

18 novembre 2010 19:26

 **ISRAELE: Sla. Ricerche per il trattamento con cellule staminali**

Dopo l'approvazione del ministero della Salute, e con il supporto dell'azienda BrainStorm Cell Therapeutics Inc, parte l'esperimento clinico con cellule staminali per la cura della Sla. "Crediamo che le cellule staminali che derivano dal medesimo midollo del paziente potranno rappresentare un nuovo esempio per curare pazienti con Sla e altri disordini neurologici" -così Chaim Lebovitz, presidente di BrianStorm.

La ricerca avrà luogo nel centro medico Hadassah, con 24 pazienti. La fase iniziale è prevista per stabilire la sicurezza del trattamento, conosciuto come NurOwn. Il prossimo anno i medici monitoreranno come i pazienti reagiscono al reimpianto di cellule staminali che saranno prese dal loro bacino.

Il dr. **Dimitrios Karussis**, direttore del Centro di Sclerosi Multipla di Hadassah, e il professore Tamir Ben-Hur, capo del Dipartimento di Neurologia, condurranno le fasi 1 e 2 della prova, insieme al professore Eldad Relamed della BrainStorm Cell Therapeutics.