



IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

IgLON5 VASTANE IgG

Lühend	S,P-IgLON5 IgG
Mõiste	IgLON (<i>Ig-Like Domain-Containing Protein</i>) valgud kuuluvad raku adhesiooni molekulide perekonda, hõlmates viite erinevat valku (IgLON 1-5). Anti-IgLON5 sündroomi kirjeldati esmakordselt 2014 aastal. Täpne patofüsioloogia pole teada, tal on nii autoimmuunsuse kui ka neurodegeneratsiooni tunnused. Esialgu kirjeldati nii REM kui ka mitte-REM une parasomniaid, hiljem on kirjeldatud lisaks unehäiretele ka ebanormaalseid liigutusi ning tasakaalu- ja kõnnakuprobleeme. 3/4 patsientidest progresseeruvad sümptomid kuude- aastate jooksul, vähesel osal võib haigus kulgeda kiiremlt.
Näidustused	<ul style="list-style-type: none">Autoimmuunse entsefaliidi diagnostika, ebaselge põhjusega neuroloogiline sümptomaatika
Proovivõtu vahendid	Geeli ja hüübimisaktivaatoriga katsuti
Materjali säilivus ja transport	Seerum: 2...8 °C 14 päeva Juhul, kui proovimaterjali ei saa kohe laborisse saata, tuleb seerum eraldada.
Teostamise aeg ja koht	2 korda kuus, immunoloogia labor, Ravi 18
Mõõtmismeetod	Kaudne immuunfluorestsents (visuaalne)
Referentsvahemikud	Negatiivne
Tõlgendus	<p>Positiivne</p> <ul style="list-style-type: none">Autoantikehade leid koos neuroloogilise sümptomaatikaga viitab Anti-IgLON5 sündroomile
HK hinnakirja koodid	66712
Kirjandus	<ol style="list-style-type: none">UpToDate andmebaas „Paraneoplastic and autoimmune encephalitis“ J. Dalmau, M. R. Rosenfeld, juuni 2022N. Madetko jt, Review article „Anti-IgLON5 Disease – The Current State of Knowledge and Further Perspectives“, Front. Immunol., 01 March 2022 https://doi.org/10.3389/fimmu.2022.852215Tootja originaaljuhend
Koostaja	Maarit Veski