

Allergensortiment

för blodprovsanalys vid allergiutredning

Phadia

Enkelt - Säkert - Effektivt

Provtagningsanvisningar

Ett blodprov, kapillärt eller venöst

För: Specifikt IgE och Phadiatop®

Rörtyp	Volym	Provtagning	Hållbarhet i +2° - +8° C
Rör för serum- eller plasmaprover (EDTA eller heparin).	Minsta mängd för analyser: 0.150 ml. Till varje allergen därutöver krävs 0.040 ml serum.	Venöst alt. kapillärtprov: Vid läkemedel, bi och geting bör prov tas så nära som möjligt efter exponering dock ej senare än 6 månader. Vid negativt resultat bör nytt prov tas efter 5-6 veckor.	1 vecka.

För: Specifikt IgA, Specifikt IgG och Specifikt IgG4

Rörtyp	Volym	Provtagning	Hållbarhet i +2° - +8° C
Rör för serum- eller plasmaprover (EDTA eller heparin).	Minsta mängd för analyser: 0.150 ml. Till varje antigen därutöver krävs 0.040 ml serum.	Venöst alt. kapillärtprov.	1 vecka.

Val av allergener

Säkerheten på testerna finns dokumenterade i många vetenskapliga studier.

Vid specifik misstanke, välj singelallergen framför en allergenmix. Allergenmixar har en lägre sensitivitet och specificitet jämfört med singelallgener.

Tolkning av provsvar

Analysresultaten anger mängden allergenspecifika IgE-antikroppar i kU/l vilka kan mätas ned till en nivå av 0,1 kUA/l. I kliniskt arbete har vanligtvis 0,35 kUA/l använts som cut-offvärde.

Tidigare indelades värdena i klasser från 0 till 6 enligt nedanstående tabell.

kU/l	RAST-klass	
<0,35	0	Ej mätbar koncentration av specifika IgE-antikroppar. Atopisk allergi osannolik men kan i vissa fall inte helt uteslutas.
0,35 - 0,7	1	
0,7 - 3,5	2	Förekomst av specifika IgE-antikroppar i
3,5 - 17,5	3	stigande koncentration.
17,5 - 50,0	4	
50,0 - 100	5	
>100	6	

ImmunoCAP® Rapid

ImmunoCAP® Rapid är ett in-vitro-test för kvalitativ bestämning av allergenspecifika IgE-antikroppar i humant kapillärblod eller hepariniserat venöst helblod. Ett stick i fingret och svar på 20 minuter.

ImmunoCAP® Phadiatop®

Phadiatop® är ett kombinationstest som svarar på frågan om atopisk allergi föreligger eller inte. En allergiutredning startar vanligtvis med detta test. Testet är uppbyggt av en balanserad mix av vanligt förekommande inhalationsallergener som reagerar med specifika IgE-antikroppar i patientens blodprov.

ImmunoCAP® Specifikt IgE

Specifikt IgE mäter IgE-antikroppar mot specifika ämnen (allergener) i serum eller plasma. Specifika antikroppar uppkommer i blodet som ett resultat av en sensibilisering och kan detekteras efter exponering av de allergena ämnena. Genom att mäta specifika IgE-antikroppar får man svar på orsakande allergen/allergener och den nivå de allergiframkallande antikropparna har.

ImmunoCAP® Total IgE

Total IgE mäter den totala mängden IgE-antikroppar i serum eller plasma. IgE-antikroppar produceras av kroppen som ett resultat av upprepade allergena stimuleringar.

ImmunoCAP® Specifikt IgA

Specifikt IgA mäter den antigen-specifika mängden IgA-antikroppar i serum eller plasma. Specifika IgA-antikroppar är en naturlig del av kroppens immunförsvar. De finns i sekret såsom saliv, i slemhinna liksom i blodet. Mängden specifika IgA-antikroppar ökar när immunförsvaret reagerar t ex mot ett födoämnesallergen.

ImmunoCAP® Specifikt IgG

Specifikt IgG mäter antigen-specifika mängden IgG-antikroppar i serum eller plasma. Specifika IgG-antikroppar är en naturlig del av kroppens immunförsvar och produceras i blodet som svar på exponering av främmande substanser.

ImmunoCAP® Tryptas

Tryptas är en mediator som frisätts vid mastcellaktivering. Mastcellen spelar en viktig roll vid allergiska reaktioner. Mätning av Tryptas i serum eller plasma kan vara en hjälp till identifiering av anafylaxi. Förhöjda basalnivåer av tryptas i serum kan vara en riskfaktor för allvarliga reaktioner. Tryptas-mätningar kan även användas vid identifiering och behandling av mastocytos .

ImmunoCAP® ECP

ECP mäter koncentrationen av Eosinophil Cationic Protein i serum. ECP är en mediator som frisätts vid eosinofylaktivering. Ett objektiva mått på inflammationen hos astmatiker. Kan användas vid monitorering av steroidbehandling. Särskild provhantering för denna analys krävs.

ImmunoCAP® ISAC

Immuno Solid-phase Allergen Chip.
ImmunoCAP® ISAC är baserat på modern biochipteknik, vilket möjliggör multiplexmätning av specifika antikroppar mot allergena-/antigena komponenter.

	<i>Allergensortiment</i>	<i>Sida</i>
POLLEN	Gräspollen	3
	Örtpollen	3
	Trädpollen	4
KVALSTER/ MÖGEL	Kvalster	6
	Mögel och jästsvampar	6
HUSDAMM/ INSEKTER	Husdamm	7
	Insekter	8
	Insektsgifter	8
PARASITER/ LÄKEMEDEL	Parasiter	8
	Läkemedel	8
DJUR	Djur	9
FÖDOÄMNE	Födoämnen	10
YRKESALLERGEN/ ÖVRIGT/MIXAR	Yrkesallergen	17
	Övrigt ordinarie sortiment och specials Sortiment*	18
	Vanliga mixar	18
ALLERGENA KOMponenter	Allergena komponenter	19
IMMUNOCAP® RAPID	ImmunoCAP® Rapid	21
ANTI-GEN- SORTIMENT	Antigensortiment (Specifikt IgA, Specifikt IgG, Specifikt IgG4)	22

Alla Phadias produkter är tillverkade enligt ISO13485:2003. Phadiatop® och ImmunoCAP® är varunamn tillhörande Phadia AB.

Ordinarie sortiment är dokumenterat för rutinanvändning.

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDAS ENDAST FÖR FORSKNINGSÄNDAMÅL. Ej för rutinanvändning.

Gräspollen

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Bahiagräs	<i>Paspalum notatum</i>	g17	16	14-4189-01
Eng rajgräs	<i>Lolium perenne</i>	g5	16	14-4134-01
Foderlost	<i>Bromus inermis</i>	g11	16	14-4238-01
Havre (pollen)	<i>Avena sativa</i>	g14	16	14-4239-01
Hundtandgräs	<i>Cynodon dactylon</i>	g2	16	14-4131-01
Hundäxing	<i>Dactylis glomerata</i>	g3	16	14-4117-01
Johnsongräs	<i>Sorghum halepense</i>	g10	16	14-4138-01
Knylhavre	<i>Arrhenatherum elatius</i>	g204	10	14-5154-01
Korn (pollen)	<i>Hordeum vulgare</i>	g201	10	14-4821-01
Krypven	<i>Agrostis stolonifera</i>	g9	16	14-4137-01
Luddtätel	<i>Holcus lanatus</i>	g13	16	14-4139-01
Majs (pollen)	<i>Zea mays</i>	g202	10	14-4822-01
Råg (pollen)	<i>Secale cereale</i>	g12	16	14-4101-01
Rörflen	<i>Phalaris arundinacea</i>	g71	10	14-4360-01
Saltgräs	<i>Distichlis spicata</i>	g203	10	14-5145-01
Strandråg	<i>Elymus triticoides</i>	g70	10	14-4344-01
Timotej	<i>Phleum pratense</i>	g6	16	14-4100-01
Vass	<i>Phragmites communis</i>	g7	16	14-4187-01
Vete (pollen)	<i>Triticum sativum</i>	g15	16	14-4188-01
Vårbrodd	<i>Anthoxanthum odoratum</i>	g1	16	14-4130-01
Ängsgröe	<i>Poa pratensis</i>	g8	16	14-4136-01
Ängskavle	<i>Alopecurus pratensis</i>	g16	16	14-4240-01
Ängssvingel	<i>Festuca elatior</i>	g4	16	14-4133-01

Gräspollenmix

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
g3, g4, g5, g6, g8		gx1	16	14-4163-01
Hundäxing, Ängssvingel, Eng rajgräs, Timotej, Ängsgröe				
g2, g5, g6, g8, g10, g17		gx2	16	14-4192-01
Hundtandgräs, Eng rajgräs, Timotej, Ängsgröe, Johnsongräs, Bahiagräs				
g1, g5, g6, g12, g13		gx3	16	14-4193-01
Vårbrodd, Eng rajgräs, Timotej, Råg, Luddtätel				
g1, g5, g7, g12, g13		gx4	16	14-4194-01
Vårbrodd, Eng rajgräs, Vass, Råg, Luddtätel				
g2, g5, g10, g11, g13, g17		gx6	10	14-5200-01
Hundtandgräs, Eng rajgräs, Johnsongräs, Foderlost, Luddtätel, Bahiagräs				

Örtpollen

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Alfalfa	<i>Medicago sativa</i>	w45	10	14-4951-01
Ambrosia (malörtsambrosia)	<i>Ambrosia elatior</i> (<i>A. artemisiifoli</i>)	w1	16	14-4162-01
Ambrosia (sträv ambrosia)	<i>Ambrosia psilostachya</i>	w2	16	14-4152-01
Ambrosia (hästambrosia)	<i>Ambrosia trifida</i>	w3	16	14-4153-01
Bergssyra	<i>Rumex acetosella</i>	w18	16	14-4256-01
Brännässla	<i>Urtica dioica</i>	w20	16	14-4257-01
False ragweed	<i>Franseria acanthicarpa</i>	w4	16	14-4247-01
Flockel	<i>Eupatorium capillifolium</i>	w46	10	14-4952-01

Örtpollen - forts.

