

Praxisinformation 0055

ALEX²

Allergenliste





Inhalte

Baumpollen	4
Gräserpollen	5
Kräuterpollen	5
Milben & Schaben	6
Schuppen & Epithelien	7
Schimmel- und Hefepilze	8
Insektengifte	8
Ei & Milch	9
Fleisch	9
Gemüse	10
Getreide & Samen	10
Gewürze	11
Hülsenfrüchte & Nüsse	12
Fisch und Meeresfrüchte	13
Obst	14
Andere	14

Baumpollen

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	t19	Akazie	<i>Acacia mimosa</i>		
K	t226	Arizona-Zypresse	<i>Cupressus arizonica</i>	nCup a 1	Pektat Lyase
K	t215	Birke	<i>Betula verrucosa</i>	rBet v 1	PR-10
K	t216	Birke	<i>Betula verrucosa</i>	rBet v 2	Profilin
K	t225	Birke	<i>Betula verrucosa</i>	rBet v 6	Isoflavon Reductase
K	t300	Buche	<i>Fagus sylvatica</i>	rFag s 1	PR-10
K	t105	Dattelpalme	<i>Phoenix dactylifera</i>	rPho d 2	Profilin
K	t100	Erle	<i>Alnus glutinosa</i>	rAln g 1	PR-10
K	t101	Erle	<i>Alnus glutinosa</i>	rAln g 4	Polcalcin
E	t25	Esche	<i>Fraxinus excelsior</i>		
K	t103	Esche	<i>Fraxinus excelsior</i>	rFra e 1	Ole e 1-Familie
E	t304	Götterbaum	<i>Ailanthus altissima</i>		
E	t4	Hasel	<i>Corylus avellana</i>		
K	t102	Hasel	<i>Corylus avellana</i>	rCor a 1.0103	PR-10
K	t303	Japanzeder	<i>Cryptomeria japonica</i>	rCry j 1	Pektat Lyase
E	t71	Maulbeerbaum	<i>Morus rubra</i>		
K	t224	Olive	<i>Olea europaea</i>	nOle e 1	Ole e 1-Familie
K	t240	Olive	<i>Olea europaea</i>	rOle e 9	1,3 β Glucanase
E	t305	Papiermaulbeere	<i>Broussonetia papyrifera</i>		
E	t14	Pappel	<i>Populus nigra</i>		
K	t241	Platane	<i>Platanus acerifolia</i>	rPla a 1	Pflanzen Invertase
K	t301	Platane	<i>Platanus acerifolia</i>	nPla a 2	Polygalacturonase
K	t302	Platane	<i>Platanus acerifolia</i>	rPla a 3	nsLTP
E	t8	Ulme	<i>Ulmus campestris</i>		
E	t10	Walnuss	<i>Juglans regia</i>		
E	t63	Zeder	<i>Juniperus ashei</i>		
E	t222	Zypresse	<i>Cupressus sempervirens</i>		



Gräserpollen



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	g17	Bahiagrass	<i>Paspalum notatum</i>		
E	g2	Hundszahngrass	<i>Cynodon dactylon</i>		
K	g216	Hundszahngrass	<i>Cynodon dactylon</i>	rCyn d 1	Beta-Expansin
K	g205	Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>	rPhl p 1	Beta-Expansin
K	g206	Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>	rPhl p 2	Expansin
K	g215	Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>	rPhl p 5.0101	Gras Gruppe 5/6
K	g209	Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>	rPhl p 6	Gras Gruppe 5/6
K	g210	Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>	rPhl p 7	Polcalcin
K	g212	Lieschgras	<i>Phleum pratense</i>	rPhl p 12	Profilin
E	g12	Roggen	<i>Secale cereale</i>		
E	g7	Schilf	<i>Phragmites communis</i>		
K	g100	Weidelgras	<i>Lolium perenne</i>	rLol p 1	Beta-Expansin

