

Suvestinė redakcija nuo 2017-11-14 iki 2018-10-31

Įsakymas paskelbtas: Žin. 2009, Nr. [3-73](#), i. k. 1082250ISAK00V-1229

Nauja redakcija nuo 2017-11-01:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL BENDRŲJŲ VAIKŲ IR SUAUGUSIŲJŲ CHIRURGIJOS STACIONARINIŲ
ANTRINIO LYGIO PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMŲ BEI BENDRŲJŲ
VAIKŲ IR SUAUGUSIŲJŲ SPECIALIZUOTŲ CHIRURGIJOS STACIONARINIŲ
TRETINIO LYGIO PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMŲ APRAŠŲ
PATVIRTINIMO**

2008 m. gruodžio 9 d. Nr. V-1229
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos sveikatos priežiūros įstaigų įstatymo 10 straipsnio 6 punktu:

1. T v i r t i n u pridedamus:

1.1. Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos stacionarinių antrinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų aprašą;

1.2. Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų specializuotų chirurgijos stacionarinių tretinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų aprašą.

2. P a v e d u įsakymo vykdymo kontrolę viceministrui pagal veiklos sritį.

LAIKINAI EINANTIS
SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRO PAREIGAS

GEDIMINAS ČERNIAUSKAS

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos Sveikatos
apsaugos ministro 2008 m. gruodžio 9 d.
įsakymu Nr. V-1229

BENDRŲJŲ VAIKŲ IR SUAUGUSIŲJŲ CHIRURGIJOS STACIONARINIŲ ANTRINIO LYGIO PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMŲ APRAŠAS

I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

1. Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos stacionarinių antrinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų aprašas (toliau – Aprašas) nustato bendruosius reikalavimus, kuriuos turi atitikti asmens sveikatos priežiūros įstaigos (toliau – ASPĮ), teikiančios chirurgijos, vaikų chirurgijos, abdominalinės chirurgijos, kraujagyslių chirurgijos, krūtinės chirurgijos, neurochirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, širdies chirurgijos, urologijos, ortopedijos traumatologijos, veido ir žandikaulių chirurgijos stacionarines antrinio lygio paslaugas vaikams ir / ar suaugusiesiems.

II SKYRIUS REIKALAVIMAI SPECIALISTAMS

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

2. Apraše nurodytas paslaugas suaugusiesiems teikia gydytojas chirurgas ir (ar) atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojas bei bendrosios praktikos slaugytojas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

3. Apraše nurodytas paslaugas vaikams:

3.1. Vaikų chirurgijos, abdominalinės chirurgijos, krūtinės chirurgijos paslaugas teikia gydytojas vaikų chirurgas bei vaikų slaugytojas ir / ar bendrosios praktikos slaugytojas.

3.2. Urologijos, ortopedijos traumatologijos paslaugas teikia gydytojas vaikų chirurgas ir / ar atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojas bei vaikų slaugytojas ir / ar bendrosios praktikos slaugytojas.

3.3. Kitas apraše nurodytas paslaugas teikia atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojas bei vaikų slaugytojas ir / ar bendrosios praktikos slaugytojas.

4. Budėjimo ASPĮ metu:

4.1. Suaugusiųsčius prižiūri bet kurios Aprašo 1 punkte nurodytos profesinės kvalifikacijos gydytojas ir bendrosios praktikos slaugytojas, o atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojo paslaugos ASPĮ užtikrinamos visą parą.

4.2. Vaikus prižiūri gydytojas vaikų chirurgas ir (ar) kitas bet kurios Aprašo 1 punkte nurodytos profesinės kvalifikacijos gydytojas bei bendrosios praktikos slaugytojas ir (ar) vaikų slaugytojas, o atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojo, nurodyto Aprašo 3 punkte, paslaugos ASPĮ užtikrinamos visą parą.

Papunkčio pakeitimai:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

4¹. Ultragarsinius ir endoskopinius tyrimus atlieka gydytojai, kuriems tokia kompetencija nustatyta atitinkamoje Lietuvos medicinos normoje, taip pat gydytojai, kuriems tokia teisė suteikta vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugšėjo 29 d. įsakymu Nr. V-680 „Dėl medicinos praktikos licencijų išdavimo gydytojams,

turintiems specializuotos medicinos praktikos licenciją ar sertifikatą, ir teisės verstis siaura medicinos praktika įgijimo“.

Papildyta punktu:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

II¹ SKYRIUS

REIKALAVIMAI MEDICINOS PRIEMONĖMS (PRIETAISAMS)

4². ASPI privalo turėti:

4².1. diagnostinę ultragarsinę medicinos priemonę (prietaisą) su doplerio režimu;

4².2. gastroduodenoskopą;

4².3. rektoromanoskopą;

4².4. bronchoskopą (krūtinės chirurgijos paslaugas teikiančios ASPI);

4².5. kolonoskopą (abdominalinės chirurgijos paslaugas teikiančios ASPI).

