

7€ MES 1GB 1CENT 1MIN amena.com
sin límites sin compromisos [la quiero](#)

y ahorra **toda la gente!**



[RSS](#)



325K seguidores

Me gusta

201.195

[Lainformacion.com](#)

- [Ver estado](#)
- [Ver portadista](#)

Portadista:

[¿Se acuerdan de aquél que diu?](#)

Busca en miles de textos, v



[lainformacion.com](#)

- Secciones
 - [Mundo](#)
 - [España](#)
 - [Deportes](#)
 - [Economía](#)
 - [Tecnología](#)
 - [Cultura](#)
 - [Videojuegos](#)
 - [Ciencia](#)
 - [Salud](#)
 - [Gente](#)
 - [Televisión](#)
- [Salud](#)
- [Nutrición](#)
- [Pediatría](#)
- [Reproducción](#)
- [Corazón](#)
- [Cáncer](#)
- [Enfermedad mental](#)
- [Investigación médica](#)
- [Reto Flora pro.activ](#)

lunes, 11/03/13 - 13: 29 h

- [Humor](#)
- [Vídeo](#)
- [Fotogalerías](#)
- [Fotos](#)
- [Gráficos](#)
- [Blogs](#)
- [Lo último](#)
- [Lo más](#)
- [Temas](#)
- [Tiempo](#)
- [Microsiervos](#)
- [Practicopedia](#)

[genética](#)

Apariencia de mujer, genética de hombre

lainformacion.com

viernes, 08/03/13 - 16:20

[0]

Es el Síndrome de Insensibilidad Androgénica (SIA), una enfermedad rara que se da cuando el organismo de una persona es resistente a las hormonas masculinas (los andrógenos), por lo que desarrolla un aspecto físico de mujer pero tiene los caracteres genéticos de un hombre. Suelen ser mujeres sin útero ni ovarios, por lo que no son fértiles. Afecta aproximadamente a una de cada 25.000 personas

Temas

- [Enfermedades](#)
- [Genética](#)
- [Investigación médica](#)
- [Terapia](#)

Para resolver todas las dudas que sobrevuelan esta enfermedad rara, investigadores de la Universidad de Granada han desarrollado la primera guía dirigida a médicos y pacientes donde se les explica en qué consiste este síndrome, cuáles son los pasos que han de seguir los padres, qué asociaciones existen o simplemente qué hacer cuando se diagnostica. Una joven con 17 años que acude a su pediatra o ginecólogo porque no le aparece la primera menstruación aunque sus pechos se han desarrollado y el vello le ha crecido. Su médico le da un diagnóstico: padece el Síndrome de Insensibilidad Androgénica (SIA). No tiene la menstruación porque carece de útero y ovarios, por lo que es infértil. Es el ejemplo más común de cómo se detecta esta enfermedad rara en una mujer. Este síndrome de testículo feminizante suele detectarse en la pubertad, pero "algunos casos rarísimos se han descubierto en el nacimiento: niños o niñas en los que no se sabe cuál es su sexo porque tienen los genitales ambiguos", aclara Nicolás Mendoza, uno de los autores de la guía para médicos y pacientes y de un estudio sobre este síndrome presentado en la revista "Gynecological Endocrinology". "Es un síndrome genético muy raro que aparece cuando las células del organismo no responden a las hormonas masculinas (los andrógenos), es una mutación heredada. Afecta aproximadamente a una de cada 25.000 personas", explica Mendoza, profesor del departamento de ginecología de la Universidad de Granada. ¿Qué causa este síndrome? Una interrupción del desarrollo del sistema reproductor en el feto. Las personas con SIA tienen cromosomas sexuales masculinos (XY). El organismo no es capaz de responder a las hormonas que producen el aspecto físico masculino (los andrógenos) ya que existe una insensibilidad de los tejidos del cuerpo a estos andrógenos. De esta manera se desarrollan los genitales externos femeninos pero los órganos internos no. Este síndrome de feminización testicular es heredado por vía materna aunque en algunos casos se produce por un mutación espontánea de los genes. ¿Qué formas existen del SIA? La forma completa (CAIS): Los tejidos son insensibles completamente a las hormonas masculinas. La forma parcial o incompleta (PAIS): los tejidos del organismo son insensibles en diferentes grados. ¿Cuáles son sus características?" Es muy individualizado porque no existen dos casos iguales. Hay algunas personas con aspecto total de mujer pero sin útero, ovarios ni menstruación, y otros individuos a los que se les educa como varones pero con un pene muy pequeño o incluso de tamaño normal, pero que son infértiles", asegura el ginecólogo autor de la guía para médicos y pacientes. Sin embargo, algunas de las características generales son: Carecen de ovarios, útero y trompas de Falopio (por lo que no tienen la menstruación y no se pueden quedar embarazadas). La vagina puede ser corta y en algunos casos no existir. Suelen tener gónadas masculinas (testículos) en zonas como el abdomen. El crecimiento del vello púbico y en las axilas es diferente en cada caso, algunas carecen de pelo. Las mamas normalmente están poco desarrolladas. Algunas mujeres con este síndrome son más altas de lo normal y tienen un cutis que carece de acné. Tengo el SIA, ¿cuál es el tratamiento? En cuanto al tratamiento de este síndrome en cualquier persona, Nicolás Mendoza nos acerca algunas premisas generales: Reforzar la identidad sexual: si se han educado como niñas, la identidad femenina. En este sentido es muy importante la labor de un psicólogo. Administrar un tratamiento hormonal sustitutivo, en el caso de una mujer, para mantener los caracteres femeninos. En los casos de ambigüedad sexual es necesario llevar a cabo la extirpación de los testículos (gonadectomía) por el riesgo de que se desarrolle un cáncer ya que son testículos que no han descendido. Aunque clásicamente se ha recomendado la extirpación de manera sistemática, no siempre es necesaria.

