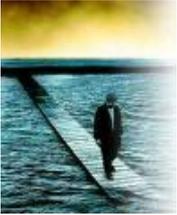


20 ottobre 2009 12:11

 **USA: Depressione: importanti scoperte per combatterla**



Depressione: per sconfiggerla occorre capire il funzionamento dei neurotrasmettitori cerebrali. E' quanto emerge dallo studio presentato in occasione del 39* Annual meeting of Society for Neuroscience dai ricercatori della Georgetown University Medical Center di Washington, negli Usa.

La ricerca, condotta su un gruppo di topi, ha dimostrato che i neurotrasmettitori sono regolati da una famiglia di proteine, le sinucleine - in particolar modo dalla gamma-sinucleina -, connesse, a loro volta, con lo sviluppo dei disturbi depressivi.

'Il nostro studio - spiega Adam Oaks, ricercatore della Georgetown University - chiarisce il ruolo giocato dalla gamma-sinucleina nello sviluppo della depressione e potrebbe consentire di individuare nuovi bersagli terapeutici per la cura della malattia'.