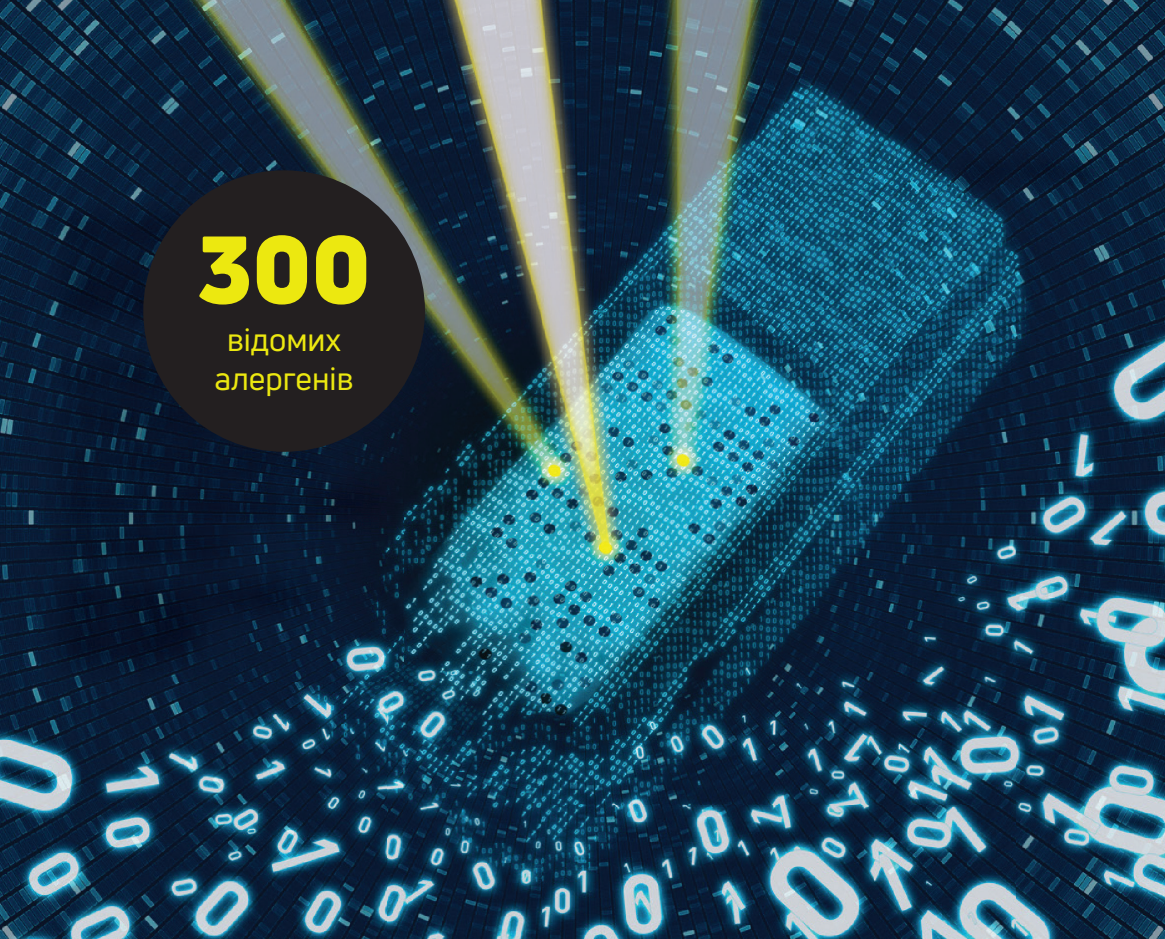




300

відомих
алергенів

ALEX
ALLERGY XPLOER

АЛЕРГОЛОГІЧНИЙ ПАСПОРТ ПАЦІЄНТА

Визначення специфічного IgE до 218 молекулярних алергенів та 82 екстрактів, а також загального IgE

