

# Akimirkos iš *ECCMID 2023*



**Doc. Birutė Zablockienė**  
Vilniaus universiteto Medicinos fakulteto Klinikinės medicinos instituto Infekcinių ligų ir dermatovenerologijos klinika  
Vilniaus universiteto ligoninės Santaros klinikų Infekcinių ligų centras

2023 metų balandžio 15–18 dienomis Kopenhagoje (Danija) vyko vienas svarbiausių ir populiariausių tarp infekcinių ligų gydytojų *Europos klinikinės mikrobiologijos ir infekcinių ligų asociacijos kongresas (ECCMID 2023)*.

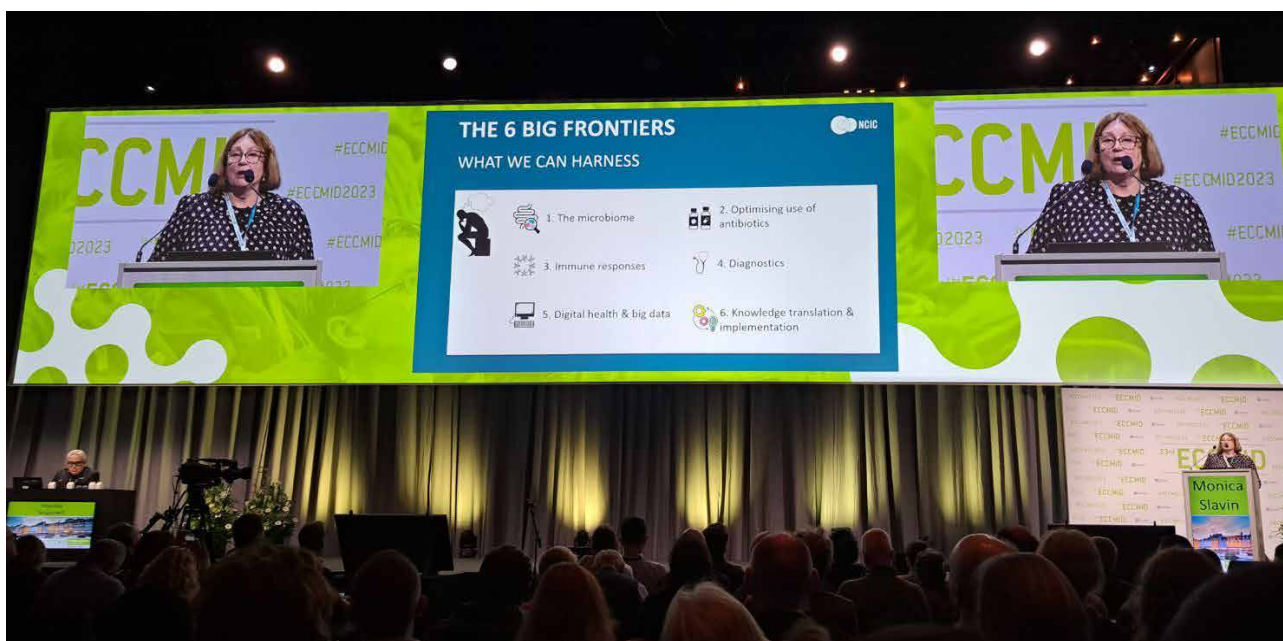
**Balandžio 15 dieną** dalyvavau 2 val. trukmės simpoziume *Šlapimo takų infekcijų antimikrobinio gydymo priežiūros iššūkiai ir galimybės*. Šlapimo takų infekcijos yra viena labiausiai paplitusių antibiotikų terapijos indikacijų tiek stacionare, tiek ambulatoriškai, todėl šių infekcijų antibakterinio gydymo priežiūra (angl. *stewardship*) yra ypač svarbi. Aurelienas Dinhas (Prancūzija) skaitė pranešimą apie komplikuotas šlapimo takų infekcijas, Katrine Hartung Hansen (Danija) – apie šiuolaikines greitosios šlapimo takų infekcijų diagnostikos galimybes ir ateities perspektyvas, Angela Huttner (Šveicarija) – apie pasikartojančias šlapimo takų infek-

cijas, José Molina Gil-Bermejo (Ispanija) – apie šlapimo takų infekcijas po urologinių operacijų ir intervencijų.

Klausiausi prof. Monicos Slavin, vadovaujančios Nacionaliniam vėžio infekcijų tyrimų meistriskumo centrui Melburno universitete (Australija), paskaitos apie imunosupresinės būklės asmenų infekcijų naujausias diagnostikos ir gydymo galimybes.

Dalyvavau simpoziume apie erkių pernešamas ligas ir jų prevenciją. Šiame simpoziume daugiausia dėmesio skirta Laimo ligai ir erkiniam encefalitui. Buvo apžvelgta erkių platinamų ligų kitimo ir geografinės tendencijos. Supažindinta su naujausiais duomenimis apie vakcinos nuo erkinio encefalito veiksmingumą, erkinio encefalito ir Laimo ligos diferencinės diagnostikos ir gydymo galimybes.

