



Klaipėdos universiteto ligoninė

Klaipėdos RDPKC ir donorystės veikloje dalyvaujančių ASPĮ ataskaita 2024 m. sausis - lapkritis

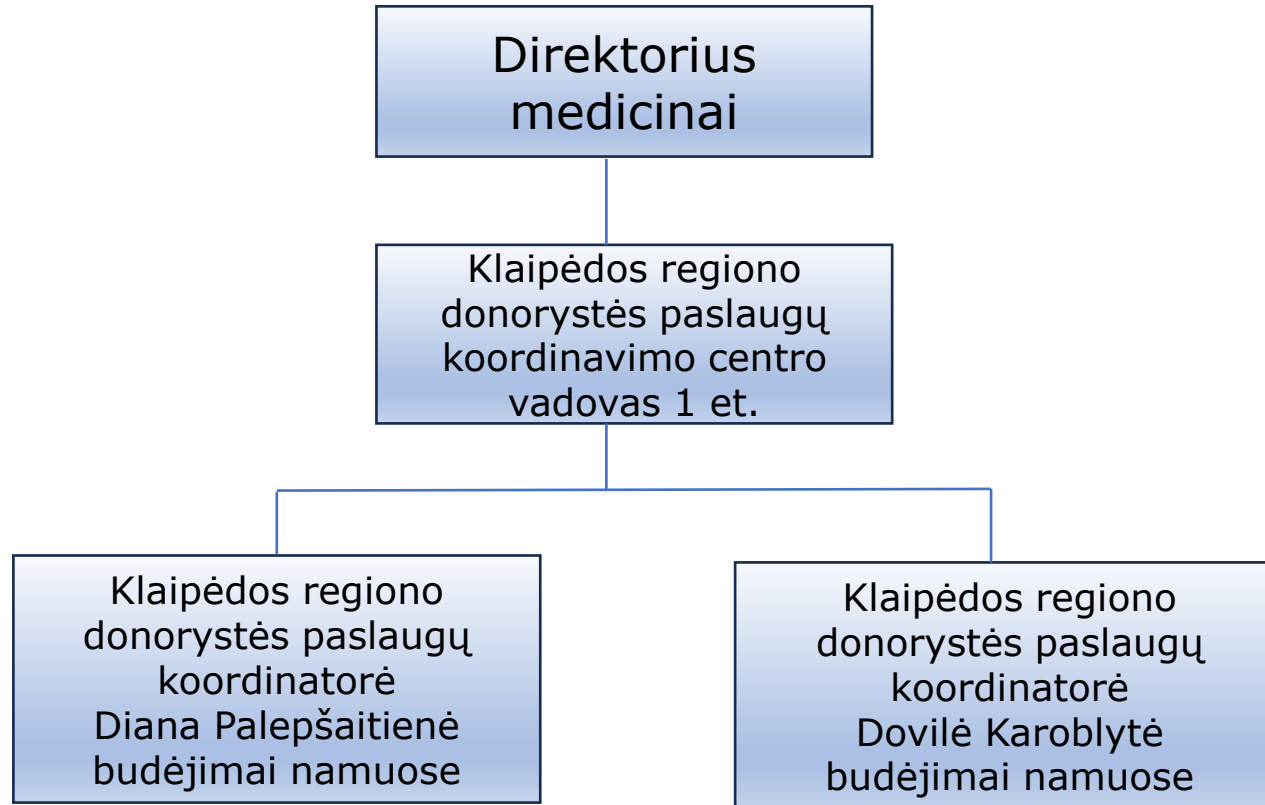
Diana Palepšaitienė

Klaipėdos regiono mirusio suaugusio žmogaus audinių ir organų
donorystės paslaugų koordinavimo centro vadovė

