

USO DE EXOSOMAS

DERIVADOS DE CÉLULAS MESENQUIMALES
ESTROMALES EN EL TRATAMIENTO DE

LESIONES CEREBRALES

La lesión cerebral traumática (LCT) es una de las principales causas de muerte y discapacidad en todo el mundo.

- Existe evidencia científica de que el tratamiento con células madre mesenquimales (MSC) ejerce un efecto terapéutico sustancial después de una lesión cerebral.
- En particular, los exosomas derivados MSC han demostrado una capacidad para mejorar la recuperación funcional luego de lesiones cerebrales.
- Los efectos terapéuticos de los exosomas se deben a su contenido ya que, en su interior, transportan múltiples moléculas con potencial terapéutico, reparador y regenerativo, como son los miRNAs.

- El desarrollo de una terapia basada en exosomas representa enfoque novedoso para amplificar la recuperación neurológica de una variedad de lesiones neurales y enfermedades neurodegenerativas.

Si padeces de una lesión cerebral por traumatismo
en Red Exocel podemos ayudarte.

Banco de Células Progenitoras o Troncales (Células Madre) avalado por COFEPRIS.
Licencia Sanitaria 21-TR-02-004-0003