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Gråbo	<i>Artemisia vulgaris</i>	w6	16	14-4103-01
Gullfrö	<i>Xanthium commune</i>	w13	16	14-4251-01
Gullris	<i>Solidago virgaurea</i>	w12	16	14-4250-01
Iva	<i>Iva ciliata</i>	w16	16	14-4254-01
Japansk humle	<i>Humulus scandens</i>	w22	16	14-4452-01
Kamomill	<i>Matricaria chamomilla</i>	w206	10	14-5020-01
Krusskräppa	<i>Rumex crispus</i>	w23	10	14-4950-01
Kvarnamarant	<i>Amaranthus palmeri</i>	w82	10	14-4953-01
Lupin	<i>Lupinus spp.</i>	w207	10	14-5022-01
Malört	<i>Artemisia absinthium</i>	w5	16	14-4248-01
Maskros	<i>Taraxacum vulgare</i>	w8	16	14-4155-01
Målla	<i>Atriplex lentiformis</i>	w15	16	14-4253-01
Prästkrage	<i>Chrysanthemum leucanthemum</i>	w7	16	14-4154-01
Raps	<i>Brassica napus</i>	w203	10	14-5024-01
Sockerbeta	<i>Beta vulgaris</i>	w210	10	14-5192-01
Sodaört	<i>Salsola kali (pestifer)</i>	w11	16	14-4249-01
Solros	<i>Helianthus annuus</i>	w204	10	14-5025-01
Sommarcyress	<i>Kochia scoparia</i>	w17	16	14-4255-01
Svartkämpe (engelsk)	<i>Plantago lanceolata</i>	w9	16	14-4156-01
Svinamarant	<i>Amaranthus retroflexus</i>	w14	16	14-4252-01
Svinmålla	<i>Chenopodium album</i>	w10	16	14-4157-01
Väggört (grenig väggört)	<i>Parietaria judaica</i>	w21	16	14-4104-01
Väggört	<i>Parietaria officinalis</i>	w19	16	14-4186-01

Örtpollenmixar

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
w1, w6, w9, w10, w11		wx1	16	14-4195-01
Malörtsambrosia, Gråbo, Svartkämpe (engelsk), Svinmålla, Sodaört		wx2	16	14-4268-01
w2, w6, w9, w10, w15		wx3	16	14-4196-01
Sträv ambrosia, Gråbo, Svartkämpe (engelsk), Svinmålla, Målla		wx5	16	14-4197-01
w6, w9, w10, w12, w20		wx6	16	14-4198-01
Gråbo, Svartkämpe (engelsk), Svinmålla, Gullris, Brännässla		wx7	16	14-4269-01
w1, w6, w7, w8, w12		wx209	10	14-5026-01
Malörtsambrosia, Gråbo, Prästkrage, Maskros, Gullris				
w9, w10, w11, w18				
Svartkämpe (engelsk), Svinmålla, Sodaört, Bergssyra				
w7, w8, w9, w10, w12				
Prästkrage, Maskros, Svartkämpe (engelsk), Svinmålla, Gullris				
w1, w2, w3				
Malörtsambrosia, Sträv ambrosia, Hästambrosia				

Trädpollen

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Acacia	<i>Acacia longifolia</i>	t19	16	14-4233-01
Alm	<i>Ulmus crassifolia</i>	t45	10	14-4944-01
Alm, amerikansk	<i>Ulmus americana</i>	t8	16	14-4226-01
Ambraträd	<i>Liquidambar styraciflua</i>	t211	10	14-5155-01

Trädpollen - forts.

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Arizona Cypress	<i>Cupressus arizonica</i>	t222	10	14-5309-01
Ask, amerikansk	<i>Fraxinus americana</i>	t15	16	14-4230-01
Ask, europeisk	<i>Fraxinus excelsior</i>	t25	16	14-4924-01
Asp	<i>Populus deltoides</i>	t14	16	14-4229-01
Australiskt pinjetråd	<i>Casuarina equisetifolia</i>	t73	10	14-4374-01
Avenbok	<i>Carpinus betulus</i>	t209	10	14-5148-01
Björk	<i>Betula verrucosa</i>	t3	16	14-4102-01
Blyertsen	<i>Juniperus virginiana</i>	t57	10	14-4948-01
Bok	<i>Fagus grandifolia</i>	t5	16	14-4148-01
Bäralm	<i>Celtis occidentalis</i>	t44	10	14-4943-01
Cajeputträd	<i>Melaleuca leucadendron</i>	t21	16	14-4235-01
Ceder	<i>Libocedrus decurrens</i>	t212	10	14-5185-01
Cypress	<i>Cupressus sempervirens</i>	t23	16	14-4237-01
Dadel (pollen)	<i>Phoenix canariensis</i>	t214	10	14-5218-01
Douglasgran	<i>Pseudotsuga taxifolia</i>	t207	10	14-5146-01
Drottningpalm	<i>Arecastrum romanzoffianum</i>	t72	10	14-4373-01
Ek	<i>Quercus alba</i>	t7	16	14-4149-01
En	<i>Juniperus sabinoides</i>	t6	16	14-4225-01
Eucalyptus	<i>Eucalyptus spp.</i>	t18	16	14-4232-01
Fläder	<i>Sambucus nigra</i>	t205	10	14-5002-01
Gran	<i>Picea excelsa</i>	t201	10	14-5005-01
Gråal	<i>Alnus incana</i>	t2	16	14-4146-01
Harris	<i>Cytisus scoparius</i>	t55	10	14-4946-01
Hassel	<i>Corylus avellana</i>	t4	16	14-4147-01
Hickory	<i>Carya pecan</i>	t22	16	14-4236-01
Hästkastanj	<i>Aesculus hippocastanum</i>	t203	10	14-5003-01
Japansk ceder	<i>Cryptomeria japonica</i>	t17	16	14-4118-01
Kastanj	<i>Castanea sativa</i>	t206	10	14-5140-01
Liguster	<i>Ligustrum vulgare</i>	t210	10	14-4834-01
Lind	<i>Tilia cordata</i>	t208	10	14-4823-01
Lönn	<i>Acer negundo</i>	t1	16	14-4161-01
Mesquite	<i>Prosopis juliflora</i>	t20	16	14-4234-01
Mullbär	<i>Morus alba</i>	t70	10	14-4325-01
Myrten	<i>Myrica cerifera</i>	t56	10	14-4947-01
Oliv (pollen)	<i>Olea europaea</i>	t9	16	14-4150-01
Oljepalm	<i>Elaeis guineensis</i>	t223	10	14-5308-01
Paloverde	<i>Cercidium floridum</i>	t219	10	14-5260-01
Pepparträd	<i>Schinus molle</i>	t217	10	14-5167-01
Platan	<i>Platanus acerifolia</i>	t11	16	14-4228-01
Rött mullbär	<i>Morus rubra</i>	t71	10	14-4949-01
Smalbladig silverbuske	<i>Elaeagnus angustifolia</i>	t54	10	14-4945-01
Storbladig silverbuske	<i>Carya tomentosa (syn. C alba)</i>	t41	10	14-4942-01
Sumpcypress	<i>Taxodium distichum</i>	t37	10	14-4941-01
Tall	<i>Pinus radiata</i>	t213	10	14-5208-01
Tall (vit)	<i>Pinus strobus</i>	t16	16	14-4231-01
Valnöt (pollen)	<i>Juglans californica</i>	t10	16	14-4227-01
Vide (sälgl)	<i>Salix caprea</i>	t12	16	14-4151-01
Virginiaek	<i>Quercus virginiana</i>	t218	10	14-5252-01

