

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР ПАЦИЕНТА:



ПАЦИЕНТ:



ДАТА РОЖДЕНИЯ:



ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ НОМЕР ОБРАЗЦА:



ШТРИХ-КОД:



ПРОТЕСТИРОВАНО:

17.11.2022

ПРОТЕСТИРОВАННЫЕ АЛЛЕРГЕНЫ:

295

МЕТОД ИСПЫТАНИЯ:

ALEX²



15.11.2022 17:32

GD)

Лабораторный отчет: краткое изложение информации об исследуемой сенсibilизации

ПЫЛЬЦА

Пыльца злаков



Пыльца деревьев



Пыльца сорняков



КЛЕЩИ

Домашние пылевые клещи и Амбарные клещи



ПРОДУКТЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Бобовые культуры



Злаки



Специи



Фрукты



Овощи



Орехи и семена



ЯДЫ И НАСЕКОМЫЕ

Муравей, Пчела, Оса



Таракан



МИКРООРГАНИЗМЫ

Плесень и дрожжевые грибы



ПРОДУКТЫ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Молоко



Яйцо



Рыба и морепродукты



Мясо домашних животных и насекомых



ПЕРХОТЬ ЖИВОТНЫХ

Домашние животные



Домашний скот



ДРУГИЕ

Латекс



Фикус



CCD



Паразит



Самая высокая измеренная концентрация IgE в группе аллергенов

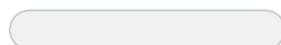
< 0,3 kU_A/L

0,3 - 1 kU_A/L

1 - 5 kU_A/L

5 - 15 kU_A/L

> 15 kU_A/L



Отрицательный или неопределенный

Низкий уровень IgE

Умеренный уровень IgE

Высокий уровень IgE

Очень высокий уровень IgE

Обозначение

E/M

Аллерген

Семейство белков

кU_A/L

ПЫЛЬЦА

Пыльца травы

Свинойрой пальчатый	●●●●	Cyn d		≤ 0,10	
	○	Cyn d 1	Beta-Expansin	≤ 0,10	
Плевел многолетний	○	Lol p 1	Beta-Expansin	≤ 0,10	
Паспалум/гречка заметная	●●●●	Pas n		≤ 0,10	
Тимофеевка луговая	○	Phl p 1	Beta-Expansin	≤ 0,10	
	○	Phl p 2	Expansin	≤ 0,10	
	○	Phl p 5.0101	Grass Group 5/6	≤ 0,10	
	○	Phl p 6	Grass Group 5/6	≤ 0,10	
	○	Phl p 7	Polcalcin	≤ 0,10	
	○	Phl p 12	Profilin	≤ 0,10	
Тростник	●●●●	Phr c		≤ 0,10	
Рожь, пыльца	●●●●	Sec c_pollen		2,59	

Пыльца деревьев

Акация серебристая	●●●●	Aca m		≤ 0,10	
Айлант высочайший	●●●●	Ail a		≤ 0,10	
Ольха	○	Aln g 1	PR-10	≤ 0,10	
	○	Aln g 4	Polcalcin	≤ 0,10	
Берёза повислая	○	Bet v 1	PR-10	≤ 0,10	
	○	Bet v 2	Profilin	≤ 0,10	
	○	Bet v 6	Isoflavon Reductase	≤ 0,10	
Бумажная шелковица	●●●●	Bro pa		≤ 0,10	
Орешник (Лещина)	●●●●	Cor a_pollen		≤ 0,10	
	○	Cor a 1.0103	PR-10	≤ 0,10	
Криптомерия японская	○	Cry j 1	Pectate Lyase	≤ 0,10	
Кипарис	○	Cup a 1	Pectate Lyase	≤ 0,10	
Кипарис	●●●●	Cup s		≤ 0,10	
Бук	○	Fag s 1	PR-10	≤ 0,10	
Ясень	●●●●	Fra e		≤ 0,10	
	○	Fra e 1	Ole e 1-Family	≤ 0,10	
Грецкий орех, пыльца	●●●●	Jug r_pollen		≤ 0,10	
Кедр	●●●●	Jun a		≤ 0,10	
Шелковица	●●●●	Mor r		≤ 0,10	
Олива	○	Ole e 1	Ole e 1-Family	≤ 0,10	

