

Name, Vorname des Versicherten

geb. am

♂ ♀

Kassen-Nr.

Versicherten-Nr.

Status

Betriebsstätten-Nr.

Arzt-Nr.

Datum

Straße.....

PLZ..... Ort.....

Rechnungsempfänger:

Arzt Patient Krankenhaus

Allergenliste

Praxis für Labormedizin

**Knodestraße 3 • 63741 Aschaffenburg •
Telefon (06021) 42 944-0 • Telefax (06021)
42 944-10**

► Bei Kassenpatienten bitte den Überweisungsschein verwenden und die Untersuchung eintragen. Danke.

► **Einsenderkürzel:**

Verfügbare rekombinante und native, hoch aufgereinigte Allergene

Allergen Allergenquelle Bedeutung Weitere Merkmale und Informationen

Milben

<input type="checkbox"/> ND 11	Der p 1	D. pteronyssinus	Hauptallergen	Cystein Protease; kreuzreaktiv mit Der f 1
<input type="checkbox"/> ND 12	Der p 2	D. pteronyssinus	Hauptallergen	NPC2 Familie; kreuzreaktiv mit Der f 2
<input type="checkbox"/> D 110	Der p 10	D. pteronyssinus	Nebenallergen	Tropomyosin; kreuzreaktiv mit Tropomyosinen aus Krustentieren / Milben / Insekten
<input type="checkbox"/> D 123	Der p 23	D. pteronyssinus	Hauptallergen	Peritrophin-Protein; Milben spezifische Allergenkomponente
<input type="checkbox"/> ND 21	Der f 1	D. farinae	Hauptallergen	Cystein Protease; kreuzreaktiv mit Der p 1
<input type="checkbox"/> ND 22	Der f 2	D. farinae	Hauptallergen	NPC2 Familie; kreuzreaktiv mit Der p 2

Tiere

<input type="checkbox"/> RE 11	Fel d 1	Katze	Hauptallergen	Uteroglobin; hoch spezifische Allergenkomponente
--------------------------------	---------	-------	---------------	--

Nahrungsmittel

<input type="checkbox"/> R 180	Cyp c 1	Karpfen	Hauptallergen	Parvalbumin; kreuzreaktiv mit Allergenkomponenten aus vielen Fischen
<input type="checkbox"/> NF 24	Tropomyosin	Garnele	Hauptallergen	Tropomyosin; kreuzreaktiv mit Tropomyosinen aus Krustentieren / Milben / Insekten
<input type="checkbox"/> FGal	α-Gal	Thyroglobulin	Marker	Marker für die „rote-Fleisch-Allergie“
<input type="checkbox"/> R 311	Dau c 1	Karotte	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
<input type="checkbox"/> R 491	Mal d 1	Apfel	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
<input type="checkbox"/> R 493	Mal d 3	Apfel	Nebenallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein), kreuzreaktiv mit anderen Lipid-Transfer-Proteinen (LTP) wie Pru p 3
<input type="checkbox"/> R 441	Fra a 1	Erdbeere	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
<input type="checkbox"/> R 443	Fra a 3	Erdbeere	Nebenallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein), kreuzreaktiv mit anderen Lipid-Transfer-Proteinen (LTP) wie Pru p 3
<input type="checkbox"/> N 131	Ara h 1	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (7S Globulin); Risikomarker für systemische Reaktionen
<input type="checkbox"/> N 132	Ara h 2	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (2S-Albumin); Risikomarker für schwere systemische Reakt.
<input type="checkbox"/> N 133	Ara h 3	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (11S Globulin); Risikomarker für systemische Reaktionen
<input type="checkbox"/> N 136	Ara h 6	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (2S-Albumin); Risikomarker für systemische Reaktionen
<input type="checkbox"/> R 138	Ara h 8	Erdnuss	Hauptallergen	PR-10-Protein, Bet v 1 Homolog
<input type="checkbox"/> R 139	Ara h 9	Erdnuss	Nebenallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein); kreuzreaktiv mit anderen Lipid-Transfer-Proteinen (LTP) wie Pru p 3
<input type="checkbox"/> R 171	Cor a 1	Haselnuss	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
<input type="checkbox"/> R 178	Cor a 8	Haselnuss	Panallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein); Risikomarker für systemische Reaktionen, potentieller Marker für Sensibilisierung gegen LTP
<input type="checkbox"/> N 179	Cor a 9	Haselnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (11S Globulin); Risikomarker für systemische Reaktionen
<input type="checkbox"/> R 714	Cor a 14	Haselnuss	Nebenallergen	2s Albumin
<input type="checkbox"/> R 531	Pru p 1	Pfirsich	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
<input type="checkbox"/> R 533	Pru p 3	Pfirsich	Panallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein), Risikomarker für systemische Reaktionen, Marker für Sensibilisierung gegen LTP in fruits
<input type="checkbox"/> R 534	Pru p 4	Pfirsich	Nebenallergen	Profilin; kreuzreaktiv mit Gräsern/Bäumen/Kräutern/einigen Obstsorten

