

# XXIV CONGRESSO NAZIONALE S.I.C.O.A.

INNOVAZIONE E CURA A 360°

## INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN CARDIOLOGIA - SFIDE ED OPPORTUNITÀ

Responsabili scientifici:

**Riccardo Bellazzi, Giuseppe Biondi Zoccai**



20  
26

PAVIA

**22 MAGGIO | 10.20 | 14.00**

CENTRO CONGRESSI MAUGERI - (AULA A. BOGONCELLI)  
IRCCS Maugeri, Via Maugeri n. 6

## **INTELLIGENZA ARTIFICIALE IN CARDIOLOGIA - SFIDE ED OPPORTUNITÀ**

Responsabili scientifici:

**Riccardo Bellazzi, Giuseppe Biondi Zoccai**

---

### **RAZIONALE**

Partendo dai presupposti tecnici e metodologici, nonché dalla normativa esistenti relativi alla IA, vedremo insieme come utilizzarla nelle attività cliniche.

L'IA sta cambiando e cambierà il modo di gestire i pazienti con malattie cardiovascolari? Quali sono le opportunità? Ci sono rischi? Cosa dobbiamo sapere?

Cercheremo di approfondire un tema complesso ma che sempre di più ci riguarda insieme agli esperti.

Partecipate e venite con tutte le domande, le aspettative, le esperienze che avete. Sarà un momento di lavoro di gruppo e di costruzione di elementi utili da portarci a casa per migliorare la nostra attività clinica e scientifica quotidiana.

---

**I SESSIONE - 10.20 | 12.00**

Chairs: Giuseppe Biondi Zoccai, Riccardo Bellazzi

- **Intelligenza Artificiale in medicina: considerazioni sullo stato dell'arte**  
Riccardo Bellazzi
- **La normativa di riferimento per l'IA in medicina**  
Lucia Sacchi
- **I modelli fondazionali di IA: introduzione e applicazioni in campo cardiologico**  
Giovanna Nicora
- **Sistemi assistivi per l'ecocardiografia transtoracica: un framework AI-driven**  
Edoardo Spairani

---

**Q&A**

---

**II SESSIONE - 12.00 | 13.40**

Chairs: Giuseppe Biondi Zoccai, Riccardo Bellazzi, Laura Adelaide Dalla Vecchia

- **Intelligenza artificiale nella prevenzione e diagnostica cardiovascolare**  
Filippo Novarese
- **Intelligenza artificiale nella pratica clinica cardiovascolare**  
Marco Bernardi
- **Intelligenza artificiale ed elettrofisiologia**  
Anna Sirignano
- **Intelligenza artificiale e interventistica cardiovascolare**  
Salvatore Giordano

---

**Q&A**

---

**13.40 | 14.00 TAKE HOME MESSAGES**

Giuseppe Biondi Zoccai, Riccardo Bellazzi

PER L'ISCRIZIONE ON LINE **SCANSIONA O CLICCA IL QR CODE:**



Destinatari:

**Medico Chirurgo (tutte le specializzazioni); Infermiere; Fisioterapista; Psicologo; Tecnico Sanitario di Radiologia Medica; Tecnico della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionazione Cardiovascolare; Dietista**