

Donación Ovulos

¿Qué es la donación de ovocitos?

Es el tratamiento indicado en las pacientes que, por diferentes razones no tienen ovocitos capaces de dar lugar a un embrión evolutivo y sano.

Consiste en realizar la Fecundación In Vitro con los óvulos de una donante y el semen del varón, transfiriendo después los embriones a la paciente receptora.

¿Cómo se realiza la Fecundación In Vitro con ovocitos de donante?

En primer lugar se realizan todas las entrevistas y pruebas descritas, y también se anotan las características físicas y Grupo y Rh de la pareja.

La paciente recibe un tratamiento de sustitución hormonal con estrógenos y progesterona que prepara el útero para la recepción de los embriones mientras espera la donación. El mismo día en que se recuperan los ovocitos se hace la fecundación in vitro con el semen del varón, y dos ó tres días después se transfieren los embriones a la paciente.

En nuestro centro todas las transferencias de embriones se llevan a cabo 'en fresco', sin congelación de los embriones, lo cual requiere una gran coordinación y sincronización pero ofrece también mejores resultados.

¿Es un tratamiento doloroso?

No, la paciente receptora solamente recibe un tratamiento con parches transdérmicos de estrógenos y comprimidos vaginales de progesterona que nos permite sincronizar el ciclo de la paciente con el de la donante de ovocitos.

La fase de estimulación ovárica y la de recuperación de ovocitos la realiza la donante.

¿Hay que esperar mucho tiempo para la donación?

No, una vez realizadas las pruebas previas e iniciado el tratamiento de preparación, la espera en nuestro Programa de Donación es de 2 a 4 semanas.

¿La pareja tiene que aportar una donante de ovocitos?

No. Los ovocitos proceden de donantes voluntarias aportadas por el Centro.

Es importante que los pacientes puedan mantener este tema como algo muy confidencial y no verse obligados a comentarlo en su entorno familiar y de amistades.

¿Podría donarle los ovocitos una hermana de la paciente?

No, la Ley dice que no puede conocerse la identidad de la donante, tiene que ser anónima.

¿Hay que firmar algún consentimiento en la donación de ovocitos?

Si, el de la Fecundación In Vitro y unos párrafos que hacen referencia a que la FIV se va realizar con ovocitos de donante, que tiene carácter anónimo y no podrá saber su identidad, que será su hijo a todos los efectos, y que corresponde al Equipo médico la elección de la donante.

¿Se pueden saber las características de la donante?

Si, pueden saberse sus características físicas, ocupacionales, etc, todo excepto su identidad.

¿Se buscan donantes con parecido físico a la receptora?

Las donantes se asignan basándonos en el Grupo y Rh y en las características físicas, intentando que el aspecto físico de la donante no difiera con el de la pareja receptora.

¿Quiénes son las donantes?

Son mujeres jóvenes y sanas que desean ayudar a otras mujeres a ser madres.

¿Se comprueba que las donantes de ovocitos estén sanas?

Sí, y que sus familiares también lo estén. Se someten a una revisión médica, ginecológica y analítica muy completa.

¿Cuántos embriones se transfieren?

Habitualmente se transfieren 2 embriones, aún así entre el 15 - 30% de las pacientes el embarazo es gemelar.

¿Son elevadas las posibilidades de embarazo?

Sí, es la técnica de reproducción asistida con mayores probabilidades de éxito por ciclo. Los embriones tienen un gran potencial de implantación ya que proceden de ovocitos de una mujer joven sin problemas de esterilidad y el útero se prepara hormonalmente de forma óptima para recibirlos.
