

## Menú principal

[Ir a la portada](#)  
[Añadir a favoritos](#)  
[Página de inicio](#)  
[Mapa de esta web](#)  
**Noticias**  
[España](#)  
[Mundo](#)  
[Negocios](#)  
[Sociedad](#)  
**Canales**  
[Arte y cultura](#)  
[Ciencia](#)  
[Cine](#)  
[Deportes](#)  
[Espectáculos](#)  
[Freeware](#)  
[Hogar y salud](#)  
[Humor](#)  
[Música >>> Vídeos](#)  
[Tecnología](#)  
[Viajes y motor](#)  
[Webmasters](#)  
**Servicios**  
[Anuncios p/ palabras](#)  
[Boletines](#)  
[Fondos de pantalla](#)  
[Foro](#)  
[Efemérides](#)  
[Horóscopo](#)  
[Juegos online](#)  
[Postales](#)

**Trabaja con nosotros**  

  
[Infórmate aquí](#)

## Noticias de ciencia y tecnología

### Premian un trabajo español con células madre en el Congreso Mundial de Ingeniería Tisular y Medicina Regenerativa

GRANADA, 9 (EUROPA PRESS)

Un trabajo realizado por Ingrid Garzón Bello, especialista del Grupo de Investigación de Ingeniería Tisular de la Facultad de Medicina de la [Universidad de Granada](#) (UGR), ha sido premiado en el Congreso Mundial de Ingeniería Tisular y Medicina Regenerativa, celebrado recientemente en Seúl (Corea).

En concreto, Garzón ha recibido el premio a la mejor presentación oral por un trabajo desarrollado, a través de la Fundación para la Investigación Biosanitaria (FIBAO), sobre la utilización de las células madre del cordón umbilical para obtener piel y mucosa oral.

Dicha investigación, que se ha llevado a cabo en los laboratorios del Departamento de Histología de la Facultad de Medicina granadina, es "pionero" en este campo, a la par que "abre posibilidades de nuevas aplicaciones terapéuticas", según informó hoy la institución académica.

La investigadora premiada pertenece al grupo de investigación de la Junta de Andalucía que dirige el profesor Antonio Campos Muñoz y al Proyecto de Excelencia del profesor Miguel Alaminos. Se trata del mismo grupo que recientemente elaboró la primera córnea artificial completa, que en breve iniciará su fase de ensayo clínico, y que la pasada primavera recibió el Premio Salud Investiga 2008, que otorga la Consejería de Salud andaluza.

De hecho, la construcción de órganos y tejidos humanos en el laboratorio constituye uno de los mayores retos de la medicina del futuro. A pesar de los avances significativos que ha experimentado la medicina del siglo XXI, el trasplante de órganos sigue siendo la técnica de elección para el tratamiento de numerosas enfermedades que afectan a nuestro organismo.

El trasplante de órganos, sin embargo, está sujeto a numerosas limitaciones y efectos adversos, entre otros, las listas de espera para la obtención de órganos útiles para el trasplante y posibilidad de complicaciones, infecciones o incluso rechazo del órgano trasplantado por parte de la persona que lo recibe.

En la actualidad, el grupo de investigación de [la UGR](#) premiado por la Junta de Andalucía trabaja en distintos proyectos relacionados con la construcción, entre otros órganos, de córneas artificiales.

[Noticias de ciencia y tecnología](#)  
[Ver el archivo de noticias de ciencia y tecnología](#)

**Boletín gratuito**  
 ¿Quieres recibir noticias de Lukor en tu email?  
[Pincha aquí](#)



**Lexur**

Web alojada en  
**LexurHosting**



## Utilidades

[Créditos](#)  
[Lexur en internet](#)  
[Política de datos](#)  
[Aviso legal](#)  
[Contactar](#)