

ImmunoCAP™ Allergene

Code	Allergen*	Code	Allergen*	Code	Allergen*	
Inhalationsscreen						
sx1	Inhalationsscreen (d1, e1, e5, g6, g12, m2, t3, w6) Dermatophagoides pteronyssinus, Katzenschuppen, Hundeschuppen, Lieschgras, Roggen, Cladosporium herbarum, Birke, Beifuß	t70	Maulbeerbaum, weiß	tx8	Bäumemischung 8 (t1, t3, t4, t7, t11) Ahorn, Birke, Hasel, Eiche, Platane	
Nahrungsmittelscreen						
fx5	Nahrungsmittelscreen (f1, f2, f3, f4, f13, f14) Hühnereiweiß, Milcheiweiß, Dorsch (Kabeljau), Weizenmehl, Erdnuss, Soja	t21	Melaleuca-Baum	tx9	Bäumemischung 9 (t2, t3, t4, t7, t12) Erle, Birke, Hasel, Eiche, Salweide	
Baumpollen						
t1	Ahorn	t20	Mesquite	tx10	Bäumemischung 10 (t2, t3, t4, t15) Erle, Birke, Hasel, Weißesche	
t19	Akazie	t9	Olive	Gräser-/Getreidepollen		
t55	Besenginster	t224	rOle e 1, Olive	g17	Bahiagrass	
t3	Birke	t227	nOle e 7, Olive: nsLipid-Transfer-Protein	g201	Gerste	
t215	rBet v 1, Birke: PR-10 Protein	t240	rOle e 9, Olive	g70	Haargerste	
t216	rBet v 2, Birke: Profilin	t223	Ölpalme	g14	Hafer	
t220	rBet v 4, Birke: Polcalcin	t54	Ölweide, schmalblättrige	g13	Honiggras, wollig	
t225	rBet v 6, Birke	t72	Palme	g2	Hundszahn-/Bermudagrass	
t221	rBet v 2, rBet v 4, Birke: Nebenallergene	t14	Pappel	g216	nCyn d 1, Hundszahngras	
t5	Buche	t217	Pfefferbaum	g3	Knäuelgras	
t214	Dattelpalme	t73	Pinie, australisch	g6	Lieschgras	
t207	Douglasie	t11	Platane	g205	rPhl p 1, Lieschgras: Hauptallergen	
t7	Eiche	t241	rPla a 1, Platane	g206	rPhl p 2, Lieschgras	
t218	Eiche, Virginia	t203	Rosskastanie	g208	nPhl p 4, Lieschgras	
t2	Erle	t12	Salweide	g215	rPhl p 5b, Lieschgras: Haupt- allergen	
t25	Esche, gewöhnlich (Europa)	t37	Sumpfyzypresse, echt	g209	rPhl p 6, Lieschgras	
t15	Esche, weiß (Amerika)	t8	Ulme	g210	rPhl p 7, Lieschgras: Polcalcin	
t206	Esskastanie	t6	Wacholder (Sadebaum)	g211	rPhl p 11, Lieschgras	
t18	Eukalyptus	t57	Wacholder, virginisch	g212	rPhl p 12, Lieschgras: Profilin	
t201	Fichte	t10	Walnuss	g213	rPhl p 1, rPhl p 5b, Lieschgras: Hauptallergene	
t56	Gagelstrauch	t212	Zeder	g214	rPhl p 7, rPhl p 12, Lieschgras: Nebenallergene	
t209	Hainbuche (Weißbuche)	t17	Zeder, japanisch	g5	Lolch	
t4	Hasel	t45	Zedern-Ulme	g202	Mais	
t41	Hickory Spottnuss	t44	Zürgelbaum, westlicher	g10	Mohrenhirse (Sorgho)	
t22	Hickory-Baum	t23	Zypresse	g12	Roggen	
t205	Holunder	t222	Zypresse, Arizona	g71	Rohrglanzgras	
t213	Kiefer (Pinus radiata)	t226	nCup a 1, Zypresse	g1	Ruchgras	
t16	Kiefer (Pinus strobus)	Baumpollen-Mischungen			g7	Schilf (Reet)
t210	Liguster	tx1	Bäumemischung 1 (t1, t3, t7, t8, t10) Ahorn, Birke, Eiche, Ulme, Walnuss	g9	Straußgras, weiß	
t208	Linde	tx3	Bäumemischung 3 (t6, t7, t8, t14, t20) Sadebaum, Eiche, Ulme, Pappel, Mesquite	g11	Trespe	
t211	Liquidambar styraciflua, Amberbaum	tx4	Bäumemischung 4 (t7, t8, t11, t12, t14) Eiche, Ulme, Platane, Salweide, Pappel	g15	Weizen	
t71	Maulbeerbaum, rot	tx5	Bäumemischung 5 (t2, t4, t8, t12, t14) Erle, Hasel, Ulme, Salweide, Pappel	g16	Wiesenfuchsschwanz	
		tx6	Bäumemischung 6 (t1, t3, t5, t7, t10) Ahorn, Birke, Buche, Eiche, Walnuss	g8	Wiesenrispengras	
		tx7	Bäumemischung 7 (t9, t12, t16, t18, t19, t21) Olive, Salweide, Kiefer (Pinus strobus), Eukalyptus, Akazie, Melaleuca-Baum	g4	Wiesenschwingel	

