

## MÜELIINI OLIGODENDROTSÜÜDI GLÜKOPROTEIINI (MOG) VASTANE IgG

<b>Lühend</b>	<b>S,P-MOG IgG</b>
<b>Mõiste</b>	Nägemisnärv neuromüeliit ( <i>neuromyelitis optica</i> ehk NMO, varasemalt Devici tõbi) ja NMO spektri häired (NMOSD) on immuunvahendatud põletikulised kesknärvisüsteemi haigused, mida iseloomustab nägemisnärv ja seljaaju demüelinisatsioon ja aksonaalne kahjustus. 60–70% patsientidest on positiivsed akvaporin 4 (AQP4) vastased antikehad, vähesel hulgal NMOSD fenotüübiga AQP4 seronegatiivsetest patsientidest on positiivsed müeliini oligodendrotsüüdi glükoproteiini (MOG) antikehad.
<b>Näidustused</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>kahtlus nägemisnärv neuromüeliidile või NMO spektri häirele</li> </ul>
<b>Proovivõtu vahendid</b>	Geeli ja liitiumhepariiniga katsuti Geeli ja hüübimisaktivaatoriga katsuti
<b>Materjali säilivus ja transport</b>	Seerum, plasma: 2–8 °C 14 päeva Juhul, kui proovimaterjali ei saa kohe laborisse saata, tuleb plasma eraldada.
<b>Teostamise aeg ja koht</b>	1 kord nädalas, immunoloogia labor, Ravi 18
<b>Mõõtmismeetod</b>	Kaudne immuunfluorestsents (visuaalne)
<b>Referentsvahemikud</b>	<b>Negatiivne</b>
<b>Tõlgendus</b>	<p><b>Positiivne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>viitab nägemisnärv neuromüeliidile (NMO) või NMO spektri häirele. Positiivsuse korral lisatakse tiiter.</li> </ul> <p><b>Negatiivne:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>ei välista NMO ega NMOSD diagnoosi</li> </ul>
<b>Konsultatsioon</b>	Maarit Veski, Liisa Kuhi, Eleonora Ellervee, Ellind Lind
<b>HK hinnakirja koodid</b>	66711 Tiitri korral 66711 x 2
<b>Kirjandus</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>UpToDate andmebaas: Neuromyelitis optica spectrum disorders</li> <li>Anti-Myelin-Oligodendrocyte Glycoprotein (MOG) IIFT, Euroimmun Medizinische Labordiagnostika AG originaaljuhend</li> </ol>
<b>Koostaja</b>	Maarit Veski