Kräuterpollen



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	w14	Amarant	<i>Amaranthus retroflexus</i>		
E	w6	Beifuß	<i>Artemisia vulgaris</i>		
M	w231	Beifuß	<i>Artemisia vulgaris</i>	rArt v 1	Pflanzen Defensin
M	w233	Beifuß	<i>Artemisia vulgaris</i>	rArt v 3	nsLTP
M	w301	Bingelkraut	<i>Mercurialis annua</i>	rMer a 1	Profilin
E	w20	Brennnessel	<i>Urtica dioica</i>		
E	w21	Glaskraut	<i>Parietaria judaica</i>		
M	w211	Glaskraut	<i>Parietaria judaica</i>	rPar j 2	nsLTP
M	w302	Hanf	<i>Cannabis sativa</i>	rCan s 3	nsLTP
E	w303	Hanf (CBD)	<i>Cannabis sativa</i>		
E	w11	Salzkraut	<i>Salsola kali</i>		
K	w232	Salzkraut	<i>Salsola kali</i>	rSal k 1	Pectin Methylesterase
E	w9	Spitzwegerich	<i>Plantago lanceolata</i>		
K	w234	Spitzwegerich	<i>Plantago lanceolata</i>	rPla l 1	Ole e 1-Familie
E	w1	Traubenkraut	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>		
K	w230	Traubenkraut	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	rAmb a 1	Pektat Lyase
K	w300	Traubenkraut	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	rAmb a 4	Pflanzen Defensin
E	w10	Weißer Gänsefuß	<i>Chenopodium album</i>		
K	w100	Weißer Gänsefuß	<i>Chenopodium album</i>	rChe a 1	Ole e 1-Familie

Milben & Schaben



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	d70	Acarus siro	<i>Acarus siro</i>		
K	d100	Amerikanische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides farinae</i>	rDer f 1	Zystein Protease
K	d101	Amerikanische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides farinae</i>	rDer f 2	NPC2 Familie
E	i206	Amerikanische Schabe	<i>Periplaneta americana</i>		
K	i300	Amerikanische Schabe	<i>Periplaneta americana</i>	r a 7	Tropomyosin
K	d300	Blomia tropicalis	<i>Blomia tropicalis</i>	rBlo t 5	Milbe Gruppe 5
K	d301	Blomia tropicalis	<i>Blomia tropicalis</i>	rBlo t 10	Tropomyosin
K	d302	Blomia tropicalis	<i>Blomia tropicalis</i>	rBlo t 21	unbekannt
K	i100	Deutsche Schabe	<i>Blatella germanica</i>	rBla g 1	Schabe Gruppe 1
K	i101	Deutsche Schabe	<i>Blatella germanica</i>	rBla g 2	Aspartat Protease
K	i102	Deutsche Schabe	<i>Blatella germanica</i>	rBla g 4	Calycin
K	i103	Deutsche Schabe	<i>Blatella germanica</i>	rBla g 5	Glutathion S- Transferase
K	i301	Deutsche Schabe	<i>Blatella germanica</i>	rBla g 9	Arginin Kinase
K	d202	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 1	Zystein Protease
K	d203	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 2	NPC2 Familie
K	d103	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 5	unbekannt
K	d104	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 7	Milbe Gruppe 7
K	d205	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 10	Tropomyosin
K	d102	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 11	Myosin, schwere Kette
K	d303	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 20	Arginin Kinase
K	d304	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 21	unbekannt
K	d209	Europäische Hausstaubmilbe	<i>Dermatophagoides pteronysinus</i>	rDer p 23	Peritrophin Domäne
K	d105	Glycyphagus domesticus	<i>Glycyphagus domesticus</i>	rGly d 2	NPC2 Familie
K	d305	Lepidoglyphus destructor	<i>Lepidoglyphus destructor</i>	rLep d 2	NPC2 Familie
E	d72	Tyrophagus putrescentiae	<i>Tyrophagus putrescentiae</i>		
K	d306	Tyrophagus putrescentiae	<i>Tyrophagus putrescentiae</i>	rTyr p 2	NPC2 Familie

