

Azoospermia

El embarazo natural en una mujer cuya pareja tiene azoospermia secretora u obstructiva no es posible. Sin embargo, la reproducción asistida ofrece soluciones a través de la fecundación in vitro.

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 azoospermia?

La **azoospermia** es un trastorno orgánico en el hombre que no es muy común, se produce por la falta de espermatozoides en el semen. Esto dificulta la [fertilidad](#) porque impide que la mujer se pueda quedar embarazada, hay muchos casos de azoospermia irreversible, esto quiere decir que en ningún caso se van a producir espermatozoides en los testículos, ya sea por problemas ocasionados en el nacimiento o como consecuencia de un daño posterior.

¿Qué tipos de azoospermia hay?

Existen dos tipos de azoospermia dependiendo del origen de la ausencia de espermatozoides en el semen. Estos dos tipos son:

Azoospermia secretora

La azoospermia secretora o también llamada no obstructiva es la más severa y frecuente. Puede ser desde el nacimiento o por enfermedad o tratamiento con fármacos tóxicos. Sus causas más comunes son:

- Anomalías del descenso de los testículos.
- Fármacos, radioterapia y quimioterapia.
- Alteraciones en genes relacionados con la espermatogénesis.
- Alteraciones hormonales.
- Problemas en los testículos.

Azoospermia obstructiva

La azoospermia obstructiva es por un problema en los conductos que transportan los espermatozoides desde los testículos hasta la uretra. Las causas más comunes de este tipo de trastorno son:

- Ausencia de conductos deferentes.
- Inflamación o traumatismos en el testículo, epidídimo, conducto deferente o próstata.

En los hombres con este tipo de Azoospermia es más sencillo obtener espermatozoides. En determinados casos, esta azoospermia puede ser reversible y con

diversas técnicas se puede intentar solucionar la obstrucción o unir los conductos separados para que los espermatozoides se encuentren de forma normal en el semen.

¿Cómo se diagnostica la a azoospermia?

Para poder diagnosticar la azoospermia se pueden realizar un [seminograma](#) En algunos casos, se realiza también:

- Un análisis de sangre para poder saber cuales son los niveles de la hormona FSH (folículo estimulante).
- Examen físico.
- Biopsia.
- Pruebas genéticas.
- Resonancia magnética.
- Venografía espermática que es un examen de rayos X que utiliza una inyección de material de contraste para mostrar cómo fluye la sangre a través de las venas.
- [Ecografía](#) del escroto.

¿Cuál es el tratamiento de la azoospermia?

El tratamiento de la **azoospermia**, puede depender del tipo. Algunos de los tratamientos pueden ser:

- Con medicamentos: para tratar infecciones en el sistema reproductivo.
- Extracción de esperma: TESA o MESA.
- Cirugía para eliminar un [varicocele](#) en los vasos que rodean a los deferentes.
- Embolización percutánea para tratar el varicocele.

¿Es lo mismo la azoospermia que la aspermia?

No. La azoospermia es la ausencia de espermatozoides en la eyaculación pero el hombre no tiene problemas para eyacular y la aspermia es la ausencia de eyaculación, no hace referencia a los espermatozoides.

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

Contenido relacionado

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