Papildyta skyriumi:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

III SKYRIUS

TYRIMŲ ATLIKIMO REIKALAVIMAI

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

5. Tyrimai, kurių atlikimas paslaugas teikiančiose ASPI užtikrinamas visą parą ir kurie turi būti atliekami ne vėliau kaip per 2 valandas po jų paskyrimo:

5.1. elektrokardiografijos;

5.2. ultragarsiniai tyrimai, kai juos atlieka gydytojai, kuriems tokia kompetencija nustatyta atitinkamoje Lietuvos medicinos normoje, taip pat gydytojai, kuriems tokia teisė suteikta vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. V-680 „Dėl medicinos praktikos licencijų išdavimo gydytojams, turintiems specializuotos medicinos praktikos licenciją ar sertifikatą, ir teisės verstis siaura medicinos praktika įgijimo“;

Papunkčio pakeitimai:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

5.2¹. endoskopiniai tyrimai:

5.2¹.1. gastroduodenoskopija;

5.2¹.2. rektoromanoskopija;

5.2¹.3. bronchoskopija (krūtinės chirurgijos paslaugas teikiančiose ASPI, kitose gali būti užtikrinami pagal sutartis su kitomis ASPI);

5.2¹.4. kolonoskopija (abdominalinės chirurgijos paslaugas teikiančiose ASPI, kitose gali būti užtikrinami pagal sutartis su kitomis ASPI).

Papildyta papunkčiu:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

5.3. laboratoriniai tyrimai (gali būti užtikrinami pagal sutartis su kitomis ASPI):

5.3.1. bendras kraujo (atliekamas hematologiniu 3 leukocitų diferenciacijos analizatoriumi, ne mažiau kaip 16 analizių);

5.3.2. eritrocitų nusėdimo greitis;

5.3.3. leukograma;

5.3.4. šlapimo tyrimas (automatizuotu būdu – 10 analizių, šlapimo nuosėdų mikroskopija);

5.3.5. kraujo dujų ir pH;

5.3.6. elektrolitų (kalis, natris chloras, kalcis);

5.3.7. gliukozės koncentracijos;

- 5.3.8. šlapalas, kreatininas;
- 5.3.9. kepenų fermentų (SGPT – ALT; SGOT – AST; GGT – gamagliutamilttransferazė; šarminė fosfatazė);
- 5.3.10. bilirubino ir jo frakcijų (bendras bilirubinas, tiesioginis bilirubinas);
- 5.3.11. širdies žymenys (troponinas I (T) – kiekybiniu būdu, mioglobinas – kiekybiniu būdu);
- 5.3.12. C-reakyvus baltymas (CRB) – kiekybiniu būdu;
- 5.3.13. bendras baltymas (BBK);
- 5.3.14. krešumo rodikliai (iš dalies aktyvuotas tromboplastino laikas – DATL, protrombino laikas, fibrinogenas, D-dimerai);
- 5.3.15. kasos fermentų (pankreatinė amilazė arba alfa amilazė);
- 5.3.16. kraujo grupės pagal ABO ir rezus faktoriaus (Rh D) priklausomybės nustatymas;
- 5.3.17. kraujo tapatumo mėginio atlikimas prieš hemotransfuziją;
- 5.3.18. smegenų skysčio tyrimas (baltymo kiekis, gliukozės koncentracija, chloridų koncentracija, citozė ir ląstelių diferenciacija).
- 6. Tyrimai, kurių atlikimas užtikrinamas paslaugas teikiančiose ASPĮ arba pagal sutartis su kitomis ASPĮ:
 - 6.1. mikrobiologijos;
 - 6.2. patologijos pagal nustatytus reikalavimus;
 - 6.3. antrinio lygio laboratoriniai tyrimai (2 priedas).

IV SKYRIUS

KITŲ VISĄ PARĄ TEIKIAMŲ PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMAI

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

7. Užtikrinamos antrinio lygio reanimacijos ir intensyviosios terapijos paslaugos pagal nustatytus paslaugų teikimo reikalavimus (vaikų – reanimacija II vaikams, suaugusiųjų – reanimacija II suaugusiesiems).

8. Užtikrinama ligoninės kraujo banko veikla pagal nustatytus reikalavimus.

9. Kai yra pavojus ligonio gyvybei arba gresia sunkios komplikacijos, ASPĮ, teikiančios Apraše nurodytas paslaugas suaugusiesiems, turi suteikti skubią pagalbą vaikams, o ASPĮ, teikiančios šias paslaugas vaikams – suaugusiesiems.

10. Radiologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugos teikiamos vadovaujantis Radiologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimo reikalavimų aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2015 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. V-881 „Dėl Radiologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimo reikalavimų aprašo patvirtinimo“.

Papildyta punktu:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

1 priedas. Neteko galios nuo 2017-11-01

Priedo naikinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų
chirurgijos stacionarinių antrinio lygio
paslaugų teikimo reikalavimų aprašo
2 priedas

