

DIPARTIMENTO DI SCIENZE CLINICHE E SPERIMENTALI

PhD Artificial Intelligence in Medicine and Innovation in Clinical Research and Methodology

Educational Program

1. Course of Evidence-Based Medicine

Proponent: Prof. Latronico Nicola

Speaker: Prof. Latronico Nicola, Prof.ssa Minelli

Data: [Venerdì 3 febbraio ore 9-17](#) - [Sabato 4 febbraio ore 9-13](#)

2. Early clinical trial and innovative clinical trial designs in oncology drug development

Proponent: Prof. Roccaro Aldo

Speaker: Dr. Michele Moschetta, MD, PhD

Data: [Giovedì 23 febbraio ore 14-15](#) [by Google Meet](#)

3. The application of Clinical Trial European Regulation 536/2014 in real life

Proponent: Prof. Roccaro Aldo

Speaker: Dott.ssa Elena Tratta PharmD, PhD

Data: [Giovedì 2 marzo ore 14 alle 15](#) [by Google Meet](#) o presenza?

4. Convegno: L'Uomo e la macchina

Data: [Venerdì 3 marzo ore 9.15-13 e 15-17](#), [Sabato 4 marzo ore 9-13](#) c/o Unibs- Aula Magna S. Faustino (vedi Locandina)

5. The use of big data to study socio-economic determinants of compliance to therapies

Proponent: Prof.ssa Levaggi Rosella

Speakers: Prof.ssa Lucia Leporatti, Professore Associato di Economia Pubblica dell'Università di Genova

Data: [Mercoledì 15 marzo](#) [by Google Meet](#)

6. An insight into economic evaluation in health care

Proponent: Prof.ssa Levaggi Rosella

Speaker: Prof.ssa Levaggi Rosella

Data: [Giovedì 23 marzo by Google Meet](#)

7. IA e Casi clinici. Riflessioni filosofiche e giuridiche

Proponente: Prof.ssa Cusano Nicoletta

Relatori: Prof.ssa Simona Cacace_Biodiritto; Prof.ssa Nicoletta Cusano_Fil.Teoretica; Prof.ssa Nadia Maccabiani_Diritto Pubblico; Prof. Stefano Preziosi_Diritto Penale.

Data: [Giovedì 25 maggio ore 15, Mercoledì 31 maggio ore 16, Giovedì 1 giugno ore 15 by Google Meet](#)

8. Imaging and biomarker guided radiotherapy: physical, clinical and biological targets

Proponente: Prof. Magrini Stefano Maria

Relatore: Prof. Magrini Stefano Maria

Data: [ottobre/novembre](#)

9. Scientific rationale of adaptive radiotherapy adapt what to what?

Proponente: Prof. Magrini Stefano Maria

Relatore: Prof. Buglione

Data: [ottobre/novembre](#)

10. Adaptive radiotherapy online: new imaging, new clinical needs, new technology

Proponente: Prof. Magrini Stefano Maria

Relatore: Prof. Spiazzi

Data: [ottobre/novembre](#)

11. Intelligenza artificiale e elaborazione di immagini di diagnostica non invasiva nella diagnosi precoce dei tumori cutanei

Proponent: Prof. Calzavara Pinton Piergiacomo

Speaker: to be defined

Data: to be defined