Feld für Patientendaten

Stempel / Name Einsender (falls nicht eingedruckt)

Helios

zertifiziert nach DIN EN 9001-201508

Allergologisch-Immunologisches Labor
im Lungen- und Allergiezentrum Bonn
Dr. med. Marcus Joest
Dr. med. Adelheid aufm Kampe
Weberstraße 118 Telefon 0228 / 21 30 74 (Labor)
53113 Bonn Telefax 0228 / 93 199 761
Email: labor@malteser-mvz-bonn.de www.labor-sennekamp.de

Tag der Blutabnahme_____

Klinische Angaben / Verdachtsdiagnose:_____

_____

bei **Gutachten:** **Name Berufsgenossenschaft / Sozialgericht:**

_____

Aktenzeichen: _____

Einsendender Arzt: _____ **Eingangsdatum** _____ **Labor-Auftragsnummer**_____

Untersuchungsauftrag Immunserologie der Lunge

Bitte **Labor-Überweisungsschein Muster 10** verwenden, GKV: max. 9 IgG / IgE-Tests pro Einsendung, alle anderen: max. 10 IgG / IgE-Tests pro Einsendung
Bitte mindestens **2 ml Serum** einsenden

Suchtest oder **erwünschte Antigene** ankreuzen (**Fettdruck**: häufige Antigene, die im Suchtest bestimmt werden):

Suchtests

- ☐ **Exogen-allergische Alveolitis, Suchtest** (Antigene **ge90, ge91, m1, m3, m12, gm22, gm23, m202**)
- ☐ **Lungenfibrose** (Alveolitis) unklarer Genese: (Antigene **20, 23, ge90, ge91, m1, m3, m12, gm22, gm23, m202**)
- ☐ **Farmerlunge** (Antigene **m3, gm22, gm23, 91, 114, 123,** 188)
- ☐ **Befeuchterlunge** (Antigene **m1, m3, m6, m9, m12, m15, gm22, gm23, 173, m202,** m5, 63, 82, 91, 186)
- ☐ **Maschinenarbeiterlunge** (Antigene **m12, 78, 186,** m3, m9, gm22, gm23, m202)
- ☐ **Innenraum-Alveolitis** (Antigene **m1, m3, m12, gm22, gm23, gm24, m202,** m2, m9, m15, 59)
- ☐ **Blasinstrumente EAA** (Antigene **m1, m3, m9, 186, m209**)
- ☐ **Allerg. bronchopulmonale Aspergillose** [ABPA] (**IgE, m3IgE, m3IgG, m219, m221, m222**, m218, m220)
- ☐ **Andere allerg. bronchop. Mykosen** [ABPM] (**IgE, m1, m5, m6, m10, m16,** m2, m9)

- ☐ 600 Gesamt - **IgE** (<100kU/l, ImmunoCAP)
- ☐ 515 **Alpha-1-Antitrypsin** (1,2 – 2,1g/L)
- ☐ 520 **Tryptase** (< 11,4 µg/l, ImmunoCAP)

- ☐ 20, 23 **ANA** antinukleäre und andere Auto-Antikörper **IFT** auf Primatenleber (20), HEp-2-Zelle (23)
- ☐ 21 **ANCA IFT** auf neutrophilen Granulozyten (pANCA / cANCA)

Vogelantigene:
IFT - IgG / IgA / IgM
- ☐ 06 Huhn
- ☐ 03 Kanarienvogel
- ☐ 01 Taube
- ☐ 02 Wellensittich

IgG ImmunoCAP
- ☐ e86 Ente (Federn)
- ☐ e89 Truthahn (Federn)
- ☐ e214 Fink (Federn)
- ☐ e70 Gans (Federn)
- ☐ e85 Huhn (Federn)
- ☐ e201 Kanarienvogel (Federn)
- ☐ ge92 Papagei (Serum/Federn/Kot)
- ☐ ge91 Taube (Serum./Fed./Kot)
- ☐ ge90 Wellensittich (Serum/Federn/Kot)

Chemische Stoffe
ImmunoCAP – Isocyanate:

	IgE	IgG
k75 TDI	☐	☐
k76 MDI	☐	☐
k77 HDI	☐	☐

Trimellith- Anhydrid (TMA)
k86 ☐ **IgE** ☐ **IgG**

Hexahydrophthalsäure-Anhydrid
k209 ☐ **IgE** ☐ **IgG**

Methylmetacrylat
93 ☐ **IgG**

Schimmelpilze
IgG ImmunoCAP / **IgG**-ELISA
- ☐ 91 Absidia corymbifera (Lichtheimia)
- ☐ m6 Alternaria tenuis
- ☐ 63 Aspergillus amstelodami (Eurotium)
- ☐ m228 Aspergillus flavus
- ☐ m3 Aspergillus fumigatus
- ☐ m207 Aspergillus niger
- ☐ 39 Aspergillus versicolor
- ☐ m12 Aureobasidium pullulans
- ☐ m7 Botrytis cinerea
- ☐ m202 Cephalosporium acremonium (Acremonium kiliense)
- ☐ m2 Cladosporium herbarum
- ☐ m16 Curvularia lunata
- ☐ 55 Cryptostroma corticale
- ☐ m9 Fusarium proliferatum
- ☐ m4 Mucor racemosus
- ☐ m1 Penicillium chrysogenum (notatum)
- ☐ 82 Penicillium commune (casei)
- ☐ m209 Penicillium frequentans (glabrum)
- ☐ m11 Rhizopus nigricans
- ☐ 59 Serpula (Merulius) lacrymans
- ☐ gm24 Stachybotrys atra (chartarum)
- ☐ m15 Trichoderma viride
- ☐ m205 Trichophyton rubrum
- ☐ m201 Ustilago (Tilletia tritia)
- ☐ 188 Wallemia sebi

Hefen
IgG ImmunoCAP / **IgG**-ELISA
- ☐ m5 Candida albicans
- ☐ f45 Saccharomyces cerevisiae (Bäckerhefe)
- ☐ 92 Torulopsis (Candida) glabrata

Bakterien
IgG ImmunoCAP / **IgG**-ELISA
- ☐ 71 Bacillus subtilis
- ☐ 123 Erwinia herbicola
- ☐ 186 Mycobakterium immunogenum
- ☐ 78 Pseudomonas fluorescens
- ☐ gm22 Saccharopolyspora rectivirgula (Micropolyspora faeni)
- ☐ 50 Sphingobacterium spiritivorum
- ☐ 114 Streptomyces albus
- ☐ gm23 Thermoactinomyces vulgaris

Mehl - Stäube
IgG ImmunoCAP / ELISA
- ☐ f4 Weizenmehl
- ☐ f5 Roggenmehl

IgE ImmunoCAP
- ☐ k87 Alpha-Amylase (Bäcker-Asthma)

Weitere Antigene
IgG ImmunoCAP / **IgG**-ELISA
- ☐ e87 Ratte (Epithel, Serum, Urin)
- ☐ f14 Soja

- ☐ 173 Befeuchterwasser Mix

- ☐ 190 **Ouchterlony Test**
  Nur nach Rücksprache auf eingesandtes Material von:

_____

_____

Allerg. bronchopulm. Aspergillose [ABPA]
- ☐ Gesamt IgE
- ☐ IgE m3 Aspergillus fumigatus
- ☐ IgG m3 Aspergillus fumigatus
- ☐ IgE m218 rAsp f 1 (recombinant)
- ☐ IgE m219 rAsp f 2 (recombinant)
- ☐ IgE m220 rAsp f 3 (recombinant)
- ☐ IgE m221 rAsp f 4 (recombinant)
- ☐ IgE m222 Asp f 6 (recombinant)

Andere allerg.bronchop.Mykosen [ABPM]
- ☐ Gesamt IgE
- ☐ IgE m6 Alternaria tenuis
- ☐ IgG m6 Alternaria tenuis
- ☐ IgE m5 Candida albicans
- ☐ IgG m5 Candida albicans
- ☐ IgE m2 Cladosporium herbarum
- ☐ IgG m2 Cladosporium herbarum
- ☐ IgE m16 Curvularia lunata
- ☐ IgG m16 Curvularia lunata
- ☐ IgE m9 Fusarium proliferatum
- ☐ IgG m9 Fusarium proliferatum
- ☐ IgE m1 Penicillium chrysogenum (notatum)
- ☐ IgG m1 Penicillium chrysogenum (notatum)
- ☐ IgE m10 Stemphylium botryosum (herbarum)
- ☐ IgG m10 Stemphylium botryosum (herbarum)

Weitere Allergene auf Anfrage