Обозначение	E/M	Аллерген	Семейство белков	кU _A /L
	○	Ole e 9	1,3 β Glucanase	≤ 0,10
Финиковая пальма	○	Pho d 2	Profilin	≤ 0,10
Платан кленолистный	○	Pla a 1	Plant Invertase	≤ 0,10
	○	Pla a 2	Polygalacturonase	≤ 0,10
	○	Pla a 3	nsLTP	≤ 0,10
Тополь	●●●	Pop n		≤ 0,10
Вяз	●●●	Ulm c		≤ 0,10

Пыльца сорняков

Обыкновенная марь	●●●	Ama r		≤ 0,10
Амброзия	●●●	Amb a		≤ 0,10
	○	Amb a 1	Pectate Lyase	≤ 0,10
	○	Amb a 4	Plant Defensin	≤ 0,10
Полынь	●●●	Art v		≤ 0,10
	○	Art v 1	Plant Defensin	≤ 0,10
	○	Art v 3	nsLTP	≤ 0,10
Конопля	●●●	Can s		≤ 0,10
	○	Can s 3	nsLTP	≤ 0,10
Марь белая	●●●	Che a		≤ 0,10
	○	Che a 1	Ole e 1-Family	≤ 0,10
Пролесник однолетний	○	Mer a 1	Profilin	≤ 0,10
Постенница	●●●	Par j		≤ 0,10
	○	Par j 2	nsLTP	≤ 0,10
Подорожник	●●●	Pla l		≤ 0,10
	○	Pla l 1	Ole e 1-Family	≤ 0,10
Солянка	●●●	Sal k		≤ 0,10
	○	Sal k 1	Pectin Methyleneesterase	≤ 0,10
Крапива	●●●	Urt d		≤ 0,10

КЛЕЩ

Европейский клещ домашней пыли

Американский клещ домашней пыли	○	Der f 1	Cysteine protease	≤ 0,10
	○	Der f 2	NPC2 Family	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	○	Der p 1	Cysteine protease	≤ 0,10
		Der p 2	NPC2 Family	≤ 0,10
	○			

Обозначение	Е/М	Аллерген	Семейство белков	кУА/Л
	○	Der p 5	unknown	≤ 0,10
	○	Der p 7	Mites, Group 7	≤ 0,10
	○	Der p 10	Tropomyosin	≤ 0,10
	○	Der p 11	Миозин, тяжелая цепь	≤ 0,10
	○	Der p 20	Arginine kinase	≤ 0,10
	○	Der p 21	unknown	≤ 0,10
	○	Der p 23	Peritrophin-like protein domain	≤ 0,10

Амбарный клещ

Acarus siro (амбарный или мучной клещ)	⦿	Aca s		≤ 0,10
Blomia tropicalis	○	Blo t 5	Mites, Group 5	≤ 0,10
	○	Blo t 10	Tropomyosin	≤ 0,10
	○	Blo t 21	unknown	≤ 0,10
Glycyphagus domesticus	○	Gly d 2	NPC2 Family	≤ 0,10
Lepidoglyphus destructor	○	Lep d 2	NPC2 Family	≤ 0,10
Tyrophagus putrescentiae	⦿	Tyr p		≤ 0,10
	○	Tyr p 2	NPC2 Family	≤ 0,10

ПЛЕСЕНЬ И ДРОЖЖЕВЫЕ ГРИБЫ

Дрожжи

Malassezia sympodialis	○	Mala s 5	unknown	≤ 0,10
	○	Mala s 6	Cyclophilin	≤ 0,10
	○	Mala s 11	Mn Superoxid-Dismutase	≤ 0,10
Пекарские дрожжи	⦿	Sac c		≤ 0,10

Плесневые грибы

Alternaria alternata	○	Alt a 1	Alt a 1-Family	≤ 0,10
	○	Alt a 6	Enolase	≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	○	Asp f 1	Mitogillin Family	≤ 0,10
	○	Asp f 3	Peroxisomal Protein	≤ 0,10
	○	Asp f 4	unknown	≤ 0,10
	○	Asp f 6	Mn Superoxid-Dismutase	≤ 0,10
Cladosporium herbarum		Cla h		≤ 0,10
	○			

