

Konference AdvanceMed 2025 se zaměřila na využití moderních technologií ve zdravotnictví

7.4.2025 - | Fakultní nemocnice Ostrava

Více než 350 registrovaných účastníků dorazilo na první ročník konference AdvanceMed 2025, která se zaměřila na využití moderních technologií ve zdravotnictví. Zorganizovali ji zástupci FN Ostrava, Lékařské fakulty Ostravské univerzity a Vysoké školy báňské - Technické univerzity Ostrava. V Multifunkční aule Gong v Dolní oblasti Vítkovice se svými přednáškami vystoupili nejen čeští špičkoví odborníci, ale i renomovaní hosté z Velké Británie, USA, Nového Zélandu nebo Austrálie.

Už při prvních dvou přednáškových blocích v hlavním sále se posluchači detailně seznámili s tím, jak se v současnosti umělá inteligence (AI) uplatňuje v kardiologii nebo gastroenterologii. Například doktor Samuel Levy z prestižní medicínské školy v Harvardu mluvil o AI v souvislosti s léčbou obezity.

„Moderní technologie pronikají do zdravotnictví. Už nemůžeme říct, že na něco čekáme. Jsou tady. I proto mě nadchlo, že o naši akci byl tak velký zájem,“ přiznává hlavní organizátor konference doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D., který je zástupcem přednosta Neurologické kliniky FN Ostrava, proděkan pro vědu a výzkum LF OU, a zároveň jako předseda vede Českou společnost pro umělou inteligenci a inovativní technologie v medicíně ČLS JEP. Kongres nepřibližoval jen pokrok z pohledu moderních technologií v jednotlivých medicínských oblastech, ale řešila se na něm i řada dalších praktických témat. *„Probírali jsme například i to, jak by nemocnice měly postupovat, pokud chtějí používat nástroj umělé inteligence. Mluvili jsme o tom, jak se nástroje certifikují, soutěží, jak se implementují,“* doplnil docent Volný.

Paralelně s hlavním programem probíhaly přednášky v menším sále a také výstava zdravotnických firem a startupů. Jejich zástupci představovali nejrůznějších novinky z oblasti inovativních technologií. Zájemci tak viděli, co obnáší 3D tisk zlomenin a jiných zdravotních problémů, seznámili se s brýlemi na virtuální realitu a s mnohým dalším.

„Tak velká účast mě osobně velmi mile překvapila. Konference je podle mě velice důležitá v tom, že se zde kromě lékařů setkávají byznysmeni a stakeholderi, a všichni můžou společně na jednom místě diskutovat,“ ocenil přidanou hodnotu kongresu prof. MUDr. Jan Martínek, Ph.D., AGAF, gastroenterolog z Fakultní nemocnice u svaté Anny v Brně, který v rámci své přednášky mluvil o tom, jak umělá inteligence dokáže detekovat a charakterizovat polypy ve střevech.

Podívejte se i na zajímavé video z konference: <https://youtu.be/UksugXn0A24>.

<https://www.fno.cz/novinky/konference-advancedmed-2025-se-zamerila-na-vyuziti-modernich-technologi-ve-zdravotnictvi>