



Nuotolinis seminaras

Nepageidaujamų įvykių duomenų kokybė ir stebėsenos pokyčiai nuo 2023 m.

Evelina Navikonytė
Higienos institutas

2022 m. lapkričio 8 d.



Pagrindinės NĮ stebėsenos klaidos

- NĮ patvirtinimo vėlavimas
- Nepageidaujamų įvykių ir reakcijų, susijusių su vaistinių preparatų vartojimu bei medicinos prietaisų naudojimu registravimas
- Nepilnai suvedami duomenys
- NĮ, nesusiję su konkrečiu pacientu
- Pažeidžiamas duomenų konfidencialumas
- NĮ priskyrimas 11 grupei



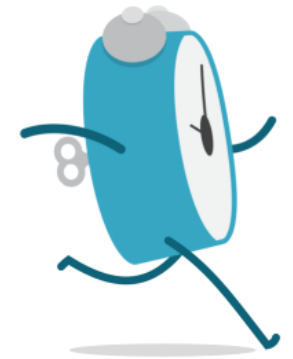


NĮ patvirtinimo vėlavimas

- 2022 m. VISS IS yra 269 NĮ, kurių būseną „nepatvirtinta“, kai kurie nuo 2022 m. sausio mėn.
- Po ilgesnio laiko tarpo sudėtingiau patikslinti NĮ aplinkybes ir priežastis.
- Jeigu vėluojama patvirtinti NĮ, turime neteisingą NĮ statistiką trumpais laiko periodais.
- Tik patvirtinti NĮ matomi bendrame visų ASPĮ NĮ sąraše ir ataskaitose.

Siūlymai

- Patvirtinti NĮ per kaip įmanoma minimalesnį laikotarpį (pvz. savaitę).
- ASPĮ, besinaudojančiomis savo elektroninėmis sistemomis ir neturinčioms sąsajų su VISS IS, NĮ duomenis turėtų perkelti į VISS IS kaip įmanoma dažniau (kas mėn.)
- Visoms ASPĮ, kurios dar vis naudojasi popierinėmis NĮ registravimo formomis, reiktų pereiti prie NĮ registravimo tiesiai į informacinę sistemą.





Nepageidaujami įvykiai ir reakcijos, susijusios su vaistinių preparatų vartojimu bei medicinos prietaisų naudojimu

- Į VISS IS neturėtų būtų teikiami nepageidaujami reiškiniai ir reakcijos, susijusios su vaistinių preparatų vartojimu.
- Juos reiktų teikti VVKT. HI gali perduoti informaciją VVKT, tačiau HI NĮ duomenų rinkimo forma daug paprastesnė (NĮ aprašymas ir jo priešasčių nurodymas) - nereikia nurodyti konkretaus vaisto pavadinimo, vartojimo būdo, dozės, vartojimo pradžios ir pabaigos laiko, anamnezės (alerginės reakcijos) ir pan.
- Į VISS IS neturėtų būtų teikiami nepageidaujami įvykiai, susiję su medicinos prietaisų ir priemonių kokybe.
- Teikti reikėtų NĮ, kurie susiję su **medicinos prietaisų naudojimu**.
- Apie atvejus, kurie susiję su medicinos prietaisų ir priemonių kokybe reikėtų teikti VASPVT.

1. NĮ, susiję su vaistinių preparatų vartojimu

- 1.1 Neteisingai paskirta vaisto dozė
- 1.2 Neteisingai paskirtas vaisto įvedimo būdas
- 1.3 Nepaskirto vaisto sulašinimas, suleidimas ar sugirdymas
- 1.4 Vaisto neįvedimas
- 1.5 Kita

3. NĮ, susiję su medicinos prietaisų naudojimu

- 3.1 Nepageidaujami įvykiai, susiję su aktyviais medicinos prietaisais
- 3.2 Nepageidaujami įvykiai, susiję su in vitro medicinos prietaisais
- 3.3 Nepageidaujami įvykiai, susiję su implantuojamais medicinos prietaisais
- 3.4 Kita



Nepilnai suvedami duomenys

- Nenurodomi NĮ pogrupiai.
- Nenurodoma/nurodoma neišsamus NĮ prevencinių priemonių taikymo aprašymas:
 - įrašyta „Nesiūloma“;
 - 25 atvejai kai prevencinės priemonės nenurodytos;
 - grąžinti NĮ tikslinimui, kad būtų papildyta prevencinių priemonių taikymo aprašymu.
- Žymimi kelių NĮ prevencinių priemonių kodai (22 atvejai):
 - grąžinti NĮ tikslinimui, konsultuoti, kad priskirtų vieną labiausiai pagal aprašymą atitinkantį kodą.