ANTRINIO LYGIO LABORATORINIAI TYRIMAI

Analitė arba tyrimai
Hematologiniai tyrimai:
Automatizuotas kraujo tyrimas (hematologiniu analizatoriumi mažiausiai 5 rodikliai): eritrocitai, hemoglobinas, hematokritas, leukocitai, trombocitai)
Automatizuotas kraujo tyrimas (3 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi)
Automatizuotas kraujo tyrimas (5 dalių leukocitų diferenciacijos hematologiniu analizatoriumi)
Eritrocitų nusėdimo greičio (ENG) nustatymas
Kraujo tepinėlio mikroskopinis tyrimas su leukocitų diferenciaciniu skaičiavimu)
Retikulocitų tyrimas automatizuotu ar mikroskopijos būdu
Kaulų čiulpų aspiracinio punktato tyrimas
LE ląstelių tyrimas kraujo tepinėlyje
Kraujo parazitų tyrimas kraujo tepinėlyje
Bendri klinikiniai tyrimai:
Juostelinis šlapimo tyrimas
Automatizuotas šlapimo tyrimas
Šlapimo nuosėdų mikroskopija
Šlapimo takų akmens cheminės sudėties nustatymas
Organizmo skysčių mikroskopinis tyrimas su leukocitų diferenciaciniu skaičiavimu
Organizmo skysčių citologinis tyrimas
Skreplių citologinis tyrimas
Skreplių mikroskopinis tyrimas (natyvinio ir dažyto tepinėlio)
Rūgščiai atsparių bakterijų tyrimas mikroskopijos būdu
Smegenų skysčio automatizuotas tyrimas (citozė)
Smegenų skysčio mikroskopinis tyrimas (citozė, leukocitų diferenciacinis skaičiavimas)
Koprograma
Pirmuonių ir jų cistų nustatymas išmatose
Kirminų kiaušinėlių nustatymas išmatose koncentravimo būdu
Slapto kraujavimo nustatymas išmatose
Lyties organų išskyrų tepinėlių mikroskopinis tyrimas
Prostatos sekreto mikroskopinis tyrimas
Spermos mikroskopinis tyrimas
Biocheminiai tyrimai:
Gliukozės kiekio kraujyje nustatymas
Gliukozės kiekio serume/plazmoje, likvoro nustatymas
Laktato (pieno rūgštis) kiekio kraujyje nustatymas
Fruktozamino kiekio kraujyje nustatymas
Glikozilinto hemoglobino kiekio kraujyje nustatymas
Albumino kiekio serume nustatymas
Albumino kiekio punktuose nustatymas
Mikroalbumino kiekio šlapime nustatymas
Bendro baltymo kiekio serume nustatymas
Bendro baltymo kiekio šlapime (kiekybinis) nustatymas
Bendro baltymo kiekio likvoro nustatymas
Šlapalo kiekio serume ir šlapime nustatymas
Kreatinino kiekio serume ir šlapime nustatymas

Šlapimo rūgšties kiekio serume ir šlapime nustatymas
Osmolališkumo (apskaičiavimo metodu) nustatymas
Kalio kiekio serume nustatymas
Kalio kiekio šlapime nustatymas
Natrio kiekio serume nustatymas
Natrio kiekio šlapime nustatymas
Chloro kiekio serume ir smegenų skystyje nustatymas
Chloro kiekio šlapime nustatymas
Kalcio kiekio serume nustatymas
Kalcio kiekio šlapime nustatymas
Jonizuoto kalcio kiekio serume nustatymas
Magnio kiekio serume nustatymas
Magnio kiekio šlapime nustatymas
Vario kiekio serume nustatymas
Vario kiekio šlapime nustatymas
Fosforo kiekio serume nustatymas
Fosforo kiekio šlapime nustatymas
Geležies kiekio serume nustatymas
Ličio kiekio serume nustatymas
Cholesterolio kiekio serume nustatymas
DTL(α) cholesterolio kiekio nustatymas
MTL (β) cholesterolio kiekio pagal formulę nustatymas
MTL (β) cholesterolio kiekio nustatymas
Trigliceridų kiekio nustatymas
Bilirubino (B+T) kiekio nustatymas
Aspartataminotransferazės AST/SGOT kiekio nustatymas
Alaninaminotransferazės ALT/SGPT kiekio nustatymas
Gamma-glutamiltansferazės GGT kiekio nustatymas
Šarminės fosfatazės kiekio nustatymas
α amilazės aktyvumo nustatymas
Kasos amilazės aktyvumo nustatymas
Lipazės kiekio nustatymas
Rūgšties fosfatazės kiekio nustatymas
Prostatos rūgšties fosfatazės kiekio nustatymas
Laktatdehidrogenazės LDH kiekio nustatymas
Kreatinkinazės (CK) kiekio nustatymas
Kreatinkinazės širdies izofermento (CK-MB) kiekio nustatymas
CK izofermentų EF būdu nustatymas
Mioglobino (kiekybinis metodas) nustatymas
Troponino T arba troponino I (kiekybinis metodas) nustatymas
Protrombino laiko tyrimas
ADTL nustatymas
Fibrinogeno kiekio nustatymas
D-Dimerų nustatymas
Antistreptolizino O nustatymas
C reaktyvus baltymo nustatymas
Reumatoidinio faktoriaus (kokybinis ir pusiau kokybinis mėginys) nustatymas
Reumatoidinio faktoriaus (kiekybinis mėginys) nustatymas
Baltymų frakcijos nustatymas elektroforezės būdu
Kraujo dujų ir pH nustatymas
Etanolio koncentracijos nustatymas
Feritino kiekio nustatymas
Vitamino B12 kiekio nustatymas
Folio rūgšties kiekio nustatymas

