i><br><i>Pasėlis automatizuotu būdu (anaerobams)</i><br><i>Pasėlis automatizuotu būdu (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Pūlingi eksudatai</i>                                          | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i><br><i>Pasėlis patogeninėms ir oportunistinėms bakterijoms</i><br><i>Pasėlis grybams</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <i>Tepinėliai iš odos</i>                                         | <i>Tepinėlių iš žaizdų aerobams pasėlis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Tepinėliai iš akių</i>                                         | <i>Tepinėlių iš akių pasėlis</i><br><i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Tepinėliai iš išorinės ausies landos</i>                       | <i>Tepinėlių iš ausų pasėlis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Tepinėlis iš nosies</i>                                        | <i>Pasėlis auksiniam stafilokokui nustatyti</i><br><i>Tepinėlio iš nosies pasėlis</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <i>Pūlingas veido daubų sekretas</i>                              | <i>Patologinės medžiagos tepinėlio, dažyto Gramo būdu, mikroskopija</i><br><i>Pasėlis (patogeninėms ir oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Tepinėlis nuo žiočių lankų bei užpakalinės ryklės sienelės</i> | <i>Pasėlis β hemoliziniams streptokokams</i><br><i>Pasėlis (patogeninėms bei oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <i>Lytinių organų išskyros</i>                                    | <i>Moters lyties organų išskyrų mikroskopija</i><br><i>Vyro lyties organų išskyrų mikroskopija</i><br><i>Pasėlis (patogeninėms ir oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis (grybams)</i><br><i>Pasėlis N. gonorrhoeae</i><br><i>Pasėlis β hemoliziniams B grupės streptokokams</i><br><i>Lytiškai plintančių mikoplazmų bei ureaplazmų identifikavimas ir jautrumo antibiotikams nustatymas testų sistemos metodu</i><br><i>Gramo būdu dažyto tepinėlio šviesinė mikroskopija lytiškai plintančioms infekcijoms nustatyti: mikroorganizmų morfologija, leukocitai, epitelio ląstelės, gleivės</i> |
| <i>Sperma, prostatos sekretas</i>                                 | <i>Pasėlis (patogeninėms ir oportunistinėms bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Kateteriai, drenai</i>                                         | <i>Pasėlis (bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Biopatai iš vidaus organų, tulžis</i>                          | <i>Pasėlis (bakterijoms)</i><br><i>Pasėlis (grybams)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Išmatos</i>                                                    | <i>Diagnosticinis pasėlis (patogeninėms bakterijoms bei grybams)</i><br><i>Profilaktinis pasėlis (patogeninėms bakterijoms)</i><br><i>Roto virusų nustatymas imunochromatografiniu metodu</i><br><i>Adeno virusų nustatymas imunochromatografiniu metodu</i><br><i>Norovirusų nustatymas imunochromatografiniu metodu</i><br><i>Clostridium difficile toksinų nustatymas imunofermentiniais testais</i><br><i>C.difficile GDH (glutamat-dehidrogenazės) nustatymas</i>                                                                                                                                  |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikinai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 11 tęsinį

| 1                                                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Išmatos                                                                                                                       | <i>Helicobacter pylori</i> antigeno nustatymas išmatose<br>Epidemiologinis išmatų pasėlis multirezistentiškoms bakterijoms nustatyti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Moters pienas                                                                                                                 | Pasėlis <i>Staphylococcus aureus</i> nustatyti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Pasėlis nuo kraujo donoro odos                                                                                                | Bakterijų ir grybų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas, atliekant pasėlį                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Odos pleiskanos, nagai, plaukai                                                                                               | Šviesinės mikroskopijos tyrimas grybams bei odos parazitams nustatyti<br>Pasėlis grybams nustatyti (pelėsiai, dermatofitai, mielės)<br>Dermatofitų antigenų nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Išskirti mikroorganizmai (bakterijos arba grybai)                                                                             | Enterobakterijų identifikavimas iki genties ir (ar) rūšies<br>Salmonelių identifikavimas iki genties ir (ar) rūšies<br>Šigelių identifikavimas iki rūšies<br>Enteropatogeninių <i>E. coli</i> identifikavimas iki rūšies<br>Jersinijų identifikavimas iki rūšies<br>Kampilobakterijų identifikavimas<br>Staphylococcus aureus identifikavimas<br>Streptokokų, $\alpha$ hemolizinių streptokokų ir kitų gramteigiamų kokyčių identifikavimas iki rūšies<br>B hemolizinių streptokokų identifikavimas<br>Streptococcus pneumoniae identifikavimas<br>N. meningitidis ir N. gonorrhoeae identifikavimas<br>Enterokokų identifikavimas iki genties ir (ar) rūšies<br>Haemophilus, Moraxella, Pasteurella bei kitų išrankių bakterijų identifikavimas<br>Pseudomonų identifikavimas iki rūšies<br>Pseudomonų ir kitų biochemiškai neaktyvių lazdelių identifikavimas<br>Listerijų, korynebakterijų (išskyrus C.diphtheriae) ir kitų aerobinių gramteigiamų lazdelių identifikavimas iki rūšies<br>Anaerobų identifikavimas iki genties ir (ar) rūšies<br>Candida genties grybų nustatymas auginant ant chromogeninio agaro<br>Candida genties grybų nustatymas testų sistemos metodu<br>Grybų identifikavimas iki rūšies<br>Šviesinės mikroskopijos tyrimas mikroorganizmų morfologijai įvertinti<br>Jautrumo antimikrobiniams vaistams nustatymas diskų difuzijos metodu<br>Antibakterinio vaisto mažiausios mikroorganizmo augimą slopinančios koncentracijos (MSK) nustatymas<br>Priešgrybinio vaisto mažiausios mikroorganizmo augimą slopinančios koncentracijos (MSK) nustatymas gradientiniu metodu<br>Mikroorganizmų identifikavimas MALDI-TOF masių spektrometrijos metodu<br>Antibakterinio vaisto MSK ( $\mu\text{g/ml}$ ) nustatymas automatizuota skiedimo sistema<br>Antibakterinio vaisto MSK ( $\mu\text{g/ml}$ ) nustatymas mikropraskiedimo metodu |
| Išskirti mikroorganizmai (bakterijos)                                                                                         | Karbapenemazių genų nustatymas realaus laiko PGR metodu iš bakterijų kultūros                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Skrandžio gleivinės bioptatas                                                                                                 | Pasėlis <i>Helicobacter pylori</i> nustatyti                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nuoplovo, nuograndos, ploviniai                                                                                               | Ausinio stafilokoko ir kitų stafilokokų aptikimas nuoploviniame skystyje<br>Enterobakterijų bei nefermentuojančių lazdelių aptikimas nuoploviniame skystyje<br>Bakterijų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas endoskopo kanale atliekant nuoplovinio skysčio pasėlį                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Sterilios nuoplovo, nuograndos, ploviniai                                                                                     | Sterilumo nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Kraujo komponentai ir tirpalai: ląstelių kultūra, vaistiniai preparatai (įskaitant pažangios terapijos vaistinius preparatus) | Sterilumo nustatymas atliekant pasėlį<br>Sterilumo nustatymas, atliekant pasėlį automatizuotu būdu<br>Sterilumo nustatymas, atliekant pasėlį automatizuotu būdu grybams<br>Sterilumo nustatymas rankiniu būdu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Vanduo                                                                                                                        | Žarnyno lazdelių skaičiaus nustatymas membraninio filtravimo metodu<br>Žaliųjų pseudomonų skaičiaus nustatymas membraninio filtravimo metodu<br>Staphylococcus aureus skaičiaus nustatymas membraninio filtravimo metodu<br>Žarninių enterokokų skaičiaus nustatymas membraninio filtravimo metodu<br>Bakterijų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas membraninio filtravimo metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| 1                                                               | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Patalpų oras</i>                                             | <i>Patalpų oro mikrobino užterštumo tyrimas – bakterijų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas sedimentacijos metodu</i><br><i>Patalpų oro mikrobino užterštumo tyrimas – mieliagrybių ir/arba pelėsinių grybų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas sedimentacijos metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <i>Atspaudai nuo darbo paviršių</i>                             | <i>Laboratorijos darbinių paviršių mikrobino užterštumo tyrimas – bakterijų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas</i><br><i>Laboratorijos darbinių paviršių mikrobino užterštumo tyrimas– mieliagrybių ir/arba pelėsinių grybų kolonijas sudarančių vienetų skaičiaus nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Nuoplovos, nuogrando, ploviniai</i>                          | <i>Multirezistentiškų bakterijų aptikimas nuoploviniame skystyje atliekant mikrobiologinį pasėlį</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>INFEKGINIAI MOLEKULINĖS DIAGNOSTIKOS TYRIMAI</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <i>Kraujas</i>                                                  | <i>Hepatito B viruso (HBV) DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>Hepatito C viruso RNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>Hepatito C viruso genotipo nustatymas</i><br><i>Citomegaloviruso DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>ŽIV1/2, HCV, HBV nukleorūgščių tyrimas (NAT)</i><br><i>Polyoma viruso (BK viruso) DNR nustatymas</i><br><i>Polyoma viruso (JC viruso) DNR nustatymas</i><br><i>Kokybinis Toxoplasma gondii DNR nustatymas</i><br><i>HHV-6 viruso DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>HHV-8 viruso DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>Adenoviruso DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>Herpes simplex viruso 1/2 (HSV 1/2) DNR nustatymas</i><br><i>Epšteino Baro viruso (EBV) DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>Sepsio sukėlėjų nustatymas</i><br><i>Varicella zoster DNR kokybinis nustatymas</i><br><i>Maliarijos plazmodijų nustatymas ir diferencijavimas molekulinės biologijos metodu</i><br><i>Hepatito E RNR kiekybinis nustatymas</i> |
| <i>Kaulių čiulpai</i>                                           | <i>Parvo B19 viruso DNR kokybinis nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <i>Amniono skystis</i>                                          | <i>Kokybinis Toxoplasma gondii DNR nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Bronchoalveolinės nuoplovos</i>                              | <i>Citomegaloviruso DNR kiekybinis nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <i>Odos pleiskanos, nagai</i>                                   | <i>Dermatofitų nustatymas molekulinės biologijos metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <i>Nuogrando iš lytinių takų</i>                                | <i>Kombinuotas Chlamydia trachomatis, Ureaplasma urealyticum, Mycoplasma genitalium DNR nustatymas</i><br><i>Kombinuotas Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma genitalium DNR kokybinis nustatymas</i><br><i>Neisseria gonorrhoeae DNR kokybinis nustatymas</i><br><i>Žmogaus papilomos viruso (ŽPV) genotipų – aukštos rizikos grupės nustatymas</i><br><i>Herpes simplex 1/2 DNR nustatymas</i><br><i>Sudėtinis 7-ių lytiškai plintančių sukėlėjų nustatymas PGR metodu (Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Mycoplasma genitalium, Mycoplasma hominis, Ureaplasma urealyticum, Ureaplasma parvum)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Išmatos</i>                                                  | <i>C. difficile toksinas</i><br><i>Adenoviruso DNR kiekybinis nustatymas</i><br><i>Diarėjos virusinių sukėlėjų nustatymas PGR metodu</i><br><i>Pirmuonių nustatymas išmatose molekulinės biologijos metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <i>Tepinėlis iš kvėpavimo takų</i>                              | <i>Gripo viruso (A, B ir H1N1) RNR</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <i>Tepinėlis iš tiesiosios žarnos</i>                           | <i>Karbapenemazių genų nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <i>Ėminiai iš kvėpavimo takų</i>                                | <i>Greitas A, B virusų ir respiracinio sincitinio viruso (RSV) tyrimas molekulinės biologijos metodu</i><br><i>Kvėpavimo takų infekcijos bakterinių sukėlėjų nustatymas PGR metodu</i><br><i>Kvėpavimo takų infekcijos virusinių sukėlėjų nustatymas PGR metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Smegenų skystis</i>                                          | <i>Greitas enterovirusų RNR nustatymas molekulinės biologijos metodu</i><br><i>Varicella zoster viruso (VZV) DNR kokybinis nustatymas</i><br><i>Meningito bakterinių sukėlėjų nustatymas PGR metodu</i><br><i>Meningito virusinių sukėlėjų nustatymas PGR metodu</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>KLINIKINĖS IMUNOLOGIJOS IR KRAUJO PERPYLIMO LABORATORIJA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>KLINIKINIAI IMUNOLOGIAI TYRIMAI</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <i>Kraujas</i>                                                  | <i>Neutrofilų nitromelio tetrazolio mėginys</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 13 tęsinį

