

Emneoversigt

26
NOV

KURSUS

En-dags-kursus

Den forunderlige hjerne

København V

ARTIKEL

Sådan fungerer den raske hjerne

Hjernen er et af kroppens vigtigste organer og kan kaldes nervesystemets "hovedcomputer". Hjernen bearbejder vores sanseindtryk, kontrollerer kroppens funktioner og...

ARTIKEL

Svigt i kognitive funktioner

Demens er en tilstand, der især er karakteriseret ved svækkelse af mentale funktioner som hukommelse, koncentration, rumopfattelse, sprogfærdighed, problemløsning. Sådanne...

ARTIKEL

Neurofibrillære sammenfiltringer

Et vigtigt kendetegn ved Alzheimers sygdom er aflejringer af neurofibrillære sammenfiltringer – tangles – inde i selve hjernecellerne.

ARTIKEL

Mangel på signalstof

Ved Alzheimers sygdom nedsættes koncentrationen af flere af hjernens signalstoffer.

ARTIKEL

Beta-amyloide plaques

Ved Alzheimers sygdom aflejres amyloide plaques i mellemrummet mellem hjernens nerveceller. Amyloide plaques dannes af 'forkert' foldede proteiner og består...

ARTIKEL

Tab af forbindelser mellem cellerne og celledød

Ved Alzheimers sygdom sker et gradvist tab af forbindelser mellem neuronerne. Efterhånden som neuronerne dør i hjernen, begynder de hårdst...

ARTIKEL

Sådan nedsætter du risikoen for at udvikle demens

Forskningen viser, at det er muligt at mindske risikoen for demens. Her er fem gode råd til, hvad du selv...

ARTIKEL

ARTIKEL

Forandringer i hjernen ved frontotemporal demens

Frontotemporal demens er ikke en enkelt men flere forskellige sygdomme med hver deres særlige kendetegn. Fælles for sygdommene er, at...

Forandringer i hjernen ved Lewy body demens

Lewy body demens skyldes ophobning af et særligt protein i hjernen. Samtidig mangler hjernen signalstoffet dopamin, hvilket påvirker motorik og...