0 [Twittear](#)

0 [Recomendar en Facebook](#)

0 [meneame](#)

Publicidad



Explora ahora Escocia

Descubre la flora y fauna de Escocia por ti mismo. ¡Acércate a la naturaleza salvaje!
www.visitscotland.es



Gana Dinero al Póker

Juega en Partidas Reales Online y empieza a Ganar Dinero ¡Entra en Casino Gran Madrid!
www.CasinoGranMadrid.es/Poker

- [Notificar Error](#)
- [Enviar](#)
- [Leer más tarde](#)



Añade un comentario...

Comentar

Plug-in social de Facebook

Publicidad



Solters a Barcelona

Regístrate gratis a eDarling i troba l'amor de la teva vida!
www.eDarling.es



¿Cómo Vivir de Google?

El Curso que Cambiará Tu Vida. Oferta -25% por la gran Demanda ¡En Marzo Solo 509€!
www.iconversity.com



Te explicamos Forex

Descubre cómo funciona el trading a través de nuestro pack de formación gratuito, ¡Pídelo!
www.iforex.es



Casino Gran Madrid Online

La emoción está asegurada con nuestros Juegos Online ¡Regístrate y Gana!
www.CasinoGranMadrid.es



• [**Isabel II cancela un acto público para recuperarse de su dolencia**](#)

Hace 28 minutos

• [**La ONU cifra en hasta 253.000 las muertes anuales por el consumo de drogas**](#)

Hoy, 11:18 h.

• [**El PP insiste en que es "absolutamente incierto" que quiera privatizar la sanidad en Extremadura**](#)

Hace 13 minutos

• [**AMP.- SESCAM afirma que "ninguna" de las 213 helisuperficies de C-LM contaba con autorización de AESA**](#)

Hace 14 minutos



[**Nelson Mandela tiene fallos de memoria, según un amigo del expresidente sudafricano**](#)

Hoy, 11:34 h. |

El expresidente sudafricano fue hospitalizado el sábado por cuarta vez en dos años.



[Capriles se confirma como candidato y avisa a Maduro de que tendrá que luchar con votos](#)

Hoy, 07:54 h. |

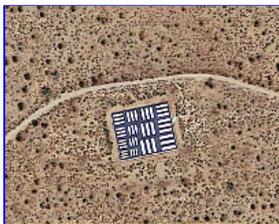
Henrique Capriles confirmó el pasado domingo su candidatura para disputarle la presidencia de Venezuela al candidato oficialista.

Destacamos



[Lo que deben saber los emigrantes](#)

Siete cosas importantes que hay que conocer de Alemania



[¿Qué son esas extrañas señales?](#)

¿Mensajes alienígenas? No, códigos aéreos en EEUU



["No basta que el Papa sea bueno"](#)

Las preguntas que se hace un cardenal para elegir al Papa



El mapa de la corrupción en España

Conoce dónde ocurren los casos de corrupción



¿WhatsApp se vuelve de pago?

