

Abteilung für Neuropathologie und Neurochemie
 [Obersteiner Institut]

Abteilungsleiterin: Assoc. Prof. Dr. Romana Höftberger

 Medizinischer Universitätscampus Wien - Ebene 4J, Währinger Gürtel 18 – 20, A-1090 Wien, Österreich
 www.kin.at

DVR: 0797154

Anforderungsschein Neuroimmunologie

Patienteninformation (alternativ Patientenetikette aufkleben)		Anfordernde Klinik/Station (inkl. FAX):	
Familienname:			
Vorname:			
Geburtsdatum / Krankenkasse / SVA-Nummer:	<input type="radio"/> Weiblich <input type="radio"/> Männlich		
Adresse:			
Kostenträger:	<input type="radio"/> Stat.-Allgem. Kl. <input type="radio"/> Stat.-Sonderkl. <input type="radio"/> Ambulanz <input type="radio"/> Forschung		
Aufnahmezahl:		Abnahmedatum:	

Wichtigste Symptome/Befunde:

Marker für Antikörper-medierte Autoimmunerkrankungen des ZNS (≥ 1 ml Serum und / oder ≥ 1 ml Liquor)

- Standardprogramm anti-neuronale Antikörper**
 Anti-Hu (ANNA 1); Anti-Yo (PCA 1); Anti-Ri (ANNA 2); Anti-Amphiphysin; Anti-Ma1/Ma2; Anti-CV2 (CRMP5); Anti-Tr; Anti-SOX1;
 Anti-GAD65; Anti-Homer3; u.a. _____
 Anti-NMDAR; Anti-LGI1; Anti-CASPR2; Anti-GABA(B); Anti-AMPA; u.a. _____
Ergänzung bei V.A. Hirnstammzephalthis, Myelitis, Opticusneuritis, Stiff-person Syndrom
 Glycin-Rezeptorantikörper
- Demyelinisierende Erkrankungen**
 Marker für Anti-MOG (Serum bevorzugt) / Marker für Anti-Aquaporin4 (Serum bevorzugt)
- Marker für Anti-Recoverin** (Serum bevorzugt)

Immunneuropathien

- Anti-Myelin associated glycoprotein (MAG)** bei V. a. Chronisch sensorische Neuropathien (≥ 0,5 ml Serum)

Anti-neuronale Antikörper / Ranvierscher Schnürring:

- Antikörper gegen nodale / paranodale Antigene**
 Zellbasierter Assays: Contactin1, Neurofascin155, CASPR1 (Serum bevorzugt)
- Marker für Paraneoplastische Neurologische Syndrome (PNS)**
 Anti-Hu (ANNA 1); Anti-Yo (PCA 1); Anti-Ri (ANNA 2); Anti-Amphiphysin; Anti-Ma1/Ma2; Anti-CV2 (CRMP5); Anti-Tr; Anti-SOX1;
 Anti-GAD65; Anti-Homer3; u.a. _____

Gangliosidantikörper (≥ 1,0 ml Serum)

- Anti-GM1** (IgM, IgG, IgA ELISA) bei V. a. Guillain-Barré-Syndrom (IgG), Multifokale, motorische Neuropathie (IgM)
- Anti-GQ1b** (IgM, IgG, IgA ELISA) bei V. a. Miller-Fisher Syndrom (IgG), Chronisch sensorische Neuropathie (IgM)
- Anti-GD1a** (IgM, IgG, IgA ELISA) bei V. a. Akute, motorische axonale Neuropathie (IgG)
- Anti-GD1b** (IgM, IgG, IgA ELISA) bei V. a. Multifokale, motorische Neuropathie (IgM)
- Ergänzung GM2, GM3, GT1b Antikörper** (IgM, IgG Immunblot)

Weitere Analysen:

Protein 14-3-3: Bei Verdacht auf Creutzfeldt-Jakob-Krankheit	s. eigener Anforderungsschein unter: www.npc.at
β-Amyloid ₍₁₋₄₂₎ , hTau, phospho-Tau _(181P) , ApoE Genotypisierung: Bei Verdacht auf M. Alzheimer	s. eigener Anforderungsschein unter: www.npc.at
Neurochemische Analysen	s. eigener Anforderungsschein unter: www.npc.at

Postalische Probeneinsendungen: Um einen Probeneingang VOR dem Wochenende zu gewährleisten, Versendung bis spätestens Mittwoch per EMS.

Datum und Unterschrift des/der verantw. Arztes/Ärztin

Name in BLOCKSCHRIFT

Telefonnr. f. evtl. Rückfragen

Stand: 2020 01 30