

RICERCA. SORPRESA, L'ALZHEIMER PARTE DAL FEGATO

IL MORBO RAGGIUNGEBBE POI IL CERVELLO CON IL SANGUE

(DIRE - Notiziario Sanita') Roma, 7 marzo 2011 - E' il fegato il punto di origine delle placche amiloidi, responsabili nel cervello dello sviluppo dell'Alzheimer. Il morbo raggiungerebbe poi il cervello attraverso la circolazione sanguigna. E' il risultato ottenuto dallo Scripps Research Institute, negli Stati Uniti, dove gli studiosi, analizzando in particolari tre geni responsabili delle formazione della malattia, hanno trovato in uno di essi, il Presenilina 2, un caso interessante.

Il ceppo infatti, a differenza degli altri due, si trovava proprio nel fegato e non nella corteccia cerebrale come si pensava in precedenza.

La conferma e' stata poi ottenuta mediante la sperimentazione su alcuni topi, ai quali e' stato somministrato e successivamente analizzato un forte anti amiloide. Secondo il professor Sutcliffe, a capo dello staff dei ricercatori, "lo studio potrebbe semplificare notevolmente la sfida per lo sviluppo di terapie e nella prevenzione".

(Wel/ Dire)