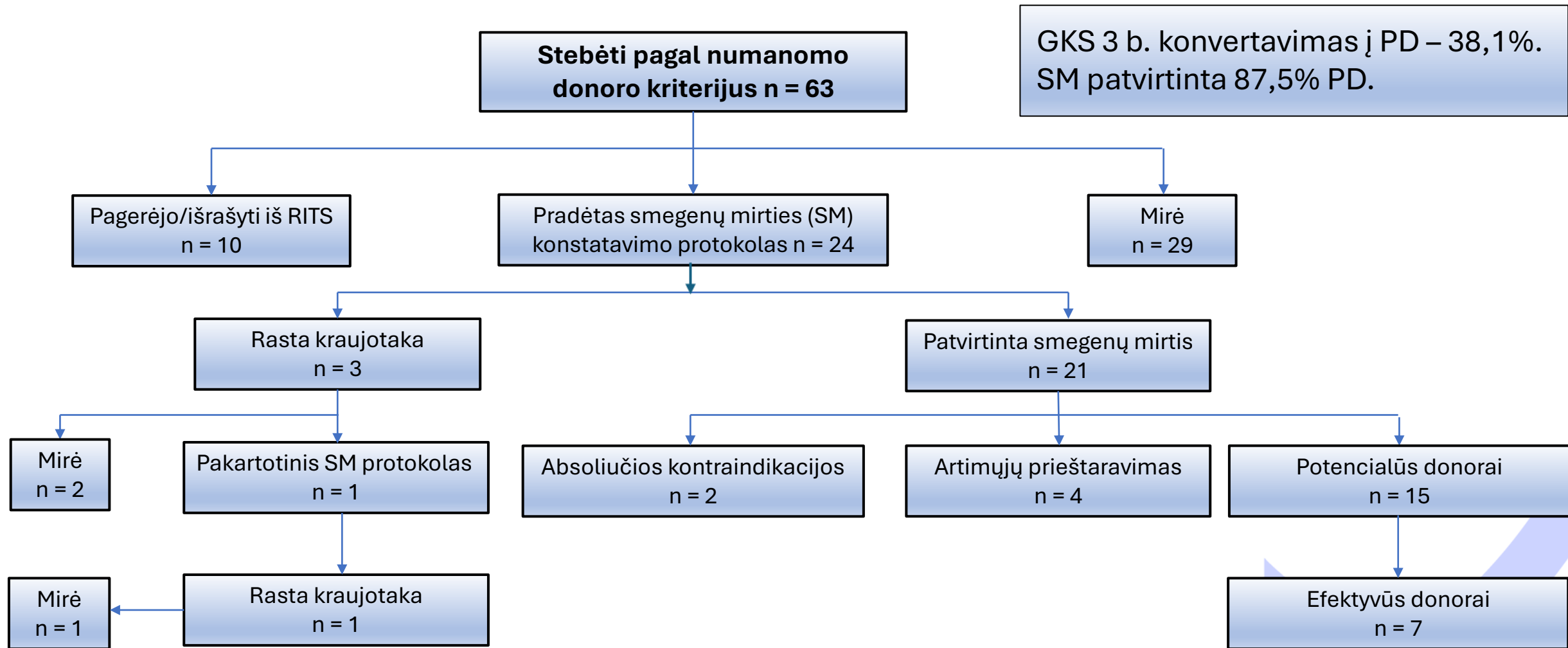
Klaipėdos RDPKC tikslas ir uždaviniai

- **Tikslas** - pagerinti audinių ir organų donorystės rezultatus Ligoninėje ir donorystės veikloje dalyvaujančiose ASPĮ.
- **Uždaviniai:**
 - sukurti 24/7 veikiančią RDP koordinatorių komandą;
 - struktūrizuoti ir objektyviai vertinti donorystės etapų procesus, identifikuoti trūkumus ir teikti sisteminius pokyčių pasiūlymus Ligoninėje;
 - užtikrinti sklandų donorystės etapų koordinavimo procesą Ligoninėje ir regione donorystės veikloje dalyvaujančiose ASPĮ;
 - sukurti numanomų donorų sekimo sistemą Ligoninėje;
 - organų ir audinių donorystės idėjos skleidimas Ligoninėje, regione donorystės veikloje dalyvaujančiose ASPĮ ir visuomenėje.

Klaipėdos RDPKC organizacinė schema



Numanomų donorų sekimas ir potencialių donorų identifikavimas



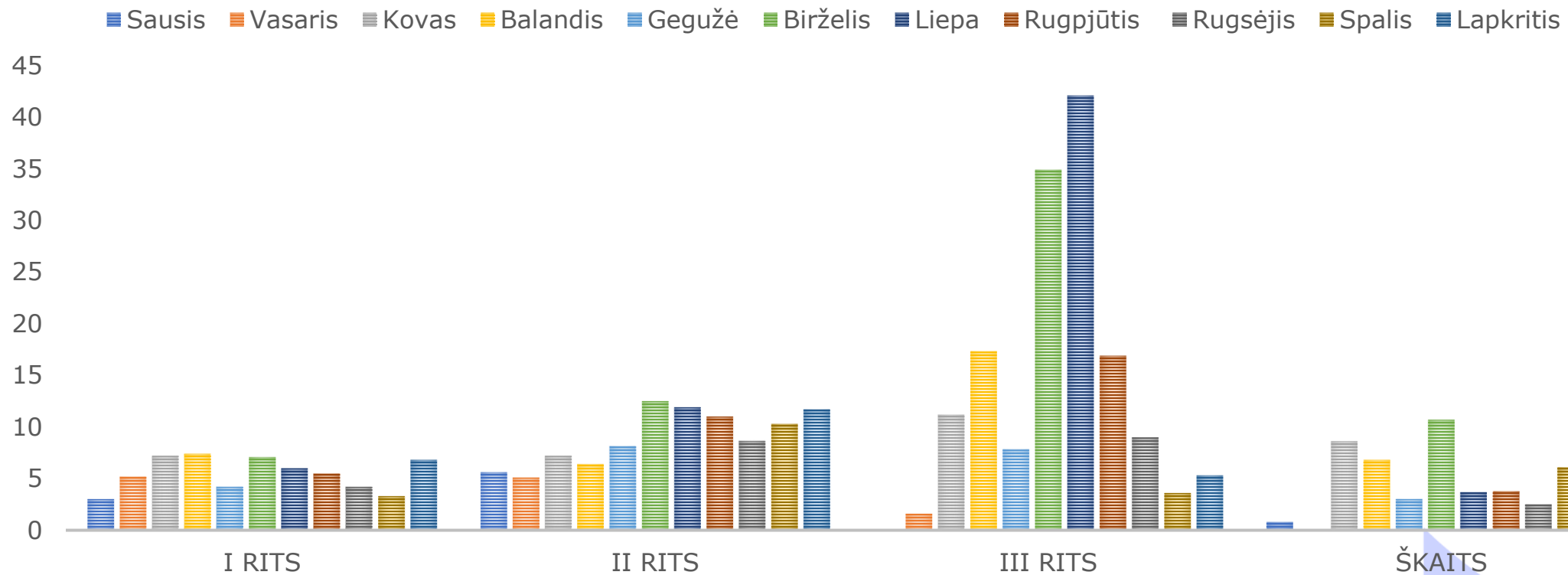
Kokybės rodiklių reikšmės I

Donorystės proceso etapų protokolų parengimas, esamų dokumentų atnaujinimas:

