# ESTUDIO FAMILIAR DE MIOCARDIOPATIA HIPERTRÓFICA

La miocardiopatía hipertrófica es una enfermedad del músculo del corazón que se caracteriza por un aumento del grosor de las paredes del corazón. Miocardiopatía quiere decir enfermedad del miocardio (músculo cardíaco) e hipertrófica se refiere a un aumento de grosor del músculo cardíaco. Es una enfermedad que pertenece a un grupo de cardiopatías familiares que se caracterizan por tener una presentación hereditaria. Es decir, si un miembro de la familia padece una de estas enfermedades, existe la posibilidad considerablemente elevada (en muchas de ellas de hasta el 50%) de que el resto de familiares puedan también estar afectados. Las manifestaciones de la enfermedad pueden ser muy diferentes en miembros de una misma familia. Es posible descubrir la enfermedad en pacientes que no tienen síntomas y evitar la aparición de complicaciones que pueden ser graves. Por esto es tan importante el estudio familiar. Le ofrecemos la posibilidad de realizar una revisión que consideramos importante no solo para usted, sino también para el resto de su familia; ya que en caso de descubrir algún familiar con enfermedad es aconsejable realizar un seguimiento de sus descendientes y del resto de familiares.

En la consulta de evaluación a familiares se realizará:

- Una historia clínica en la que se recogerán sus antecedentes personales y síntomas. Es conveniente que traiga copia de los informes disponibles sobre enfermedades previas, así como el listado de medicaciones que viene tomando.
- Una exploración física.
- Un electrocardiograma
- Es posible que se realice un ecocardiograma en el mismo momento.
- Valoración sobre la necesidad de otras pruebas complementarias (las cuales se realizarían en otro momento).
- Las cardiopatías familiares tienen una causa genética, es decir, la causa que las provoca está en nuestros genes. En algunos casos es posible identificar mediante un estudio genético la causa exacta de la enfermedad. Para ello, y dependiendo del caso particular, en caso de que sea necesario y usted otorgue su consentimiento específico recogeremos una muestra de sangre (no hace falta que esté en ayunas) para realización de dicho estudio genético sobre esta enfermedad. Los datos recogidos serán almacenados en soporte informático y se conservará una muestra de sangre congelada para realizar un posterior análisis.

Por todos los motivos explicados, y tal y como indican los consensos y guías internacionales referentes a este tema, es conveniente que haga una revisión cardiológica para descartar que pueda usted tener la cardiopatía que hay en su familia. Si usted lo desea podemos atenderle en la consulta específica de screening de cardiopatías familiares.

Llamando al teléfono 945007304 (secretaría del S. Cardiología HUA CCEE) en horario de mañana en días laborables le daremos una cita para nuestra consulta (se le solicitará el nombre del familiar suyo afecto evaluado por nosotros). Si tiene cualquier duda sobre estas revisiones no dude en llamar a éste teléfono e intentaremos solucionarle cualquier problema que pueda tener.