

Lunes 18 de febrero de 2008 Contacte con laopiniondemurcia.es | RSS



NOTICIAS

Ciencia

HEMEROTECA



EN ESTA WEB



PORTADA

ACTUALIDAD

DEPORTES

ECONOMÍA

OPINIÓN

GENTE Y OCIO

SERVICIOS

Comunidad

Murcia

Cartagena

Municipios

Sucesos

Nacional

Internacional

Cultura y Sociedad

Ciencia

Tecnología

Fotos

[laopiniondemurcia.es](#) » **Ciencia**



MEDICINA

Científicos tratan de fabricar órganos a partir de células madre de pacientes

17-02-2008



La fabricación de órganos como el hígado o la reconstrucción de tejidos como la piel está cada vez más cerca gracias a las investigaciones con las células madre, que evitarán los problemas ligados a la escasez de donantes y a los riesgos de infecciones que conllevan los tradicionales trasplantes.

EFE Reproducir cualquier órgano a partir de las células madre de una persona es uno de los objetivos que persigue la Fundación para la Investigación Biosanitaria de Andalucía Oriental (FIBAO), según ha explicado a Efe uno de sus investigadores, Miguel Alaminos, quien trabaja en el Hospital Universitario San Cecilio de Granada.

El tejido biológico se elabora a partir de las células extraídas de la persona sobre la que se va actuar, por lo que se conserva la identidad histológica del paciente.

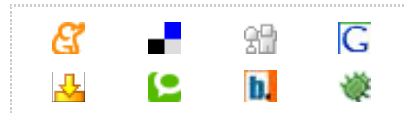
Ha explicado que las investigaciones han superado la fase de laboratorio y control de calidad y en la actualidad experimentan sobre los ratones, cuyos primeros implantes "han dado resultados muy positivos".

Alaminos prevé que el salto hacia los humanos se dará pronto y no descarta que incluso se lleguen a fabricar otros órganos como corazones y riñones en un futuro próximo.

"No hay límites éticos ni legales porque las células madre no pertenecen a embriones sino a adultos, los límites vendrán a la hora de crear órganos completos de pacientes mayores o enfermos", ha explicado el investigador.

Alaminos ha sido uno de los participantes de las "Jornadas sobre Investigación en células madre: aplicación a enfermedades prevalentes", organizadas por FIBAO y el [Parque de las Ciencias de Granada](#) para debatir sobre las aplicaciones de estas células en enfermedades del sistema nervioso, oculares y degenerativas.

COMPARTIR



¿qué es esto?

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »

Ver Más Ofertas Aquí



Televisor Airis Lcd Tv
Sólo en nuestra tienda. ¡Visítanos!

PVP: 312,54 €



Antic Mini Perfume 'cabocharde'
Deja de buscar, está en eBay.

PVP: 17,50 €



Molinos para Reciclajes,
Venta al por mayor para empresas y autónomos.

PVP: Consultar

CONÓZCANOS: CONTACTO | LA OPINIÓN DE MURCIA | LOCALIZACIÓN

PUBLICIDAD: TARIFAS | CONTRATAR

laopiniondemurcia.es

laopiniondemurcia.es es un producto de **Editorial Prensa Ibérica**

Queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos ofrecidos a través de este medio, salvo autorización expresa de laopiniondemurcia.es. Así mismo, queda prohibida toda reproducción a los efectos del artículo 32.1, párrafo segundo, Ley 23/2006 de la Propiedad intelectual.



Otras publicaciones del grupo Editorial Prensa Ibérica

Diari de Girona | Diario de Ibiza | Diario de Mallorca | Empordà | Faro de Vigo | Información | La Opinión A Coruña | La Opinión de Granada | La Opinión de Málaga | La Opinión de Tenerife | La Opinión de Zamora | La Provincia | La Nueva España | Levante-EMV | El Boletín | Mallorca Zeitung | Regió 7 | Superdeporte | The Adelaide Review