

Verfügbare rekombinante (r) und native (n) Allergene

REF	Allergen	Allergenquelle	Bedeutung	Weitere Merkmale
Milben				
ND 11	Der p 1	<i>D. pteronyssinus</i>	Hauptallergen	Cystein Protease; kreuzreaktiv mit Der f 1
ND 12	Der p 2	<i>D. pteronyssinus</i>	Hauptallergen	kreuzreaktiv mit Der f 2
ND 21	Der f 1	<i>D. farinae</i>	Hauptallergen	Cystein Protease; kreuzreaktiv mit Der p 1
ND 22	Der f 2	<i>D. farinae</i>	Hauptallergen	kreuzreaktiv mit Der p 2
Tierallergene				
RE 11	Fel d 1	Katze	Hauptallergen	Uteroglobulin; hoch spezifische Allergenkomponente
Nahrungsmittel				
RF 180	Cyp c 1	Karpfen	Hauptallergen	Parvalbumin; kreuzreaktiv mit Allergenkomponenten aus vielen Fischen
NF 24	Tropomyosin	Garnele	Hauptallergen	Tropomyosin; kreuzreaktiv mit Tropomyosinen aus Krustentieren / Milben / Insekten
N gal 1	α-Gal	Thyroglobulin		Marker für die „rote-Fleisch-Allergie“
RF 311	Dau c 1	Karotte	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
RF 491	Mal d 1	Apfel	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
RF 493	Mal d 3	Apfel	Nebenallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein), kreuzreaktiv mit anderen Lipid-Transfer-Proteinen (LTP) wie Pru p 3
RF 441	Fra a 1	Erdbeere	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
RF 443	Fra a 3	Erdbeere	Nebenallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein), kreuzreaktiv mit anderen Lipid-Transfer-Proteinen (LTP) wie Pru p 3
NF 131	Ara h 1	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (7S Globulin); Risikomarker für systemische Reaktionen
NF 132	Ara h 2	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (2S-Albumin); Risikomarker für schwere systemische Reaktionen
NF 133	Ara h 3	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (11S Globulin); Risikomarker für systemische Reaktionen
NF 136	Ara h 6	Erdnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (2S-Albumin); Risikomarker für systemische Reaktionen
RF 139	Ara h 9	Erdnuss	Nebenallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein); kreuzreaktiv mit anderen Lipid-Transfer-Proteinen (LTP) wie Pru p 3
RF 171	Cor a 1	Haselnuss	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
RF 178	Cor a 8	Haselnuss	Panallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein); Risikomarker für systemische Reaktionen, potentieller Marker für Sensibilisierung gegen LTP
NF 179	Cor a 9	Haselnuss	Hauptallergen	Speicherprotein (11S Globulin); Risikomarker für systemische Reaktionen
RF 531	Pru p 1	Pfirsich	Hauptallergen	PR-10-Protein; Bet v 1 Homolog, kreuzreaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
RF 533	Pru p 3	Pfirsich	Panallergen	nsLTP (non-specific Lipid-Transfer-Protein), Risikomarker für systemische Reaktionen, Marker für Sensibilisierung gegen LTP
RF 534	Pru p 4	Pfirsich	Nebenallergen	Profilin; kreuzreaktiv mit Gräsern/ Bäumen/ Kräutern/ einigen Obstsorten
F 67	Gal d 2	Hühnerei	Hauptallergen	Ovalbumin; kreuzreaktiv mit Ovalbuminen anderer Vogeleier
F 68	Gal d 1	Hühnerei	Hauptallergen	Ovomucoid; Indiz für Reaktionen auf Ei in allen Zubereitungsformen (frisch wie gekocht)
NF 103	Gal d 3	Hühnerei	Hauptallergen	Indiz für Reaktionen auf rohes oder nur schwach erhitztes Ei; hitzelabil