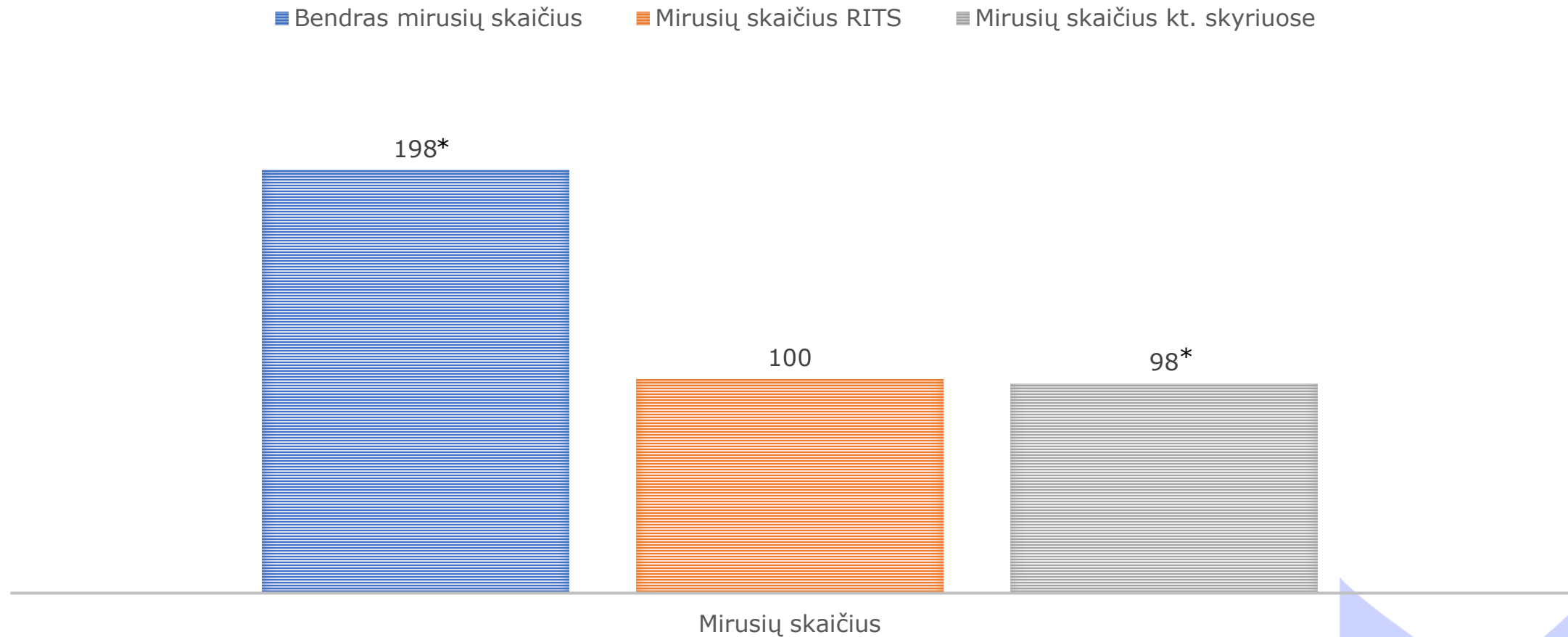


- Klaipėdos universiteto ligoninėje;
- regione donorystės veikloje dalyvaujančiose ASPĮ.

Kokybės rodiklių reikšmės II - numanomų donorų sekimo sistemos efektyvumas (proc.)

