Zeitschrift: Intercura : eine Publikation des Geriatrischen Dienstes, des Stadtärztlichen Dienstes und der Psychiatrisch-Psychologischen Poliklinik der Stadt Zürich

Herausgeber: Geriatrischer Dienst, Stadtärztlicher Dienst und Psychiatrisch-Psychologische Poliklinik der Stadt Zürich

Band: - (2009-2010)

Heft: 106

Rubrik: Altersmythos : die frühesten Demenzsymptome

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

Download PDF: 10.07.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://www.e-periodica.ch

Die frühesten Demenzsymptome

Altersmythos

Die frühesten Demenzsymptome sind subjektive Gedächtnisstörungen, gefolgt von Gedächtnisminderleistungen.

Wirklichkeit

Die frühesten signifikant von Kontrollpopulationen unterschiedlichen kognitiven Minderleistungen sind verminderte Hirnleistungsgeschwindigkeit und verminderte Wortproduktion pro Zeit, je 13 Jahre vor Demenzdiagnose (DX) auftretend, verminderte Leistungen beim abstrakten Denken 10,5 J. vor DX, Defizite im visuellen Gedächtnis und bei der kognitiven Gesamtleistung (Mini Mental Status), je 8,5 Jahre vor DX, subjektive Gedächtnisstörung 7,2 Jahre vor DX und verminderte IADL 5,3 J. vor DX.

Begründung

In der PAQUID-Longitudinal-Studie wurden 3 777 über 65 Jährige, repräsentativ ausgewählt aus der Region von Bordeaux (F) 20 Jahre lang alle 2 Jahre neuropsychologisch und klinisch untersucht.

- Initial zeigten 58 ein MCI und innert 5 Jahren entwickelten 2 % neu MCI, von welchen sich innert 3 Jahre 40 % normalisierten und 8,3 % pro Jahr zu Demenz entwickelten.
- Innert 14 Jahren entwickelten 350 neu eine Alzheimerdemenz (700 verstarben in dieser Zeit). Die Daten dieser 350 neu mit Demenz Diagnostizierten wurden mit 350 nicht dement gewordenen gleich Alten und gleich gebildeten Kontrollpersonen verglichen. Die Mittelwerte ± 2 Standardabweichungen beider Gruppen entwickelten sich auseinander zu folgendem

Zeitpunkt vor der Demenzdiagnose (signifikante Unterschiede):

- Hirnleistungsgeschwindigkeit (Zahlen-Symbol-Substitutionstest): 13 Jahre
- Wortproduktion (pro Zeit in 4 semantischen Kategorien): 13 Jahre
- Logisches Denken (Ähnlichkeit Subtest aus der Wechsler Batterie): 10,5 Jahre
- Gedächtnis (Benton`s visueller Gedächtnistest): 8,5 Jahre
- Allgemeine Hirnleistung (im Mini Mental Status): 8,5 Jahre
- Subjektives Gedächtnis (Klagen über verschiedene Gedächtnisminderleistungen): 7,2 Jahre
- Alltagsfunktionen (verminderte Leistung in einem IADL): 5,3 Jahre

Amieva H. (2009) Cognition aging of the brain and dementia: An epidemiological study, PAQUID, allready 20 Years. J of nutruition health & aging, 13 suppl. 1, 214