„Pacientė parašė skundą dėl jai nepaskirto sanatorinio reabilitacinio gydymo. (PP1,PP3)“

“sergantis pneumonija,gydomas stacionare 6paros.2021 12 10d. nusivėmė,suviduriavo. (PP3,PP4)“



NĮ, nesusiję su konkrečiu pacientu

- Registruojami darbo aplinkos trūkumai, kurie nesiejami su konkrečiu pacientu.
- Komunikuoti su ASPĮ administracija, užtikrinti ventiliacijos/kitų sistemų tikrinimą.

„operacinio bloko operacinėje kepenų transplantacijos metu oro temperatūra nekontroliuojamai kilo iki 28-29 laipsnių“

„Vykdant širdies operacijai 1-oje operacinėje iš ventiliacijos lubose ties operaciniu stalu pradėjo bėgti skaidrus skystis. Pranešta inžinieriui-šilumininkui XY, eksploatacijos ir remonto sk. vedėjui XX, med. inžinieriui YY.“

„Vykdant širdies operacijai 3 operacinėje neveikė ventiliacijos sistema. Operacinėje - temperatūra +27C. Informuoti už ventiliacijos darbą atsakingi inžinieriai.“





Pažeidžiamas duomenų konfidencialumas

Teisės akto nuostata:

2. Nepageidaujamų įvykių stebėseną vykdoma vadovaujantis šiais principais:

2.3. konfidencialumo – skelbiama tik tokia informacija apie nepageidaujamus įvykius, kuri garantuoja duomenų anonimiškumą.

Registruojant NJ, **neturi būti nurodoma:**

- Paciento ar sveikatos specialisto vardas, pavardė
- Paciento asmens kodas
- Paciento kortelės Nr.
- Paciento gyvenamosios vietos adresas

„05:06 val. kambario kaimynė atėjo į budintį slaugytojų postą ir pranešė, jog pacientei **AA** pasidarė bloga <...>“

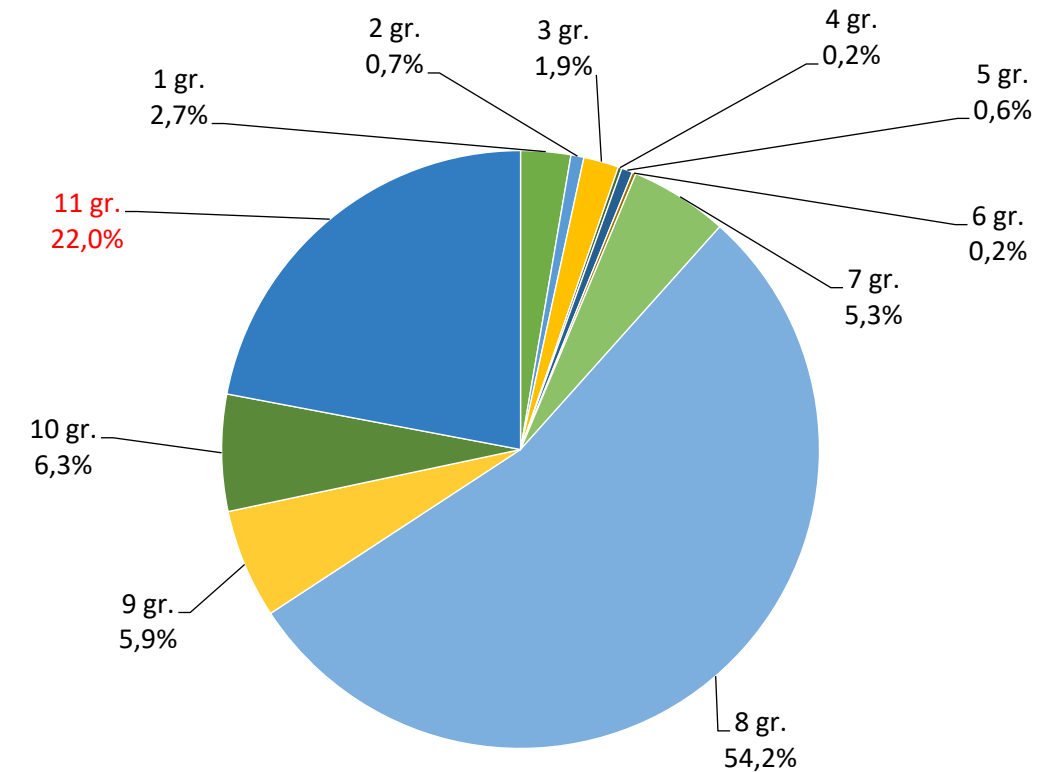
„2021-04-27 d. 8:30 mama **XX** kartu su dukra **XY** atvyko planinei hospitalizacijai. <...>“





Nepageidaujamų įvykių skaičius pagal grupes 2021 m.

