

# 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-technologii-ve-zdravotnictvi>