



# 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.

Arzt für Laboratoriumsmedizin und Transfusionsmedizin



# Antikörper der Klasse IgE gegen (Allergie-Diagnostik)

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) siehe Befundbericht Grenzwert:

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

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

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.

Stand: 05/22

**Profil Atopie Screen** 

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 1,5 ml **EUROLINE** Methode: täglich (Mo-Do) Häufigkeit: Grenzwert: siehe Befundbericht

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

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

Arzt für Laboratoriumsmedizin und Transfusionsmedizin



# Antikörper der Klasse IgE gegen (Allergie-Diagnostik)

**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

Arzt für Laboratoriumsmedizin und Transfusionsmedizin



# Antikörper der Klasse IgE gegen (Allergie-Diagnostik)

**Profil Inhalation 2** 

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 1,5 ml Methode: **EUROLINE** Häufigkeit: täglich (Mo-Do) Grenzwert: siehe Befundbericht

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

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

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

Stand: 12/21

**Profil Inhalation** 

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 1,5 ml **EUROLINE** Methode: täglich (Mo-Do) Häufigkeit: Grenzwert: siehe Befundbericht

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

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

Arzt für Laboratoriumsmedizin und Transfusionsmedizin



# Antikörper der Klasse IgE gegen (Allergie-Diagnostik)

**Profil Nahrungsmittel 2** 

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 1,5 ml Methode: **EUROLINE** Häufigkeit: täglich (Mo-Do) Grenzwert: siehe Befundbericht

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

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** täglich (Mo-Do) Häufigkeit: Grenzwert: siehe Befundbericht

Bemerkungen: Einzelallergene siehe Analysenauftrag

Die Untersuchung unterliegt nicht der Akkreditierung des Labors.

Stand: 05/22

Profil Pädiatrie / Atopie 2 lgE

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 2 ml

Methode: **EUROASSAY** Häufigkeit: täglich (Mo-Fr) Grenzwert: siehe Befundbericht

Bemerkungen: Einzelallergene siehe Analysenauftrag

Arzt für Laboratoriumsmedizin und Transfusionsmedizin



# Antikörper der Klasse IgE gegen (Allergie-Diagnostik)

Profil Pädiatrie / Atopie IgE

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

2 ml Probenvolumen:

**EUROASSAY** Methode: Häufigkeit: täglich (Mo-Fr) Grenzwert: siehe Befundbericht

Einzelallergene siehe Analysenauftrag Bemerkungen:

Stand: 12/21

**Profil Pädiatrie** 

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 1,5 ml Methode: **EUROLINE** Häufigkeit: täglich (Mo-Do) siehe Befundbericht Grenzwert:

Bemerkungen: Einzelallergene siehe Analysenauftrag

Stand: 12/21

#### **Profil Pädiatrische Inhalation**

Probenarten: Serum, EDTA-, Heparin-, Citrat-Plasma

Probenvolumen: 1,5 ml **EUROLINE** Methode: Häufigkeit: täglich (Mo-Do) Grenzwert: siehe Befundbericht

Bemerkungen: Einzelallergene siehe Analysenauftrag