Prof. h.c. (RCH) Dr. med. Winfried Stöcker
Arzt für Laboratoriumsmedizin
und Transfusionsmedizin

Klinisch-immunologisches Labor
Am Sonnenberg 9
D-23627 Groß Grönau
Telefon (0 45 1) 58 55 100
Telefax 5 8 55 101

Leistungsverzeichnis
Allergie-Diagnostik

Allgemeine Hinweise

Dieses Leistungsverzeichnis enthält alle vom Klinisch-immunologischen Labor angebotenen Untersuchungen mit Angaben über die Methoden, die Probenarten und –volumina, die Häufigkeit der Untersuchung, Grenzwerte und ggf. präanalytische Besonderheiten. Das aktuelle Leistungsverzeichnis kann auf unserer Homepage unter www.labor-stoecker.de heruntergeladen werden.

Bearbeitungsdauer:

Die Proben werden am Tag des Eingangs im Laboratorium registriert und die Untersuchungen wenn möglich am gleichen Tag durchgeführt oder begonnen, so dass der Befundbericht in der Regel spätestens am Tag nach dem Probeneingang an den Empfänger übermittelt werden kann. Wenn Untersuchungen nicht täglich durchgeführt werden sowie durch eventuell notwendige Wiederhol- und/oder Verdünnungsanalysen kann sich die Bearbeitungszeit in Einzelfällen verlängern.

Grenzwerte/Referenzbereiche:

Die im Leistungsverzeichnis enthaltenen Grenzwerte entsprechen den Herstellerempfehlungen der verwendeten Testsysteme und dem aktuellen Stand der Wissenschaft und Technik. Durch neue wissenschaftliche Erkenntnisse und technische Fortschritte in der Analysentechnik können sich diese Grenzwerte ändern. Ausschlaggebend für die Befundinterpretation sind die im Befundbericht angeführten Grenzwerte und sonstigen Hinweise.

Messunsicherheit:

Das Klinisch-immunologische Labor führt regelmäßige Kontrollen durch und ergreift kontinuierlich Maßnahmen, um Schwankungen und verfahrensbedingte Abweichungen der Messergebnisse zu minimieren. Aufgrund der vorhandenen Messunsicherheit sind grenzwertige und schwach positive Ergebnisse bzw. Ergebnisse, die in der Nähe der Grenzwerte oder sonstiger medizinischer Entscheidungsgrenzen liegen, vorsichtig zu interpretieren. Auf Anfrage kann für jede quantitative Untersuchung die individuelle Messunsicherheit zur Verfügung gestellt werden. Die meisten der vom Klinisch-immunologischen Labor durchgeführten Untersuchungen (Antikörperdiagnostik) sind jedoch als qualitativ einzustufen.

Vergleichbarkeit von Untersuchungsergebnissen:

Die Ergebnisse verschiedener Testmethoden (z.B. Immunfluoreszenz, ELISA, Blot-Techniken) zum Nachweis der gleichen Antikörper in einer Probe können unterschiedlich ausfallen. Ursache hierfür können unterschiedliche Antigene sein oder die unterschiedliche Immobilisierung des gleichen Antigens auf den verschiedenen Trägermaterialien, die durch Konformationsänderungen des Antigens oder durch sterische Inhibierung die Bindung der Antikörper an das Antigen beeinflussen.

Laboreigene diagnostische Tests (LDT):

Die eingesetzten Untersuchungsverfahren sind üblicherweise CE-gekennzeichnet. Nicht CE-gekennzeichnete Verfahren, die durch das Labor selbst validiert wurden, sind im Leistungsverzeichnis als laboreigene diagnostische Tests (LDT) gekennzeichnet und unterliegen nicht der Akkreditierung des Klinisch-immunologischen Labors.

Klinisch-immunologisches Labor
Am Sonnenberg 9
D-23627 Groß Grönau
Telefon (0 45 1) 58 55 100
Telefax 5 8 55 101

IgE gesamt

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	ELISA
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Stand:	12/21

Profil Atopie

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.
Stand:	05/22

Profil Atopie 13

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.
Stand:	05/22

Profil Atopie Screen

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.
Stand:	05/22

Profil DPA-Dx Insektengifte 3 IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Klinisch-immunologisches Labor
Am Sonnenberg 9
D-23627 Groß Grönau
Telefon (0 45 1) 58 55 100
Telefax 5 8 55 101

Profil DPA-Dx Insektengifte 3

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Stand:	02/22

Profil DPA-Dx Pollen 1 IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil DPA-Dx Pollen 1

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Stand:	12/21

Profil DPA-Dx Pädiatrie 1 IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil DPA-Dx Pädiatrie 2

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.
Stand:	05/22

Profil Inhalation 2 IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Klinisch-immunologisches Labor
Am Sonnenberg 9
D-23627 Groß Grönau
Telefon (0 45 1) 58 55 100
Telefax 5 8 55 101

Profil Inhalation 2

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Inhalation 3

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.
Stand:	05/22

Profil Inhalation IgE

Probenarten:	Serum,EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Inhalation

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Nahrungsmittel 2 IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Klinisch-immunologisches Labor
Am Sonnenberg 9
D-23627 Groß Grönau
Telefon (0 45 1) 58 55 100
Telefax 5 8 55 101

Profil Nahrungsmittel 2

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Nahrungsmittel 3

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Nahrungsmittel IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Nahrungsmittel

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.
Stand:	05/22

Profil Pädiatrie / Atopie 2 IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Klinisch-immunologisches Labor
Am Sonnenberg 9
D-23627 Groß Grönau
Telefon (0 45 1) 58 55 100
Telefax 5 8 55 101

Profil Pädiatrie / Atopie IgE

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	2 ml
Methode:	EUROASSAY
Häufigkeit:	täglich (Mo-Fr)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Pädiatrie

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21

Profil Pädiatrische Inhalation

Probenarten:	Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma
Probenvolumen:	1,5 ml
Methode:	EUROLINE
Häufigkeit:	täglich (Mo-Do)
Grenzwert:	siehe Befundbericht
Bemerkungen:	Einzelallergene siehe Analysenauftrag
Stand:	12/21