

Bebés de diseño



La Habana, 22 feb (RHC) Contrario a lo que muchos piensan, los bebés de diseño no son resultado de modificaciones genéticas pues se trata de la elección del mejor embrión por parte de los padres.

Existe una tecnología CRISPR que permite identificar en el embrión defectos genéticos y otras características antes de la FIV (Fertilización IN Vitro), pues en la etapa de la probeta los médicos pueden saber qué enfermedades amenazan al futuro bebé.

Sin embargo esta tecnología también permite hacer los cambios necesarios directamente en el genoma, aunque por el momento solo en plantas y animales, por lo que, una eventual técnica para modificar el genoma humano supondría importantes riesgos.

Los expertos temen que si los padres pueden elegir el sexo, el color de los ojos y de pelo, y otras cosas, existe un riesgo de pérdida de la diversidad genética a gran escala.

Asimismo, muchos críticos de los bebés de diseño opinan que la posibilidad de elegir las características del heredero estratificará la sociedad por motivos financieros.

Sin embargo muchos médicos creen que las tecnologías del futuro no deben centrarse en los fines decorativos y no debe convertirse en una carrera entre países porque el objetivo de esta área de la ciencia es luchar contra las enfermedades hereditarias. (RT)



Radio Habana Cuba