



Comunicación médico-paciente

Manual de soporte a profesionales. Edición 1ª

BIOCORD®
Banco de Células Madre

Noticias/ Estudios de mayor impacto entre médicos y clientes

La sangre del cordón umbilical expandida, muestra potencial para trasplantes en adultos

<https://medicalxpress.com/news/2018-12-cord-blood-potential-adult-bone.html>

Seis pacientes infectados por el VIH han eliminado el virus de su sangre y tejidos tras ser sometidos a trasplantes de células madre.

<http://annals.org/aim/article-abstract/2707334/mechanisms-contribute-profound-reduction-hiv-1-reservoir-after-allogeneic-stem>

Resultados positivos en el primer estudio con células del cordón en niños con pérdida auditiva

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30126263>

Trasplante de células madre de cordón, como protocolo quirúrgico en labio leporino y paladar hendido

https://journals.lww.com/jcraniofacialsurgery/Abstract/2018/09000/Importance_of_Stem_Cell_Transplantation_in_Cleft.21.aspx

Células mesenquimales para revertir la menopausia prematura y restaurar la fertilidad

<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT02696889>

Ensayo clínico con células del cordón para tratar defectos cardíacos en recién nacidos

<https://healthcare-in-europe.com/en/news/stem-cells-might-be-the-key-to-treating-rare-cardiac-defect.html>

Noticias/ Estudios que “más difusión e impacto” han tenido en nuestros clientes

Células madre de cordón umbilical para la investigación de la diabetes tipo 1

<https://parentsguidecordblood.org/en/news/cleveland-cord-blood-center-research-type-1-diabetes>

Ensayo pionero en España, con células madre, en pacientes con ELA

<https://www.laverdad.es/murcia/arrixa-contara-ensayo-20180920180900-nt.html>

La sangre del cordón umbilical mejora las habilidades motoras en niños con parálisis cerebral

<https://medicalxpress.com/news/2017-10-umbilical-cord-blood-motor-skills.html>

Un equipo español desarrolla el primer “tratamiento vivo” del mundo con células madre para pacientes con enfermedad de Crohn

https://www.eldiario.es/sociedad/Celulas-madre_0_729677203.html

Avance del ensayo con sangre de cordón umbilical autólogo en autismo y parálisis cerebral

<https://clinicaltrials.gov/ct2/show/NCT03327467>

Ensayo con sangre del cordón umbilical para tratar el derrame cerebral

<https://stemcellsjournals.onlinelibrary.wiley.com/doi/epdf/10.1002/sctm.18-0008>

Frases de médicos

“Sólo en el NACIMIENTO es posible guardar las células madre.

Dr. B.V.



“Las aplicaciones futuras, dan sentido a guardarlas”

Dr. J.V.M



“Si pudiera guardarlas ahora con mis hijos, lo haría”

Dra. A.P.



“1.500 € te los gastas en cualquier cosa menos importante”

Dr. R.F



“Estoy convencido que antes de morirme, veré cómo se hace un riñón combinando una impresora 3D y células madre”

Dr. E.T



“Que nunca dejes de tratar a un niño, por no haber guardado las células madre”

Dr. A.S.



“Si las guardaste con tu primer hijo, tienes que hacerlo con el segundo”

Dra. F.P.



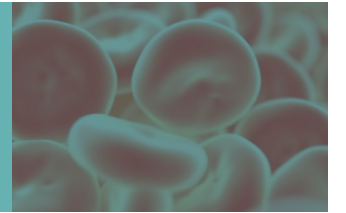
“Es como un seguro”

Dr. A.M.



“Yo guarde las células madre de mis hijos”

Dr. E.T



“Si fuera gratis guardar tus propias células ¿lo harías?”

Dra. M.P.



“Si entonces, lo hubiera podido guardar para mí, lo hubiera hecho”

Dra. P.B.



“Tiene que ser duro, arrepentirse de no haber guardado las células madre”

F.R.

Logros y avances con SCU más destacados a lo largo de 30 años

1988

Primer trasplante con SCU de su hermana Para tratar **anemia de Fanconi** en un niño de 5 años.

2001

Niño tratado con SCU autóloga para un **retinoblastoma**

2005

Primer niño que recibe SCU de su hermano para tratamiento de **enfermedad rara: epidermolisis bullosa**

2013

Niños reciben SCU autóloga para **corregir defecto cardíaco grave**

2017

- ✓ Univ. Duke pone en marcha ensayo con SCU autóloga para **parálisis cerebral y autismo**
- ✓ Células madre del cordón para curar la **anemia renal**
- ✓ La SCU podría ayudar a ralentizar el **envejecimiento del cerebro**
- ✓ El trasplante de SCU las más efectivas en la recuperación de la **leucemia**

1998

Primer bebé de 4 meses tratado con SCU autóloga para **neuroblastoma**.

2004

Primer bebé que recibe SCU autóloga para **meduloblastoma**

2011

Dra. Gluckman indica tras estudios y ensayos previos que los **trasplantes emparentados tienen mayor tasa de supervivencia**

2018

- ✓ 6 personas tratadas con células madre de SCR y M.O para **eliminar VIH**
 - ✓ SCU para tratar **labio leporino y paladar hendido**
- ✓ Resultados positivos en el primer estudio con SCU para niños con **pérdida auditiva**
 - ✓ Nuevos avances en **diabetes** con SCU y TCU
- ✓ Desarrollan un colirio con sangre de cordón umbilical para **tratar el ojo seco**
 - ✓ Ensayo con SCU para tratar el **derrame cerebral**
- ✓ La sangre del cordón umbilical expandida, muestra **potencial para trasplantes en adultos**



Banco de Células Madre

PRESTACIÓN DEL SERVICIO

CALIDAD



PORFOLIO PRODUCTOS

BIO-CORD
Proficiency

SOLO DISPONIBLE EN BIO-CORD



LOGISTICA Y PROCESAMIENTO

TECNOLOGÍA
AXP®

LOGÍSTICA
PERSONALIZADA
E INDIVIDUAL

MUESTRA
PROCESADA
EN EL BANCO

CONFIANZA

ORIGEN DE LA EMPRESA



analizA

INSTALACIONES Y ACTIVIDAD

BANCO
PROPIO

55.000
UNIDADES

DESDE EL AÑO
2004

15.000
ANÁLISIS CLÍNICOS
DIARIOS

PRESTACIÓN DEL
SERVICIO DETALLADA EN
EL CONTRATO



TRASPLANTES REALIZADOS

CONVENIO CON ASEGURADORAS

asisa

Adeslas

MAPFRE

DKV

caser
seguros

AXA Antares

IMQ
IGUALATORIO DE NAVARRA

SALUS
SEGUROS DE SALUD

Cigna

avantsalud

Enlaces de interés

1

NOTICIAS

<https://bio-cord.es/celulas-madre-cordon-umbilical/noticias>



2

BASE DE DATOS DE APLICACIONES MÉDICAS CON CÉLULAS MADRE

<https://bio-cord.es/celulas-madre-cordon-umbilical/aplicaciones-medicas/>



3

ENLACES DE INTERÉS

<https://bio-cord.es/celulas-madre-cordon-umbilical/links-de-interes/>



4

VIDEO BANCO PROPIO BIO-CORD

https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=hkDdbwKruBw



Rebeca Córcoles

Asesora Científica

T: 626 733 805 rcorcoles@bio-cord.com

Benjamín Vacas

Director Territorial
Zona Levante

T: 627 532 726 bvacas@bio-cord.com