Psichotropinių- narkotinių medžiagų nustatymas šlapime
Vaistų koncentracijos nustatymas
Prostatos specifinio antigeno nustatymas
Laisvo PSA kiekio nustatymas
Kortizolio kiekio nustatymas
Folikulus stimuliuojančio hormono kiekio nustatymas
Prolaktino kiekio nustatymas
Estradiolio kiekio nustatymas
Progesterono kiekio nustatymas
Testosterono kiekio nustatymas
Liuteinizuojančio hormono kiekio nustatymas
Tireotropinio hormono (TTH) kiekio nustatymas
Laisvo tiroksino kiekio nustatymas
Laisvo tiroksino (LT4) kiekio nustatymas
Tiroksino (T4) kiekio nustatymas
Trijodtironino (T3) kiekio nustatymas
Laisvo trijodtironino (LT3) kiekio nustatymas
Antikūnų prieš skydliaukės peroksidazę kiekio nustatymas
Parathormono kiekio nustatymas
Tiroglobulino antikūnų nustatymas
Augimo hormono (HGH) kiekio nustatymas
Navikų polipeptido specifinio antigeno (TPS) nustatymas
Vėžio nekrozės α faktoriaus (TNF- α) nustatymas
Vėžio žymens CA 19-9 nustatymas
Vėžio žymens CA 125 nustatymas
Vėžio žymens CA 15-3 nustatymas
Plokščialąstelinio vėžio žymens (SCC) nustatymas
Vėžio žymens CA 72-4 nustatymas
Vėžio žymens CA S-100 nustatymas
Vėžio žymens CA P1 NP
Užkrečiamųjų ligų serologiniai, imunologiniai ir molekuliniai tyrimai:
Užkrečiamųjų ligų diagnostika, nustatant žmogaus antikūnus (ne imunobloto metodu)
Užkrečiamųjų ligų diagnostika, nustatant žmogaus antigenus (ne imunobloto metodu)
Klinikiniai imunologiniai tyrimai:
Imunoglobulinų M, G, A kiekio nustatymas
Cirkuliuojančių imuninių kompleksų kiekio nustatymas
Bendro IgE nustatymas
Neutrofilų nitromelio tetrazolio mėginys
Neutrofilų fagocitinis aktyvumas
Antikūnų prieš branduolio antigenus (ANA) nustatymas
Antikūnų prieš neutrofilų citoplazmos antigenus (ANCA) nustatymas
Kraujo grupių nustatymas ir kraujo suderinamumo mėginys:
Kraujo grupės pagal ABO sistemą nustatymas
Rh faktoriaus priklausomumo nustatymas
Antikūnų nustatymas
Rh fenotipo (CcEe), Kell antigeno nustatymas ir komplemento (C3c; C3d) buvimo nustatymas
D ^{VI} kategorijos antigeno nustatymas ir patvirtinimas
Kraujo suderinamumo mėginys recipientui
Mikrobiologiniai tyrimai:
Kraujo pasėlio tyrimas rankiniu būdu

Kraujo pasėlio tyrimas automatizuotu būdu (aerobams ir anaerobams)
Smegenų skysčio
Sterilių organizmo skysčių (pleuros, perikardo, sąnarių)
Pūlingų eksudatų
Tepinėlių iš žaizdų
Šlapimo tyrimas bakterijų augimui nustatyti
Skreplių, bronchų išplovų, bronchų nuobūžų, trachėjos aspirato
Tepinėlių iš akių
Tepinėlių iš ausų
Tepinėlių iš nosies
Pūlių iš nosies sinusų
Tepinėlių iš gerklės
Chirurginės medžiagos tyrimai sterilumui nustatyti
Tepinėlių iš šlaplės, makšties ir gimdos kaklelio
Išmatų pasėlis enteropatogeninei florai nustatyti
Išmatų tyrimas Roto virusui nustatyti
Išmatų tyrimas Adeno virusui nustatyti
Pasėlis iš gimdos
Kateterių, drenų pasėlis
Grybų identifikavimas
Grybų jautrumas antibiotikams MIK metodu
Biocheminiai genetiniai tyrimai:
Sulfitų šlapime nustatymas
Kokybinė metabolitų analizė šlapime:
<i>Fenilpirovynuogių rūgštis</i>
<i>Ketonai (kokybinė reakcija)</i>
<i>Ksantureno rūgštis</i>
<i>Homogentizino rūgštis</i>
<i>Redukuojančios medžiagos</i>
<i>Homocistinas / cistinas</i>
<i>Fruktozė</i>
<i>Galaktozė</i>
<i>Metilmalono rūgštis</i>
<i>Prolinas</i>
Elektrolitų koncentracijos prakaite nustatymas

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos sveikatos
apsaugos ministro 2008 m. gruodžio 9 d.
įsakymu Nr. V-1229

BENDRŲJŲ VAIKŲ IR SUAUGUSIŲJŲ SPECIALIZUOTŲ CHIRURGIJOS STACIONARINIŲ TREČINIO LYGIO PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMŲ APRAŠAS

I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

1. Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų specializuotų chirurgijos stacionariųjų trečiojo lygio paslaugų teikimo reikalavimų aprašas (toliau – Aprašas) nustato bendruosius reikalavimus, kuriuos turi atitikti asmens sveikatos priežiūros įstaigos (toliau – ASPI), teikiančios vaikų chirurgijos (įgimtų vaikų ligų), abdominalinės chirurgijos, kraujagyslių chirurgijos, krūtinės chirurgijos, neurochirurgijos, plastinės ir rekonstrukcinės chirurgijos, širdies chirurgijos, urologijos, ortopedijos traumatologijos, veido ir žandikaulių chirurgijos, oftalmologijos chirurgijos ir otorinolaringologijos chirurgijos stacionarines trečiojo lygio paslaugas vaikams ir / ar suaugusiesiems.

II SKYRIUS REIKALAVIMAI SPECIALISTAMS

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

2. Apraše nurodytas paslaugas suaugusiesiems teikia atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojas ir bendrosios praktikos slaugytojas.

3. Apraše nurodytas paslaugas vaikams teikia:

3.1. Vaikų chirurgijos (įgimtų vaikų ligų), abdominalinės chirurgijos, krūtinės chirurgijos paslaugas teikia gydytojas vaikų chirurgas bei vaikų slaugytojas ir / ar bendrosios praktikos slaugytojas.

