

ARTIKEL

## Forandringer i hjernen ved vaskulær demens

Vaskulær demens skyldes sygdomsforandringer i hjernens blodkar. Sygdommen kan således opstå i alle dele af hjernen.

ARTIKEL

## Forandringer i hjernen ved Alzheimers sygdom

Alzheimers sygdom skyldes forandringer i hjernen, som typisk begynder i hippocampus dybt inde i tindingelappen.

ARTIKEL

## Forandringer i hjernen der giver demens

Demens skyldes forandringer i hjernen, som opstår på grund af hjerneskaide eller sygdom.

ARTIKEL

## Hjernens arbejdsdeling

Vores sanser, fx syn og hørelse, og kognitive funktioner er placeret forskellige steder i den del af hjernen, der kaldes...

ARTIKEL

## Hjernens blodforsyning

Hjernen er et meget energikrævende organ. Selvom hjernen kun udgør cirka 2 % af kroppens vægt, står den for omkring...

ARTIKEL

## Synapser

Synapsen er det ganske lille mellemrum mellem to nerve-ender.

ARTIKEL

## Nerveceller og deres udløbere

Nerveceller er den vigtigste celletype i nervesystemet. Nerveceller adskiller sig fra andre celler ved deres mange udløbere (dendritter og aksoner)...

ARTIKEL

## Hjernestammen

Hjernestammen forbinder storhjernen og lillehjernen med rygmarven.

ARTIKEL

## Lillehjernen

Lillehjernen ligger bagtil under storhjernen og har en central betydning for vores koordination af bevægelser.

ARTIKEL

## De basale ganglier og thalamus

De basale ganglier er en del af storhjernen og har betydning for kontrol af bevægelser og intellektuelle funktioner.

