

Dokumentennr.: 1.4-107	Seite 1/1
Änderungsdatum: 13.04.15	Version 1.0

Merkblatt für die Probennahme und den Versand von Probenmaterial für die Analyse mittels Flow Zytometrie (FCM) oder PCR für das Antigen Rezeptorarrangement (PARR)

Die Eppendorfcups (1.5ml) enthalten Phosphat gepufferte Salzlösung (PBS) mit Gentamycin. Bitte bei 4°C lagern!

Sie dienen zur Versendung von FNA Material für die Analyse mittels FCM und PARR.

FCM: Analyse lebender Lymphozyten zur Typisierung der Lymphozyten bei Lymphomdiagnose. Unterteilung in B und T Zellymphome und Subtypen (zB akute und chronische Leukämie, dafür Vollblut nötig) sind bedeutend aufgrund der unterschiedlichen Prognose bei Erkrankung.

Dafür sind **viable Zellen** notwendig. Die FNA aus zB Lymphknoten wird direkt in die Flüssigkeit gespritzt. Zusätzlich bitten wir bei Einsendung auch um Präparate für die zytologische Beurteilung (1-2 OT).

Die Probe im Eppendorfcup muß gekühlt (Achtung: NICHT GEFROREN!) binnen 24 Std. im Zentrallabor ankommen um die Analyse durchführen zu können.

Zum Versandzeitpunkt bitten wir um telefonische Verständigung, daß Probenmaterial unterwegs ist unter +43 1 250 77 5110.

PARR: Analyse von lymphatischem Material zur Sicherung der Diagnose Lymphom bei zytologisch nicht ganz eindeutigen Fällen und Typisierung des Materials in B und T Zellymphom.

Die Analyse wird bei Hund und Katze durchgeführt.

Dafür können Proben, wie für die FCM Analyse eingesendet werden. Allerdings ist für diese Methode auch schon bestehendes gefärbtes auf Objektträgern befindliches nicht eingedecktes Material geeignet! Diese OT können bei ausreichendem Zellgehalt Diffquick gefärbt oder ungefärbt eingesendet werden, die Analyse erfolgt direkt aus diesem Material.

Bei Fragen und Unklarheiten melden Sie sich bitte jederzeit unter:
+43 1 25077 6793 (Zentrallabor, Rütgen)

Für weitere Bestellung von Eppendorfcups rufen Sie bitte:
+43 1 250 77 5110 (Zentrallabor, Annahme)