Grupė	NĮ grupės pavadinimas	2021
1	NĮ, susiję su vaistinių preparatų vartojimu	89
2	NĮ, susiję su kraujo ir jo komponentų transfuzija	23
3	NĮ, susiję su medicinos prietaisų ir priemonių naudojimu	62
4	NĮ, susiję su audinių, ląstelių, organų donorystės ir transplantacijos procesu ir pagalbinu apvaisinimu	5
5	NĮ, susiję su pacientų patirta avarine arba nenumatytąja apšvita	20
6	Hospitalinė infekcija, kuri sukėlė paciento mirtį	7
7	NĮ, susiję su chirurginėmis, diagnostinėmis bei gydomosiomis invazinėmis procedūromis	174
8	NĮ, susiję su pacientų priežiūra	1776
9	NĮ, susiję su paciento identifikavimo klaida (išskyrus 1 ir 5 grupės NĮ)	195
10	NĮ, susiję su pacientų elgesiu	207
11	Kiti NĮ	724
	Iš viso	3282



NĮ struktūra pagal grupes 2021 m.

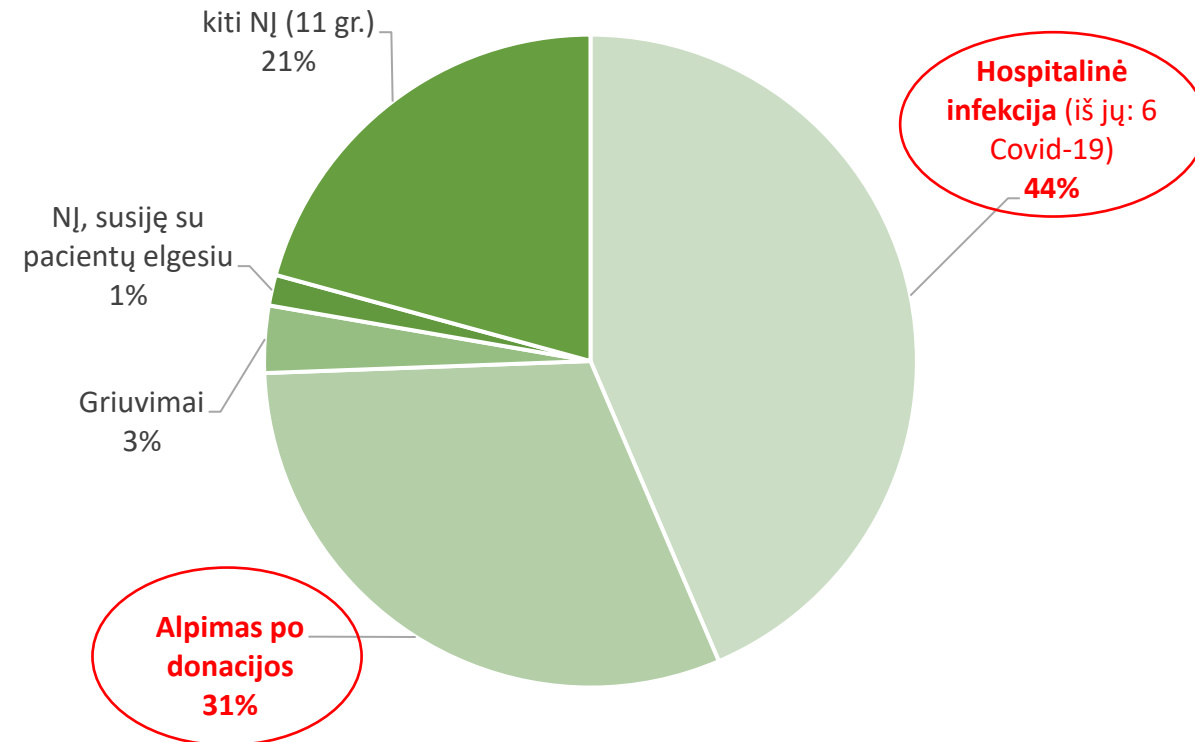


11 nepageidaujamų įvykių grupės struktūra, 2021

NĮ grupių struktūroje kiti NĮ (11 gr.) sudaro **22 proc.** (724 NĮ)

