

29 aprile 2012 17:54

TURCHIA: Staminali dei denti contro il Parkinson

Uno studio della Universita' Yeditepe di Istanbul, facolta' di Medicina, ha dimostrato che le cellule staminali ottenute dai denti umani, che sono del tipo mesenchimale, potendo essere isolate, moltiplicate e crio-conservate, hanno la potenzialita' di convertirsi in cellule neuronali.

Lo studio ha come obiettivo principale di provare l'effetto neuroprotettivo che queste cellule hanno dopo essere state crio-conservate, e questo significa che possono restare giovani per molto tempo. Motivo per cui si stima che nel futuro potranno essere utilizzate nel trattamento del Parkinson.