3.2. Urologijos, ortopedijos traumatologijos paslaugas teikia gydytojas vaikų chirurgas ir/ar atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojas bei vaikų slaugytojas ir / ar bendrosios praktikos slaugytojas.

3.3. Kitas Apraše nurodytas paslaugas teikia atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojas bei vaikų slaugytojas ir / ar bendrosios praktikos slaugytojas.

4. Teikiant Apraše nurodytas trečiojo lygio paslaugas vaikams ir suaugusiesiems, ASPI turi būti ne mažiau kaip 2 atitinkamos (tos pačios) profesinės kvalifikacijos gydytojų etatai.

5. Budėjimo ASPI metu:

5.1. Teikiant Apraše nurodytas trečiojo lygio paslaugas suaugusiesiems atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojo paslaugas ASPI užtikrinamos visą parą.

5.2. Teikiant Aprašo 3 punktuose nurodytas trečiojo lygio paslaugas vaikams, užtikrinamas gydytojo vaikų chirurgo ir ortopedo traumatologo budėjimas visą parą, o atitinkamos profesinės kvalifikacijos gydytojo paslaugų teikimas ASPI užtikrinamas visą parą.

5¹. Ultragarsinius ir endoskopinius tyrimus atlieka gydytojai, kuriems tokia kompetencija nustatyta atitinkamoje Lietuvos medicinos normoje, taip pat gydytojai, kuriems tokia teisė suteikta vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. V-680 „Dėl medicinos praktikos licencijų išdavimo gydytojams, turintiems specializuotos medicinos praktikos licenciją ar sertifikatą, ir teisės verstis siaura

medicinos praktika įgijimo“.

Papildyta punktu:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

II¹ SKYRIUS

REIKALAVIMAI MEDICINOS PRIEMONĖMS (PRIETAISAMS)

5². ASPI privalo turėti:

- 5².1. diagnostinę ultragarsinę medicinos priemonę (prietaisą) su doplerio režimu;
- 5².2. gastroduodenoskopą;
- 5².3. rektoromanoskopą;
- 5².4. bronchoskopą;
- 5².5. kolonoskopą.

Papildyta skyriumi:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

III SKYRIUS

TYRIMŲ ATLIKIMO REIKALAVIMAI

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

6. Tyrimai, kurių atlikimas paslaugas teikiančiose ASPI užtikrinamas visą parą ir kurie turi būti atliekami ne vėliau kaip per 2 valandas po jų paskyrimo:

6.1. elektrokardiografijos;

6.2. ultragarsiniai tyrimai, kai juos atlieka gydytojai, kuriems tokia kompetencija nustatyta atitinkamoje Lietuvos medicinos normoje, taip pat gydytojai, kuriems tokia teisė suteikta vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. V-680 „Dėl medicinos praktikos licencijų išdavimo gydytojams, turintiems specializuotos medicinos praktikos licenciją ar sertifikatą, ir teisės verstis siaura medicinos praktika įgijimo“;

Papunkčio pakeitimai:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

6.2¹. endoskopiniai tyrimai:

- 6.2¹.1. gastroduodenoskopija;
- 6.2¹.2. rektoromanoskopija;
- 6.2¹.3. bronchoskopija;
- 6.2¹.4. kolonoskopija.

Papildyta papunkčiu:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

6.3. laboratoriniai tyrimai (gali būti užtikrinami pagal sutartis su kitomis ASPI):

6.3.1. bendras kraujo (atliekamas hematologiniu 3 leukocitų diferenciacijos analizatoriumi, ne mažiau kaip 16 analičių);

6.3.2. retikuliocitai;

6.3.3. eritrocitų nusėdimo greitis;

6.3.4. leukograma;

6.3.5. šlapimo tyrimas (automatizuotu būdu – 10 analičių, šlapimo nuosėdų mikroskopija);

6.3.6. kraujo dujų ir pH;

6.3.7. elektrolitų (kalis, natris chloras, kalcis);

6.3.8. gliukozės koncentracijos;

6.3.9. šlapalas, kreatininas;

6.3.10. kepenų fermentų (SGPT – ALT; SGOT – AST; GGT –

gamagliutamilttransferazė; šarminė fosfatazė);

6.3.11. bilirubino ir jo frakcijų (bendras bilirubinas, tiesioginis bilirubinas);

6.3.12. širdies žymenys (troponinas I (T) – kiekybiniu būdu, mioglobinas – kiekybiniu būdu);

6.3.13. C-reaktyvus baltymas (CRB) – kiekybiniu būdu;

6.3.14. bendras baltymas (BBK);

6.3.15. krešumo rodiklių (iš dalies aktyvuotas tromboplastino laikas – DATL, protrombino laikas, fibrinogenas, D-dimerai) nustatymas;

6.3.16. kasos fermentų (pankreatinė amilazė arba alfa amilazė);

6.3.17. kraujo grupės pagal ABO ir rezus faktoriaus (Rh D) priklausomybės nustatymas;

6.3.18. kraujo tapatumo mėginio atlikimas prieš hemotransfuziją;

6.3.19. smegenų skysčio (baltymo kiekis, gliukozės koncentracija, chloridų koncentracija, citozė ir ląstelių diferenciacija);

6.3.20. chorioninio gonadotropino hormono (HCG) nustatymas (įtariant negimdinį nėštumą);

6.3.21. punktų tyrimas;

6.3.22. prokalcitoninas.