11 gr. (kitų NĮ) pagal užregistruotus įvykius:

11 grupė	Užregistruotų NĮ sk.
Hospitalinė infekcija	315
Alpimas/silpnumas donacijos metu	223
Griuvimai	24
NĮ, susiję su pacientų elgesiu	11
Kiti NĮ (11 gr.)	150
Iš viso	724





Nepageidaujamų įvykių stebėsenos ir valdymo aprašo pakeitimai

Įsigalioja 2023-01-01



NĮ sąrašo/pograpių papildymas

8	Nepageidajami įvykiai, susiję su pacientų priežiūra ir incidentais
8.1	Paciento griuvimas
8.2	Paciento kritimas iš aukščio
8.3	Pragula, atsiradusi hospitalizacijos metu
8.4	Kita

11	Kiti nepageidajami įvykiai
11.1	Hospitalinė infekcija
11.2	Incidentai donacijos metu
11.3	Kita

10	Nepageidajami įvykiai, susiję su pacientų ir jų atstovų elgesiu
10.1	Paciento savižudybė ar bandymas nusižudyti
10.2	Paciento agresyvus elgesys, sukėlęs savo ar/ir kitų pacientų sveikatos būklės sutrikdymą
10.3	Savavališkas paciento pasišalinimas iš ASPĮ
10.4	Pacientas nesilaiko gydytojo nurodymų
10.5	Nepageidajami įvykiai, susiję su paciento artimųjų elgesiu
10.6	Kita



NĮ duomenų klasifikatorių papildymas

2. NĮ sukelta žala:

Z1 – labai didelė (NĮ baigėsi mirtimi);

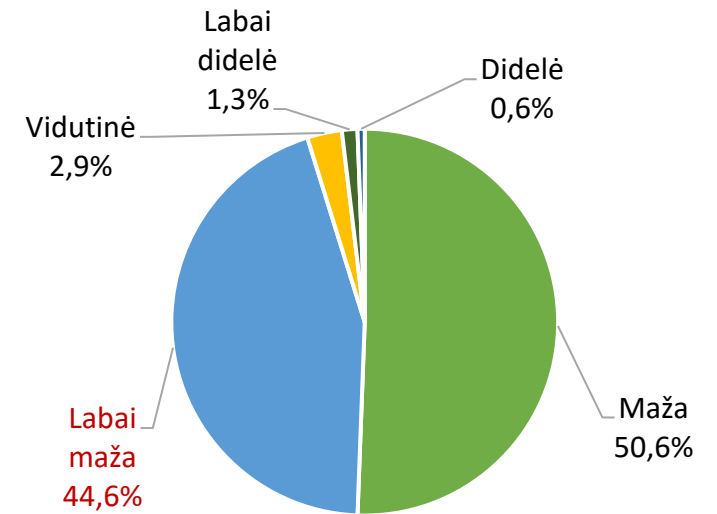
Z2 – didelė (NĮ sukėlė neatitaisomą žalą sveikatai: pacientas visam gyvenimui visiškai neteko kurių nors organizmo funkcijų (jutiminių, motorinių, fiziologinių, psichologinių));

Z3 – vidutinė (NĮ sukėlė neatitaisomą žalą sveikatai: pacientas visą likusį gyvenimą visaverčiai negalės vykdyti kurių nors organizmo funkcijų (jutiminių, motorinių, fiziologinių, psichologinių));

Z4 – maža (NĮ sukėlė sveikatos sutrikimą, kuriam reikalingas papildomas (neplanuotas) gydymas, tačiau sveikatos sutrikimą galima visiškai pagydyti be liekamųjų sveikatai reiškinių);s

Z5 – labai maža (NĮ sukėlė mažus sveikatos sutrikimus, kuriems pašalinti neprireikė papildomo gydymo);

Z6 – žalos nesukelta.