Hühnerei- und Milch-Allergene

<input type="checkbox"/>	RF 67	Gal d 2	Hühnerei	Hauptallergen	Ovalbumin; kreuzreaktiv mit Ovalbuminen anderer Vogeleier
<input type="checkbox"/>	RF 68	Gal d 1	Hühnerei	Hauptallergen	Ovomucoid; Indiz für Reaktionen auf Ei in allen Zubereitungsformen (frisch wie gekocht)
<input type="checkbox"/>	N 103	Gal d 3	Hühnerei	Hauptallergen	Zeigt Reaktionen auf rohes oder nur leicht gekochtes Ei an; hitzelabil
<input type="checkbox"/>	RF 76	Bos d 4	Kuhmilch	Hauptallergen	Alpha -lactalbumin ; hitzelabil
<input type="checkbox"/>	RF 77	Bos d 5	Kuhmilch	Hauptallergen	Beta -Lactoglobulin , hitzelabil
<input type="checkbox"/>	RF 78		Kuhmilch	Hauptallergen	Casein; Indiz für Reaktionen auf Kuhmilch in allen Zubereitungsformen (frisch sowie gekocht und auch in den daraus hergestellten Produkten wie z.B. Käse); kreuzreaktiv mit Caseinen der Milch von Schafen/Büffeln/Ziegen

Gräser - und Getreidepollen

<input type="checkbox"/>	R 601	Phl p 1	Lieschgras	Hauptallergen	Beta -Expansin; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit anderen Gräsern
<input type="checkbox"/>	R 605	Phl p 5	Lieschgras	Hauptallergen	Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit anderen Gräsern
<input type="checkbox"/>	R 607	Phl p 7	Lieschgras	Nebenallergen	Polcalcin; kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser/Kräuter/Bäume)
<input type="checkbox"/>	R 612	Phl p 12	Lieschgras	Nebenallergen	Profilin; Panallergen, kreuzreaktiv mit verschiedenen ,Pollenarten (Gräser / Kräuter / Bäume / Latex / Obst)

Insektengifte

<input type="checkbox"/>	I 101	Api m 1	Bienengift	Hauptallergen	Phospholipase A2; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit Allergenkomponenten aus Wespe und Hummel
<input type="checkbox"/>	I 102	Api m 2	Bienengift	Hauptallergen	Hyaluronidase; kreuzreaktiv mit verschiedenen Insektengiften (Wespe / Hornisse)
<input type="checkbox"/>	I 110	Api m 10	Bienengift	Hauptallergen	Indiz für Bienengiftallergie, unterrepräsentiert in therapeutischen Extrakten
<input type="checkbox"/>	I 305	Ves v 5	Wespengift	Hauptallergen	Antigen 5; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit verschiedenen Insektengiften (Biene / Hornisse)

Latex

<input type="checkbox"/>	R 825	Hev b 5	Latex	Hauptallergen	spezifische Allergenkomponente
<input type="checkbox"/>	R 826	Hev b 6	Latex	Hauptallergen	Chitin -bindendes Protein; spezifische Allergenkomponente, kreuzreaktiv mit pflanzlichen Nahrungsmitteln (Obst / Gemüse)
<input type="checkbox"/>	R 827	Hev b 7	Latex	Hauptallergen	Patatin -ähnliches Protein; assoziiert mit dem Latex-FruchtSyndrom
<input type="checkbox"/>	R 828	Hev b 8	Latex	Panallergen	Profilin; kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser/Kräuter/Bäume/Obst)

Kräuter / Blumenpollen

<input type="checkbox"/>	N 101	Amb a 1	Ambrosia	Hauptallergen	Pektat Lyase; spezifische Allergenkomponente
<input type="checkbox"/>	M 601	Alt a 1	Alternaria alternata	Hauptallergen	Kreuzreaktionen mit anderen Schimmelpilzen nicht bekannt
<input type="checkbox"/>	W 601	Art v 1	Beifuß	Hauptallergen	Defensin-ähnliches Protein; spezifische Allergenkomponente

Baumpollen

<input type="checkbox"/>	T 401	Cor a 1	Hasel	Hauptallergen	PR -10 -Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
<input type="checkbox"/>	T 301	Bet v 1	Birke	Hauptallergen	PR -10 Protein; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit Bet-v-1 Homologen (in Obst etc.)
<input type="checkbox"/>	T 302	Bet v 2	Birke	Nebenallergen	Profilin; Panallergen, kreuzreaktiv mit Gräsern/Bäumen/Kräutern/einigen Obstsorten (z.B. Banane / Apfel)
<input type="checkbox"/>	T 304	Bet v 4	Birke	Nebenallergen	Polcalcin; kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser/Kräuter/Bäume)
<input type="checkbox"/>	T 901	Ole e 1	Olive	Hauptallergen	spezifische Allergenkomponente, Marker für Sensibilisierungen auch gegen Esche, Flieder u. Liguster, Entscheidungshilfe für Immuntherapie

CCD

<input type="checkbox"/>	N 253	CCD	Meerrettich	Marker	Kreuzreaktionen basierend auf CCD
--------------------------	-------	-----	-------------	--------	-----------------------------------

Allergiemischungen

<input type="checkbox"/>	R 620	Phl p 1/ Phl p 5	Lieschgras	Hauptallergene	Mischung der Hauptallergene, Entscheidungshilfe für Immuntherapie
<input type="checkbox"/>	R 621	Phl p 7/ Phl p12	Lieschgras	Nebenallergene	Mischung der Nebenallergene, Entscheidungshilfe für Immuntherapie

Üblicherweise werden in der Allergie-Diagnostik zur Bestimmung des spezifischen IgE komplette Allergenextrakte verwendet, die neben den relevanten Allergenen auch nicht-allergene Bestandteile enthalten. **Die neuen, rekombinanten und hochgereinigten, nativen Allergene** bieten die Möglichkeit, genauere Informationen zum **Sensibilisierungsmuster** von Patienten und damit zur Therapie zu erhalten. Ob eine Sensibilisierung klinisch relevant ist, muss der Arzt anhand der Anamnese entscheiden. Die molekulare Allergie in-vitro-Diagnostik kann ihm dabei helfen.