

**Hausstaub**

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

**Hausstaubmischung**

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

**Nahrungsmittel – Hühnerei**

- f1 Hühnereisweiß  
f233 nGal d 1, Eiweiß: Ovomuroid  
f232 nGal d 2, Eiweiß: Ovalbumin  
f23 nGal d 3, Eiweiß: Conalbumin  
f75 Eigelb  
f245 Ei (f1, f75)

**Nahrungsmittel – Milch/Milchprodukte**

- f81 Cheddarkäse  
f2 Milcheisweiß  
f76 nBos d 4, Milch:  $\alpha$ -Lactalbumin  
f77 nBos d 5, Milch:  $\beta$ -Lactoglobulin  
f78 nBos d 8, Milch: Kasein  
f231 Milch, gekocht  
f236 Molke  
f325 Schafsmilch  
f326 Schafsmilchmolke  
f82 Schimmelkäse  
f286 Stutenmilch  
f300 Ziegenmilch

**Nahrungsmittel – Fleischsorten**

- f285 Elchfleisch  
f88 Hammelfleisch  
f83 Hühnerfleisch  
f213 Kaninchenfleisch  
f321 Pferdefleisch  
f27 Rindfleisch  
f26 Schweinefleisch  
f284 Truthahnfleisch

**Nahrungsmittel – Fische**

- f264 Aal  
f414 Buntbarsch/Viktoriabarsch  
f204 Forelle  
f147 Gollflunder  
f303 Heilbutt  
f205 Hering  
f60 Holzmakrele (Bastardmakrele)  
f3 Kabeljau (Dorsch)  
f426 rGad c 1, Kabeljau: Parvalbumin  
f355 Karpfen rCyp c 1: Parvalbumin  
f412 Kaiserbarsch  
f41 Lachs  
f206 Makrele  
f50 Makrele, spanisch  
f311 Plattfisch  
f381 Roter Schnapper  
f313 Sardelle  
f308 Sardine (Mittelmeer)  
f61 Sardine (Pazifik)  
f42 Schellfisch  
f254 Scholle  
f312 Schwertfisch  
f307 Seehecht  
f413 Seelachs  
f337 Sezunge  
f40 Thunfisch  
f258 Tintenfisch (Atlantik)  
f58 Tintenfisch (Pazifik)  
f207 Venusmuschel  
f384 Weißlachs  
f369 Wels  
f410 Zackenbarsch  
f415 Zander, amerikanisch

**Nahrungsm. – 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)

**Nahrungsmittel – Cerealien/Mehle**

- f11 Buchweizenmehl  
f124 Dinkel  
f6 Gerstenmehl  
f79 Gluten  
f7 Hafermehl  
f57 Hirse, japanisch  
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 ( $\alpha$ -,  $\beta$ -,  $\gamma$ - und  $\omega$ -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 Kichererbsen  
f47 Knoblauch  
f216 Kohl  
f225 Kürbis  
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 Liebstöckel  
f278 Lorbeerblatt  
f274 Majoran  
f332 Minze  
f266 Muskatblüte  
f282<sup>1)</sup> Muskatnuss  
f283 Oregano  
f218 Paprika  
f86 Petersilie  
f263 Pfeffer, grün  
f280 Pfeffer, schwarz  
f339 Piment  
f331 Safran  
f344 Salbei  
f273 Thymian  
f234 Vanille  
f220<sup>1)</sup> Zimt

**Nahrungsmittel – Obst**

- f210 Ananas  
f49 Apfel, grün  
f434 rMal d 1: PR-10 Protein  
f435 rMal d 3: nsLipid-Transfer-Protein  
f237 Aprikose  
f92 Banane  
f94 Birne  
f288 Blaubeere  
f211 Brombeere  
f289 Dattel  
f44 Erdbeere  
f328 Feige (frische Frucht)  
f209 Grapefruit  
f292 Guave  
f330 Hagebutte  
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  
f348 Litschi  
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  
f341<sup>1)</sup> Preiselbeere  
f295 Sternfrucht (Karambole)  
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  
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  
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 Rapsamen  
f89 Senf  
f222 Tee  
f227 Zuckerrübensamen

