ASSOCIAZIONE DEL DIABETE MELLITO CON LA DEMENZA: STUDIO ROTTERDAM

Data 30 settembre 1998
Categoria metabolismo

La demenza e il diabete di tipo II sono prevalentemente disturbi dell'età avanzata. È stato più volte riferito che il diabete modifica le funzioni cognitive, ma la correlazione con la demenza non è certa. È stato perciò effettuato lo studio Rotterdam: 6330 partecipanti, età tra i 55 e 99 anni. Il diabete veniva diagnosticato in 724 soggetti. Nei pazienti individuati come dementi (265) il 22% aveva il diabete.
L'analisi statistica corretta per età e sesso indicava associazione positiva (indipendente da istruzione, fumo, pressione arteriosa, obesità, ecc.) tra diabete e demenza, particolarmente elevata (circa il triplo) nei soggetti diabetici trattati con insulina. La relazione era più stretta con le forme vascolari di demenza, ma era presente anche con forme di Alzheimer.
I risultati suggeriscono che il diabete di tipo II possa essere associato a demenza, con Alzheimer più frequente in diabetici trattati con insulina.

Fonte: Ott. A. e coll. Diabetologia vol. 39(11),P. 1392-97