ALEX Перелік алергенів

Джерело алергену	Назва	Молекула	Біохімічна група	E/M	Код алергену
Пилок трав					
Паспалум	Paspalum notatum	Pas n		E	g17
Цинодон пальчатий (Бермудська трава)	Cynodon dactylon	Cyn d 1	β-expansin	M	g216
Очерет звичайний	Phragmites communis	Phr c		E	g7
Кукурудза, пилок	Zea mays	Zea m 1	β-expansin	M	g217
Жито, пилок	Secale cereale	Sec c_pollen		E	g12
Тимофіївка лучна	Phleum pratense	Phl p 1	β-expansin	M	g205
Тимофіївка лучна	Phleum pratense	Phl p 2	Expansin	M	g206
Тимофіївка лучна	Phleum pratense	Phl p 5.0101	Grass group 5/6	M	g215
Тимофіївка лучна	Phleum pratense	Phl p 6	Grass group 5/6	M	g209
Тимофіївка лучна	Phleum pratense	Phl p 7	Polcalcin	M	g210

NEW

Тимофіївка лучна	Phleum pratense	Phl p 12	Profilin	M	g212
Пилок дерев					
Акація	Acacia mimosa	Aca m		E	t19
Вільха	Alnus glutinosa	Aln g 1	PR-10	M	t100
Вільха	Alnus glutinosa	Aln g 4	Polcalcin	M	t101
Ясен звичайний (високий)	Fraxinus excelsior	Fra e 1	Ole e 1 family	M	t103
Аризонський кипарис	Cupressus arizonica	Cup a 1	Pectate lyase	M	t226
Береза	Betula verrucosa	Bet v 1	PR-10	M	t215
Береза	Betula verrucosa	Bet v 6	Isoflavone reductase	M	t225
Береза	Betula verrucosa	Bet v 7	Cyclophilin	M	t233
Кипарис	Cupressus sempervirens	Cup s		E	t23
Лондонський платан	Platanus acerifolia	Pla a 1	Plant invertase inhibitor	M	t241
Лондонський платан	Platanus acerifolia	Pla a 2	Polygalacturonase	M	t301
Лондонський платан	Platanus acerifolia	Pla a 3	nsLTP	M	t302
Гірський кедр (Ялівець)	Juniperus ashei	Jun a		E	t63
Дуб	Quercus alba	Que a 1	PR-10	M	t231

NEW

NEW

Олива	<i>Olea europaea</i>	Ole e 1	Ole e 1 family	M	t224
Олива	<i>Olea europaea</i>	Ole e 7	nsLTP	M	t227
Олива	<i>Olea europaea</i>	Ole e 9	1,3- β -glucanase	M	t240
Паперова шовковиця	<i>Broussonetia papyrifera</i>	Bro pa		E	t305
Криптомерія японська	<i>Cryptomeria japonica</i>	Cry j 1	Pectate lyase	M	t303
Айлант найвищий	<i>Ailanthus altissima</i>	Ail a		E	t304
Волоський горіх	<i>Juglans regia</i>	Jug r_ pollen		E	t10
Пилок бур'янів					
Коноплі	<i>Cannabis sativa</i>	Can s		E	w303
Коноплі	<i>Cannabis sativa</i>	Can s 3	nsLTP	M	w302
Лобода біла	<i>Chenopodium album</i>	Che a		E	w10
Лобода біла	<i>Chenopodium album</i>	Che a 1	Ole e 1 family	M	w100
Полин	<i>Artemisia vulgaris</i>	Art v		E	w6
Полин	<i>Artemisia vulgaris</i>	Art v 1	Plant defensin	M	w231
Полин	<i>Artemisia vulgaris</i>	Art v 3	nsLTP	M	w233
Амарант	<i>Amaranthus retroflexus</i>	Ama r		E	w14
Амброзія	<i>Ambrosia artemisiifolia</i>	Amb a		E	w1

Амброзія	Ambrosia artemisiifolia	Amb a 1	Pectate lyase	M	w230
Амброзія	Ambrosia artemisiifolia	Amb a 4	Plant defensin	M	w300
Подорожник	Plantago lanceolata	Pla l 1	Ole e 1 family	M	w234
Курай поташевий	Salsola kali	Sal k		E	w11
Курай поташевий	Salsola kali	Sal k 1	Pectin methylesterase	M	w232
Курай поташевий	Salsola kali	Sal k 5	Ole e 1 family	M	w237
Настінниця розлога	Parietaria judaica	Par j		E	w21
Настінниця розлога	Parietaria judaica	Par j 2	nsLTP	M	w211
Кліщі					
Acarus siro	Acarus siro	Aca s		E	d70
Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae	Der f 1	Cysteine protease	M	d100
Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae	Der f 2	NPC2 family	M	d101
Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae	Der f 15	Chitinase	M	d106
Dermatophagoides farinae	Dermatophagoides farinae	Der f 18	Chitinase-like protein	M	d107