Trädpollenmixar

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
t1, t3, t7, t8, t10 Lönn, Björk, Ek, Alm, Valnöt	tx1	16	14-4199-01
t1, t7, t8, t14, t22 Lönn, Ek, Alm, Asp, Hickory	tx2	16	14-4270-01
t6, t7, t8, t14, t20 En, Ek, Alm, Asp, Mesquite	tx3	16	14-4271-01
t7, t8, t11, t12, t14 Ek, Alm, Platan, Vide (sälg), Asp	tx4	16	14-4200-01
t2, t4, t8, t12, t14 Gråal, Hassel, Alm, Vide (sälg), Asp	tx5	16	14-4201-01
t1, t3, t5, t7, t10 Lönn, Björk, Bok, Ek, Valnöt	tx6	16	14-4202-01
t9, t12, t16, t18, t19, t21 Oliv, Vide (sälg), Tall, Eucalyptus, Acacia, Cajeputträd	tx7	16	14-4272-01
t1, t3, t4, t7, t11 Lönn, Björk, Hassel, Ek, Platan	tx8	16	14-4273-01
t2, t3, t4, t7, t12 Gråal, Björk, Hassel, Ek, Vide (sälg)	tx9	16	14-4274-01
t2, t3, t4, t15 Gråal, Björk, Hassel, Ask	tx10	10	14-5183-01

Kvalster

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Husdammskvalster <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	d1	16	14-4107-01
Husdammskvalster <i>Dermatophagoides farinae</i>	d2	16	14-4108-01
Husdammskvalster <i>Dermatophagoides microceras</i>	d3	16	14-4241-01
Husdammskvalster <i>Euroglyphus maynei</i>	d74	10	14-4342-01
Husdammskvalster <i>Blomia tropicalis</i>	d201	10	14-4896-01
Förrådsqualster <i>Acarus siro</i>	d70	10	14-4300-01
Förrådsqualster <i>Lepidoglyphus destructor</i>	d71	10	14-4301-01
Förrådsqualster <i>Tyrophagus putrescentiae</i>	d72	10	14-4302-01
Förrådsqualster <i>Glycyphagus domesticus</i>	d73	10	14-4393-01

Mögel och andra mikroorganismer

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
<i>Acremonium kiliense</i>	m202	10	14-4830-01
<i>Alternaria alternata</i>	m6	16	14-4106-01
<i>Aspergillus flavus</i>	m228	10	14-4891-01
<i>Aspergillus fumigatus</i>	m3	16	14-4119-01
<i>Aspergillus niger</i>	m207	10	14-4831-01
<i>Aspergillus terreus</i>	m36	10	14-4920-01
<i>Aureobasidium pullulans</i>	m12	16	14-4263-01
<i>Botrytis cinerea</i>	m7	16	14-4258-01
<i>Candida albicans</i> (jäst)	m5	16	14-4120-01
<i>Chaetomium globosum</i>	m208	10	14-5202-01
<i>Cladosporium herbarum</i>	m2	16	14-4105-01

Mögel och andra mikroorganismer - forts

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
<i>Curvularia lunata</i>	m16	16	14-4267-01
<i>Epicoccum purpurascens</i>	m14	16	14-4265-01
<i>Fusarium proliferatum</i>	m9	16	14-4260-01
<i>Malassezia</i> spp.	m227	10	14-5321-01
<i>Mucor racemosus</i>	m4	16	14-4145-01
<i>Penicillium glabrum</i>	m209	10	14-5203-01
<i>Penicillium chrysogenum</i>	m1	16	14-4160-01
<i>Phoma betae</i>	m13	16	14-4264-01
<i>Pityrosporum orbiculare</i> (syn. <i>Malassezia</i>)	m70	10	14-4349-01
<i>Rhizopus nigricans</i>	m11	16	14-4262-01
<i>Setomelanomma rostrata</i>	m8	16	14-4259-01
Staphylokokk enterotoxin A	m80	10	14-4889-01
Staphylokokk enterotoxin B	m81	10	14-4890-01
Staphylokokk enterotoxin C	m223	10	14-5298-01
Staphylokokk enterotoxin TSST	m226	10	14-5301-01
<i>Stemphylium herbarum</i>	m10	16	14-4261-01
<i>Tilletia tritici</i>	m201	10	14-5029-01
<i>Trichoderma viride</i>	m15	16	14-4266-01
<i>Trichophyton mentagrophythes</i> var. <i>goetzii</i>	m210	10	14-5223-01
<i>Trichophyton mentagrophythes</i> var. <i>interdigitale</i>	m211	10	14-5224-01
<i>Trichophyton rubrum</i>	m205	16	14-4483-01
<i>Trichosporon pullulans</i>	m203	10	14-5027-01
<i>Ulocladium chartarum</i>	m204	10	14-5028-01

Mögelmixar

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
m1, m2, m3, m6 <i>Penicillium notatum</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> , <i>Aspergillus fumigatus</i> , <i>Alternaria alternata</i>	mx1	16	14-4204-01
m1, m2, m3, m5, m6, m8 <i>Penicillium notatum</i> , <i>Cladosporium herbarum</i> , <i>Aspergillus fumigatus</i> , <i>Candida albicans</i> , <i>Alternaria alternata</i> , <i>Helminthosporium halodes</i>	mx2	16	14-4320-01
m3, m207, m36, m228 <i>Aspergillus fumigatus</i> , <i>Aspergillus niger</i> , <i>Aspergillus terreus</i> , <i>Aspergillus flavus</i>	mx4	10	14-4921-01

Husdamm

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Greer Labs., Inc.	h1	16	14-4116-01
Hollister-Stier Labs.	h2	16	14-4140-01

Husdammsmix

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
h2, i6, d1, d2 Hollister-Stier Labs., Kackerlacka, <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i> , <i>Dermatophagoides farinae</i>	hx2	16	14-4205-01

Insekter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Broms	<i>Tabanus spp</i>	i204	10	14-5207-01
Eldmyra	<i>Solenopsis invicta</i>	i70	10	14-4343-01
Kackerlacka, tysk	<i>Blattella germanica</i>	i6	16	14-4224-01
Kackerlacka, oriental	<i>Blatta orientalis</i>	i207	10	14-5275-01
Kackerlacka, smoky brown	<i>Periplaneta americana</i>	i206	10	14-5274-01
Kornvivel	<i>Sitophilus granarius</i>	i202	10	14-5150-01
Kvarnmott	<i>Ephestia (syn. Anagasta) k.</i>	i203	10	14-5151-01
Mal	<i>Bombyx mori</i>	i8	16	14-4474-01
Mygga	<i>Aedes communis</i>	i71	10	14-4316-01
Röd mygglarv	<i>Chironomus thummi</i> (<i>C. riparius</i>)	i73	10	14-4328-01
Skalbagge	<i>Trogoderma angustum (Solier)</i>	i76	10	14-4362-01
Sudanmygga	<i>Cladotanytarsus Lewisi</i>	i72	10	14-4361-01

Insektsgifter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Bi	<i>Apis mellifera</i>	i1	16	14-4143-01
Bålgeting	<i>Vespa crabro</i>	i75	10	14-4340-01
Humla	<i>Bombus terrestris</i>	i205	10	14-5270-01
Jordgeting	<i>Vespula spp.</i>	i3	16	14-4144-01
Långkindad geting	<i>Dolichovespula maculata</i>	i2	16	14-4221-01
Långkindad geting	<i>Dolichovespula arenaria</i>	i5	16	14-4223-01
Pappersgeting	<i>Polistes Dominulus venom</i>	i77	10	14-4919-01
Pappersgeting	<i>Polistes spp.</i>	i4	16	14-4222-01

Parasiter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Anisakis		p4	16	14-4475-01
Ascaris		p1	16	14-4244-01
Echinococcus		p2	16	14-4245-01

Läkemedel

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Amoxicilloyl		c6	16	14-4451-01
Ampicilloyl		c5	16	14-4450-01
Cefaclor		c7	10	14-5336-01
Chymopapain		c209	10	14-5259-01
Folkodin		c261	10	14-4975-01
Gelatin		c74	10	14-4854-01
Insulin, human		c73	10	14-4347-01
Insulin, nöt		c71	10	14-4392-01
Insulin, svin		c70	10	14-4391-01
Klorhexidin		c8	10	14-4926-01
Morfin		c260	10	14-4974-01
Penicilloyl G		c1	16	14-4164-01
Penicilloyl V		c2	16	14-4165-01
Suxamethonium (succinylkolin)		c202	10	14-5266-01

Läkemedel - Specialsortiment*

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
ACTH (Adrenokortikotrop hormon)	Rc206	10	14-5162-10
Protamin	Rc207	10	14-5163-10
Tetanus toxoid	Rc208	10	14-5227-10

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDERAS ENDAST FÖR FORSKNINGSSÄNDAMÅL. Ej för rutin användning.

