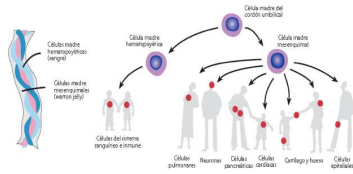


El cuerpo humano tiene más de 200 tipos distintos de células. Las células madre son un tipo de células no especializadas que tienen la capacidad de diferenciarse en diversos tipos de células especializadas y de autorrenovarse para producir más células madre.

Las células madre actúan en la regeneración y reparación de los tejidos del organismo. Es por ello que son consideradas el futuro de la Medicina Regenerativa.

Por qué conservar las células del cordón umbilical

En el cordón umbilical existen dos fuentes de células madre: las de la sangre del cordón umbilical, que dan lugar a las células del sistema sanguíneo y del inmune, y las del tejido del cordón umbilical, o células mesenquimales, que dan lugar al resto de células de nuestro cuerpo.



Las células madre del cordón umbilical tienen unas características únicas frente a las provenientes de otras fuentes:

- Son más jóvenes y por esta razón tienen mayor capacidad de multiplicación y especialización
- Al provenir de un recién nacido apenas han estado expuestas a virus o bacterias y, por lo tanto, el riesgo de contaminación es mínimo
- Su obtención es un proceso totalmente indoloro, sin riesgo para la madre o el bebé, y no supone ningún conflicto ético.

Las células madre del cordón umbilical se utilizan desde hace más de 20 años en el tratamiento de más de 70 enfermedades graves, y a día de hoy ya se han realizado más de 25.000 trasplantes en todo el mundo.

La tranquilidad de confiar en el líder

En la elección de un banco de células madre es muy importante contrastar su experiencia en criopreservación así como su solvencia, para asegurar la conservación de las muestras durante más de 20 años.

- **Liderazgo.** Más de 55.000 familias españolas y más de 225.000 europeas han confiado en **Crio-Cord**, convirtiéndonos en el primer banco de células madre de Europa y en el cuarto del mundo.

- **Experiencia.** Contamos con más de 12 años de experiencia y 13 muestras conservadas en nuestro laboratorio han sido utilizadas con éxito en diversos tratamientos.
- **Solvencia.** Somos un grupo sólido, presente en 40 países y con 5 bancos de conservación propios.
- **Calidad y Seguridad.** Las muestras se conservan con los máximos estándares de calidad y todas las medidas de seguridad están duplicadas.
- **Confianza.** Somos el único banco familiar de células madre elegido por la UE para participar en la elaboración de los protocolos europeos de crioconservación de células madre.

Servicios Crio-Cord

Los servicios de conservación que ofrece **Crio-Cord** son los siguientes:

- **Servicio Crio-Cord SCU:** conservación de sangre del cordón umbilical durante 20 años sin cuotas anuales
- **Servicio Crio-Cord PLUS:** conservación de sangre y de tejido del cordón umbilical durante 20 años sin cuotas anuales
- **Servicio Crio-Cord PLUS25:** conservación de sangre y de tejido del cordón umbilical durante 25 años sin cuotas anuales.

Asimismo, **Crio-Cord** ofrece también otros servicios, como el servicio de asistencia en Medicina Regenerativa y la extensión de 5 años para el servicio SCU. Para más información sobre estos otros servicios, consulte nuestra página web (www.crio-cord.com).

Las principales compañías aseguradoras han seleccionado a **Crio-Cord** para ofrecer unas condiciones exclusivas en la contratación de nuestros servicios a sus asegurados.

Pasos para la conservación

Contacte con nosotros (tel. 902 242 442) antes de la semana 30 de gestación. Completada la contratación, recibirá nuestro avanzado kit de extracción en 48 horas. Debe asegurarse de llevarlo el día del parto. Una vez obtenida la muestra, esta será analizada y procesada en nuestro laboratorio, para posteriormente crioconservarla durante 20 o 25 años. Recibirá un informe de la muestra así como un certificado de conservación.