



LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTRAS

ĮSAKYMAS

DĖL PASIRENGIMO RAUPŲ GRĒSMEI IR RAUPŲ VALDYMO TVARKOS APRAŠO PATVIRTINIMO

2015 m. liepos 24 d. Nr. V-897
Vilnius

Vadovaudamasi Lietuvos Respublikos žmonių užkrečiamųjų ligų profilaktikos ir kontrolės įstatymo 25 straipsnio 7 dalies 4 punktu ir siekdamas užtikrinti Lietuvos Respublikos pasirengimą galimai raupų grēsmei ir raupų valdymą biologinio ginklo panaudojimo atveju:

1. Tvirtinu Pasirengimo raupų grēsmei ir raupų valdymo tvarkos aprašą (pridedama).
2. Prispėjstu netekusiais galios:
 - 2.1. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2006 m. vasario 28 d. įsakymą Nr. V-145 „Dėl pasirengimo raupų grēsmei plano ir jo įgyvendinimo 2006–2007 m. priemonių patvirtinimo“.
 - 2.2. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. vasario 7 d. įsakymą Nr. V-74 „Dėl Raupų valdymo, raupų diagnostikos, raupų atsako grupių tipinių veiklos nuostatų patvirtinimo“.
 - 2.3. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. gegužės 18 d. įsakymą Nr. V-395 „Dėl Skiepijamųjų raupų vakcina kontingentų pagal raupų grēsmės lygius ir Skiepijamųjų raupų vakcina kontingentų, kurie prioriteto tvarka bus skiepijami raupų vakcina, sąrašų patvirtinimo“.
 - 2.4. Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2007 m. gruodžio 13 d. įsakymą Nr. V-1017 „Dėl Sveikatos priežiūros įstaigų, kuriose bus atliekami skiepijimai nuo raupų, sąrašo ir šių įstaigų pasirengimo darbui tvarkos aprašo patvirtinimo“.
3. Pavedu šio įsakymo vykdymą kontroliuoti viceministriui pagal administravimo sritį.
4. Nustatau, kad įsakymas įsigilioja 2015 m. lapkričio 1 d.

Sveikatos apsaugos ministrė

Rimantė Šalaševičiūtė

PATVIRTINTA
Lietuvos Respublikos sveikatos
apsaugos ministro
2015 m. liepos 24 d.
įsakymu Nr. V-897

PASIRENGIMO RAUPŪ GRĖSMEI IR RAUPŪ VALDYMO TVARKOS APRAŠAS

I SKYRIUS BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Pasirengimo raupū grėsmei ir raupū valdymo tvarkos aprašas (toliau – tvarkos aprašas) reglamentuoja asmens ir visuomenės sveikatos priežiūros įstaigų veiksmus, kurie būtų taikomi prieš ir po raupū viruso tyčinio panaudojimo prieš asmenis bei nustačius raupū atvejus Lietuvoje.

2. Šiame tvarkos apraše vartojamos savybos:

2.1. **A grupės sąlyti turėję asmenys** – asmenys, turėję artimą sąlytį (sąlyčio pobūdis „veidu į veidą“ 2 metrų atstumu) su sergančiu raupais asmeniu, – šeimos nariai, asmenys, gyvenantys tose pačiose patalpose, kartu dirbantys, slaugantys, teikę medicininę ar kitokią pagalbą ir t. t. Šiai grupei taip pat priklauso asmenys, turėję sąlytį su daiktais ar medžiaga, kurie galėjo būti užkrести.

2.2. **Antrinį sąlyti turėję asmenys** – asmenys, turėję sąlytį su A grupės sąlyti turėjusiais asmenimis jų privalomo stebėjimo laikotarpiu.

2.3. **B grupės sąlyti turėję asmenys** – visi kiti sąlyti turėję asmenys, nepriskirti A grupės sąlyti turėjusiems asmenims.

2.4. **Didelės rizikos grupės** – asmenys, atliekantys asmens, sergančio raupais, stebėjimą ir vykdantys infekcijos plėrimo valdymo priemones (asmens sveikatos priežiūros įstaigų, laboratorijų darbuotojai, kariniai, policijos, valstybės sienos apsaugos tarnybos ir kitų tikrinimą atliekančių institucijų pareigūnai).

2.5. **Nulinė pranešimų sistema** – registracijos sistema, kai nenustačius susirgimų, Užkrečiamujų ligų ir jų sukėlėjų valstybės informacinei sistemai pranešamas nulinis („0“) raupū atvejų skaičius.

2.6. **Pirminį sąlyti turėję asmenys** – asmenys, turėję sąlytį su sergančiu raupais asmeniu užkrečiamuoju laikotarpiu, arba asmenys, turėję sąlytį su daiktais ar medžiaga, kurie galėjo būti užkrести. Šie asmenys skirstomi į A ir B grupes, atsižvelgiant į riziką susirgti raupais. Rizika susirgti vertinama atsižvelgiant į sąlyčio pobūdį (artumą) ir trukmę.

2.7. **Sąlyti su sergančiu raupais turėję asmenys** – pirminį sąlyti turėję asmenys ir antrinį sąlyti turėję asmenys.

2.8. **Žiedinė vakcinacijos nuo raupū strategija** – Pasaulio sveikatos organizacijos (toliau – PSO) parengta strategija, kurios pagrindinis principas – ankstyvas raupū atvejų nustatymas ir izoliavimas, aktyvus sąlyti turėjusių asmenų išaiškinimas ir jų vakcinacija, stebėjimas ir izoliavimas, nustačius pirmuosius ligos simptomus.