Обозначение	E/M	Аллерген	Семейство белков	кУД/L
	○	Cla h 8	Short Chain Dehydrogenase	≤ 0,10
Penicilium chrysogenum	●●●●	Pen ch		≤ 0,10

ПРОДУКТЫ РАСТИТЕЛЬНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Бобовые культуры

Арахис	○	Ara h 1	7/8S Globulin	≤ 0,10
	○	Ara h 2	2S Albumin	≤ 0,10
	○	Ara h 3	11S Globulin	≤ 0,10
	○	Ara h 6	2S Albumin	≤ 0,10
	○	Ara h 8	PR-10	≤ 0,10
	○	Ara h 9	nsLTP	≤ 0,10
	○	Ara h 15	Олеозин	≤ 0,10
Нут обыкновенный	●●●●	Cic a		≤ 0,10
Соя	○	Gly m 4	PR-10	≤ 0,10
	○	Gly m 5	7/8S Globulin	≤ 0,10
	○	Gly m 6	11S Globulin	≤ 0,10
	○	Gly m 8	2S Albumin	≤ 0,10
Чечевица	●●●●	Len c		≤ 0,10
Зеленая фасоль	●●●●	Pha v		≤ 0,10
Горох	●●●●	Pis s		≤ 0,10

Злаки

Овес	●●●●	Ave s		≤ 0,10
Киноа	●●●●	Che q		≤ 0,10
Гречиха обыкновенная	●●●●	Fag e		≤ 0,10
	○	Fag e 2	2S Albumin	≤ 0,10
Ячмень	●●●●	Hor v		≤ 0,10
Семена люпина	●●●●	Lup a		≤ 0,10
Рис	●●●●	Ory s		≤ 0,10
Пшено	●●●●	Pan m		≤ 0,10
	●●●●	Sec c_flour		≤ 0,10
Пшеница	○	Tri a aA_TI	Alpha-Amylase Trypsin-Inhibitor	≤ 0,10
	○	Tri a 14	nsLTP	≤ 0,10
		Tri a 19	Omega-5-Gliadin	≤ 0,10
	○			

Обозначение	E/M	Аллерген	Семейство белков	кУД/L
Пшеница спелъта	●●●●	Tri s		≤ 0,10
Кукуруза	●●●●	Zea m		≤ 0,10
	○	Zea m 14	nsLTP	≤ 0,10

Специи

Паприка	●●●●	Cap a		0,13
Тмин обикновенный	●●●●	Car c		≤ 0,10
Орегано	●●●●	Ori v		0,21
Петрушка	●●●●	Pet c		≤ 0,10
Анис	●●●●	Pim a		≤ 0,10
Горчица	●●●●	Sin		≤ 0,10
	○	Sin a 1	2S Albumin	≤ 0,10

Fruits

Киви	○	Act d 1	Cysteine protease	≤ 0,10
	○	Act d 2	TLP	≤ 0,10
	○	Act d 5	Kiwellin	≤ 0,10
	○	Act d 10	nsLTP	≤ 0,10
Папайя	●●●●	Car p		≤ 0,10
Апельсин	●●●●	Cit s		≤ 0,10
Дыня	○	Cuc m 2	Profilin	≤ 0,10
Инжир	●●●●	Fic c		≤ 0,10
Клубника	○	Fra a 1+3	PR-10+LTP	≤ 0,10
Яблоко	○	Mal d 1	PR-10	≤ 0,10
	○	Mal d 2	TLP	≤ 0,10
	○	Mal d 3	nsLTP	≤ 0,10
Манго	●●●●	Man i		≤ 0,10
Банан	●●●●	Mus a		≤ 0,10
Авокадо	●●●●	Pers a		≤ 0,10
Вишня	●●●●	Pru av		≤ 0,10
Персик	○	Pru p 3	nsLTP	≤ 0,10
Груша	●●●●	Pyr c		≤ 0,10
Черника	●●●●	Vac m		≤ 0,10
Виноград	○	Vit v 1	nsLTP	≤ 0,10

