

Suscríbase a la herramienta para los ahorradores en bolsa y acceda gratis. Suscribirse

Actualidad | EcoDiario

GLOBAL

Portada Global

África

Asia

Europa

**EEUU** 

Latinoamérica

Oceanía

Oriente Medio

**ESPAÑA** 

Portada España

Política

Sociedad

Terrorismo

Papeles de Westfalia

**DEPORTES** 

Portada Deportes

Fútbol

Baloncesto

NBA

Fórmula 1

Tenis

Ciclismo

Motociclismo

Otros deportes

Parada y Gol

Poste baio

Sin Pleitesías

La Calculadora

Juegos Olímpicos

MEDIO AMBIENTE

Portada

Ciencia

Salud



CULTURA

Portada Cultura

Libros

Música Cine

Exposiciones

Industria del cine

Zoé en el metro

Programación TVBlogsCarteleraLibrosEl tiempoVídeos

## Andalucía.-Investigan una enfermedad rara que provoca un aspecto de mujer pero con genitales masculinos

30/01/2013 - 13:08

Investigadores de la Universidad de Granada han desarrollado la primera Guía Clínica dirigida a médicos y pacientes sobre el Síndrome de Insensibilidad Androgénica (SIA), una enfermedad rara capaz de provocar un tipo de sexo reverso, situación que se da cuando la persona tiene una apariencia externa de mujer pero una dotación genética masculina.

GRANADA, 30 (EUROPA PRESS)

Investigadores de la Universidad de Granada han desarrollado la primera Guía Clínica dirigida a médicos y pacientes sobre el Síndrome de Insensibilidad Androgénica (SIA), una enfermedad rara capaz de provocar un tipo de sexo reverso, situación que se da cuando la persona tiene una apariencia externa de mujer pero una dotación genética masculina.

Este síndrome tiene una baja prevalencia, ya que afecta a una de cada 2.000 personas. Se caracteriza por la resistencia de los tejidos diana a la acción de las hormonas masculinas, lo que impide en individuos cromosómicamente varones el desarrollo masculino normal de sus genitales internos y externos

Se trata de un trastorno causado por una mutación en el gen que codifica el receptor de andrógenos, y el diagnóstico se confirma con la determinación de esta mutación. El modo de herencia es recesivo ligado al sexo, es decir, lo transmiten las mujeres y lo padecen los varones, según informa en una nota la Universidad de

Los investigadores han estudiado los datos clínicos y epidemiológicos más sobresalientes del Síndrome de Insensibilidad Androgénica, en una revisión publicada en el último número de la revista 'Gynecological Endocrínology'. En la guía para pacientes se incluyen los protocolos de seguimiento necesarios desde el nacimiento, la infancia y la adolescencia, hasta el período de adulto, además de hojas informativas para pacientes.

MANIFESTACIÓN VARIABLE

El SIA se manifiesta clínicamente de forma muy variable, pudiendo encontrarse con varones con rasgos normales pero con alteraciones espermáticas que producen esterilidad, o en individuos con aspecto de mujer pero sin reglas ni órganos internos femeninos. Otras veces, los pacientes nacen con ambigüedad sexual, lo que requiere de un diagnóstico lo más preciso y precoz posible para asignar el sexo y planificar los tratamientos posibles.

Como explica Nicolás Mendoza, investigador del departamento de Obstetricia y Ginecología de la Universidad de Granada y uno de los autores del estudio, el tratamiento de cualquier forma de SIA se fundamenta en tres pilares.

"El primero es el refuerzo de la identidad sexual, en el que es frecuente la colaboración de otros profesionales, fundamentalmente psicólogos. En segundo lugar, en los casos de ambigüedad sexual y asignación de sexo femenino, es necesario planificar la gonadectomía (extirpación de los testículos), ya que tienen alto riesgo de malignizarse. Finalmente, es necesario administrar un tratamiento hormonal sustitutivo en caso de que se le haya asignado el sexo femenino.

Mendoza advierte de que, "médicamente hablando, el pronóstico para estos pacientes es bueno si se extirpa el tejido testicular en el momento apropiado".

La Guía Clínica para médicos y pacientes sobre el Síndrome de Insensibilidad Androgénica (SIA) está disponible en las páginas web del Centro de Investigaciones Biomédicas en Red de Enfermedades Raras (Ciberer) (www.ciberer.es), la Asociación Española de Genética Humana (www.aegh.org) y en la del Grupo de trabajo sobre cáncer en síndromes genéticos polimalformativos (www.ct-csgp.org).





El mejor fútbol en CANAL+ Grandes partidos, grandes emociones. Liga, Copa y Champions 14,95€/mes más IVA en CANAL+ www.tienda.plus.es



¡Tu negocio en Google! Prueba Google AdWords. Invierte 25 euros y te regalamos 75 euros. www.adwordsespana.com

ραη

Ecoprensa S.A. - Todos los derechos reservados | Cloud Hosting en Acens