

La cardio-TC / Andrea Laghi, Marco Rengo

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20426683&lokasi=lokal>

Abstrak

La cardio-TC è un esame non invasivo del cuore e delle coronarie che sta entrando sempre più frequentemente negli algoritmi diagnostici delle patologie cardiache, con un ruolo complementare rispetto alla coronarografia convenzionale: la cardio-TC permette infatti di valutare direttamente la parete delle coronarie, rendendo possibile uno studio morfologico delle placche aterosclerotiche, al quale è inoltre possibile affiancare la valutazione funzionale della cinesi delle camere e delle valvole cardiache, arricchendo ulteriormente il valore diagnostico dell'indagine. Per utilizzare al meglio tutte le possibilità offerte dalla tecnologia è importante che il Radiologo sia opportunamente formato, con approfondite competenze di diagnostica per immagini, e che sia in grado di interagire pariteticamente con il Clinico. Uno studio Cardio-TC di alta qualità richiede aggiornamenti in merito a tecnologia, protocolli di studio e modalità di analisi delle immagini, oltre al riconoscimento dell'appropriatezza delle indicazioni all'esame e conoscenze di fisio-patologia cardiaca e cardio-farmacologia.