

Name, Vorname, Geburtsdatum

**LABOR 28**

BERLIN

Labor 28 MVZ GmbH

Mecklenburgische Str. 28
14197 BerlinTelefon 030 82093-0
Fax 030 82093-503
info@labor28.de
www.labor28.de

Arzt-Patienten-Etikett

 Geschlecht

(m= männlich, w= weiblich, d= divers, x= unbestimmt)

Entnahmedatum: _____ **Zeit:** _____ **Uhr:** _____**Diagnose/Verdacht/Fragestellung:** _____**Achtung: Bitte für Liquor generell Polypropylen-Röhrchen verwenden!**

- 1. Zytologie** Zellzahl/Differenzierung
 Zytopathologische Untersuchung (Fragestellung: Malignomzellen?) * (s. unten)

2. Proteine/Immunglobuline aus Liquor und Serum

- Gesamteiweiß
 Reiber-Diagramm: QAlbumin, QIgG, QIgA, QIgM, inkl. grafische Auswertung
 Oligoklonale Banden

- 3. Metabolik** Glukose (Liquor und NaF-Blut) Laktat (Liquor)

4. Erregerspezifischer Antikörper-Index (AI-Berechnung) aus Liquor und Serum

(nur in Kombination mit Reiber-Diagramm möglich)

- MRZH-Reaktion: { Masern-IgG
 Röteln-IgG
 Varizella zoster-IgG
 Herpes simplex-IgG
 Borrelien-IgG und -IgM
 Mumps-IgG
 Lues (TPPA)
 FSME-IgG

5. Zur Abklärung einer floriden Infektion

weiterführende erregerspezifische Antikörper nur aus Serum

- Lues (VDRL, ggf. Lues-IgM-Blot)
 Masern-IgM
 Mumps-IgM
 Varizellen-IgM und -IgA
 Herpes simplex-IgM
 CMV-IgG und -IgM
 FSME-IgG und -IgM

6. Erregernachweis aus Liquor

- Erregeranzucht (Mikroskopie, Kultur, ggf. Antibiogramm)
 Tuberkulose (Mikroskopie, Kultur + PCR, ggf. Antibiogramm)
 Listeria monocytogenes-PCR
 HSV-PCR
 VZV-PCR
 CMV-PCR
 EBV-PCR
 Enterovirus-PCR

7. Demenzdiagnostik im Liquor nur aus Polypropylen-Röhrchen möglich

- β-Amyloid 1-40 und 1-42 (inkl. Quotient)
 Tau-Protein
 Phospho-Tau
 Protein 14-3-3

8. Weitere Untersuchungen

- Neurofilament-Light im Serum } (beides)
 Neurofilament-Light im Liquor }

(Stempel/ Unterschrift des einsendenden Arztes)

* Zytopathologie bei GKV-Patienten bitte auf einem gesonderten Muster 6-Schein anfordern,
bei PKV-Patienten bitte einen gesonderten Auftragsschein für die Pathologie mitsenden,
bei Krankenhäusern bitte speziellen Liquor-Pathologieschein verwenden.