Schuppen & Epithelien

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
K	e301	Dsungarischer Hamster	<i>Phodopus sungorus</i>	rPhod s 1	Lipocalin
K	e101	Hund	<i>Canis familiaris</i>	rCan f 1	Lipocalin
K	e102	Hund	<i>Canis familiaris</i>	rCan f 2	Lipocalin
K	e221	Hund	<i>Canis familiaris</i>	nCan f 3	Serumalbumin
K	e302	Hund	<i>Canis familiaris</i>	rCan f 4	Lipocalin
K	e303	Hund	<i>Canis familiaris</i>	rCan f 6	Lipocalin
K	e304	Hund	<i>Canis familiaris</i>	rCan f Fel d 1 like	Uteroglobulin
E	e308	Hunde-Urin (inkl. Can f 5)	<i>Canis familiaris</i>		
K	e309	Kaninchen	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	rOry c 1	Lipocalin
K	e310	Kaninchen	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	rOry c 2	Lipocalin
K	e311	Kaninchen	<i>Oryctolagus cuniculus</i>	rOry c 3	Uteroglobulin
K	e94	Katze	<i>Felis domesticus</i>	rFel d 1	Uteroglobulin
K	e220	Katze	<i>Felis domesticus</i>	nFel d 2	Serumalbumin
K	e228	Katze	<i>Felis domesticus</i>	rFel d 4	Lipocalin
K	e300	Katze	<i>Felis domesticus</i>	rFel d 7	Lipocalin
K	e103	Maus	<i>Mus musculus</i>	rMus m 1	Lipocalin
K	e305	Meerschweinchen	<i>Cavia porcellus</i>	rCav p 1	Lipocalin
K	e227	Pferd	<i>Equus caballus</i>	rEqu c 1	Lipocalin
K	e306	Pferd	<i>Equus caballus</i>	nEqu c 3	Serumalbumin
K	e307	Pferd	<i>Equus caballus</i>	rEqu c 4	Latherin
E	e73	Ratte	<i>Rattus norvegicus</i>		
K	e100	Rind	<i>Bos domesticus</i>	rBos d 2	Lipocalin
E	e81	Schaf	<i>Ovis aries</i>		
E	e83	Schwein	<i>Sus domesticus</i>		
E	e80	Ziege	<i>Capra hircus</i>		

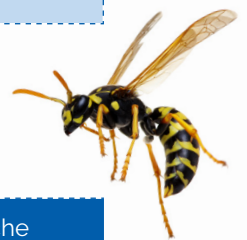


Schimmel- und Hefepilze

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
K	m229	Alternaria alternata	<i>Alternaria alternata</i>	rAlt a 1	Alt a 1-Familie
K	m230	Alternaria alternata	<i>Alternaria alternata</i>	rAlt a 6	Enolase
K	m218	Aspergillus fumigatus	<i>Aspergillus fumigatus</i>	rAsp f 1	Mitogillin Familie
K	m220	Aspergillus fumigatus	<i>Aspergillus fumigatus</i>	rAsp f 3	Peroxisomales Protein
K	m221	Aspergillus fumigatus	<i>Aspergillus fumigatus</i>	rAsp f 4	unbekannt
K	m222	Aspergillus fumigatus	<i>Aspergillus fumigatus</i>	rAsp f 6	Mn Superoxid- Dismutase
E	m2	Cladosporium herbarum	<i>Cladosporium herbarum</i>		
K	m100	Cladosporium herbarum	<i>Cladosporium herbarum</i>	rCla h 8	Kurzketten Dehydrogenase
K	y2	Malassezia sympodialis	<i>Malassezia sympodialis</i>	rMala s 5	unbekannt
K	y3	Malassezia sympodialis	<i>Malassezia sympodialis</i>	rMala s 6	Cyclophilin
K	y5	Malassezia sympodialis	<i>Malassezia sympodialis</i>	rMala s 11	Mn Superoxid- Dismutase
E	m1	Penicillium chrysogenum	<i>Penicillium chrysogenum</i>		

