

Suvestinė redakcija nuo 2018-05-01 iki 2019-08-31

Isakymas paskelbtas: TAR 2014-05-28, i. k. 2014-05759



LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

**DĖL VISUOTINIO NAUJAGIMIŲ TIKRINIMO DĖL ĮGIMTŲ MEDŽIAGŲ APYKAITOS
LIGŲ TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO**

2014 m. gegužės 22 d. Nr. V-601

Vilnius

Įgyvendindamas Šešioliktosios Vyriausybės 2012–2016 metų programos, kuriai pritarta Lietuvos Respublikos Seimo 2012 m. gruodžio 13 d. nutarimu Nr. XII-51 „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės programos“, 276 punkto nuostatas:

1. T v i r t i n u Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašą (pridedama).
2. P r i p a ž i s t u netekusiu galios Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. gruodžio 6 d. įsakymą Nr. V-865 „Dėl Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašo patvirtinimo“.
3. N u s t a t a u , kad iki šio įsakymo įsigaliojimo atspausdintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. gruodžio 6 d. įsakymu Nr. V-865 „Dėl Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašo patvirtinimo“ nustatytos specialios tyrimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų kortelės gali būti naudojamos iki 2014 m. gruodžio 31 d.
4. P a v e d u įsakymo vykdymą kontroliuoti viceministriui pagal veiklos sritį.

Sveikatos apsaugos ministras

Vytenis Povilas Andriukaitis

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos
sveikatos apsaugos ministro
2014 m. gegužės 22 d. įsakymu Nr. V-601

VISUOTINIO NAUJAGIMIŲ TIKRINIMO DĖL ĮGIMTŲ MEDŽIAGŲ APYKAITOS LIGŲ TVARKOS APRAŠAS

I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų aprašas (toliau – Aprašas) reglamentuoja visuotinį naujagimių tikrinimą dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų – fenilketonurijos, įgimtos hipotirozės, galaktozemijos ir įgimtos antinksčių hiperplazijos (adrenogenitalinio sindromo) (toliau – VNT dėl ĮMAL), sveikatos priežiūros specialistų atliekamą naujagimių priežiūrą, gimdyvės arba gimdyvės astovo ir naujagimio astovo (toliau – astovas) atsakomybę.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085

2. Aprašu vadovaujasi asmens sveikatos priežiūros įstaigos (toliau – ASPI), teikiančios aukšterijos paslaugas (toliau – gimdymo stacionarai), kitos stacionarinės ASPI bei pirminės asmens sveikatos priežiūros įstaigos (toliau – PASPI), nepriklausomai nuo jų nuosavybės formos.

3. Naujagimių krauso tyrimus įgimtoms medžiagų apykaitos ligoms nustatyti atlieka Vilniaus universitetė ligoninės Santariškių kliniką (toliau – VULSK) Medicininės genetikos centras (toliau – MGC).

4. VNT dėl ĮMAL išlaidos apmokamos Privalomojo sveikatos draudimo fondo biudžeto lėšomis pagal VNT dėl ĮMAL paslaugos bazinę kainą – 11,53 balo.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085

Nr. [V-873](#), 2016-06-30, paskelbta TAR 2016-07-01, i. k. 2016-18076

Nr. [V-729](#), 2017-06-14, paskelbta TAR 2017-06-19, i. k. 2017-10215

Nr. [V-487](#), 2018-04-19, paskelbta TAR 2018-04-23, i. k. 2018-06441

5. Tyrimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų korteles (toliau – Tyrimo kortelė) ASPI pasiima iš MGC.

6. Apraše vartojamos sąvokos suprantamos taip, kaip jos apibrėžtos kituose teisės aktuose.

II SKYRIUS VNT DĖL ĮMAL VYKDYMAS

7. Prieš paimant naujagimio krauso, gimdyvė arba astovas informuojami apie VNT dėl ĮMAL naudą, VNT dėl ĮMAL neatlikimo riziką ir vykdymo tvarką.

8. Naujagimio krauso imama gimdymo stacionare 3–5 naujagimio gyvenimo dieną, bet ne anksciau kaip po 48 val. po pirmo maitinimo ir ne vėliau kaip penktą gyvenimo dieną. Naujagimio krauso paėmimo reikalavimai nustatyti Aprašo 2 priede.

