



S'estima que del 5% al 10% de tots els càncers poden ser hereditaris

El Consell Genètic en càncer és el procés pel qual els pacients i/o els familiars amb predisposició hereditària al càncer són informats:

- de la possibilitat de presentar o transmetre aquesta predisposició,
- de quin és el seu risc personal i de les seves implicacions per a la família,
- dels mètodes disponibles per a la detecció precoç i la prevenció.

Durant aquest procés s'avalua, també, l'impacte emocional i s'ofereix la possibilitat del diagnòstic genètic, tot respectant l'autonomia de l'individu i la privacitat de la informació i dels resultats.

El Consell Genètic és informar i oferir recomanacions preventives, no només fer un estudi genètic



Institut Català d'Oncologia



Servei Català de la Salut



Generalitat de Catalunya
Departament de Sanitat i Seguretat Social



Consell Genètic i
predisposició
hereditària
al càncer



La valoració del risc

Per fer una correcta valoració del risc és fonamental avaluar tant la història oncològica personal com la familiar, recollint informació de, com a mínim, tres generacions amb confirmació de diagnòstic en càncer mitjançant informes mèdics.

Tots els individus atesos a Consell Genètic reben informació dels mètodes de detecció precoç i de prevenció disponibles d'acord amb el seu risc personal i familiar.

En el cas de què un individu compleixi els criteris per a l'estudi genètic, se l'informa dels beneficis, riscos i limitacions d'aquest estudi. Per altra banda, s'avaluarà el possible impacte emocional que aquest estudi li pugui comportar.



L'estudi genètic

D'acord amb la història personal i familiar, es determina quin és el membre idoni de la família per començar l'estudi genètic.

Actualment, i per limitacions tecnològiques, aquest estudi s'ha de fer sempre en un individu afectat per la malaltia.

Si l'individu decideix fer-se l'estudi genètic, previ consentiment informat, es realitzarà una extracció de sang.

Els resultats de l'estudi genètic es discuteixen amb el pacient. Aquests resultats poden tenir implicacions per a la resta dels familiars. Per això, previ consentiment del pacient, s'informa a la resta de familiars en risc i se'ls ofereix la possibilitat de l'estudi genètic.



Quines persones es poden beneficiar del Consell Genètic en càncer?

Les famílies que tinguin:
Tres o més familiars afectats pel mateix càncer o tumors associats (còlon i endometri; mama i ovari).

Dos o més familiars de primer grau amb càncer diagnosticat a una edat precoç, abans de la mitjana poblacional i/o hagin aparegut tumors en diferents localitzacions en una mateixa persona.

Història familiar coneguda de síndromes on ha estat demostrada la predisposició hereditària al càncer.

Com podeu derivar els pacients a Consell Genètic

- Per sol·licitud de visita a l'**Institut Català d'Oncologia**:
Tels.: **93 260 77 26**
Fax: **93 260 77 27**
- Per consultes o més informació:
Tel.: **93 260 79 57**
- Recomaneu els pacients que portin els informes mèdics personals i familiars que permetin fer una història familiar detallada
- Si voleu més informació, podeu accedir a la nostra pàgina web:
www.ico.scs.es