

Serviço de Cardiologia
(Diretor: Prof. Fausto J. Pinto)

UNIDADE DE TÉCNICAS DE CARDIOLOGIA

LABORATÓRIO DE ECOCARDIOGRAFIA

(Coordenadora: Prof.^ª Doutora Catarina Sousa)

Ecocardiograma de Sobrecarga

O Ecocardiograma de Sobrecarga é um exame complementar de diagnóstico em Cardiologia que utiliza ultrassons e cuja indicação principal é a avaliação das artérias coronárias, que podem estar obstruídas levando à angina de peito ou ao enfarte. A sua informação diagnóstica é extremamente valiosa.

Neste exame é puncionada uma veia um braço e administrado um medicamento por esta via, sendo obtidas, simultaneamente, imagens do coração, de forma a detetar as áreas do coração em risco.

O risco deste exame é reduzido, sendo realizado com o doente monitorizado e por equipas treinadas. A Frequência dos efeitos adversos é de cerca de 0,2 a 0,3 % (dipiridamol e dobutamina). Em certos casos de doença coronária importante, podem surgir alterações do ritmo cardíaco, desmaio e muito raramente enfarte de miocárdio e insuficiência cardíaca.

Recomendações:

- Pode tomar um pequeno almoço ligeiro.
- Não deve ingerir café, chá, coca-cola ou chocolate **nas 24 horas anteriores** (para o estudo com dipiridamol, frequentemente optado pelo médico na altura do exame).
- Deve trazer todos os exames realizados recentemente ao coração (ecocardiograma transtorácico convencional, eletrocardiograma, prova de esforço, MAPA, cintigrafia, cateterismo, etc).
- Deve vir acompanhado.
- Para qualquer esclarecimento adicional deverá contactar a Unidade de Técnicas de Cardiologia através do telefone: 217 805 351 ou 217 805 353 (ou através do telefone geral do Hospital: 217 805 000, para estabelecer a ligação).