



[Página principal](#) |
 [Confidencial](#) |
 [Por lo Breve](#) |
 [Cartas del director](#) |
 [Cartas al director](#) |
 [Otros](#)

Fecha Publicación: Martes, 20 de septiembre de 2005 |
 Próxima edición: 21 de septiembre de 2005 (15:15 horas) |
 Número: 2285

Servicios

[Suscripción gratuita](#)

[Libros](#)

[Películas](#)

[RSS Titulares en](#)

[RSS](#)

[Por lo Breve](#)

■ [España en superávit, pero en Economía no se fían: "No conviene vender la piel del oso antes de cazarlo"](#)

■ [GN-Endesa. El Gobierno insiste en que la OPA es competencia española](#)

■ [GN-Endesa. Almunia se desmarca de la OPA de Gas Natural sobre Endesa](#)

■ [El Gobierno responde a los fabricantes de bebidas: Subida de impuestos equivale a recorte del consumo](#)

■ [Otra operación Montilla: que el catalán Joan Rosell sustituya a Cuevas al frente de la patronal](#)

■ [El presidente de Corporación Eólica ante los tribunales. El conflicto entre Mercapital y Gala Capital entra en su recta final](#)

■ [El Banco de España contrata a Accenture para que enseñe a sus inspectores: cabreo profundo](#)

■ [ADICAE denuncia: El Ocaso anima a sus clientes a cambiarse a otro producto peor](#)

■ [Alonso se sitúa en la misma línea de Bono: no hay que pactar con ETA, hay que derrotarla](#)

■ [Los trabajadores del diario Ahora no "concilian" con la empresa](#)

■ [Revolución en La Razón a cuenta del informe Emiliano Cascos](#)

Última Hora

Expertos en ingeniería tisular analizan en Almuñécar (Granada) los últimos avances en regeneración de tejidos

ALMUÑÉCAR (GRANADA), 20 (EUROPA PRESS)

Distintos expertos en ingeniería tisular, entre los que se encuentran el director del Laboratorio de Investigaciones Biomédicas del Hospital Virgen del Rocío de Sevilla, José López Barneo, y la profesora de la Universidad de Alcalá de Henares Julia Buján Varela, están analizando en Almuñécar (Granada) los últimos avances en regeneración de tejidos, en el marco de un curso organizado por el Centro Mediterráneo de la Universidad de Granada (UGR), que se celebra hasta el próximo jueves.

En concreto, estos expertos, entre los que también se encuentran María del Carmen Sánchez Quevedo, del departamento de Histología de la UGR, o el que fuera director hasta el pasado año del Instituto Nacional de Salud Carlos III, Antonio Campos Muñoz, están centrando sus reuniones en la posibilidad de regenerar la piel, los vasos sanguíneos, el cartílago, el sistema nervioso, los dientes o los huesos a través de la terapia celular.

De igual modo, este encuentro analizará los avances de la terapia celular en enfermedades neurodegenerativas --campo abre la esperanza a la posible curación de patologías como o el Alzheimer o el Parkinson--, así como las funciones de los bancos de tejido de Andalucía, según informó hoy la UGR en una nota remitida a Europa Press.

Al hilo de ello, el codirector del 'Terapia por Ingeniería Tisular. Tecnología y diseño para la construcción de nuevos tejidos', Pascual Vicente, aventuró que en un futuro "la mayoría de las personas utilizarán tejidos obtenidos por ingeniería tisular en lugar de órganos transplantados de otros individuos".

Así, destacó que la regeneración del sistema nervioso, del cartílago o de los vasos sanguíneos ha dejado de ser "un proyecto de futuro" para convertirse en una "realidad científica que cada vez alcanza más resultados gracias a la ingeniería tisular".

Según explicó, la terapia celular --de reciente implantación-- se fundamenta "en la sustitución de los tejidos del cuerpo humano por nuevos tejidos construidos en el laboratorio". De esta forma, insistió en que con la investigación tisular "se abre un nuevo campo que pretende solucionar enfermedades de difícil curación como las neurodegenerativas", entre otras.

APOYO ECONÓMICO DE LAS ADMINISTRACIONES

Por ello, se refirió a lo "imprescindible del apoyo económico y técnico de las administraciones y organismos públicos", a lo que añadió que, sin esta ayuda, "es imposible seguir adelante en el desarrollo de este nuevo campo científico, en el que la Universidad de Granada juega un papel fundamental, ya que es el único centro andaluz en el que se trabaja en proyectos de terapia por ingeniería tisular".

El papel de las células madre en la ingeniería tisular y la función de esta terapia en odontología, en las enfermedades degenerativas o en los cultivos celulares serán otros de los aspectos que analizarán en el seminario algunos de los científicos más prestigiosos del país en esta materia, como el director del Centro Comunitario de Transfusión del Principado de Asturias, Álvaro Meana.

Edita: López Samanes, S.L. | Director: [Eulogio López](#) | Redactor Jefe: [Rodrigo Martín](#) | Director de Opinión: [Javier Paredes](#) |
 Director de Información: [Luis Losada](#) | Jefe Sección Cine: [Juana Samanes](#) | Asesor Editorial: [Francisco Ansón](#)

HISPANIDAD Periódico electrónico editado en España. C/ Recoletos 11, 28001-Madrid. Telf.915781135.

Fundado el 20 de marzo de 1996 (c) Todos los derechos reservados.

Prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos de Hispanidad.com sin autorización previa de la sociedad editora.