

MR-scanning

MR-scanning (magnetisk resonans-tomografi) har en højere opløsning end CT-scanning og giver mere detaljerede oplysninger om hjernens struktur og forandringer ned til få millimeters udbredelse.

MR-skanning giver bedre mulighed end CT for at vurdere lokaliseret atrofi og iskæmiske læsioner. Det anbefales at anvende MR-skanning hos yngre personer eller ved atypiske forløb eller symptomer.

Både atrofi (især af den mediale temporallap på koronale snit) og subkortikale vaskulære læsioner kan med fordel vurderes ved hjælp af simple visuelle skalaer, således at bedømmelsen af disse standardiseres, når de videreformidles fra radiologer til de udredende læger.

Kilder

Hasselbalch SG. State of the art-udredning af demens. Ugeskrift for Læger. 2017;179(12)

[Ugeskrift for Læger](#)

Dalby RB. Vejledning til standardbeskrivelse af CT- og MR-skanning af cerebrum ved demensudredning. Dansk Neuroradiologisk Selskab; 2019.

[Dansk Neuroradiologisk Selskab](#)

Frisoni GB, Bocchetta M, Chetelat G, Rabinovici GD, de Leon MJ, Kaye J, et al. Imaging markers for Alzheimer disease: which vs how. Neurology. 2013;81(5):487-500.

[PubMed](#)

Bloudek LM, Spackman DE, Blankenburg M, Sullivan SD. Review and meta-analysis of biomarkers and diagnostic imaging in Alzheimer's disease. J Alzheimers Dis. 2011;26(4):627-45.

[PubMed](#)

Beynon R, Sterne JA, Wilcock G, Likeman M, Harbord RM, Astin M, et al. Is MRI better than CT for detecting a vascular component to dementia? A systematic review and meta-analysis. BMC Neurol. 2012;12:33.

[PubMed](#)



Senest opdateret: 09. december 2020