NEW

NEW

NEW

Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 2	NPC2 family	M	d307
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 5	Mite group 5/21	M	d300
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 10	Tropomyosin	M	d301
Blomia tropicalis	Blomia tropicalis	Blo t 21	Mite group 5/21	M	d302
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 1	Cysteine protease	M	d202
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 2	NPC2 family	M	d203
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 5	Mite group 5/21	M	d103
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 7	Mite group 7	M	d104
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 10	Tropomyosin	M	d205
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 20	Arginine kinase	M	d303
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 21	Mite group 5/21	M	d304
Dermatophagoides pteronyssinus	Dermatophagoides pteronyssinus	Der p 23	Peritrophin-like protein domain	M	d209

Glycyphagus domesticus	Glycyphagus domesticus	Gly d 2	NPC2 family	M	d105
Lepidoglyphus destructor	Lepidoglyphus destructor	Lep d 2	NPC2 family	M	d305
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p		E	d72
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 2	NPC2 family	M	d306
Tyrophagus putrescentiae	Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 10	Tropomyosin	M	d308
Шерсть та епітелій					
Кіт	Felis domesticus	Fel d 1	Uteroglobulin	M	e94
Кіт	Felis domesticus	Fel d 2	Serum albumin	M	e220
Кіт	Felis domesticus	Fel d 4	Lipocalin	M	e228
Кіт	Felis domesticus	Fel d 7	Lipocalin	M	e300
Корова	Bos domesticus	Bos d 2	Lipocalin	M	e100
Джунгарський хом'як	Phodopus sungorus	Phod s 1	Lipocalin	M	e301
Собака	Canis familiaris	Can f 1	Lipocalin	M	e101
Собака	Canis familiaris	Can f 2	Lipocalin	M	e102
Собака	Canis familiaris	Can f 3	Serum albumin	M	e221
Собака	Canis familiaris	Can f 4	Lipocalin	M	e302
Собака	Canis familiaris	Can f 6	Lipocalin	M	e303
Собака	Canis familiaris	Can f Fel d 1 like	Uteroglobulin	M	e304

NEW

NEW

NEW

Собача сеча, (вкл. Can f 5)	Canis familiaris	Can f_male urine		E	e308
Коза, епітелій	Capra hircus	Cap h_ epithelia		E	e80
Золотистий хом'як	Mesocricetus auratus	Mes a 1	Lipocalin	M	e800
Морська свинка	Cavia porcellus	Cav p 1	Lipocalin	M	e305
Кінь	Equus caballus	Equ c 1	Lipocalin	M	e227
Кінь	Equus caballus	Equ c 3	Serum albumin	M	e306
Кінь	Equus caballus	Equ c 4	Latherin	M	e307
Миша	Mus musculus	Mus m 1	Lipocalin	M	e103
Свиня, епітелій	Sus domesticus	Sus d_ epithelia		E	e83
Кролик	Oryctolagus cuniculus	Ory c 1	Lipocalin	M	e309
Кролик	Oryctolagus cuniculus	Ory c 2	Lipocalin	M	e310
Кролик	Oryctolagus cuniculus	Ory c 3	Uteroglobulin	M	e311
Щур	Rattus norvegicus	Rat n 1	Lipocalin	M	e312
Мікроорганізми					
Alternaria alternata	Alternaria alternata	Alt a 1	Alt a 1 family	M	M229
Alternaria alternata	Alternaria alternata	Alt a 6	Enolase	M	M230

Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 1	Mitogillin family	M	M218
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 3	Peroxisomal protein	M	M220
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 4	Unknown	M	M221
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 6	Mn superoxide dismutase	M	M222
Aspergillus fumigatus	Aspergillus fumigatus	Asp f 8	Ribosomal protein 2	M	M225
Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	Cla h		E	M2
Cladosporium herbarum	Cladosporium herbarum	Cla h 8	Mannitol dehydrogenase	M	M100
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 5	Unknown	M	Y2
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 6	Cyclophilin	M	Y3
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 11	Mn superoxide dismutase	M	Y5
Malassezia sympodialis	Malassezia sympodialis	Mala s 13	Thioredoxin	M	Y6
Penicilium chrysogenum	Penicilium chrysogenum	Pen ch		E	M1
Отрута комах					
Американський тарган	Periplaneta americana	Per a		E	i206