Insektengifte

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	i70	Feuerameise	<i>Solenopsis richteri</i> & <i>Solenopsis invicta</i>		
E	i3	Gemeine Wespe	<i>Vespula vulgaris</i>		
K	i211	Gemeine Wespe	<i>Vespula vulgaris</i>	rVes v 1	Phospholipase A1
K	i209	Gemeine Wespe	<i>Vespula vulgaris</i>	rVes v 5	Antigen 5
E	i1	Honigbiene	<i>Apis mellifera</i>		
K	i208	Honigbiene	<i>Apis mellifera</i>	nApi m 1	Phospholipase A2
K	i217	Honigbiene	<i>Apis mellifera</i>	rApi m 10	Icarapin Variante 2
E	i25	Langkopfwespe	<i>Dolichovespula</i> spp.		
E	i4	Papierwespe	<i>Polistes dominulus</i>		
K	i210	Papierwespe	<i>Polistes dominulus</i>	rPol d 5	Antigen 5





Ei & Milch

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f75	Hühnereidotter	<i>Gallus domesticus</i>		
K	f510	Hühnereidotter	<i>Gallus domesticus</i>	nGal d 5	Serumalbumin
E	f1	Hühnereiweiß	<i>Gallus domesticus</i>		
K	f232	Hühnereiweiß	<i>Gallus domesticus</i>	nGal d 2	Ovalbumin
K	f233	Hühnereiweiß	<i>Gallus domesticus</i>	nGal d 1	Ovomucoid
K	f323	Hühnereiweiß	<i>Gallus domesticus</i>	nGal d 3	Ovotransferrin
K	k208	Hühnereiweiß	<i>Gallus domesticus</i>	nGal d 4	Lysozym C
E	f506	Kamelmilch	<i>Camelus dromedarius</i>		
E	f2	Kuhmilch	<i>Bos domesticus</i>		
K	f76	Kuhmilch	<i>Bos domesticus</i>	nBos d 4	α-Lactalbumin
K	f77	Kuhmilch	<i>Bos domesticus</i>	nBos d 5	β-Lactoglobulin
K	f78	Kuhmilch	<i>Bos domesticus</i>	nBos d 8	Casein
E	f325	Schafmilch	<i>Ovis aries</i>		
E	f286	Stutenmilch	<i>Equus caballus</i>		
E	f300	Ziegenmilch	<i>Capra hircus</i>		

Fleisch

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f526	Heimchen	<i>Acheta domesticus</i>		
E	f83	Huhn	<i>Gallus domesticus</i>		
E	f213	Kaninchen	<i>Oryctolagus spp.</i>		
E	f88	Lamm	<i>Ovis aries</i>		
E	f527	Mehlwurm	<i>Tenebrio molitor</i>		
E	f321	Pferd	<i>Equus caballus</i>		
E	f27	Rind	<i>Bos domesticus</i>		
K	e204	Rind	<i>Bos domesticus</i>	nBos d 6	Serumalbumin
E	f26	Schwein	<i>Sus domesticus</i>		
K	f530	Schwein	<i>Sus domesticus</i>	rSus d 1	Serumalbumin
E	f284	Truthahn	<i>Meleagris gallopavo</i>		
E	f553	Wander- heuschrecke	<i>Locusta migratoria</i>		



Gemüse



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f31	Karotte	<i>Daucus carota</i>		
K	f507	Karotte	<i>Daucus carota</i>	rDau c 1	PR-10
E	f35	Kartoffel	<i>Solanum tuberosum</i>		
E	f47	Knoblauch	<i>Allium sativum</i>		
K	f417	Sellerie	<i>Apium graveolens</i>	rApi g 1	PR-10
K	f504	Sellerie	<i>Apium graveolens</i>	rApi g 2	nsLTP
K	f505	Sellerie	<i>Apium graveolens</i>	rApi g 6	nsLTP
E	f25	Tomate	<i>Solanum lycopersicum</i>		
K	f520	Tomate	<i>Solanum lycopersicum</i>	rSola l 6	nsLTP
E	f48	Zwiebel	<i>Allium cepa</i>		