| 1                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas                           | <p>Stimuliuotas neutrofilų nitromėlio tetrazolio mėginys</p> <p>Cirkuliuojančių imuninių kompleksų kiekio nustatymas</p> <p>Alergenui specifinių IgE nustatymas (1 specifikos)</p> <p>Alergenui specifinių IgE nustatymas (20 specifikų)</p> <p>Branduolio antigenų antikūnų (angl. ANA) nustatymas</p> <p>Išskiriamų iš branduolio antigenų antikūnų (angl. ENA) nustatymas</p> <p>Neutrofilų citoplazmos antigenų antikūnų (angl. ANCA) nustatymas</p> <p>Neuronų antigenų antikūnų nustatymas</p> <p>Mitochondrijų antigenų antikūnų nustatymas (angl. AMA)</p> <p>Kepenų, inkstų mikrosomų antikūnų nustatymas (angl. anti-LKM)</p> <p>Lygiųjų audinių antigenų antikūnų nustatymas (ang. ASMA)</p> <p>Audinių transgliutaminazės antikūnų nustatymas</p> <p>Glomerulų bazinės membranos antikūnų nustatymas (angl. anti-GBM) imunofermentiniu metodu</p> <p>Kardiopolipino antikūnų nustatymas (IgGAM)</p> <p>Kardiopolipino antikūnų nustatymas (IgG klasės)</p> <p>Kardiopolipino antikūnų nustatymas (IgM klasės)</p> <p>beta2-glikoproteino 1 antikūnų (anti-beta2-GP1) nustatymas (IgGAM)</p> <p>beta2-glikoproteino 1 antikūnų (anti-beta2-GP1) nustatymas (IgG klasės)</p> <p>beta2-glikoproteino 1 antikūnų (anti-beta2-GP1) nustatymas (IgM klasės)</p> <p>Ciklinio citrulinizoto peptido antikūnų (anti-CCP) nustatymas</p> <p>Dvipsiralės DNR antikūnų (anti-dsDNR) nustatymas</p> <p>Mieloperoksidazės (anti-MPO), proteinazės 3 (anti-PR3) ir glomerulų bazinės membranos (anti-GBM) antikūnų nustatymas</p> <p>Fosfolipazės receptorių A2 (anti-PLA2R) ir pirmo tipo trombospondino domeną turinčio baltymo 7A (anti-THSD7A) antikūnų nustatymas</p> <p>Antikūnų autoimuniniam encefalitui mozaika (NMDA tipo gliutamato receptoriaus, AMPA 1/2, VGKC asocijuoti CASPR2, LGI1)</p> <p>Mielino-oligodendrocitų glikoproteino antigeno (MOG) antikūnai</p> <p>Akvaporino antikūnai</p> <p>Triptazės koncentracija</p> <p>Periferinio kraujo ląstelių imunofenotipavimas</p> <p>Neutrofilų fagocitinis aktyvumas</p> <p>Limfocitų blasttransformacijos savaiminė reakcija</p> <p>Limfocitų blasttransformacijos reakcija į fitohemaglutinimą (angl. PHA)</p> <p>Limfocitų blasttransformacijos reakcija į <i>Phytolacca americana</i> (angl. PWM)</p> <p>Imuninio atsako nustatymas pagal gama interferono kiekį in vitro stimuliuojant <i>Mycobacterium tuberculosis</i> antigenais ESAT-6, CTP-10 (Quantiferon)</p> <p>ŽLA B27 antigeno nustatymas tėkmės citometrijos metodu</p> <p>ŽLA B27 antigeno nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų I klasės antigenų (ŽLA-A, B, C) nustatymas limfocitotoksiniu metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų I klasės antigenų (ŽLA-A, B, C) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų II klasės antigenų (ŽLA-DR, DQ) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų II klasės antigenų (ŽLA-DR) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų II klasės antigenų (ŽLA-DQ) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų antigenų A (ŽLA-A) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų antigenų B (ŽLA-B) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Žmogaus leukocitų antigenų C (ŽLA-C) nustatymas molekulinės biologijos metodu</p> <p>Autokryžminė reakcija limfocitotoksiniu metodu</p> <p>Kryžminės donoro-recipientų dermės mėginys su recipientų serumų rinkiniu (kadaverinis donoras)</p> <p>Kryžminės donoro-recipientų dermės mėginys su vienu serumu limfocitotoksiniu metodu</p> <p>Kryžminės donoro-recipientų reakcija su vienu serumu tėkmės citometrijos būdu</p> <p>Žmogaus I klasės leukocitų antigenų antikūnų nustatymas atrankiniu būdu</p> <p>Žmogaus II klasės leukocitų antigenų antikūnų nustatymas atrankiniu būdu</p> <p>Žmogaus I klasės leukocitų antigenų antikūnų specifiškumo nustatymas</p> <p>Žmogaus II klasės leukocitų antigenų antikūnų specifiškumo nustatymas</p> <p>Limfocitotoksinių antikūnų tyrimas su 40 specifikų ląstelėmis</p> |
| Kraujas, blužnis, limfinis mazgas | <p>Žmogaus leukocitų antigenai: I klasės antigenai (ŽLA-A, B, C lokusų), II klasės antigenai (ŽLA-DR, DQ) lokusų</p> <p>Kryžminės donoro-recipientų dermės mėginys su vienu serumu limfocitotoksiniu metodu</p> <p>Kryžminės donoro-recipientų dermės mėginys su recipientų serumų rinkiniu (kadaverinis donoras)</p> <p>Kryžminės donoro-recipientų reakcija su vienu serumu tėkmės citometrijos būdu</p> <p>Autokryžminė reakcija limfocitotoksiniu metodu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| 1                                  | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <i>Bronchoalveolinės nuoplovos</i> | <i>Bronchoalveolinio lavažo skysčio ląstelių imunofenotipavimas<br/>Bronchoalveolinių nuoplovų citomorfologinis tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <i>Smegenų skystis</i>             | <i>Antikūnų autoimuniniam encefalitui mozaika (NMDA tipo gliutamato receptoriaus, AMPA 1/2, VGKC asocijuoti CASPR2, LGI1)<br/>Mielino-oligodendrocitų glikoproteino antigeno (MOG) antikūnai<br/>Akvaporino antikūnai</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>BIOCHEMINIAI TYRIMAI</b>        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Išmatos</i>                     | <i>Kalprotektino koncentracijos nustatymas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>IMUNOHEMATOLOGINIAI TYRIMAI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <i>Kraujas</i>                     | <i>Kraujo grupės pagal ABO sistemą nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje ir hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Rezus faktoriaus Rh(D) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>D<sup>VI</sup> kategorijos antigeno nustatymas ir patvirtinimas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antikūnų nustatymas, naudojant 3-jų donorų standartinius eritrocitus (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Kraujo suderinamumo mėginys recipientui (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <i>Kraujas</i>                     | <i>Antigeno A pogrupių A<sub>1</sub>, A<sub>2</sub> nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Eritrocitų antigenų profilis I (P1–Le(a)–Le(b)–Lu(a)–Lu(b)–ctl.) (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Eritrocitų antigenų profilis II (K–Kp(a)–Kp(b)–Jk(a)–Jk(b)–ctl.) (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Eritrocitų antigenų profilis III (M–N–S–s–Fy(a)–Fy(b)) (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Rh fenotipo ir Kell antigeno nustatymas (D, Kell, C,c, C<sup>w</sup>,E,e) (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Kell nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno N nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno M nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno P1 nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Lewis (a) (Le<sup>a</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Lewis (b) (Le<sup>b</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Lu (a) (Lu<sup>a</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Lu (b) (Lu<sup>b</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Fy (a) (Fy<sup>a</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Fy (b) (Fy<sup>b</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Kidd (a) (Jk<sup>a</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno Kidd (b) (Jk<sup>b</sup>) nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno C nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno C<sup>w</sup> nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno c nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno S nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno s nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno E nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antigeno e nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antikūnų identifikavimas (Rh-hr, Kell, Duffy, Kidd, Lewis, P, MNS, Lutheran, Xg) (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Antikūnų titro nustatymas (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Tiesioginė Kumbso reakcija (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Tiesioginė Kumbso reakcija, nurodant IgG, IgA, IgM buvimą (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Tiesioginė Kumbso reakcija, nurodant C3c, C3d buvimą (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br/>Tiesioginė Kumbso reakcija, nurodant IgG, IgA, IgM, C3c, C3d buvimą (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)</i> |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikinai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 15 tęsinį

