

PROJEKTBEKRIVELSE

Titel
Kan tidlige kliniske tests hjælpe til prædiktation af armens funktionsevne efter apopleksi?
Diagnose
Akut apopleksi
Beskrivelse
At undersøge den individuelle brugbarhed af kliniske tests, som nemt kan foretages i den akutte apopleksi fase, til prædiktation af armens fremtidige funktionsevne.
Uddybende beskrivelse
<p>Af hensyn til implementeringen i klinisk praksis bør vurderingen af den paretiske arm foretages ved hjælp af undersøgelsesredskaber, som er let tilgængelige, nemme at anvende, meningsfulde for patient/kliniker samt prædikerer fremtidig funktionsevne. Flere kliniske tests har været foreslået og yderligere validering af deres prædiktive værdi er nødvendig.</p> <p>Brugbarheden af skulder abduktion og albue ekstension i synergier, pronation/supination af underarm, dorsifleksion af håndled, finger masseekstension, grebsfunktion og sensorisk funktion blev undersøgt for prædiktation af armens funktionsevne 6 måneder efter apopleksi. De potentielle prædiktorer blev målt 3–7 dage efter apopleksi ved hjælp af FMA-UE. Beregningen blev baseret på et fusioneret datasæt fra to uafhængige studier (n=223).</p>
Projektansvarlig og kontaktpersoner
<ul style="list-style-type: none">• Emma Ghaziani, PhD-stud, MR, OT, Bispebjerg Hospital og Københavns Universitet• S. Peter Magnusson, DMSc, PT, Bispebjerg Hospital og Københavns Universitet• Margit Alt Murphy, PhD, PT, Department of Clinical Neuroscience and Rehabilitation, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden
Samarbejdspartnere
<p>Akademiske samarbejdspartnere:</p> <ul style="list-style-type: none">• Christian Couppé, PhD, MSc, PT, Bispebjerg Hospital og Københavns Universitet• Hanne Christensen, DMSc, PhD, MD, Bispebjerg Hospital og Københavns Universitet• Volkert Siersma, PhD, Forskningsenheden for Almen Praksis, Københavns Universitet• Katharina S. Sunnerhagen, Department of Clinical Neuroscience and Rehabilitation, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden• Hanna C. Persson, Department of Clinical Neuroscience and Rehabilitation, Institute of Neuroscience and Physiology, Sahlgrenska Academy, University of Gothenburg, Sweden