**Nahrungsmittel – Mischungen**

- fx5 Nahrungsmittelscreen (f1, f2, f3, f4, f13, f14)  
Hühnereisweiß, Milcheisweiß, Dorsch (Kabeljau), Weizenmehl, Erdnuss, Soja  
fx23 Fleischmischung 1 (f26, f27, f83, f284)  
Schweinefleisch, Rindfleisch, Hühnerfleisch, Truthahnfleisch  
fx73 Fleischmischung 2 (f26, f27, f83)  
Schweinefleisch, Rindfleisch, Hühnerfleisch  
fx74 Fischmischung (f3, f205, f206, f254)  
Dorsch, Hering, Makrele, Scholle  
fx2 Meereresfrüchtemischung (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)  
Erbse, Weiße Bohne, Karotte, Kartoffel  
fx14 Gemüsemischung 2 (f25, f214, f216, f218)  
Tomate, Spinat, Kohl, Paprika  
fx32 Leguminosenmischung (f12, f15, f235, f296)  
Erbse, Weiße Bohne, Linse, Johannisbrot  
fx15 Obstmischung 1 (f33, f49, f92, f95)  
Orange, Apfel, Banane, Pfirsich  
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  
fx10 Nahrungsmittelmischung 4 (f26, f27, f75, f83, f284)  
Schweinefleisch, Rindfleisch, Eigelb, Hühnerfleisch, Truthahnfleisch  
fx11 Nahrungsmittelmischung 5 (f8, f12, f15, f31, f260)  
Mais, Erbse, Weiße Bohne, Karotte, Broccoli  
fx12 Nahrungsmittelmischung 6 (f5, f9, f35, f12, f225)  
Roggenmehl, Reis, Kartoffel, Champignon, Kürbis  
fx18 Nahrungsmittelmischung 7 (f12, f13, f14)  
Erbse, 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)  
Hühnereisweiß, Milcheisweiß, Erdnuss, Senf  
fx27 Nahrungsmittelmischung 27 (f3, f4, f14, f17)  
Dorsch, Weizenmehl, Sojabohne, Haselnuss  
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  
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 (Gattung Langkopfwespen)  
i3 Wespengift  
i211 rVes v 1, Wespe: Phospholipase A1  
i209 rVes v 5, Wespe: Antigen 5

**Insekten**

- i70 Feuerameise  
i6 Küchenschabe  
i206 Küchenschabe, amerikanisch  
i207 Küchenschabe, orientalisches  
i203 Mehlmotte (Mittelmeerraum)  
i8 Motte  
i73 Mückenlarve, rot  
Ri301<sup>1)</sup> Reismehlkäfer  
i204 Bremse  
i202 Rüsselkäfer  
i71 Stechmücke  
i72 Sudanfliege  
i76 Trogoderma angustum (Berlinkäfer)

**Mikroorganismen/Schimmelpilze**

- m202 Acremonium kiliense  
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  
m208 Chaetomium globosum  
m2 Cladosporium herbarum  
m16 Curvularia lunata  
m14 Epicoccum purpurascens  
m9 Fusarium proliferatum  
m227 Malassezia spp.  
m4 Mucor racemosus  
m1 Penicillium chrysogenum  
m209 Penicillium glabrum  
m13 Phoma betae  
m70 Pityosporum orbiculare (syn. Malassezia)  
m11 Rhizopus nigricans  
m8 Setomelanomma rostrata  
m80 Staphylococcal Enterotoxin A  
m81 Staphylococcal Enterotoxin B  
m223 Staphylococcal Enterotoxin C  
m226 Staphylococcal 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

**Schimmelpilze – Mischungen**

- 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  
e210 Fuchsepithelien  
e70 Gänsefedern  
e84 Hamsterepithelien  
e216 Hirscheepithelien  
e85 Hühnerfedern  
e218 Hühnerkot  
e219 Hühnerserumproteine  
e5 Hundeschuppen  
e101 rCan f 1, Hund: Lipocalin  
e102 rCan f 2, Hund: Lipocalin  
e221 nCan f 3, Hund: Serumalbumin  
e226 rCan f 5, Hund  
Re306<sup>1)</sup> Kamelschuppen  
e201 Kanarienvogelfedern  
e200 Kanarienvogelkot  
e82 Kaninchenepithelien  
e206 Kanincheneserumproteine

