

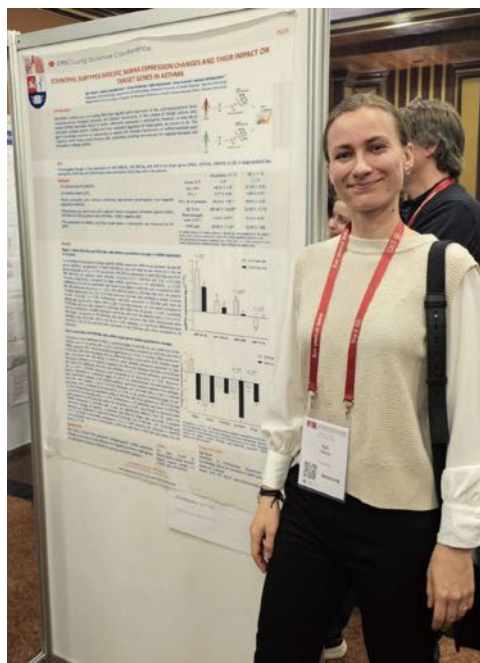
Įspūdžiai iš tarptautinės Plaučių mokslo konferencijos

EGLĖ VASYLĖ

LSMU MA Pulmonologijos klinika Pulmonologijos laboratorija

2024 m. kovo 14–17 d. Estorilyje, Portugalijoje, vyko Europos respiratologų draugijos (angl. *European Respiratory Society*, ERS) organizuota 22-oji plaučių mokslo konferencija (angl. *22nd Lung Science Conference 2024*), kurią atidarė ERS konferencijų ir seminarų vadovė Silke Meiners. Šių metų konferencijos tema – „Lėtinių plaučių ligų vystymasis: nuo visą gyvenimą trunkančių mechanizmų iki prevencinės terapijos“ (angl. *Development of chronic lung diseases: from life-spanning mechanisms to preventive therapy*). Ypatingas dėmesys skirtas genetiniams ir aplinkos veiksniams, chronologiniams ir biologiniams mechanizms, ankstyvai diagnostikai ir naujausioms gydymo strategijoms, sergant lėtinėmis plaučių ligomis.

Konferencijoje, organizuotoje hibridiniu formatu, gyvai dalyvavo 197 dalyviai iš Vokietijos, Jungtinės Karalystės, Jungtinių Amerikos Valstijų, Šveicarijos, Nyderlandų, Ispanijos, Prancūzijos, Švedijos, Italijos, Belgijos, Australijos, Pietų Korėjos bei Lietuvos, o 91 dalyvis renginį stebėjo per oficialų ERS kanalą. Mokslinius pranešimus skaitė tokie tyrėjai kaip Barbara Hoffmann (Vokietija), Meaghan Jones (Kanada), Luis Rodriguez (Jungtinės Amerikos Valstijos), Denby Evans (Australija), Michael Amme-



Dokt. Eglė Vasylė Plaučių mokslo konferencijos plenarinėje standinių pranešimų aptarimo sesijoje

ter (Šveicarija) ir kt. Renginio išskirtinumas – speciali „Jaunojo tyrėjo sesija“ (angl. *Young Investigator Session*), kurioje penki geriausi mokslinių santraukų autoriai pristatė savo darbus ir varžėsi dėl prestižinio William MacNee apdovanojimo (laimėtoja – Engi Ahmed (Prancūzija)).



22-osios plaučių mokslo konferencijos dalyviai

Konferencijos metu didelis dėmesys skirtas jaunųjų mokslininkų karjeros augimui ir integracijai į mokslinę bendruomenę. Jaunieji mokslininkai pristatė ne tik savo mokslinius tyrimus ir inovacijas, bet ir turėjo galimybę pasinaudoti mentorystės programomis. Visi dalyviai buvo kviečiami į konferencijos vakarienę ir socialinį renginį, vykusį šeštadienį. Tai suteikė neįkainojamą galimybę jaunesniems mokslininkams bendrauti su patyrusiais tyrėjais neformalioje aplinkoje bei užmegzti naujus arba plėsti esamus profesinius ryšius.

Šių metų naujovė – papildoma plenarinė

stendinių pranešimų sesija, suteikianti galimybę susipažinti su dar daugiau novatoriškų mokslinių tyrimų. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto Medicinos akademijos Pulmonologijos klinikos Pulmonologijos laboratorijos atliktų projektų rezultatus pristatė dokt. Eglė Vasylė. Doktorantės pristatytas tyrimas „Su eozinofilų potipiais susijusių miRNR raiškos pokyčiai ir jų poveikis tiksliniams genams sergant astma“ (angl. *Eosinophil Subtypes-specific miRNA Expression Changes and Their Impact on Target Genes in Asthma*) sulaukė didelio komisijos bei kitų konferencijos dalyvių susidomėjimo.