

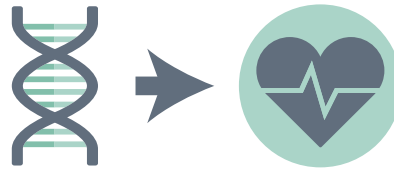
CARDIOPATÍAS FAMILIARES Y GENÉTICA CARDIOVASCULAR



En los últimos años la genética ha ido tomando un papel cada vez más importante dentro de la Cardiología, lo que ha permitido conocer en pocos años numerosos genes causantes de enfermedades cardiacas

¿Qué enfermedades del corazón son hereditarias?

Las cardiopatías familiares son enfermedades que afectan al corazón o a los grandes vasos arteriales y tienen en común que se deben a alteraciones genéticas



AFFECTAN

1 de cada 400 PERSONAS

DENTRO DE ELLAS TENEMOS

● **MIOCARDIOPATÍAS** (hipertrófica, dilatada, restrictiva, arritmogénica, no compactada y otras)

● **CANALOPATÍAS** (*síndrome de QT largo, síndrome de Brugada, taquicardia ventricular catecolaminérgica, síndrome de QT corto y otras*)

Todos ellos tienen muchos puntos en común que justifican su abordaje conjunto, son enfermedades familiares de causa genética, que requieren para su estudio unas herramientas específicas, experiencia amplia y un abordaje multidisciplinar. Estas enfermedades pueden ser una causa frecuente de muerte súbita en jóvenes

Cuando una persona es diagnosticada, es recomendable realizar una valoración a todos los familiares de primer grado para descartar la enfermedad en ellos



riesgo de transmisión

Es importante recordar que la enfermedad puede estar presente a pesar de no tener síntomas. La evaluación de familiares incluye un ECG y un Ecocardiograma como mínimo