

## **XLII. REGIONÁLNÍ PRACOVNÍ DNY KLINICKÉ BIOCHEMIE KONANÉ VE DNECH 6. - 8. 12. 2023**

**Z. Švagera, P. Kušnírová, O. Michnová**

Ve dnech 6. - 8. 12. 2023 se uskutečnily XLII. Regionální pracovní dny klinické biochemie pořádané Ústavem laboratorní medicíny Fakultní nemocnice Ostrava ve spolupráci s Lékařskou fakultou Ostravské univerzity.

Po úvodním střeďním přivítání účastníků byla akce zahájena plenární přednáškou plk. JUDr. Luboše Valeriána, Ph.D., v.v. na téma Kriminallistika a věci s tím související. Téma bylo velmi poutavé, poukazovalo na vzájemnou spolupráci nejen laboratorních pracovníků, ale i soudních lékařů a kriminalistů.

Čtvrteční dopolední program byl zahájen blokem týkajícím se prevencí aterosklerózy s ohledem na kardiovaskulární onemocnění a obezitu. Zde se rozhořela vášnivá diskuze nad problematikou náhledu různých odborností na snižování hodnot krevního tlaku a cholesterolu, i s ohledem na příjem sodného kationu v populaci. Následoval blok týkající se zánětlivých a infekčních onemocnění, ve kterém byla diskutována problematika invazivních myko-

tických infekcí, laboratorní diagnostika virových onemocnění, včetně role lipidomiky v diagnostice těchto onemocnění. Čtvrteční odpoledne bylo doplněno posterovou sekcí, která přinesla pro účastníky mnoho dalších zajímavých informací z různých oblastí laboratorní diagnostiky.

Páteční odborný program se zabýval laboratorní diagnostikou poškození ledvin. Po úvodní souhrnné přednášce o laboratorní diagnostice následovaly přednášky o využití různých rovnic pro výpočet glomerulární filtrace u dětí, stanovení symetrického dimethylargininu, TDM u pacientů s renální insuficiencí a bohužel minimálním využíváním cystatinu C v diagnostice renálního poškození u pacientů s mnohočetným myelomem.

Konference byla zakončena neuropsychiatrickým panelem, v němž zazněly přednášky na téma demence, stanovení antipsychotik metodou LC-MS/MS, kazuistika kuriózní tyreotoxikózy a přednáška o nových markerech UCH-L1 a GFAP využívaných v rámci traumatického poranění CNS.

Celá konference probíhala v přátelském duchu, přednášky byly velmi pozitivní, diskuze místy vášnivá, ale rozhodně přínosná.

Závěrem bychom rádi poděkovali všem aktivním účastníkům, ať už přednášejícím či autorům posterů, za skvělou práci a všem účastníkům za jejich čas, který s námi strávili.

Budeme se na Vás těšit v roce 2024.