Code	Allergen*
------	-----------

Gräser-/Getreidepollen-Mischungen

gx1	Gräser/Frühblüher (g3, g4, g5, g6, g8) Knäuelgras, Wiesenschwingel, Lolch, Lieschgras, Wiesenrispengras
gx4	Gräser/Spätblüher (g1, g5, g7, g12, g13) Ruchgras, Lolch, Schilfgras, Roggen, Wolliges Honiggras
gx2	Gräsermischung 1 (g2, g5, g6, g8, g10, g17) Hundszahngas, Lolch, Lieschgras, Wiesenrispengras, Mohrenhirse, Bahiagrass
gx3	Gräsermischung 2 (g1, g5, g6, g12, g13) Ruchgras, Lolch, Lieschgras, Roggen, Wolliges Honiggras
gx6	Gräsermischung 3 (g2, g5, g10, g11, g13, g17) Hundszahngas, Lolch, Mohrenhirse, Trespe, Wolliges Honiggras, Bahiagrass

Kräuterpollen

w82	Amarant, Palmer
w2	Ambrosie, ausdauernd
w1	Ambrosie, beifußblättrig
w230	nAmb a 1, Ambrosie
w3	Ambrosie, dreilappig
w4	Ambrosie, falsch
w6	Beifuß
w231	nArt v 1, Beifuß
w233	nArt v 3, Beifuß: nsLipid-Transfer-Protein
w17	Besen-Radmelde
w20	Brennnessel
w14	Fuchsschwanz
w10	Gänsefuß, weiß
w21	Glaskraut (Parietaria judaica)
w211	rPar j 2, Glaskraut: nsLipid-Transfer-Protein
w19	Glaskraut (Parietaria officinalis)
w12	Goldrute, echt
w22	Hopfen, japanisch
w206	Kamille
w23	Krauser Ampfer
w8	Löwenzahn
w207	Lupine
w45	Luzerne
w7	Margerite
w15	Melde
w203	Raps
w16	Rispenkraut
w11	Salzkraut
w232	nSal k 1, Salzkraut
w18	Sauerampfer
w204	Sonnenblume
w13	Spitzklette, gewöhnlich
w9	Spitzwegerich
w234	rPla l 1, Spitzwegerich
w46	Wasserdost
w5	Wermut

Code	Allergen*
------	-----------

Kräuterpollen-Mischungen

wx1	Kräutermischung 1 (w1, w6, w9, w10, w11) Beifußblättrige Ambrosie, Beifuß, Spitzwegerich, weißer Gänsefuß, Salzkraut
wx2	Kräutermischung 2 (w2, w6, w9, w10, w15) Ausdauernde Ambrosie, Beifuß, Spitzwegerich, weißer Gänsefuß, Melde
wx3	Kräutermischung 3 (w6, w9, w10, w12, w20) Beifuß, Spitzwegerich, weißer Gänsefuß, echte Goldrute, Brennnessel
wx5	Kräutermischung 5 (w1, w6, w7, w8, w12) Beifußblättrige Ambrosie, Beifuß, Margerite, Löwenzahn, echte Goldrute
wx6	Kräutermischung 6 (w9, w10, w11, w18) Spitzwegerich, weißer Gänsefuß, Salzkraut, Sauerampfer
wx7	Kräutermischung 7 (w7, w8, w9, w10, w12) Margerite, Löwenzahn, Spitzwegerich, weißer Gänsefuß, echte Goldrute
wx209	Kräutermischung Ambrosien (w1, w2, w3) Beifußblättrige Ambrosie, ausdauernde Ambrosie, dreilappige Ambrosie

