

Validitet av demensmarkører i spinalvæske for Alzheimers sykdom

Prosjektleder Knut Engedal, prof em Dr med. Aldring og helse

Postdoc Anne-Brita Knapskog

Samarbeidspartnere:

Ingvild Saltvedt, St. Olavs Hospital,

Anne Brækhus, OUS

Rannveig Sakshaug Eldholm, St. Olavs hospital

Prosjektinformasjon

Hensikten med studien var å validere bruken av cerebrospinale biomarkører i diagnostisering av Alzheimers demens.

Vi inkluderte pasienter som ble spinalpunktert i diagnostisk øyemed ved

Hukommelsesklinikken, OUS og geriatrisk poliklinikk St. Olavs hospital.

Resultatene fra demensmarkørene ble blindet i forhold til klinisk diagnose. Målet med studien var å se på samsvar mellom disse to.

Deretter undersøkte vi hvilke faktorer som påvirker verdiene av demensmarkørene.

Publikasjoner

Knapskog AB, Engedal K, Braekhus A. Performance of Cerebrospinal Fluid Biomarkers of Alzheimer Disease in a Memory Clinic in Norway. *Alzheimer Dis Assoc Disord.* 2016;30(1):8-14.

Knapskog AB, Eldholm RS, Braekhus A, Engedal K, Saltvedt I. Factors influencing the cerebrospinal fluid biomarkers in memory clinic patients. Ikke publisert.