NATIONALT VIDENSCENTER FOR DEMENS

Opfattelse af rum og retning

Svigt i evnen til at orientere sig rumligt og forstå rumlige forhold (visuospatiale svigt) kan være et af de tidligste symptomer på udvikling af demens.

Patienter med svigt i evnen til at orientere sig rumligt har svært ved at finde vej selv i vante omgivelser og har svært ved at overskue land- eller bykort. En nærmere undersøgelse viser som regel, at det også kniber med opgaver som at tegne et ur, kopiere en simpel figurtegning eller lægge et simpelt puslespil.

Efterhånden som sygdommen skrider frem, bliver rum-retningsproblemerne mere udtalte, og blot det at finde sit eget værelse på plejehjemmet kan blive en udfordring.

Forekomsten af visuelt-rumlige forstyrrelser i den tidlige fase af Alzheimers sygdom skyldes formentlig, at sygdomsprocesserne ofte begynder i tindinge- og isselappen (se illustration), hvor den visuelt-rumlige forarbejdning finder sted. Visuelt-rumlige forstyrrelser i lettere grad kan debutere lige så tidligt i forløbet som hukommelsesbesvær ved Alzheimers sygdom. Men problemer med at få mening i synsindtryk og identificere genstande ved hjælp af synet (visuel agnosi) optræder som regel først senere i forløbet.

Også ved demenstyper med overvejende subkortikal involvering (vaskulær demens, Lewy body demens og demens ved Parkinsons sygdom) er svigt i visuelt-rumlige funktioner almindeligt forekommende.

Forstå demens. 2 ed. København: Hans Reitzels Forlag; 2011

Hans Reitzel

Senest opdateret: 12. august 2020