Djur

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Anka (fjädrar)	e86	10	14-4171-01
Chinchilla (epitel)	e208	10	14-5011-01
Duva (fjädrar)	e215	10	14-5032-01
Duva (spillning)	e7	16	14-4168-01
Fink (fjädrar)	e214	10	14-5013-01
Får (epitel)	e81	10	14-4307-01
Get (epitel)	e80	10	14-4306-01
Gås (fjädrar)	e70	16	14-4169-01
Hamster (epitel)	e84	10	14-4310-01
Hjort (epitel)	e216	10	14-5156-01
Hund (mjäll)	e5	16	14-4110-01
Häst (mjäll)	e3	16	14-4122-01
Häst (serum)	e205	10	14-5016-01
Iller (epitel) <i>Putorius putorius</i>	e217	10	14-5157-01
Kalkon (fjädrar)	e89	10	14-4356-01
Kanariefågel (fjädrar)	e201	10	14-4824-01
Kanariefågel (spillning)	e200	10	14-4913-01
Kanin (epitel)	e82	10	14-4308-01
Kanin (serum)	e206	10	14-5033-01
Kanin (urin)	e211	10	14-5034-01
Katt (mjäll)	e1	16	14-4109-01
Ko (mjäll)	e4	16	14-4166-01
Kyckling (fjädrar)	e85	10	14-4170-01
Kyckling (serum)	e219	10	14-5230-01
Kyckling (spillning)	e218	10	14-5229-01
Marsvin (epitel)	e6	16	14-4167-01
Mink (epitel)	e203	10	14-5030-01
Mus (epitel)	e71	10	14-4394-01
Mus (epitel, serum, urin)	e88	10	14-4327-01
Mus (serumprotein)	e76	10	14-4399-01
Mus (urinprotein)	e72	10	14-4395-01
Papegoja (fjädrar)	e213	10	14-4832-01
Parakit (fjädrar)	e196	10	14-4909-01
Parakit (serum)	e198	10	14-4911-01
Parakit (spillning)	e197	10	14-4910-01
Ren (epitel)	e202	10	14-5035-01
Råtta (epitel)	e73	10	14-4396-01
Råtta (epitel, serum, urin)	e87	10	14-4326-01
Råtta (serumprotein)	e75	10	14-4398-01
Råtta (urinprotein)	e74	10	14-4397-01
Räv (epitel)	e210	10	14-5014-01
Svin (epitel)	e83	10	14-4309-01
Undulat (fjädrar)	e78	10	14-4304-01
Undulat (spillning)	e77	10	14-4303-01
Ökenråtta (epitel)	e209	10	14-5015-01

Djur - Specialsortiment*

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Svin (urin)	Re212	10	14-5039-10

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDAS ENDAST FÖR FORSKNINGSÄNDAMÅL. Ej för rutinavvändning.

Djurmixar

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
e1, e3, e4, e5 Katt, Häst, Ko, Hund (mjäll)	ex1	16	14-4203-01
e1, e5, e6, e87, e88 Katt (mjäll), Hund (mjäll), Marsvin (epitel), Råtta (epitel, serum, urin), Mus (epitel, serum, urin)	ex2	16	14-4512-01
e6, e82, e84, e87, e88 Marsvin (epitel), Kanin (epitel), Hamster (epitel), Råtta (epitel, serum, urin), Mus (epitel, serum, urin)	ex70	10	14-4276-01
e70, e85, e86, e89 Gås, Kyckling, Anka, Kalkon (fjädrar)	ex71	10	14-4277-01
e78, e201, e196, e213, e214 Undulat, Kanariefågel, Parakit, Papegoja, Fink (fjädrar)	ex72	10	14-4278-01
e70, e85, e86, e213 Gås, Kyckling, Anka, Papegoja (fjädrar)	ex73	10	14-4828-01

Födoämnen - Frukter och grönsaker

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Ananas	<i>Ananas comosus</i>	f210	10	14-4810-01
Apelsin	<i>Citrus sinensis</i>	f33	16	14-4129-01
Aprikos	<i>Prunus armeniaca</i>	f237	10	14-4812-01
Aubergine	<i>Solanum melongena</i>	f262	10	14-5047-01
Avocado	<i>Persea americana</i>	f96	10	14-4346-01
Bambuskott	<i>Phyllostachys pubescens</i>	f51	16	14-4455-01
Banan	<i>Musa spp.</i>	f92	10	14-4334-01
Björnbär	<i>Rubus fruticosus</i>	f211	10	14-5051-01
Blomkål	<i>Brassica oleracea var. botrytis</i>	f291	10	14-5060-01
Blåbär	<i>Vaccinium myrtillus</i>	f288	10	14-5052-01
Broccoli	<i>Brassica oleracea var. italica</i>	f260	10	14-4841-01
Brysselkål	<i>Brassica oleracea var. gemmifera</i>	f217	10	14-5054-01
Citron	<i>Citrus limon</i>	f208	10	14-4829-01
Dadel	<i>Phoenix dactylifera</i>	f289	10	14-5068-01
Fikon	<i>Ficus carica</i>	f328	10	14-5244-01
Fänkål färsk	<i>Foeniculum vulgare</i>	f276	10	14-5071-01
Grapefrukt	<i>Citrus paradisi</i>	f209	10	14-4431-01
Guava	<i>Psidium guajava</i>	f292	10	14-5077-01
Gurka	<i>Cucumis sativus</i>	f244	10	14-4839-01
Hallon	<i>Rubus idaeus</i>	f343	10	14-5280-01
Jackfrukt	<i>Artocarpus heterophyllus</i>	f318	10	14-5215-01
Jordgubbe	<i>Fragaria vesca</i>	f44	16	14-4216-01
Jujube	<i>Ziziphus jujuba</i>	f336	10	14-5255-01
Karambola	<i>Averrhoa carambola</i>	f295	10	14-5056-01
Kiwifrukt	<i>Actinidia deliciosa</i>	f84	10	14-4295-01
Kål	<i>Brassica oleracea var. capitata</i>	f216	10	14-4814-01
Körsbär	<i>Prunus avium</i>	f242	10	14-4811-01
Lime	<i>Citrus aurantifolia</i>	f306	10	14-5188-01

Födoämnen - Frukter och grönsaker - forts.

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Litchifrukt	<i>Litchi chinensis</i>	f348	10	14-5285-01
Lök	<i>Allium cepa</i>	f48	16	14-4219-01
Mandarin (clementin, satsumas)	<i>Citrus reticulata</i>	f302	10	14-5160-01
Mango	<i>Mangifera indica</i>	f91	10	14-4331-01
Melon	<i>Cucumis melo spp.</i>	f87	10	14-4298-01
Morot	<i>Daucus carota</i>	f31	16	14-4210-01
Nypon	<i>Rosa spp.</i>	f330	10	14-5247-01
Oliv (färsk, svart)	<i>Olea europaea</i>	f342	10	14-5279-01
Papaya	<i>Carica papaya</i>	f293	10	14-5089-01
Passionsfrukt	<i>Passiflora edulis</i>	f294	10	14-5091-01
Persika	<i>Prunus persica</i>	f95	10	14-4337-01
Persimon	<i>Diospyros kaki</i>	f301	10	14-5161-01
Plommon	<i>Prunus domestica</i>	f255	10	14-4840-01
Potatis	<i>Solanum tuberosum</i>	f35	16	14-4211-01
Pumpa	<i>Cucurbita pepo</i>	f225	16	14-4433-01
Päron	<i>Pyrus communis</i>	f94	10	14-4336-01
Röda vinbär	<i>Ribes sylvestre</i>	f322	10	14-5221-01
Rödbeta	<i>Beta vulgaris</i>	f319	10	14-5216-01
Sallad	<i>Lactuca sativa</i>	f215	10	14-4813-01
Selleri	<i>Apium graveolens</i>	f85	10	14-4296-01
Sparris	<i>Asparagus officinalis</i>	f261	10	14-5046-01
Spemat	<i>Spinachia oleracea</i>	f214	16	14-4432-01
Söt potatis	<i>Ipomea batatas</i>	f54	16	14-4458-01
Tomat	<i>Lycopersicon lycopersicum</i>	f25	16	14-4182-01
Vattenmelon	<i>Citrullus lanatus</i>	f329	10	14-5245-01
Vindruva	<i>Vitis vinifera</i>	f259	10	14-4809-01
Vitlök	<i>Allium sativum</i>	f47	16	14-4218-01
Äpple	<i>Malus x domestica</i>	f49	16	14-4220-01

Födoämnen - Frukter och grönsaker - Specialsortiment

Tranbär	<i>Vaccinium oxycoccus</i>	Rf341	10	14-5269-10
---------	----------------------------	-------	----	------------

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDERAS ENDAST FÖR FORSKNINGSSÄNDAMÅL. Ej för rutinanvändning.