3. Pagal PSO rekomendacijas skiriami tokie raupū grėsmės lygiai:

3.1. 0 raupū grėsmės lygis – žinomų raupū susirgimo atvejų nėra. Tai situacija, kai nėra pranešta, įtariama ar patvirtinta nė vieno raupū atvejo pasaulyje;

3.2. 1 raupū grėsmės lygis – padidėjusi raupū grėsmė pasaulyje, t. y. nustačius tiketiną raupū atvejį. Kitas padidėjusios raupū grėsmės požymis – informacija apie tai, kad raupū virusas aptiktas ne PSO nustatytose raupū viruso saugojimo vietose ir tiketina, kad virusas gali būti panaudotas kaip biologinis ginklas. Šis grėsmės lygis gali būti nustatomas atsižvelgus į nacionalinių institucijų ir tarptautinių organizacijų siūlymus ar rekomendacijas taikyti sustiprintą epidemiologinę priežiūrą dėl raupū;

3.3. 2 raupų grėsmės lygis – vienas patvirtintas raupų atvejis trečiosiose (ne greta Lietuvos esančiose) valstybėse. Šis raupų grėsmės lygis nusako riziką, kad valstybėje gali atsirasti asmenų, turėjusių salytį su sergančiu raupais asmeniu. Rizika priklauso nuo asmenų, per nustatyta laiko periodą atvykstančių iš nesaugiu raupų požiūriu teritorijų, skaičiaus. Būtina atsižvelgti į ryšius su gretimomis valstybėmis, kadangi jose gali būti daug salytį su sergančiu raupais turėjusių asmenų;

3.4. 3 raupų grėsmės lygis – vienas tikėtinis arba patvirtintas raupų atvejis Lietuvoje arba greta Lietuvos esančioje valstybėje. Yra didelis pavojus, kad valstybėje gali greitai atsirasti salytį su sergančiu raupais turėjusių asmenų;

3.5. 4 raupų grėsmės lygis – raupų plitimas valstybės viduje, t. y. vietinių raupų atvejų atsiradimas. Tai liudija, kad šis atvejis ilgai buvo nepastebėtas ir (ar) nediagnozuotas, todėl raupų virusas išplito;

3.6. 5 raupų grėsmės lygis – nekontroliuojamas raupų plitimas valstybės viduje. Atsiranda tokį atvejų, kurie nebuvo išaiškinti ir (ar) gali atsirasti tarpusavyje nesusijusių raupų atvejų keliose valstybės vietovėse. Šis lygis įvardijamas, kai nustatomas raupų viruso plitimas ir nepavyksta kontroliuoti epidemijos.

II SKYRIUS **INSTITUCIJŲ VEIKSMAI ESANT 0 RAUPŪ GRĖSMĖS LYGIUI**

4. Pasirengimo raupų grėsmei metu, kai žinomų raupų atvejų nėra (0 raupų grėsmės lygis):

4.1. Užkrečiamų ligų ir AIDS centras (toliau – ULAC) ir visuomenės sveikatos centrai apskrityse (toliau – VSC) vykdo nuolatinę užkrečiamų ligų epidemiologinę priežiūrą teisės aktų nustatyta tvarka. Raupų atvejams registratoriui naudojama nulinė pranešimų sistema.

4.2. ULAC:

4.2.1. seką ir platina PSO, Europos Komisijos, Europos ligų prevencijos ir kontrolės centro (toliau – ELPKC) skelbiamą informaciją ir rekomendacijas sveikatos priežiūros įstaigoms ir kitoms institucijoms, vykdo jų nurodymus dėl pasirengimo raupams;

4.2.2. rengia informacinę medžiagą visuomenei, kuri būtų platinama padidėjus raupų grėsmės lygiui.

5. Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremalių sveikatai situacijų centras (toliau – ESSC):

5.1. patikslina Sveikatos apsaugos ministerijos Ekstremaliųjų situacijų operacijų centro (toliau – SAM ESOC) vardinę sudėtį ir atnaujina kontaktus, šią informaciją teikia Sveikatos apsaugos ministerijos pavaldžioms institucijoms ir savivaldybių administracijoms;

5.2. organizuoja pratybas raupų infekcijos plitimo valdymo klausimais.

6. Savivaldybės administracija, savivaldybės gydytojas kartu su VSC parengia pasirengimo raupų grėsmei veiksmų planą, kuris yra savivaldybės Ekstremaliųjų situacijų valdymo plano dalis ar jo priedas (toliau – pasirengimo raupų grėsmei veiksmų planas). Pasirengimo raupų grėsmei veiksmų plane turi būti numatyta:

6.1. informacijos teikimo schema;

6.2. raupais sergančių asmenų ir tiriamosios medžiagos transportavimas;

6.3. asmens sveikatos priežiūros įstaigos ir palatos, kuriose bus hospitalizuoti raupais sergantys asmenys, izoliuoti ir mediciniškai stebimi salytį turėję asmenys;

6.4. asmeninės apsaugos priemonės;

6.5. vakcinacijos strategija, vardiniai asmenų, kurie būtų skiepijami nuo raupų esant 1 ir 2 raupų grėsmės lygiui, sąrašai;

6.6. kaip ir kokias asmens sveikatos priežiūros įstaigas būtų galima perprofiluoti, jei būtų daug sergančių raupais.

7. Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros laboratorija (toliau – NVSPL):

7.1. sudaro sutartis su kitų valstybių laboratorijomis, atliekančiomis ketvirtą biologinio saugos lygio tyrimus, bei nustato ēminiu siuntimo į šias laboratorijas tvarką;

7.2. jei reikia, apmoko laboratorijos darbuotojus dirbtį pagal trečio ir ketvirtuoju biologinio saugos lygio reikalavimus mokymuose;

7.3. apsirūpina asmeninėmis apsaugos priemonėmis.

