



COMUNIDAD

La Fundación Jiménez Díaz se especializa en el tratamiento de tumores genéticos del sistema nervioso

Cualquier persona que tenga un pariente con VHL tiene riesgo de tener VHL, tanto si el parentesco es de primer grado como de segundo grado

Última actualización 15/07/2010@10:15:23 GMT+1

La Clínica Nuestra Señora de la Concepción (Fundación Jiménez Díaz) se ha especializado en el tratamiento integral de la enfermedad de von Hippel-Lindau (VHL), una patología caracterizada por la formación de tumores en el sistema nervioso central y órganos como el riñón y la retina.

Según ha informado la Comunidad de Madrid, el conocimiento de la variada sintomatología de esta enfermedad así como la investigación genética permiten que actualmente sea posible evitar complicaciones derivadas de la proliferación de tumores en el organismo.

Cualquier persona que tenga un pariente con VHL tiene riesgo de tener VHL, tanto si el parentesco es de primer grado (padre, madre, hermanas o hermanos), como de segundo grado. Para determinar, de manera definitiva, si una persona tiene VHL o no, es mediante un análisis genético y un estudio clínico.

Este análisis se inicia con una sencilla extracción de sangre, aunque debe ser procesado en un laboratorio clínico especializado que dispone de los instrumentos, materiales y experiencia. En la Clínica Nuestra Señora de la Concepción se realizan Investigaciones Oncológicas (CNIO) en colaboración con la Clínica Nuestra Señora de la Concepción.

La enfermedad de VHL no distingue sexo, edad o raza, y puede manifestarse de manera diferente en cada persona. Incluso, dentro de una misma familia, los afectados pueden presentar diferentes tipos de tumores. José María de Campos Gutiérrez, jefe del Servicio de Neurocirugía de La Concepción.

Y es que esta enfermedad cancerosa, genética y hereditaria es frecuentemente mal diagnosticada, por lo que se cree que miles de personas pueden tenerla sin saberlo. La edad media de incidencia es de 1/36.000, es decir, aproximadamente unos 1.500 afectados.

Para el neurocirujano y neurólogo José María de Campos "ocasionalmente se dan tendencias en familias concretas, pero sin un modelo fijo. La primera manifestación puede ser diferente. Cuando aparece, es igualmente impredecible con uno o múltiples síntomas".

Muchos casos estudiados demuestran que la persona con VHL vive sana durante más tiempo si se somete a chequeos médicos regulares, si mantiene siempre la vigilancia y hace un tratamiento adecuado, la enfermedad de von Hippel-Lindau tiene un pronóstico más favorable que muchos otros procesos tumorales y cancerosos.

Para ello, en la Unidad de Tumores genéticos de la Concepción, el servicio de Neurocirugía trabaja en colaboración con oftalmólogos, urólogos y otorrinólogos con el fin de dar una respuesta.

ORIGEN Y TRATAMIENTO

La enfermedad está causada por un pequeño defecto en uno de los miles de genes del cuerpo. Una vez que surge en una familia, el error se transmitirá de padres a hijos. El hijo de un paciente con VHL, por lo que el estudio genético es muy importante para el diagnóstico temprano de esta patología, antes incluso de que haya dado los primeros síntomas. Sabiendo que se ha hereditario se puede diagnosticar y tratar los tumores a tiempo.

La detección precoz y los controles periódicos son esenciales en el tratamiento. Cuanto antes se descubran los tumores, más fácilmente serán de tratar. Un calendario de revisiones y los avances en investigación genética aumenta la esperanza de encontrar un tratamiento eficaz.

Los controles anuales recomendados comprenden un examen de fondo de ojo para determinar alteraciones en la retina, así como ecografías y TAC abdominal con contraste para los tumores, resonancia magnética con contraste del sistema nervioso central (cerebro, cerebelo y médula espinal), entre otras pruebas analíticas y de la función auditiva.

¿Te ha parecido interesante esta noticia? Sí (0) No (0)

Comenta esta noticia

Edición : CRONOSUR, S.L P^a Ermita del Santo, 5-1^o 28011 Madrid

Tel: 913643320 Fax: 913644286

Redacción: cronicamadrid@cronicamadrid.com

Publicidad: publicidad@cronicamadrid.com

Diseño web: Cibeles.net | [Páginas creadas con](#)  EditMaker