Milben

d1	Dermatophagoides pteronyssinus
d202	rDer p 1, D. pteronyssinus
d203	rDer p 2, D. pteronyssinus
d205	rDer p 10, D. pteronyssinus: Tropomyosin
d209	rDer p 23, D. pteronyssinus
d2	Dermatophagoides farinae
d3	Dermatophagoides microceras
d70	Acarus siro
d201	Blomia tropicalis
d74	Euroglyphus maynei
d73	Glycophagus domesticus
d71	Lepidoglyphus destructor
d72	Tyrophagus putrescentiae

Hausstaubmilben

h1	Hausstaub, Greer Labs.
h2	Hausstaub, Hollister-Stier Labs.

Hausstaubmilben-Mischungen

hx2	Hausstaubmischung (h2, d1, d2, i6) Hollister-Stier Labs., Dermatophagoides pteronyssinus, Dermatophagoides farinae, Küchenschabe
-----	---

Nahrungsmittel – Hühnererei

f1	Hühnereiweiß
f233	nGal d 1, Eiweiß: Ovomuroid
f232	nGal d 2, Eiweiß: Ovalbumin
f323	nGal d 3, Eiweiß: Conalbumin
f75	Hühnereigelb
f245	Hühnererei (f1, f75)

Code	Allergen*
------	-----------

Nahrungsmittel – Milch/Milchprodukte

f81	Cheddardarkäse
f2	Milcheiweiß
f76	nBos d 4, Milch: a-Lactalbumin
f77	nBos d 5, Milch: b-Lactoglobulin
f78	nBos d 8, Milch: Kasein
f231	Milch, gekocht
f236	Molke
f325	Schafsmilch
f326	Schafsmolke
f82	Schimmelkäse
f286	Stutenmilch
f300	Ziegenmilch

Nahrungsmittel – Fleischsorten

f285	Elchfleisch
f88	Hammelfleisch
f83	Hühnerfleisch
f213	Kaninchenfleisch
f27	Rindfleisch
f26	Schweinefleisch
f284	Truthahnfleisch

Nahrungsmittel – Fische

f264	Aal
f414	Buntbarsch/Viktoriabarsch
f204	Forelle
f147	Golfflunder
f303	Heilbutt
f205	Hering
f60	Holzmakrele (Bastardmakrele)
f3	Kabeljau (Dorsch)
f426	rGad c 1, Kabeljau: Parvalbumin
f355	rCyp c 1, Karpfen: Parvalbumin
f412	Kaiserbarsch
f41	Lachs
f206	Makrele
f50	Makrele, japanisch
f311	Plattfisch
f381	Roter Schnapper
f313	Sardelle
f308	Sardine (Mittelmeer)
f61	Sardine (Pazifik)
f42	Schellfisch
f254	Scholle
f312	Schwertfisch
f307	Seehecht
f413	Seelachs
f337	Seezunge
f40	Thunfisch
f258	Tintenfisch (Atlantik)
f58	Tintenfisch (Pazifik)
f384	Weißblachs
f369	Wels
f410	Zackenbarsch
f415	Zander, amerikanisch

Code	Allergen*
Nahrungsmittel – Muscheln/Schalentiere	
f290	Auster
f320	Flusskrebs
f24	Garnele (Shrimps)
f351	rPen a 1, Garnele: Tropomyosin
f80	Hummer
f338	Jakobsmuschel
f23	Krabbe
f304	Languste
f37	Miesmuschel
f59	Oktopus
f314	Schnecke
f346	Seeohren (Abalone)
f207	Venusmuschel
Nahrungsmittel – Cerialien/Mehle	
f11	Buchweizenmehl
f124	Dinkel
f6	Gerstenmehl
f79	Gluten
f7	Hafermehl
f57	Hühnerhirse
f56	Kolbenhirse
f333	Leinsamen
f335	Lupinensamen
f8	Maismehl
f347	Quinoa
f9	Reis
f55	Rispenhirse
f5	Roggenmehl
f10	Sesamschrot
f4	Weizenmehl
f433	rTri a 14, Weizen: nsLipid-Transfer-Protein
f416	rTri a 19, Weizen: Omega-5 Gliadin
f98	Gliadin (α-, β-, γ- und ω-Gliadin)
Nahrungsmittel – Gemüse	
f262	Aubergine
f96	Avocado
f51	Bambussprosse
f291	Blumenkohl
f315	Bohne, grün
f287	Bohne, rot
f15	Bohne, weiß
f260	Brokkoli
f212	Champignon
f12	Erbse
f276	Fenchel, frisch
f244	Gurke
f31	Karotte
f35	Kartoffel
f309	Kichererbse
f47	Knoblauch
f216	Kohl
f225	Kürbis