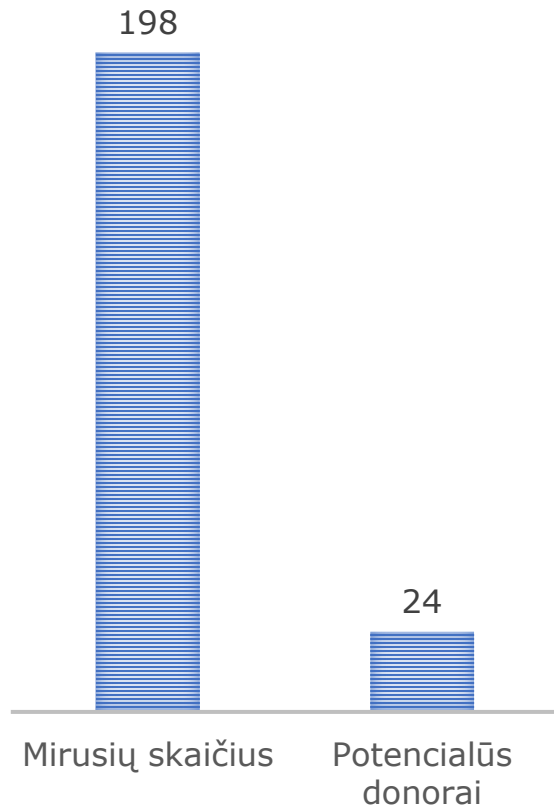


Mirusių pacientų skaičius pagal ministro įsakyme nurodytas diagnozes



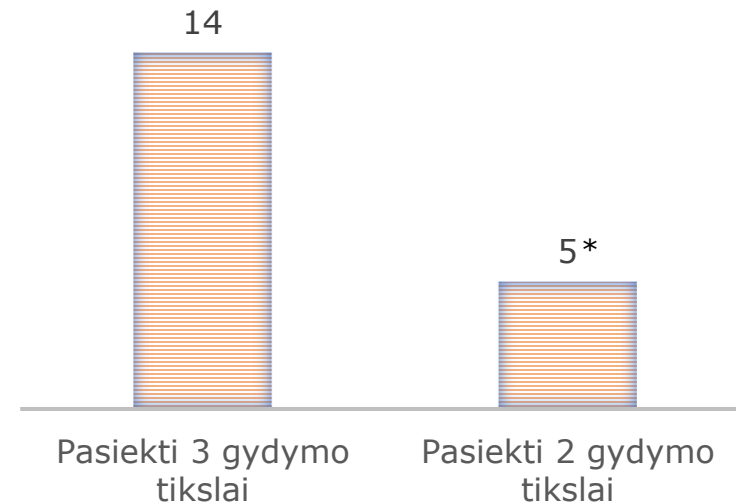
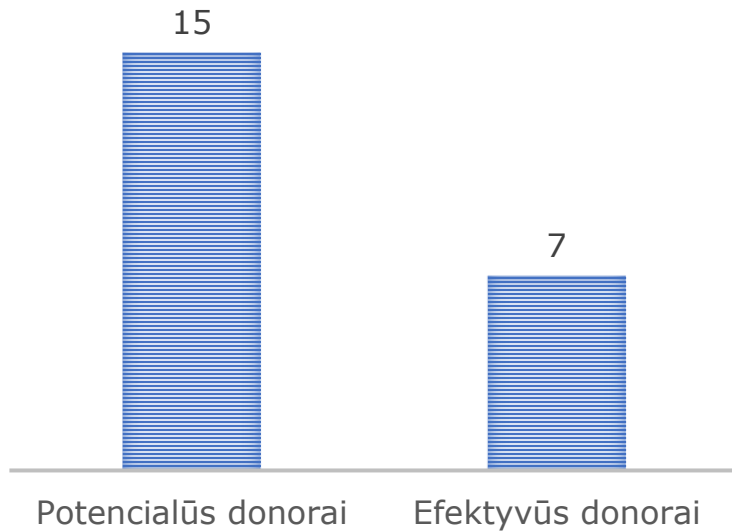
* pateikiama statistika su mirusiųjų skaičiais Reabilitacijos (Palanga) ir Slaugos klinikoje (Palanga)

Kokybės rodiklių reikšmės III



Mirusių pacientų konversijos indeksas 12,1 proc.

Kokybės rodiklių reikšmės II

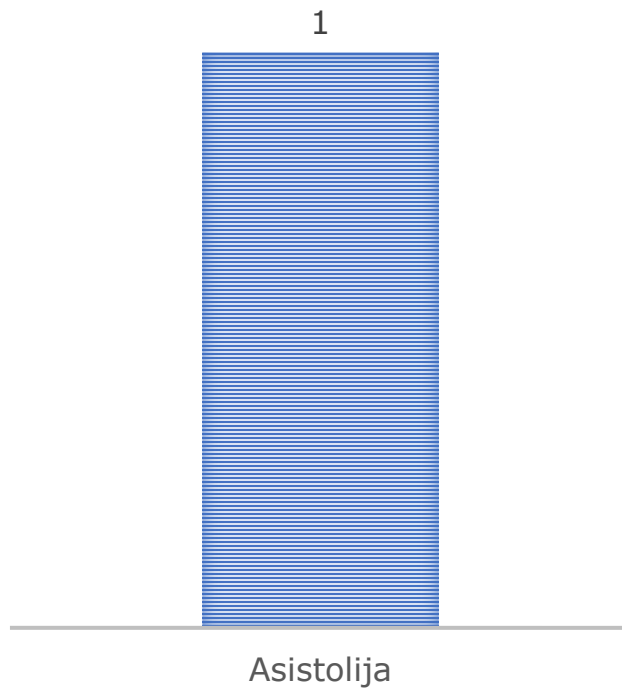


- Potencialių donorų tapimo efektyviais donorais indeksas: 46,6 proc.
- Kokybiškai paruoštų potencialų donorų dalis: 73,6 proc.

