

Niña diseñada genéticamente

Bebé libre

de cáncer

Londres, Inglaterra

Se dará a luz la próxima semana al primer bebé británico diseñado genéticamente para eliminar el gen del cáncer de mama

Un equipo del University College de Londres trató a un matrimonio, cuya identidad se desconoce, que quería eliminar el gen del cáncer de mama de su herencia genética.

El marido es portador del gen y a tres generaciones de mujeres de su familia -entre ellas su abuela, su madre, su hermana y una prima- se le diagnosticó el cáncer de mama en

su juventud. Sin la intervención de la ciencia, la hija de ese matrimonio habría tenido entre un 50 y un 80 por ciento de probabilidades de enfermar de cáncer.

Por ello, el equipo médico examinó diversos embriones y seleccionó los que estaban libres de ese gen.

El experto en fertilidad Paul Serhal dijo que la técnica aplicada "ha sido desarrollada y mejorada clínicamente durante los últimos años" y puede ofrecerse ahora a otras parejas portadoras. El examen de los embriones fue en abril y a la mujer se le implantaron dos de los cinco que resultaron estar libres del gen.

ARCHIVO

Sin la intervención de la ciencia, la niña habría tenido entre un 50 y un 80 por ciento de probabilidades de sufrir cáncer de mamá.