7. Tyrimai, kurių atlikimas užtikrinamas tretinio lygio paslaugas teikiančiose ASPĮ:

7.1. mikrobiologijos (kraujo, punktų, skreplių, žaizdų, šlapimo pasėliai) – atlikimas užtikrinamas pačiose ASPĮ;

7.2. patologijos pagal nustatytus reikalavimus;

7.3. tretinio lygio laboratoriniai tyrimai (2 priedas).

IV SKYRIUS

KITŲ VISĄ PARĄ TEIKIAMŲ PASLAUGŲ TEIKIMO REIKALAVIMAI

Pakeistas skyriaus pavadinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

8. Užtikrinamos tretinio lygio reanimacijos ir intensyviosios terapijos paslaugos pagal nustatytus paslaugų teikimo reikalavimus (vaikų – reanimacija III vaikams, suaugusiųjų – reanimacija III suaugusiesiems). ASPĮ, teikiančiose tretinio lygio vaikų veido ir žandikaulių chirurgijos paslaugas užtikrinama reanimacija II vaikams, o teikiant tretinio lygio suaugusiųjų veido ir žandikaulių chirurgijos paslaugas – reanimacija II suaugusiesiems.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1284](#), 2017-11-09, paskelbta TAR 2017-11-13, i. k. 2017-17834

9. Užtikrinama ligoninės kraujo banko veikla pagal nustatytus reikalavimus.

10. Kai yra pavojus ligonio gyvybei arba gresia sunkios komplikacijos, ASPĮ, teikiančios Apraše nurodytas paslaugas suaugusiesiems, turi suteikti skubią pagalbą vaikams, o ASPĮ, teikiančios šias paslaugas vaikams – suaugusiesiems.

11. Radiologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugos teikiamos vadovaujantis Radiologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimo reikalavimų aprašu, patvirtintu Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2015 m. liepos 24 d. įsakymu Nr. V-881 „Dėl Radiologijos asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimo reikalavimų aprašo patvirtinimo“.

Papildyta punktu:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

1 priedas. Neteko galios nuo 2017-11-01

Priedo naikinimas:

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų
 specializuotų chirurgijos stacionarinių
 tretinio lygio paslaugų teikimo
 reikalavimų aprašas
 2 priedas

TRETINIO LYGIO LABORATORINIAI TYRIMAI

Analitė arba tyrimai
Hematologiniai tyrimai:
Citocheminės reakcijos blastų kilmei nustatyti
Leukeminių kraujo ląstelių imunofenotipavimas tėkmės citometru (leukemijų diferenciacijai)
LE ląstelių tyrimas kaulų čiulpų tepinėlyje
Bendri klinikiniai tyrimai:
Šlapimo nuosėdų tepinėlio citologinis tyrimas
Smegenų skysčio citologinis tyrimas
Įvairių lokalizacijų citologiniai tyrimai
Biocheminiai tyrimai:
Amoniaکو nustatymas
Osmolališkumo (osmometrijos metodu) nustatymas
Cinko kiekio serume, šlapime nustatymas
Lipoproteinų elektroforezė
Apolipoproteinų A-I, A-II nustatymas
Apolipoproteino B nustatymas
Apolipoproteino E (bendras) nustatymas
Lipoproteino (a) nustatymas
Homocisteino HCY nustatymas
N-galinio smegenų natriuretinio propeptido (NT-proBNP) nustatymas
Antitrombino III nustatymas
D-dimerų (kiekybinė reakcija) nustatymas
Fibrino (fibrinogeno) degradacijos produktų nustatymas
Fon-Willebrando faktoriaus nustatymas
Faktoriaus VII nustatymas
Faktoriaus VIII nustatymas
Faktoriaus IX nustatymas
Faktoriaus X nustatymas
Baltymo C nustatymas
Lupus antikoagulantų nustatymas
Trombocitų agregacijos nustatymas
Trombocitų funkcijos nustatymas
Mažos molekulinės masės heparino nustatymas
Interleukinų nustatymas
Prokalcitonino nustatymas
Ceruloplazmino kiekio serume nustatymas
Krioglobulinų nustatymas
a2-makroglobulinų nustatymas
a1-mikroglobulinų šlapime nustatymas
b2-mikroglobulinų nustatymas
Hemoglobino frakcijų (O2; Hb; COHb; HbP; MetHb) nustatymas
Bendros /laisvos geležies surišimo gebos nustatymas
Transferino nustatymas

