

Patientenetikett einkleben

Liquor- und Labordiagnostik

Neurologie



Klinik für Neurologie
mit Institut für Translationale Neurologie
Direktor: Univ.-Prof. Prof. h.c. Dr. med. Heinz Wiendl
Medizinische Laborleitung:
PD Dr. med. Gerd Meyer zu Hörste
Wissenschaftliche Laborleitung: Dr. rer. nat. Catharina Groß
Ebene 05 West / Raum 708
Tel. 83 48 183
Tel. 83 46 818 (Rückfragen DFZ)
Rohrpost 1821

Dieses Feld unbedingt ausfüllen!

Verdachtsdiagnose

Arzt / Tel.Nr.

Punktionszeit

LP VD CP
Punktionsort



Laborintern

Liquor Nr.:

Datum / Uhrzeit:

Beschaffenheit: Liquor

- | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> klar | <input type="checkbox"/> normal |
| <input type="checkbox"/> trüb | <input type="checkbox"/> lipämisches |
| <input type="checkbox"/> blutig | <input type="checkbox"/> ikterisch |
| <input type="checkbox"/> xanthochrom | <input type="checkbox"/> hämolytisch |
| <input type="checkbox"/> Gerinnsel | |
| <input type="checkbox"/> hämolytisch | |

Glucose CSF:

Glucose S:

Bilirubin:

Hämoglobin:

Laktat:

Zellzahl

- Lymphozyten:
Granulozyten:
Erythrozyten:
Sonstige:
Bakterien:

Serum

Liquordiagnostik: Liquor & Serum

- Zellzahl*
- Albumin*
- IgG, IgA, IgM*
- Oligoklonale IgG Banden*
- Gesamtprotein*
- Glucose*
- Laktat*
- Bilirubin*
- Hämoglobin*
- Demenzmarker*



Liquor



Liquor



Serum

Durchflusszytometrie*: Liquor & EDTA-Blut

- Basispanel
(mind. 3 ml Liquor)
- Lymphompanel
(mind. 5 ml Liquor)
- Spez. Panel:
(mind. 3 ml Liquor) _____



Liquor



EDTA

Sonstige

- 3-Gläser Probe zum Ausschluss einer SAB*
(3 Nr. Liquorröhrchen mit je 1 ml Liquor)
- b -Trace Protein (500 µl Sekret)
- Laktat- Ischämie (5 x 7,5 ml Serum)
- BSG (2 ml Blut, BSG Monovette)



Anmerkungen:

* DAkkS akkreditiertes Verfahren

Fett markierte Parameter sind Bestandteil der Notfalldiagnostik.
Infektiöses Probenmaterial muss mit dem **Infektiös** Etikett gekennzeichnet werden.

2 x 3 ml Liquor

7,5 ml Serum

2,7 ml EDTA 10 ml Liquor

Zu verwendende Röhrchen:

| | |
|--|------------------------------|
| Liquor: CSF/Liquor 10 ml (PP Röhre 13 ml) | SAP 2071763 (SAP 2003054) |
| Serum-Gel 7,5 ml | SAP 2052310 |
| EDTA 2,7 ml | SAP 2000608 |
| BSG/ESR 2 ml | SAP 2000606 |

Öffnungszeiten:

Montag - Freitag, 8:30 - 16:30 Uhr

Außerhalb dieser Zeiten steht der **Rufbereitschaftsdienst** zur Verfügung.

Die Telefonnummer der diensthabenden Kollegen kann über die **Info (Tel. 0251 83 48001)** erfragt werden oder für die MA der Klinik für Allgemeine Neurologie im **Intranet** eingesehen werden.

Annahmezeiten für die Durchflusszytometrie:

Montag - Donnerstag, 8:30 - 15 Uhr, Freitag, 8:30 - 14:00 Uhr

Außerhalb dieser Zeiten wird keine Durchflusszytometrie durchgeführt!

Transport der Proben via Rohrpost oder Botendienst:

Alle Probengefäße müssen zusammen mit einem Fließtuch in eine verschließbare Plastiktüte gesteckt werden.

Das Untersuchungsmaterial kann zusammen mit dem vollständig ausgefüllten Anforderungsschein mit der

Rohrpostanlage Nr. 1821 (dann unbedingt im Labor tel. Bescheid sagen!),

dem **Botendienst** (auf der Versandtasche „**Liquor**“ und „**Notfalltransport**“ ankreuzen) oder

persönlich während der regulären Öffnungszeit der Liquor- und Labordiagnostik Neurologie ins Labor geliefert werden.

Der Liquor sollte innerhalb einer Stunde nach Abnahme im Labor ankommen.

Kriterien für die Ablehnung von Untersuchungen:

Die Laborleitung behält sich die Möglichkeit vor, in den folgenden Fällen die Annahme des Auftrags abzulehnen:

- Probenmaterial nicht eindeutig gekennzeichnet
- Nicht ausreichend Probenmaterial vorhanden (tel. Rücksprache mit dem Arzt)
- Liquor ist zu blutig
- Zeitraum zwischen Liquorpunktion und Ankunftszeit des Probenmaterials >2h
- Eintreffen der Probe für die Durchflusszytometrie nach Annahmeschluss