

Científicos debaten sobre la creación de un genoma humano sintético



La Habana, 16 may (RHC) Cerca de 150 científicos de varios países debaten sobre la construcción de un genoma humano sintético en la Escuela Médica de Harvard (Boston, EE.UU.).

De acuerdo con The New York Times, el nuevo proyecto dará seguimiento al Proyecto del Genoma Humano, que en 2003 logró presentar el genoma completo tras 13 años de investigación.

A diferencia de otros estudios, este trabajo permitirá a los científicos escribir el genoma completo y experimentar como los organismos crecerán notablemente.

El proyecto, que fue nombrado HGP-Write: Testing Large Synthetic Genomes in Cells (HGP-Escritura: Probando grandes genomas sintéticos en células), pretende reemplazar el genoma natural en las células con otro sintético en un plazo de 10 años.

Sin embargo, el proyecto, que todavía no cuenta con inversores, ya ha recibido críticas referentes a su implicación ética.



Radio Habana Cuba