

# Språk og kognisjon ved aldring og demens

## Prosjektgruppe

Stipendiat; Ingeborg Sophie Ribu, Universitetet i Oslo

Enhetsleder Seksjon for nukleærmedisin Mona-Elisabeth Rootwelt-Revheim

Avdelingsleder for nukleærmedisin Almira Babovic

Overlege fra Hukommelsesklinikken Anne-Brita Knapskog

Seksjonsleder for nukleærmedisinsk fysikk Caroline Stokke

Fysiker Trine Hjørnevik

PhD Karin Person

Stipendiat Aksel Erichsen

Professor ved UiO Nenad Bagdanovic

Medisinstudent Sigrid Stensby Navelsaker

Stipendiat Ebba Gløersen Muller

## Prosjektinformasjon

Prosjektets mål er å undersøke hvordan språket utvikler seg gjennom livet, og påvirkes av aldersrelaterte kognitive svekkelser. Forskning på språkferdigheter hos personer med AD er relativt begrenset, særlig i et norsk perspektiv. I dette prosjektet undersøkes forholdet mellom kognitiv svikt og språkvansker. Et særlig fokus ligger på semantiske og leksikalske ferdigheter, samt setningsforståelse. I tillegg ønsker jeg å finne ut om enkelte språklige trekk/markører kan være tidlig tegn på kognitive svekkelser. I tillegg til tester som inngår i protokoll for personer som utredes for demens i spesialisthelsetjenesten (registerstudien) vil jeg gjennomføre ekstra språklige/lingvistsike tester med deltakerne. Datainnsamling vil foregå i første halvdel av 2018, og det planlegges minst tre publikasjoner på materialet.