9. Pakartotinai krauso įgimtoms medžiagų apykaitos ligoms nustatyti imama 14–16 naujagimio gyvenimo dieną:

9.1. neišnešiotiems naujagimiams;

9.2. naujagimiams, kuriems nustatyta įgimta infekcija;

9.3. naujagimiams, kuriems nustatyta įgimtų raidos anomalijų (išskyrus mažasias raidos anomalijas, tokias kaip neįprasti morfologiniai požymiai, kurie neturi rimtų medicininių ar kosmetinių padarinių pacientui, nesutrikdo organų funkcijų ir nereikalauja skubaus gydymo);

9.4. Aprašo 17 punkte nustatytu atveju.

10. Pakartotinai imant krauso, dešiniajame Tyrimo kortelės kampe turi būti užrašyta „Pakartotinai“.

11. Tyrimo kortelės su gerai išdžiovintais naujagimių krauso ēminiais siunčiamos paštu ar pristatomos nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 72 val. nuo krauso paėmimo, į MGC, adresu Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius.

12. Gimdymo stacionare nepaėmus krauso įgimtoms medžiagų apykaitos ligoms nustatyti, Naujagimio raidos istorijoje (forma Nr. 097/a) ir Nėščiosios, gimdyvės ir naujagimio kortelės (forma Nr. 113/a) dalyje „Žinios apie naujagimį“ įrašoma „Kraujas VNT dėl ĮMAL nepaimtas“, užpildoma informacinė Tyrimo kortelės dalis, Tyrimo kortelė įdedama į voką ir kartu su Nėščiosios, gimdyvės ir naujagimio kortelės formos Nr. 113/a dalimi „Žinios apie naujagimį“ atiduodama:

12.1. gimdyvei arba atstovui išvykstant su naujagimiui iš gimdymo stacionaro. Atsakingas gimdymo stacionaro asmuo informuoja gimdyvę arba atstovą, kad naujagimio krauso ant Tyrimo kortelės turi būti paimama ne vėliau kaip per tris darbo dienas nuo išvykimo iš gimdymo stacionaro ar kitos stacionarinės ASPI toje PASPI, kurioje naujagimis bus priregistruotas. Gimdyvė arba atstovas pasirašo Naujagimio raidos istorijoje (forma Nr. 097/a), kad įsipareigoja apie tai, kad nepaimtas naujagimio kraujas VNT dėl ĮMAL informuoti naujagimį prižiūrėsiantį PASPI specialistą;

12.2. stacionarinės ASPI, į kurią perkeliamas naujagimis, asmens sveikatos priežiūros specialistui. VNT dėl ĮMAL vykdo tos ASPI sveikatos priežiūros specialistai Aprašo 7–11 punktuose nustatyta tvarka;

12.3. atsakingas gimdymo stacionaro asmuo išsiuncia MGC Tyrimo kortelės kopiją, kurioje užpildoma informacinė Tyrimo kortelės dalis, joje nurodant priežastis, dėl ko nepaimtas kraujas.

13. Kai Aprašo 9 punkte nurodytais atvejais reikia pakartotinai ištirti naujagimio kraują, Naujagimio raidos istorijoje (forma Nr. 097/a) ir Nėščiosios, gimdyvės ir naujagimio kortelės (forma Nr. 113/a) dalyje „Žinios apie naujagimį“ įrašoma „Kartoti VNT dėl ĮMAL“, užpildoma informacinė Tyrimo kortelės dalis, Tyrimo kortelė įdedama į voką ir kartu su Nėščiosios, gimdyvės ir naujagimio kortelės formos Nr. 113/a dalimi „Žinios apie naujagimį“ atiduodama gimdyvei arba atstovui, išvykstant su naujagimiui iš gimdymo stacionaro ar kitos stacionarinės ASPI. Atsakingas gimdymo stacionaro ar kitos stacionarinės ASPI asmuo informuoja gimdyvę arba atstovą, kad naujagimio krauso ant Tyrimo kortelės turi būti paimama ne vėliau kaip 14–16 naujagimio gyvenimo dieną toje PASPI, kurioje naujagimis bus priregistruotas. Gimdyvė arba atstovas pasirašo naujagimio medicinos dokumentuose, kad įsipareigoja apie tai, kad reikia pakartotinai paimti naujagimio krauso VNT dėl ĮMAL, informuoti naujagimį prižiūrėsiantį PASPI gydytoją.

14. Jei gimdyvė arba atstovas atsisako leisti tikrinti naujagimį dėl įgimtų medžiagos apykaitos ligų, ji (jis) užpildo ir pasirašo Atnakymą leisti tikrinti naujagimį dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų (Aprašo 1 priedas), kuris saugomas kartu su naujagimio medicinos dokumentais. Nėščiosios, gimdyvės ir naujagimio kortelės (forma Nr. 113/a) dalyje „Žinios apie naujagimį“ įrašoma „Atnakė VNT dėl ĮMAL“. Tyrimo kortelės kopijoje užpildoma informacinė dalis ir aiškiomis raidėmis užrašoma „Atnakė“. Tyrimo kortelės kopija išsiunciama į MGC.