<sup>1)</sup> Für Forschungszwecke





## ImmunoCAP Allergenübersicht

### Tierallergene

e211	Kaninchenurinproteine
e1	Katzenschuppen
e94	rFel d 1, Katze
e220	rFel d 2, Katze: Serumalbumin
e228	rFel d 4, Katze: Lipocalin
e71	Mäuseepithelien
e88	Mäuseepithelien, Serum-/Urinproteine
e76	Mäuseserumproteine
e72	Mäuseurinproteine
e6	Meerschweinchenepithelien
e203	Nerzepithelien
e196	Nymphensittichfedern
e197	Nymphensittichkot
e198	Nymphensittichserumproteine
e213	Papageienfedern
e3	Pferdeschuppen
e227	rEqu c 1, Pferd: Lipocalin
e205	Pferdeserumproteine
e87	Ratteneithelien, Serum-/Urinproteine
e73	Ratteneithelien
e75	Rattenserumproteine
e74	Rattenerinproteine
e202	Rentierepithelien
e4	Rinderepithelien
e204	nBos d 6, Rind: Serumalbumin BSA
e81	Schafepithelien
e83	Schweineepithelien
e222	nSus s PSA, Schwein: Serumalbumin
Re212 <sup>1)</sup>	Schweineurinproteine
e215	Taubenfedern
e7	Taubenkot
e89	Truthahnfedern
e78	Wellensittichfedern
e77	Wellensittichkot
e209	Wüstenrennmausepithelien
e80	Ziegenepithelien

### Tierallergene – Mischungen

ex1	Epithelienmischung 1 (e1, e3, e4, e5) Katzenschuppen, Pferdeschuppen, Rinderschuppen, Hundeschuppen
ex2	Epithelienmischung 2 (e1, e5, e6, e87, e88) Katzenschuppen, Hundeschuppen, Meerschweinchenepithelien, Ratteneithelien + Serum-/Urinproteine, Mäuseepithelien + Serum-/Urinproteine
ex71	Federnmischung 1 (e70, e85, e86, e89) Gänsefedern, Hühnerfedern, Entenfedern, Truthahnfedern
ex73	Federnmischung 2 (e70, e85, e86, e213) Gänsefedern, Hühnerfedern, Entenfedern, Papageienfedern
ex72	Käfigvögelmischung (e78, e201, e196, e213, e214) Wellensittich-, Kanarienvogel-, Nymphensittich-, Papageien-, Finkenfedern
ex70	Nagermischung (e6, e82, e84, e87, e88) Meerschweinchenepithelien, Kaninchenepithelien, Hamster-epithelien, Ratteneithelien + Serum-/Urinproteine, Mäuseepithelien + Serum-/Urinproteine

### Berufsallergene

k212	Abachi Holzstaub
k205	Alkalase
k87	α-Amylase (nAsp o 21)
k83	Baumwollsamensamen
k214	Bougainvillea
k202	Bromelin/Bromelain (nAna c 2)
k85	Chloramin T
k78	Ethylenoxid
k81	Ficus spp.
k80	Formaldehyd, Formalin
Rk302 <sup>1)</sup>	Glucosylase
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
k219	rHev b 6.01, Latex
k220	rHev b 6.02, Latex
k221	rHev b 8, Latex: Profilin
k222	rHev b 9, Latex
k224	rHev b 11, Latex
k208	Lysozym (nGal d 4), Hühnererei
Rk210 <sup>1)</sup>	Maleinsäure-Anhydrid
k204	Maxatase
k211	Methyltetrahydrophthalsäure-Anhydrid
k74	Naturseide (Bombyx mori)
Rk300 <sup>1)</sup>	Pankreatin
k201	Papain (nCar p 1)
Rk301 <sup>1)</sup>	Pentosanase
k213	Pepsin (nSus s Pepsin)
k79	Phthalsäure-Anhydrid
k71	Rhizinusbohne
k206	Savinase
k73	Seidenreste
k84	Sonnenblumensamen
k86	TMA (Trimellitsäure-Anhydrid)

### Berufsallergene – 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
pax4	Nahrungsmittelherstellung (f4, f14, k87, i202) Weizenmehl, Sojabohne, Alpha-Amylase, Rüsselkäfer
pax3	Pollen/Schimmelpilze (m3, m6, g12, g15) Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata, Roggen, Weizen
pax1	Tierschuppen/Federn (e3, e4, e70, e85) Pferdeschuppen, Rinderschuppen, Gänsefedern, Hühnerfedern

### Arzneimittel

Rc206 <sup>1)</sup>	ACTH
c6	Amoxicillolyl
c5	Ampicillolyl
Rc313 <sup>1)</sup>	Aprotinin
c7	Cefaclor
c8	Chlorhexidin
c209	Chymopapain
c74	Gelatine
c73	Insulin (Human)
c71	Insulin (Rind)
c70	Insulin (Schwein)
c260	Morphin
c1	Penicillolyl G
c2	Penicillolyl V
c261	Pholcodin
Rc207 <sup>1)</sup>	Protamin
c202	Suxamethonium (Succinylcholin)
Rc208 <sup>1)</sup>	Tetanustoxoid

