



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE "GRIGORE T. POPA" IAȘI

Curs introductiv de Inteligență Artificială în medicină

Data de desfășurare a cursurilor:

- Medici: **21 Martie 2024**;
- Asistenți și moașe: **20 Martie 2024**.

Sesiunea I: 12.00 – 13.30

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Utilizarea Inteligenței Artificiale în nefrologie - Ionuț Nistor
2. IA în cardiologie. Biomarkeri digitali: instrumente emergente pentru asistența medicală cardiovasculară personalizată - Alexandru Burlacu
3. Histologie și anatomie patologică: Inteligența artificială în patologie - Irina-Draga Căruntu
4. Inteligența Artificială în diabetologie. Pancreasul artificial - Delia Reurean-Pintilei

Sesiunea II: 13.45 – 15.15

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Inteligența artificială în oncologie: oportunități și provocări - Simona Volovăț
2. Inteligența Artificială resursă educațională - Alexandru Pleșoianu
3. Provocări ale digitalizării accelerate în procesele de învățare și inovare în bioingineria medicală - Anca Galaction
4. Inteligența artificială - noul gold standard în diagnosticul imagistic al cancerului de endometru - Octavia Petrilă

Sesiunea III: 15.45 – 17.15

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Utilizarea Inteligenței Artificiale în transplantul renal - Adrian Covic
2. Limitele utilizării Inteligenței Artificiale în medicină și posibilele derapaje etice - Cristina Gavrilovici
3. Oportunități de cercetare - Monica Hăncianu
4. IA în medicina nucleară - Irena Cristina Grierosu

Sesiunea IV: 17.30 – 19.00

Moderator: Conf. Univ. Dr. Ionuț Nistor

1. Inteligența Artificială în curricula universitară - Radu Iliescu
2. Punctul de vedere al Colegiului Medicilor - Liviu Oprea
3. IA în medicina nucleară - Cipriana Ștefănescu
4. IA în neurologie. Beneficiile și provocările inteligenței artificiale în diagnosticul și tratamentul pacientului cu AVC - Danisia Haba





Cofinanțat de
Uniunea Europeană



UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE
GRIGORE T. POPA IAȘI



5. Inteligența Artificială în simularea medicală – Csaba Kantor



Digital
Innovation
Zone



For better business, life and world.

www.digital-innovation.zone

<https://www.linkedin.com/company/digital-innovation-zone>

<https://www.facebook.com/digitalinnovationzone>