NEW

NEW

NEW	Американський тарган	Periplaneta americana	Per a 6	Troponin C	M	i220
	Американський тарган	Periplaneta americana	Per a 7	Tropomyosin	M	i300
NEW	Білохвостий шершень	Dolichovespula maculata	Dol m 2	Hyaluronidase	M	i221
NEW	Білохвостий шершень	Dolichovespula maculata	Dol m 5	Antigen 5	M	i222
	Звичайна оса	Vespula vulgaris	Ves v 1	Phospholipase A1	M	i211
	Звичайна оса	Vespula vulgaris	Ves v 5	Antigen 5	M	i209
	Вогняна мураха	Solenopsis spp	Sol spp		E	i70
	Німецький тарган	Blattella germanica	Bla g 1	Nitrile specifier	M	i100
	Німецький тарган	Blattella germanica	Bla g 2	Aspartic protease	M	i101
	Німецький тарган	Blattella germanica	Bla g 4	Calycin	M	i102
	Німецький тарган	Blattella germanica	Bla g 5	Glutathione S-transferase	M	i103
	Німецький тарган	Blattella germanica	Bla g 9	Arginine kinase	M	i301
	Медоносна бджола	Apis mellifera	Api m		E	i1
	Медоносна бджола	Apis mellifera	Api m 1	Phospholipase A2	M	i208

Медоносна бджола	<i>Apis mellifera</i>	Api m 2	Hyaluronidase	M	i214
Медоносна бджола	<i>Apis mellifera</i>	Api m 10	Icarapin variant 2	M	i217
Паперова оса	<i>Polistes dominula</i>	Pol d		E	i77
Паперова оса	<i>Polistes dominula</i>	Pol d 5	Antigen 5	M	i210
Фрукти					
Яблуко	<i>Malus domestica</i>	Mal d 1	PR-10	M	f434
Яблуко	<i>Malus domestica</i>	Mal d 3	nsLTP	M	f435
Авокадо	<i>Persea americana</i>	Pers a		E	f96
Авокадо	<i>Persea americana</i>	Pers a 1	Class I chitinase	M	f576
Банан	<i>Musa acuminata</i>	Mus a 2	Class I chitinase	M	f577
Банан	<i>Musa acuminata</i>	Mus a 5	β -1,3-glucanase	M	f578
Вишня	<i>Prunus avium</i>	Pru av 3	nsLTP	M	f579
Кокос	<i>Cocos nucifera</i>	Coc n 1	7/8S globulin	M	t234
Інжир	<i>Ficus carica</i>	Fic c		E	f328
Виноград	<i>Vitis vinifera</i>	Vit v 1	nsLTP	M	f521
Ківі	<i>Actinidia deliciosa</i>	Act d 1	Cysteine protease	M	f500
Ківі	<i>Actinidia deliciosa</i>	Act d 2	TLP	M	f501
Ківі	<i>Actinidia deliciosa</i>	Act d 5	Kiwellin	M	f502
Ківі	<i>Actinidia deliciosa</i>	Act d 10	nsLTP	M	f503
Манго	<i>Mangifera indica</i>	Man i 1	Class IV chitinase	M	f580
Мускусна диня	<i>Cucumis melo</i>	Cuc m 2	Profilin	M	f528

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

	Папайя	Carica papaya	Car p		E	f293
	Персик	Prunus persica	Pru p 3	nsLTP	M	f420
NEW	Персик	Prunus persica	Pru p 7	Gibberellin-regulated protein	M	f801
	Груша	Pyrus communis	Pyr c		E	f94
NEW	Полуниця	Fragaria ananassa	Fra a 3	nsLTP	M	f44
Зернові						
	Ячмінь	Hordeum vulgare	Hor v		E	f6
	Гречка	Fagopyrum esculentum	Fag e		E	f11
	Гречка	Fagopyrum esculentum	Fag e 2	2S albumin	M	f508
	Кукурудза	Zea mays	Zea m		E	f8
	Кукурудза	Zea mays	Zea m 14	nsLTP	M	f523
	Жито	Secale cereale	Sec c_flour		E	f5
	Насіння люпину	Lupinus albus	Lup a		E	f335
	Просо	Panicum miliaceum	Pan m		E	f55
	Овес	Avena sativa	Ave s		E	f7
	Кіноа	Chenopodium quinoa	Che q		E	f347
	Спельта	Triticum spelta	Tri s		E	f124
	Пшениця	Triticum aestivum	Tri a 14	nsLTP	M	f433
	Пшениця	Triticum aestivum	Tri a 19	Ω-5-gliadin	M	f416
NEW	Пшениця	Triticum aestivum	Tri a 36	LMW glutenin	M	f556