### Parasiten

p4	Anisakis (Fischparasit)
p1	Ascaris

### Sonstige Allergene

o215	Alpha-Gal (Gal-alpha-1,3-Gal Thyroglobulin)
Ro300 <sup>1)</sup>	Amylase Inhibitor Protein
o1	Baumwolle
o214	CCD Kohlenhydrat-Determinante MUXF3
o202	Fischfutter, Artemia salina
o203	Fischfutter, TetraMin®
o207	Fischfutter, Daphnia
Ro213 <sup>1)</sup>	Maltose-bindendes Protein
Ro400 <sup>1)</sup>	Meerrettichperoxidase
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-, Hundeschuppen, Kaninchenepithelien
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
rx4	Sondermischung/Pollen 2 (g2, g5, g11, w1, w6, w9) Hundszahngas, Lolch, Trespe, beifußblättrige Ambrosie, Beifuß, Spitzwegerich
rx6	Sondermischung/Pollen, Schimmelpilze (t3, g6, w6, m2, m6) Birke, Lieschgras, Beifuß, Cladosporium herbarum, Alternaria alternata

<sup>1)</sup> Für Forschungszwecke

## Spezifisches IgG/IgG4/IgA

Nahezu alle IgE-Allergene können auch für die spezifische IgG-, IgG4- und IgA-Bestimmung eingesetzt werden.

### Spezifisches IgG

<b>Exogene-allergische Alveolitis</b>	
<b>Farmerlunge</b>	
m6	Alternaria alternata
m3	Aspergillus fumigatus
m5	Candida albicans
m2	Cladosporium herbarum
G m22	Micropolyspora faeni
m1	Penicillium chrysogenum
G mx6	Schimmelpilzmischung 1 (m1, m2, m4, m6)
G mx7	Schimmelpilzmischung 2 (G m22, G m23)
G m24	Stachybotrys atra
G m23	Thermoactinomyces vulgaris

### Spezifisches IgG

<b>Vogelhalterlunge</b>	
G e92	Papageien-Serumproteine, -Federn, -Kot
G e93	Tauben-Serumproteine
G e91	Tauben-Serumproteine, -Federn, -Kot
G e90	Wellensittich-Serumproteine, -Federn, -Kot

### Spezifisches IgG/IgG4

<b>Therapieverlaufsbeobachtung (SIT)</b>	
i1	Bienengift
t3	Birke
d1	D. pteronyssinus
d2	D. farinae
g6	Lieschgras
i3	Wespengift

### Spezifisches IgG

<b>Nahrungsmittel</b>	
f1	Hühnereweiß
f78	Kasein
f76	α-Lactalbumin
f77	β-Lactoglobulin

### Spezifisches IgA

<b>Nahrungsmittel</b>	
f78	Kasein
f76	α-Lactalbumin
f77	β-Lactoglobulin

### Inhalationsscreen

SX1	Inhalationsscreen (d1, e1, e5, g6, g12, m2, t3, w6) Dermatophagoides pteronyssinus, Katzenschuppen, Hundeschuppen, Lieschgras, Roggen, Cladosporium herbarum, Birke, Beifuß
-----	--

### Nahrungsmittelscreen

fx5	Nahrungsmittelscreen (f1, f2, f3, f4, f13, f14) Hühnereweiß, Milcheiweiß, Dorsch (Kabeljau), Weizenmehl, Erdnuss, Soja
-----	---