| 1                                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas                                                                                                       | Šalčio agliutininų nustatymas (hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)<br>Heparino antikūnų nustatymas<br>Individualus kraujo suderinamumo mėginys recipientui pagal surastus antikūnus (hemagliutinacijos reakcija plokštelėje arba hemagliutinacijos reakcija stulpelyje)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>HEMATOLOGINIAI TYRIMAI</b>                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kapiliarinis kraujas                                                                                          | Hemoglobinas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Kraujo komponento segmentas                                                                                   | Hemolizė (laipsnis)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>INFEKCIJŲ SEROLOGINIAI TYRIMAI</b>                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kraujas                                                                                                       | RPR kokybinė reakcija<br>RPR pusiauikiybinė reakcija<br>TPHA-kokybinė hemagliutinacijos reakcija su <i>Treponema pallidum</i> antigenų<br><i>Treponema pallidum</i> IgM,-G antikūnų nustatymas<br>Hepatito C viruso (HCV) antikūnų nustatymas<br>Boreliozės (Laimo ligos) IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Boreliozės (Laimo ligos) IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kraujas                                                                                                       | Boreliozės (Laimo ligos) IgG antikūnų nustatymas imunobloto metodu<br>Boreliozės (Laimo ligos) IgM antikūnų nustatymas imunobloto metodu<br><i>Yersinia (enterocolitica ir pseudotuberculosis)</i> antikūnai<br>Erkinio encefalito viruso (TBE) antikūnai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Smegenų skystis                                                                                               | Neuroboreliozės IgG/IgM antikūnų nustatymas stuburo smegenų skystyje ir serume<br>Erkinio encefalito viruso (TBE) antikūnai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>MOLEKULINĖS DIAGNOSTIKOS TYRIMAI</b>                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kraujas                                                                                                       | Žmogaus leukocitų I klasės antigenų (ŽLA-A, B, C) nustatymas molekulinės biologijos metodu<br>Žmogaus leukocitų antigenų A (ŽLA-A) nustatymas molekulinės biologijos metodu<br>Žmogaus leukocitų antigenų B (ŽLA-B) nustatymas molekulinės biologijos metodu<br>Žmogaus leukocitų antigenų C (ŽLA-C) nustatymas molekulinės biologijos metodu<br>Žmogaus leukocitų II klasės antigenų (ŽLA-DR) nustatymas molekulinės biologijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>MEDICININĖS GENETIKOS CENTRO LABORATORIJOS</b>                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>MOLEKULINIAI GENETINIAI TYRIMAI</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Embriono ląstelės, kraujas, vaisiaus vandenys, choriono gaureliai, kiti vaisiaus audiniai                     | Preimplantacinė genetinė diagnostika                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>CITOGENETINIAI TYRIMAI</b>                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kraujas, vaisiaus vandenys, choriono gaureliai, kiti vaisiaus audiniai, fibroblastai, šlapimas, kiti audiniai | Chromosomų skaičiaus ir struktūros (kariotipo) nustatymas<br>Chromosomų mikrolecijų ir mikroduplikacijų nustatymas<br>Subtelomerinių chromosomų sričių tyrimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>MOLEKULINIAI GENETINIAI TYRIMAI</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kraujas, vaisiaus vandenys, choriono gaureliai, kiti vaisiaus audiniai, fibroblastai, šlapimas, kiti audiniai | Delecijų/duplikacijų ir (ar) metilavimo būklės tyrimai dauginės ligojamų zondų amplifikacijos metodu<br>Lyginamoji genomo hibridizacija<br>Biologinės giminystės nustatymas<br>Y chromosomos mikrolecijų nustatymas<br>Hipertrofinę kardiomiopatiją lemiančių genų mutacijų tyrimas<br>Ilgo QT sindromą lemiančių genų mutacijų tyrimas<br>CFTR geno CFTRdele2,3 (21 kb) mutacijos nustatymas<br>Dažniausių mutacijų CFTR gene nustatymas<br>CMT1A genetinės srities delecijos/duplikacijos tyrimas<br>GJB1 geno tyrimas<br>MFN2 geno tyrimas<br>MPZ geno tyrimas<br>PMP22 geno tyrimas<br>Mikrosatelitinių žymenų skirtingų alelių nustatymo tyrimas<br>13, 18, 21 ir lyties chromosomų aneuploidijų tyrimas<br>21 chromosomos trisomijos diagnostika<br>18 chromosomos trisomijos diagnostika<br>13 chromosomos trisomijos diagnostika |

