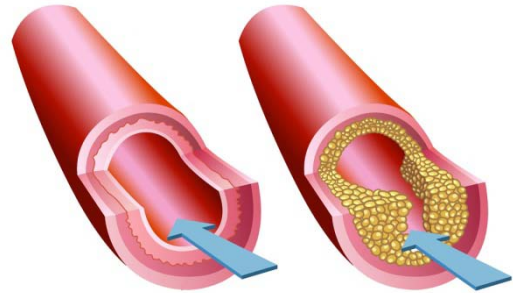


## Coronariografia o cateterisme coronari

La coronariografia o cateterisme és un procediment demanat pel cardiòleg per avaluar l'estat de les artèries coronàries. S'indica a persones amb un dolor al pit que pot ser degut a l'alteració de la circulació del cor.

La principal causa de la dolència sol ser una **arteriosclerosi**, una obstrucció que dificulta el pas de sang i provoca un dolor anomenat "angina de pit". En cas que una artèria s'obstruís del tot, es podria esdevenir un infart agut de miocardi.



El cateterisme coronari també es fa per estudiar pacients amb altres malalties que puguin necessitar una operació del cor (alteracions de les vàlvules, artèria aorta...).

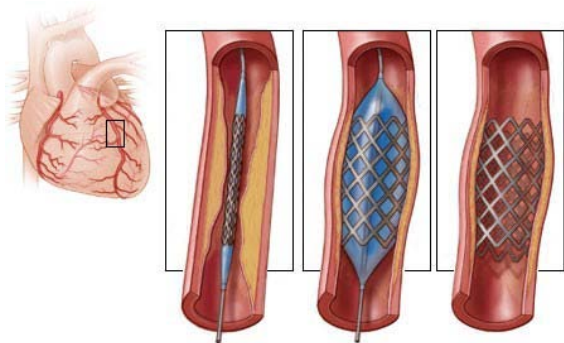


### Quant dura la prova i en què consisteix?

La prova dura entre 30 i 45 minuts si no hi ha complicacions i es fa en una sala d'hemodinàmica semblant a un quiròfan.

Durant la coronariografia estareu desperts i només us administraran anestèsia local al lloc de la punció, que habitualment és a la zona del canell però en algun cas pot ser necessari punxar a l'engonal. A través de la punció, s'introdueix un tub de plàstic fi (catèter) que arriba fins al cor. Aleshores, s'injecta contrast amb iode i es fan radiografies per veure l'estat de la circulació.

Si es troba alguna artèria obstruïda, s'intentarà resoldre amb una **angioplàstia**: el catèter té un globus que s'infla i obre la zona estreta per col·locar-hi una malla *stent* que permet que la sang circuli amb normalitat. Durant el procediment podeu notar algunes molèsties tolerables com palpitations o sensació de calor. Els professionals us atendran en tot moment.



### On es fa la prova?

La prova es fa a l'**Hospital Clínic de Barcelona (c/ Villarroel, núm. 170, BCN), Escala 3, Planta 6.**

Uns dies abans de la prova, la infermera de Cardiologia us citarà per informar-vos del procediment que heu de seguir, a més de revisar si ja heu fet totes les proves necessàries.

Si teniu al·lèrgies, insuficiència renal crònica, tractaments amb Sintrom o altres circumstàncies especials, la infermera pot indicar-vos una visita mèdica prèvia.



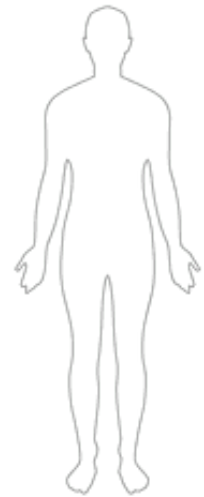
### **Quina preparació heu de fer?**

#### Els dies abans:

- ✓ Cal deixar depilats els engonals i els canells 48 hores abans de la prova.
- ✓ Dutxeu-vos el dia abans de la prova.

#### El mateix dia de la prova:

- ✓ Heu d'estar en **dejú un mínim de 6 hores**.
- ✓ Traieu-vos rellotge i qualsevol tipus de joia i porteu les ungles sense pintar.
- ✓ Porteu roba còmoda.
- ✓ **Porteu tota la medicació que preneu habitualment** per si cal prendre's alguna cosa durant les hores posteriors a la prova.



### **Què heu de fer després de la prova?**

Un cop feta la prova, estareu unes hores en observació a l'Hospital Clínic. Després, tornareu a l'Hospital Universitari de Vic.

- ✓ Si no us han fet cap procediment afegit, us quedareu a l'Hospital de dia mèdic (planta 3), on us retiraran l'apòsit i el catèter. Podreu marxar-vos a casa la mateixa tarda.
- ✓ Si us han practicat una angioplàstia o us han punxat a través de la zona de l'engonal, us quedareu ingressats a Vic fins al dia següent.



**Us haureu de desplaçar fins a l'Hospital Clínic de Barcelona per fer-vos la prova i després dirigir-vos a l'Hospital Universitari de Vic. Tingueu en compte que després de la prova no podreu conduir, així que, si és possible, haureu de tenir previst un vehicle per tornar a casa i algú que us porti.**

**Si necessiteu més informació, podeu posar-vos en contacte amb:**

**Infermera de Cardiologia - 695 05 60 22 (dies laborables, de 8:00 a 14:00 h)**  
**Hospital de dia mèdic: 639 49 17 18 (de 8:00 a 18:00h)**  
**Centraleta del CHV: 93 889 11 11 (atenció 24 hores)**

**Tingueu present que els horaris d'atenció de Cardiologia i l'Hospital de dia mèdic poden variar en períodes de vacances.**