Tirpių transferino receptorių nustatymas
Decialotransferino (CDT-transferino) nustatymas
Eritropoetino EPO nustatymas
Deoksipiridinolino šlapime nustatymas
<i>Vaistų koncentracijos nustatymas</i>
Digoksino kiekio nustatymas
Ciklosporino kiekio nustatymas
Gentamicino kiekio nustatymas
Teofilino kiekio nustatymas
Karbamazepino kiekio nustatymas
Valproinės rūgšties kiekio nustatymas
Mikofenolinės rūgšties kiekio nustatymas
Vankomicino kiekio nustatymas
Sirolimo kiekio nustatymas
Metotreksato kiekio nustatymas
Takrolimo kiekio nustatymas
Averdimio kiekio nustatymas
Alfa fetoproteino kiekio nustatymas
Karcinoembrioninio antigeno nustatymas
Nekonjuguoto estriolio E3 kiekio nustatymas
Tireoglobulino kiekio nustatymas
Tioksina sujungiančio globulino kiekio nustatymas
Antikūnų prieš tiotropino receptorių nustatymas
Laisvo β -chorioninio gonotropino β -HCG nustatymas
Su nėštumu susijusio plazmos baltymo PAPP-A nustatymas
Gastrino kiekio nustatymas
Insulino kiekio nustatymas
C peptido kiekio nustatymas
Dehidroepiandrosterono kiekio nustatymas
AKTH nustatymas
Katecholaminų kiekio nustatymas
5-hidroksi indolilacto rūgšties nustatymas
Šarminės fosfatazės izofermentų nustatymas
Baltymo S nustatymas
Aktyvuoto baltymo C rezistencijos nustatymas
LDH izofermentų nustatymas
Hemoglobino frakcijos nustatymas EF būdu
Bens-Džonso baltymo nustatymas EF būdu
Citokinų tyrimas
Imunoglobulinų likvire nustatymas
IgG oligokloninės juostos nustatymas
Imunofiksacijos (imunoglobulinų lengvųjų grandžių monoklonų tipavimas)
Imunoglobulinų lengvųjų bendrų ir laisvų grandžių nustatymo tyrimas
Haptoglobino nustatymas
α_1 -antitripsino nustatymas
α_1 -rūgštaus glikoproteino nustatymas
Cistatino C nustatymas
Mieloperoksidazės nustatymas
17-OH progesterono nustatymas
IGE-1-somatomedino nustatymas
Renino nustatymas
Kalcitonino nustatymas
Lytinius hormonus surišančio globulino (SHBG) nustatymas
Leptino nustatymas

Aldosterono nustatymas
ARAb RRA (antikūnai prieš acetilcholino receptorių) nustatymas
Adiponektino nustatymas
Rezistino nustatymas
Antikūnų prieš insuliną nustatymas
Acetilcholono kiekio nustatymas
Užkrečiamųjų ligų serologiniai, imunologiniai ir molekuliniai tyrimai:
DNR išskyrimas iš kraujo bei kitų organizmo skysčių
Užkrečiamųjų ligų sukėlėjų specifinių nukleotidinių rūgščių sekos nustatymas (polimerazės grandininė reakcija, ligazės grandininė reakcija ir kt.)
Užkrečiamųjų ligų diagnostika, nustatant žmogaus antikūnus imunobloto reakcija
Klinikiniai imunologiniai tyrimai:
Imunoglobulino G poklasių tyrimas
Komplemento faktoriaus C3 nustatymas
Komplemento faktoriaus C4 nustatymas
C1 esterazės inhibitoriaus nustatymas
Antikūnų prieš išskiriamus iš branduolio antigenus (ENA) nustatymas
Antikūnų prieš dvispiralę DNR (Anti dsDNA) nustatymas
Antikūnų prieš TSH receptorių (anti TSH) nustatymas
Antikūnų prieš gliutamatadekarboksilazę (anti GAD) nustatymas
Antikūnų prieš mitochondrijų antigenus nustatymas
Antikūnų prieš kepenų, inkstų mikrosomas nustatymas
Antikūnų prieš glomerulų bazinę membraną nustatymas
Antikūnų prieš kardioproteiną nustatymas
Antikūnų prieš β 2-glikoproteiną 1 (anti- β 2-GP1) nustatymas
Antikūnų prieš ciklinį citrulinizuotą peptidą (anti-CCP) nustatymas
β interferoną surišančių antikūnų (anti-IFN β) nustatymas
Antikūnų prieš neuronų antigenus nustatymas
Alergenų specifinių IgE nustatymas
Žmogaus leukocitų antigenų (ŽLA) fenotipas: ŽLA-A, -B, -C, -DR lokusų antigenų nustatymas
ŽLA B27 antigeno nustatymas
Limfocitotoksinių antikūnų prieš ŽLA kiekio ir specifiškumo nustatymas
Kryžminės dermės mėginys
Stimuluotas neutrofilų nitromelio tetrazolio mėginys
Limfocitų blasttransformacijos reakcija į fitohemaglutininą (PHA)
Limfocitų blasttransformacijos reakcija į <i>Phytoleuca americana</i> (PA)
T limfocitų atsako į <i>Mycobacterium tuberculosis</i> antigeną nustatymas
Limfocitų ir monocitų potipių imunofenotipavimas
Bronchoalveolinio lavažo imunologiniai tyrimai
Kraujo grupių nustatymas ir kraujo suderinamumo mėginys:
Antikūnų titro nustatymas
Antikūnų identifikavimas
Šalčio agliutininų nustatymas
Tiesioginio Kumbso mėginio nustatymas, nurodant imunoglobulinų (IgG, IgA, IgM) ir komplemento (C3c; C3d) buvimo nustatymas
Individualus kraujo suderinamumo mėginys recipientui (pagal surastus antikūnus)
Mikrobiologiniai tyrimai:
Nokardijų nustatymas
Kiekybinis išmatų tyrimas bakterijų santykio pakitimui nustatyti
Minimalios inhibicinės įvairių antibiotikų koncentracijos nustatymas