| 1                                                                                                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas, vaisiaus vandenys, choriono gaureliai, kiti vaisiaus audiniai, fibroblastai, šlapimas, kiti audiniai | <p>Trinukleotidinių (CGG)<sub>n</sub> pasikartojimų skaičiaus FMR1 gene nustatymas</p> <p>Pasikartojančių sekų skaičiaus HTT gene nustatymas</p> <p>Pasikartojančių sekų skaičiaus DMPK gene nustatymas</p> <p>Pasikartojančių sekų skaičiaus CNBP gene nustatymas</p> <p>Pasikartojančių sekų skaičiaus SCA1, SCA2, SCA3, SCA6, SCA7 gene nustatymas</p> <p>Pasikartojančių sekų skaičiaus FXN gene nustatymas</p> <p>Pasikartojančių sekų skaičiaus nustatymas</p> <p>Prader-Willi ir Angelman sindromų diagnostika: 15q11-13 srities delecijos ir metilinimo tyrimas</p> <p>Diušeno ir Bekerio raumenų distrofijų diagnostika</p> <p>GJB2 geno mutacijų tyrimas</p> <p>Mitochondrinės DNR pokyčių nustatymas</p> <p>Geno ar jo fragmento nukleotidų sekos nustatymas sekoskaitos metodu</p> <p>Mutacijų nustatymas FGFR3 gene</p> <p>Kopijų skaičiaus SMN1/SMN2 genuose tyrimas</p> <p>p. Gly382Arg mutacijos FGFR3 gene, lemiančios achondroplaziją, tyrimas</p> <p>SLC6A8 geno tyrimas</p> <p>HFE geno tyrimas</p> <p>PTS geno tyrimas</p> <p>MID1 geno tyrimas</p> <p>Viso žmogaus egzomo tyrimas</p> <p>Kelių-keliasdešimties genų koduojančių sekų tyrimas naujos kartos sekoskaita</p> <p>MECP2 geno tyrimas</p> <p>FGFR3 geno tyrimas</p> <p>AR geno tyrimas</p> <p>SLC26A2 geno tyrimas</p> |
| Kraujas, vaisiaus vandenys, choriono gaureliai, kiti vaisiaus audiniai, fibroblastai, šlapimas, kiti audiniai | <p>SRY geno koduojančios sekos mutacijų tyrimas</p> <p>Realaus laiko polimerazės grandininės reakcijos (RL PGR) metodo taikymas</p> <p>DNR sekos pokyčių nustatymas panaudojant restrikcijos endonukleazes</p> <p>Autosominę ar susijusią su lyties chromosomomis genetinę patologiją lemiančio geno mutacijų tyrimas</p> <p>Farmakogenetinis ištyrimas</p> <p>Paveldimo polinkio trombofilijai tyrimas</p> <p>Adrenogenitalinio sindromo genetinė diagnostika</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>BIOCHEMINIAI GENETINIAI TYRIMAI</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kraujas                                                                                                       | <p>Aminorūgščių tyrimas</p> <p>Karnitino, acilkarnitinų tyrimas</p> <p>Angliavandenių tyrimas</p> <p>Organinių rūgščių tyrimas</p> <p>Sialotransferinų tyrimas</p> <p>Fosfatidiletanolio tyrimas</p> <p>Busulfano tyrimas</p> <p>Vorikonazolio tyrimas</p> <p>Everolimus tyrimas</p> <p>Antidepresantų tyrimas</p> <p>Antipsichotinių vaistų tyrimas</p> <p>Antibiotikų tyrimas</p> <p>Imunoreaktyvus tripsinogeno tyrimas</p> <p>SMN1 geno homozigotinio genotipo 7-o egzono delecijos nustatymas</p> <p>Steroidinių hormonų tyrimas</p> <p>Venetoklakso tyrimas</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kraujas (sausas)                                                                                              | <p>Fenilalanino tyrimas</p> <p>Tirotropinio hormono tyrimas</p> <p>Galaktozės tyrimas</p> <p>17-Hidroksiprogesterono tyrimas</p> <p>Aminorūgščių tyrimas</p> <p>Laisvo karnitino tyrimas</p> <p>Acilkarnitinų tyrimas</p> <p>Sukcinilacetono tyrimas</p> <p>Fosfatidiletanolio tyrimas</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Smegenų skystis                                                                                               | <p>Aminorūgščių tyrimas</p> <p>Organinių rūgščių tyrimas</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| 1                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Šlapimas          | Aminorūgščių tyrimas<br>Organinių rūgščių tyrimas<br>Sukcinilacetono tyrimas<br>Kreatino, guanidinoacetato tyrimas<br>Purinių pirimidinų tyrimas<br>Oroto rūgšties tyrimas<br>Karnitino tyrimas<br>Sulfitų tyrimas<br>Angliavandenių tyrimas<br>Glikozaminoglikanų tyrimai<br>Redukuojančių medžiagų tyrimas<br>Cukrų ir poliolių tyrimas<br>Porfobilinogeno tyrimas<br>Homovanilinės ir vanilmandelinės rūgšties tyrimas |
| Prakaitas         | Prakaito elektrolitų tyrimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Vaisiaus vandenys | Aminorūgščių tyrimas<br>Organinių rūgščių tyrimas<br>Glikozaminoglikanų tyrimai<br>Angliavandenių tyrimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**adresu** Kairiūkščio g. 2, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

- *tretinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: dermatovenerologijos III, psichiatrijos III*
- *antrinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: vidaus ligų, dermatovenerologijos II, psichiatrijos II*
- *tretinės stacionarinės medicininės reabilitacijos III: nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų*
- *antrinės stacionarinės medicininės reabilitacijos II: nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų, kraujotakos sistemos ligų, kvėpavimo sistemos ligų, virškinimo sistemos ligų, endokrininių ligų, inkstų ligų*
- *tretinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: dermatovenerologijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos*
- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: dermatovenerologijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos*
- *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos I (judamojo-atramos aparato pažeidimų), suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos II (nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų)*
- *pirminės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos - psichikos sveikatos priežiūros*
- *bendras asmens sveikatos priežiūros: dienos chirurgijos (I-VI), slaugos (bendrosios praktikos slaugos, psichikos sveikatos slaugos)*

**adresu** Vilties g. 2, Naujieji Valkininkai, Varėnos r. sav.

- *antrinės stacionarinės medicininės reabilitacijos II: nervų sistemos ligų, kraujotakos sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų, virškinimo sistemos ligų*
- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos - kardiologijos*
- *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos II (kraujotakos sistemos ligų), suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos I (kraujotakos sistemos ligų)*

**Valstybiniame patologijos centre, viešosios įstaigos Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų filiale**, kodas 302620241, registruotame adresu Petro Baublio g. 5, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

**adresu** Petro Baublio g. 5, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

- *bendras asmens sveikatos priežiūros: biobanko, patologijos: autopsinių tyrimų, biopsinių tyrimų, citopatologinių tyrimų, histologijos laboratorijų, histochemijos laboratorijų, imunohistochemijos laboratorijų, elektroninės mikroskopijos laboratorijų, molekulinės patologijos tyrimų*

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 18 tęsinį

**adresu** Santariškių g. 7, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

- *tretinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: vaikų neurologijos III, įgimtų vaikų ligų chirurgijos III, vaikų urologijos IIIA, IIIB, IIIC, vaikų krūtinės chirurgijos III, vaikų abdominalinės chirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, neurochirurgijos IIIA, IIIB, IIIC, vaikų plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos IIIB, vaikų ortopedijos ir traumatologijos III, oftalmologijos chirurgijos III, otorinolaringologijos chirurgijos III, otorinolaringologijos III, oftalmologijos III, neonatologijos III, reanimacijos ir intensyviosios terapijos III (vaikų), naujagimių intensyviosios terapijos III*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios rehabilitacijos*

- *tretinės stacionarinės medicininės rehabilitacijos III: vaikų nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų*

- *antrinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: vaikų neurologijos II, vaikų chirurgijos, vaikų urologijos IIA, IIB, vaikų krūtinės chirurgijos IIA, IIB, vaikų abdominalinės chirurgijos IIA, IIB, neurochirurgijos IIA, IIB, vaikų plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos IIA, IIB, vaikų ortopedijos ir traumatologijos IIA, IIB, IIC, otorinolaringologijos II, oftalmologijos II, neonatologijos IIA, IIB, vaikų ir paauglių psichiatrijos IIB, IIC, reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-I (vaikų ir suaugusiųjų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-II (vaikų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos II (vaikų), naujagimių intensyviosios terapijos II*

- *antrinės stacionarinės medicininės rehabilitacijos II: vaikų nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų*

- *tretinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: neonatologijos, vaikų kardiologijos, vaikų reumatologijos, vaikų neurologijos, vaikų endokrinologijos, vaikų hematologijos, vaikų pulmonologijos, vaikų gastroenterologijos, vaikų nefrologijos, vaikų alergologijos, vaikų chirurgijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, ortopedijos ir traumatologijos, fizinės medicinos ir rehabilitacijos, krūtinės chirurgijos, urologijos, oftalmologijos, otorinolaringologijos, alergologijos ir klinikinės imunologijos, vaikų intensyviosios terapijos, neurochirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos*

- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: neonatologijos, vaikų ligų, vaikų kardiologijos, vaikų reumatologijos, vaikų neurologijos, vaikų endokrinologijos, vaikų hematologijos, vaikų pulmonologijos, vaikų gastroenterologijos, vaikų nefrologijos, vaikų alergologijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, ortopedijos ir traumatologijos, urologijos, dermatovenerologijos, oftalmologijos, otorinolaringologijos, fizinės medicinos ir rehabilitacijos, alergologijos ir klinikinės imunologijos, vaikų chirurgijos, krūtinės chirurgijos, neurochirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, veido ir žandikaulių chirurgijos, genetikos, dietologijos, vaikų intensyviosios terapijos, vaikų ir paauglių psichiatrijos*

- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos odontologinės priežiūros (pagalbos): odontologijos, burnos, veido ir žandikaulių chirurgijos, vaikų odontologijos*

- *pirminės ambulatorinės asmens sveikatos odontologinės priežiūros (pagalbos) – odontologijos*

- *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: vaikų ambulatorinės rehabilitacijos II (vaikų nervų sistemos ligų, vaikų judamojo-atramos aparato pažeidimų, vaikų kvėpavimo sistemos ligų, vaikų ausų, nosies ir gerklės ligų, vaikų psichikos ir elgesio sutrikimų), vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios rehabilitacijos, psichoterapijos, radiologijos (rentgenodiagnostikos, ultragarsinių tyrimų, kompiuterinės tomografijos, magnetinio rezonanso tomografijos), echoskopijos, endoskopijos*

- *bendrąsias asmens sveikatos priežiūros: ergoterapijos, kineziterapijos, masažo, slaugos (bendrosios praktikos slaugos, sergančiųjų cukriniu diabetu slaugos, psichikos sveikatos slaugos), hemodializės, peritoninės dializės, dienos chirurgijos (I-VI), dienos stacionaro specializuota skausmo diagnozavimo ir gydymo paslauga, vaikų ir paauglių psichiatrijos dienos stacionaro, paliatyviosios pagalbos dienos stacionaro, laboratorinės diagnostikos ir atlikti šiuos tyrimus:*

