

# Įspūdžiai iš Europos respiratologų draugijos organizuotų eozinofilinių plaučių ligų mokymų

AIRIDAS RIMKŪNAS

LSMU MA Pulmonologijos klinikos Pulmonologijos laboratorija

2023 m. birželio 6–7 d. Londone, Jungtinėje Karalystėje, vyko Europos respiratologų draugijos (angl. *European Respiratory Society*, ERS) organizuojami eozinofilinių plaučių ligų mokymai, skirti mokslininkams bei kliniciams, dirbantiems šioje srityje. Mokymų metu įvairiu formatu – paskaitomis, diskusijomis bei klinikiniais atvejais – buvo išsamiai apžvelgta eozinofilų biologinių funkcijų įvairovė homeostatinėmis ir pataloginėmis sąlygomis bei eozinofilinių kvėpavimo takų ligų, įskaitant astmą, kontrolės gairės ir jų atnaujinimai. Mokymų organizatorius prof. David J. Jack-

son (Jungtinė Karalystė) skaityti paskaitų bei pristatyti klinikinius atvejus pakvietė žymius specialistus, tokius kaip prof. Florence Roufosse (Belgija), prof. Ian Pavord (Jungtinė Karalystė), prof. Francesca Levi-Schaffer (Izraelis), prof. Parameswaran Nair (Kanada), prof. Isabelle Arnold (Vokietija), prof. Clare Lloyd (Jungtinė Karalystė), prof. Celeste Porsbjerg (Danija). Pirma kursų diena buvo skirta aptarti eozinofilų biologinių savybių tyrimų naujienas, eozinofilinio uždegimo biožymenis, sergant astma, eozinofilų laboratorinius eksperimentinius tyrimo metodus pelių ir



Akimirkos iš Europos respiratologų draugijos organizuotų Eozinofilinių plaučių ligų mokymų

# Aktualijos

žmonių modeliuose bei eozinofilų reikšmę kvėpavimo takų hiperreaktyvumui ligų paūmėjimų, virusinių infekcijų atveju. Antrą dieną dėmesys buvo skiriamas aktualioms, retesnėms klinikinėms eozinofilinėms ligoms – hipereozinofiliniam sindromui, eozinofilinei granulomatozei su poliangitu, lėtinei eozinofilinei pneumonijai, lėtiniam rinosinusitui ir polipozei bei eozinofilinės lėtinės obstrukcinės plaučių ligos ir astmos diferenciacijai. Taip pat buvo pristatyti šiuo metu patvirtintų bei naujai vystomų biologinių vaistų prieš eozinofilus klinikinių tyrimų duomenys. Po kiekvieno pranešimo dalyviai tiek salėje, tiek virtualiai galėjo užduoti klausimus pranešėjams. Į šiuos mokymus kandidatavo bei ERS stipendijas gavo Lietuvos sveikatos mokslų universite-

to Medicinos akademijos Pulmonologijos klinikos ir Pulmonologijos laboratorijos doktorantai Jolita Palačionytė, Eglė Vasylė ir Airidas Rimkūnas. Doktorantai renginio metu su eozinofilinių kvėpavimo takų ligų srities specialistais diskutavo apie pažangias diagnostikos bei gydymo strategijas, taikytinus šiuolaikinius tyrimų metodus ir naujausias molekulinės technologijas eozinofilų tyrimuose, o tai padėjo kelti doktorantūros mokslinių tyrimų organizavimo kompetencijas bei megzti naujus tarptautinius kontaktus. ERS organizuojami kursai – tai puiki proga jauniems mokslininkams bei gydytojams tobulėti pulmonologijos tyrimų srityje, gaunant naujausią informaciją ir ateities išvalgas iš savo srities ekspertų.