



konferencia

Nové horizonty AI v zdravotníckej praxi



Odborný garant:

prof. MUDr. Jozef Šuvada PhD., MPH, MBA

(Čestný veľvyslanec Slovenska pre globálne zdravie)

 **26. november 2025 | 8.30 – 17.00 hod.**

 **Hotel Lindner Bratislava**

LEKÁR, a.s., PhDr. Andrej Turinič, MBA, MSc.
andrej.turinic@lekarnet.sk • 0905 766 795

Registrácia:
<https://sdu.sk/973ks>

7
kreditov

Hlavní
partneri



Kardi Ai

carebot
AI DRIVEN HEALTHCARE



TOP.AUTO
BRATISLAVA

TOP.AUTO vás pozýva
na skúšobné jazdy
s vozidlami Volvo

Nové horizonty AI v zdravotníckej praxi

PROGRAM:

Registrácia

8.30 – 9.00

Úvodné slovo – Ing. Michal Štofko, PhD. (MZ SR)

9.00 – 9.10

Umelá inteligencia (AI) ako klinický spoluhráč, nie rozhodca –
prof. MUDr. Jozef Šuvada, PhD., MPH, MBA
(Čestný veľvyslanec Slovenska pre globálne zdravie)

9.10 – 9.35

■ 1. AI v patológii

9.35 – 10.25

AI v patológii – doc. MUDr. Ondřej Fabián, Ph.D.
(IKEM – Institut klinické a experimentálnej medicíny)

Diskusia, coffe break

10.25 – 10.45

■ 2. AI v oftalmológii

10.45 – 11.40

AI v diagnostike očných ochorení v súčasnosti –
prof. PhDr. MUDr. Alena Furdová, PhD., MPH, MSc., FEBO

Praktické 5 poznatky z využitia screeningu DR pomocou AI – Jozefína Valková (AIREEN)

Diskusia

Diskusný panel

11.40 – 12.45

Súčasná perspektíva a výzvy, využitia AI v zdravotníctve na Slovensku

Moderátor: Šimon Jeseňák

Účastníci:

- MUDr. Jakub Rybár (AGEL)
- PhDr. Silvia Pekarčíková, MPH, MHA (Žilinský samosprávny kraj)
- Ing. Michal Štofko, PhD. (Štátny tajomník, MZ SR)
- Ing. Ján Koškár (Penta Hospitals)
- MUDr. Mgr. Michal Palkovič, PhD., MHA, MPH (UDZS)

Obed

12.45 – 13.45

AI je len taká dobrá, ako údaje, s ktorými pracuje: EHDS ako legislatívny rámec –
Mgr. Eva Sabajová (IHE-Europe-HL7 Slovakia)

13.45 – 14.05

Karcinóm prsníka, multidisciplinárny tím, AI v roku 2025 –
MUDr. Juraj Detvay, PhD., MPH (AGEL Levice)

14.05 – 14.20

■ 3. AI v kardiológii

14.20 – 15.35

Význam dlhodobého monitorovania EKG a vplyv na záchyt srdcových arytmií –
prof. MUDr. Tomáš Skála, Ph.D., FESC, Michael Brož (KARDI AI)

Umelá inteligencia v kardiológii – nový nástroj personalizovanej medicíny –
prof. MUDr. Dr.h.c. Robert Hatala, CSc. FESC, FACC (Slovenská kardiologická spoločnosť)

AI EKG ako nástroj modernej medicíny – MEng. Adam Rafajus (POWERFUL MEDICAL)

Diskusia, coffe break

15.35 – 15.55

■ 4. AI v rádiológii

15.55 – 17.00

AI (nielen) v neurológii – praktické skúsenosti –
doc. MUDr. Ondřej Volný, Ph.D., FESO (Ostravská univerzita – OSU)

**AI ako nástroj na hodnotenie RTG a CT, rozoznávanie patológií
a včasná diagnostika** – MUDr. Jakub Dandár, Mgr. Monika Horváthová (CAREBOT)

Diskusia