

21 de Junio de 2006

Universidad de Granada

Diario Málaga

DiarioMálaga

La m
urbanizac
directam

COSTA DEL SOL

Bienvenido a la edición digital de Diario Málaga | Ed. Miércoles, 21 de junio de 2006

HOME

[Portada](#)[Málaga](#)[Marbella](#)[Provincia](#)[Nacional](#)[Internacional](#)[Economía](#)[Turismo](#)[Deportes](#)[· Fútbol Base](#)[· Escuela Base](#)[Cultura](#)[Sociedad](#)[Salud](#)[Tecnología](#)[Videojuegos](#)[Internet](#)[Opinión](#) [Imprimir esta noticia](#)

Aislan células madre adultas para medicina regenerativa

EFE / GRANADA

Investigadores del Instituto Universitario de Investigación de Biopatología y Medicina Regenerativa (IBIMER) de la [Universidad de Granada](#) han aislado células madre mesenquimales adultas con aplicaciones en medicina regenerativa. Los expertos purifican estas células en sus primeras fases de desarrollo para producir tejidos óseos, musculares o endoteliales, informó ayer la web Andalucía Investiga, que recoge las investigaciones más destacadas de las universidades andaluzas.



Este método obtiene células madre del propio individuo afectado por lo que resulta rápido, barato y evita el riesgo de rechazo. Los investigadores utilizan células madre mesenquimales adultas, es decir, aquellas que se encuentran en un estado muy indiferenciado, capaces de producir otras más especializadas. A partir de estas células precursoras, los científicos han diferenciado distintos tejidos.

Los expertos obtienen estas células adultas de la amígdala y la decidua, una parte de la placenta y a continuación las purifican, es decir, las aíslan en distintas etapas de desarrollo.

Cuanto más cercano al origen es su estado, más potencialidad tienen para convertirse en células del hueso, el músculo o el cartílago, ya que no tienen una función definida.

 [Imprimir esta noticia](#)

Enlaces TEMÁTICOS, para que no pierdas el tiempo en la RED.

Tema de hoy
EMPLEO

[InfoJobs](#)[Acción Trabajo](#)[Direcciona](#)[Empleate](#)[Infoempleo](#)[JobLine](#)[Monster](#)[Oficina Empleo](#)[Servijob](#)[Trabajando](#)[Empleos](#)

21 de Junio de 2006

Universidad de Granada

Diario Málaga

DIARIO MÁLAGA-COSTA DEL SOL

Avda. García Morato, 20 - 29004 Málaga (ESPAÑA)



Redacción: Tel. +34 952 24 43 53 - Fax +34 952 24 55 40

DPTO. PUBLICIDAD (Papel): Tel. 951 017 400 - Fax 952 245 540 - [Formulario de Contacto](#)



[VER TARIFAS](#) - [VER MEDIDAS](#)

Copyright © 2005 Comunicación Valle Sión. Todos los derechos reservados.