Sin problema, aquí tienes varias alternativas



¿Qué libros se podrían llevar al cine?

Adaptaciones que podrían triunfar en Hollywood



¡Rajoy! Deberías probar el SimCity

Recomendaciones de juegos para el presidente del Gobierno



A la música le gusta el fútbol

Descubre la afición de grandes cantantes y grupos por el fútbol



- [**Líderes embalsamados para la historia**](#)

Desde Lenin a Hugo Chávez pasando por Mao

- Hace 1 minutos

- [**El IEB recomienda a los despedidos del sector financiero que aprendan a emprender y que no dejen de formarse**](#)

- Hace 1 minutos

- [**El Ayuntamiento de Teruel expresa su "profunda tristeza" por el fallecimiento de Emilio Eiroa**](#)

- Hace 2 minutos

- [**El PP presentará una proposición no de ley sobre el control de los contratos menores en el Principado**](#)

- Hace 2 minutos

- [**PSOE e IU consideran "trágico" y un "desastre" una huelga de limpieza en Semana Santa**](#)

- Hace 2 minutos

- [**Cospedal repetirá como candidata a Castilla-La Mancha, "convencida" de conseguir otra vez la mayoría absoluta**](#)

Otros Temas

- [**Ricardo Palma**](#)
- [**Ruslan Chagaev**](#)
- [**Piracés**](#)
- [**Bixente Lizarazu**](#)
- [**Lanteira**](#)
- [**Alcañizo**](#)
- [**Grupo Salafista para la Predicación y el Combate**](#)
- [**Calañas**](#)
- [**Valgañón**](#)
- [**Dax**](#)
- [**Millwall Football Club**](#)

- [**Alejo II Comneno**](#)
- [**Torre de Miguel Sesmero**](#)
- [**Elías Rodríguez**](#)
- [**Felipe Avello**](#)
- [**The New York Times**](#)
- [**Llayo**](#)
- [**Santa María del Berrocal**](#)
- [**Distrito de L'Haÿ-les-Roses**](#)
- [**FBC Melgar**](#)
- [**Mostar**](#)
- [**Cerro de San Antonio**](#)
- [**Julie Harris**](#)
- [**Justificante de retraso**](#)
- [**Estas**](#)
- [**Disciplina**](#)
- [**Karate kid**](#)
- [**Bombay sapphire**](#)
- [**Spanish**](#)
- [**Precios metro**](#)
- [**Minimas**](#)
- [**Personalizacion**](#)



Ahora en portada



[Los sindicatos aplazan al miércoles cualquier acuerdo sobre el ERE de Iberia](#)



[El banco malo y las nacionalizadas vuelven a poner en jaque el déficit en 2013](#)



[España dará el permiso de residencia a los extranjeros que abran un negocio en el país](#)



[¿Por qué los mini préstamos de 2013 son mejores que en 2012?](#)



Cospedal, sobre Bárcenas: "Me alegro que el caso esté en los tribunales porque así se sabrá todo"

Publicidad



Comparador Seguros Coche
Compara hasta 30 seguros de coche y AHORRA hasta un 50% en apenas 3 min. ¡Calcula precios!
www.acierto.com



Juega al Póker Online
Regístrate en Casino Gran Madrid y gana hasta 1.500€ con tu primer depósito ¡Juega Ahora!
www.CasinoGranMadrid.es/Poker



Lo más visto en Salud

- [hoy](#)
- [esta semana](#)
- [este mes](#)

1. 1

[Sanidad prevé ahorrar 300 millones anuales con fármacos con mejor coste-eficiencia y compra centralizada](#)

2. 2

[Todos podemos ser celíacos, hasta que no se demuestre lo contrario](#)

3. 3

[El servicio de teleasistencia de Cruz Roja atiende a 6.710 personas en Canarias en 2012](#)

4. 4

[Así se clonó a la oveja Dolly](#)

5. 5

[Creativos canarios desarrollan la aplicación solidaria y educativa 'Oskita Perenguen, Play & Learn'](#)

6. 6

[Lasquetty acusa a Afem de "querer atemorizar" con sus "falsas" denuncias de desmantelamiento de hospitales](#)