III SKYRIUS **INSTITUCIJŲ VEIKSMAI ESANT 1 RAUPŲ GRĖSMĖS LYGIUI**

8. Esant padidėjusiai raupų grėsmei pasaulyje (1 raupų grėsmės lygis):

8.1. ULAC ir VSC vykdo raupų epidemiologinę priežiūrą teisės aktų nustatyta tvarka. Raupų atvejams registruoti naudojama nulinė pranešimų sistema.

8.2. ULAC seka ir platina PSO, Europos Komisijos, ELPKC skelbiamą informaciją apie raupų grėsmę ir rekomendacijas institucijoms.

8.3. ULAC, NVSPL, ESSC institucijos organizuoja asmens ir visuomenės sveikatos specialistų mokymus susirgimų raupais diagnostikos, infekcijos plitimą ribojančių priemonių vykdymo ir kitais klausimais.

8.4. Savivaldybės administracija, savivaldybės gydytojas kartu su VSC peržiūri pasirengimo raupų grėsmei veiksmų planus.

8.5. SAM ESOC kviečia neeilinius posėdžius, vertina susidariusią situaciją, teikia pasiūlymus dėl raupų grėsmės lygio nustatymo, skiepijimo pradėjimo, vykdo koordinuojančias ir organizacines funkcijas. SAM ESOC yra atsakingas už:

8.5.1. skiepijimo nuo raupų, nustačius bet kurį grėsmės lygi, koordinavimą ir organizavimą;

8.5.2. nepageidaujamų reakcijų į skiepus nuo raupų (komplikacijų po skiepijimo) priežiūros organizavimą;

8.5.3 sveikatos apsaugos sistemos, būtinuosius visuomenės poreikius užtikrinančių įstaigų, laboratorijų ir kitų tarnybų darbuotojų, kurie bus skiepijami nustačius įvairius raupų grėsmės lygius, identifikavimą;

8.5.4. gydytojų, slaugytojų ir kitų darbuotojų, kurie, nustačius raupų atvejus, dirbs asmenys sveikatos priežiūros įstaigose, kuriose bus gydomi ir slaugomi raupais sergantys asmenys, identifikavimą. Jie turi būti numatyti kaip potencialiai skieptyni asmenys, jei raupų grėsmės lygis didėja;

8.5.5. asmenų, kurie atliks skiepijimus nuo raupų, identifikavimą ir juų mokymo organizavimą.

IV SKYRIUS **INSTITUCIJŲ VEIKSMAI ESANT 2 RAUPŲ GRĖSMĖS LYGIUI**

9. Patvirtinus raupų atvejį trečiosiose (ne greta Lietuvos esančiose) valstybėse (2 raupų grėsmės lygis):

9.1. ULAC ir VSC vykdo raupų epidemiologinę priežiūrą teisės aktų nustatyta tvarka.

9.2. ULAC seka PSO, Europos Komisijos, ELPKC skelbiamą informaciją apie raupų atvejus už valstybės ribų ir informuoja visas suinteresuotas institucijas.

9.3. SAM ESOC:

9.3.1. priima sprendimą pradėti skieptyti nuo raupų arba plėsti skiepijimo apimtis;

9.3.2. organizuoja sustiprintą epidemiologinę priežiūrą, asmens ir visuomenės sveikatos priežiūros institucijoms nurodo pranešti apie susirgimus, pasireiškiančius karščiavimu ir bērimu. SAM ESOC ar jo įgaliota institucija nurodo asmens sveikatos priežiūros įstaigų darbuotojams atkreipti dėmesį į ligų, kurios pasireiškia bērimais ir karščiavimu, diferencinę diagnostiką.

9.4. ULAC, ESSC, NVSPL organizuoja asmens ir visuomenės sveikatos priežiūros įstaigų specialistų bei tarnybų, dalyvaujančių ekstremaliųjų situacijų valdymo veikloje, darbuotojų pasitarimus ir mokymus.

9.5. Sveikatos apsaugos ministerija (toliau – SAM) ir jos įgaliotos institucijos teikia informaciją žiniasklaidai.

V SKYRIUS

INSTITUCIJŲ VEIKSMAI ESANT 3, 4 IR 5 RAUPŲ GRĖSMĖS LYGIAMS

10. SAM ESOC įvertina susidariusią situaciją ir priima sprendimus dėl asmens ir visuomenės sveikatos priežiūros įstaigų veiklos organizavimo.

11. Atsiradus raupų atvejams Lietuvoje ir jiems išplitus iki epidemijos lygio, organizuojamos ir vykdomos visos ankstesniuose raupų grėsmės lygiuose numatytos ir papildomos raupų plitimą ribojančios priemonės: raupų atvejų išaiškinimas (nustatymas), sergančių raupais hospitalizavimas, informacijos teikimas, sąlytų turėjusių asmenų išaiškinimas, skiepijimas. Raupų plitimą ribojančios priemonės vykdomos pagal PSO, Europos Komisijos, ELPKC rekomendacijas ir nurodymus.

VI SKYRIUS

RAUPŲ ATVEJO NUSTATYMAS, HOSPITALIZAVIMAS IR INFORMACIJOS TEIKIMAS

12. Gydytojai, įtarę, kad pacientas serga raupais, privalo konsultuotis su gydytoju infektologu, nedelsiant pacientą izoliuoti (perkelti į atskirą kambarį, patalpą, kabinetą) nuo kitų pacientų ar šeimos narių, taikyti standartines, pacientų, sergančių per orą (su dalelėmis) ir sąlyčio būdu plintančiomis infekcijomis, izoliavimo priemones pagal Lietuvos higienos normos HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2012 m. spalio 19 d. įsakymu Nr. V-946 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“ patvirtinimo“ (toliau – Lietuvos higienos norma HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“), reikalavimus ir nedelsiant informuoti VSC, esant galimybei surinkti informaciją apie sąlytų su sergančiu raupais turėjusius asmenis.

