

# Imaging cardiovascolare (Unit Cardiovascular imaging)

## Descrizione

### Responsabile Dr. Manlio Acquafrasca

Questa UNIT afferisce al [Dipartimento dei Servizi diagnostici](#) e si occupa dei percorsi di diagnostica per immagini (TC e RM) delle patologie cardiovascolari in un'ottica multidisciplinare e di rete che comprende le strutture di secondo livello AOUC, lo specialista territoriale, il MMG del paziente e se previsto, l'ambito territoriale dell'Area Vasta.

## Funzioni

- organizzare l'assistenza al paziente migliorando i servizi in una prospettiva multidisciplinare, attraverso un gruppo di professionisti costituito dai referenti per le discipline specialistiche coinvolte favorendo il lavoro di squadra e l'integrazione tra le professionalità
- assicurare il costante adeguamento dei protocolli e dei modelli organizzativi, trasferendo nella pratica clinica le più aggiornate esperienze e competenze
- promuove e verifica l'applicazione dei protocolli e linee guida
- emana indicazioni finalizzate all'impiego delle risorse secondo criteri di efficacia, efficienza ed economicità

## Strutture coinvolte

- SOD del [Dipartimento Cardiotoracovascolare](#)
- SOD di chirurgia, medicina, ortopedia oncologica
- [AOU Meyer](#) per esami di cardio TC, cardio RM e angio TC con studio dell'aorta in pazienti con patologie cardiache, congenite o sottoposti a interventi chirurgici o percutanei
- [Azienda USL Toscana centro](#) per esami cardio RM e cardio TC con apparecchio che permette di eseguire esami con una riduzione della dose radiante rispetto ad apparecchi meno performanti

## Formazione

- promuove e partecipa a iniziative di formazione per gli specialisti in radiodiagnostica, e altri professionisti coinvolti nel percorso
- collabora a iniziative di formazione organizzate da altri dipartimenti

## Didattica

- collabora a iniziative didattiche della Scuola di specializzazione in Radiodiagnostica

## Ricerca

- promuove l'attività di ricerca favorendo l'inserimento di pazienti all'interno di trial clinici

## Link utili

- [Society of Cardiovascular Computed Tomography](#)
- [Society for Cardiovascular Magnetic Resonance](#)

## Data

25/02/2026