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 19 tęsinį

| <i>Ėminys</i>                               | <i>Tyrimas (analitė)</i>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VAIKŲ LIGŲ DIAGNOSTIKOS LABORATORIJA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>HEMATOLOGINIAI TYRIMAI</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kraujas                                     | Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas (ne mažiau kaip 5 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>BIOCHEMINIAI TYRIMAI</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kraujas                                     | Gliukozės koncentracijos kraujyje nustatymas<br>Laktato koncentracijos nustatymas<br>Osmolališkumo nustatymas apskaičiavimo metodu<br>Kalio koncentracijos nustatymas<br>Natrio koncentracijos nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>Jonizuoto kalcio koncentracijos nustatymas<br>C reaktyviojo baltymo nustatymas<br>Kraujo dujų ir pH nustatymas<br>Hemoglobino frakcijų ir oksimetrijos rodiklių (THb; sO <sub>2</sub> ; O <sub>2</sub> Hb; COHb; HbR; MetHb; FetHb) nustatymas<br>Beta hidroksibutirato koncentracijos nustatymas |
| <b>ORGANIZMO SKYSČIŲ TYRIMAI</b>            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Šlapimas                                    | Automatizuotas juostelinis šlapimo tyrimas<br>Šlapimo nuosėdų natyvinio tepinėlio mikroskopinis tyrimas<br>Šlapimo nuosėdų tepinėlio mikroskopinis tyrimas dažant supravitaliai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

**adresu Santariškių g. 4, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.**

- *tretinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: vaikų nefrologijos III, vaikų gastroenterologijos III, vaikų hematologijos III, vaikų pulmonologijos III, vaikų kardiologijos III, vaikų endokrinologijos III, vaikų neurologijos III, vaikų alergologijos III, vaikų reumatologijos III, reanimacijos ir intensyviosios terapijos III (vaikų)*

- *antrinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: vaikų ligų II, vaikų nefrologijos II, vaikų hematologijos II, vaikų gastroenterologijos II, vaikų pulmonologijos II, vaikų kardiologijos II, vaikų endokrinologijos II, vaikų neurologijos II, vaikų alergologijos II, vaikų reumatologijos II, vaikų infekcinių ligų II, vaikų tuberkuliozės II, reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-I (vaikų ir suaugusiųjų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos I-II (vaikų), reanimacijos ir intensyviosios terapijos II (vaikų)*

- *pirminės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: palaikomojo gydymo ir slaugos, paliatyviosios pagalbos*

- *tretinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: vaikų nefrologijos, vaikų pulmonologijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, otorinolaringologijos, vaikų intensyviosios terapijos*

- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: vaikų nefrologijos, vaikų pulmonologijos, anesteziologijos ir reanimatologijos, otorinolaringologijos, vaikų ligų, vaikų infekcinių ligų, vaikų intensyviosios terapijos*

- *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos radiologijos (rentgenodiagnostikos, ultragarsinių tyrimų)*

- *bendrasias asmens sveikatos priežiūros: slaugos (bendrosios praktikos slaugos), hemodializės, peritoninės dializės, laboratorinės diagnostikos ir atlikti šiuos tyrimus:*

| <i>Ėminys</i>                               | <i>Tyrimas</i>                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>VAIKŲ LIGŲ DIAGNOSTIKOS LABORATORIJA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>HEMATOLOGINIAI TYRIMAI</b>               |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kraujas                                     | Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas (ne mažiau kaip 5 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi)<br>Automatizuotas retikulocitų tyrimas<br>Pusiau automatizuotas eritrocitų nusėdimo greičio (ENG) nustatymas<br>Kraujo tepinėlio citomorfologinis tyrimas |
| Kaulų čiulpų aspiratas                      | Citomorfologinis tyrimas<br>Kariocitai                                                                                                                                                                                                                                                  |

*Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikinai vykdanti direktoriaus funkcijas*

*Eglė Savulienė  
žr. 20 tęsinį*

| 1                                | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>ORGANIZMO SKYSČIŲ TYRIMAI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Šlapimas                         | Automatizuotas juostelinis šlapimo tyrimas<br>Šlapimo nuosėdų natyvinio tepinėlio mikroskopinis tyrimas<br>Šlapimo nuosėdų tepinėlio mikroskopinis tyrimas dažant supravitaliai<br>Šlapimo nuosėdų tepinėlio citomorfologinis tyrimas.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Smegenų skystis                  | Automatizuotas smegenų skysčio tyrimas<br>Smegenų skysčio citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Organizmo skysčiai               | Automatizuotas sąnarių skysčio tyrimas<br>Sąnarių skysčio citomorfologinis tyrimas<br>Automatizuotas ertmių (pleuros, perikardo, pilvaplėvės) skysčio tyrimas<br>Ertmių (pleuros, perikardo, pilvaplėvės) skysčio aspirato citomorfologinis tyrimas citocentrifugavimo metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>KOPROLOGINIAI TYRIMAI</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Išmatos                          | Slapto kraujavimo nustatymas išmatose imunochromatografijos metodu.<br>Išmatų tepinėlio mikroskopinis tyrimas<br>Pirmuonių ir jų cistų nustatymas išmatose<br>Kirminių kiaušinėlių nustatymas perianalinėse nuograndose lipnios plėvelės metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>BIOCHEMINIAI TYRIMAI</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kraujas                          | Gliukozės koncentracijos kraujyje nustatymas<br>Laktato koncentracijos nustatymas<br>Albumino koncentracijos nustatymas<br>Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Šlapalo koncentracijos nustatymas<br>Kreatinino koncentracijos nustatymas<br>Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas<br>Osmolališkumo nustatymas apskaičiavimo metodu<br>Kalio koncentracijos nustatymas<br>Natrio koncentracijos nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>Jonizuoto kalcio koncentracijos nustatymas<br>Kalcio koncentracijos nustatymas<br>Magnio koncentracijos nustatymas<br>Fosforo koncentracijos nustatymas<br>Geležies koncentracijos nustatymas<br>Cholesterolio koncentracijos nustatymas<br>DTL cholesterolio koncentracijos nustatymas<br>MTL cholesterolio koncentracijos nustatymas<br>Trigliceridų koncentracijos nustatymas<br>Bendrojo bilirubino koncentracijos nustatymas<br>Tiesioginio (konjuguoto) bilirubino koncentracijos nustatymas ir netiesioginio (nekonjuguoto) bilirubino koncentracijos apskaičiavimas<br>Aspartataminotransferazės (ASAT) aktyvumo nustatymas<br>Alaninaminotransferazės (ALAT) aktyvumo nustatymas<br>Gamaglutamiltransferazės (GGT) aktyvumo nustatymas<br>Šarminės fosfatazės aktyvumo nustatymas<br>Alfa amilazės aktyvumo nustatymas<br>Laktatdehidrogenazės (LDH) aktyvumo nustatymas<br>Kreatinkinazės (CK) aktyvumo nustatymas<br>Antistreptolizino O kiekybinis nustatymas<br>C reaktyviojo baltymo nustatymas<br>Kraujo dujų ir pH nustatymas<br>Hemoglobino frakcijų ir oksimetrijos rodiklių (THb; sO <sub>2</sub> ; O <sub>2</sub> Hb; COHb; HbR; MetHb; FetHb) nustatymas<br>Etanolio koncentracijos nustatymas (atrankinis)<br>Feritino koncentracijos nustatymas<br>Tireotropinio hormono (TTH) nustatymas<br>Laisvo tiroksino (LT <sub>4</sub> ) koncentracijos nustatymas<br>Skydliaukės peroksidazės antikūnų (ATPO) nustatymas<br>25-OH Vitamino D koncentracijos nustatymas<br>Kortizolio koncentracijos nustatymas<br>Parathormono koncentracijos nustatymas |

| 1                                                                                                                        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas                                                                                                                  | Insulino koncentracijos nustatymas<br>Amoniaکو nustatymas<br>Prokalcitonino kiekybinis nustatymas<br>Fenobarbitalio koncentracijos nustatymas<br>Beta hidroksibutirato koncentracijos nustatymas<br>Imunoglobulinų A koncentracijos nustatymas<br>Imunoglobulinų G koncentracijos nustatymas<br>Imunoglobulinų M koncentracijos nustatymas<br>Bendro IgE nustatymas<br>Alergenų specifinių IgE nustatymas (1 specifikos)<br>Alergenų specifinių IgE nustatymas (20 specifiku)<br>Alergenų specifinių IgE nustatymas (32-36 specifiku)<br>Išplėstinis alergenų, jų komponentų ir bendro IgE tyrimas |
| Šlapimas                                                                                                                 | Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Šlapalo koncentracijos nustatymas<br>Kreatinino koncentracijos nustatymas<br>Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas<br>Alfa amilazės aktyvumo nustatymas<br>Kalio koncentracijos nustatymas<br>Natrio koncentracijos nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>Kalcio koncentracijos nustatymas<br>Magnio koncentracijos nustatymas<br>Fosforo koncentracijos nustatymas                                                                                                                                                                         |
| Smegenų skystis                                                                                                          | Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Gliukozės koncentracijos kraujyje nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>Laktato koncentracijos nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Organizmo skysčiai<br>(serozinių ertmių,<br>sinovinis,<br>bronchoalveolinis<br>lavažas, peritoninės<br>dializės skystis) | Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Gliukozės koncentracijos kraujyje nustatymas<br>Laktato koncentracijos nustatymas<br>Šlapalo koncentracijos nustatymas<br>Kreatinino koncentracijos nustatymas<br>Šlapimo rūgšties koncentracijos nustatymas<br>Alfa amilazės aktyvumo nustatymas<br>Kalio koncentracijos nustatymas<br>Natrio koncentracijos nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>Kalcio koncentracijos nustatymas<br>Magnio koncentracijos nustatymas<br>Fosforo koncentracijos nustatymas                                                                                    |
| Išmatos                                                                                                                  | Kalprotektino koncentracijos nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>INFEKCIJŲ SEROLOGINIAI TYRIMAI</b>                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kraujas                                                                                                                  | EBV viruso IgM antikūnų (anti-EBV IgM) nustatymas imunofermentiniu metodu<br>EBV viruso IgG antikūnų (anti-EBV IgG) nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Mycoplasma pneumoniae IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Mycoplasma pneumoniae IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Chlamydia pneumoniae IgM antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Chlamydia pneumoniae IgG antikūnų nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Citomegalo viruso (CMV) IgM nustatymas imunofermentiniu metodu<br>Citomegalo viruso (CMV) IgG nustatymas imunofermentiniu metodu       |
| Ėminys iš nosiaryklės                                                                                                    | Gripo A nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Gripo B nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>RSV antigeno nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Adeno virusų antigeno nustatymas imunochromatografiniu metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Ėminys nuo tonzilių                                                                                                      | A gr. beta-hemolizinių streptokokų nustatymas imunochromatografiniu metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Išmatos                                                                                                                  | Rota virusų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Adeno virusų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Norovirusų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>C.difficile GDH, A+B toksinų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Helicobacter Pylori nustatymas imunochromatografiniu metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: organų transplantacijos - inkstų transplantacijos (vaikų):*