7. 7

[COMUNICADO: 'Orto k': una novedosa técnica óptica para corregir la vista durante el sueño](#)

8. 8

[La 'Aspirina' puede reducir el riesgo de melanoma](#)

9. 9

[Un entrenamiento de la UCAM reduce un 66% el tiempo de trabajo, tanto para deportistas de elite como para tercera edad](#)

[más...](#)

1. 1

[Sanidad prevé ahorrar 300 millones anuales con fármacos con mejor coste-eficiencia y compra centralizada](#)

2. 2

[Todos podemos ser celíacos, hasta que no se demuestre lo contrario](#)

3. 3

[El servicio de teleasistencia de Cruz Roja atiende a 6.710 personas en Canarias en 2012](#)

4. 4

[Así se clonó a la oveja Dolly](#)

5. 5

[Creativos canarios desarrollan la aplicación solidaria y educativa 'Oskita Perenquen, Play & Learn'](#)

6. 6

[Lasquetty acusa a Afem de "querer atemorizar" con sus "falsas" denuncias de desmantelamiento de hospitales](#)

7. 7

[COMUNICADO: 'Orto k': una novedosa técnica óptica para corregir la vista durante el sueño](#)

8. 8

[La 'Aspirina' puede reducir el riesgo de melanoma](#)

9. 9

[Un entrenamiento de la UCAM reduce un 66% el tiempo de trabajo, tanto para deportistas de elite como para tercera edad](#)

[más...](#)

1. 1

[La salud mental de los españoles entra en crisis](#)

2. 2

[Fallece a los 68 años el actor José Sancho víctima de un cáncer](#)

3. 3

[Ikea retira sus tartas de chocolate en China por tener bacterias fecales](#)

4. 4

[Previa del Manchester United-Real Madrid](#)

5. 5

[La Reina Isabel II ingresa por primera vez en una década en un hospital por una posible gastroenteritis](#)

6. 6

[Salud de Chávez: el médico venezolano más influyente afirma que los cubanos se equivocaron y aceleraron el cáncer](#)

7. 7

[Los atracones de alcohol y la obsesión por la imagen disparan la drunkorexia](#)

8. 8

[Un bailarín del Bolshoi confiesa el ataque con ácido](#)

9. 9

[Lasquetty acusa a Afem de "querer atemorizar" con sus "falsas" denuncias de desmantelamiento de hospitales](#)

10. 10

[Francois Pretorius, el médico australiano que trabaja treces meses seguidos, siete días a la semana y 24 horas al día](#)

[más...](#)

Recomendaciones 

Regístrate Crea una cuenta o [inicia sesión](#) para ver qué recomiendan tus amigos.

 ¿Fue Chávez envenenado? Evo Morales dice que está casi convencido
210 personas recommended esto.

 Un museo alemán muestra el uso que los nazis hicieron de la arqueología para su legitimación
188 personas recommended esto.

Plug-in social de Facebook

 **lainformacion.com**
en colaboración con
 **seguros.es**
COMPARA. ELIGE. AHORRA.

- [Portada](#)
- [Últimas noticias](#)
- [Videos](#)
- [Fotos](#)
- [Gráficos](#)
- [Blogs](#)
- [Categorías](#)
- [Lugares](#)
- [Personajes](#)
- [Empresas](#)
- [Organismos](#)
- [Archivo](#)
- [RSS](#)

Secciones

- [Mundo](#)

En esta sección

- [África](#)
- [América](#)
- [Asia](#)
- [Europa](#)
- [Estados Unidos](#)
- [Oriente Medio](#)

- [España](#)

En esta sección

- [Movimiento 15M](#)
- [Sociedad](#)
- [Madrid](#)
- [Andalucía](#)
- [Cataluña](#)
- [Castilla y León](#)
- [Valencia](#)
- [Sucesos](#)
- [Galicia](#)

- [Deportes](#)

En esta sección

- [Fútbol](#)
- [Baloncesto](#)
- [Tenis](#)
- [Fórmula 1](#)
- [Motociclismo](#)
- [Ciclismo](#)
- [Agenda](#)
- [Atletismo](#)
- [Economía](#)

En esta sección

- [Bolsa](#)
- [Observatorio Económico](#)
- [Tipos](#)
- [Mis finanzas](#)
- [Huelga](#)
- [Vivienda](#)
- [Tecnología](#)