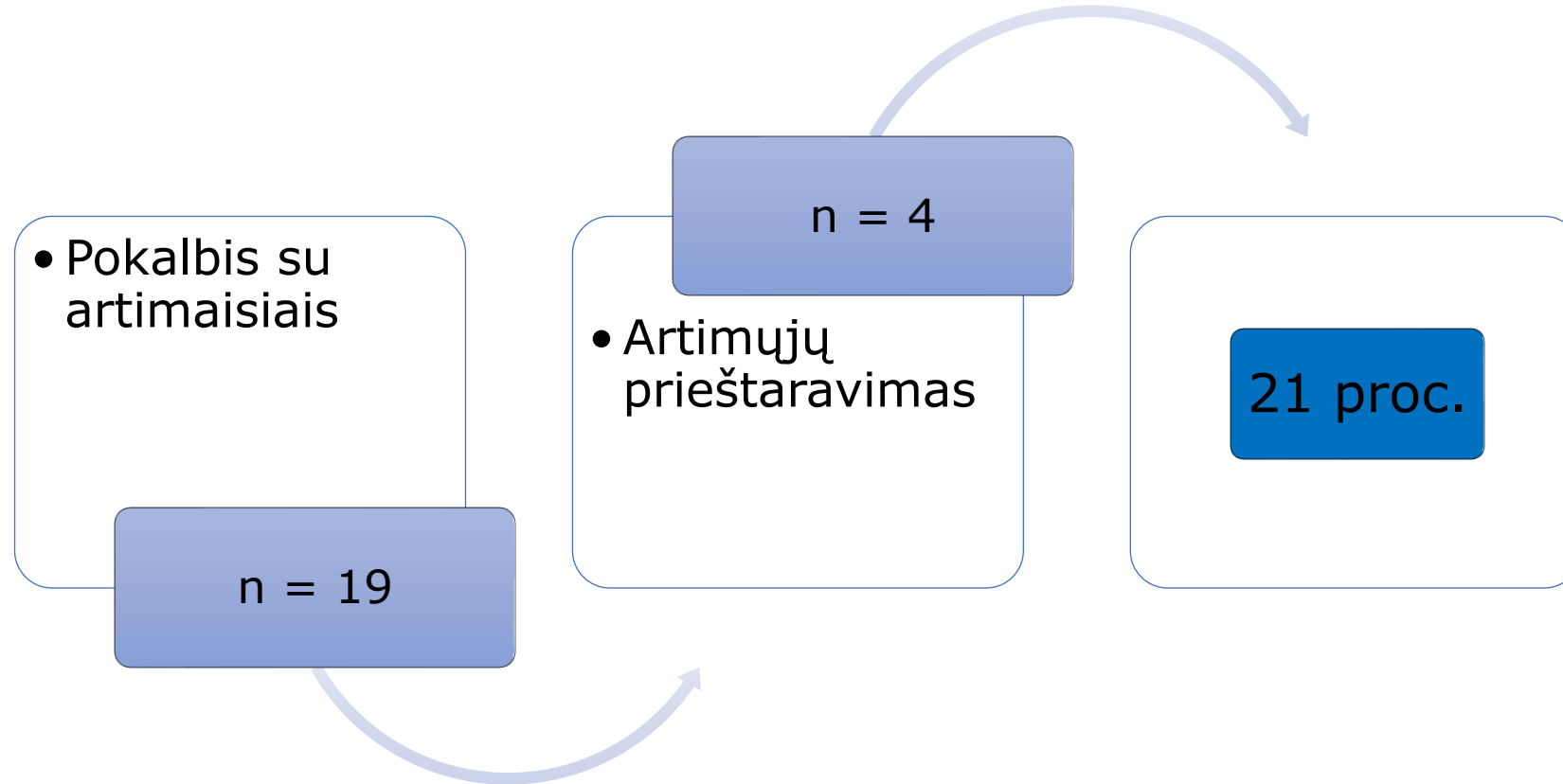
*2x nepasiekta Na koncentracija kraujyje ir 3x nepasiektas diurezės kiekis.

Kokybės rodiklių reikšmės III

- Suaugusių potencialių donorų asistolijos dažnis: 4,7 proc.