1. *pacientų atrankos transplantacijai*
2. *periodiško potencialaus recipientų tyrimo*
3. *potencialaus recipientų atrankos ir ištyrimo gyvo /mirusio donoro inksto transplantacijai*
9. *recipientų gydymo ir ištyrimo stacionare po transplantacijos*
10. *recipientų ambulatorinio stebėjimo po transplantacijos*
11. *ūmios inksto atmetimo reakcijos po transplantacijos diagnostikos ir gydymo*
12. *citomegalo viruso infekcijos (CMV) profilaktikos ir gydymo po transplantacijos*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: organų transplantacijos - kepenų transplantacijos (vaikų):*

1. *pacientų atrankos kepenų transplantacijai*
2. *potencialaus recipientų periodinio ambulatorinio ištyrimo*
3. *potencialaus recipientų paruošimo gyvo / mirusio donoro kepenų transplantacijai*
8. *recipientų gydymo ir ištyrimo stacionare po transplantacijos*
9. *įvadinio imunosupresinio gydymo stacionare po transplantacijos*
10. *recipientų ambulatorinio stebėjimo ir gydymo po transplantacijos*
11. *recipientų gydymo stacionare po transplantacijos dėl chirurginių komplikacijų*
12. *recipientų gydymo stacionare po transplantacijos dėl kitų priežasčių*
13. *transplantato ūminės atmetimo reakcijos ištyrimo ir gydymo po transplantacijos*
14. *steroidams rezistentiškos transplantato atmetimo reakcijos ištyrimo ir gydymo po transplantacijos*
15. *citomegalo viruso infekcijos (CMV) ir kitų infekcijų ištyrimo ir gydymo po transplantacijos*
16. *virusinio B hepatito ištyrimo ir gydymo po transplantacijos*

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - ląstelių transplantacijos (vaikų): alogeninės kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos; autologinės kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacijos*

**adresu** Vytauto g. 2, Druskininkų m., Druskininkų sav.

- *stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - vaikų raidos sutrikimų ankstyvosios reabilitacijos*
- *antrinės stacionarinės medicininės reabilitacijos II: vaikų nervų sistemos ligų, vaikų judamojo-atramos aparato pažeidimų, vaikų kraujotakos sistemos ligų, vaikų kvėpavimo sistemos ligų, vaikų virškinimo sistemos ligų, vaikų endokrininių ligų, vaikų inkstų ligų, vaikų kraujo ir limfos ligų, vaikų psichikos ir elgesio sutrikimų, vaikų ausų, nosies, gerklės ligų, vaikų akių ligų*
- *antrinės stacionarinės sveikatą grąžinamojo gydymo (vaikų) II: vaikų nervų sistemos ligų, vaikų judamojo-atramos aparato pažeidimų, vaikų kraujotakos sistemos ligų, vaikų virškinimo sistemos ligų, vaikų kvėpavimo sistemos ligų, vaikų endokrininių ligų, vaikų inkstų ligų, vaikų psichikos ir elgesio sutrikimų, vaikų ausų, nosies, gerklės ligų, vaikų akių ligų, vaikų odos ligų*
- *antrinės stacionarinės palaikomosios reabilitacijos II: vaikų nervų sistemos ligų, vaikų judamojo-atramos aparato pažeidimų, vaikų kraujo ir limfos ligų, vaikų ausų, nosies, gerklės ligų, vaikų akių ligų*
- *antrinio stacionarinio antirecidyvinio gydymo (vaikų) II: vaikų nervų sistemos ligų, vaikų judamojo-atramos aparato pažeidimų, vaikų kraujotakos sistemos ligų, vaikų kvėpavimo sistemos ligų, vaikų endokrininių ligų, vaikų virškinimo sistemos ligų, vaikų inkstų ligų, vaikų psichikos ir elgesio sutrikimų, vaikų ausų, nosies, gerklės ligų, vaikų akių ligų*
- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: fizinės medicinos ir reabilitacijos, vaikų ir paauglių psichiatrijos, vaikų ligų, vaikų kardiologijos, vaikų neurologijos, vaikų endokrinologijos, vaikų pulmonologijos, vaikų gastroenterologijos, ortopedijos ir traumatologijos, neurologijos, pulmonologijos*

Istaigos asmens sveikatos priežiūros licencijos,  
išduotos 1999-12-30, Nr. 1242

23 tęsinys

• *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: vaikų ambulatorinės reabilitacijos II (vaikų nervų sistemos ligų, vaikų judamojo-atramos aparato pažeidimų, vaikų kraujotakos sistemos ligų, vaikų kvėpavimo sistemos ligų, vaikų virškinimo sistemos ligų, vaikų endokrininių ligų, vaikų inkstų ligų, vaikų psichikos ir elgesio sutrikimų, vaikų ausų, nosies, gerklės ligų, vaikų akių ligų, vaikų odos ligų), suaugusiųjų ambulatorinės reabilitacijos II (nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų, kvėpavimo sistemos ligų)*

• *bendrasias asmens sveikatos priežiūros: slaugos (bendrosios praktikos slaugos), kineziterapijos, ergoterapijos, masažo*

**adresu** Santariškių g. 5, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

• *bendrasias asmens sveikatos priežiūros: biobanko, laboratorinės diagnostikos ir atlikti šiuos tyrimus:*

| Ėminys                                                                                                                                  | Tyrimas (analitė)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>HEMATOLOGIJOS, ONKOLOGIJOS IR TRANSFUZIOLOGIJOS CENTRO<br/>MOLEKULINĖS MEDICINOS SKYRIAUS<br/>MOLEKULINĖS MEDICINOS LABORATORIJA</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>MOLEKULINIAI GENETINIAI TYRIMAI</b>                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kraujas, kaulų čiulpių aspiratas, smegenų skystis                                                                                       | Kiekybinis/Kokybinis BCR-ABL1 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis CBFβ-MYH11 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis CEBPA geno mutacijos nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis DEK-NUP214 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis ETV6-RUNX1 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis FIP1L1-PDGFRα transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis FLT3 geno ITD mutacijų nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis FLT3 geno TKD mutacijų nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis KMT2A-AF4 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis NPM1 geno mutacijų nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis NPM1-ALK transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis PML-RARA geno transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis RUNX1-RUNX1T1 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis SIL-TAL1 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis TCF3-PBX1 transkripto nustatymas<br>Kiekybinis/Kokybinis JAK2 geno V617F mutacijos nustatymas<br>Kinazės domeno mutacijų BCR-ABL1 geno transkripte nustatymas<br>KIT geno D816V mutacijos nustatymas<br>JAK2 geno 12 egzono mutacijų nustatymas<br>IGH geno hipermutacijų nustatymas<br>Individualizuotas kiekybinis molekulinio žymens nustatymas<br>Liktinės ligos sekimas pagal IG/TCR genų persitvarkymus<br>MYD88 geno L265P mutacijos nustatymas<br>MPL geno 10 egzono mutacijų nustatymas<br>SF3B1 mutacijų tyrimas R590-G740 regione<br>SRSF2 geno P95 kodono mutacijos tyrimas<br>TP53 geno 2-11 egzono mutacijų nustatymas<br>WT1 geno 7 ir 9 egzono mutacijų nustatymas<br>CSF3R geno 14 ir 17 egzono mutacijų nustatymas<br>ATP7B geno mutacijos H1069Q nustatymas<br>Faktorius V (F5) geno Leiden mutacijos (R506Q) nustatymas<br>HFE geno mutacijų H63D ir C282Y nustatymas<br>Protrombino (F2) geno mutacijos G20210A nustatymas<br>TPMT geno *2, *3A, *3B, *3C alelių nustatymas<br>UGT1A1 geno promotoriaus polimorfizmų nustatymas<br>KREC žymens nustatymas<br>NUDT15 geno *2, *3, *4, *5, *6, *7 ir *8 alelių nustatymas<br>DPYD geno polimorfizmų tyrimas<br>TREC žymens nustatymas<br>BRAF geno V600E mutacijos nustatymas<br>BTK geno C481S mutacijos nustatymas |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 24 tęsinį