Išplėstinis beta-laktamazių nustatymas gramneigiamoms ir gramteigiamoms bakterijoms
Legionelių mikrobiologinė diagnostika
<i>Clostridium difficile</i> toksino A nustatymas
<i>S. pneumoniae</i> antigeno nustatymas šlapime
<i>S. aureus</i> enterotoksino nustatymas iš tiriamosios medžiagos
Citogenetiniai tyrimai:
Fragili X chromosomos nustatymas
Chromosomų skaičiaus ir struktūros (kariotipas) nustatymas
Lytinio chromatinio kūnelių skaičiaus 100-e ląstelių nustatymas
Filadelfinės chromosomos nustatymas
Chromosomų mikrolecijų nustatymas
Subtelomerų tyrimas
Pakitusių chromosomų fragmentų kilmės nustatymas
Smulkių chromosomų fragmentų skaičiaus pokyčių nustatymas
Biocheminiai genetiniai tyrimai:
Tireotropinio hormono koncentracijos sausame kraujyje nustatymas
Fenilalanino koncentracijos sausame kraujyje nustatymas
Tirozino koncentracijos serume nustatymas
Aminorūgščių koncentracijos kraujo plazmoje nustatymas
Aminorūgščių šlapime nustatymas
Glikoaminoglikanų koncentracijos šlapime nustatymas
Glikoaminoglikanų frakcijų šlapime nustatymas
Organinių rūgščių tyrimas
Oligosacharidų šlapime nustatymas
Sialooligosacharidų šlapime nustatymas
Manozil-N-acetilgliukozamino šlapime nustatymas
Aspartilgliukozamino šlapime nustatymas
Disacharidų šlapime nustatymas
Oroto rūgšties koncentracijos šlapime nustatymas
Molekuliniai genetiniai tyrimai:
DNR išskyrimas iš periferinio kraujo leukocitų
DNR išskyrimas iš choriono gaurelių
DNR išskyrimas iš amniocitų
DNR išskyrimas iš navikinio audinio
RNR išskyrimas
DF508 mutacijos cistinės fibrozės transmembraninio laidumo reguliavimo baltymo (CFTR) gene nustatymas
CFTR 2,3dele (21 kb) mutacijos nustatymas
CFTR geno oligonukleotidų ligavimo tyrimas
DNR polimorfizmas
R408W mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
R158Q mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
R261Q mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
G272X mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
E280K mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
IVS12nt1 mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
R261X mutacijos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
Pasikartojančios sekos fenilalaninhidroksilazės gene nustatymas
DNR daktiloskopija (pasikartojančios sekos introninėje geno srityje -12 polimorfinių sistemų)
Viengrandės DNR konformacijų polimorfizmo nustatymas
Nukleotidų sekos pakitimų amplifikuotame DNR fragmente nustatymas

Nukleotidų sekos pakitimų amplifikuotame FAH geno DNR fragmente nustatymas
Nukleotidų sekos pakitimų amplifikuotame CFTR geno DNR fragmente nustatymas
Nukleotidų sekos pakitimų amplifikuotuose Col1A1 ir Col1A2 genų DNR fragmentuose nustatymas
Delecijos distrofino gene nustatymas
Nukleotidų sekos pakitimų mitochondrinėje DNR nustatymas
Amplifikuoto DNR fragmento nukleotidų sekos nustatymas
DNR polimorfizmo (XV-2c) CFTR gene nustatymas
DNR polimorfizmo (D7S23) CFTR gene nustatymas
DNR polimorfizmo (FC09) CFTR gene nustatymas
CA pasikartojančių sekų polimorfizmo nustatymas
CA polimorfizmo (DMD-50) distrofino gene nustatymas
DNR polimorfizmo (pRT87-15) distrofino gene nustatymas
DNR polimorfizmo (MPIP) distrofino gene nustatymas
CA polimorfizmo (DMD-45) distrofino gene nustatymas
Delecijos SMN1 geno 7 egzone nustatymas
CA polimorfizmo SMN1 gene nustatymas
DNR polimorfizmo (In22- <i>XbaI</i>) VIII faktoriaus gene nustatymas
DNR polimorfizmo (In18- <i>BclII</i>) VIII faktoriaus gene nustatymas
CAG pasikartojančių sekų skaičiaus hantingtono gene nustatymas
CTG pasikartojančių sekų skaičiaus DMPK gene nustatymas
CGG pasikartojančių sekų skaičiaus FMR1 gene nustatymas
CAG pasikartojančios sekų skaičiaus SCA1 gene nustatymas
DNR polimorfizmo Col1A1 gene nustatymas
DNR polimorfizmo Col1A2 gene nustatymas
Prader-Willi/Angelman sindromo tyrimas
Kurtumo diagnostika
Charcot-Marie-Tooth ligos tyrimas
Y chromosomos mikrolelecijų nustatymas
13, 18, 21 chromosomų ploidiskumo tyrimas
Lytinių chromosomų ploidiskumo tyrimas
BRCA1 ir BRCA2 genų mutacijų tyrimas
T1799A mutacijos BRAF gene tyrimas
DNR žymenų, susijusių su prostatos vėžiu, genotipavimas
1138A ir 1138C alelių FGFR3 gene tyrimas

Pakeitimai:

1.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-892](#), 2017-07-20, paskelbta TAR 2017-07-21, i. k. 2017-12520

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymo Nr. V-1229 „Dėl Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos stacionarių antrinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų bei bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų specializuotų chirurgijos stacionarių tretinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų aprašų patvirtinimo“ pakeitimo

2.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-1284](#), 2017-11-09, paskelbta TAR 2017-11-13, i. k. 2017-17834

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2008 m. gruodžio 9 d. įsakymo Nr. V-1229 „Dėl Bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų chirurgijos stacionarių antrinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų bei bendrųjų vaikų ir suaugusiųjų specializuotų chirurgijos stacionarių tretinio lygio paslaugų teikimo reikalavimų aprašų patvirtinimo“ pakeitimo