13. Asmens sveikatos priežiūros įstaiga (toliau – ASPI) organizuoja asmens pergabėnimą į artimiausią ASPI, kurioje pagal pasirengimo raupų grėsmei planą numatyta hospitalizuoti raupais sergančius asmenis.

14. Asmenys, kuriems įtariami raupai, į ASPI pervežami Greitosios medicinos pagalbos (toliau – GMP) transportu. Kviečiant GMP transportą pacientui pervežti, GMP ir ASPI, į kurią bus vežamas asmuo, kuriam įtariami raupai, būtina pranešti apie įtarimą, kad pacientas serga raupais. Po paciento pervežimo sanitarinis transportas valomas ir dezinfekuojamas pagal Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2006 m. lapkričio 6 d. įsakymo Nr. V-902 „Dėl Sanitarinio transporto, kuriuo pervežami į asmens sveikatos priežiūros įstaigas ligonai ir asmenys, įtariami, kad serga užkrečiamosiomis ligomis, valymo, dezinfekcijos, dezinsekcijos tvarkos aprašo patvirtinimo“ nuostatas.

15. ASPI, kuriose pagal pasirengimo raupų grėsmei planą hospitalizuojami raupais sergantys asmenys, turi būti:

15.1. atskirtos pacientų stebėjimo ir gydymo palatos, personalo persirengimo patalpos;

15.2. numatytas personalas (sudarytas vardinis sąrašas), kuris dirbs, gydys ir slaugys raupais sergančius asmenis. Šis personalas aprūpinamas asmeninėmis apsauginėmis priemonėmis ir, nustačius atitinkamą grėsmės lygi, paskiepijamas nuo raupų. Sveikatos priežiūros įstaigų darbuotojai turi naudoti asmenines apsaugines priemones, nurodytas Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2002 m. balandžio 23 d. įsakyme Nr. 186 „Dėl Sveikatos priežiūros įstaigų darbuotojų asmeninių apsauginių priemonių, dėvimų teikiant paslaugas sergantiems ypač pavojingomis užkrečiamosiomis ligomis, sąrašo ir naudojimosi jomis taisyklių patvirtinimo“;

15.3. nustatyta ir įstaigos vadovo patvirtinta tvarka, kaip elgtis esant 1 ar 2 raupų atvejams, bei tvarka, esant dideliam raupų atvejų skaičiui ligoninėje;

15.4. personalui pravesti mokymai dėl raupų kontrolės priemonių;

15.5. raupų diagnostikos ir gydymo algoritmai.

16. Infekcijų kontrolė ASPI vykdoma pagal Lietuvos higienos normos HN 47-1:2012 „Sveikatos priežiūros įstaigos. Infekcijų kontrolės reikalavimai“ reikalavimus.

17. Savivaldybės administracija kartu su VSC ir ASPI numato, kaip ir kokias asmens sveikatos priežiūros įstaigas per 24 val. būtų galima perprofiliuoti, jei būtų daug sergančių raupais. Apie perprofiliavimo galimybes informuojamas SAM ESSC. ASPI sąrašą ir jose esančią lovą skaičių pateikia SAM ESOC.

18. Biologinę medžiagą laboratoriniams ištyrimui paima apmokytas dirbtis su trečios ir ketvirtos biologinio pavojingumo grupės sukėlėjais ASPI personalas. Biologinės medžiagos su galimais raupu sukėlėjais ēminiu pakavimas, ženklinimas ir transportavimas vykdomas vadovaujantis Pasaulio sveikatos organizacijos Užkrečiamųjų medžiagų transportavimo 2013–2014 m. taisyklėmis (*Guidance on regulations for the Transport of Infectious Substances 2013–2014, WHO, January 2013*).

19. Tinkamai įpakuoti ēminiai transportuojami į NVSPL, prieš tai ją informavus.

20. NVSPL atlieka molekulinius biologinius tyrimus dėl *Orthopoxviridae* šeimos virusų ir prieikus organizuoja ir vykdo klinikinės medžiagos siuntimą ištirti į ketvirtą biologinės saugos lygio laboratorijas. Raupu atvejis patvirtinamas pagal 2012 m. rugpjūčio 8 d. Europos Komisijos sprendimą Nr. 2012/506/ES, kuriuo iš dalies keičiamas sprendimas 2002/253/EB, nustatantis atvejų (ligų) apibrėžimus, naudotinus pateikiant duomenis apie užkrečiamą ligą į Bendrijos tinklą pagal Europos Parlamento ir Tarybos sprendimą Nr. 2119/98/EB.

21. Įtarus ar patvirtinus raupu atvejį Lietuvoje, informacija teikiama vadovaujantis Informacijos apie ekstremalias visuomenės sveikatai situacijas, keliančias tarptautinį susirūpinimą, rinkimo, vertinimo ir teikimo Pasaulio sveikatos organizacijai tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. sausio 14 d. įsakymu Nr. V-17 „Dėl Informacijos apie ekstremalias visuomenės sveikatai situacijas, keliančias tarptautinį susirūpinimą, rinkimo, vertinimo ir teikimo Pasaulio sveikatos organizacijai tvarkos aprašo patvirtinimo“, nustatyta tvarka.

22. ULAC informaciją apie raupu atvejus teikia Europos Bendrijos užkrečiamųjų ligų epidemiologinės priežiūros tinklui per Skubaus įspėjimo ir reagavimo sistemą (toliau – SIRS).