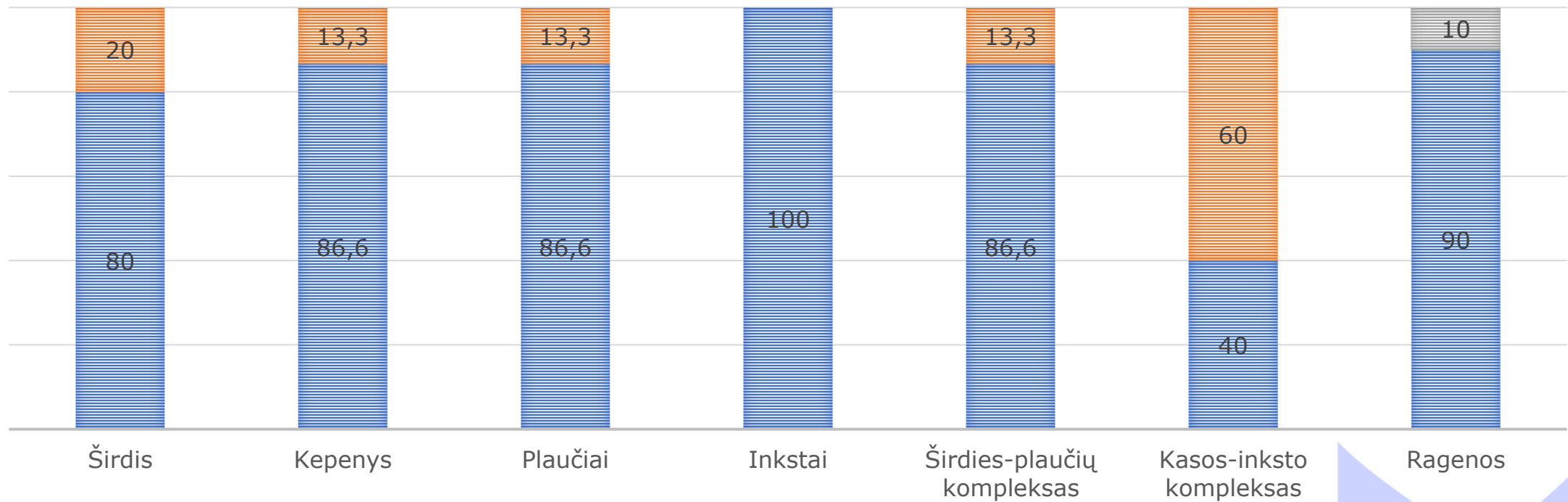


Kokybės rodiklių reikšmės IV - artimųjų prieštaravimas donorystei



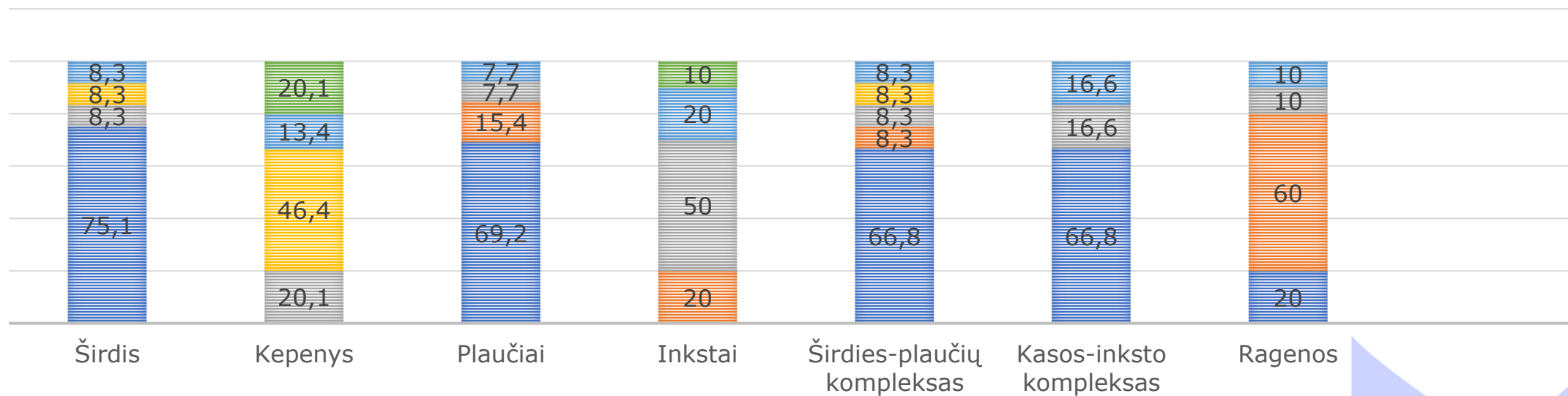
Organų ir audinių atsisakymo priežastys (proc.)

■ Su donoru susijusios priežastys ■ Su recipientu susijusios priežastys ■ Kitos priežastys



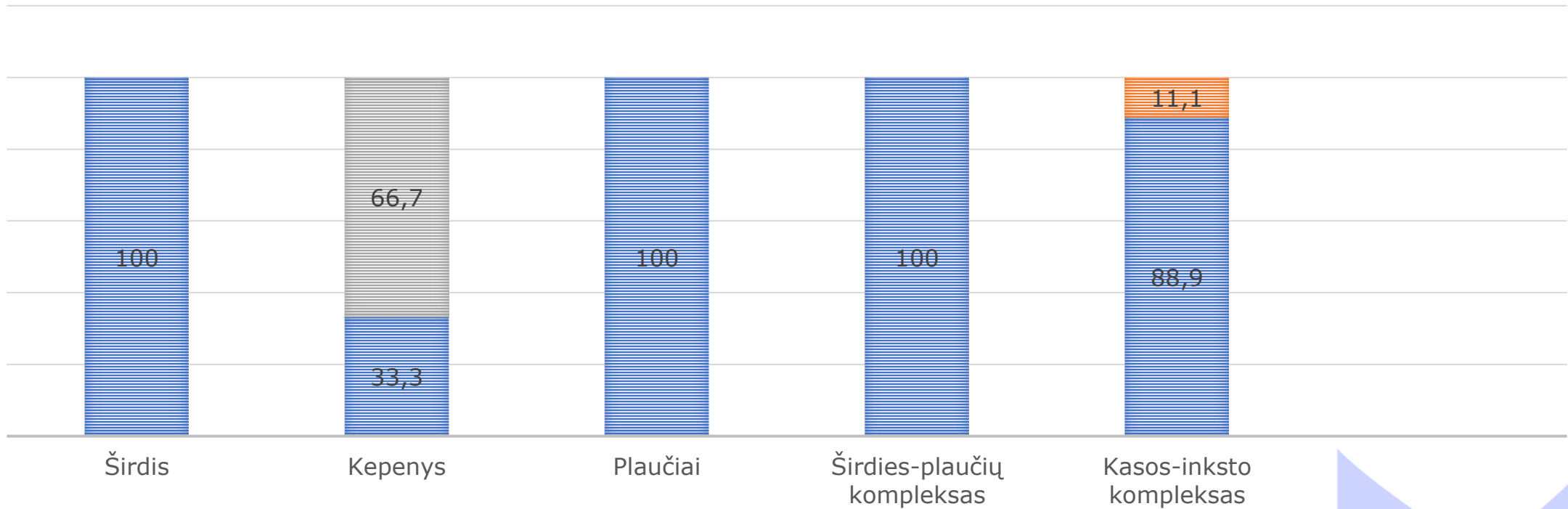
Su donoru susijusios organų ir audinių atsisakymo priežastys (proc.)

