

We certify that the organisation named below is participating in the
Leucocyte Immunophenotyping Programme for the period

01-April-2021 to 31-March-2022



*Vuh Santariskiu Clinics
Laboratory Diagnostics Center
Vilnius*

This organisation is registered for :-

Flow Cytometry Programmes

*CD34+ Stem Cell Enumeration; Low Level Leucocyte Enumeration; Measurable Residual Disease
for ALL by Flow Cytometry; Measurable Residual Disease for AML by Flow Cytometry (Not
Accredited); Paroxysmal Nocturnal Haemoglobinuria*

Signed :-



Mr Liam Whitby
Director



Mr Stuart Scott
Centre Manager



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 2022-06-15

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, suaugusiųjų urologijos IIA, IIB, onkologijos chemoterapijos II, vaikų kardiologijos II, vaikų

Direktorė

Nora Ribokienė
žr. 1 tęsinį

- bendrąsias asmens sveikatos priežiūros: kraujo donorystės (kraujo centro), hemodializės, peritoninės dializės, dienos chirurgijos (I-VI), dienos stacionaro specializuota skausmo diagnozavimo ir gydymo paslauga, pagalbinio 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 nustatčius 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; recipientų 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; recipientų gydymas ir ištyrimas stacionare po transplantacijos; įvadinis imunosupresinis gydymas stacionare po transplantacijos; recipiento ambulatorinis stebėjimas ir gydymas po transplantacijos; recipientų gydymas stacionare po transplantacijos dėl chirurginių komplikacijų; recipientų 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); recipientų atranka plaučių transplantacijai ir ištyrimas (stacionarinis); recipientų paruošimas plaučių transplantacijai (stacionarinis); potencialaus mirusio donoro atranka ir ištyrimas (stacionarinis); plaučių paėmimo operacija (stacionarinis); plaučių transplantacijos operacija (stacionarinis); recipientų ištyrimas ir gydymas stacionare po transplantacijos (reanimacijos ir intensyviosios terapijos, kardiologijos ir pulmonologijos skyriuose) (stacionarinis); recipientų ambulatorinis stebėjimas po transplantacijos (ambulatorinis); recipientų stacionarinis stebėjimas

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

1	2
Kraujas	Laktato koncentracijos nustatymas Bendrojo bilirubino koncentracijos nustatymas Tiesioginio (konjuguoto) bilirubino koncentracijos nustatymas ir netiesioginio (nekonjuguoto) bilirubino koncentracijos apskaičiavimas Cholesterolio koncentracijos nustatymas DTL(α) cholesterolio koncentracijos nustatymas MTL(β) cholesterolio koncentracijos apskaičiavimas pagal Friedewaldo formulę MTL(β) cholesterolio koncentracijos nustatymas Trigliceridų koncentracijos nustatymas Apolipoproteino A-I koncentracijos nustatymas Apolipoproteino A-II koncentracijos nustatymas Apolipoproteino B koncentracijos nustatymas Lipoproteino (a) koncentracijos nustatymas Lipoproteinų elektroforezė Kalio koncentracijos nustatymas Natrio koncentracijos nustatymas Chloridų kiekio nustatymas Jonizuoto kalcio koncentracijos nustatymas Kalcio koncentracijos nustatymas Vario koncentracijos nustatymas Cinko koncentracijos nustatymas Fosforo koncentracijos nustatymas Geležies koncentracijos nustatymas Feritino koncentracijos nustatymas Bendros/laisvos geležies surišimo gebos nustatymas Magnio koncentracijos nustatymas Smegenų natriuretinio peptido (BNP) koncentracijos nustatymas Teofilino koncentracijos nustatymas Gentamicino koncentracijos nustatymas Digoksino koncentracijos nustatymas Karbamazepino koncentracijos nustatymas Valproinės rūgšties koncentracijos nustatymas Metotreksato koncentracijos nustatymas Ciklosporino koncentracijos nustatymas Vankomicino koncentracijos nustatymas Kraujo dujų ir pH nustatymas Tiroksiną sujungiantis globulinas Trijodtironino (T3) koncentracijos nustatymas Laisvo trijodtironino (LT3) koncentracijos nustatymas Laisvo tiroksino (LT4) koncentracijos nustatymas Tiroksino (T4) koncentracijos nustatymas Tireotropinio hormono (TTH) nustatymas Tiroglobulino koncentracijos nustatymas Tiroglobulino antikūnų (Anti-TG) nustatymas Skydliaukės peroksidazės antikūnų (ATPO) nustatymas Estradiolio (E2) koncentracijos nustatymas Folikulus stimuliuojančio hormono (FSH) koncentracijos nustatymas Chorioninio gonadotropino (HCG) nustatymas Laisvo β-chorioninio gonadotropino β-HCG nustatymas Su nėštumu susijusio plazmos baltymo PAPP-A nustatymas Liuteinizuojančio hormono (LH) koncentracijos nustatymas Progesterono koncentracijos nustatymas Prolaktino koncentracijos nustatymas Testosterono koncentracijos nustatymas Lytinius hormonus surišančio globulino (SHBG) nustatymas Dehidroepiandrosterono (DHEA-SO₄) koncentracijos nustatymas Parathormono koncentracijos nustatymas Kortizolio koncentracijos nustatymas Augimo hormono (HGH) nustatymas

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

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

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

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

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

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

- *trelinės 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 reabilitacijos*
- *trelinės stacionarinės medicininės reabilitacijos 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 reabilitacijos II: vaikų nervų sistemos ligų, judamojo-atramos aparato pažeidimų*