VII SKYRIUS

SĄLYTI TURĖJUSIU ASMENŲ IŠAIŠKINIMAS, STEBĖJIMAS, IZOLIAVIMAS, SKIEPIJIMAS

23. Iš ASPI gavę informaciją apie įtariamą ar patvirtintą raupu atvejį, VSC specialistai išaiškina sąlytį su raupu atveju turėjusius asmenis (sudaro vardinį sąrašą), įvertina jų galimo užsikrėtimo riziką ir nustato sąlyčio pobūdį, kartu su ASPI organizuoja jų medicininį stebėjimą ir hospitalizavimą (prieikus), skiepijimą. Prasidėjus karščiavimui ar atsiradus kitiems raupu požymiams, asmuo nedelsiant izoliuojamas. Organizuojamas asmens pergabėnimas į artimiausią ASPI, kurioje pagal pasirengimo raupu grėsmei planą numatyta hospitalizuoti raupais sergančius asmenis.

24. A grupės sąlytį turėję asmenys išaiškinami apklausiant raupais sergančius asmenis apie jų šeimos narius, giminaicius, artimus draugus, bendradarbius, kitus asmenis. A grupės sąlytį turėję asmenys turi būti vakcinuojami kuo skubiau ir nustatyta tvarka stebimi dėl raupu simptomų pasireiškimo ne trumpiau kaip 18 dienų po sąlyčio su raupais sergančiu asmeniu. A grupės sąlytį turėję asmenys informuojami, kad turi matuoti kūno temperatūrą ne rečiau kaip 2 kartus per parą ir užrašyti duomenis apie galimus simptomus. Jiems nurodomas telefono numeris, kuriuo jie turi pranešti apie savo sveikatos būklę.

25. B grupės sąlytį turėję asmenys nestebimi, tačiau turi būti informuoti apie telefono numerį, kuriuo jie turi pranešti apie savo sveikatos būklę, atsiradus bet kokiems neaiškumams ar pasireiškus ligos simptomams. B grupės sąlytį turėję asmenys turi gauti aprašymus, kaip turi atrodyti skiepijimo vieta ir nustatytu laiku atvykti į sveikatos priežiūros įstaigą, atliekančią skiepijimą nuo raupų, įvertinti skiepijimo vietą.

26. Antrinį sąlytį turėję asmenys turi gauti aprašymus, kaip turi atrodyti skiepo vieta, ir nustatytu laiku atvykti į sveikatos priežiūros įstaigą, atliekančią skiepijimą nuo raupų, įvertinti skiepo vietą. Jei raupai patvirtinami A grupės sąlytį turėjusių asmeniui, antrinį sąlytį turėjės asmuo tampa A grupės sąlytį turėjusių asmeniu.

27. Sąlytį su sergančiu raupais asmeniu turėjusių asmenų vakcinacija:

27.1. sąlytį su sergančiu raupais turėjusių asmenų vakcinacija turi būti atliekama kuo greičiau po sąlyčio (ne vėliau kaip per 96 val. po sąlyčio). Prieš skiepiančią vakciniaciją sergančiu raupais asmeniui turėjanti skiepijimą dėl raupų simptomų;

27.2. sąlytį su sergančiu, kuriam raupų diagnozė buvo atmesta, asmenys neturėtų būti skiepijami;

27.3. vakcinuojant A grupės sąlytį turėjusių asmenis skiepu kontraindikacijų nėra. Jei A grupės sąlytį turėjusių asmenis skiepijamam asmeniui nustatyta sunki odos liga arba imunosupresinė būklė, jam gali būti skiriamas ir raupų imunoglobulinės, siekiant išvengti nepageidaujamų reakcijų į skiepus (komplikacijų po skiepu). Sąlytį turėjanti asmenys informuojami, kad jiems būtina nurodytu laiku atvykti į asmens sveikatos priežiūros įstaigą, skiepijančią nuo raupų, įvertinti skiepo vietą;

27.4. B grupės sąlytį turėjusių asmenų skiepijimas nuo raupų turi būti atliekamas įvertinus skiepijimo ir užsikrėtimo raupais riziką;

27.5. antrinį sąlytį turėjanti asmenys skiepijami įvertinus skiepijimo ir užsikrėtimo raupais riziką. Jei šie asmenys turi skiepu kontraindikacijų, jie privalo vengti sąlyčio su paskiepytu A grupės sąlytį turėjusių asmeniu, kol skiepo vieta neužgijusi;

27.6. pirminį sąlytį su sergančiu raupais turėjanti asmenys, kurie atsisakė skiepyties arba kuriems nepasireiškė atsakas į vakciną, arba kurie skieptyti praėjus daugiau nei 3 paroms po sąlyčio, vertinami kaip neskieptyti nuo raupų;

27.7. pirminį sąlytį turėjanti asmenys, kuriems nepasireiškė atsakas į vakciną, po 3 parų turi būti revakcinioti;

27.8. sąlytį su sergančiu raupais asmeniu turėjusiems asmenims, kurie paskieptyti 3–8 dieną po sąlyčio, gali būti skiriamas raupų imunoglobulinės.

VIII SKYRIUS

SKIEPIJIMO RAUPŪ VAKCINA ORGANIZAVIMO IR ATLIKIMO TVARKA

28. Sprendimą dėl skiepijimų nuo raupų priima SAM ESOC.

29. Esant 1 ir 2 raupų grėsmės lygiui skiepijamos tik asmenų grupės pagal Raupų vakcina skiepijamų asmenų grupių, nustatytų pagal raupų grėsmės lygius, sąrašą (1 priedas) arba pagal Raupų vakcina skiepijamų asmenų grupių, kurios bus skiepijamos prioriteto tvarka, sąrašą (2 priedas). Gyventojams skiepijimai nuo raupų esant šiemis grėsmės lygiams neatliekami.

