Imaging cardiovascolare (Unit Cardiovascular imaging)

Descrizione

Responsabile Dr. Manlio Acquafresca

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
25/11/2026