proLékaře.cz | 11.11.2026

UMĚLÁ INTELIGENCE, ROBOTI A SVĚTOVÉ STOMATOLOGICKÉ ŠPIČKY V PRAZE

Budou za deset let zuby extrahovat roboti? Bude o léčbě spolurozhodovat umělá inteligence? A přivítá pacienta v ordinaci jako první člověk, nebo digitální recepční? Otázky, které ještě donedávna zněly jako science fiction, řešily v září 2026 v Praze nejvýznamnější osobnosti světové stomatologie. Poprvé se nejprestižnější světový stomatologický kongres FDI uskutečnil v České republice.

Ve dnech 4.–7. září 2026 se pražská O2 arena proměnila v místo, kde se o budoucnosti zubního lékařství pouze nepřednášelo. Řada technologií, které ji budou určovat, byla v Praze už přímo představena a diskutována. Souběžně se uskutečnila rozsáhlá výstava nejnovějších technologií a materiálů pro zubní lékařství.

Jedním z hlavních témat byla umělá inteligence v diagnostice a při klinickém rozhodování. Mezi pozvanými řečníky byly mezinárodně uznávané osobnosti, jako jsou Niklaus Lang, Syngcuk Kim, Falk Schwendicke, Daniel Edelhoff, Domenico Ricucci, Katrin Bekes, Nicola Scotti, Ricardo Mitrani nebo James Chow. Přijeli přední vědci, kliničtí lékaři, představitelé univerzit, profesních organizací i globálního dentálního průmyslu.

„Nechceme v Praze předvádět science fiction. Chceme ukázat, co už dnes vstupuje do ordinací a jak tyto technologie využít tak, aby zvyšovaly bezpečnost pacientů, nikoliv rizika. Umělá inteligence zubního lékaře nenahradí. Lékař, který ji dokáže kriticky a bezpečně používat, ale může v budoucnu nahradit toho, kdo ji ignoruje," řekl doc. MUDr. Roman Šmucler, CSc., prezident České stomatologické komory a předseda místního organizačního výboru kongresu.

Ve dnech 3.–8. září se uskutečnilo také zasedání Světového stomatologického parlamentu FDI – nejvyššího rozhodovacího fóra světové stomatologické federace.

O průběhu kongresu budeme podrobně informovat v podzimních vydáních časopisu LKS.

Redakce