15. Jei naujagimis gimė ne gimdymo stacionare, ASPI gydytojų konsultacinė komisija (toliau – GKK), išduodama Vaiko gimimo pažymėjimą (forma Nr. 103-1/a), gimdyvei arba atstovui suteikia Aprašo 7 punkte nurodytą informaciją apie VNT dėl ĮMAL, priregistruavimo prie PASPI tvarką ir apie tai pažymi GKK posėdžio protokole:

15.1. jeigu naujagimis bus registruojamas toje PASPI, kuri išdavė vaiko gimimo pažymėjimą, gimdyvei arba atstovui įteikiama užpildyta Tyrimo kortelė ir apie tai pažymima GKK posėdžio protokole. Protokolą pasirašo GKK dalyvaujantys gydytojai ir gimdyvė arba atstovas. Prieregistravus naujagimį PASPI, VNT dėl ĮMAL vykdomas Aprašo 7–11 punktuose nustatyta tvarka;

15.2. jeigu gimdyvė arba atstovas naujagimiui prieregistruoja pasirenka kitą, nei ta, kurios GKK išdavė Vaiko gimimo pažymėjimą (forma Nr. 103-1/a), PASPI, apie tai pažymima GKK protokole. Protokolą pasirašo GKK dalyvaujantys gydytojai ir gimdyvė arba atstovas. Prieregistravus naujagimį kitoje, gimdyvės arba atstovo pasirinktoje, PASPI gimdyvė arba atstovas apie nepaimtą naujagimio kraują VNT dėl ĮMAL informuoja tos PASPI gydytoją, prižiūrėsiantį naujagimį. Tyrimo kortelę išduoda ir VNT dėl ĮMAL Aprašo 7–11 punktuose nustatyta tvarka vykdo PASPI, kurioje naujagimis prieregistrotas, sveikatos priežiūros specialistai.

III SKYRIUS **NAUJAGIMIUS PRIŽIŪRINČIŲ SVEIKATOS PRIEŽIŪROS SPECIALISTŲ** **VEIKSMAI**

16. Jei VNT dėl ĮMAL tyrimo rezultatai neviršija nustatytų normos ribų, MGC apie juos gimdyvės arba atstovo ir Tyrimo kortelę siuntusios ASPI neinformuoja.

17. Jei VNT dėl ĮMAL tyrimų rezultatai nėra aiškūs, MGC atsakingas asmuo susisiekia su gimdyve arba atstovu Tyrimo kortelėje nurodytu telefonu (ar adresu) ir siunčia VULSK vadovo patvirtintos formos informacinių laišką, kuriame nurodoma, kad reikia pakartoti VNT dėl ĮMAL.

18. Jei VNT tyrimo, atliekamo dėl fenilketonurijos ir (ar) galaktozemijos, rezultatai viršija normą, MGC gydytojas genetikas susisiekia su gimdyve arba atstovu tyrimo kortelėje nurodytu telefonu ar adresu (šiuo atveju išsiunčiamas VULSK vadovo patvirtintos formos informacinius laiškas) ir praneša, kad naujagimį reikia skubiai tirti dėl fenilketonurijos ir (ar) galaktozemijos. Įtarus fenilketonuriją ir (ar) galaktozemiją, naujagimį tūria ir prieikus gydo MGC gydytojas genetikas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085

19. Jei VNT tyrimo dėl įgimtos hipotirozės ir (ar) įgimtos antinksčių hiperplazijos (andrenogenitalio sindromo) rezultatai viršija normą, MGC gydytojas genetikas nedelsdamas naujagimį siunčia pas universiteto ligoninės gydytojų vaikų endokrinologą dėl konsultacijos.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085

20. Gydytojas vaikų endokrinologas apie patvirtintą (-as) ar paneigtą (-as) naujagimio įgimtos hipotirozės ir (ar) įgimtos antinksčių hiperplazijos (andrenogenitalio sindromo) diagnozę (-es) turi pranešti MGC elektroniniu paštu. Naujagimio įgimtos hipotirozės ir (ar) įgimtos antinksčių hiperplazijos (andrenogenitalio sindromo) gydymo testiminių užtikrina universiteto ligoninės gydytojas vaikų endokrinologas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085

21. Forma Nr. 027/a „Medicinos dokumentų išrašas arba siuntimas“, kurioje pateikiami duomenys apie naujagimiui diagnozuotą fenilketonuriją, ir (ar) galaktozemiją, ir (ar) įgimtą hipotirozę, ir (ar) įgimtą antinksčių hiperplaziją (adrenogenitalinį sindromą) pasirašytinai atiduodamas gimdyvei arba atstovui. Gydantysis gydytojas (gydytojas genetikas arba gydytojas vaikų endokrinologas) apie įgimtą medžiagą apykaitos ligą informuoja PASPI, prie kurios naujagimis yra prirašytas.

