



Viernes 22 de Febrero, 5:23 PM TE

A PAREJA BRITÁNICA LE DAN LUZ VERDE PARA UN BEBÉ 'DISEÑADOR'

LONDRES (Reuters) – A una pareja Británica cuyo hijo se encuentra seriamente enfermo con un raro trastorno genético se le permitió utilizar el tratamiento de fertilidad para crear un hermano de probeta cuya sangre podría curarlo. Shahana y Raj Hashmi, de Leeds, Inglaterra del norte, habían solicitado a la Autoridad de Fertilización y Embriología Humana de Bretaña (HFEA, por sus siglas en inglés) el tratamiento de respaldo diseñado para asegurar que su siguiente hijo pudiera proveer sangre para utilizarla en un trasplante para su hijo Zain.

En una decisión que los expertos médicos esperaban que provocara un debate ético posterior sobre lo que se denomina “bebés de diseñador,” la HFE emitió la autorización para iniciar el procedimiento –conocido como diagnóstico genético de pre-implantación.

La pareja ha sido autorizada para utilizar la fertilización *in-vitro* para coleccionar un embrión que tenga compatibilidad genética cercana para Zain, a fin de darle tratamiento al pequeño. Zain padece el trastorno hematológico talasemia. La sangre del cordón umbilical de su hermano se utilizará para reemplazar su médula ósea. Al igual que la médula ósea, la sangre de cordón umbilical contiene “células madre,” células inmaduras cruciales para la formación de la sangre.

La HFEA dijo que se había tomado la decisión “a la luz del conocimiento de que los Hashmi desean tener otro hijo sin la enfermedad genética que afecta a su hijo Zain.”

“Ellos también esperan que la sangre de cordón del bebé se pueda utilizar para intentar salvar su vida (la de Zain),” dijo en una declaración.

Ruth Deech, presidenta de la HFEA dijo, “Las solicitudes se aprobarán únicamente después de una rigurosa revisión de las implicaciones éticas y médicas del tratamiento y el bienestar de los niños.”

“El comité ha considerado muy cuidadosamente toda la evidencia y yo me alegro poder decir que ellos han aprobado que se inicie el tratamiento en este caso.”

Deech dijo que la decisión no sentó un precedente porque el tratamiento sólo se aprobará en muy raras circunstancias y bajo controles estrictos.

La presidenta comisionada Jane Denton rechazó las críticas respecto a que ahora las parejas podrían ordenar un bebé de “diseñador”. “Definitivamente no se trata de un bebé de diseñador. Este niño no ha sido seleccionado, en absoluto, por alguna característica particular.”

El procedimiento sólo se utilizará cuando exista un riesgo serio de enfermedad genética que no pudiera ser tratada de alguna otra manera.