Code	Allergen*
f182	Limabohne
f235	Linsen
f342	Olive, schwarz
f310	Platterbse
f217	Rosenkohl
f319	Rote Beete
f215	Salat
f85	Sellerie
f417	rApi g 1.01, Sellerie: PR-10 Protein
f14	Sojabohne
f353	rGly m 4, Sojabohne: PR-10 Protein
f431	nGly m 5, Sojabohne: Speicherprotein
f432	nGly m 6, Sojabohne: Speicherprotein
f261	Spargel
f214	Spinat
f54	Süßkartoffel
f25	Tomate
f48	Zwiebel
Nahrungsmittel – Gewürze	
f271	Anis
f269	Basilikum
f279	Chilipfeffer
f281	Curry
f277	Dill
f272	Estragon
f268	Gewürznelke
f270	Ingwer
f267	Kardamom
f317	Koriander
f265	Kümmel
f275	Liebstockel
f278	Lorbeerblatt
f274	Majoran
f332	Minze
f266	Muskatblüte
Rf282	Muskatnuss #
f283	Oregano
f218	Paprika
f86	Petersilie
f263	Pfeffer, grün
f280	Pfeffer, schwarz
f339	Piment
f344	Salbei
f273	Thymian
f234	Vanille
Rf220	Zimt #
Nahrungsmittel – Obst	
f210	Ananas
f49	Apfel
f434	rMal d 1: PR-10 Protein
f435	rMal d 3: nsLipid-Transfer-Protein
f237	Aprikose

Code	Allergen*
f92	Banane
f94	Birne
f288	Blaubeere
f211	Brombeere
Rf341	Cranberry/Preiselbeere #
f289	Dattel
f44	Erdbeere
f328	Feige (frische Frucht)
f209	Grapefruit
f343	Himbeere
f318	Jackfruit
f322	Johannisbeere, rot
f336	Jujube
f301	Kakifrukt
f242	Kirsche
f84	Kiwi
f430	rAct d 8, Kiwi: PR-10 Protein
f306	Limone / Limette
f302	Mandarine/Clementine
f91	Mango
f87	Melone
f33	Orange
f293	Papaya
f294	Passionsfrucht
f95	Pfirsich
f419	rPru p 1, Pfirsich: PR-10 Protein
f420	rPru p 3, Pfirsich: nsLipid-Transfer-Protein
f421	rPru p 4, Pfirsich: Profilin
f255	Pflaume
f329	Wassermelone
f259	Weintraube
f208	Zitrone
Nahrungsmittel – Nüsse/Erdnuss	
f202	Cashewnuss
f443	rAna o 3, Cashewnuss: Speicherprotein
f13	Erdnuss
f422	rAra h 1, Erdnuss: Speicherprotein
f423	rAra h 2, Erdnuss: Speicherprotein
f424	rAra h 3, Erdnuss: Speicherprotein
f447	rAra h 6, Erdnuss: Speicherprotein
f352	rAra h 8, Erdnuss: PR-10 Protein
f427	rAra h 9, Erdnuss: nsLipid-Transfer-Protein
f299	Esskastanie
f17	Haselnuss
f428	rCor a 1, Haselnuss: PR-10 Protein
f425	rCor a 8, Haselnuss: nsLipid-Transfer-Protein
f440	nCor a 9, Haselnuss: Speicherprotein
f439	rCor a 14, Haselnuss: Speicherprotein
f36	Kokosnuss
f345	Macadamianuss

Code	Allergen*
f20	Mandel
f18	Paranuss
f354	rBer e 1, Paranuss: Speicherprotein
f201	Pekannuss
f253	Pinienkerne
f203	Pistazie
f256	Walnuss
f441	rJug r 1, Walnuss: Speicherprotein
f442	rJug r 3, Walnuss: nsLipid-Transfer-Protein

Nahrungsmittel – Zusatzstoffe

f246	Guarkern (E412)
f297	Gummi arabicum (E414)
f296	Johannisbrot (E410)
f340	Karminrot (E120)
f298	Tragant (E413)