Пшениця	Triticum aestivum	Tri a 37	α-purothionin	M	f557
Пшениця	Triticum aestivum	Tri a aA_TI	α-amylase trypsin inhibitor	M	f544
Бобові					
Нут	Cicer arietinum	Cic a		E	f309
Сочевиця	Lens culinaris	Len c 1	7/8S globulin	M	f563
Сочевиця	Lens culinaris	Len c 3	nsLTP	M	f564
Горох	Pisum sativum	Pis s 1	7/8S globulin	M	f559
Горох	Pisum sativum	Pis s 2	7/8S globulin	M	f560
Горох	Pisum sativum	Pis s 3	nsLTP	M	f561
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 1	7/8S globulin	M	f422
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 2	2S albumin	M	f423
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 3	11S globulin	M	f424
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 6	2S albumin	M	f447
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 8	PR-10	M	f352
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 9	nsLTP	M	f427
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 15	Oleosin	M	f803
Арахіс	Arachis hypogaea	Ara h 18	Cyclophilin	M	f562
Соя	Glycine max	Gly m 4	PR-10	M	f353
Соя	Glycine max	Gly m 5	7/8S globulin	M	f431
Соя	Glycine max	Gly m 6	11S globulin	M	f432
Соя	Glycine max	Gly m 8	2S albumin	M	f511

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

NEW

Горіхи та насіння

	Мигдаль	<i>Prunus dulcis</i>	Pru du		E	f20
NEW	Мигдаль	<i>Prunus dulcis</i>	Pru du 6	11S globulin	M	f565
	Бразильський горіх	<i>Bertholletia excelsa</i>	Ber e		E	f18
	Бразильський горіх	<i>Bertholletia excelsa</i>	Ber e 1	2S albumin	M	f354
NEW	Кеш'ю	<i>Anacardium occidentale</i>	Ana o 1	7/8S globulin	M	f558
	Кеш'ю	<i>Anacardium occidentale</i>	Ana o 2	11S globulin	M	f550
	Кеш'ю	<i>Anacardium occidentale</i>	Ana o 3	2S albumin	M	f443
	Фундук	<i>Corylus avellana</i>	Cor a 1.0401	PR-10	M	f428
	Фундук	<i>Corylus avellana</i>	Cor a 8	nsLTP	M	f425
	Фундук	<i>Corylus avellana</i>	Cor a 9	11S globulin	M	f440
	Фундук	<i>Corylus avellana</i>	Cor a 11	7/8S globulin	M	f506
	Фундук	<i>Corylus avellana</i>	Cor a 14	2S albumin	M	f439
	Макадамія	<i>Macadamia integrifolia</i>	Mac i		E	f345
NEW	Макадамія	<i>Macadamia integrifolia</i>	Mac i 1.0101 (28-76)	α -hairpinin	M	f513
	Пекан	<i>Carya illinoensis</i>	Car i		E	f201
NEW	Пекан	<i>Carya illinoensis</i>	Car i 1	2S albumin	M	f566

Пекан	<i>Carya illinoensis</i>	Car i 2 (256-386)	7/8S globulin	M	f567	NEW
Пекан	<i>Carya illinoensis</i>	Car i 4	11S globulin	M	f568	NEW
Кедровий горіх	<i>Pinus pinea</i>	Pin p		E	f569	NEW
Кедровий горіх	<i>Pinus pinea</i>	Pin p 1	2S albumin	M	f570	NEW
Фісташка	<i>Pistacia vera</i>	Pis v 1	2S albumin	M	f531	
Фісташка	<i>Pistacia vera</i>	Pis v 2	11S globulin	M	f532	
Фісташка	<i>Pistacia vera</i>	Pis v 3	7/8S globulin	M	f533	
Насіння маку	<i>Papaver somniferum</i>	Pap s		E	f224	
Насіння маку	<i>Papaver somniferum</i>	Pap s 1.0101 (27-846)	α -hairpinin	M	f516	NEW
Насіння гарбуза	<i>Cucurbita pepo</i>	Cuc p		E	f226	
Кунжут	<i>Sesamum indicum</i>	Ses i		E	f10	
Кунжут	<i>Sesamum indicum</i>	Ses i 1	2S albumin	M	f518	
Насіння соняшника	<i>Helianthus annuus</i>	Hel a		E	k84	
Насіння соняшника	<i>Helianthus annuus</i>	Hel a 3	nsLTP	M	f555	NEW
Волоський горіх	<i>Juglans regia</i>	Jug r 1	2S albumin	M	f441	
Волоський горіх	<i>Juglans regia</i>	Jug r 2	7/8S globulin	M	f512	
Волоський горіх	<i>Juglans regia</i>	Jug r 3	nsLTP	M	f539	