Födoämnen - Frön, sädeslag, ärtväxter och nötter

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Bockhornsklöver	<i>Trigonella foenum-graecum</i>	f305	10	14-5187-01
Bovete	<i>Fagopyrum esculentum</i>	f11	16	14-4125-01
Cashewnöt	<i>Anacardium occidentale</i>	f202	10	14-4835-01
Gluten		f79	10	14-4291-01
Haricot vert	<i>Phaseolus vulgaris</i>	f315	10	14-5211-01
Hasselnöt	<i>Corylus avellana</i>	f17	16	14-4128-01
Havre	<i>Avena sativa</i>	f7	16	14-4173-01
Hirs	<i>Panicum milliaceum</i>	f55	16	14-4459-01
Hirs, italiensk	<i>Setaria italica</i>	f56	16	14-4460-01
Hirs, japansk	<i>Echinochloa crus-galli</i>	f57	16	14-4461-01
Jordnöt	<i>Arachis hypogaea</i>	f13	16	14-4126-01

Födoämnen - Frön, sädesslag, ärtväxter och nötter - forts.

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Kastanj, äkta	<i>Castanea sativa</i>	f299	10	14-4843-01
Kikärt	<i>Cicer arietinus</i>	f309	10	14-5196-01
Kokosnöt	<i>Cocos nucifera</i>	f36	16	14-4212-01
Korn	<i>Hordeum vulgare</i>	f6	16	14-4172-01
Limböna	<i>Phaseolus lunatus</i>	f182	10	14-4929-01
Linfrö	<i>Linum usitatissimum</i>	f333	10	14-5250-01
Linsner	<i>Lens esculenta</i>	f235	10	14-4815-01
Lupinfrö	<i>Lupinus albus</i>	f335	10	14-5254-01
Macadaminöt	<i>Macadamia spp.</i>	f345	10	14-5282-01
Majs	<i>Zea mays</i>	f8	16	14-4124-01
Mandel	<i>Amygdalus communis</i>	f20	16	14-4179-01
Paranöt	<i>Bertholletia excelsa</i>	f18	16	14-4178-01
Pekannöt	<i>Carya illinoensis</i>	f201	10	14-4807-01
Pinjekärnor	<i>Pinus edulis</i>	f253	10	14-5093-01
Pistasch	<i>Pistacia vera</i>	f203	10	14-4836-01
Plattvial	<i>Lathyrus sativus</i>	f310	10	14-5197-01
Pumpaströ	<i>Cucurbita pepo</i>	f226	10	14-5098-01
Quinoa (Mjölmallå)	<i>Chenopodium quinoa</i>	f347	10	14-5284-01
Rapsfrö	<i>Brassica napus</i>	f316	10	14-5213-01
Ris	<i>Oryza sativa</i>	f9	16	14-4174-01
Råg	<i>Secale cereale</i>	f5	16	14-4123-01
Röd böna	<i>Phaseolus vulgaris</i>	f287	10	14-5100-01
Sesamfrö	<i>Sesamum indicum</i>	f10	16	14-4175-01
Sockerbetsfrö	<i>Beta vulgaris</i>	f227	10	14-5102-01
Sojaböna	<i>Glycine max</i>	f14	16	14-4115-01
Spältvete	<i>Triticum spelta</i>	f124	10	14-4914-01
Vallmoströ	<i>Papaver somniferum</i>	f224	10	14-5097-01
Valnöt	<i>Juglans spp.</i>	f256	10	14-4808-01
Vete	<i>Triticum aestivum</i>	f4	16	14-4113-01
Vit böna	<i>Phaseolus vulgaris</i>	f15	16	14-4177-01
Ärta	<i>Pisum sativum</i>	f12	16	14-4176-01

Födoämnen - Kryddor

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Anis	<i>Pimpinella anisum</i>	f271	10	14-5044-01
Basilika	<i>Ocimum basilicum</i>	f269	10	14-5048-01
Chilipeppar	<i>Capsicum frutescens</i>	f279	10	14-5062-01
Curry (Santa Maria)		f281	10	14-5067-01
Dill	<i>Anethum graveolens</i>	f277	10	14-5069-01
Dragon	<i>Artemisia dracunculus</i>	f272	10	14-5103-01
Fänkålsfrö	<i>Foeniculum vulgare</i>	f219	10	14-5070-01
Grönpeppar (omoget frö)	<i>Piper nigrum</i>	f263	10	14-5075-01
Ingefära	<i>Zingiber officinale</i>	f270	10	14-5072-01
Kardemumma	<i>Elettaria cardamomum</i>	f267	10	14-5058-01
Koriander	<i>Coriandrum sativum</i>	f317	10	14-5214-01
Kryddnejlika	<i>Syzygium aromaticum</i>	f268	10	14-5064-01

Födoämnen - Kryddor - forts.

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Kryddpeppar	<i>Pimenta dioica</i>	f339	10	14-5267-01
Kummin	<i>Carum carvi</i>	f265	10	14-5057-01
Lagerbärsblad	<i>Laurus nobilis</i>	f278	10	14-5049-01
Libbsticka	<i>Levisticum officinale</i>	f275	10	14-5082-01
Mejram	<i>Origanum majorana</i>	f274	10	14-5084-01
Muskotblomma	<i>Myristica fragrans</i>	f266	10	14-5083-01
Mynta	<i>Mentha piperita</i>	f332	10	14-5249-01
Oregano	<i>Origanum vulgare</i>	f283	10	14-5088-01
Paprika, söt peppar	<i>Capsicum annuum</i>	f218	10	14-4816-01
Peppar, svart	<i>Piper nigrum</i>	f280	10	14-4817-01
Persilja	<i>Petroselinum crispum</i>	f86	10	14-4297-01
Saffran	<i>Crocus sativus</i>	f331	10	14-5248-01
Salvia	<i>Salvia officinalis</i>	f344	10	14-5281-01
Senap	<i>Brassica/Sinapis spp.</i>	f89	10	14-4329-01
Timjan	<i>Thymus vulgaris</i>	f273	10	14-5105-01
Vanilj	<i>Vanilla planifolia</i>	f234	10	14-5106-01

Födoämnen - Kryddor - Specialsortiment

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Kanel	<i>Cinnamomum spp.</i>	Rf220	10	14-5063-10
Muskot	<i>Myristica fragrans</i>	Rf282	10	14-5087-10

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDERAS ENDAST FÖR FORSKNINGSAÄNDAMÅL. Ej för rutinanvändning.

Födoämnen - Fisk, skaldjur och blötdjur

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Abalonesnäcka	<i>Haliotis spp.</i>	f346	10	14-5283-01
Atlantisk soldatfisk	<i>Hoplostethus atlanticus</i>	f412	10	14-4935-01
Blåmussla	<i>Mytilus edulis</i>	f37	16	14-4213-01
Bläckfisk	<i>Loligo spp.</i>	f258	10	14-5142-01
Bläckfisk (10-armad)	<i>Todarodes pacificus</i>	f58	16	14-4462-01
Bläckfisk (8-armad)	<i>Octopus vulgaris</i>	f59	16	14-4463-01
Fisk (torsk)	<i>Gadus morhua</i>	f3	16	14-4159-01
Forell	<i>Oncorhynchus mykiss</i> (<i>Salmo gairdneri</i>)	f204	10	14-4819-01
Glasvar	<i>Lepidorhombus whiffiagonis</i>	f311	10	14-5204-01
Grouper	<i>Epinephelus spp.</i>	f410	10	14-4933-01
Gulf flounder	<i>Paralichthys albigutta</i>	f147	10	14-4928-01
Hummer	<i>Homarus gammarus</i>	f80	10	14-4292-01
Hälleflundra	<i>Hippoglossus hippoglossus</i>	f303	10	14-5158-01
Kolja	<i>Melanogrammus aeglefinus</i>	f42	10	14-4939-01
Krabba	<i>Cancer pagurus</i>	f23	16	14-4180-01
Kräfta, svensk flodkräfta	<i>Astacus astacus</i>	f320	10	14-5219-01
Kummel	<i>Merluccius merluccius</i>	f307	10	14-5194-01
Langust	<i>Palinurus spp.</i>	f304	10	14-5159-01

Födoämnen - Fisk, skaldjur och blötdjur - forts.

