

Vilniaus universitetas
Medicinos fakultetas



STUDENTŲ MOKSLINĖS VEIKLOS TINKLO LXXVIII KONFERENCIJA



Vilnius, 2026 m. gegužės 8 d.

PRANEŠIMŲ TEZĖS

Leidinį sudarė VU MF
mokslo specialistė Urtė ŽAKARYTĖ



VILNIAUS
UNIVERSITETO
LEIDYKLA

2026

Mokslo komitetas:

dr. Mindaugas Kvietkauskas
doc. dr. Diana Bužinskienė
prof. dr. Lina Malinauskienė
prof. dr. (HP) Saulius Vosylis
prof. habil. dr. (HP) Gintautas Brimas
dr. Laura Lukavičiūtė-Navickienė
asist. dr. Agnė Abraitienė
gyd. rez. Domas Grigoravičius
doc. dr. Indrė Trečiokienė
prof. dr. Vaiva Hendrixson
dokt. Ignas Karnas
doc. dr. Ieva Stundienė
prof. dr. Eglė Preikšaitienė
lekt. gyd. Andrius Apšega
jaun. asist. dr. Andrius Žučenka
jaun. asist. Ieva Kubiliūtė
prof. dr. Pranas Šerpytis

lekt. Artūras Mackevičius
asist. dr. Žymantas Jagelavičius
doc. dr. Agnė Kirklauskienė
dr. Audra Brazauskaitė
asist. dr. Diana Sukackienė
asist. dr. Žilvinas Chomanskis
prof. dr. Kristina Ryliškienė
asist. dr. Rokas Borusevičius
doc. dr. Saulius Galgauskas
doc. dr. Birutė Brasiūnienė
gyd. rez. Kristina Lialytė
gyd. rez. Viktorija Mickevičiūtė
asist. dr. Dalia Krivaitienė
doc. dr. Jaunius Kurtinaitis
prof. dr. Eugenijus Lesinskas
doc. dr. Goda Vaitkevičienė
prof. dr. Alvydas Navickas

prof. dr. (HP) Edvardas Danila
prof. dr. Nomeda Rima Valevičienė
asist. dr. Tomas Aukštikalnis
lekt. Mykolas Udrys
doc. dr. Danutė Povilėnaitė
prof. dr. Robertas Stasys Samalavičius
dr. Agnė Jakavonytė-Akstinienė
vyr. lekt. dr. Andrius Bleizgys
gyd. rez. Dominykas Budrys
doc. dr. Jurgita Stasiūnienė
dokt. gyd. rez. Ugnė Mickevičiūtė
prof. dr. Gilvydas Verkauskas
prof. dr. Sigita Lesinskienė
asist. dr. Jelena Stanislavovienė
prof. dr. (HP) Janina Tutkuvienė

Organizacinis komitetas:

Austėja Zubauskaitė
Giedrė Zdanavičiūtė
Arshia Tabassum Abdul Rahman
Ieva Jankūnaitė
Gabija Balčiūnaitė
Gabrielė Gudelytė
Marija Šarnauskaitė
Antanas Simonas Garuolis
Gabrielė Jurytė
Kornelija Klinskaitė
Nursat Gazizov
Sofija Šestak
Mindaugas Smetaninas
Deimantė Šerniūtė
Eva Kriaučiūnaitė
Edas Leščinskis
Agata Bruzgul
Erika Vaitkutė
Ugnė Mickutė

Gabija Mūraitė
Augustė Melaikaitė
Artemij Morozov
Raminta Kastecakaitė
Gustė Šuliauskaitė
Karolina Karneckaitė
Eglė Žulpaitė
Sylvia Rogoža
Gabrielė Jonauskaitė
Agnė Vasiulytė
Rūta Uksaitė
Roman Blinov
Marija Sarafinaitė
Eglė Valčiukaitė
Paulė Kergytė
Milda Černytė
Julija Grigaitytė
Dovydas Stankevičius
Greta Ramonaitė

