



El Ebro PULEVA
de la alimentación saludable



A LA ÚLTIMA

Mejoran el tratamiento hepático con células madre del cordón umbilical

Agencias - 26/09/2008

☆☆☆☆☆ (0/5 | 0 votos)

[Deja tu comentario](#) (0)



Científicos de la Universidad de Granada, en colaboración con investigadores de la de León, han desarrollado un nuevo tratamiento mediante el uso de células madre procedentes de la sangre del cordón umbilical que podría ser efectivo para las enfermedades hepáticas. Con el uso de estas células se ha encontrado la forma de regenerar el tejido hepático dañado en un modelo experimental de hepatitis aguda, puesto que la sangre de cordón supone una magnífica alternativa a la médula ósea, entre otros motivos por su mayor sencillez para extraer las células.

Según ha informado Andalucía Investiga, la mayoría de los tipos de hepatitis que se conocen son de origen viral, aunque existen otras de naturaleza autoinmune, cuyo principal problema es que pueden progresar a fibrosis y, más adelante, a cirrosis y cáncer de hígado y, además, no todos los enfermos responden a los tratamientos actuales con fármacos antivíricos.

"Si se confirmaran los resultados en experimentación humana, con esta nueva terapia podrían beneficiarse muchos enfermos", ha explicado **Luis Fontana**, investigador de la UGR responsable del proyecto. En la actualidad, no existe tratamiento para la fibrosis que se desarrolla en las enfermedades hepáticas crónicas, por lo que el objetivo a largo plazo de la investigación es eliminar o, al menos, aliviarla, lo que mejoraría la funcionalidad del hígado.

El estudio se ha desarrollado en un modelo de enfermedad hepática aguda, pero el equipo va a ampliar la investigación a enfermedades crónicas que son irreversibles, como la cirrosis hepática, con la finalidad de evaluar si este tratamiento podría atenuar la dolencia. Este nuevo hallazgo permite ser "optimista" en cuanto al avance en el tratamiento futuro de enfermedades hepáticas crónicas.

Fontana, perteneciente al Departamento de Bioquímica y Biología molecular II, coordina el proyecto en el que se ha producido este resultado, que es financiado por la Consejería de Innovación y Ciencia, el Fondo de Investigación Sanitaria (FIS) y la Federación de Cajas de Ahorros de Castilla y León, y en el que se ha trabajado con un modelo de hepatitis experimental en ratas.

☆☆☆☆☆ (0/5 | 0 votos)



[RSS](#) [Delicious](#) [Technorati](#) [Fresqui](#) [Menéame](#) [Wikio](#) [?](#)

Enlaces patrocinados

[Comparar Seguros de Coche](#)

15 Seguros de Coches en 3 minutos. Ahórrate 500 . Contrátalo online.

www.AsesorSeguros.com

[préstamos](#)

Préstamos de inversión, circulación refinanciación desde 3 mln Usd.

www.meridian-capital.com

Opiniones de los lectores (0)

[Deja tu comentario](#)

El equipo de redacción revisará las opiniones para evitar la difusión de comentarios no apropiados o insultos. El horario del foro es de 07:00 a 23:00 h, con horario restringido a los invitados de 10:00 a 19:00 h. Fuera de ese horario no se incluirán opiniones.

[Ir al foro](#) [Deja tu comentario](#)

Hoy se habla de...

[Fesser, Festival de San Sebastián, Opus Dei, Real Madrid, Renault, Roma, pena de muerte, petición, recalificación](#)

Otros Artículos de A la Última

[Si trabaja frente a un ordenador debe hacer una pausa de diez minutos cada dos horas](#) (26/09/2008)

[Una herramienta virtual ayudará a los cirujanos a reconstruir rostros](#) (26/09/2008)

[Cada media hora una joven menor de 20 años aborta en España](#) (26/09/2008)

[La terapia hormonal reduciría el riesgo de cáncer de mama en algunas mujeres](#) (25/09/2008)

Más Salud

[ECOGRAFÍA.- Regreso a la medicina de beneficencia](#) (20/09/2008)

[SANIDAD.- La Comisión Europea prohibirá importar de China alimentos para niños que contengan leche](#) (26/09/2008)

[NUTRICIÓN.- Los pediatras piden que se mejoren los menús escolares](#) (25/09/2008)

[EROTICÓN.- Besos, caricias, sexo oral y misionero](#) (22/09/2008)

Noticias más leídas

[Washington Mutual quiebra y protagoniza el mayor hundimiento de un banco en la historia de EEUU](#)

[Banco Popular anuncia la primera fusión bancaria en España desde que comenzó la crisis financiera](#)

[El plan de rescate se estanca por la oposición republicana](#)

[Réquiem por una 'lolita'](#)

[Martinsa Fadesa negocia créditos para finalizar las viviendas más caras de España](#)

[Precaución en el Atlético por el 'entorno maradoniano' que rodea al Kun Agüero](#)

[Caja Madrid tiene que sacar ya Cibeles a bolsa para completar la compra del City National](#)

[Pajín utiliza a su padre para hacerse con el poder en el PSOE valenciano](#)

[Las posibilidades de podio de Alonso crecen ante el 'intrigante' GP de Singapur](#)

Colizalia

el confidencial

Vanitatis