

## Inseminación artificial con donante

En la inseminación artificial con donante se coloca en el útero de la mujer los espermatozoides previamente seleccionados de un banco de semen mediante una cánula especial y sin anestesia porque es un proceso totalmente indoloro.

### Aquí podrás encontrar

- [Inseminación artificial](#)
- **Inseminación artificial con donante**
- [Inseminación artificial conyugal](#)

### ¿Qué es la inseminación artificial con donante?

En la **inseminación artificial con donante** se coloca en el útero de la mujer los espermatozoides previamente seleccionados de un [banco de semen](#) mediante una cánula especial y sin anestesia porque es un proceso totalmente indoloro.

El semen del donante utilizado para la [inseminación artificial](#) ha pasado por un examen riguroso para poder descartar posteriores enfermedades, son de muy buena calidad y reúne las condiciones óptimas, lo que hace que aumenten las probabilidades de éxito de un [embarazo](#).

### ¿Cuándo está indicado la inseminación artificial con donante?

- Cuando la mujer no tiene pareja masculina y quiere una maternidad sola.
- Cuando es una pareja de mujeres homosexuales.
- Cuando el hombre tiene [azoospermia](#) del varón.
- Cuando no se ha logrado el embarazo mediante [fecundación in vitro](#).
- Cuando el hombre tiene una [enfermedad genética](#).
- Cuando hay una sensibilización grave de la mujer frente al factor Rh que haya producido pérdida de gestaciones anteriores y no pueda ser tratada por otros procedimientos.

### ¿Cómo es el procedimiento de la inseminación artificial con donante?

- [Estimulación ovárica](#): se tiene que estimular los ovarios para favorecer el desarrollo de uno o varios folículos en cuyo interior se encuentran los óvulos.

- Control de la estimulación ovárica: la estimulación se controla por medio de ecografías para observar y saber cuál es el tamaño deseado.
- Muestra de semen: la muestra de semen procede de un banco de semen que previamente fue procesada en el laboratorio para seleccionar los espermatozoides de mejor calidad.
- Inseminación: la inseminación se realiza con un catéter fino flexible en consulta y no es dolorosa. Por lo general, tras la inseminación se prescribe un tratamiento con progesterona para favorecer el embarazo.
- Confirmación de embarazo: a los 15 días, más o menos, después de la inseminación, se realiza un análisis en sangre para determinar el embarazo.
- [Ecografía](#): a los 15 días después de la confirmación del embarazo, se realiza una ecografía para determinar si el embarazo es sencillo o múltiple y sobre todo escuchar el latido del bebé.

### **¿Cómo se elige el semen de un donante?**

Según la [ley de reproducción asistida](#) actual, no se puede seleccionar las características del donante a petición de la futura mamá, solo puede saber la raza, el color de pelo, de piel y ojos, así como la altura y el peso, y si tiene el pelo liso o rizado.

### **¿Qué efectividad ofrece la inseminación artificial con donante?**

Si no hay patologías previas de la mujer, la tasa de gestación tras un número adecuado de ciclos de tratamiento (alrededor de 6) puede alcanzar el 80%.

### **¿Qué dice la ley sobre la inseminación artificial con donante?**

- La donación de gametos tiene carácter anónimo, por lo que no se permite a la receptora aportar o escoger su donante.
- Los donantes de semen son mayores de edad, no han recibido contraprestación alguna y han sido aceptados después de que los estudios legalmente establecidos.
- La donación ha debido ser efectuada en un banco de semen con acreditación oficial.
- La responsabilidad de la elección de donante corresponde al equipo médico del banco de semen.
- El número máximo de gestaciones de un mismo donante es de 6.

- Para someterse al tratamiento se precisa el consentimiento escrito de la mujer y de su cónyuge si lo hubiera.

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

### **Contenido relacionado**

- [Tratamientos de reproducción asistida](#)
- [Reproducción asistida](#)
- [Inseminación artificial](#)