Волоський горіх	Juglans regia	Jug r 4	11S globulin	M	f540
Волоський горіх	Juglans regia	Jug r 6	7/8S globulin	M	f541
Спеції					
Гірчиця	Brassica/Sinapis alba	Sin a		E	f89
Гірчиця	Brassica/Sinapis alba	Sin a 1	2S albumin	M	f519
Овочі					
Селера	Apium graveolens	Api g 1	PR-10	M	f417
Селера	Apium graveolens	Api g 2	nsLTP	M	f504
Селера	Apium graveolens	Api g 6	nsLTP	M	f505
Селера	Apium graveolens	Api g 7	Plant defensin	M	f554
Часник	Allium sativum	All s		E	f47
Цибуля	Allium cepa	All c		E	f48
Картопля	Solanum tuberosum	Sol t		E	f35
Помідор	Solanum lycopersicum	Sola l		E	f25
Помідор	Solanum lycopersicum	Sola l 6	nsLTP	M	f520
Яйця					
Білок яйця	Gallus domesticus	Gal d_ white		E	f1
Білок яйця	Gallus domesticus	Gal d 1	Ovomucoid	M	f233
Білок яйця	Gallus domesticus	Gal d 2	Ovalbumin	M	f232

NEW

Білок яйця	Gallus domesticus	Gal d 3	Ovotransferrin	M	f323
Білок яйця	Gallus domesticus	Gal d 4	Lysozyme C	M	k208
Жовток яйця	Gallus domesticus	Gal d_yolk		E	f75
Жовток яйця	Gallus domesticus	Gal d 5	Serum albumin	M	f510
Молоко					
Верблюже молоко	Camelus dromedarius	Cam d		E	f581
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d_milk		E	f2
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 4	α -lactalbumin	M	f76
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 5	β -lactoglobulin	M	f77
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 8	Casein	M	f78
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 9	α -S1-casein	M	f700
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 10	α -S2-casein	M	f701
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 11	β -casein	M	f702
Коров'яче молоко	Bos domesticus	Bos d 12	κ -casein	M	f703

NEW

NEW

NEW

NEW

Козяче молоко	Capra hircus	Cap h_milk		E	f300
Кобиляче молоко	Equus caballus	Equ c_milk		E	f286
Овече молоко	Ovis aries	Ovi a_milk		E	f325
Морепродукти					
Anisakis simplex	Anisakis simplex	Ani s 1	Kunitz serine protease inhibitor	M	p10
Anisakis simplex	Anisakis simplex	Ani s 3	Tropomyosin	M	p11
Атлантична тріска	Gadus morhua	Gad m 1	β -parvalbumin	M	f509
Атлантичний оселедець	Clupea harengus	Clu h		E	f205
Атлантичний оселедець	Clupea harengus	Clu h 1	β -parvalbumin	M	f525
Атлантична скумбрія	Scomber scombrus	Sco s		E	f206
Атлантична скумбрія	Scomber scombrus	Sco s 1	β -parvalbumin	M	f551
Чорна тигрова креветка	Penaeus monodon	Pen m 1	Tropomyosin	M	f517
Чорна тигрова креветка	Penaeus monodon	Pen m 2	Arginine kinase	M	f545
Чорна тигрова креветка	Penaeus monodon	Pen m 3	Myosin light chain	M	f552