Sonstige Nahrungsmittel

f45	Bäckerhefe
f305	Bockshornkleesamen
f219	Fenchelsamen
f247	Honig
f324	Hopfen
f221	Kaffee
f93	Kakao
f226	Kürbissamen
f90	Malz
f224	Mohnsamen
f316	Rapssamen
f89	Senf
f222	Tee
f227	Zuckerrübensamen

Nahrungsmittel-Mischungen

fx5	Nahrungsmittelscreen (f1, f2, f3, f4, f13, f14) Hühnerweiß, Milcheiweiß, Dorsch (Kabeljau), Weizenmehl, Erdnuss, Soja
fx73	Fleischmischung 2 (f26, f27, f83) Schweinefleisch, Rindfleisch, Hühnerfleisch
fx74	Fischmischung (f3, f205, f206, f254) Dorsch, Hering, Makrele, Scholle
fx2	Meeresfrüchtemischung (f3, f24, f37, f40, f41) Dorsch, Garnele, Miesmuschel, Thunfisch, Lachs
fx3	Getreidemischung (f4, f7, f8, f10, f11) Weizenmehl, Hafermehl, Maismehl, Sesamschrot, Buchweizenmehl
fx13	Gemüsemischung 1 (f12, f15, f31, f35) Erbsen, Weiße Bohne, Karotte, Kartoffel
fx14	Gemüsemischung 2 (f25, f214, f216, f218) Tomate, Spinat, Kohl, Paprika
fx32	Leguminosenmischung (f12, f15, f235, f296) Erbsen, Weiße Bohne, Linse, Johannisbrot
fx15	Obstmischung 1 (f33, f49, f92, f95) Orange, Apfel, Banane, Pfirsich

Code	Allergen*
fx16	Obstmischung 2 (f44, f94, f208, f210) Erdbeere, Birne, Zitrone, Ananas
fx17	Obstmischung 3 (f49, f92, f94, f95) Apfel, Banane, Birne, Pfirsich
fx21	Obstmischung 4 (f84, f87, f92, f95, f210) Kiwi, Melone, Banane, Pfirsich, Ananas
fx30	Obstmischung 5, Latex-assoziiert (f84, f91, f92, f96, f293) Kiwi, Mango, Banane, Avocado, Papaya
fx31	Obstmischung 6, Birkenpollen-assoziiert (f49, f94, f95, f242, f255) Apfel, Birne, Pfirsich, Kirsche, Pflaume
fx29	Zitrusmischung (f33, f208, f209, f302) Orange, Zitrone, Grapefruit, Mandarine
fx70	Gewürzmischung 1 (f272, f273, f274, f275) Estragon, Thymian, Majoran, Liebstöckel
fx71	Gewürzmischung 2 (f265, f266, f267, f268) Kümmel, Muskatblüte, Kardamom, Gewürznelke
fx72	Gewürzmischung 3 (f219, f269, f270, f271) Fenchelsamen, Basilikum, Ingwer, Anis
fx1	Nussmischung 1 (f13, f17, f18, f20, f36) Erdnuss, Haselnuss, Paranuss, Mandel, Kokosnuss
fx22	Nussmischung 2 (f201, f202, f203, f256) Pekannuss, Cashewnuss, Pistazie, Walnuss
fx7	Nahrungsmittelmischung 1 (f25, f45, f47, f48, f85) Tomate, Bäckerhefe, Knoblauch, Zwiebel, Sellerie
fx8	Nahrungsmittelmischung 2 (f17, f18, f33, f49, f93) Haselnuss, Paranuss, Orange, Apfel, Kakao
fx9	Nahrungsmittelmischung 3 (f20, f84, f87, f92, f259) Mandel, Kiwi, Melone, Banane, Weintraube
fx11	Nahrungsmittelmischung 5 (f8, f12, f15, f31, f260) Mais, Erbse, Weiße Bohne, Karotte, Brokkoli
fx12	Nahrungsmittelmischung 6 (f5, f9, f35, f212, f225) Roggenmehl, Reis, Kartoffel, Champignon, Kürbis
fx18	Nahrungsmittelmischung 7 (f12, f13, f14) Erbsen, Erdnuss, Sojabohne
fx19	Nahrungsmittelmischung 8 (f31, f35, f214, f244) Karotte, Kartoffel, Spinat, Gurke
fx20	Nahrungsmittelmischung 9 (f4, f5, f6, f9) Weizenmehl, Roggenmehl, Gerstenmehl, Reis
fx24	Nahrungsmittelmischung 10 (f17, f24, f84, f92) Haselnuss, Garnele, Kiwi, Banane
fx25	Nahrungsmittelmischung 11 (f10, f45, f47, f85) Sesamschrot, Bäckerhefe, Knoblauch, Sellerie
fx26	Nahrungsmittelmischung 26 (f1, f2, f13, f89) Hühnerweiß, Milcheiweiß, Erdnuss, Senf
fx27	Nahrungsmittelmischung 27 (f3, f4, f14, f17) Dorsch, Weizenmehl, Sojabohne, Haselnuss