En esta sección

- [Facebook](#)
- [Twitter](#)
- [Apple](#)
- [Google](#)
- [Microsoft](#)
- [Microservos](#)
- [Cultura](#)

En esta sección

- [Cine](#)
- [Música](#)
- [Tendencias](#)
- [Literatura](#)
- [Teatro](#)
- [Gastronomía](#)
- [Heineken UB](#)
- [Videojuegos](#)

En esta sección

- [Xbox 360](#)
- [PSP](#)
- [PS3](#)
- [Wii](#)
- [Nintendo DS](#)
- [PC](#)
- [Ciencia](#)

En esta sección

- [Medio ambiente](#)
- [Astronomía](#)
- [Biología](#)
- [Geología](#)
- [El tiempo](#)
- [Eficiencia Energética](#)
- [Salud](#)

En esta sección

- [Nutrición](#)
- [Pediatria](#)
- [Reproducción](#)
- [Corazón](#)
- [Cáncer](#)
- [Enfermedad mental](#)
- [Investigación médica](#)
- [Reto Flora pro.activ](#)

- [Gente](#)

En esta sección

- [Celebridades](#)
- [Realeza](#)
- [Estilo de vida](#)

- [Televisión](#)

En esta sección

- [Series](#)

Servicios

- [Juegos](#)
- [Coche de ocasión](#)
- [Comparador de seguros](#)

Sobre nosotros

- [Conócenos](#)
- [Quiénes somos](#)
- [Redacción](#)
- [Publicidad](#)
- [Blog 'Proyecto i'](#)
- [Mapa del sitio](#)
- Tef: 91 766 81 17

Otros webs

- [Dscuento.com](#)
- [233grados.com](#)
- [Practicopedia.com](#)
- [Mujer.es](#)
- [Resultados-futbol.com](#)
- [Gaussianos](#)
- [México](#)

Aviso legal

- [Condiciones de uso](#)
- [Política de privacidad](#)

Busca en miles de textos, v



Especiales

[Más recientes](#)

- [Lotería de Navidad 2012](#)
- [II.OO Londres 2012](#)
- [Eurocopa 2012](#)
- [Premios Goya 2012](#)
- [Lotería de Navidad 2011](#)
- [Elecciones generales](#)
- [Resultados Elecciones Generales 2011](#)
- [Documental 15M](#)
- [Educación](#)
- [Debate electoral 7N](#)
- [En territorio Bildu](#)
- [Declaración de la Renta](#)
- [Movimiento 15M](#)
- [Impuesto sobre el Patrimonio](#)
- [Selectividad](#)
- [Los '80 son nuestros](#)
- [Jornada Mundial de la Juventud](#)

- [Tour de Francia](#)
- [San Fermín 2011](#)
- [Elecciones Autonómicas y Municipales](#)
- [Festivales de verano](#)
- [Feria del Libro 2011](#)
- [Real Madrid - Barcelona 2011](#)
- [Boda Real británica](#)
- [Solidarios en acción](#)
- [Cajas de Ahorros](#)
- [Terremoto en Japón](#)
- [Revueltas en el mundo árabe](#)
- [iPad2](#)
- [Euríbor](#)
- [Gala de los Oscar 2012](#)
- [Ley Sinde](#)
- [España en 50 gráficos](#)
- [Panorámica de Madrid](#)
- [Nuestros mejores vídeos](#)
- [Mineros chilenos](#)
- [Nuestros mejores gráficos](#)
- [El mundo en tres sentidos](#)
- [Antonio Meño](#)
- [Aniversario del Muro de Berlín](#)
- [El Madrid de](#)
- [El hombre pisa la Luna](#)
- [GranTeCan](#)
- [La torre de Hércules](#)
- [Aniversario de Woodstock](#)
- [Inmigrantes: volver sin nada](#)
- [Reforma Laboral](#)
- [Festival de Cine de San Sebastián](#)
- [Terremoto y tsunami de Japón 2011](#)

[Más antiguas](#)

Síguenos también en: [Facebook](#) [Twitter](#) [Flickr](#) [Google News](#) [YouTube](#) [iPhone](#) [iPad](#) [Android](#)

Copyright © lainformacion.com. Todos los derechos reservados

[Web alojada en CloudBuilder de arsys.es](#)