

Patienten/Patientin

Einsender

Autoimmundiagnostik
Prof. Dr. G.Krönke

Laborleitung: Dr. I. Büttnerova

Kontakt
Tel. +49 (30) 40 50 26-800
Fax +49 (30) 40 50 26-651
www.laborberlin.com/autoimmundiagnostik

ANFORDERUNGSSCHEIN AUTOIMMUNDIAGNOSTIK

Datum: Arzt/Ärztin: Tel.: Datum/Uhrzeit Entnahme:

Untersuchungsmaterial

Alle Analysen außer HLA-B27 Genotypisierung (EDTA) erfolgen aus Serum (5 ml). Die mit * markierten Analyte werden ebenfalls aus Liquor (mindestens 1 ml) bestimmt.

1. Rheumatoide Arthritis

- Rheumafaktoren (IgM/IgA)
- ACPA (CCP)

2. Gastroenterologie

- Atrophische Gastritis-Perniziöse Anämie
 - Parietalzellen-Ak (PCA)
 - Intrinsic-Factor-Ak
- Zöliakie
 - Gewebe-Transglutaminase-Ak IgA/IgG
 - Endomysium-Ak IgA
 - Endomysium-Ak IgG
 - Gliadin-Ak (GAF-3X) IgA/IgG

3. Zell- und organspezifische Ak

- Glomeruläre Basalmembran(GBM)-Ak
- Phospholipase-A2-Rezeptor-Ak

4. Kollagenoase

- HEp-2 IFT (ANA)
- ENA-Screen
- ENA-Screen, falls positiv
Differenzierung
- ENA-Differenzierung
 - Ro (SS-A)
 - La (SS-B)
 - RNP/Sm
 - Ribosomen
 - Sm
 - Scl 70 (Topoisomerase I)
 - Zentromer
 - Jo 1
 - dsDNA
 - Histone

ANA-Profil-Blot

- nRNP/SM, Sm, SS-A (Ro 52 und 60), SSB/La, Scl-70, PM-Scl, Jo-1, CENP-B, PCNA, ds-DNS, Nukleosomen, Histone, ribosomales P-Protein und AMA-M2

Myositis-Profil-Blot

- Mi-2alpha und beta, TIF1g, MDA5, NXP2, Ku, PM-Scl 100/75, SPR, Jo-1, PL-7, PL-12, EJ, OJ, Zo, KS, HA, SAE, cN-1A und Ro-52

ds-DNA-Ak/ELISA

ds-DNA-Ak/Crithidien-IF

Nukleosomen-Ak

zirkulierende Immunkomplexe (ZIK)

C1q-Ak

5. Leberdiagnostik

- anti-mitochondriale-Ak (AMA)
- AMA-M2
- LKM-Ak
- anti-SLA/LP-Ak
- ASGPR-Ak
- Glatte Muskulatur-Ak (SMA)
- Sp 100-Ak
- Leber-Profil-Blot (AMA-2, M2-3E (BPO), Sp100, PML, gp210, LKM-1, LC-1, SLA/LP, Ro-52, F-Actin)

6. Vaskulitis

- ANCA-IF
- c-ANCA-ELISA (PR3-Ak)
- p-ANCA-ELISA (MPO-Ak)
- ANCA-Kombi-Test (PR3, MPO, BPI, Elastase, Cathepsin, Lysozym, Lactoferrin)

7. Blasenbildende Dermatosen

- Haut-Ak-IF (EBM, ICS)
- Desmoglein 1/3-Ak
- BP 180/230-Ak

8. Anti-Phospholipid-Syndrom

- Cardiolipin-Ak IgM/IgG
- β2-Glycoprotein-Ak IgG/IgM
- Phosphatidylserin-Ak IgG/IgM
- Prothrombin-Ak

9. Neurologie

- neuronale Antikörper, Blot *
(Amphiphysin, CV2 (CRMP-5), Hu, PNMA2 (Ma2/Ta), Ri und Yo)
- Ganglioside-Ak (GM1, GM2, GM3, GD1a, GD1b, GT1b und GQ1b)
- AChR-Ak
- MuSK-Ak
- GAD-Ak*
- Glutamat-Rezeptor-NMDA-Ak IgM/G *
- Aquaporin 4-Ak *
- MAG
- MOG *

10. Spondylarthropathien

- HLA-B27-PCR (2ml EDTA-Blut)
schriftliche Einwilligungserklärung des Patienten lt. GenDG zwingend erforderlich!

11. Biologika

- Adalimumab-Spiegel
- Adalimumab-Ak
- Infliximab-Spiegel
- Infliximab-Ak