

	<b>Immundefizienz im Serum</b>
Synonyme	
Probenmaterial	2 ml Serum
Abnahmeanweisung	
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	V.a. bei monoklonale Gammopathie, Plasmozytom, M. Waldenström und Immun-entzündlichem Geschehen; Nachweis pathologischer Immunglobuline, Paraproteine, Leichtketten-Paraproteine
Methode	
Referenzbereich	

	<b>Immundefizienz im Urin</b>
Synonyme	
Probenmaterial	10 ml eines 24h-Urins
Abnahmeanweisung	Serum mituntersuchen lassen
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	V.a. Bence-Jones-Proteinurie
Methode	
Referenzbereich	

	<b>Immunglobuline im Liquor</b>
Synonyme	
Probenmaterial	1 ml Liquor
Abnahmeanweisung	Gleichzeitige Bestimmung im Serum sinnvoll
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	Störung der Blut-Liquor-Schranke (primärer Hirntumor, Polyneuropathie, Trauma, Enzephalitis, Meningitis)
Methode	
Referenzbereich	

	<b>Immunglobuline im Serum</b>
Synonyme	
Probenmaterial	2 ml Serum
Abnahmeanweisung	Immunsuppressive Medikation angeben
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	Bestimmt werden: IgA, IgG, IgM V.a angeborene oder erworbene Immundefekte; DD rezidivierende oder chron. Infektionen, monoklonale Gammopathie, Beurteilung der B-Zellfunktion
Methode	
Referenzbereich	

	<b>Immunglobuline im Urin</b>
Synonyme	
Probenmaterial	10 ml Urin

Abnahmeinweise	
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	Bestimmt werden IgA und IgG; IgM nicht nachweisbar V.a. glomeruläre Schädigung
Methode	
Referenzbereich	

<b>Immunglobulin E</b>	
Synonyme	IgE
Probenmaterial	1 ml Serum
Abnahmeinweise	Lipämie stört
Probentransport	Haltbarkeit: 2 Tage bei 2-8° C
Klinische Indikationen	V.a. Allergie bzw. Atopie, DD der Eosinophile, V.a. Immunmangelsyndrom, Kontrolle nach Allergenkarenz und Hyposensibilisierung
Methode	
Referenzbereich	

<b>Immunglobulin G-Subklassen</b>	
Synonyme	
Probenmaterial	2 ml Serum
Abnahmeinweise	
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	V.a. humoralen oder zellulären Immundefekt bei im Normbereich liegenden Immunglobulin-Konz. (IgA, IgD, IgG, IgM) ohne Nachweis zellulärer Immundefekte. Mit IgG-Subklassenmangel assoziierte Erkrankungen: Rez. Atemwegsinfekte, chron. obstr. Bronchitis, Otitis media, Hämophilus-Infektionen, Pneumonien, Ataxia teleangiectatica, etc.
Methode	
Referenzbereich	

<b>Influenza-Virus-AK</b>	
Synonyme	Typ A und B
Probenmaterial	2 ml Serum
Abnahmeinweise	Ein AK-Anstieg erfolgt oft erst in der zweiten Krankheitswoche.
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	V.a. Infektion mit Influenza-Viren. Untersucht wird getrennt nach Influenza A und B Antikörpern der Klassen IgA und IgG.
Methode	
Referenzbereich	

<b>Inhalationsallergene</b>	
Synonyme	SX-1
Probenmaterial	1 ml Serum

Abnahmehinweise	
Probentransport	
Klinische Indikationen	V.a. Allergie Suchtest auf Inhalationsallergene.
Methode	
Referenzbereich	

<b>Insulin im Serum</b>	
Synonyme	
Probenmaterial	2 ml Serum, tiefgefroren
Abnahmehinweise	Keine heparinhaltigen Röhrchen verwenden. Hämolyse stört. 12h Nüchternheit vor der Blutabnahme
Probentransport	Postversand möglich
Klinische Indikationen	Verdacht auf Insulinom, DD: unklare Hypoglykämien a) Ermittlung der Glucose-Insulin-Ratio b) Hungerversuch oder oGTT
Methode	
Referenzbereich	

Die angegebenen Referenzbereiche sind ggf. von der verwendeten Untersuchungsmethode abhängig und können daher nur zur Orientierung dienen. Genauere Daten zu Referenzbereichen entnehmen Sie bitte unseren Befundschreiben. Alle Angaben z.B. zu klinischen Indikationen erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit und sind ohne Gewähr. Weitere Fragen nehmen wir gerne über unser Kontaktformular entgegen.