



Training course on the Assessment of the quality of General Movements in preterm and full-term infants.

Sektionen för Habilitering och Pediatrik anordnar en två-dagars utbildning i General Movements (GM). General Movements används för att observera det lilla barnets spontana rörelsemönster från vecka 28 till ca 4 månaders ålder.

Datum: 5-6 oktober 2021

Kursledare: Mijna Hadders- Algra, MD PhD, University of Groningen.

Var: Utbildningen kommer att ske digitalt

Kostnad: 600 kr för medlemmar i sektionen, 1200 kr för övriga

Anmälan: Anmäl dig via följande länk:

<https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScAQvVmFZKcuHOKKxgwz4B33niVmqt91g1wBOs5GZDWmbq0ew/viewform>

Sista anmälningsdatum är 27 augusti

Kursen hålls på Engelska. Föreläsningar kommer att varvas med filmer, självstudier, diskussioner och bedömningar.

Kursen har 20 platser. Först till kvarn gäller ej då kursen i första hand vänder sig till sjukgymnaster/fysioterapeuter som arbetar på Neonatalavdelning eller som träffar de allra minsta barnen (för tidigt födda till ca 4 månader). Detta innebär att förtur kan komma att ges. Anmälan är bindande. Vid förhinder är det möjligt att lämna över sin plats till annan person.

Mer information om upplägg kommer att skickas ut efter anmälan. För preliminärt schema, se nedan.

Välkommen med din anmälan!



THE ASSESSMENT OF THE QUALITY OF GENERAL MOVEMENTS IN PRETERM AND FULL-TERM INFANTS

Mijna Hadders-Algra

Preparation: reading

* Hadders-Algra. Variation and variability: keywords in human motor development. *Phys Ther* 2010; 90: 1823-37.

* Hadders-Algra M. Neural substrate and clinical significance of general movements: an update. *Dev Med Child Neurol* 2018; 60: 39-46.

* De Bock F, Will H, Behrenbeck U, Jarczok MN, Hadders-Algra M, Philippi H. Predictive value of General Movement Assessment for preterm infants' development at 2 years - implementation in clinical routine in a non-academic setting. *Res Dev Disabilities* 2017; 62: 69-80.

Tuesday October 5th, 2021

9.15 - 10.45 On-line lecture: Introduction: the young nervous system, principles of typical and atypical motor development (NGST)

10.45 – 11.15 Break

11.15 - 11.45 Off-line: self-study of part 1 “Basic Principles” of the USB-Stick on General Movement Assessment (GMA)

11.45 - 12.30 On-line lecture: Typical GMs

12.30 - 13.30 Lunch break

13.30 – 15.00 On-line lecture: Atypical GMs (Part 1)

15.00 – 15.30 Break

15.30 – 16.00 Off-line: self-study of part 2 „Classification of GM-quality“ of the USB-Stick on GMA

16.15 – 17.15 On-line: GMA practice of general movements at preterm GM age

Wednesday October 6th, 2021

9.00 – 10.30 On-line lecture: Atypical GMs (Part 2)

10.30 – 11.00 Break

11.00 – 11.30 Off-line: self-study of part 3 „Methodological issue” of the USB-Stick on GMA

11.30 – 12.40 On-line: GMA practice of general movements at writhing GM age

12.40 – 13.40 Lunch

13.40 – 14.40 On-line: GMA practice of general movements at fidgety GM age

14.40 – 15.00 Break

15.00 – 15.40 Off-line GMA: practice of the third section of part 6 “Video-clips to train yourself” of the USB-Stick on GMA, i.e., the part of fidgety age

15.40 – 16.00 Break

16.00 – 17.15 On-line: GMA practice of general movements at writhing and at fidgety GM age; general discussion.

Note that certificates will only be provided to course participants who are actively involved in GMA and GMA-discussions.