F 76	Bos d 4	Kuhmilch	Hauptallergen	<u>Alpha-Lactalbumin</u> ; hitzelabil
F 77	Bos d 5	Kuhmilch	Hauptallergen	<u>Beta-Lactoglobulin</u> , hitzelabil
F 78	Bos d 8	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				
RG 601	Phl p 1	Lieschgras	Hauptallergen	<u>Beta-Expansin</u> ; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit anderen Gräsern
RG 605	Phl p 5	Lieschgras	Hauptallergen	Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit anderen Gräsern
RG 607	Phl p 7	Lieschgras	Nebenallergen	<u>Polcalcin</u> ; kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser/Kräuter/Bäume)
RG 612	Phl p 12	Lieschgras	Nebenallergen	<u>Profilin</u> ; Panallergen, kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser / Kräuter / Bäume / Latex / Obst)
Insektengifte				
RI 101	Api m 1	Bienengift	Hauptallergen	<u>Phospholipase A2</u> ; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit Allergenkomponenten aus Wespe und Hummel
RI 102	Api m 2	Bienengift	Hauptallergen	<u>Hyaluronidase</u> ; kreuzreaktiv mit verschiedenen Insektengiften (Wespe / Hornisse)
RI 305	Ves v 5	Wespengift	Hauptallergen	<u>Antigen 5</u> ; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit verschiedenen Insektengiften (Biene / Hornisse)
Berufsallergene				
RK 825	Hev b 5	Latex	Hauptallergen	spezifische Allergenkomponente
RK 826	Hev b 6	Latex	Hauptallergen	<u>Chitin-bindendes Protein</u> ; spezifische Allergenkomponente, kreuzreaktiv mit pflanzlichen Nahrungsmitteln (Obst / Gemüse)
RK 827	Hev b 7	Latex	Hauptallergen	<u>Patatin-ähnliches Protein</u> ; assoziiert mit dem Latex-Frucht-Syndrom
RK 828	Hev b 8	Latex	Panallergen	<u>Profilin</u> ; kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser/Kräuter/Bäume/Obst)
Kräuter- und Blumenpollen				
NW 101	Amb a 1	Ambrosia	Hauptallergen	<u>Pektat Lyase</u> ; spezifische Allergenkomponente
RW 601	Art v 1	Beifuß	Hauptallergen	<u>Defensin-ähnliches Protein</u> ; spezifische Allergenkomponente
Baumpollen				
RT 301	Bet v 1	Birke	Hauptallergen	<u>PR-10 Protein</u> ; Entscheidungshilfe für Immuntherapie, kreuzreaktiv mit Bet-v-1 Homologen (in Obst etc.)
RT 302	Bet v 2	Birke	Nebenallergen	<u>Profilin</u> ; Panallergen, kreuzreaktiv mit Gräsern / Bäumen / Kräutern / einigen Obstsorten (z.B. Banane / Apfel)
RT 304	Bet v 4	Birke	Nebenallergen	<u>Polcalcin</u> ; kreuzreaktiv mit verschiedenen Pollenarten (Gräser / Kräuter / Bäume)
RT 401	Cor a 1	Hasel	Hauptallergen	<u>PR-10-Protein</u> ; Bet v 1 Homolog, kreuz-reaktiv mit anderen Bet v 1 Homologen
RT 901	Ole e 1	Olive	Hauptallergen	Common olive group 1; spezifische Allergenkomponente, Marker für Sensibilisierungen auch gegen Esche, Flieder u. Liguster, Entscheidungshilfe für Immuntherapie
CCD				
NF 253	CCD	Meerrettich	Marker	Kreuzreaktionen basierend auf CCD
Allergienmischungen				
RG 620	Phl p 1/ Phl p 5	Lieschgras		Mischung der Hauptallergene, Entscheidungshilfe für Immuntherapie
RG 621	Phl p 7/ Phl p12	Lieschgras		Mischung der Nebenallergene, Entscheidungshilfe für Immuntherapie

2017-07