Eesti Inimesegeneetika Ühingu XXVI aastakonverents

12.-13. november 2026. a.
Estonia Resort Hotel & Spa Pärnus

Neljapäev, 12. november 2026. a.

10.00-10.20 Kohale saabumine, tervitussuupisted

10.20-10.25 Konverentsi avamine: **EIGÜ president Pirjo Spuul**

10.25-10.30 Avasõnad peasponsoritelt: **Nova Natura –Miina Martin**

Esimene sessioon: «Inimene läheb vanemaks, tõbi nooremaks»

Moderaator Ana Rebane

10.30-11.00 **Pärt Peterson:** Naiivsuse kadumine: CD8+ T-rakud vananevas immuunsüsteemis

11.00-11.30 **Helen Vaher:** Koeresidentsete CD8 T-rakkude roll allergilises kontaktdermatiidis

11.30-12.00 **Anu Ustav:** Teadus ja kliinik vähiravis – kuhu me liigume

12.00-12.15 **Ettekanne peasponsorilt: Federico Pratesi (Illumina)**- Bulk-RNA sekveneerimisest üksikraku- ja ruumilise transkriptoomikani

12.15-13.30 Lõuna

Teine sessioon: «Parem põua põhk kui vihma vili»

Moderaator Annela Avarlaid

13.30-14.00 **Hanna Hõrak:** Lehtede õhulõhede paigutuse kujunemine ja selle seosed saagiga

14.00-14.30 **Marina Semtšenko:** Taimede eluviisid ja nende sõltuvus mulla mikrobioomist

14.30-15.00 **Evelin Loit-Harro:** Lämmastiku ja ilmastiku koosmõju geenidele, viljasaagile ja saiapätsi kohevusele

15.00-15.30 Kohvipaus

Kolmas sessioon: «Elä oma aruga, austust peri tüögä»

Moderaator Pirjo Spuul

15.30-16.30 Elutööpreemia üleandmine ja ettekanne

16.30-17.30 Ühingu üldkoosolek

19.00-23.00 Arutelu koos õhtusöögiga restoranis Noot

Reede, 13. november 2026.a.

07.30 Hommikvõimlemine ja sörk akadeemikust meistersportlasega

Neljas sessioon: « Tõbi tuleb hoostega, läheb härgadega »

Moderaator Krõõt Aab

09.00-09.30 **Kelli Lehto:** Miks diagnoositakse aktiivsus- ja tähelepanuhäiret üha enam täiskasvanutel? Geneetika aitab vastata

09.30-10.00 **Erik Abner:** Haigusriske mõjutavad kodeerivad geenivariandid Eesti geenivaramu andmetel

10.00-10.30 **Karit Reinson:** Ülegenoomse uuringu kasutamine vastsündinute sõeltestimisel

10.30-11.00 Kohvipaus

Viies sessioon: « Haigus söödab ja joodab, aga ei lihuta »

Moderaator Mikk Tooming

11.00-11.30 **Katrin Õunap:** Uute harvikhaiguste avastamine

11.30-12.00 **Kert Mätlik:** Striaatumi närvirakkude selektiivne haavatavus Huntingtoni haiguses

Kuues sessioon: «Tarkus teeb tugevaks, laiskus lahjaks»

Moderaator Lauri Peil

12.00-12.30 **Ülo Niinemets:** Nullist maratonijooksjaks: kuidas alustada ja kuidas vältida, et jooks elu "üle võtab "

12.30-13.00 **Jarek Mäestu:** Vastupidavus - kuidas vastu pidada?

13.00-13.30 **Tagli Pitsi:** Füüsilise ja vaimse tervise toetamine läbi õige toitumise ja piisava liikumise

13.30-14.30 Lõuna

Seitsmes sessioon: «Kes noorelt nobe, see virk vanagi»

Moderaator Triin Laisk

14.30-14.45 **Kertu Liis Krigul:** Mitme kehapiirkonna mikrobioomi kaardistamine jämesoolevähi erinevates arenguetappides

14.45-15.00 **Mikk Tooming:** Päriliku rinnavähi ja munasarjavähi geneetiliste põhjuste ja genotüüp/fenotüüp seoste uurimine Eestis

15.00-15.15 **Karita-Liis Grassmann:** HIF1 signaaliraja roll hüpotermias

15.15-15.30 **Lehte Türk:** HLA alleelide ja haiguste vaheliste seoste atlas

15.30-15.45 **Anne-Mai Ilumäe:** Ülemere-sidemed naisliini pidi – tuhanded mitogenoomid selgitavad soospetsiifilist geneetilist struktuuri ja hiljutisi demograafilisi ekspansioone Läänere ümbruse rahvastes

15.45-16.00 Noorteadlaste autasustamine, konverentsi lõppsõna, ärasõit