Silvija Černiauskaitė
Danial Heidar
Edgaras Zaboras
Gediminas Gumbis
Joana Leščevskaja
Gabija Marčiulaitytė
Achila Kasandra Lunkė
Meda Petrylaitė
Ernestas Gulbickis
Radvilė Kadytė
Julija Šnipaitytė
Smiltė Vaišvilaitė
Evelina Dakševičiūtė
Alicija Šavareikaitė
Elinga Inčirauskaitė
Milda Eleonora Griciūtė
Robertas Basijokas
Elvin Francišek Bogdzevič

ISSN 2783-7831 (skaitmeninis PDF)

© Tezių autoriai, 2026

© Vilniaus universitetas, 2026

NAUJAGIMIŲ IŠEITYS, KAI MOTINOS TURI ANTI-RO IR / AR ANTI-LA ANTIKŪNŲ

Autorė. Aistė KISIELIŪTĖ, V kursas.

Vadovė. Gyd. Skaistė PEČIULIENĖ, VUL SK Neonatologijos centras.

Tikslas. Atlikti ir pristatyti sisteminę literatūros analizę apie naujagimius, kurių motinoms buvo nustatyti anti-Ro/SSA ir / ar anti-La/SSB antikūnai, ir jiems pasireiškiančius sutrikimus.

Metodika. Sisteminė literatūros apžvalga atlikta remiantis PRISMA rekomendacijomis. Straipsnių paieška vykdyta naudojantis *PubMed*, *Embase*, *Scopus* ir *Web of science* duomenų bazėmis. Siekiant rasti tinkamus mokslinius straipsnius naudoti raktažodžių, pavyzdžiui: „newborn“, „outcome“, „anti-Ro/SSA“, „anti-La/SSB“, „maternal“ ir jų sinonimų deriniai. Rasti 4738 straipsniai. Įtraukimo kriterijus atitiko ir buvo išanalizuota 19 straipsnių. Statistinė duomenų analizė atlikta naudojantis *Microsoft Excel* programa.

Rezultatai. Anti-Ro ir Anti-La antikūnai dažniausiai nustatomi moterims, sergančioms sistetine raudonąja vilklige (SRV) ir Sjogreno sindromu, tačiau gali būti randami ir moterims be šių ligų simptomų. Tyrimo metu analizuoti vaisiai, kurių motinoms nustatyti anti-Ro (n=2725) ir / ar anti-La (n=550) antikūnai. Kai kuriuose straipsniuose buvo išskirtas šių antikūnų derinys (n=476). Analizuojamoje literatūroje aprašytas 121 vaisiaus atrioventrikulinės blokados (AVB) atvejis, iš jų 72 vaisiams su anti-Ro ir / ar anti-La antikūnais iš stebėsenos grupės (n=2254; 3,19%) ir dar 49 vaisiams, kurie buvo nukreipti į specializuotus centrus jau radus širdies laidumo pakitimų. Vaisiaus AVB pasitaikė 4,5% anti-Ro, 11,0% anti-La nešiotojų ir 11,0% moterų, kurios turėjo abu šiuos antikūnus. Taip pat stebėti 188 naujagimių sisteminės raudonosios vilkligės (NSRV) atvejai. 121 (64,4%) iš jų buvo susijęs su jau minėta širdies laidumo pažaida, 43 (22,3%) pasireiškė odos, 18 (9,6%) kepenų, 18 (9,6%) hematologinės pažaidos. 10 (5,3%) atvejų NSRV tipas nebuvo nurodytas. Kai kuriems naujagimiams pasireiškė kelios pažaidos vienu metu.

Išvados. Gerėjant medicinos galimybėms, vis daugiau moterų gali saugiai planuoti nėštumą, net ir sirgdamos autoimuninėmis jungiamojo audinio ligomis. Vis dėlto naujagimiams, kurių motinos turi anti-Ro ir / ar anti-La antikūnų, dažniau pasireiškia širdies laidžiosios sistemos, odos, kepenų, hematopoetinės sistemos pažeidimai. Vaisiaus AVB tikimybė dar labiau išauga, jei motina turi anti-Ro ir anti-La antikūnus kartu.

Raktažodžiai. Anti-Ro; Anti-La; naujagimis; išeitys; atrioventrikulinė blokada.