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Lax	<i>Salmo salar</i>	f41	16	14-4215-01
Makrill	<i>Scomber scombrus</i>	f206	10	14-5019-01
Ostron	<i>Ostrea edulis</i>	f290	10	14-4842-01
Prickig dvärgmal	<i>Ictalurus punctatus</i>	f369	10	14-4930-01
Räka	<i>Pandalus borealis</i> , <i>Penaeus monodon</i> , <i>Metapenaeopsis barbata</i> , <i>Metapenaeus joyneri</i>	f24	16	14-4181-01
Röd snapper	<i>Lutjanus campechanus</i>	f381	10	14-4931-01
Rödspätta	<i>Pleuronectes platessa</i>	f254	16	14-4434-01
Sardell	<i>Engraulis encrasicolus</i>	f313	10	14-5209-01
Sardin	<i>Sardinops melanosticta</i>	f61	16	14-4465-01
Sardin (Pilchard)	<i>Sardina pilchardus</i>	f308	10	14-5195-01
Scallop/Pilgrimsmussla	<i>Pecten spp.</i>	f338	10	14-4895-01
Sej (Pollock)	<i>Pollachius virens</i>	f413	10	14-4936-01
Sill	<i>Clupea harengus</i>	f205	10	14-4837-01
Sjötunga	<i>Solea solea</i>	f337	10	14-5256-01
Snigel	<i>Helix aspersa</i>	f314	10	14-5210-01
Spansk makrill	<i>Scomber japonicus</i>	f50	16	14-4454-01
Svärdfisk	<i>Xiphias gladius</i>	f312	10	14-5205-01
Taggmakrill	<i>Trachurus japonicus</i>	f60	16	14-4464-01
Tapesmussla	<i>Ruditapes spp.</i>	f207	10	14-4820-01
Tilapia	<i>Oreochromis spp.</i>	f414	10	14-4937-01
Tonfisk	<i>Thunnus albacares</i>	f40	16	14-4214-01
Walleye pike	<i>Sander vitreus</i> (<i>Stizostedion vitreum</i>)	f415	10	14-4938-01
Vitlax (Inconnu)	<i>Stenodus spp.</i>	f384	10	14-4932-01
Ål	<i>Anguilla anguilla</i>	f264	10	14-5042-01

Födoämnen - Ägg och fågel

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Kalkonkött	<i>Meleagris gallopavo</i>	f284	10	14-4818-01
Kycklingkött	<i>Gallus spp.</i>	f83	16	14-4185-01
Äggmix (gula, vita)		f245	10	14-4826-01
Äggula		f75	16	14-4184-01
Äggvita		f1	16	14-4111-01

Födoämnen - Kött

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Fläsk	<i>Sus spp.</i>	f26	16	14-4183-01
Fårkött	<i>Ovis spp.</i>	f88	10	14-4299-01
Hästkött		f321	10	14-5220-01
Kaninkött	<i>Oryctolagus spp.</i>	f213	10	14-4838-01
Nötkött	<i>Bos spp.</i>	f27	16	14-4209-01
Älgbötkött		f285	10	14-5115-01

Födoämnen - Mjök

Allergen	Kod	Test	Art. Nr.
Färmjök	f325	10	14-5237-01
Getmjök	f300	10	14-5144-01
Hästmjök	f286	10	14-5109-01
Mjök, ko	f2	16	14-4112-01
Mjök, kokt	f231	10	14-4806-01
Ost: cheddar typ	f81	10	14-4293-01
Ost: mögel typ	f82	10	14-4294-01
Vassla (fär)	f326	10	14-5238-01
Vassla (ko)	f236	10	14-5114-01

Födoämnen - Livsmedelstillsatser

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Dragant (E413)	<i>Astragalus spp.</i>	f298	10	14-5139-01
Guarkärnmjöl/ Guargummi (E412)	<i>Cyamopsis tetragonolobus</i>	f246	10	14-5076-01
Gummigrabicum (E414)	<i>Acacia spp.</i>	f297	10	14-5138-01
Johannesbröd/ Fruktkärnmjöl (E410)	<i>Ceratonia siliqua</i>	f296	10	14-5137-01
Karmin röd/ Koshenill extrakt (E120)	<i>Dactylopius coccus</i>	f340	10	14-5268-01

Födoämnen - Övrigt

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
Honung		f247	10	14-5078-01
Humle	<i>Humulus lupulus</i>	f324	10	14-5228-01
Jäst	<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	f45	16	14-4217-01
Kaffe	<i>Coffea spp.</i>	f221	10	14-5065-01
Kakao	<i>Theobroma cacao</i>	f93	10	14-4335-01
Malt		f90	10	14-4330-01
Svamp (champinjon)	<i>Agaricus hortensis</i>	f212	10	14-5086-01
Te	<i>Camellia sinensis</i>	f222	10	14-5104-01

Födoämnensmixar

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
f13, f17, f18, f20, f36		fx1	16	14-4206-01
Jordnöt, Hasselnöt, Paranöt, Mandel, Kokosnöt				
f3, f24, f37, f40, f41		fx2	16	14-4207-01
Torsk, Räka, Blåmussla, Tonfisk, Lax				
f4, f7, f8, f10, f11		fx3	16	14-4208-01
Vete, Havre, Majs, Sesamfrö, Bovete				
f1, f2, f3, f4, f13, f14		fx5	16	14-4275-01
Äggvita, Mjök, Torsk, Vete, Jordnöt, Sojaböna				

Födoämnessmixar - forts.

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
f25, f45, f47, f48, f85 Tomat, Jäst, Lök, Vitlök, Selleri	fx7	10	14-4844-01
f17, f18, f33, f49, f93 Hasselnöt, Paranöt, Apelsin, Äpple, Kakao	fx8	10	14-4845-01
f20, f84, f87, f92, f259 Mandel, Kiwi, Melon, Banan, Vindruva	fx9	10	14-4846-01
f26, f27, f75, f83, f284 Fläsk, Nötkött, Äggula, Kycklingkött, Kalkonkött	fx10	10	14-4847-01
f8, f12, f15, f31, f260 Majs, Ärta, Vit böna, Morot, Broccoli	fx11	10	14-5177-01
f5, f9, f35, Rf212, f225 Råg, Ris, Potatis, Svamp, Pumpa fruktkött	fx12	10	14-5178-01
f12, f15, f31, f35 Ärta, Vit böna, Morot, Potatis	fx13	10	14-4848-01
f25, f214, f216, f218 Tomat, Spenat, Kål, Paprika	fx14	10	14-4849-01
f33, f49, f92, f95 Apelsin, Äpple, Banan, Persika	fx15	10	14-4850-01
f44, f94, f208, f210 Jordgubbe, Päron, Citron, Ananas	fx16	10	14-4851-01
f49, f92, f94, f95 Äpple, Banan, Päron, Persika	fx17	10	14-5179-01
f12, f13, f14 Ärta, Jordnöt, Sojaböna	fx18	10	14-4852-01
f31, f35, f214, f244 Morot, Potatis, Spenat, Gurka	fx19	10	14-5181-01
f4, f5, f6, f9 Vete, Råg, Korn, Ris	fx20	10	14-4853-01
f84, f87, f92, f95, f210 Kiwi, Melon, Banan, Persika, Ananas	fx21	10	14-5206-01
f201, f202, f203, f256 Pekanöt, Kasjunöt, Pistasch, Valnöt	fx22	10	14-5212-01
f26, f27, f83, f284 Fläsk, Nötkött, Kycklingkött, Kalkonkött	fx23	10	14-4855-01
f17, f24, f84, f92 Hasselnöt, Råka, Kiwi, Banan	fx24	10	14-4856-01
f10, f45, f47, f85 Sesamfrö, Jäst, Vitlök, Selleri	fx25	10	14-4857-01
f1, f2, f13, f89 Ägg, Mjölk, Jordnöt, Senap	fx26	10	14-4894-01
f3, f4, f14, f17 Fisk (Torsk), Vete, Sojaböna, Hasselnöt	fx27	10	14-4893-01
f10, f24, f27, f84 Sesamfrö, Råka, Nötkött, Kiwi	fx28	10	14-4892-01
f33, f208, f209, f302 Apelsin, Citron, Grapefrukt, Mandarin	fx29	10	14-4915-01
f84, f91, f92, f96, f293 Kiwifrukt, Mango, Banan, Avocado, Papaya	fx30	10	14-4916-01
f49, f94, f95, f242, f255 Äpple, Päron, Persika, Körsbär, Plommon	fx31	10	14-4917-01

Födoämnessmixar - forts.

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
f235, f12, f15, f296 Linser, Ärtor, Vit bönor, Johannesört (E410)	fx32	10	14-4918-01
f272, f274, f273, Rf275 Dragon, Timjan, Mejram, Libbsticka	fx70	10	14-4357-01
f265, Rf266, Rf267, f268 Kummin, Muskotblomma, Kardemumma, Kryddnejlika	fx71	10	14-4358-01
f269, f219, f270, f271 Basilika, Fänkål, Ingefära, Anis	fx72	10	14-4359-01
f26, f27, f83 Fläsk, Nötkött, Kycklingkött	fx73	10	14-4825-01
f3, f205, f206, f254 Torsk, Sill, Makrill, Rödspätta	fx74	10	14-4827-01
f10, f17, f25, f84, f202 Sesamfrö, Hasselnöt, Tomat, Kiwi, Cashewnöt	fx77	16	14-4988-01

Yrkesallergen

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Abachitträ <i>Triplochiton scleroxylon</i>	k212	10	14-5217-01
Benjaminfikus <i>Ficus spp.</i>	k81	10	14-4365-01
Bomullsfrö	k83	10	14-4366-01
Bougainvillea <i>Bougainvillea spp.</i>	k214	10	14-5286-01
Etylenoxid	k78	10	14-4314-01
Formaldehyd/Formalin	k80	10	14-4341-01
Ftalsyreanhydrid	k79	10	14-4315-01
Grön kaffeböna	k70	10	14-4363-01
Hexahydroftalanhydrid	k209	10	14-5189-01
Isocyanat HDI (Hexamethylene diisocyanate)	k77	10	14-4313-01
Isocyanat MDI (Diphenylmethane diisocyanate)	k76	10	14-4312-01
Isocyanat TDI (Toluene diisocyanate)	k75	10	14-4311-01
Ispaghula (t ex Vi-Siblin)	k72	10	14-4348-01
Kloramin T	k85	10	14-4368-01
Latex med Hev b5 <i>Hevea brasiliensis</i>	k82	10	14-4511-01
Metyltetrahydroftalanhydrid	k211	10	14-5191-01
Ricinoljafrö	k71	10	14-4364-01
Silke (natur)	k73	10	14-4400-01
Silke (odlat) <i>Bombyx mori</i>	k74	10	14-4333-01
Solrosfrö	k84	10	14-4367-01
Trimellitinanhydrid TMA	k86	10	14-4369-01

Yrkesallergen - Specialsortiment*

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Maleic anhydrid	Rk210	10	14-5190-10

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDERAS ENDAST FÖR FORSKNINGSAÄNDAMÅL. Ej för rutinanvändning.