Getreide & Samen



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f305	Bockshornkleesa- men	<i>Trigonella foenum- graecum</i>		
E	f11	Buchweizen	<i>Fagopyrum esculentum</i>		
K	f508	Buchweizen	<i>Fagopyrum esculentum</i>	nFag e 2	2S Albumin
E	f124	Dinkel	<i>Triticum spelta</i>		
E	f6	Gerste	<i>Hordeum vulgare</i>		
E	f7	Hafer	<i>Avena sativa</i>		
E	f55	Hirse	<i>Panicum miliaceum</i>		
E	f226	Kürbiskern	<i>Cucurbita pepo</i>		
E	f8	Mais	<i>Zea mays</i>		
K	f523	Mais	<i>Zea mays</i>	rZea m 14	nsLTP
E	f224	Mohn	<i>Papaver somniferum</i>		
K	f516	Mohn	<i>Papaver somniferum</i>	nPap s 2S Albumin	2S Albumin
E	f347	Quinoa	<i>Chenopodium quinoa</i>		
E	f9	Reis	<i>Oryza sativa</i>		
E	f5	Roggen	<i>Secale cereale</i>		
E	f10	Sesam	<i>Sesamum indicum</i>		
K	f518	Sesam	<i>Sesamum indicum</i>	nSes i 1	2S Albumin
E	k84	Sonnenblumen- samen	<i>Helianthus annuus</i>		
K	f433	Weizen	<i>Triticum aestivum</i>	rTri a 14	nsLTP
K	f416	Weizen	<i>Triticum aestivum</i>	rTri a 19	Omega-5-Gliadin
K	f544	Weizen	<i>Triticum aestivum</i>	nTri a aA_TI	Alpha-Amylase Trypsin-Inhibitor

Gewürze

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f271	Anis	<i>Pimpinella anisum</i>		
E	f265	Kümmel	<i>Carum carvi</i>		
E	f283	Oregano	<i>Origanum vulgare</i>		
E	f218	Paprika	<i>Capsicum annuum</i>		
E	f86	Petersilie	<i>Petroselinum crispum</i>		
E	f89	Senf	<i>Brassica / Sinapis</i> spp.		
K	f519	Senf	<i>Brassica / Sinapis</i> spp.	rSin a 1	2S Albumin



Hülsenfrüchte & Nüsse



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f202	Cashew	<i>Anacardium occidentale</i>		
K	f550	Cashew	<i>Anacardium occidentale</i>	rAna o 2	11S Globulin
K	f443	Cashew	<i>Anacardium occidentale</i>	rAna o 3	2S Albumin
E	f12	Erbse	<i>Pisum sativum</i>		
K	f422	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	nAra h 1	7/8S Globulin
K	f423	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	rAra h 2	2S Albumin
K	f424	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	nAra h 3	11S Globulin
K	f447	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	rAra h 6	2S Albumin
K	f352	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	rAra h 8	PR-10
K	f427	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	rAra h 9	nsLTP
K	f803	Erdnuss	<i>Arachis hypogea</i>	rAra h 15	Oleodin
E	f315	Grüne Bohne	<i>Phaseolus vulgaris</i>		
K	f428	Haselnuss	<i>Corylus avellana</i>	rCor a 1.0401	PR-10
K	f425	Haselnuss	<i>Corylus avellana</i>	rCor a 8	nsLTP
K	f440	Haselnuss	<i>Corylus avellana</i>	nCor a 9	11S Globulin
K	f522	Haselnuss	<i>Corylus avellana</i>	nCor a 11	7/8S Globulin
K	f439	Haselnuss	<i>Corylus avellana</i>	rCor a 14	2S Albumin
E	f309	Kichererbse	<i>Cicer arietinus</i>		
E	f235	Linse	<i>Lens culinaris</i>		
E	f335	Lupinensamen	<i>Lupinus albus</i>		
E	f345	Macadamia	<i>Macadamia integrifolia</i>		
K	f513	Macadamia	<i>Macadamia integrifolia</i>	nMac i 2S Albumin	2S Albumin
E	f20	Mandel	<i>Prunus dulcis</i>		
E	f18	Paranuss	<i>Bertholletia excelsa</i>		
K	f354	Paranuss	<i>Bertholletia excelsa</i>	rBer e 1	2S Albumin
E	f201	Pekannuss	<i>Carya illinoensis</i>		
K	f531	Pistazie	<i>Pistacia vera</i>	rPis v 1	2S Albumin
K	f532	Pistazie	<i>Pistacia vera</i>	nPis v 2	11S Globulin Unter- einheit
K	f533	Pistazie	<i>Pistacia vera</i>	nPis v 3	7/8S Globulin
K	f353	Soja	<i>Glycine max</i>	rGly m 4	PR-10
K	f431	Soja	<i>Glycine max</i>	rGly m 5	7/8S Globulin
K	f432	Soja	<i>Glycine max</i>	nGly m 6	11S Globulin
K	f511	Soja	<i>Glycine max</i>	nGly m 8	2S Albumin
K	f441	Walnuss	<i>Juglans regia</i>	nJug r 1	2S Albumin
K	f512	Walnuss	<i>Juglans regia</i>	nJug r 2	7/8S Globulin
K	f539	Walnuss	<i>Juglans regia</i>	rJug r 3	nsLTP
K	f540	Walnuss	<i>Juglans regia</i>	nJug r 4	11S Globulin
K	f541	Walnuss	<i>Juglans regia</i>	nJug r 6	7/8S Globulin

