

Teratozoospermia

La teratozoospermia es una alteración que afecta al semen del hombre en la que la mayoría de los espermatozoides tienen forma anormal. Debido a su mala morfología, los espermatozoides no pueden fecundar el óvulo y causan esterilidad.

Aquí podrás encontrar

- [Causas de infertilidad](#)
- [Aborto espontáneo](#)
- [Abortos de repetición](#)
- [Alteraciones del moco cervical](#)
- [Aneyaculación](#)
- [Anovulación](#)
- [Astenozoospermia](#)
- [Azoospermia](#)
- [Baja reserva ovárica](#)
- [Criptozoospermia](#)
- [Disfunción eréctil](#)
- [Embarazo a los 40](#)
- [Endometriosis](#)
- [Enfermedades de los ovarios](#)
- [Enfermedades de transmisión sexual e infertilidad](#)
- [Enfermedades del útero](#)
- [Enfermedades en las trompas de Falopio](#)
- [Enfermedades genéticas](#)
- [Eyaculación precoz](#)
- [Eyaculación retardada](#)
- [Eyaculación retrógrada](#)
- [Hipogonadismo](#)
- [Hipospermia](#)
- [Ligadura de trompas](#)
- [Menopausia precoz](#)
- [Necrospermia](#)
- [Oligospermia](#)
- [Orquitis](#)
- [Síndrome Antifosfolipídico](#)
- **Teratozoospermia**
- [Tratamiento del cáncer](#)
- [Varicocele](#)
- [Vasectomía](#)

¿Qué es la teratozoospermia?

La **teratozoospermia** es una alteración del semen en la que existe un número elevado de espermatozoides con forma extraña y anormal, puede producir la [infertilidad](#) en el hombre porque los espermatozoides se encuentran afectados en su morfología, es decir, en la cabeza, cuello o cola.

Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), el límite inferior de referencia de espermatozoides normales, es del 4%, por lo que se diagnostica esta alteración cuando menos el 4% de los espermatozoides no sean normales.

¿Qué puede causar la teratozoospermia?

Algunas de las causas que pueden causar en el hombre la teratozoospermia, pueden ser:

- Infecciones en los conductos seminales o traumatismos en los testículos.
- Estar expuesto de forma constante con agentes tóxicos o exposición prolongada de calor como las saunas.
- Haberse realizado una [vasectomía](#) hace más de 5 años.
- Diabetes.
- Una mala ingesta de alimentos.
- Abuso de alcohol y drogas, tabaco.
- [Varicocele](#).
- [Tratamientos del cáncer](#).

¿Es posible conseguir el embarazo con teratozoospermia?

Puede ser complicado lograr un embarazo de forma natural cuando se tiene teratozoospermia y en casos graves, es prácticamente imposible. Se tendría que recurrir a las [técnicas de reproducción asistida](#).

El tratamiento de fertilidad adecuado va a depender de muchos factores, no solamente del grado de anomalías en los espermatozoides. El resto de parámetros seminales, así como la edad y el estado de salud de la mujer, también son limitantes a la hora de conseguir el embarazo.

Una vez obtenido el diagnóstico, según su gravedad y el resto de valores en el [seminograma](#), se recomendará un tratamiento que ofrezca mayores garantías de éxito.

Las técnicas de [reproducción asistida](#) que pueden llevarse a cabo en una pareja con teratozoospermia son:

- [Inseminación artificial](#): consiste en la introducción de los espermatozoides directamente en el útero para conseguir el embarazo. Este tratamiento puede ofrecer buenos resultados en los casos de teratozoospermia leve.
- [Fecundación in vitro](#): es uno de los tratamientos más importantes de la reproducción asistida. Consiste en obtener varios óvulos maduros después de una estimulación ovárica y punción folicular para ponerlos en contacto directo con los espermatozoides. Este método ofrece buenos resultados ante casos de teratozoospermia moderada.
- [ICSI](#): se utiliza sobre todo en casos de teratozoospermia severa o si no han funcionado las técnicas anteriores. La mayoría de tratamientos de FIV utilizan la ICSI como técnica para crear los embriones.
- [IMSI](#): es una variante de la técnica ICSI que se basa en hacer una selección más cuidadosa de los espermatozoides que se vayan a microinyectar.

¿Cuándo se considera que la teratozoospermia es leve?

La teratozoospermia es una alteración seminal que implica tener un porcentaje en la eyaculación elevada de espermatozoides con forma anormal.

¿Qué cantidad de espermatozoides debe tener un hombre para ser fértil?

Según los valores referenciales que establece la OMS, un hombre fértil debe tener, por lo menos, 15 millones de espermatozoides por mililitro de semen. La movilidad progresiva del espermatozoide debe ser de más del 32% y la morfología estricta debe ser más del 4%.

¿Los espermatozoides anormales pueden causar un aborto?

Tener teratozoospermia no implica riesgo de aborto cuando ya se ha conseguido el embarazo pero si la causa de la teratozoospermia es genética los espermatozoides pueden ser portadores de mutaciones en el ADN y podría tener lugar un aborto.

Si necesitas contactar con un especialista en **teratozoospermia**, podemos ayudarte, consulta nuestro listado de [Clínicas de fertilidad en España](#).

Contenido relacionado

- [Causas de infertilidad](#)
- [Infertilidad](#)

