

Subkutan immunglobulin behandling ved kronisk inflammatorisk nervebetændelse (CIDP)

Nyt ph.d.-projekt fra Aarhus Universitet, Health har undersøgt effekten af subkutan immunglobulin, brugen af MR samt effekten af fysisk træning hos patienter med kronisk inflammatorisk nervebetændelse (CIDP). Bag projektet står læge Lars Høj Markvardsen der forsvare projektet d. 16/9.

Tidligere studier har vist at subkutan immunglobulin er effektiv til at opretholde muskelstyrke og funktionsniveau hos patienter med kronisk inflammatorisk nervebetændelse (CIDP).

Ph.d.-projektet viser at subkutan administration af immunglobulin er ligeså effektivt som intravenøs infusion i forhold til at forbedre muskelstyrken hos nydiagnosticerede patienter med CIDP, der ikke tidligere har fået medicinsk behandling. Desuden viser Ph.d.-projektet at MR-scanning af nerverne i benene kan bruges til at påvise nerveskaderne hos CIDP patienter. Herudover er det i Ph.d.-projektet vist at styrke-og konditionstræning forbedrer muskelstyrke og kondition hos patienter med CIDP der er i vedligeholdelsesbehandling med subkutan immunglobulin. Ph.d. projektet bygger på undersøgelser af i alt 50 CIDP patienter rekrutteret fra de neurologiske afdelinger i Danmark.

Pressemeddelelsen - afsluttes med: Forsvaret af ph.d.-projektet er offentligt og finder sted den 16/9 kl. 13.00 i Palle Juul-Jensen auditorium, Aarhus Universitetshospital, Nørrebrogade 44, 8000 Aarhus C. Titlen på projektet er "Subcutaneous Immunoglobulin Treatment, Magnetic Resonance Imaging and Physical Training in Patients with Chronic Inflammatory Demyelinating Polyneuropathy". Yderligere oplysninger: Ph.d.-studerende Lars Høj Markvardsen, e-mail: larsmark@clin.au.dk, tlf. 40515661.