Овощи

Обозначение	Е/М	Аллерген	Семейство белков	кУА/L
Лук	••••	All c		≤ 0,10
Чеснок	••••	All s		≤ 0,10
Сельдерей	○	Api g 1	PR-10	≤ 0,10
	○	Api g 2	nsLTP	≤ 0,10
	○	Api g 6	nsLTP	≤ 0,10
Морковь	••••	Dau c		≤ 0,10
	○	Dau c 1	PR-10	≤ 0,10
Картофель	••••	Sol t		≤ 0,10
Помидор	••••	Sola l		≤ 0,10
	○	Sola l 6	nsLTP	≤ 0,10

Орехи

Кешью	••••	Ana o		≤ 0,10
	○	Ana o 2	11S Globulin	≤ 0,10
	○	Ana o 3	2S Albumin	≤ 0,10
Бразильский орех	••••	Ber e		≤ 0,10
	○	Ber e 1	2S Albumin	≤ 0,10
Пекан, орех	••••	Car i		≤ 0,10
Фундук	○	Cor a 1.0401	PR-10	≤ 0,10
	○	Cor a 8	nsLTP	≤ 0,10
	○	Cor a 9	11S Globulin	≤ 0,10
	○	Cor a 11	7/8S Globulin	≤ 0,10
	○	Cor a 14	2S Albumin	≤ 0,10
Грецкий орех	○	Jug r 1	2S Albumin	≤ 0,10
	○	Jug r 2	7/8S Globulin	≤ 0,10
	○	Jug r 3	nsLTP	≤ 0,10
	○	Jug r 4	11S Globulin	≤ 0,10
	○	Jug r 6	7/8S Globulin	≤ 0,10
Макадамия, орех	○	Mac i 2S Albumin	2S Albumin	≤ 0,10
	••••	Mac inte		≤ 0,10
Фисташки	○	Pis v 1	2S Albumin	≤ 0,10
	○	Pis v 2	11S Globulin subunit	≤ 0,10
	○	Pis v 3	7/8S Globulin	≤ 0,10
Миндаль	••••	Pru du		≤ 0,10

Семена

Обозначение	Е/М	Аллерген	Семейство белков	кУД/L
Семена тыквы	●●●●	Cuc p		≤ 0,10
Подсолнечник ,семена	●●●●	Hel a		≤ 0,10
Мак	●●●●	Pap s		≤ 0,10
	○	Pap s 2S Albumin	2S Albumin	≤ 0,10
Кунжут	●●●●	Ses i		≤ 0,10
	○	Ses i 1	2S Albumin	≤ 0,10
Семена пажитника	●●●●	Tri fo		≤ 0,10

ПРОДУКТЫ ЖИВОТНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ

Молоко

Коровье молоко	●●●●	Bos d_milk		≤ 0,10
	○	Bos d 4	α-Lactalbumin	≤ 0,10
	○	Bos d 5	β-Lactoglobulin	≤ 0,10
	○	Bos d 8	Casein	≤ 0,10
Верблюжье молоко	●●●●	Cam d		≤ 0,10
Козье молоко	●●●●	Cap h_milk		≤ 0,10
Кобылье молоко	●●●●	Equ c_milk		≤ 0,10
Овечье молоко	●●●●	Ovi a_milk		≤ 0,10

Яйцо

Яичный белок	●●●●	Gal d_white		≤ 0,10
Яичный желток	●●●●	Gal d_yolk		≤ 0,10
Яичный белок	○	Gal d 1	Ovomucoid	≤ 0,10
	○	Gal d 2	Ovalbumin	≤ 0,10
	○	Gal d 3	Ovotransferrin	≤ 0,10
	○	Gal d 4	Lysozym C	≤ 0,10
Яичный желток	○	Gal d 5	Serum Albumin	≤ 0,10

Морепродукты

Anisakis simplex	○	Ani s 1	Kunitz Serin Protease Inhibitor	≤ 0,10
	○	Ani s 3	Tropomyosin	≤ 0,10
Краб	●●●●	Chi spp.		≤ 0,10
Сельдь атлантическая	●●●●	Clu h		≤ 0,10
	○	Clu h 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Обыкновенная креветка	○	Cra c 6	Тропонин С	≤ 0,10