Punkto pakeitimai:

Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085

IV SKYRIUS
ATSAKOMYBĖ

22. Už Tyrimo kortelių išsiuntimą į MGC atsako ASPĮ vadovo įgaliotas asmuo.
 23. Už krauso paėmimą VNT dėl ĮMAL (pirmą kartą ir (ar) pakartotinai) atsako naujagimį prižiūrintis gydytojas.
 24. Už informacijos apie tai, kad naujagimio kraujas VNT dėl ĮMAL nebuvo paimtas arba kad jo reikia imti pakartotinai, perdavimą PASPĮ atsakingi gimdyvė arba atstovas.
-

Visuotinio naujagimių tikrinimo
dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų
tvarkos aprašo
1 priedas

(Atsisakymo leisti tikrinti naujagimį dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų forma)

**ATSIDAKYMAS LEISTI TIKRINTI
NAUJAGIMĮ DĖL ĮGIMTŲ MEDŽIAĞŲ APYKAITOS LIGŲ**

Aš, _____,
(gimdyvės arba gimdyvės ar naujagimio atstovo vardas, pavardė, asmens dokumento pavadinimas ir Nr.)

atsisakau leisti tikrinti _____, gimusį (-ią) _____
(naujagimio lytis) _____ (stacionarinė ASPI, kita gimimo vieta)

(gimimo data)

ir neleidžiu naujagimiui imti krauko tyrimui dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų.

Esu informuota (-as) apie visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų naudą. Patvirtinu, kad gavau ir supratau išsamią informaciją apie tai, kad:

1. visuotinis naujagimių tikrinimas yra rekomenduojamas ir nemokamai atliekamas visiems Lietuvoje gimusiems naujagimiams, siekiant nustatyti įgimtas medžiagų apykaitos ligas;
2. tikrinant naujagimį, įduriama į naujagimio kulną ir keletas naujagimio krauko lašų surenkama ant tyrimo kortelės;
3. jeigu naujagimis serga įgimta medžiagų apykaitos liga ir ji nebus diagnozuota laiku, tikimybė, kad naujagimis turės negrūtamą sveikatos sutrikimų, protinį atsilikimą ar jam grės ankstyva mirtis, yra labai didelė;
4. mano pasirašytas Atsisakymas leisti tikrinti naujagimį dėl įgimtų medžiagos apykaitos ligų bus išsaugotas naujagimio medicinos dokumentuose, o jo kopija bus išsiusta Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų Medicininės genetikos centru.

(gimdyvės arba gimdyvės ar naujagimio atstovo parašas)

(data)

Visuotinio naujagimių tikrinimo
dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų
tvarkos aprašo
2 priedas

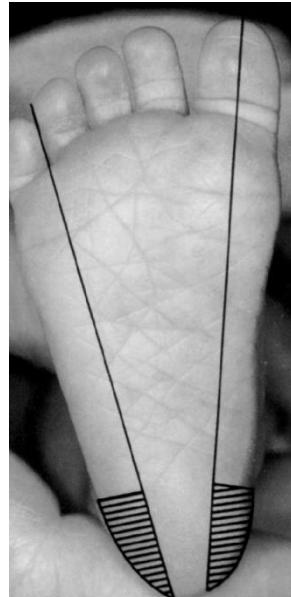
NAUJAGIMIO KRAUJO PAĖMIMO REIKALAVIMAI

1. Naujagimio kraujo imama ant Tyrimo kortelės (1 pav.).
2. Sveikatos priežiūros specialistas, prieš imdamas kraują, užpildo visas tyrimo kortelės eilutes ir visus langelius.

<i>Brūkšninio kodo vieta</i> SN	Medicininės genetikos centras, Santariškių g. 2, LT-08661 Vilnius, tel. (85) 265 85 09				
ASPI pavadinimas					
Gimdyvės vardas (rašyti didžiosiomis raidėmis)					
Gimdyvės pavardė (rašyti didžiosiomis raidėmis)					
Gimdyvės asmens kodas	TelefonoNr.				
Tikslius gimdyvės/atstovo adresas					
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				
Vyr.	Mot.	Naujagimio svoris	Naujagimio gimimo data	Kraujo paėmimo data	
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
Išnešiotas	Neišnešiotas	Pernešiotas	Savaitės	Sveikas	Nesveikas
Neliesti pavyzdžio laukelio. Nenaudoti, jei kortelė pažeista.					

