



### **Lesioni al midollo, la speranza nella cellula riprogrammata**

VERONA Una cellula riprogrammata con istruzioni precise: favorire la rigenerazione del tessuto nervoso, per creare una terapia utile a riparare le lesioni spinali. È l'obiettivo del progetto di medicina rigenerativa e alta ricerca promosso da Hemera, spin-off delle Università di Verona e La Statale di Milano, in collaborazione con l'istituto clinico Humanitas. Sono 85.000 in Italia le persone colpite da lesione midollare. La ricerca sviluppa una nuova terapia cellulare immunologica per favorire la rigenerazione del tessuto nervoso e restituire la capacità motoria a chi l'ha persa a causa di un trauma. Spiega Roberto Giacobazzi, prorettore dell'Università di Verona: «Si tratta di terapie molto complesse, innovative e targettizzate sul singolo paziente, che daranno grandi speranze per il processo di riabilitazione». Dopo i risultati ottenuti in ambito pre-clinico, ora si punta alla produzione del farmaco.