NĮ struktūra pagal žalą, 2021



NĮ duomenų klasifikatorių papildymas (2)

3. NĮ priežastys:

P1 – komunikacijos problemos (pvz., netinkamas sveikatos priežiūros specialistų bendravimas, vienas kito nesupratimas, asocialus elgesys ir kt.);

P2 – paciento teisių pažeidimas (pvz., informuoto sutikimo dėl gydymo nepasirašymas, konfidencialių paciento duomenų atskleidimas ir kt.);

P3 – blogas vaistų administravimas (pvz., netinkamas vaistų saugojimas, ne to vaisto paskyrimas, vaisto paskyrimas ne tam pacientui, klaidingai suprastas vaisto pavadinimas ir kt.);

P4 – problemos su medicinos įranga (pvz., medicinos įrangos gedimai ir kt.);

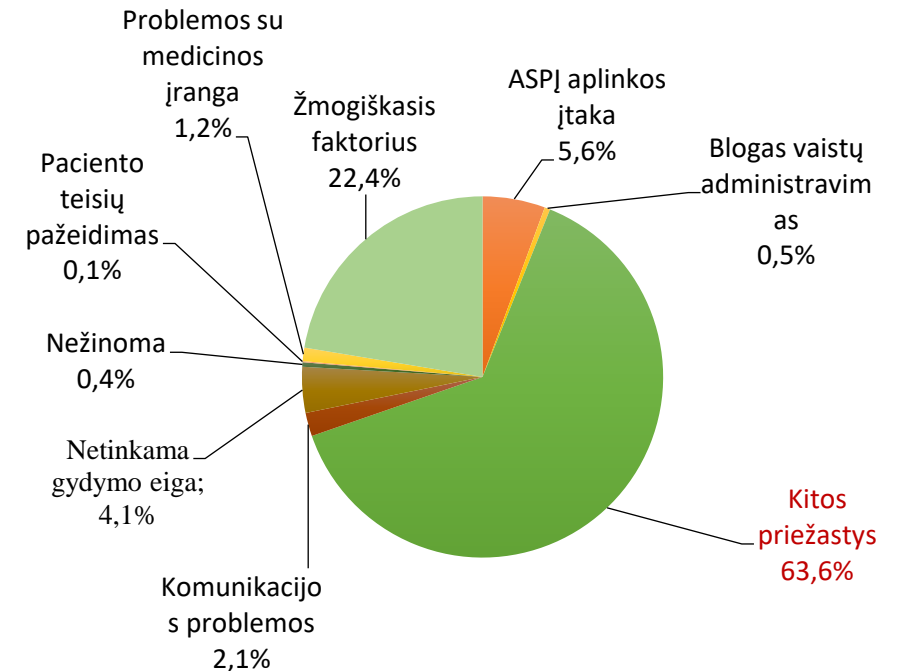
P5 – netinkama gydymo eiga (pvz., pavėluotai suteiktos paslaugos, būtino gydymo tęstinumo nebuvimas, neveiksmingas gydymo metodas ir kt.);

P6 – žmogiškasis faktorius (pvz., nepakankamas ASPĮ specialistų atidumas, nepakankama kvalifikacija ir (ar) kompetencija, specialistų trūkumas ir kt.);

P7 – ASPĮ aplinkos įtaka (pvz., patalpų būklė, saugumas ir kt.);

P8 – kitos priežastys;

P9 – paciento sveikatos būklė (lėtinės ligos, amžius).



NĮ priežasčių pasiskirstymas, 2021



Duomenų teikimo ir ataskaitos paskelbimo terminų pakeitimai

- ASPĮ iki einamųjų metų **vasario 1 d.** sutvarko VISS IS praėjusių kalendorinių metų nepageidaujamų įvykių duomenis (*buvo iki kovo 1 d.*).
- Higienos institutas iki einamųjų metų **balandžio 1 d.** parengia ataskaitą ir paskelbia ją Higienos instituto interneto svetainėje adresu www.hi.lt (*buvo iki gegužės 31 d.*).
- Naikinamas aprašo 3 priedas „Nepageidaujamų įvykių duomenų suvestinė“.





Prisijungimas į VISS IS

- Visuomenės sveikatos stebėsenos informacinės sistemos Nepageidaujamų įvykių modulio naudotojais šiuo metu yra 326 ASPĮ:
 - 68 ligoninės;
 - 172 ambulatorines paslaugas teikiančios ASPĮ;
 - 79 socialinės globos namai;
 - 7 kitos ASPĮ.
- Jei neturite prisijungimo prie VISS IS, kreipkitės el. paštu n.ivykiai@hi.lt





Jūsų klausimai





Dėkojame už dalyvavimą



Daugiau informacijos

Virginija Kanapeckienė, el. paštu virginija.kanapeckiene@hi.lt

Evelina Navikonytė, el. paštu evelina.navikonyte@hi.lt