Vėliau simpoziume *Invazinių grybelinių infekcijų augimas: šiuolaikiniai diagnostikos, gydymo ir profilaktikos metodai* įsisavinau žinias apie invazines grybelines infekcijas. Apie invazines grybelines infekcijas pranešimus skaitė dr. Matteo Bassetti *Invazinių grybelinių infekcijų padažnėjimas: nerimo priežastis*, dr. Patricia Munoz *Ar pakankamai laiku diagnozuojame invazines grybelines infekcijas, taip pagerindami ligonių baigtis?* bei dr. Oliveris A. Cornely *Ar išsemtas antigrybelinių vaistų arsenalas?* Gydytojai gali nepakankamai įvertinti sunkių grybelinių infekcijų, pavyzdžiui, tokių kaip invazinė kandidozė, epidemiologiją ir našatą. Norint pasiekti sėkmingų rezultatų, svarbu nustatyti rizikos veiksnius, ypač tarp hospitalizuotų ir imunosupresinės



Akimirkos iš ECCMID 2023



Akimirkos iš ECCMID 2023

būklės asmenų. Šiuo metu vartojami antigrybeliniai vaistai turi trūkumų, susijusių su prasiskverbimu į audinius, farmakokinetika ir (arba) farmakodinamika. Klinikinėje praktikoje bus pradėti taikyti nauji terapiniai metodai sunkių grybelinių infekcijų gydymui ir profilaktikai. Šiame simpoziume ekspertai aptarė invazinių grybelinių infekcijų (IFI) rizikos veiksnius ir naujausias profilaktikos, diagnostikos ir gydymo gaires. Taip pat aptartos naujos terapijos priemonės, skirtos IFI gydymui ir profilaktikai.

Kadangi dalyvauju ECCMID organizuojamuose antimikrobinio gydymo priežiūros kursuose (*AMS Certificate 2022–2024*), dalyvavau *AMS Certificate* lektorių ir studentų susitikime, kuriame aptarti buvę kursai, vykdomi projektai ir pasiūlymai mokymams patobulinti.

Vakare dalyvavau oficialiame konferencijos atidaryme.

**Balandžio 16 dieną** išklasiau aktualius pranešimus apie praeitų metų aktualijas ir naujausią literatūros apžvalgą simpoziume *Year in...* Buvo 4 pranešimai: *Klinikinės mikrobiologijos metai*, *Infekcijų kontrolės metai*, *Infekcinių ligų metai* ir *Naujieji visuomenės sveikatos metai*.

Vėliau dalyvavau seminare apie virusų poveikį centrinei nervų sistemai (CNS). CNS gali pažeisti daugybė virusų, dėl kurių sukeltų ligų pasireiškia sunkūs simptomai ir mirtinumai. Tai gali būti tiek seniai žinomi virusai, tiek naujai atsirandančios ar zoonozinės virusinės infekcijos. Pavyzdžiui, COVID-19 sergantiems pacientams CNS simptomai gali pasireikšti tiek ūmioje, tiek vėlesnėse ligos fazėse. Endeminis Zikos virusas turėjo niokojantį poveikį užsikrėtusių Centrinės ir Pietų Amerikos asmenų CNS, o virusinės

infekcijos jau dešimtmečius, kaip įtariama, gali prisidėti prie išsėtinės sklerozės (IS) patogenezės. Šiame simpoziume žinomi pranešėjai diskutavo aktualiomis neurovirologijos temomis.

Vėlesnio simpoziumo metu susipažinau su smegenų abscesų diagnostikos ir gydymo ECCMID gairėmis.

**Balandžio 17 dieną** dalyvavau simpoziume apie hospitalines infekcijas, infekcijų prevenciją ir kontrolę. Ypač akcentuotas dėmesys apie infekcijų kontrolę reanimacijos ir intensyviosios terapijos skyriuose. Išklaustos paskaitos: *Su sveikatos priežiūra susijusių infekcijų numatymas ir tikslinės intervencijos* bei *Individualizuota perioperacinė antibiotikų terapija ir hospitalinių infekcijų kontrolė RITS*.

Kita aktuali tema, analizuota seminare, buvo RSV infekcijos vyresnio amžiaus asmenims. RSV žinomas kaip dažnas vaikų infekcijos sukėlėjas. Mažiau yra žinoma apie šios infekcijos dažnį ir poveikį vyresniems asmenims, ypač esant imunosupresinėms būklėms. Aptarta RSV infekcijos epidemiologija, diagnostikos, prevencijos ir gydymo galimybės.

Dalyvavau susitikime su ekspertais parazitinių infekcijų tema. Aptartos maliarijos aktualijos bei kitos endeminės retesnės parazitinės infekcijos.

Dalyvavau *VACCELERATE* klinikinių tyrimų tinklo narių susitikime. Tinklas buvo sukurtas COVID-19 vakcinacijos tyrimams koordinuoti ir vykdyti. Tinklą sudaro akademinės institucijos iš visos Europos – konsorciumui vadovauja Kelno universitetinė liginė (Vokietija). Šiuo metu jį sudaro 29 nacionaliniai partneriai, 18 Europos Sąjungos (ES) valstybių narių ir 5 šalys, asocijuotos su ES mokslinių tyrimų programa *Horizontas 2020*. Aptartos tolesnės bendradarbiavimo galimybės.