| 1                                                                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas, kaulų čiulpių aspiratas, smegenų skystis                                     | <i>CALR</i> geno 9 egzono mutacijų nustatymas<br>Chimerizmo žymenų nustatymas recipiento / donoro porai<br>Chimerizmo monitoringas<br>17q21 ( <i>RARA</i> ) trūkio nustatymas<br>11q22 ( <i>ATM</i> ) delecijos nustatymas<br>11q23 ( <i>KMT2A (MLL)</i> ) trūkio nustatymas<br>12 chromosomos aneuploidijos nustatymas<br>13q (13q14) delecijos nustatymas<br>14q32 ( <i>IGH</i> ) trūkio nustatymas<br>17p13 ( <i>TP53</i> ) delecijos nustatymas<br>19p13.2 ( <i>EPOR</i> ) trūkio nustatymas<br>1q25.2 ( <i>ABL2</i> ) trūkio nustatymas<br>21q22 ( <i>RUNX1</i> ) amplifikacijos nustatymas<br>5q (5q31, 5q33) delecijos nustatymas<br>5q32 ( <i>CSF1R</i> ) trūkio nustatymas<br>5q32 ( <i>PDGFRB</i> ) trūkio nustatymas<br>9p13.3 ( <i>E2A(TCF3)</i> ) trūkio nustatymas<br>9p24 ( <i>JAK2</i> ) trūkio nustatymas<br>9q34.1 ( <i>ABL1</i> ) trūkio nustatymas<br>Chr7q (7q22; 7q36) delecijos nustatymas<br>t(11;14)(q13;q32) ( <i>MYEOV/IGH</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(12;21)(p13;q22) ( <i>ETV6/RUNX1</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(14;16)(q32;q23) ( <i>IGH/MAF</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(14;20)(q32;q12) ( <i>IGH/MAFB</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(3;3); inv(3)(3q26) ( <i>EVI-1</i> ) inversijos nustatymas<br>t(4;14)(p16;q32) ( <i>FGFR3/IGH</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(6;14)(p21;q32) ( <i>IGH/CCND3</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(8;14)(q24;q32) ( <i>IGH/MYC</i> ) translokacijos nustatymas<br>t(9;22)(q34;q11) ( <i>BCR/ABL1</i> ) translokacijos nustatymas<br>Xp22/Yp11 ( <i>CRLF2</i> ) trūkio nustatymas |
| Kraujas, kaulų čiulpių aspiratas, FFPĮ audinys                                        | <i>KIT</i> geno 9, 11, 13, 17 egzonų mutacijų nustatymas<br>Individualizuotas kiekybinis molekulinio žymens nustatymas<br><i>IGH</i> , <i>IGK</i> ir <i>IGL</i> genų kloniškumo nustatymas<br><i>TCRB</i> , <i>TCRG</i> ir <i>TCRD</i> genų kloniškumo nustatymas<br><i>BRAF</i> geno V600 kodono mutacijų nustatymas<br><i>MYD88</i> geno L265P mutacijos nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kraujas, kaulų čiulpių aspiratas, Naviko biopsinė medžiaga, naviko operacinė medžiaga | <i>IDH1</i> geno mutacijų nustatymas<br><i>IDH2</i> geno mutacijų nustatymas<br><i>TERT</i> geno mutacijų nustatymas<br><i>MGMT</i> geno metilinimo nustatymas<br>Metilinimo profilio tyrimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| FFPĮ mėginys                                                                          | <i>KRAS</i> geno mutacijų nustatymas<br><i>NRAS</i> geno mutacijų nustatymas<br><i>EGFR</i> geno mutacijų nustatymas<br><i>PDGFRA</i> geno 12, 14, 18 egzonų mutacijų nustatymas<br>Ewing'o sarkoma: <i>EWSR1/ERG</i> , <i>EWSR1/ETV1</i> , <i>EWSR1/FLI1</i> , <i>EWSR1/FEV</i> , <i>EWSR1/ETV4</i> transkriptų nustatymas<br>Sinovinė sarkoma: <i>SS18/SSX1</i> , <i>SS18/SSX2</i> , <i>SS18/SSX4</i> transkriptų nustatymas<br>Alveolinė raištos sarkoma: <i>PAX3/FOXO1</i> , <i>PAX7/FOXO1</i> transkriptų nustatymas<br>Desmoplastinis mažų apvalių ląstelių navikas: <i>EWSR1/WT1</i> transkripto nustatymas<br>Miksoidinė liposarkoma: <i>FUS3/DDIT3</i> , <i>EWSR1/DDIT3</i> transkriptų nustatymas<br>Šviesių ląstelių sarkoma: <i>EWSR1/ATF1</i> , <i>EWSR1/CREB1</i> transkriptų nustatymas<br>Dermatofibrosarkoma protuberans: <i>COL1A1/PDGFB</i> transkripto nustatymas<br>Alveolinė minkštųjų audinių sarkoma: <i>ASPCSR1/TFE3</i> transkripto nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Trombocitų aferezartas                                                                | Riboflavino ir UV spindulių poveikio leukocitų redukcijai vertinimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kraujas, kaulų čiulpių aspiratas, odos biopsija                                       | Kelių-keliasdešimties genų koduojančių sekų tyrimas naujos kartos sekoskaita<br>Viso egzomo sekoskaita<br>DNR išskyrimas tyrimui kitoje laboratorijoje<br>Žmogaus klinikinio egzomo sekoskaita<br>Ilgo QT sindromą lemiančių genų mutacijų nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| 1                                                                                                                                                                                                 | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas, kaulų čiulpų aspiratas, odos biopsija                                                                                                                                                    | Hipertrofinę kardiomiopatiją lemiančių genų mutacijų nustatymas<br>Polinkį onkologinėms ligoms lemiančių genų mutacijų nustatymas Chromosomų telomerų ilgio nustatymas<br>Chromosomų trapumo nustatymas<br>Citogenetinis kariotipavimas<br>Molekulinis kariotipavimas ir genominių aberacijų nustatymas<br>Onkohematologinės ligos kariotipo nustatymas: Genomo struktūrinių pokyčių nustatymas<br>Onkohematologinės ligos kariotipo nustatymas: Vektorinė lyginamoji genominė hibridizacija<br>Polinkį onkologinėms ligoms lemiančių genų mutacijų nustatymas (BRCA1, BRCA2, MLH1, MSH2, MSH6, PMS2, EPCAM, APC, MUTYH, TP53, RET, VHL, NF1, NF2, FLCN, STK11, PTCH, SDHB, SDHD, SDHC, MEN1, CDKN2A, CDK4, RB1, TSC1, TSC2, PALB2, RAD51D, RAD51C, BRIP1, CHEK2 ir kt.)<br>Autosominę ar susijusią su lyties chromosomomis genetinę patologiją lemiančio geno mutacijų tyrimas |
| Kraujas, kaulų čiulpų aspiratas, burnos gleivinės nuograndos                                                                                                                                      | Žmogaus leukocitų antigenų (ŽLA-A, B, C, DRB1, DQB1 DPB1) nustatymas DNR sekoskaitos metodu<br>Žmogaus leukocitų antigenų (ŽLA-A, B, C, DRB1, DQB1 DPB1) nustatymas<br>DNR hibridizacijos metodu<br>KIR genotipavimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>KLINIKINIAI IMUNOLOGINIAI TYRIMAI</b>                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kraujas                                                                                                                                                                                           | Žmogaus leukocitų antigenų antikūnų nustatymas<br>I klasės žmogaus leukocitų antigenų antikūnų specifiškumo nustatymas<br>II klasės žmogaus leukocitų antigenų antikūnų specifiškumo nustatymas Žmogaus neutrofilų antigenų ir žmogaus leukocitų antigenų antikūnų nustatymas<br>Žmogaus trombocitų antigenų ir I klasės žmogaus leukocitų antigenų antikūnų nustatymas<br>ADAMTS-13 aktyvumo nustatymas<br>ADAMTS-13 antigeno koncentracijos nustatymas<br>ADAMTS-13 inhibuojančių antikūnų nustatymas<br>Komplemento faktoriaus H antikūnų nustatymas<br>Komplemento komplekso SC5b-9 nustatymas<br>Komplemento hemolitinio aktyvumo (CH50) nustatymas<br>Tirpaus CD25 (IL-2Ra) nustatymas                                                                                                                                                                                    |
| <b>HEMATOLOGIJOS, ONKOLOGIJOS IR TRANSFUZIOLOGIJOS CENTRO<br/>AUDINIŲ BANKO IR LAŠTELIŲ TERAPIJOS SKYRIUS</b>                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>KLINIKINIAI IMUNOLOGINIAI TYRIMAI</b>                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kraujas ir jo komponentai, kaulų čiulpai, aferezatas, ląstelių suspensija, ląstelių kultūra, pažangios terapijos vaistiniai preparatai (tarpinis, galutinis produktas), kiti biologiniai skysčiai | Imunofenotipavimas (kiekybinis ir kokybinis tyrimas)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>HEMATOLOGINIAI TYRIMAI</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kraujas ir jo komponentai, kaulų čiulpai, aferezatas, ląstelių suspensija, ląstelių kultūra, pažangios terapijos vaistiniai preparatai (tarpinis, galutinis produktas), kiti biologiniai skysčiai | Gyvybingumo nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**adresu** Santariškių g. 14, Vilniaus m., Vilniaus m. sav.

