

cardiologia
ecocardiogramma
colordoppler

alcor



alcormed.it



Gli esami

Ecocardiogramma colordoppler

In cosa consiste l'esame?

L'ecocardiogramma è un esame di facile esecuzione che fornisce notizie utili sull'anatomia e sulla funzione del cuore (muscolo e valvole). Utilizza ultrasuoni (onde sonore innocue), che rimbalzano sulle pareti del cuore e ne proiettano l'immagine su uno schermo.

È fondamentale: in tutti i casi in cui si vuole valutare la funzione del cuore (cardiopatía ischemica e scompenso); se si sospetta una cardiopatía congenita; per approfondire un soffio cardiaco rilevato alla visita cardiologica; se si sospetta un aumento delle dimensioni delle camere cardiache, in caso di alti voltaggi all'elettrocardiogramma, ombra cardiaca aumentata alla radiografia del torace, storia di ipertensione arteriosa; nella visita di idoneità all'attività sportiva agonistica e non agonistica.



Nei pazienti che hanno subito un infarto miocardico permette di valutare la porzione del muscolo cardiaco danneggiata e la funzione cardiaca residua (frazione di eiezione, utile per la prognosi del paziente).

È doloroso o invasivo?

Non è doloroso, né invasivo.

Cosa devo fare prima dell'esame?

Non è necessaria alcuna preparazione.

Quando posso avere i risultati?

L'esito è immediato.

