

# Interventistica cardiologica strutturale

## Descrizione

**Direttore Prof. Carlo Di Mario**  
sostituto Dr. Francesco Meucci

## Équipe

Pasquale Bernardo

Francesco Cappelli

Sergio Castellani

Carlo Di Mario

Alessio Mattesini

Francesco Meucci

Letizia Nicolaci

Francesca Ristalli

Miroslava Stolcova

La SOD è il riferimento cardiologico del [Heart-Brain Team](#) aziendale e della [Unit impianto e riparazione valvolare percutanea](#)

L'equipe di professionisti di questa struttura si occupa di attività clinica cardiologica e di emodinamica in regime di urgenza e ordinario, con metodiche di indagine invasive e non invasive, nelle seguenti patologie:

- Sindrome Coronarica Acuta (SCA) complessa
- insufficienza cardiaca avanzata e shock cardiogeno
- cardiopatia strutturale sottoposta a trattamento interventistico
- shock settico e disfunzione multi-organo che necessitino di supporto inotropo e meccanico al circolo e ad altri organi
- cardiopatie congenite dell'adulto

Questa SOD afferisce al [Dipartimento Cardioracovascolare](#)

Attività

- **In regime di ricovero**
- gestione di pazienti critici pre e post intervento di chirurgia toracica, chirurgia vascolare, cardiologia interventistica e cardiocirurgia
- emodinamica per diagnostica coronarica ed interventistica con Percutaneous Coronary Intervention (PCI), in urgenza ed elezione
- valutazione clinico-strumentale e trattamento interventistico percutaneo mediante Transcatheter Aortic Valve Implantation (TAVI), in pazienti con stenosi valvolare aortica per i quali, in accordo con le linee-guida internazionali, esistano controindicazioni al tradizionale intervento di sostituzione valvolare aortica (SVAo) chirurgica
- trattamento interventistico percutaneo delle cardiopatie congenite dell'adulto, es. forame ovale pervio (FOP)
- chiusura percutanea dell'auricola sinistra (LAA) in pazienti con fibrillazione atriale (FA) che presentino controindicazioni alla terapia anticoagulante (in collaborazione con altre strutture aziendali)
- **In regime ambulatoriale**
- follow-up dei pazienti cardiopatici ricoverati in terapia intensiva

#### Sede di attività

- [Ambulatorio cardiovascolare Clinica Medica secondo piano](#)
- [Ambulatorio cardiovascolare Clinica Medica piano terra](#)
- [Ambulatorio Cardiovascolare CTO](#)
- [Degenza Cardiologica Medico-Chirurgica](#)
- [Degenza Chirurgica C](#)
- [Degenza e Sub-Intensiva Cardiologica](#)
- [Interventistica Neurocardiovascolare DEAS](#)
- [Terapia intensiva e sub intensiva cardiotoraco vascolare – padiglione 12 \(settore B e settore C\)](#)

#### Collaborazioni

- [Aritmologia](#)
- [Cardiologia generale](#)
- [Cardiologia diagnostica](#)
- [Malattie Aterotrombotiche](#)
- [Diagnostica cardiovascolare](#)
- [Pneumologia e Fisiopatologia toraco-polmonare](#)
- [Stroke Unit](#)

## Didattica

- Master di clinical competence in terapia intensiva cardiologica
- tirocini formativi degli studenti di medicina
- formazione in terapia intensiva dei medici in formazione della Scuola di Specializzazione in Cardiologia
- tesi del corso di laurea in medicina

## Ricerca

- Ricerca clinica nell'ambito della cardiologia intensiva e interventistica
- sviluppo delle nuove tecniche di correzione percutanea della insufficienza mitralica di varia eziologia
- sviluppo di tecniche di angioplastica in pazienti con ipertensione polmonare