

Universitätsklinikum Halle (Saale) | Postfach | 06097 Halle (Saale)

An  
alle Kliniksdirektoren  
des Universitätsklinikums**Zentrallabor****Leiterin**  
**OÄ Dr. med. A. Heider**

Ihre Zeichen

Ihr Schreiben vom

Unser Zeichen

Datum

15.10.2009

Hausanschrift:  
Universitätsklinikum Halle  
Ernst-Grube-Str. 40  
06112 Halle  
Tel.: 0345 - 557 2356  
Fax: 0345 - 557 2355**LABORINFORMATION**  
**Zentrallabor****Autoimmundiagnostik**Leiterin Zentrallabor:  
OÄ Dr. med. A. Heider  
Tel.: 0345 - 557 2146  
Fax: 0345 - 557 2355  
annegret.heider@  
medizin.uni-halle.de

Sehr geehrte Damen und Herren,

ab dem 15.10.2009 erfolgt die Bestimmung der Autoimmunantikörper teilweise automatisiert. Daraus resultieren veränderte [cut-off-Werte](#) ([s. Anlage 1](#)).

Gemäß der Richtlinie der Bundesärztekammer zur Qualitätssicherung laboratoriumsmedizinischer Untersuchungen (RiliBÄK von 2008) sind allgemeine präanalytische Hinweise im Intranet des Zentrallabors und auf der Rückseite des Anforderungsbeleges hinterlegt.

Das Verzeichnis der Teste für die Autoimmundiagnostik finden Sie in der Übersicht der innerbetrieblich verrechneten [Labor-Leistungen](#) ([s. Anlage 2](#)).

Zusätzlich zu diesen Angaben sind in der Autoimmundiagnostik Besonderheiten zu beachten:

In Abhängigkeit vom Ergebnis der Immunfluoreszenz-Untersuchungen erfolgt selbständig durch das Labor eine stufenweise Bearbeitung, siehe folgende Tabelle 1.

Leitende MTLA:  
Frau B. Zimmermann  
Tel.: 0345 - 557 2357  
Fax: 0345 - 557 2355  
brigitte.zimmermann@  
medizin.uni-halle.de

Tabelle 1:

Anforderung		Ergebnis Fluoreszenzmuster	Folgeteste	
EDV-Nr.	Bezeichnung		EDV-Nr.	Bezeichnung
753	ANA-Titer u. Diff Hep-2-Zelle / IFT (auf AF-Beleg anforderbar)	1. Nucleus gesprenkelt	793	ANA-Profil-Blot (RNP-Sm, Sm, SSA-RO, SSA-RO 52, SSB-La, ScL- 70, PMScl, Jo1, CENP-B, PCNA, dsDNA, Nukleosomen, Histone ribi. P-Prot., AMA-M2) wenn positiv, dann Einzelelisa ↓
			1650	RNP 70
			788	RNP-Sm
			795	Sm
			789	SSA-RO 60
			2085	SSA-RO 52
			790	SSA-La
	791	ScL-70		
	794	CENP-B		
	792	Jo1		
	2. Nucleus homogen u. Mitosen positiv	793	ANA-Profil-Blot wenn positiv, dann Einzelelisa	
		754	Histone	
		752	dsDNA ↓ pos. Befund; bei neuem Patienten ↓	
		777	Crithidia Luciliae	
	3. Nucleus Nucleoli positiv	742	Myositis-Profil (Jo1, Mi-2, PMScl, Ku, PL- 7, PL-12, Ro 52)	
	4. Cytoplasma gesprenkelt (Vd AMA-AK)	755	Nagerschnitt ↓ pos. Befund; bei neuem Patienten ↓	
		2080	Leber-Profil (AMA-M2, AMA-M2 3E, LKM1,LC1, SLALP)	
	5. Nucleus nucleär dots	759	SP100	
	6. Nucleus PCNA	793	ANA-Profil-Blot	
	7. Nucleus nicht klassifizierbar		Bearbeitung nach Rück- sprache mit Mitarbeitern des Labors und den Anforderern	

Anforderung		Ergebnis Fluoreszenzmuster	Folgeteste	
EDV-Nr.	Bezeichnung		EDV-Nr.	Bezeichnung
793	Bei Anforderung ANA-Profil-Blot lt. AF-Beleg	erfolgt →	753	ANA-Titer u. Diff
745 746	PR3 / c-ANCA MPO / p-ANCA (auf AF-Beleg anforderbar)	1. äthanolfix. Granulozyten cytoplastisches Muster	760	formolfixierte Granulozyten, wenn auch zytoplasmatisches Muster ↓ PR 3
		2. äthanolfix. Granulozyten perinucleäres Muster  bei bekannten Patienten wird entsprechend Elisa gleich angesetzt	761	formolfixierte Granulozyten, wenn zytoplasmatisches Muster ↓ MPO
763	LKM 1 (Nagerschnitt)	LKM1 typisches Muster	2080	Leber-Profil (AMA-M2, AMA-M2 3E, LKM1,LC1, SLAILP)
762	Gewebs-Transglutaminase Screen (IgA- u. IgG-AK) bei pos. Ergebnis	erfolgt →	2074 2075	Gewebsstransglutaminase IgA Gewebsstransglutaminase IgG

Die pathologischen Ergebnisse werden ärztlich validiert.

Wünschen Sie darüber hinaus einen ärztlichen Befund der Laborergebnisse, ist dies auf dem Anforderungsbeleg (EDV-Nr. 811 = Klinische Hinweise) anzufordern.

Bei offenen Fragen zur Nutzung des Verzeichnisses der Labor-Leistungen bitten wir Sie, sich über das Sekretariat (Frau Renneberg) an Herrn Prof. Keyßer Tel.: 1996 zu wenden.

**Bitte leiten Sie diese Laborinformation an die Mitarbeiter Ihrer Einrichtung weiter, die auch im Intranet des Zentrallabors einsehbar ist.**

OÄ Dr. med. A. Heider  
Leiterin des Zentrallabors

Prof. Dr. med. G. Keyßer  
Universitätsklinik und Poliklinik  
Innere Medizin II



Martin-Luther-Universität  
Halle-Wittenberg