- *tretinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros - suaugusiųjų pulmonologijos III*
- *antrinės stacionarinės asmens sveikatos priežiūros: suaugusiųjų infekcinių ligų II, suaugusiųjų pulmonologijos II, suaugusiųjų tuberkuliozės II*
- *antrinės ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: infekcinių ligų, pulmonologijos, gastroenterologijos, neurologijos, otorinolaringologijos, oftalmologijos, krūtinės chirurgijos, anesteziologijos ir reanimatologijos*
- *ambulatorinės asmens sveikatos priežiūros medicinos: echoskopijos, endoskopijos, radiologijos (rentgenodiagnostikos)*
- *bendras asmens sveikatos priežiūros: slaugos (bendrosios praktikos slaugos), laboratorinės diagnostikos ir atlikti šiuos tyrimus:*

|                                                  |                                                                                |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Eminys                                           | Tyrimas (analitė)                                                              |
| <b>INFEKCINIŲ LIGŲ DIAGNOSTIKOS LABORATORIJA</b> |                                                                                |
| <b>BIOCHEMINIAI TYRIMAI</b>                      |                                                                                |
| Kraujas                                          | Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Albumino koncentracijos nustatymas |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikiniai vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė  
žr. 26 tęsinį

| 1                                     | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas                               | Gliukozės koncentracijos nustatymas<br>Kreatinino koncentracijos nustatymas<br>Šlapalo koncentracijos nustatymas<br>Cholesterolio koncentracijos nustatymas<br>Bendrojo bilirubino koncentracijos nustatymas<br>Tiesioginio (konjuguoto) bilirubino koncentracijos nustatymas ir netiesioginio (nekonjuguoto) bilirubino koncentracijos apskaičiavimas<br>Kalio koncentracijos nustatymas<br>Natrio koncentracijos nustatymas<br>Chloridų kiekio nustatymas<br>DTL cholesterolio koncentracijos nustatymas<br>MTL cholesterolio koncentracijos nustatymas<br>Trigliceridų koncentracijos nustatymas<br>Šarminės fosfatazės aktyvumo nustatymas<br>Kreatinkinazės (CK) aktyvumo nustatymas<br>Laktatdehidrogenazės (LDH) aktyvumo nustatymas<br>Gamaglutamiltransferazės (GGT) aktyvumo nustatymas<br>α amilazės aktyvumo nustatymas<br>C reaktyviojo baltymo nustatymas<br>Kraujo dujų ir pH nustatymas |
| Kraujas, šlapimas                     | α amilazės aktyvumo nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Smegenų skystis                       | Bendro baltymo koncentracijos nustatymas<br>Gliukozės koncentracijos nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>KREŠĖJIMO TYRIMAI</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kraujas                               | Protrombino laiko tyrimas<br>Aktyvinto dalinio tromboplastino laiko (ADTL) nustatymas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>ORGANIZMO SKYSČIŲ TYRIMAI</b>      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Smegenų skystis                       | Smegenų skysčio natyvinio mėginio mikroskopinis tyrimas<br>Mikroskopinis tyrimas: tuberkuliozės mikobakterijos (fibrino plėvelė)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Kraujas                               | Automatizuotas hematologinis (kraujo) tyrimas (ne mažiau kaip 5 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi)<br>Automatizuotas eritrocitų nusėdimo greičio (ENG) nustatymas<br>Kraujo tepinėlio citomorfologinis tyrimas<br>Kraujo parazitų tyrimas kraujo tepinėlyje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Šlapimas                              | Automatizuotas juostelinis šlapimo tyrimas<br>Šlapimo nuosėdų tepinėlio mikroskopinis tyrimas dažant supravitaliai                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Perianalinės nuograndos               | Kirminių kiaušinėlių nustatymas išmatose lipnios plėvelės metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Opos biopatas                         | Leišmanijų nustatymas mikroskopijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>KOPROLOGINIAI TYRIMAI</b>          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Išmatos                               | Išmatų tepinėlio mikroskopinis tyrimas<br>Slapto kraujavimo nustatymas išmatose imunochromatografijos metodu<br>Pirmuonių ir jų cistų nustatymas išmatose<br>Kirminių kiaušinėlių nustatymas išmatų tepinėlyje<br>Kirminių kiaušinėlių nustatymas išmatose koncentravimo metodu<br>Dažyto tepinėlio kokcidijoms nustatyti tyrimas mikroskopijos metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>MIKROBIOLOGINIAI TYRIMAI</b>       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Išmatos                               | Roto virusų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Adeno virusų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Norovirusų nustatymas imunochromatografiniu metodu<br>Cryptosporidium antigenas<br>Giardijų nustatymas imunochromatografiniu metodu Giardia antigenas<br>Amebų nustatymas imunochromatografiniu metodu Entamoeba histolytica antigenas<br>C. difficile A+B toksino nustatymas imunochromatografiniu metodu Clostridium difficile glutamatdehidrogenazė (GDH)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>INFEKCIJŲ SEROLOGINIAI TYRIMAI</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kraujas                               | Hepatito C viruso (HCV) antikūnų nustatymas<br>Žmogaus imunodeficito viruso 1/2 (ŽIV 1/2) antikūnų nustatymas Heterofiliniai antikūnai prieš infekcinės mononukleozės sukėlėją (Davidsono reakcija)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kraujas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Maliarijos antigeno nustatymas kraujyje<br>Dengė viruso antigenas, IgG ir IgM<br>SARS-CoV-2 (AMP Rapid Test SARS-CoV-2 IgG/IgM)                                                                                                                                                                                                                                            |
| Šlapimas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Legionella antigeno nustatymas šlapime<br>Legionella pneumophila Ag nustatymas šlapime juosteliniu metodu                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>INFEKGINIAI MOLEKULINĖS DIAGNOSTIKOS TYRIMAI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tepinėlis iš nosiaryklės, bronchoalveolinis lavažas, skrepliai                                                                                                                                                                                                                                                                                         | SARS-CoV-2 (2019-nCoV) RNR nustatymas tikralaikės PGR metodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Tepinėlis iš nosiaryklės                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Gripo viruso (A, B ir H1N1) RNR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>TUBERKULIOZĖS TYRIMŲ LABORATORIJA</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>INFEKGINIAI MOLEKULINĖS DIAGNOSTIKOS TYRIMAI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Skrepliai, BAL aspiratas, bronchų aspiratas, trachėjos aspiratas, šlapimas, likvoras išmatos, skrandžio nuoplovos, limfmazgio punktai, kaulų čiulpių aspiratas, biopsinė medžiaga, biologiniai skysčiai iš pilvo ertmės, ascitas, sąnarių skystis, perikardo skystis, pleuros punktas, pūliai, sekretas iš ausies, tuberkuliozės mikobakterijų kultūra | M. tuberculosis atsparumo prieštuberkulioziniais vaistams (rifampicinui) nustatymas molekulinės diagnostikos metodu<br>M. tuberculosis atsparumo prieštuberkulioziniais vaistams (izoniazidui) nustatymas molekulinės diagnostikos metodu<br>M. tuberculosis atsparumo prieštuberkulioziniais vaistams (antros eilės) nustatymas molekulinės diagnostikos metodu           |
| <b>TUBERKULIOZĖS TYRIMAI</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Skrepliai, bronchoalveolinio lavažo (BAL) aspiratas, bronchų aspiratas, trachėjos aspiratas, išmatos, skrandžio nuoplovos, limfmazgio punkcijos medžiaga, kaulų čiulpių aspiratas, pooperacinė medžiaga, biopsinė medžiaga, biologiniai skysčiai iš pilvo ertmės, sąnarių skystis, perikardo skystis, pleuros punktas, pūliai, sekretas iš ausies      | Rūgščiai atsparių bakterijų nustatymas tepinėlyje Cilio-Nilseno būdu (ar kitais dažymo būdais) iš įvairios tiramosios medžiagos<br>M. tuberculosis auginimas Levenšteino-Jenseno mitybos terpėje, identifikavimas<br>M. tuberculosis bakterijų auginimas BACTEC MGIT terpėje, identifikavimas                                                                              |
| M. tuberculosis kultūra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | M. tuberculosis jautrumo pirmaeiliams vaistams nuo tuberkuliozės tyrimas Levenšteino-Jenseno terpėje<br>M. tuberculosis jautrumo pirmaeiliams vaistams nuo tuberkuliozės tyrimas Bactec MGIT terpėje<br>M. tuberculosis jautrumo pirazinamidui tyrimas Bactec MGIT terpėje<br>M. tuberculosis jautrumo antraeiliams vaistams nuo tuberkuliozės tyrimas Bactec MGIT terpėje |
| Mikobakterijų kultūra                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Atipinių mikobakterijų identifikavimas iki rūšies GenoType CM metodu (HAIN)<br>Retų atipinių mikobakterijų identifikavimas iki rūšies GenoType AS metodu (HAIN)<br>M. tuberculosis kompleksui priklausančių rūšių diferenciacija GenoType MTBC metodu (HAIN)<br>Atipinių mikobakterijų atsparumo makrolidams ir aminoglikozidams nustatymas GenoType NTM-DR metodu (HAIN)  |

Specialistų veiklos skyriaus vedėja,  
laikinais vykdanti direktoriaus funkcijas

Eglė Savulienė