



## ■ CIENCIA

## Neurociencias avanza en la recuperación de funciones del control del movimiento

A.S.

Científicos del Instituto de Neurociencias de Castilla y León (INCYL) de la Universidad de Salamanca han detectado en ratones que el trasplante de médula ósea permite la recuperación de algunas funciones de quienes sufren ataxia cerebelosa, una enfermedad que tanto en animales como en seres humanos impide controlar adecuadamente los movimientos.

“Queremos potenciar la investigación en diversos as-

pectos como ver si haciendo varios trasplantes mejoraría más el paciente o conocer cuántas células podemos introducir”, explicó a este diario el investigador Eduardo Weruaga, autor del estudio.

Además, este grupo del Instituto de Neurociencias también está incidiendo en la pérdida del olfato y están analizando si se puede recuperar esa función en ese tipo de ratones como también hacen con las zonas dañadas del cerebelo.