Code	Allergen*
fx28	Nahrungsmittelmischung 28 (f10, f24, f27, f84) Sesamschrot, Garnele, Rindfleisch, Kiwi
fx77	Nahrungsmittelmischung 29 (f10, f17, f25, f84, f202) Sesamschrot, Haselnuss, Tomate, Kiwi, Cashewnuss

Insektengifte

i1	Bienengift
i208	rApi m 1, Biene: Phospholipase A2
i214	rApi m 2, Biene: Hyaluronidase
i215	rApi m 3, Biene: Saure Phosphatase
i216	rApi m 5, Biene: Peptidylpeptidase IV
i217	rApi m 10, Biene: Icarapin
i77	Feldwespengift
i210	rPol d 5, Feldwespe: Antigen 5
i5	Gelbwespengift (Gattung Langkopfwespen)
i75	Hornissengift, europäisch
i205	Hummelgift
i4	Papierwespengift
i2	Weißkopfwespengift (Gatt. Langkopfwespen)
i3	Wespengift
i211	rVes v 1, Wespe: Phospholipase A1
i209	rVes v 5, Wespe: Antigen 5

Insekten

i204	Bremse
i70	Feuerameise
i6	Küchenschabe
i206	Küchenschabe, amerikanisch
i207	Küchenschabe, orientalisches
i203	Mehlmotte (Mittelmeerraum)
i8	Motte
i73	Mückenlarve, rot
i71	Stechmücke
i72	Sudanfliege
i76	Trogoderma angustum (Berlinkäfer)

Mikroorganismen/Schimmelpilze

m202	Acremonium kilense
m6	Alternaria alternata
m229	rAlt a 1, Alternaria alternata
m228	Aspergillus flavus
m3	Aspergillus fumigatus
m218	rAsp f 1, Aspergillus fumigatus
m219	rAsp f 2, Aspergillus fumigatus
m220	rAsp f 3, Aspergillus fumigatus
m221	rAsp f 4, Aspergillus fumigatus
m222	rAsp f 6, Aspergillus fumigatus
m207	Aspergillus niger
m36	Aspergillus terreus
m12	Aureobasidium pullulans
m7	Botrytis cinerea
m5	Candida albicans

Code	Allergen*
Mikroorganismen/Schimmelpilze Forts.	
m208	Chaetomium globosum
m2	Cladosporium herbarum
m16	Curvularia lunata
m14	Epicoecum purpurascens
m9	Fusarium proliferatum
m227	Malassezia spp.
m4	Mucor racemosus
m1	Penicillium chrysogenum
m209	Penicillium glabrum
m13	Phoma betae
m70	Pityrosporum orbiculare (syn. Malassezia)
m11	Rhizopus nigricans
m8	Setomelanomma rostrata
m80	Staphylococcus Enterotoxin A
m81	Staphylococcus Enterotoxin B
m223	Staphylococcus Enterotoxin C
m226	Staphylococcus Enterotoxin TSST
m10	Stemphylium herbarum
m201	Tilletia tritici
m15	Trichoderma viride
m210	Trichophyton mentagrophytes var. goetzii
m211	Trichophyton mentagrophytes var. interdigitale
m205	Trichophyton rubrum
m203	Trichosporon pullulans
m204	Ulocladium chartarum

Schimmelpilzmischungen

mx4	Aspergillusmischung (m3, m36, m207, m228) Aspergillus fumigatus, Aspergillus terreus, Aspergillus niger, Aspergillus flavus
mx1	Schimmelpilzmischung 1 (m1, m2, m3, m6) Penicillium chrysogenum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata
mx2	Schimmelpilzmischung 2 (m1, m2, m3, m5, m6, m8) Penicillium chrysogenum, Cladosporium herbarum, Aspergillus fumigatus, Candida albicans, Alternaria alternata, Setomelanomma rostrata

