



# UNIVERSITÄTS KLINIKUM HEIDELBERG

Falls ohne Etikett bitte handschriftliche Angaben!

Name, Vorname, Geburts-Datum, Geschlecht, Klinik, Station/Arztpraxis

## UniversitätsKlinikum Heidelberg

Rechtsfähige Anstalt des öffentlichen Rechts der Universität Heidelberg

Im Neuenheimer Feld 305  
Postfach 10 30 60  
69120 Heidelberg

Institut für Immunologie, Prof. Dr. A. Roers

## Auftrag Allgemeine Immunologie

Regelleistung  Wahlleistg. Arzt  Adr. Privat-Patient/Selbstzahler

Datum der Probenentnahme

Telefon

Fax-Nr.

Uhrzeit der Probenentnahme

Wichtig: Klinische Diagnose/Fragestellung/Therapie

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Namenstempel bei Ambulanzarzt/Arztpraxis  
Unterschrift und Richtigkeit der Probenentnahme  
(zwingend erforderlich)  
Befundadresse/Rechnungsadresse:

Therapie mit Komplementinhibitoren:  nein  Eculizumab (Soliris®)  Ravulizumab (Ultomiris®)  Pegcetacoplan (Aspaveli®)

aktuelle C3 Konzentration \_\_\_\_\_ g/l andere: \_\_\_\_\_

## Labor für Komplement-Diagnostik

Rohrpost-Nr. 3051 (nur intern)

Leitung: Dr. med. Jutta Schröder-Braunstein  
Lieferadresse: Universitätsklinikum Heidelberg, Institut für Immunologie, Im Neuenheimer Feld 305, Raum 220, 69120 Heidelberg  
Rückfrage: 06221-5640 26/15, Information [www.klinikum.uni-heidelberg.de/diagnostik.143295.0.html](http://www.klinikum.uni-heidelberg.de/diagnostik.143295.0.html)

Material:  Serum  EDTA-Plasma

gekühlt transportieren oder spätestens nach 1 Std. Serum und Plasma (vom Blutkuchen getrennt) in unbeschichteten Röhrchen tiefgefrieren.  
Einsendung von Serum und Plasma. Probenversand bitte auf Trockeneis!

Komplement-Status: beinhaltet Gesamt-C-Funktion klassischer Weg/CH50 (Serum), alternativer Weg/AP-F (Serum), C3d (EDTA-Plasma), sC5b-9 (nur EDTA-Plasma)  
(empfohlen zur Eingangsuntersuchung und Verlaufskontrolle)

Einzelparameter als Protein:  C1q  C2  C3  C4  C5  C3d  
 Faktor B  Faktor D  Faktor H  Faktor I  
 Properdin  MBL (Mannose bind. Lektin)

Einzelparameter als Funktion:  CH 50 (klass. Weg)  APH50 (altern. Weg)  Lektinweg (Funktion)

Einzelfaktoren C1-C9 nur nach tel. Rücksprache

sC5b-9 nur in EDTA-Plasma

Autoantikörper:  C3-Nephritis-Faktor (nur in Serum)  Auto-anti-Faktor H  Auto-anti-C1q  Auto-anti-C1 Inhibitor

C3/C5 Inhibitor Monitoring:  Hemmwirkung: beinhaltet CH50, APH50, C3d, sC5b-9, bei C3 Inhibition zusätzlich C3  
Serumkonzentration:  Eculizumab @  Ravulizumab @

weitere Spezialtests: nur nach tel. Rücksprache .....

## Labor für Molekulare Immundiagnostik

Rohrpost-Nr. 3051 (nur intern)

Leitung: Prof. Dr. med. Thomas Giese  
Lieferadresse: Im Neuenheimer Feld 305, Raum 420, 69120 Heidelberg  
Rückfrage: 06221-5640 12/24

Wir bitten um telefonische Anmeldung der Proben!

Material:  Vollblut Heparin  
Probenversand bitte ungekühlt bei RT und maximal <24h nach Probenentnahme einsenden

Untersuchung:  NFAT-Inhibition  Genexpression spontan  Diagn. Durchflusszytometrie FACS  
 Genexpression induziert