Yrkesallergenmixar

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
e3, e4, e70, e85	pax1	10	14-4350-01
Häst (mjäll), Ko (mjäll), Gås (fjädrar), Kyckling (fjädrar)			
m3, m6, g12, g15	pax3	10	14-4352-01
Aspergillus fumigatus, Alternaria alternata, Rågpollen, Vetepollen			
f4, f14, k87, Ri202	pax4	10	14-4353-01
Vete, Sojaböna, Alfa-amylas, Kornvivel			
k75, k76, k77, k79	pax5	10	14-4354-01
Isocyanater (HDI, MDI, TDI), Ftalsyreanhydrid			
k78, k79, k80, k85	pax6	10	14-4355-01
Etylenoxid, Ftalsyreanhydrid, Formaldehyd/Formalin, Kloramin T			

Övrigt

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Artemia salina, fiskmat	o202	10	14-5122-01
Bomull	o1	16	14-4476-01
Daphnia, fiskmat	o207	10	14-5124-01
Human seminalvätska	o70	10	14-4371-01
Mjölbagge <i>Tenebrio molitor</i>	o211	10	14-5251-01
MUXF3 CCD, Bromelin	o214	10	14-5339-01
Streptavidin	o212	10	14-5320-01
Tetramin, fiskmat	o203	10	14-5135-01
Tobaksblad	o201	10	14-5136-01

Övrigt - Specialsortiment*

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
MBP, Maltosbindande protein (neg kontroll)	Ro213	10	14-5334-10

*) SPECIALSORTIMENT REKOMMENDAS ENDAST FÖR FORSKNINGSSÄNDAMÅL. Ej för rutinanvändning.

Vanliga mixar

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Phadiatop®		3x16	14-4405-35
Katt, Häst, Hund, Timotej, Björk, Gråbo, <i>Cladosporium</i> , Husdammskvalster			
fx5, Födoämnesmix	fx5	16	14-4275-01
Äggvita, Mjöl, Fisk, Vete, Soja, Jordnöt			
Gräspollenmix	gx3	16	14-4193-01
Värbrodd, Engelskt rajgräs, Timotej, Råg, Luddtätel			
Mögelmix	mx1	16	14-4204-01
<i>Penicillium notatum</i> , <i>Cladosporium</i> , <i>Herbarum</i> , <i>Aspergillus fumigatus</i> , <i>Alternaria alternata</i>			
Trädpollenmix	tx9	16	14-4274-01
Gråal, Björk, Hassel, Ek, Vide (säl)			
Djurmix	ex1	16	14-4203-01
Katt, Häst, Ko, Hund			

Allergena komponenter

Gräspollen – Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
nCyn d 1 hundtandgräs	<i>Cynodon dactylon</i>	g216	10	14-4972-01
rPhl p 1 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g205	10	14-5234-01
rPhl p 2 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g206	10	14-5235-01
rPhl p 4 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g208	10	14-5288-01
rPhl p 5b timotej	<i>Phleum pratense</i>	g215	10	14-5338-01
rPhl p 6 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g209	10	14-5289-01
rPhl p 7 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g210	10	14-5290-01
rPhl p 11 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g211	10	14-5291-01
rPhl p 12, profilin, timotej	<i>Phleum pratense</i>	g212	10	14-5292-01
rPhl p 1, rPhl p 5b timotej	<i>Phleum pratense</i>	g213	10	14-5312-01
rPhl p 7, rPhl p 12 timotej	<i>Phleum pratense</i>	g214	10	14-5313-01

Örtpollen – Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
nAmb a 1 ambrosia	<i>Ambrosia elatior</i>	w230	10	14-4969-01
nArt v 1 gråbo	<i>Artemisia vulgaris</i>	w231	10	14-4970-01
nArt v 3 LTP, gråbo	<i>Artemisia vulgaris</i>	w233	10	14-4983-01
r Par j 2 väggört	<i>Parietaria judaica</i>	w211	10	14-5311-01
nSal k 1 sodaört	<i>Salsola kali</i>	w232	10	14-4978-01

Trädpollen - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
rBet v 1 PR-10, björk	<i>Betula verrucosa</i>	t215	10	14-5225-01
rBet v 2; profilin, björk	<i>Betula verrucosa</i>	t216	10	14-5226-01
rBet v 4 björk	<i>Betula verrucosa</i>	t220	10	14-5287-01
rBet v 6 björk	<i>Betula verrucosa</i>	t225	10	14-5345-01
rBet v 2, rBet v 4 björk	<i>Betula verrucosa</i>	t221	10	14-5310-01
nCup a 1 cypress	<i>Cupressus arizonica</i>	t226	10	14-4977-01
nOle e 1oliv	<i>Olea europaea</i>	t224	10	14-4925-01

Kvalster - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
nDer p 1 husdammskvalster	<i>Dermatophagoides Pteronyssinus</i>	d202	10	14-4966-01
rDer p 2 husdammskvalster	<i>Dermatophagoides Pteronyssinus</i>	d203	10	14-4967-01
rDer p 10 tropomyosin, husdammskvalster	<i>Dermatophagoides Pteronyssinus</i>	d205	10	14-4985-01

Mögel och andra mikroorganismer - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
rAlt a 1	<i>Alternaria alternata</i>	m229	10	14-5346-01
rAsp f 1	<i>Aspergillus fumigatus</i>	m218	10	14-5293-01
rAsp f 2	<i>Aspergillus fumigatus</i>	m219	10	14-5294-01
rAsp f 3	<i>Aspergillus fumigatus</i>	m220	10	14-5295-01
rAsp f 4	<i>Aspergillus fumigatus</i>	m221	10	14-5296-01
rAsp f 6	<i>Aspergillus fumigatus</i>	m222	10	14-5297-01

Insektsgift - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art. Nr.
rApi m 1 fosfolipase A2, bi	<i>Apis mellifera</i>	i208	10	14-4987-01
rVes v 5 vanlig geting	<i>Vespula vulgaris</i>	i209	10	14-4992-01
rPol d 5 ljus pappersgeting	<i>Polistes dominulus</i>	i210	10	14-4994-01

Djur - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
nBos d 6 BSA, bovin serum albumin	<i>Bos spp.</i>	e204	10	14-5009-01
rCan f 1 hund	<i>Canis familiaris</i>	e101	10	14-4955-01
rCan f 2 hund	<i>Canis familiaris</i>	e102	10	14-4956-01
nCan f 3 hund serum albumin	<i>Canis familiaris</i>	e221	10	14-5241-01
rFel d 1 katt	<i>Felis domesticus</i>	e94	10	14-4905-01
nFel d 2 katt serum albumin	<i>Felis domesticus</i>	e220	10	14-5240-01
nSus s svin serum albumin	<i>Sus scrofa</i>	e222	10	14-5242-01