30. Esant 3 raupų grėsmės lygiui taikoma žiedinės vakcinacijos strategija, kuri apima sąlytį su sergančiu raupais turėjusių asmenų ir su šiais asmenimis artimą sąlytį turėjusių asmenų skiepijimą nuo raupų. Jei reikia, tesiamei tvarkos aprašo 1 ir 2 prieduose išvardytų asmenų grupių skiepijimai.

31. Esant 4 raupų grėsmės lygiui skiepijami sąlytį su sergančiu raupais turėjanti asmenys.

32. Esant 5 raupų grėsmės lygiui, atsižvelgiant į epidemiologinę situaciją ir priimtą sprendimą, skiepijimai atliekami sąlytį su sergančiu raupais turėjusiems asmenims arba vykdoma masinė vakcinacija.

33. Raupų vakcina skiepijama iš anksto numatytose sveikatos priežiūros įstaigose (3 priedas).

34. Reikalavimai skiepijimus atliekantiems asmenims:

34.1. skiepijimus nuo raupų gali atlikti tik iš anksto nuo raupų paskiepytas personalas. Personalas paskiepijamas esant 1 ir 2 raupų grėsmės lygiams;

34.2. skiepijimus atliekantis personalas turi būti apmokytas atlikti skiepijimus raupų vakcina, naudojant bifurkacinę adatą;

34.3. skiepijimus atliekantys asmenys skiepijimų metu turi dėvėti asmenines apsaugos priemones (chalatą, pirštines, prijuostę, apsauginius akinius ar skydelį);

34.4. skiepijimus atliekantis asmuoatsako už tai, kad skiepijamas asmuo suprantamai būtų supažindintas su nepageidaujamų reakcijų į skiepus išsvystymo rizika ir pasirašės sutikimą skiepytis.

35. Asmens informavimas ir skiepijimas:

35.1. asmuo, atvykės į skiepų kabinetą ar kitą vietą, kurioje atliekami skiepijimai nuo raupų, pirmiausia turi būti informuojamas apie raupus, riziką jais susirgti ir skiepijimus arba jam įteikiama dalomoji informacinė medžiaga;

35.2. prieš skiepijimą asmenį turi apžiūrėti ir apklausti gydytojas, kuris įvertina jo sveikatos būklę. A grupės salytį turėjusiems asmenims kontraindikacijų skiepams nuo raupų nėra. Jei A grupės salytį turėjusiam skiepijamam asmeniui nustatyta sunki odos liga arba imunosupresinė būklė, jam gali būti skiriamas ir raupų imunoglobulinės, siekiant išvengti nepageidaujamų reakcijų į skiepus;

35.3. jei asmuo gali būti skiepijamas nuo raupų, jis užregistruojamas registracijos žurnale ir užpildoma Ambulatorinė asmens sveikatos istorijos forma Nr. 025/a, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2014 m. sausio 27 d. įsakymu Nr. V-120 „Dėl privalomų sveikatos statistikos apskaitos ir kitų tipinių formų bei privalomų sveikatos statistikos ataskaitų formų patvirtinimo“. Jam įteikiama sutikimo skiepytis forma, kurią asmuo turi perskaityti ir pasirašyti;

35.4. paskiepytam asmeniui paaiškinama, kaip jis turi prižiūrėti skiepo vietą, įteikiama Skiepo vėtos priežiūros atmintinė, pateikta tvarkos aprašo 4 priede;

35.5. paskiepytas asmuo informuojamas, kur turi kreiptis ir pranešti, jei jam pasireikštų nepageidaujančios reakcijos į skiepus.

36. Paskiepyto asmens skiepo vieta įvertinama ne anksčiau kaip po 7 dienų, jam atvykus į ASPI, skiepijančią nuo raupų, arba kitą nurodytą vietą ar įstaigą. Skiepo vietą taip pat gali įvertinti slaugytoja, atvykus į namus. Registracijos žurnale pažymima apie atliktą skiepo vėtos įvertinimą. Asmuo, kuriam nepasireiškė atsakas į vakciną, po 3 dienų turi būti revakcinuotas.

37. Skiepijimo procedūra vertinama kaip sėkminga, jei po 3 dienų susiformuoja papulė. Paskiepijus raupų vakcina, vystosi tipinis atsakas į raupų vakciną:

37.1. papulė susiformuoja po skiepo praėjus 3–5 dienoms;

37.2. pustulė susiformuoja po skiepo praėjus 5–8 dienoms;

37.3. eritema susiformuoja po skiepo praėjus 8–10 dienų;

37.4. šašas susiformuoja po skiepo praėjus 14 dienų;

37.5. šašas nukrenta po skiepo praėjus 14–21 dienai.

38. Skiepijimai nuo raupų turėtų būti atliekami iš anksto numatytu laiku. Atliekant skiepijimus nuo raupų negalima skieptyti asmenų kitais skiepais.