Fisch und Meeresfrüchte



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
K	p10	Anisakis simplex	<i>Anisakis simplex</i>	rAni s 1	Kunitz Serin Protease Inhibitor
K	p11	Anisakis simplex	<i>Anisakis simplex</i>	rAni s 3	Tropomyosin
E	f3	Atlantischer Dorsch	<i>Gadus morhua</i>		
K	f509	Atlantischer Dorsch	<i>Gadus morhua</i>	nGad m 1	β-Parvalbumin
K-Mix	f805	Atlantischer Dorsch	<i>Gadus morhua</i>	nGad m 2&3	β-Enolase & Aldolase
E	f205	Atlantischer Hering	<i>Clupea harengus</i>		
K	f525	Atlantischer Hering	<i>Clupea harengus</i>	rClu h 1	β-Parvalbumin
E	f290	Auster	<i>Ostrea edulis</i>		
K	f517	Black Tiger Shrimp	<i>Penaeus monodon</i>	rPen m 1	Tropomyosin
K	f545	Black Tiger Shrimp	<i>Penaeus monodon</i>	rPen m 2	Arginin Kinase
K	f552	Black Tiger Shrimp	<i>Penaeus monodon</i>	rPen m 3	Myosin leichte Kette
K	f524	Black Tiger Shrimp	<i>Penaeus monodon</i>	rPen m 4	Sarkoplasmatisches Ca-bindendes Protein
E	f515	Eismeer Garnele	<i>Pandalus borealis</i>		
E	f80	Hummer	<i>Homarus gammarus</i>		
E	f338	Jakobsmuschel	<i>Pecten</i> spp.		
K	f355	Karpfen	<i>Cyprinus carpio</i>	rCyp c 1	β-Parvalbumin
E	f23	Krabbe	<i>Chionoecetes</i> spp.		
E	f41	Lachs	<i>Salmo salar</i>		
K	f534	Lachs	<i>Salmo salar</i>	rSal s 1	β-Parvalbumin
E	f206	Makrele	<i>Scomber scombrus</i>		
K	f551	Makrele	<i>Scomber scombrus</i>	rSco s 1	β-Parvalbumin
E	f37	Miesmuschel	<i>Mytilus edulis</i>		
E	f535	Nagelrochen	<i>Raja clavata</i>		
K	f536	Nagelrochen	<i>Raja clavata</i>	rRaj c Parvalbumin	α-Parvalbumin
K	f529	Nordseegarnele	<i>Crangon crangon</i>	rCra c 6	Troponin C
K	f537	Schwertfisch	<i>Xiphias gladius</i>	rXip g 1	β-Parvalbumin
E	f24	Shrimp Mix	<i>Litopenaeus setiferus</i> , <i>Farfantepenaeus aztecus</i> , <i>Farfantepenaeus dourarum</i>		
E	f40	Thunfisch	<i>Thunnus albacares</i>		
K	f538	Thunfisch	<i>Thunnus albacares</i>		β-Parvalbumin
E	f258	Tintenfisch	<i>Loligo</i> spp.		
E	f207	Venusmuschel	<i>Ruditapes</i> spp.		

