

Småkärlssjuka inom Demenssjukdom – Vad är Följderna? En Fortsättningsansökan

Magnetkamera av hjärnan utförs ofta som del i demensundersökning och -uppföljning. I takt med förfinad teknik har magnetkamera-undersökningen kunnat ge mer information av värde för demensdiagnostiken.

Sjukdom av mikroskopiska kärl i hjärnan, så kallad småkärlssjuka, har nyligen föreslagits ha en betydande roll inom demenssjukdom. Med hjälp av senaste teknik på magnetkamera kan man studera sjukdomar i små kärl och deras associationer till och påverkan på demenssjukdom. I våra studier har vi hittills visat att patienter med demens och småkärlssjuka sannolikt har en svårare grad av demens.

Vi ämnar fortsättningsvis studera småkärlssjuka inom demenssjukdom och dess följder på vårt stora patientmaterial med fler än 1500 patienter med kognitiv svikt. Analyser av småkärlssjuka kommer att sättas samman med kliniska data för bättre förståelse kring dessa samverkande patologier.