

PANORAMA INTERNACIONAL

COREA: MANIFIESTA PROFUNDA PREOCUPACIÓN LA IGLESIA POR PROYECTO DE LEY SOBRE BIOÉTICA

Roma, 6 de marzo (NE - eclesiales.org) La Iglesia en Corea del Sur expresó su "profunda preocupación" por la investigación con embriones en el país, y realizó un llamado a una mayor defensa de la vida en la nación asiática. Mons. Andrés Yeom Soo-jung, Obispo Auxiliar de Seúl, destacó en un mensaje enviado al gobierno que la "investigación con células estaminales significa la manipulación de una persona". Ante el proyecto de ley sobre bioética que se examina en el gobierno, el Prelado afirmó que buena parte de esta investigación "se basa en un interés comercial, y no tiene nada que ver con preocupaciones médicas". La investigación con células estaminales embrionarias "trae un serio problema ético, el destruir vidas humanas indefensas", reiteró. Asimismo, recordó que la Iglesia "no se opone a la investigación o la innovación. Por el contrario, alienta la investigación con células estaminales adultas y continuará haciéndolo".

VACUNA BARATA CONTRA LA MENINGITIS

BBC, 30 de marzo. Por primera vez, la compañía farmacéutica más grande de Europa, Glaxo Smith Kline (GSK), comenzó el proceso de registro para una nueva vacuna de la que no espera obtener dinero. La vacuna, de nombre Globorix, sólo será utilizada en África para prevenir la meningitis, a precios que nunca podrían recuperar el costo de la investigación, ascendente a más de US \$400 millones. Está dirigida para prevenir la meningitis A y C y es sucesora de una vieja vacuna llamada Titanrix, que protegía contra la hepatitis B, el tétanos, la tos ferina y la difteria.



Los expertos dicen que esta es una señal de que las grandes compañías están cambiando sus prácticas de negocios, pero algunos críticos dicen que esto no es suficiente. Millones de personas en África están en riesgo de sufrir meningitis, lo cual puede matar a un niño en seis horas.

Hace seis años, GSK y otras grandes firmas trataron de demandar al gobierno de Sudáfrica por intentar comprar medicamentos genéricos baratos, para combatir el VIH y otras enfermedades. Ante la indignación expresada en todo el mundo, las compañías se vieron inmersas en una tormenta: un desastre de relaciones públicas. Al darse cuenta que el viejo modelo de negocios basado en las ganancias tenía que cambiar, buscaron fondos de investigación de los gobiernos y organizaciones benéficas, además de aliarse con pequeñas firmas en India y China.

Como resultado, las enfermedades que alguna vez pasaron por alto obtuvieron mayor atención, dijo Anne Laure Ropars, una académica que ha estudiado la manera en que las grandes compañías tratan con "enfermedades desatendidas". "Hay mucho espacio para las mejoras", dijo Ropars.

Una alianza con personalidades destacadas como Bill Gates, el presidente de Microsoft, significaría que en un futuro se podrían producir vacunas contra la malaria, la tuberculosis y el VIH.

Parece que el cambio en la manera de hacer negocios de las grandes farmacéuticas, podría también salvar vidas.

PIDIERON PERMISO A LAS AUTORIDADES CIENTÍFICAS BRITÁNICAS, PARA CREAR UN EMBRIÓN FUSIONANDO CÉLULAS HUMANAS CON ÓVULOS DE VACA.

BBC, marzo de 2007. Con el fin de estudiar algunas de las enfermedades neurológicas más debilitantes e incurables, investigadores del King's College de Londres y la Universidad de Newcastle solicitaron una licencia de tres años a la Autoridad de Embriología y Fertilización Humana de Gran Bretaña. Los embriones humano-bovinos serán utilizados para obtener



células madre y sólo se les permitirá desarrollarse por unos días. "Lo que intentamos es utilizar óvulos bovinos como fuente de óvulos para crear líneas celulares de enfermedades genéticas neurodegenerativas", dijo a la BBC el doctor Stephen Minger del Laboratorio de Biología de Células Madre del King's College.

"Este proceso se lleva a cabo tomando un óvulo de vaca y extrayéndole completamente el núcleo a la célula" explica el doctor Minger. Según él, ese óvulo sustituto ya no contendrá ningún núcleo ni genes bovinos. "Creemos que esto retira totalmente la identidad de esa especie y cuando se reemplaza con un núcleo humano, el embrión y la línea celular resultantes tendrán identidad humana", agrega el investigador. El objetivo es extraer las células madre del embrión cuando tenga seis días, para después destruirlo. Pero aunque el embrión sería 99,9% humano, se ha señalado que, técnicamente, sería una quimera: parte humano, parte animal.

En este sentido, el doctor Calum MacKellar del Consejo Escocés de Bioética Humana, dijo a la BBC que "esta investigación socava la distinción entre humanos y animales". "Nos preocupa mucho la creación de este tipo de entidades, porque ni siquiera tenemos claro si este embrión será clasificado como humano o animal", señala.