

<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

PERSONALIZUOTAS ŪMINĖS MIELOLEUKEMIJOS SU IDH1 MUTACIJA GYDYMAS VENETOKLAKSO IR IVOSIDENIBO DERINIU: ATVEJŲ SERIJA

Autorės. Gintarė RIEPŠAITĖ, III kursas; Ieva LABANAUSKYTĖ, VI kursas, gyd. rez. Guoda DAUKĖLAITĖ.

Vadovas. Asist. dr. Andrius ŽUČENKA, VU MF Klinikinės medicinos institutas, Hematologijos ir onkologijos klinika.

Tikslas. Vyresnio amžiaus pacientai su naujai diagnozuota ar refrakteria/ gydymui atsparia ūmia mieloleukemija (ŪML) dažnai yra netinkami gydymui išreikštu toksiškumu pasižyminčia intensyvia chemoterapija dėl neretai nustatomos nepalankios ligos genominės charakteristikos bei gretutinių ligų. Apie 20 % šių pacientų kartu nustatomos izocitrato dehidrogenazės 1 geno mutacijos (mIDH1). Naujausi tyrimai rodo, kad ivosidenibo (IVO) ir venetoklakso (VEN) deriniai (\pm hipometilinantis agentas) yra gerai toleruojami ir pasižymi aukštu atsako dažniu mIDH1 ŪML pacientams, netinkamiems intensyviai chemoterapijai. Šiame darbe yra pristatomi 8 ŪML pacientai su mIDH1, gydyti IVO+VEN pagrindu sudaryta taikinių terapija ir šio gydymo rezultatai.

Metodai. Mokslinės literatūros paieška atlikta *PubMed* duomenų bazėje ir *Google Scholar* paieškos sistemoje. Pacientų duomenys surinkti retrospektyviai, laikantis biomedicinos etikos reikalavimų ir užtikrinant anonimiškumą.

Atvejų aprašymas. Tirtų pacientų amžiaus ir ECOG mediana atitinkamai buvo 66 ir 1. Tyrimo metu, pacientams skirta nuo 1 iki 13 gydymo kursų. Po pirmo kurso, 7/8 pacientų pasiekė pilną remisiją. Paskutinės pacientų patikros metu, remiantis polimerazės grandininės reakcijos metodu nustatant minimalios likutinės ligos (MRD) statusą, 5 pacientams pavyko pasiekti MRD-neigiamą pilną remisiją, o 3 pasiekė MRD-teigiamą pilną remisiją. Taip pat 3 pacientams buvo sėkmingai atlikta alogeninė kraujodaros kamieninių ląstelių transplantacija. Pacientų stebėjimo mediana buvo 7,2 mėnesiai. Per šį laiką nebuvo užfiksuota mirčių ar ligos atkryčių. Gydymas buvo gerai toleruojamas – nehematologiniai šalutiniai reiškiniai buvo 1-3 lygio. 7/8 pacientų pasiekė trombocitų skaičiaus atsistatymą.

Išvados. VEN+IVO pagrindu sudaryta terapija pasižymėjo dideliu efektyvumu ir nedideliu toksiškumu pacientams, netinkamiems intensyviai chemoterapijai, sergantiems naujai diagnozuota ar refrakteria/gydymui atsparia ŪML.

Raktažodžiai. Ūmi mieloleukemija su IDH1 mutacija; ivosidenibas; venetoklakso.