https://doi.org/10.15388/SMVK.2026

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 Vosylius
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 Kirkliauskienė
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 Klinkaitė
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

PERSONALIZUOTA MEDICINA IR JOS SĄSAJOS SU BIOBANKŲ VEIKLA LIGŲ PREVENCIJOJE

Autorė. Skaiva ANTULYTĖ, Karolina ARYTĖ, Patrycja BALCEVIČ, II kursas.

Vadovė. Dr. Jelena STANISLAVOVIENĖ, Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto Sveikatos mokslų instituto Visuomenės sveikatos katedra.

Tikslas. Įvertinti visuomenės žinias personalizuotos medicinos ir biobankų srityse bei požiūrį į jų reikšmę ligų prevencijoje.

Metodai. Tyrimas atliktas 2025 m. lapkričio mėn. Tyrimo metodui pasirinkta anketinė anoniminė apklausa nekontaktiniu būdu, naudojant internetinę platformą „Microsoft Forms“. Tikslinę grupę sudarė pilnamečiai Lietuvos Respublikos piliečiai. Surinkta 444 atsakymų. Anketa buvo suskirstyta į tris dalis: socialiniai-demografiniai duomenys, žinios apie personalizuotą mediciną ir požiūris į jos taikymą ligų prevencijoje, informuotumas apie biobankų veiklą, jų reikšmę ligų prevencijoje bei motyvaciją dalyvauti biobankų veikloje.

Rezultatai. Tyrime dalyvavo 228 moterys, 215 vyrų, 1 nenurodė lyties. 37,4% respondentų negirdėjo apie personalizuotą mediciną, o 36% pirmą kartą susipažino su sąvoka apklausos metu. 65,5% respondentų personalizuotą mediciną apibūdino kaip gydymą, pasitelkiant genetinį profilį; 82,7% teigė, kad jos pažanga būtų reikšmingiausia onkologijos srityje. 70,9% manė, kad personalizuota medicina yra svarbi ligų prevencijai, o 84,7% norėtų sužinoti apie ligų riziką, atlikus genetinius tyrimus. 48,6% respondentų buvo susipažinę su biobankų sąvoka, 24,5% – ne, o 26,8% girdėjo, bet neturėjo žinių apie jų veiklą. 77% motyvacijos dalyvauti biobankuose nurodė asmeninę naudą, 62,6% – norą prisidėti prie mokslo ir medicinos pažangos, 60,1% – visuomeninę naudą. 81,1% respondentų manė, kad biobankai svarbūs personalizuotos medicinos vystymui. 70,5% apklaustųjų būtų pasiruošę paaukoti biologinį mėginį personalizuotos prevencijos priemonių kūrimui, 57,4% pasitiki duomenų saugumu iš dalies, o 95,3% nebuvo dalyvavę biobankų veikloje.

Išvados. Personalizuotos medicinos ir biobankų veiklos samprata visuomenėje nėra plačiai paplitusi ir suvokiama tik iš dalies. Biobankų veikla vertinama kaip perspektyvi, nes prisideda prie personalizuotos medicinos vystymo. Respondentai personalizuotos medicinos vaidmenį ligų prevencijoje vertino kaip reikšmingą.

Raktažodžiai: Personalizuota medicina; biobankai, ligų prievencija.