



Nace el primer niño de un embrión “adoptado”

Barcelona, 20 marzo 2006.-

El pasado 2 de septiembre de 2005 nació en Barcelona el primer bebé procedente del Programa de Adopción de Embriones de Instituto Marquès. El pequeño Gerard vino al mundo con 3,340 kgs de peso y 50 cms de estatura, nueve meses después de la puesta en marcha de esta iniciativa que Institut Marquès desarrolla en la Clínica CIMA. Su actual madre decidió adoptarlo, cuando era todavía un embrión que llevaba siete años congelado en nuestro laboratorio, después de que sus progenitores se desentendieran de él y confiaran su destino a nuestro equipo médico. Dicho embrión se le implantó y tras un embarazo totalmente normal, ya es un niño como cualquier otro, con la única diferencia de que procede de un embrión que fue congelado **hace siete años**. Sus progenitores se sometieron entonces a un tratamiento de Fecundación In Vitro del que nacieron gemelos, y tras el cual, tres embriones sobrantes quedaron congelados en el laboratorio de Reproducción Asistida de Institut Marquès. Hace nueve meses, esos tres embriones fueron descongelados; dos de ellos se le transfirieron a Eva, y de esos dos, uno, el pequeño Gerard, evolucionó satisfactoriamente.

Gemelos con siete años de diferencia

Gerard tiene, por tanto, dos “hermanos” gemelos de sangre que actualmente cuentan siete años de edad, pero a los que nunca llegará a conocer, puesto que no viven en Catalunya y quizás ni siquiera en España. Según la impulsora del Programa, la Dra. Marisa López-Teijón, *“el sistema que utilizamos para la asignación de embriones preve que siempre cambien de comunidad autónoma o incluso de país. De esta forma evitamos que los hermanos puedan encontrarse o que pueda haber consanguinidades casuales”*. Tampoco los padres biológicos de Gerard llegarán a conocer nunca al pequeño, puesto que hace siete años, tras concluir el tratamiento, dejaron su destino en manos del equipo médico.

Hasta ahora, más de 200 mujeres o parejas procedentes de todo el estado español y también del extranjero se han interesado por la adopción de embriones. De ellas, **91** ya han completado el tratamiento y 56 están a punto de comenzar, mientras que una pequeña proporción de interesadas ha sido excluída por contraindicaciones médicas, principalmente derivadas de la edad (mayores de 50 años) o miomas uterinos. De las 91 mujeres que ya han

realizado la transferencia de embriones hasta la fecha, **33 se han quedado embarazadas.**

Una nueva forma de ser padres

Los motivos que están llevando a muchas parejas a interesarse por la adopción de embriones congelados responden a razones muy diversas. Fundamentalmente se trata de parejas que tras fracasos repetidos en Reproducción Asistida o antecedentes de abortos de repetición habían renunciado a tener un hijo y han decidido solicitar este tratamiento con la esperanza última de ser padres, puesto que en todos los casos la mujer cuenta con útero, único requisito médico imprescindible en este caso. Los especialistas también se están encontrando con parejas que desean tener un nuevo hijo tras haber perdido a uno víctima de un accidente o una enfermedad, con historias de un fuerte componente humano que reflejan hasta dónde puede llegar el deseo y muchas veces la lucha por llegar a ser padres.

Asimismo, se da también el caso de **mujeres sin pareja u homosexuales** que creen que en su entorno social la adopción de un embrión será más aceptada que la inseminación. Por último, según la **Dra. Marisa López-Teijón**, Responsable del Servicio de Reproducción Asistida de Institut Marquès e impulsora del Programa de Adopción de Embriones, *“en un pequeño número de casos, también son parejas que ya tienen hijos y que por razones éticas se plantean esta nueva forma de paternidad, para dar salida a un embrión sobrante y evitar su uso con fines de investigación”*.

La procedencia de las parejas

Entre las parejas que se han interesado por el Programa de Adopción de Embriones destaca **la alta presencia de parejas extranjeras**, (una tercera parte sobre el total) procedentes en su mayoría de Italia, Francia y Portugal, que tuvieron noticias del programa a través de los medios de comunicación de sus respectivos países, dada la gran cobertura mediática que supuso el pasado mes de octubre de 2004 la puesta en marcha de esta iniciativa. En España, la mayoría de las parejas proceden de Catalunya y de Madrid.

Características del Programa de Adopción de Embriones

El Programa de Adopción de Embriones de Institut Marquès es una iniciativa pionera en el mundo que pretende dar salida a los embriones procedentes de pacientes sanos que han realizado un tratamiento de Fecundación In Vitro y ya han completado su deseo reproductivo. Puede adoptar estos embriones cualquier mujer mayor de edad, que esté en plena salud psicofísica y en edad

reproductiva. Esto incluye a parejas o mujeres en lista de espera para adopción de niños, parejas con hijos, mujeres sin parejas masculina que desean tener un hijo, y por supuesto parejas con problemas de esterilidad.

El **tratamiento** es sencillo e indoloro. El útero de la mujer se prepara para recibir los embriones, mediante unos parches que se aplican en la piel y unos comprimidos vaginales. Al cabo de pocos días se procede a la descongelación y transferencia de los embriones, sin precisar ingreso hospitalario, sino únicamente reposo en el domicilio en las horas siguientes. Pasados 14 días se realiza la prueba de embarazo y a partir de ahí, la gestación se desarrolla con total normalidad.

La adopción de embriones no requiere hacer trámites oficiales de adopción, sino únicamente firmar un consentimiento informado en el que la pareja o mujer reconocen explícitamente su conocimiento sobre el alcance de la técnica. Los embriones que se transfieren en cada caso proceden siempre de parejas residentes en otras comunidades autónomas o países, para evitar el riesgo de coincidencia de hermanos.

Según la **Dra. Marisa López-Teijón**, *“las probabilidades de éxito por cada ciclo de transferencia de donación de embriones en nuestro centro son del 33 %”*.