Pasirengimo raupų
grėsmei ir raupų
valdymo tvarkos
aprašo
1 priedas

RAUPŪ VAKCINA SKIEPIJAMŪ ASMENŪ GRUPIŲ, NUSTATYTŲ PAGAL RAUPŪ GRĖSMĖS LYGIUS, SĄRAŠAS

1. Raupū vakcina skiepijamų asmenų grupės esant 1 raupū grėsmės lygiui:
 - 1.1. asmenys, kurie atliks skiepijimus nuo raupū;
 - 1.2. mikrobiologijos laboratorijų darbuotojai;
 - 1.3. greitosios medicinos pagalbos personalas, galintis turėti sąlytį su įtariamais sergant ar sergančiais raupais pacientais, taip pat užterštais tokį pacientų daiktais;
 - 1.4. ASPĮ darbuotojai, iš anksto numatyti dirbtį su įtariamais sergant ar sergančiais raupais pacientais, taip pat galintys turėti sąlytį su infekuotais tokį pacientų daiktais.
2. Raupū vakcina skiepijamų asmenų grupės esant 2 raupū grėsmės lygiui:
 - 2.1. tėsiams sveikatos priežiūros darbuotojų, skiepijamų esant 1 raupū grėsmės lygiui, skiepai;
 - 2.2. VSC darbuotojai, atsakingi už užkrečiamų ligų epidemiologinę priežiūrą, kurie dirbs su asmenimis, turėjusiais sąlytį su sergančiu raupais asmeniu;
 - 2.3. patalogoanatomai, kurie dirbs su mirusiuju nuo raupū kūnais;
 - 2.4. asmenys, kurie atliks aplinkos kenksmingumo pašalinimą (dezinfekciją);
 - 2.5. institucijų, kurios dalyvauja ekstremalių situacijų valdyme, darbuotojai (kariai, policijos, valstybės sienos apsaugos tarnybos ir kitų tikrinimą atliekančių institucijų pareigūnai);
 - 2.6. būtinuosius poreikius užtikrinančių įstaigų – dujų, vandens, elektros, degalų tiekimo, telekomunikacijų, geriamojo vandens tiekimo, maisto, transporto ir panašių sričių darbuotojai;
 - 2.7. SAM ESOC nariai;
 - 2.8. anksčiau skieptyti asmenys revakcinuojami.
3. Raupū vakcina skiepijamų asmenų grupės esant 3 raupū grėsmės lygiui:
 - 3.1. tėsiamas asmenų grupių, numatyti skieptyti esant 1 ir 2 raupū grėsmės lygiui, skiepijimas;
 - 3.2. vykdomas pirminj ir antrinj sąlytį su sergančiu raupais turėjusių asmenų skiepijimas.
4. Raupū vakcina skiepijamų asmenų grupės esant 4 raupū grėsmės lygiui:
 - 4.1. skiepijami sąlytį su sergančiu raupais turėję asmenys pagal žединės vakcinacijos strategiją;
 - 4.2. plečiamos anksčiau minėtų asmenų grupių vakcinacijos apimtys.
5. Raupū vakcina skiepijamų asmenų grupės esant 5 raupū grėsmės lygiui:
 - 5.1. SAM ESOC priėmus sprendimą ir atsižvelgus į turimas raupū vakcinos atsargas taikoma masinė vakcinacija;
 - 5.2. jeigu raupū vakcinos poreikis viršija turimas atsargas, skiepijamos prioritetenės iš anksto numatytos asmenų grupės.
6. Vardiniai asmenų, kurie būtų skiepijami nuo raupū esant 1 ir 2 raupū grėsmės lygiui, sąrašai turi būti pridedami prie savivaldybės pasirengimo raupū grėsmei plano ir pareikalavus pateikiami SAM ESOC.

Pasirengimo raupų
grėsmei ir raupų
valdymo tvarkos
aprašo
2 priedas

RAUPŲ VAKCINA SKIEPIJAMŲ ASMENŲ GRUPIŲ, KURIOS BUS SKIEPIJAMOS PRIORITETO TVARKA, SĄRAŠAS

Raupų vakcina skiepijamos asmenų grupės, kurios bus skiepijamos prioriteto, jeigu vakcinos poreikis viršys turimas atsargas, tvarka:

1. asmenys, kurie atliks skiepijimus nuo raupų;
 2. A grupės sąlytį turėję asmenys;
 3. ASPĮ darbuotojai, iš anksto numatyti dirbtį su įtariamais sergant ar sergančiais raupais pacientais, taip pat galintys turėti sąlytį su užterštais tokiu pacientu daiktais;
 4. greitosios medicinos pagalbos personalas, turėjës ar galintis turėti sąlytį su įtariamais sergant ar sergančiais raupais pacientais, taip pat užterštasis tokia pacientu daiktais;
 5. laboratorijų darbuotojai, kurie gali būti susiję su medžiagos paëmimu raupų diagnostikai ir jos tyrimu;
 6. B grupės sąlytį turėję asmenys;
 7. antrinį sąlytį su sergančiu raupais turėję asmenys;
 8. VSC darbuotojai, atsakingi už užkrečiamujų ligų epidemiologinę priežiūrą, kurie dirbs su asmenimis, turėjusiais sąlytį su sergančiu raupais asmeniu;
 9. patologoanatomai, kurie dirbs su mirusiu nuo raupų kūnais;
 10. asmenys, kurie atliks aplinkos kenksmingumo pašalinimą (dezinfekciją);
 11. tikrinimą atliekančių tarnybų darbuotojai ir kitų institucijų, kurios dalyvauja ekstremaliųjų situacijų valdyme, darbuotojai (kariai, policijos, valstybës sienos apsaugos tarnybos ir kitų tikrinimą atliekančių institucijų pareigūnai);
 12. SAM ESOC nariai.
-