- Išeminiai pakitimai
- Naujai nustatytos būklės (įtariama onko., v. cava trombozė)
- Organo struktūriniai pakitimai (hipertrofija, steatozė)
- Gretutinės ligos (LIL, ŠFN, CD su komplikacijomis)
- Infekcija (VHC, TBC, ŠTI, pneumonija)
- Amžius

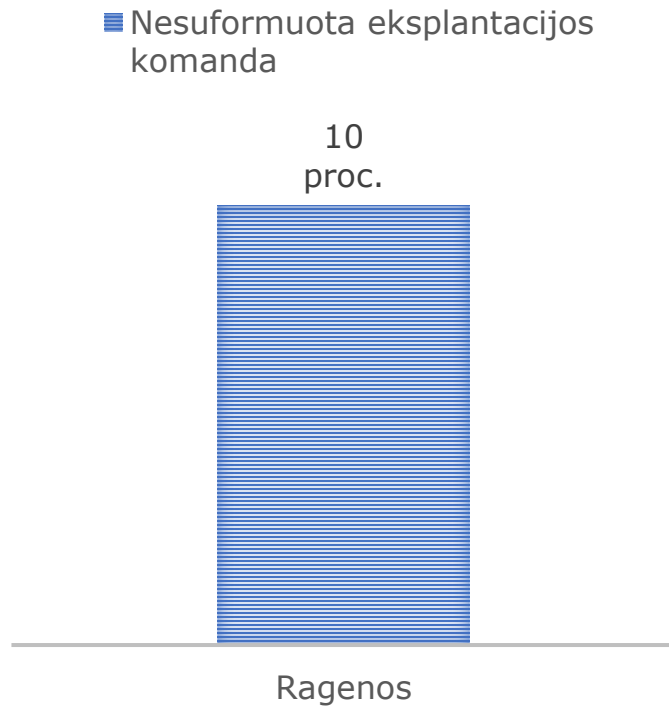


Su recipientu susijusios organų ir audinių atsisakymo priežastys (proc.)

- Atsisakė recipientas
- Recipientui nėra pirmenybės
- Nėra tinkamo recipiento (antropometriškai, dėl kraujo grupės suderinamumo)



Kitos audinių atsisakymo priežastys (proc.)

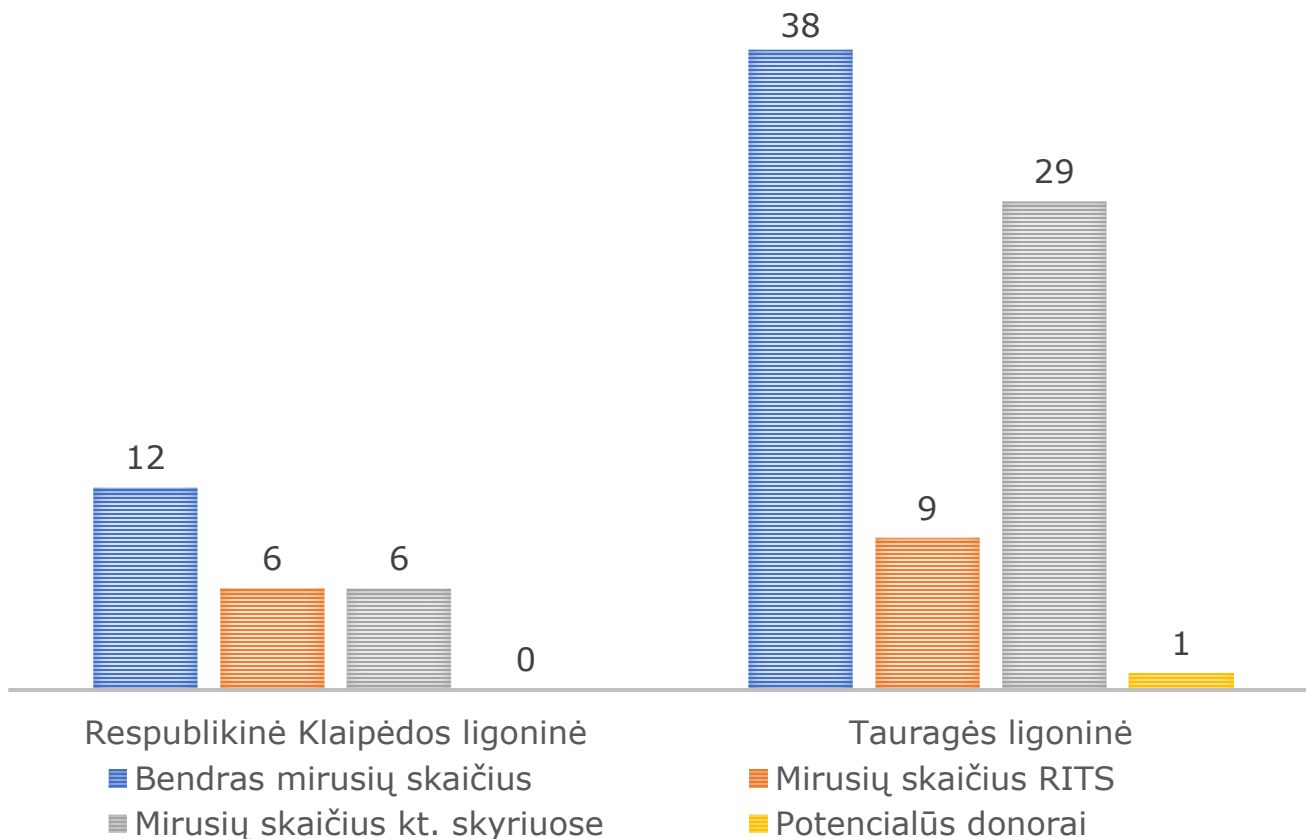


Eksplantuotų audinių ir organų skaičius

Eksplantuotas audinys/organas	Skaičius, kur išvežta
Širdis	2 į Vokietiją
Kepenys	3 į Lenkiją
Inkstai	4 į Vilnių, 6 į Kauną
Ragenos	2 į Vilnių, 6 į Kauną

