

Iglesia italiana: célula sintética es un “don de Dios”

21.05.2010 | 17.41

Desde el Vaticano se mostró "cautela" ante el anuncio de los genetistas estadounidenses sobre la producción de una célula artificial.

El portavoz de la Santa Sede, Federico Lombardi dijo que "es necesario saber más" del tema para expresarse. Mientras tanto la Conferencia Episcopal Italiana, afirmó que la creación de la célula "es una prueba de la inteligencia humana, un don de Dios para conocer mejor la creación y poderla organizar".

Lombardi advirtió además que "la inteligencia debe ir de la mano de la responsabilidad", por lo que cualquier descubrimiento científico debe estar siempre "sometido a la ética, que tiene el corazón como representante de la verdadera dignidad de cada persona según las enseñanzas del creador".

El diario Vaticano, L'Osservatore Romano, en un artículo del profesor Carlo Bellieni, asegura que se trata de un trabajo de ingeniería genética de alto nivel, un paso más en la sustitución de parte del ADN.

Los científicos no ven en el descubrimiento ninguna incompatibilidad con la ética. El subdirector del Centro de Regulación Genómica, Luis Serrano, explicó que este trabajo "no es crear vida", sino que se trata de algo más parecido a lo que pasa en la película Parque Jurásico: secuenciar el genoma del dinosaurio, sintetizarlo y meterlo en un huevo de reptil.

Para este científico, "a la larga la biología sintética permitirá modificar el genoma del ser humano".

Según dijo, el aspecto positivo es que "permitirá mejorar el bagaje genético".

El descubrimiento ya generó incontables repercusiones y el presidente de Estados Unidos pidió estudiar las implicaciones bioéticas del hallazgo.

También desde el Centro Nacional de Biotecnología de España, dan su opinión al respecto.

En contacto con Radio Francia Internacional el integrante del centro, Alfonso Mora habló de las posibilidades de trabajo a raíz de este descubrimiento. "Esto implica que tenemos la posibilidad de usar una herramienta para que funcione como nosotros queremos; podemos hacerla digerir sustancias tóxicas, producir fármacos, proteínas de vacunas y una amplia gama de posibilidades. Esto ya se puede conseguir en la actualidad pero la idea es hacerlo más sencillo. Además, al empezarlo de cero se puede patentar y los científicos que desarrollan esta célula están pensando en patentes".

espectador.com

todos los derechos reservados