Pasirengimo raupų
grėsmei ir raupų
valdymo tvarkos aprašo
3 priedas

**SVEIKATOS PRIEŽIŪROS ĮSTAIGŲ, KURIOSE BUS ATLIEKAMI SKIEPIJIMAI NUO
RAUPŪ, SĄRAŠAS**

Eil. Nr.	Raupų grėsmės lygis	Įstaigų, kuriose bus atliekami skiepijimai nuo raupū, pavadinimai
1.	1 raupų grėsmės lygis	VŠĮ Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų filialo Infekcinių ligų ir tuberkuliozės ligoninė VŠĮ Kauno klinikinė ligoninė
2.	2 raupų grėsmės lygis	VŠĮ Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų filialo Infekcinių ligų ir tuberkuliozės ligoninė (skiepijami asmenys iš Vilniaus ir Alytaus apskričių) VŠĮ Kauno klinikinė ligoninė (skiepijami asmenys iš Kauno ir Marijampolės apskričių) VŠĮ Šiaulių centro poliklinika (skiepijami asmenys iš Šiaulių ir Telšių apskričių) VŠĮ Respublikinė Panevėžio ligoninė (skiepijami asmenys iš Panevėžio ir Utenos apskričių) VŠĮ Klaipėdos sveikatos priežiūros centras (skiepijami asmenys iš Klaipėdos ir Tauragės apskričių)
3.	3 raupų grėsmės lygis	VŠĮ Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų filialo infekcinių ligų ir tuberkuliozės ligoninė VŠĮ Kauno klinikinė ligoninė VŠĮ Utenos pirminės sveikatos priežiūros centras VŠĮ Telšių pirminės sveikatos priežiūros centras VŠĮ Tauragės pirminės sveikatos priežiūros centras VŠĮ Šiaulių centro poliklinika VŠĮ Respublikinė Panevėžio ligoninė VŠĮ Marijampolės pirminės sveikatos priežiūros centras VŠĮ Klaipėdos sveikatos priežiūros centras VŠĮ Alytaus poliklinika
4.	4 raupų grėsmės lygis	Skiepijimai nuo raupų atliekami sveikatos priežiūros įstaigose, numatytose esant 3 raupų grėsmės lygiui, ir iš anksto teritorijos pasirengimo raupų grėsmei plane numatytuose skiepijimo centruose
5.	5 raupų grėsmės lygis	Skiepijimai nuo raupų atliekami sveikatos priežiūros įstaigose, numatytose esant 3 raupų grėsmės lygiui, ir visose iš anksto teritorijos pasirengimo raupų grėsmei plane numatytuose skiepijimo centruose

SKIEPO NUO RAUPŲ VIETOS PRIEŽIŪROS ATMINTINĖ

1. Raupų vakcinoje yra artimas raupų sukelėjui virusas, todėl paskiepyto asmens organizme susidaro imunitetas nuo raupų. Raupų vakcina yra saugi ir efektyvi, tačiau virusas gali išplisti iš skiepo vietas prieš jai užgyjant ar liečiant užterštą tvarsliavą, drabužius ir kt., liečiant kitas kūno vietas. Skiepo vietą dažnai niežti, norisi ją trinti, kasyti ir liesti, todėl virusas dažniausiai išplinta į skiepyto asmens akis ir genitalijas.

2. Didžiausią susirūpinimą paskiepyto asmens artimiesiems, turintiems artimą sąlytį, kelia tai, kad virusas gali išplisti iš skiepo vietas kitiemas asmenims, ypač vaikams, sukeldamas bėrimą, karščiavimą, galvos ir viso kūno skausmą. Tai gali atsitikti artimą sąlytį su paskiepytu asmeniu turėjusiems asmenims, kai nepakankamai prižiūrima skiepo vieta ir nesilaikoma higienos reikalavimų.

3. Kad būtų sumažinta rizika virusui išplisti, paskieptyti asmenys turi laikytisatsargumo priemonių:

3.1. skiepo vietą užklijuoti pleistru su marlės įdėklu. Tvarstį laikyti tol, kol susidaręs šašas nukris savaimė;

3.2. vilkėti palaidinę, kuri uždengia skiepo vietą;

3.3. tvarstį keisti kas 1–3 dienas;

3.4. po tiesioginio sąlyčio su tvarsčiu plauti rankas šiltu vandeniu ir muilu ar valyti specialiais alkoholiniais geliais ar putomis;

3.5. skiepo vietą prieš maudantis uždengti vandeniu nepralaideji tvarsčiu, o išsimaudžius – užklijuoti pleistru su marlės įdėklu;

3.6. panaudotą tvarstį ir nukritusį šašą dėti į sandarų plastikinį maišą ir pristatyti į asmens sveikatos priežiūros įstaigą, kurioje buvo skiepyta;

3.7. nenaudoti orui nepralaidaus tvarsčio, kuris gali sukelti šašo suminkštėjimą ir priešlaikinį nukritimą, skiepo vietas netepti jokiais tepalais ar kremai, nekasyti ir nekrapšyti;

3.8. neliesti skiepo vietas ir daiktų, kurie gali būti užteršti virusu nuo skiepo vietas (tvarsčių, rankšluosčių, drabužių, plaušinių ir kitų daiktų, kuriuos naudojo paskiepytas asmuo);

3.9. atsitiktinai palietus skiepo vietą ar daiktus, kurie galėjo būti užteršti virusu, reikia nedelsiant nusiplauti rankas šiltu vandeniu su muilu;

3.10. miegant vienoje lovoje su paskiepytu asmeniu, būtina, kad pastarasis skiepo vietą užklijuotų pleistru su marlės įdėklu. Asmuo turi apsivilkti marškinius ar pižamą, kurie uždengtų skiepo vietą;

3.11. skiepyto asmens naudotus drabužius, rankšluosčius, patalynę ir kt., kurie galėjo būti užteršti išskyromis iš skiepo vietas, laikyti atskiroje skalbinių dėžėje. Skalbtį šiltame vandenye su detergentais ir (ar) balikliais. Po to kruopščiai nusiplauti rankas.

4. Atsargumo priemonių reikia laikytis tol, kol skiepo vietoje susidarys šašas ir jis savaimė nukris (po 2–3 savaičių).