1 pav. Tyrimo kortelė

3. Kraujo imama iš naujagimio kulno. Dūrio į kulnų vieta parenkama medialiai nuo linijos, nuvestos nuo nykštio iki kulno, arba lateraliai nuo linijos, nuvestos nuo ketvirto tarpupirščio iki kulno. 2 paveiksle dūrio vieta užbrūkšnuota.



2 pav. Dūrio vieta

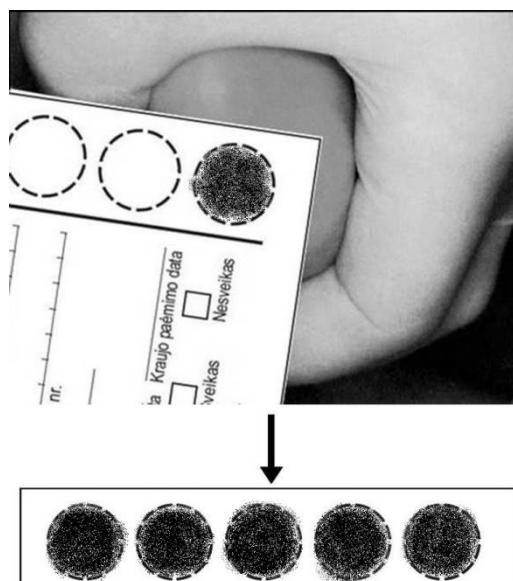
4. Dūrio vieta dezinfekuojama ir nuvaloma sausai (arba leidžiama dezinfekcinei medžiagai išdžiūti, nes nevisiškai išdžiūvusi dezinfekcinė medžiaga gali iškreipti tyrimų rezultatus). Nerekomenduojama dūrio vietoje naudoti anestetikų, nes šios medžiagos gali iškreipti tyrimų rezultatus.

5. Kulnas praduriamas vienkartiniu lancetu (skarifikatoriumi), kurio galiuko dydis – 2 mm. Nerekomenduojama naudoti lancetą (skarifikatorių), kurių galiuko dydis yra 1 mm, nes kraujas gali atskirsti audinių skrysciu.

6. Susidaręs pirmas kraujo lašas steriliai nuvalomas. Koja imant kraują neturi būti pakelta ar nuleista, rekomenduojama horizontali kojos padėtis kūno (ir širdies lygio) atžvilgiu.

7. Prie kito susidariusio didelio kraujo lašo pridedama Tyrimo kortelė ir leidžiama kraujui tolygiai persisunkti per pažymėtus Tyrimo kortelėje skritulius. Prie kraujo lašo Tyrimo kortelė dedama tik iš vienos pusės, neliečiant naujagimio odos. Rekomenduojama stipriai nespausti vietas apie dūrį, nes gali įvykti kraujo hemolizė arba kraujas gali būti atskiestas audinių skrysciu.

8. Visi penki Tyrimo kortelėje pažymėti skrituliai turi būti tolygiai persisunkę krauju (3 pav.).



3 pav. Tyrimo kortelės persunkimas krauju

9. Paėmus kraujo, koja pakeliama aukštyn, o dūrio vietoje pridedamas sterilus tvarstis.

10. Padėta horizontaliai, Tyrimo kortelė džiovinama 3–4 val. kambario temperatūroje, saugant nuo tiesioginių saulės spindulių.

Pakeitimai:

1.
Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas
Nr. [V-1457](#), 2014-12-31, paskelbta TAR 2015-01-06, i. k. 2015-00085
Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. V-601 "Dėl Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašo patvirtinimo" pakeitimo

2.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-873](#), 2016-06-30, paskelbta TAR 2016-07-01, i. k. 2016-18076

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. V-601 „Dėl Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo

3.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-729](#), 2017-06-14, paskelbta TAR 2017-06-19, i. k. 2017-10215

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. V-601 „Dėl Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo

4.

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija, Įsakymas

Nr. [V-487](#), 2018-04-19, paskelbta TAR 2018-04-23, i. k. 2018-06441

Dėl Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. gegužės 22 d. įsakymo Nr. V-601 „Dėl Visuotinio naujagimių tikrinimo dėl įgimtų medžiagų apykaitos ligų tvarkos aprašo patvirtinimo“ pakeitimo