

## Investigan la distrofia muscular entre la población gitana tras identificar 15 casos en niños del área de Vigo

Los neurocientíficos proponen un control genético para evitar que nazcan más pequeños con la enfermedad hereditaria que sufre esta etnia

**E. OCAMPO**

Médicos del complejo hospitalario de Vigo han descubierto cómo identificar genéticamente a los portadores de una enfermedad hereditaria que produce invalidez y que sufre prevalentemente la etnia gitana (donde son frecuentes los matrimonios entre familiares) y proponen el seguimiento de la población para que disminuyan el número de nacimientos con esta patología. Ya tienen quince casos detectados de distrofia muscular de cinturas en el sur gallego, de los que realiza seguimiento el hospital Meixoeiro y que ahora ampliará la investigación a toda Galicia. Proponen el control genético.

Se trata de una enfermedad muscular grave, que comienza a los pocos años de vida, es progresiva y se presenta con debilidad muscular en las extremidades, que genera dificultades para correr, subir escaleras y otras importantes limitaciones. Obliga a mu-

chos niños a depender de silla de ruedas en su adolescencia.

Para que el niño lo contraiga, tienen que ser portadores el padre y la madre. Así, el equipo de Neurociencias del CHUVI propo-

ne hacer un "consejo genético": analizar a la pareja antes de la concepción del bebé y, "si los dos son portadores, seleccionar un embrión que no esté afectado", según explica la jefa del Servicio de Anatomía Patológica y Neuropatología del Meixoeiro, Carmen Navarro. "La enfermedad es común a todas las razas y etnias, y existe en muchos países, sobre todo en los Caucásicos, pero se constató una mutación propia de la población gitana", asegura Navarro. La posibilidad de transmisión es mucho mayor y también es habitual un alto número de hijos. Hacer un seguimiento de la población gitana, para identificar a qué número de casos asciende la población es el objetivo. Con el consentimiento informado.

### Jornada con familiares

Precisamente hoy, el salón de actos del Hospital Xeral acoge una jornada sobre "distrofia muscular de cinturas tipo 2c en la población gita-

na", dirigida a pacientes y familiares de personas que la sufren. Se trata de una enfermedad neuromuscular considerada como "rara" e invalidante.

El encuentro contará con la



**La doctora Carmen Navarro.// J. F**

colaboración de la Asociación Gallega contra las Enfermedades Neuromusculares (ASEM) y la Fundación Secretariado Gitano. El equipo de Neurociencias del Chuvi contribuyó al descubrimiento de esta "mutación fundadora", propia del pueblo gitano. Están realizando una investigación de los portadores gallegos, para hacer un consejo genético adecuado y disminuir los casos: "Para realizar esta investigación, que abarca a más de ocho mil personas gitanas en Galicia, necesitamos su colaboración, aunque siempre fue ejemplar".

---

**Es una patología que obliga a muchos enfermos a utilizar silla de ruedas**

---