Чорна тигрова креветка	<i>Penaeus monodon</i>	Pen m 4	Sarcoplasmic calcium-binding protein	M	f524
Креветка піщана	<i>Crangon crangon</i>	Cra c 6	Troponin C	M	f529
Короп	<i>Cyprinus carpio</i>	Cyp c 1	β -parvalbumin	M	f355
Короп	<i>Cyprinus carpio</i>	Cyp c 2	Enolase	M	f573
Краб	<i>Chionoecetes</i> spp	Chi spp		E	f23
Гігантська прісноводна креветка	<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	Mac r 1	Tropomyosin	M	f571
Гігантська прісноводна креветка	<i>Macrobrachium rosenbergii</i>	Mac r 2	Arginine kinase	M	f572
Омар	<i>Homarus gammarus</i>	Hom g		E	f80
Креветка північна	<i>Pandalus borealis</i>	Pan b		E	f515
Лосось	<i>Salmo salar</i>	Sal s		E	f41
Лосось	<i>Salmo salar</i>	Sal s 1	β -parvalbumin	M	f534
Лосось	<i>Salmo salar</i>	Sal s 6	Collagen	M	f574
Мікс креветок	<i>Litopenaeus setiferus</i> , <i>Farfantepenaeus aztecus</i> , <i>Farfantepenaeus duorarum</i>	Lit spp		E	f24
Кальмар	<i>Loligo</i> spp	Lol spp		E	f258
Риба-меч	<i>Xiphias gladius</i>	Xip g 1	β -parvalbumin	M	f537

NEW

NEW

NEW

NEW

Морська лисиця	Raja clavata	Raj c		E	f535
Морська лисиця	Raja clavata	Raj c Parvalbumin	α -parvalbumin	M	f536
Тунець	Thunnus albacares	Thu a 1	β -parvalbumin	M	f538
Венеріди	Ruditapes spp	Rud spp		E	f207
Креветка білонога	Litopenaeus vannamei	Lit v 7	Hemocyanin	M	f575
М'ясо					
Яловичина	Bos domesticus	Bos d_ meat		E	f27
Яловичина	Bos domesticus	Bos d 6	Serum albumin	M	e204
Курятина	Gallus domesticus	Gal d_ meat		E	f83
Курятина	Gallus domesticus	Gal d 7	Myosin light chain	M	f802
Конина	Equus caballus	Equ c_ meat		E	f321
Хатній цвіркун	Acheta domesticus	Ach d		E	f526
Баранина	Ovis aries	Ovi a_ meat		E	f88
Хрущак борошняний	Tenebrio molitor	Ten m		E	f527
Сарана перелітна	Locusta migratoria	Loc m		E	f553

Свинина	Sus domesticus	Sus d 1	Serum albumin	M	f530
Кролятина	Oryctolagus spp	Ory a_ meat		E	f213
a-gal		Galactose- α -1,3- galactose	a-gal	M	o215
Індичка	Meleagris gallopavo	Mel g		E	f284
Інші					
Hom s Lactoferrin	Homo sapiens	Hom s LF	CCD	M	o214
Латекс	Hevea brasiliensis	Hev b 1	Rubber elongation factor	M	k215
Латекс	Hevea brasiliensis	Hev b 3	Small rubber particle protein	M	k217
Латекс	Hevea brasiliensis	Hev b 5	Unknown	M	k218
Латекс	Hevea brasiliensis	Hev b 6.02	Pro-hevein	M	k220
Латекс	Hevea brasiliensis	Hev b 11	Class I chitinase	M	k224
Голубиний кліщ	Argas reflexus	Arg r 1	Lipocalin	M	o100
Фікус	Ficus benjamina	Fic b		E	k81

NEW

Принципи призначення АСІТ препаратами Immunotek з урахуванням клінічної картини і результатів мультикомпонентного тесту ALEX

Нозологія		Алергени: період цвітіння/ Мажорні компоненти	АСІТ Immunotek Oraltek
Алергічний риніт / Бронхіальна астма	Сезонний	Березень-Квітень-Травень береза повисла Bet v 1 вільха чорна Aln g 1 ліщина звичайна Cor a 1.0103 ясен звичайний Fra e 1 Червень-Липень тонконіг лучний Poa p 1 грястиця збірна Dac g 1 тимофіївка лучна Phl p 1, Phl p 5 сорго алепське Sor h 1 цинодон пальчатий Cyn d 1 Серпень-Вересень-Жовтень амброзія полинолиста Amb a1 полин звичайний Art v 1, Art v 3	Береза повисла 100% Суміш дерев: береза повисла 25%, вільха чорна 25%, ліщина звичайна 25%, ясен звичайний 25% Суміш: береза повисла 50% + тимофіївка лучна 50% Суміш 6 трав: медова трава шерстиста, грястиця збірна, тимофіївка лучна, тонконіг лучний, костриця лучна Амброзія полинолиста 100% Полин звичайний 100% Суміш: полин звичайний 50%, амброзія полинолиста 50% Суміш: тимофіївка лучна 34%, полин звичайний 33%, амброзія полинолиста 33%
	Цілорічний	Епітелій тварин: Кіт: Fel d 1 Собака: Can f 1, Can f 2 Цвілеві гриби: Alternaria alternata: Alt a 1 Кліщі: Американський кліщ домашнього пилу: Der f 1, Der f 2 Європейський кліщ домашнього пилу: Der p 1, Der p 2	Кіт 100% (Cat dander 100%) Собака 100% (Dog dander 100%) Alternaria alternata 100% Суміш кліщів домашнього пилу: Dermatophagoides pteronyssinus 50%, Dermatophagoides farinae 50%.

