

# Programma SWC Neuroradiologie, juni 2018

## Plenaire sessies

Werktitel, level	Spreker	Leerdoelen
Sinus trombose: tips, mimickers en pitfalls	Dr. G.J. Lycklama à Nijeholt, HMC Westeinde	<ul style="list-style-type: none"><li>- kennis hebben van meest voorkomende anatomische variaties veneus systeem</li><li>- herkennen van subtiele tekenen van sinustrombose op CT/MRI zonder CTV/MRV</li><li>- belangrijkste pitfalls herkennen</li><li>-Kiezen van juiste sequenties in het scanprotocol</li><li>-toepassen stralingshygiëne</li></ul>
	<b>Spreker</b>	<b>Leerdoelen</b>
Vaatwand imaging middels MRI	Prof dr. J. Hendrikse, UMCU	<ul style="list-style-type: none"><li>-indicatie stellen voor vaatwandimaging</li><li>-kiezen van juiste protocol voor vaatwandimaging</li><li>-herkennen van normale en pathologische vaatwand op MRI</li><li>-kennen meest voorkomende vaatwand afwijkingen intracranieel</li></ul>
	<b>Spreker</b>	<b>Leerdoelen</b>
Beeldvorming van de plexus brachialis	Dr. H.W. van Es, Anthonius Ziekenhuis Nieuwegein	<ul style="list-style-type: none"><li>-Indicatie stellen voor MRI plexus brachialis</li><li>-anatomie</li><li>-kiezen van juiste scanprotocol</li><li>-herkennen en benoemen van meest voorkomende pathologie en differentiaal diagnose</li></ul>

Parallele Interactieve Workshops

Werktitel, level	Sprekers	Leerdoelen
Beeldvorming bij epilepsie & insulten (Level 2-3)	Drs. E Sanchez, VUmc Drs. M.C. Penn-Hoerberigs, MUMC+	-Indicatie stellen voor beeldvorming bij epilepsie (incl richtlijnen) -Onderscheid beeldvorming epilepsie vs 1 <sup>e</sup> insult - Optimalisatie protocol bij vraagstelling epilepsie -Herkennen van enkele (typische) diagnostische kenmerken bij epilepsie
Acute intracraniale pathologie (niet traumatisch) (Level 1-2)	Dr. C. Toxopeus, OLVG Oost Drs. T.K.M. Nguyen, OLVG Oost	Stellen van indicaties voor acute (niet traumatische) hersenscan in de dienst -Keuze kunnen maken voor CT of MRI afhankelijk van de vraagstelling - Opstellen van een differentiaal diagnose bij acute niet-traumatische intracraniale pathologie -Op de hoogte zijn van het nieuwe hersendood protocol (uit 2016)
Aankleuringspatronen bij cerebrale aandoeningen (Level 1-2)	Drs. K. E. Droogh-de Greve, Gelre Ziekenhuis Drs. M.N.F. Poulsen, Gelre Ziekenhuis	-Herkennen en benoemen van kenmerkende aankleuringspatronen -Opstellen van een differentiaal diagnose aan de hand van deze aankleuringspatronen
Aunt Minnies van de spine (Level 1-3)	Dr. W.J.P. Henneman, MUMC+ Dr. B Moraal, VUmc	- Aunt Minnies van de spine herkennen en benoemen - Een differentiaal diagnose kunnen opstellen en beredeneren

Beoordelen van CT(A) bij stroke (Level 1-2)	Dr. A.C.G.M. van Es, Erasmus MC Dr. M.E.S. Sprengers, AMC	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Optimalisatie organisatie en scanprotocol bij stroke</li> <li>-Leren waarop specifiek gelet moet worden bij beoordeling van CT en CTA hersenen bij stroke (oa ASPECTS, plaats van occlusie)</li> <li>-Indicaties IAT kennen</li> <li>-Hierdoor (tijdens de dienst) juiste patiënten snel kunnen doorsturen voor intra arteriële behandeling</li> </ul>
Multipelen witte stof lesies (Level 1-2)  *reprise uit 2017, met nieuwe casus	Dr. M.C. Kruit, LUMC Dr. S. Hammer, HagaZiekenhuis	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Opstellen van een differentiaal diagnose bij multipelen witte stof lesies</li> <li>-Benoemen van specifieke kenmerken van vasculaire en inflammatoire witte stof lesies</li> <li>-Toepassen van de MAGNIMS MRI 2016 criteria voor MS</li> </ul>
SWI beyond microbleeds (Level 2-3)  *reprise uit 2017, met nieuwe casus	Dr. P.J. van Laar, UMCG Drs. C.O. Martins Jarnalo, Albert Schweitzer Ziekenhuis	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Indicatie kunnen stellen voor een aanvullende SWI sequentie</li> <li>-Weten wat de toegevoegde waarde van SWI is tov een gradiënt echo T2.</li> <li>-Het herkennen van pathologie op de SWI series naast de bekende microbloedingen</li> <li>-Pitfalls van de SWI serie</li> </ul>