Obst



Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
K	f434	Apfel	<i>Malus domestica</i>	rMal d 1	PR-10
K	f514	Apfel	<i>Malus domestica</i>	nMal d 2	TLP
K	f435	Apfel	<i>Malus domestica</i>	rMal d 3	nsLTP
E	f96	Avocado	<i>Persea americana</i>		
E	f92	Banane	<i>Musa acuminata</i>		
E	f94	Birne	<i>Pyrus communis</i>		
K-Mix	f44	Erdbeere	<i>Fragaria ananassa</i>	rFra a 1 + rFra a 3	PR-10 + LTP
E	f328	Feige	<i>Ficus carica</i>		
E	f288	Heidelbeere	<i>Vaccinium myrtillus</i>		
E	f242	Kirsche	<i>Prunus spp.</i>		
K	f500	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	nAct d 1	Zystein Protease
K	f503	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	nAct d 2	TLP
K	f501	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	nAct d 5	Kiwellin
K	f502	Kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	nAct d 10	nsLTP
E	f91	Mango	<i>Mangifera indica</i>		
K	f528	Melone	<i>Cucumis melo</i>	rCuc m 2	Profilin
E	f33	Orange	<i>Citrus sinensis</i>		
E	f293	Papaya	<i>Carica papaya</i>		
K	f420	Pfirsich	<i>Prunus persica</i>	rPru p 3	nsLTP
K	f521	Weintraube	<i>Vitis vinifera</i>	rVit v 1	nsLTP

Andere

Komponente (K)/ Extrakt (E)	Allergen- code	Allergenquelle	Wissenschaftlicher Name	Komponente	Biochemische Bezeichnung
E	f45	Bäckerhefe	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>		
E	k81	Birkenfeige	<i>Ficus benjamina</i>		
K	o214	Homo sapiens Lactoferrin	<i>Homo sapiens</i>	rHom s LF	CCD
K	k215	Latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	rHev b 1	Rubber elongation factor
K	k217	Latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	rHev b 3	small rubber particle protein
K	k218	Latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	rHev b 5	unbekannt
K	k220	Latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	rHev b 6.02	Pro-Hevein
K	k221	Latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	rHev b 8	Profilin
K	k224	Latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	rHev b 11	Class 1 Chitinase
K	o100	Taubenzecke	<i>Argas reflexus</i>	rArg r 1	Lipocalin

Notizen



GANZIMMUN ist ein humanmedizinisches Labor in Mainz, das seit Unternehmensgründung im Jahre 1998 stetig expandiert.

Durch eine hochmoderne technische Ausstattung in den Bereichen LC/MS, Zellkulturlabor, Next-Generation-Sequenzierung u.v.m. profitieren unsere internationalen Kunden von einem innovativen Dienstleistungsspektrum – von der klinisch-chemischen Diagnostik, Mikrobiologie, Molekularbiologie, Endokrinologie, Orthomolekularen bis hin zur spezialisierten Immundiagnostik.

Auch modernste technische Optionen der Befundübermittlung und einzigartige Service-Tools wie das selbstentwickelte Labormanagementsystem 2D-connect® und die GANZIMMUN-Akademie stehen unseren Einsendern zur Verfügung.

Impressum

Herausgeber
GANZIMMUN

Erich-Dombrowski-Straße 3
55127 Mainz

Tel. +49 6131 7205-0
Fax +49 6131 7205-100

www.ganzimmun.de
info@ganzimmun.de

Ärztlicher Leiter
Dr. med. Patrik Zickgraf

Bildnachweis
Shutterstock, Adobe Stock

Unsere Webauftritte
Besuchen Sie uns