### Baumpollen

t1	Ahorn
t19	Akazie
t55	Besenginster
t3	Birke
t215	rBet v 1, Birke: PR-10 Protein
t216	rBet v 2, Birke: Profilin
t220	rBet v 4, Birke: Polcalcin
t225	rBet v 6, Birke
t221	rBet v 2, rBet v 4, Birke: Nebenallergene
t5	Buche
t214	Dattelpalme
t207	Douglasie
t7	Eiche
t218	Eiche, Virginia -
t2	Erle
t25	Esche, gewöhnlich (Europa)
t15	Esche, weiß (Amerika)
t206	Eskkastanie
t18	Eukalyptus
t201	Fichte
t56	Gagelstrauch
t209	Hainbuche (Weißbuche)
t4	Hasel
t41	Hickory Spottnuss
t22	Hickory-Baum
t205	Holunder
t213	Kiefer (Pinus radiata)
t16	Kiefer (Pinus strobus)
t210	Liguster
t208	Linde
t211	Liquidambar styraciflua, Amberbaum
t71	Maulbeerbaum, rot
t70	Maulbeerbaum, weiß
t21	Melaleuca-Baum
t20	Mesquite
t9	Olive
t224	rOle e 1, Olive
t227	nOle e 7, Olive: nsLipid-Transfer-Protein
t240	rOle e 9, Olive
t223	Öpalme
t54	Ölweide, schmalblättrige
t72	Palme
t219	Paloverde
t14	Pappel
t217	Pfefferbaum
t73	Pinie, australisch
t11	Platane
t241	rPla a 1, Platane
t203	Roskastanie
t12	Salweide
t37	Sumpfpfypresse, echt
t8	Ulme
t6	Wacholder (Sadebaum)
t57	Wacholder, virginisch
t10	Walnuss
t212	Zeder
t17	Zeder, japanisch
t45	Zedern-Ulme
t44	Zürgelbaum, westlicher
t23	Zypresse
t222	Zypresse, Arizona
t226	nCup a 1, Zypresse

### Baumpollen – Mischungen

tx1	Bäumemischung 1 (t1, t3, t7, t8, t10) Ahorn, Birke, Eiche, Ulme, Walnuss
tx2	Bäumemischung 2 (t1, t7, t8, t14, t22) Ahorn, Eiche, Ulme, Pappel, Hickory-Baum
tx3	Bäumemischung 3 (t6, t7, t8, t14, t20) Sadebaum, Eiche, Ulme, Pappel, Mesquite
tx4	Bäumemischung 4 (t7, t8, t11, t12, t14) Eiche, Ulme, Platane, Salweide, Pappel
tx5	Bäumemischung 5 (t2, t4, t8, t12, t14) Erle, Hasel, Ulme, Salweide, Pappel
tx6	Bäumemischung 6 (t1, t3, t5, t7, t10) Ahorn, Birke, Buche, Eiche, Walnuss
tx7	Bäumemischung 7 (t9, t12, t16, t18, t19, t21) Olive, Salweide, Kiefer (Pinus strobus), Eukalyptus, Akazie, Melaleuca-Baum
tx8	Bäumemischung 8 (t1, t3, t4, t7, t11) Ahorn, Birke, Hasel, Eiche, Platane
tx9	Bäumemischung 9 (t2, t3, t4, t7, t12) Erle, Birke, Hasel, Eiche, Salweide
tx10	Bäumemischung 10 (t2, t3, t4, t15) Erle, Birke, Hasel, Weißesche

### Gräser-/Getreidepollen

g17	Bahiagrass
g71	Canary-Grass
g201	Gerste
g204	Glatthafer
g70	Haargerste
g14	Hafer
g13	Honiggras, wollig
g2	Hundszahn-/Bermudagrass
g216	nCyn d 1, Hundszahngas
g3	Knäuelgras
g6	Lieschgras
g205	rPhl p 1, Lieschgras: Hauptallergen
g206	rPhl p 2, Lieschgras
g208	nPhl p 4, Lieschgras
g215	rPhl p 5b, Lieschgras: Hauptallergene
g209	rPhl p 6, Lieschgras
g210	rPhl p 7, Lieschgras: Polcalcin
g211	rPhl p 11, Lieschgras
g212	rPhl p 12, Lieschgras: Profilin
g213	rPhl p 1, rPhl p 5b, Lieschgr.: Hauptallergene
g214	rPhl p 7, rPhl p 12, Lieschgr.: Nebenallergene
g5	Lolch
g202	Mais
g10	Mohrenhirse (Sorgho)
g12	Roggen
g1	Ruchgras
g203	Salzgras
g7	Schilf (Reet)
g9	Straußgras, weiß
g11	Trespe
g15	Weizen
g16	Wiesenfuchsschwanz
g8	Wiesenrispengras
g4	Wiesenschwingel

### 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
w20	Brennnessel
w17	Feuerbusch
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	Rappspollen
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
w210	Zuckerrübe

### 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 Ambrosie (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
d2	Dermatophagoides farinae
d3	Dermatophagoides microceras
d70	Acarus siro
d201	Blomia tropicalis
d74	Euroglyphus maynei
d73	Glycophagus domesticus
d71	Lepidoglyphus destructor
d72	Tyrophagus putrescentiae