- *trelinės 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 reabilitacijos, 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 reabilitacijos, 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 reabilitacijos 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 reabilitacijos, psichoterapijos, radiologijos (rentgenodiagnostikos, ultragarsinių tyrimų, kompiuterinės tomografijos, magnetinio rezonanso tomografijos), echoskopijos, endoskopijos*

- *bendrosios 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, laboratorinės diagnostikos ir atlikti šiuos tyrimus:*

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

- *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 rehabilitacijos*
- *antrinės stacionarinės medicininės rehabilitacijos 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 rehabilitacijos 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 rehabilitacijos, vaikų ir paauglių psichiatrijos, vaikų ligų, vaikų kardiologijos, vaikų neurologijos, vaikų endokrinologijos, vaikų pulmonologijos, vaikų gastroenterologijos, ortopedijos ir traumatologijos, neurologijos, pulmonologijos*

1	2
Kraujas, kaulų čiulpų aspiratas, smegenų skystis	CALR geno 9 egzono mutacijų nustatymas Chimerizmo žymenų nustatymas recipientų / donoro porai Chimerizmo monitoringas 17q21 (RARA) trūkio nustatymas 11q22 (ATM) delecijos nustatymas 11q23 (KMT2A (MLL)) trūkio nustatymas 12 chromosomos aneuploidijos nustatymas 13q (13q14) delecijos nustatymas 14q32 (IGH) trūkio nustatymas 17p13 (TP53) delecijos nustatymas 19p13.2 (EPOR) trūkio nustatymas 1q25.2 (ABL2) trūkio nustatymas 21q22 (RUNX1) amplifikacijos nustatymas 5q (5q31, 5q33) delecijos nustatymas 5q32 (CSF1R) trūkio nustatymas 5q32 (PDGFRB) trūkio nustatymas 9p13.3 (E2A(TCF3) trūkio nustatymas 9p24 (JAK2) trūkio nustatymas 9q34.1 (ABL1) trūkio nustatymas Chr7q (7q22; 7q36) delecijos nustatymas t(11;14)(q13;q32) (MYEOV/IGH) translokacijos nustatymas t(12;21)(p13;q22) (ETV6/RUNX1) translokacijos nustatymas t(14;16)(q32;q23) (IGH/MAF) translokacijos nustatymas t(14;20)(q32;q12) (IGH/MAFB) translokacijos nustatymas t(3;3); inv(3)(3q26) (EVI-1) inversijos nustatymas t(4;14)(p16;q32) (FGFR3/IGH) translokacijos nustatymas t(6;14)(p21;q32) (IGH/CCND3) translokacijos nustatymas t(8;14)(q24;q32) (IGH/MYC) translokacijos nustatymas t(9;22)(q34;q11) (BCR/ABL1) translokacijos nustatymas Xp22/Yp11 (CRLF2) trūkio nustatymas
Kraujas, kaulų čiulpų aspiratas, FFPJ audinys	KIT geno 9, 11, 13, 17 egzono mutacijų nustatymas Individualizuotas kiekybinis molekulinio žymens nustatymas IGH, IGK ir IGL genų kloniškumo nustatymas TCRB, TCRG ir TCRD genų kloniškumo nustatymas BRAF geno V600 kodono mutacijų nustatymas MYD88 geno L265P mutacijos nustatymas
Kraujas, kaulų čiulpų aspiratas, Naviko biopsinė medžiaga, naviko operacinė medžiaga	IDH1 geno mutacijų nustatymas IDH2 geno mutacijų nustatymas TERT geno mutacijų nustatymas MGMT geno metilinimo nustatymas Metilinimo profilio tyrimas
FFPJ mėginys	KRAS geno mutacijų nustatymas NRAS geno mutacijų nustatymas EGFR geno mutacijų nustatymas PDGFRA geno 12, 14, 18 egzono mutacijų nustatymas Ewing'o sarkoma: EWSR1/ERG, EWSR1/ETV1, EWSR1/FLI1, EWSR1/FEV, EWSR1/ETV4 transkriptų nustatymas Sinovinė sarkoma: SS18/SSX1, SS18/SSX2, SS18/SSX4 transkriptų nustatymas Alveolinė raiščių sarkoma: PAX3/FOXO1, PAX7/FOXO1 transkriptų nustatymas Desmoplastinis mažų apvalių ląstelių navikas: EWSR1/WT1 transkripto nustatymas Miksoidinė liposarkoma: FUS3/DDIT3, EWSR1/DDIT3 transkriptų nustatymas Šviesių ląstelių sarkoma: EWSR1/ATF1, EWSR1/CREB1 transkriptų nustatymas Dermatofibrosarkoma protuberans: COL1A1/PDGFB transkripto nustatymas Alveolinė minkštųjų audinių sarkoma: ASPSCR1/TFE3 transkripto nustatymas
Trombocitų a/erezartas	Riboflavino ir UV spindulių poveikio leukocitų redukcijai vertinimas
Kraujas, kaulų čiulpų aspiratas, odos biopsija	Kelių-keliasdešimties genų koduojančių sekų tyrimas naujos kartos sekoskaita Viso egzomo sekoskaita DNR išskyrimas tyrimui kitoje laboratorijoje Žmogaus klinikinio egzomo sekoskaita Ilgo QT sindromą lemiančių genų mutacijų nustatymas

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