Tierallergene

e208	Chinchillaepithelien
e86	Entenfedern
e214	Finkenfedern
e217	Frettchenepithelien
e70	Gänsefedern
e84	Hamsterepithelien
e85	Hühnerfedern
e218	Hühnerkot
e219	Hünerserumproteine
e5	Hundeschuppen
e101	rCan f 1, Hund: Lipocalin
e102	rCan f 2, Hund: Lipocalin
e221	nCan f 3, Hund: Serumalbumin

Code	Allergen*
e229	rCan f 4, Hund: Lipocalin
e226	rCan f 5, Hund
e230	rCan f 6, Hund: Lipocalin
e201	Kanarienvogelfedern
e200	Kanarienvogelkot
e82	Kaninchenepithelien
e206	Kaninchenserumproteine
e211	Kaninchenurinproteine
e1	Katzenschuppen
e94	rFel d 1, Katze
e220	rFel d 2, Katze: Serumalbumin
e228	rFel d 4, Katze: Lipocalin
e231	rFel d 7, Katze: Lipocalin
e71	Mäuseepithelien
e88	Mäuseepithelien, Serum-/Urinproteine
e76	Mäuseserumproteine
e72	Mäuseurinproteine
e6	Meerschweinchenepithelien
e203	Nerzepithelien
e196	Nymphensittichfedern
e197	Nymphensittichkot
e213	Papageienfedern
e3	Pferdeschuppen
e227	rEqu c 1, Pferd: Lipocalin
e87	Rattenepithelien, Serum-/Urinproteine
e73	Rattenepithelien
e75	Rattenserumproteine
e74	Rattenurinproteine
e4	Rinderschuppen
e204	nBos d 6, Rind: Serumalbumin BSA
e81	Schafepithelien
e83	Schweineepithelien
e222	nSus s PSA, Schwein: Serumalbumin
Re212	Schweineurinproteine #
e215	Taubenfedern
e89	Truthahnfedern
e78	Wellensittichfedern
e77	Wellensittichkot
e209	Wüstenrennmausepithelien
e80	Ziegenepithelien

Tierallergen-Mischungen

ex1	Epithelienmischung 1 (e1, e3, e4, e5) Katzenschuppen, Pferdeschuppen, Rinderschuppen, Hundeschuppen
ex2	Epithelienmischung 2 (e1, e5, e6, e87, e88) Katzenschuppen, Hundeschuppen, Meerschweinchenepithelien, Rattenepithelien + Serum-/Urinproteine, Mäuseepithelien + Serum-/Urinproteine
ex71	Federnmischung 1 (e70, e85, e86, e89) Gänse-, Hühner-, Enten-, Truthahnfedern
ex72	Käfigvögelmischung (e78, e201, e196, e213, e214) Wellensittich-, Kanarienvogel-, Nymphensittich-, Papageien-, Finkenfedern

Code	Allergen*
ex70	Nagermischung (e6, e82, e84, e87, e88) Meerschweinchenepithelien, Kaninchenepithelien, Hamsterepithelien, Rattenepithelien + Serum-/Urinproteine, Mäuseepithelien + Serum-/Urinproteine

Berufsallergene

k87	a-Amylase (nAsp o 21)
k83	Baumwollsamem
k214	Bougainvillea
k202	Bromelin/Bromelain (nAna c 2)
k85	Chloramin T
k78	Ethylenoxid
k81	Ficus spp.
k80	Formaldehyd, Formalin
k209	Hexahydrophthalsäure-Anhydrid
k77	Isocyanat HDI
k76	Isocyanat MDI
k75	Isocyanat TDI
k72	Ispaghula
k70	Kaffeebohne, grün
k82	Latex
k215	rHev b 1, Latex
k217	rHev b 3, Latex
k218	rHev b 5, Latex
k220	rHev b 6.02, Latex
k221	rHev b 8, Latex: Profilin
k224	rHev b 11, Latex
k208	Lysozym (nGal d 4), Hühnerei
Rk210	Maleinsäure-Anhydrid #
k74	Naturseide (Bombyx mori)
k201	Papain (nCar p 1)
k213	Pepsin (nSus s Pepsin)
k79	Phthalsäure-Anhydrid
k206	Savinase
k73	Seidenreste
k84	Sonnenblumensamen
k86	TMA (Trimellitsäure-Anhydrid)