2,1 organo/donorui

Mirusių pacientų skaičius su nurodytomis diagnozėmis regione, kokybės rodiklių reikšmės



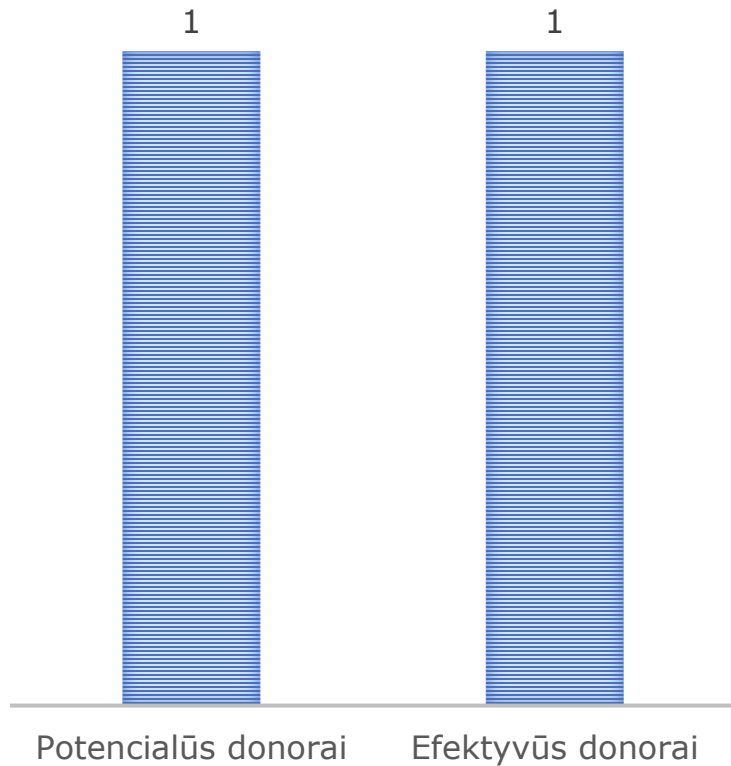
Mirusių pacientų konversijos indeksas:

- RKL – potencialių donorų neregistruota;
- Tauragės ligoninė – 2,6%.

Suaugusių pacientų, vertintų pagal numanomo donoro kriterijus, dalis:

- RKL – 100%;
- Tauragės l. – 85%.

Kokybės rodiklių reikšmės II



- Potencialių donorų tapimo efektyviais donorais indeksas: 100 proc.
- Artimųjų sutikimo dažnis donorystei – 100 proc.
- Kokybiškai paruoštų potencialų donorų dalis: 100 proc.
- Suaugusių potencialių donorų asistolijos dažnis: 0 proc.
- Eksplantuotos kepenys → išvežtos į Lenkiją.

Kvalifikacijos kėlimas

Kursas "Organų ir audinių transplantacija, 14 val." Kaunas, 2024-09-23/24 (14 val.) – 2 gydytojai iš KUL, 1 gydytojas iš RKL;

Tarptautinė konferencija „Organų donorystė ir transplantacija: tieskime tiltus gyvenimui“ Vilnius, 2024-10-05 (7 val.) – 1 gydytojas iš KUL, 1 gydytojas iš Tauragės l.

Donorystės sklaida visuomenėje

- Mokinių piešinių paroda „Gera dovanoti!“ visose 3-ose Klaipėdos regiono donorinėse ligoninėse.
- Dalyvavimas NTB organizuotoje spaudos konferencijoje „Tieskime tiltus gyvenimui“ Vilniuje.
- Dalyvavimas LRT radijo laidoje „Draugystė veža“.
- Pravesta pamoka Klaipėdos Liudviko Stulpino progminazijoje.
- Pasaulinės donorystės dienos minėjimo renginys KUL.

12/17/2024



Klaipėdos RDPKC 1-erių metų darbo rezultatai

- Identifikuoti pagrindiniai donorystės proceso trūkumai ir pasiūlyti sisteminiai pokyčiai, kurie pagerino donorystės procesų kokybę Ligoninėje;
 - Sukurta ir pradėta naudoti Ligoninėje numanomų donorų sekimo sistema;
 - Potencialių donorų skaičiaus augimas per metus 4,8 karto.
 - Efektyvių donorų skaičiaus augimas per metus 0,8 karto.
 - Mažesnis nei pageidautinas artimųjų prieštaravimo dažnis donorystei.
-
- **TAISYTINA:**
 - Suburti didesnę RDP koordinatorių komandą;
 - Numanomų donorų sekimo sistemos funkcionalumo didinimas iki 90 proc.;
 - Kokybiškai paruošiamų potencialių donorų skaičiaus didinimas;
 - Iš vieno donoro paimtų organų skaičiaus rodiklio gerinimas;
 - Potencialių donorų tapimo efektyviais donoriais indekso didinimas.



Ačiū