Födoämnen - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
rAct d 8 PR-10, kiwi	<i>Actinidia deliciosa</i>	f430	10	14-4984-01
rApi g 1.01 PR-10, selleri	<i>Apium graveolens</i>	f417	10	14-4957-01
rAra h 1 jordnöt	<i>Arachis hypogaea</i>	f422	10	14-4963-01
rAra h 2 jordnöt	<i>Arachis hypogaea</i>	f423	10	14-4964-01
rAra h 3 jordnöt	<i>Arachis hypogaea</i>	f424	10	14-4965-01
rAra h 8 PR-10, jordnöt	<i>Arachis hypogaea</i>	f352	10	14-5341-01
rAra h 9 LTP, jordnöt	<i>Arachis hypogaea</i>	f427	10	14-4980-01
rBer e 1 paranöt	<i>Bertholletia excelsa</i>	f354	10	14-5343-01
nBos d 4 alfa-laktalbumin	<i>Bos spp.</i>	f76	10	14-4288-01
nBos d 5 beta-laktoglobulin	<i>Bos spp.</i>	f77	10	14-4289-01
nBos d 8 kasein	<i>Bos spp.</i>	f78	10	14-4290-01
nBos d bovin laktoferrin	<i>Bos spp.</i>	f334	10	14-5253-01
rCor a 1PR-10, hasselnöt	<i>Corylus avellana</i>	f428	10	14-4981-01
rCor a 8 LTP, hasselnöt	<i>Corylus avellana</i>	f425	10	14-4968-01
rCyp c 1 karpfisk	<i>Cyprinus carpio</i>	f355	10	14-5344-01
rGad c 1 torsk	<i>Gadus morhua</i>	f426	10	14-4971-01
nGal d 1 ovomucoid, ägg	<i>Gallus spp.</i>	f233	10	14-4805-01
nGal d 2 ovalbumin, ägg	<i>Gallus spp.</i>	f232	10	14-4804-01
nGal d 3 conalbumin, ägg	<i>Gallus spp.</i>	f323	10	14-5222-01
rGly m 4 PR-10, sojaböna	<i>Glycine max</i>	f353	10	14-5340-01
rPen a 1 tropomyosin, räka	<i>Penaeus aztecus</i>	f351	10	14-5335-01
rPru p 1 PR-10, persika	<i>Prunus persica</i>	f419	10	14-4960-01
rPru p 3 LTP, persika	<i>Prunus persica</i>	f420	10	14-4961-01
rPru p 4 profelin, persika	<i>Prunus persica</i>	f421	10	14-4962-01
rTri a 19 Omega-5 Gliadin vete	<i>Triticum spp.</i>	f416	10	14-4954-01

Yrkesallergen - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
rHev b 1 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k215	10	14-5324-01
rHev b 3 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k217	10	14-5326-01

Yrkesallergen - Allergena komponenter - forts.

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
rHev b 5 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k218	10	14-5327-01
rHev b 6.01 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k219	10	14-5328-01
rHev b 6.02 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k220	10	14-5329-01
rHev b 8 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k221	10	14-5330-01
rHev b 9 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k222	10	14-5331-01
rHev b 11 latex	<i>Hevea brasiliensis</i>	k224	10	14-5333-01

Yrkesallergen/ Enzymer - Allergena komponenter

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Alkalas	<i>Bacillus spp.</i>	k205	10	14-5126-01
nAna c 2 bromelin, ananas	<i>Ananas comosus</i>	k202	10	14-5127-01
nAsp o 1 alfa-amylas	<i>Aspergillus oryzae</i>	k87	10	14-4370-01
nCar p 1 papain, papaya	<i>Carica papaya</i>	k201	10	14-5130-01
nGal d 4 lysozym, ägg	<i>Gallus spp.</i>	k208	10	14-5128-01
Maxatas	<i>Bacillus licheniformis</i>	k204	10	14-5129-01
Savinas	<i>Bacillus spp.</i>	k206	10	14-5132-01
nSus s pepsin, gris	<i>Sus scrofa</i>	k213	10	14-5258-01

Övrigt - Allergena komponenter

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
MUXF3 CCD, från Bromelin	o214	10	14-5334-01

ImmunoCAP® Rapid

ImmunoCAP® Rapid är ett in-vitro-test för kvalitativ bestämning av allergenspecifika IgE-antikroppar i humant kapillärblod eller hepariniserat venöst helblod.

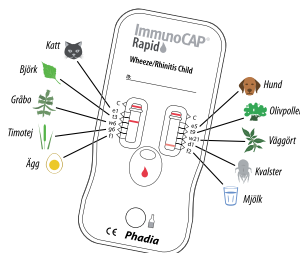
ImmunoCAP® Rapid erbjuder en allergiprofil för barn och vuxna med symptom från luftvägarna såsom astma/väsande andning och/eller rinit.

Ett stick i fingret, vänta 20 minuter och läs sedan av resultatet som ett rödfärgat band. Diskutera sedan möjliga behandlingar och fortsatt agerande innan patienten lämnar mottagningen.

Ett kit ImmunoCAP® Rapid innehåller 10 st singelförpackade analysplattor, bloduppsamlare samt övriga nödvändiga reagens för analysen.

På varje analysplatta sitter tio allergen förvalda utifrån symptom och ålder på patienten.

ImmunoCAP® Rapid ger resultat direkt - enkelt och tydligt.



ImmunoCAP® Rapid

Produkt	Antal	Art.nr.
ImmunoCAP® Rapid Wheeze/Rhinitis Child	10	82-1000-01
Katt, Hund, Timotej, Björk, Gräbo, Husdammskvalster, Ägg, Mjolk, Olivpollen, Väggört		
ImmunoCAP® Rapid Asthma/Rhinitis Adult	10	82-1001-01
Katt, Hund, Timotej, Björk, Gräbo, Husdammskvalster, Kackerlacka, Mögel (<i>alternaria</i>), Olivpollen, Väggört		
ImmunoCAP® Rapid Bloduppsamlare	10	82-1028-01
ImmunoCAP® Rapid Developer Solution	1	82-1030-01
ImmunoCAP® Rapid Pipetter	10	82-1004-01
ImmunoCAP® Rapid Control 1	2	82-1025-01

ALLERGENA
KOMponenterIMMUNOCAP
RAPID

Antigensortiment

Antigener för mätning av Specifika IgA-antikroppar

Antigen	Kod	Test	Art.nr.
Gliadin	AGf98	3x16	14-4425-35
Alfa-laktalbumin	AGf76	10	14-4801-01
Beta-laktoglobulin	AGf77	10	14-4802-01
Kasein	AGf78	10	14-4803-01

Antigener för mätning av specifika IgG-antikroppar

Allergen	Kod	Test	Art.nr.
Kvalster			
Husdammskvalster <i>Dermatophagoides farinae</i>	Gd2	16	14-4428-01
Husdammskvalster <i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Gd1	16	14-4427-01
Gräspollen			
Timotej <i>Phleum pratense</i>	Gg6	16	14-4430-01
Mögel			
<i>Alternaria alternata (A. tenuis)</i>	Gm6	16	14-4444-01
<i>Aspergillus fumigatus</i>	Gm3	16	14-4442-01
<i>Aspergillus versicolor</i>	Gm25	10	14-5305-01
<i>Candida albicans</i>	Gm5	16	14-4443-01
<i>Cladosporium cladosporioides</i>	Gm26	10	14-5306-01
<i>Cladosporium herbarum</i>	Gm2	16	14-4441-01
<i>Micropolyspora faeni</i>	Gm22	10	14-5302-01
<i>Penicillium spp.</i>	Gm27	10	14-5307-01
<i>Stachybotrys atra</i>	Gm24	10	14-5304-01
<i>Thermoactinomyces vulgaris</i>	Gm23	10	14-5303-01
Djur			
Duva (serumprotein, fjädrar, spillning)	Ge91	10	14-5315-01
Duva (serumprotein)	Ge93	10	14-5337-01
Papegoja (serumprotein, fjädrar, spillning)	Ge92	10	14-5317-01
Undulat (serumprotein, fjädrar, spillning)	Ge90	10	14-5316-01
Mögelmixar			
Gm22; Gm23	Gmx7	10	14-5318-01
<i>Micropolyspora faeni, Thermoactinomyces vulgaris</i>			
m1, Gm2, m4, Gm6	Gmx6	10	14-5319-01
<i>Penicillium notatum, Cladosporium herbarum (Hormodendrum), Mucor racemosus, Alternaria alternata (A. tenuis)</i>			
Trädpollen			
Björk <i>Betula verrucosa</i>	Gt3	16	14-4445-01
Insektsgift			
Bi <i>Apis mellifera</i>	Gi1	16	14-4429-01
Jordgeting <i>Vespa spp.</i>	Gi3	10	14-4800-01
Födoämnen			
Alfa-laktalbumin	AGf76	10	14-4801-01
Beta-laktoglobulin	AGf77	10	14-4802-01
Gliadin	AGf98	3x16	14-4425-35
Kasein	AGf78	10	14-4803-01
Äggvita	Gf1	16	14-4437-01

Antigener för mätning av specifika IgG4-antikroppar

Allergen		Kod	Test	Art.nr.
Kvalster				
Husdammskvalster	<i>Dermatophagoides pteronyssinus</i>	Gd1	16	14-4427-01
Husdammskvalster	<i>Dermatophagoides farinae</i>	Gd2	16	14-4428-01
Gräspollen				
Timotej	<i>Phleum pratense</i>	Gg6	16	14-4430-01
Trädpollen				
Björk	<i>Betula verrucosa</i>	Gt3	16	14-4445-01
Insektsgift				
Bi	<i>Apis mellifera</i>	Gi1	16	14-4429-01
Jordgeting	<i>Vespula spp.</i>	Gi3	10	14-4800-01
Födoämnen				
Äggvita		Gf1	16	14-4437-01
Alfa-laktalbumin		AGf76	10	14-4801-01
Beta-laktoglobulin		AGf77	10	14-4802-01
Kasein		AGf78	10	14-4803-01