**Принципи призначення АСІТ препаратами Inmunotek
з урахуванням клінічної картини і результатів
мультикомпонентного тесту ALEX**

Нозологія		Алергени: період цвітіння/ Мажорні компоненти	АСІТ Inmunotek Alxoid
Алергічний риніт / Бронхіальна астма	Сезонний	Березень-Квітень-Травень береза повисла Bet v 1 вільха чорна Aln g 1 ліщина звичайна Cor a 1.0103 ясен звичайний Fra e 1	Береза повисла 100% Суміш дерев: береза повисла 25%, вільха чорна 25%, ліщина звичайна 25%, ясен звичайний 25% Суміш: береза повисла 50% + тимофіївка лучна 50%
		Червень-Липень тонконіг лучний Poa p 1 грястиця збірна Dac g 1 тимофіївка лучна Phl p 1, Phl p 5 сорго алепське Sor h 1 цинодон пальчатий Cyn d 1	Суміш 6 трав: медова трава шерстиста, грястиця збірна, тимофіївка лучна, тонконіг лучний, костріця лучна Амброзія полинолиста 100% Полин звичайний 100% Суміш: полин звичайний 50%, амброзія полинолиста 50%
		Серпень-Вересень-Жовтень амброзія полинолиста Amb a1 полин звичайний Art v 1, Art v 3	Суміш: тимофіївка лучна 34%, полин звичайний 33%, амброзія полинолиста 33%
	Цілорічний	Епітелій тварин: Кіт: Fel d 1 Собака: Can f 1, Can f 2 Цвілеві гриби: Alternaria alternata: Alt a 1 Кліщі: Американський кліщ домашнього пилу: Der f 1, Der f 2 Європейський кліщ домашнього пилу: Der p 1, Der p 2	Кіт 100% (Cat dander 100%) Собака 100% (Dog dander 100%) Alternaria alternata 100% Суміш кліщів домашнього пилу: Dermatophagoides pteronysinus 50%, Dermatophagoides farinae 50%.

300

відомих
алергенів

**КОМПЛЕКСНИЙ.
ЕФЕКТИВНИЙ.
ТОЧНИЙ**

ПЕРЕВАГИ

- Дає повну картину чутливості до алергенів всього за один аналіз
- Допомогає виявити справжню та перехресну алергію
- Забезпечує точну діагностику, допомагає оцінити ризики та підібрати ефективне лікування
- Індивідуальна інтерпретація RAVEN до кожного результату тесту ALEX
- Зменшує ймовірність хибнопозитивних результатів завдяки спеціальній технології блокування CCD

КЛЮЧОВІ ПЕРЕВАГИ

ПАНЕЛЬ АЛЕРГЕНІВ

- Мультиплексний аналіз IgE на основі ELISA
- 218 молекулярних алергенів
- 82 екстракти
- 145 джерел алергенів
- Кількісні результати для sIgE та tIgE

ДІАГНОСТИКА З БЛОКУВАННЯМ CCD

- Неспецифічні антитіла IgE проти перехресно реактивних вуглеводних детермінант (CCD) автоматично блокуються
- Висока специфічність та відсутність хибнопозитивних результатів

ІНОВАЦІЙНА ТЕХНОЛОГІЯ

- НАНОТЕХНОЛОГІЯ
- 99% всіх відомих алергенів
- Немає необхідності призначати додаткові методи обстеження



ЕКСКЛЮЗИВНИЙ ДИСТРИБ'ЮТОР: ТОВ «Алекс Діагностика Україна»
Тел.: 044 225 05 77, email: alex.dansonfarm@gmail.com