Berufsallergen-Mischungen

pax5	Chemikalien (k75, k76, k77, k79) Isocyanat TDI, Isocyanat MDI, Isocyanat HDI, Phthalsäureanhydrid
pax6	Desinfektionsmittel (k78, k79, k80, k85) Ethylenoxid, Phthalsäureanhydrid, Formaldehyd/ Formalin, Chloramin T

Arzneimittel

Rc206	ACTH #
c6	Amoxicilloyl
c5	Ampicilloyl
c7	Cefaclor
c8	Chlorhexidin
c74	Gelatine
c73	Insulin (Human)
c260	Morphin
c1	Penicilloyl G
c2	Penicilloyl V

Code	Allergen*
Arzneimittel Fortsetzung	
c261	Pholcodin
c202	Suxamethonium (Succinylcholin)
Rc208	Tetanustoxoid #
Parasiten	
p4	Anisakis (Fischparasit)
p1	Ascaris
Sonstige Allergene	
o215	Alpha-Gal (Gal-alpha-1,3-Gal Thyroglobulin)
o1	Baumwolle
o214	CCD Kohlenhydrat-Determinante MUXF3
Ro213	Maltose-bindendes Protein #

Code	Allergen*
o211	Mehlwurm
o70	Spermaflüssigkeit
o212	Streptavidin (für Allergenkopplungen)
o201	Tabakblätter
Sonstige Mischungen	
rx5	Innenraummischung (d1, e1, m3, i6) D. ptero., Katzenschuppen, A. fumigatus, Küchenschabe
rx2	Perennial Screen 1 (d2, e1, e3, e5, m6) D. farinae, Katzen-, Pferde-, Hundeschuppen, A. alternata
rx7	Perennial Screen 2 (d1, e1, e3, e5, e82) D. pteronyssinus, Katzen-, Pferde-, Hunde- schuppen, Kanincheneithelien

Code	Allergen*
rx1	Saisonal Screen (g6, t3, w6, w9, w21) Lieschgras, Birke, Beifuß, Spitzwegerich, Glaskraut
rx3	Sondermischung/Pollen 1 (g2, g5, g17, w1, w9, w10) Hundszahngas, Lolch, Bahiagrass, beifußblättrige Ambrosie, Spitzwegerich, weißer Gänsefuß
rx6	Sondermischung/Pollen, Schimmelpilze (t3, g6, w6, m2, m6) Birke, Lieschgras, Beifuß, Cladosporium herbarum, Alternaria alternata

ImmunoCAP™ Antigene

Die spezifische IgG-Bestimmung unterstützt bei der Diagnose einer Typ III-Allergie (z. B. exogen allergische Alveolitis: Farmerlunge, Vogelhalterlunge).¹ Die meisten ImmunoCAP Allergene können auch für die spezifische IgG- und IgG4-Bestimmung eingesetzt werden. Die Ausnahmen entnehmen Sie bitte den Gebrauchsinformationen (DFU) unter dfu.phadia.com.

Code	IgG Antigene*
G e92	Papageien-Serumproteine, -Federn, -Kot
G e93	Tauben-Serumproteine
G e91	Tauben-Serumproteine, -Federn, -Kot

Code	IgG Antigene*
G e90	Wellensittich-Serumproteine, -Federn, -Kot
G m22	Micropolyspora faeni
G m24	Stachybotrys atra

Code	IgG Antigene*
G m23	Thermoactinomyces vulgaris
G mx6	Schimmelpilzmischung (m1, m2, m4, m6)

* Die vollständigen Produktbezeichnungen finden Sie im aktuellen Produktkatalog unter thermoscientific.com/phadia/de.

ImmunoCAP Allergene für Forschungszwecke

Literatur

- Raulf M et al. Update of reference values for IgG antibodies against typical antigens of hypersensitivity pneumonitis. *Allergo J Int.* 2019;28(6):192–203.

Jetzt mehr erfahren unter thermoscientific.com/phadia/de

© 2020 Thermo Fisher Scientific Inc. Alle Rechte vorbehalten. Alle Warenzeichen sind das Eigentum von Thermo Fisher Scientific und seiner Tochtergesellschaften, falls nicht anders angegeben. Rechtmäßiger Hersteller: Phadia AB, Uppsala, Schweden

Thermo Fisher Diagnostics GmbH, Munzinger Str. 7, D-79111 Freiburg, Tel. +49 761 47 805 0, Fax +49 761 47 805 338

ThermoFisher
SCIENTIFIC