Обозначение	Е/М	Аллерген	Семейство белков	кУА/Л
Карп	○	Cyp c 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Атлантическая треска	●●●●	Gad m		≤ 0,10
	○	Gad m 2+3	β-Enolase & Aldolase	≤ 0,10
	○	Gad m 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Омар	●●●●	Hom g		0,22
Креветка	●●●●	Lit s		≤ 0,10
Кальмар	●●●●	Lol spp.		≤ 0,10
Мидия съедобная	●●●●	Myt e		≤ 0,10
Устрица	●●●●	Ost e		≤ 0,10
Северная креветка	●●●●	Pan b		≤ 0,10
Морской гребешок	●●●●	Pec spp.		≤ 0,10
Черная тигровая креветка	○	Pen m 1	Tropomyosin	≤ 0,10
	○	Pen m 2	Arginine kinase	≤ 0,10
	○	Pen m 3	Миозин, легкая цепь	≤ 0,10
	○	Pen m 4	Sarcoplasmic Calcium Binding Protein	≤ 0,10
Морская лисица или колючий скат	●●●●	Raj c		≤ 0,10
	○	Raj c Parvalbumin	α-Parvalbumin	≤ 0,10
Моллюск	●●●●	Rud spp.		≤ 0,10
Лосось	●●●●	Sal s		≤ 0,10
	○	Sal s 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Атлантическая скумбрия	●●●●	Sco s		≤ 0,10
	○	Sco s 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Тунец	●●●●	Thu a		≤ 0,10
	○	Thu a 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Рыба-меч	○	Xip g 1	β-Parvalbumin	≤ 0,10

Мясо домашних животных и насекомых

Сверчок домовый	●●●●	Ach d		0,12
Говядина	●●●●	Bos d_meat		≤ 0,10
	○	Bos d 6	Serum Albumin	≤ 0,10
Конина	●●●●	Equ c_meat		≤ 0,10
Курятина	●●●●	Gal d_meat		≤ 0,10
Перелетная саранча	●●●●	Loc m		0,31
Индюшатина	●●●●	Mel g		≤ 0,10
Кролятина	●●●●	Ory_meat		≤ 0,10
Баранина	●●●●	Ovi a_meat		≤ 0,10

Обозначение	E/M	Аллерген	Семейство белков	кУД/L
Свинина	••••	Sus d_meat		≤ 0,10
	○	Sus d 1	Serum Albumin	≤ 0,10
Большой мучной хрущак	••••	Ten m		0,22

ЯД ПЕРЕПОНЧАТОКРЫЛЫХ

Огненный муравей, яд

Огненный муравей	••••	Sol spp.		≤ 0,10
------------------	------	----------	--	--------

Пчелиный яд

Пчела медоносная	••••	Api m		≤ 0,10
	○	Api m 1	Phospholipase A2	≤ 0,10
	○	Api m 10	Icarapin Version 2	≤ 0,10

Оса, яд

Оса саксонская	••••	Dol spp		≤ 0,10
Оса бумажная	••••	Pol d		0,24
	○	Pol d 5	Antigen 5	2,08
Оса обыкновенная	••••	Ves v		3,20
	○	Ves v 1	Phospholipase A1	0,10
	○	Ves v 5	Antigen 5	8,05

Таракан

Немецкий таракан	○	Bla g 1	Cockroach Group 1	≤ 0,10
	○	Bla g 2	Aspartyl protease	≤ 0,10
	○	Bla g 4	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Bla g 5	Glutathione S-transferase	≤ 0,10
	○	Bla g 9	Arginine kinase	≤ 0,10
Американский таракан	••••	Per a		≤ 0,10
	○	Per a 7	Tropomyosin	≤ 0,10

АЛЛЕРГЕНЫ ЖИВОТНЫХ

Домашние животные

Собака	○	Can f_Fd1	Uteroglobin	≤ 0,10
Моча собаки (вкл. Can f 5)	••••	Can f_male urine		≤ 0,10

Обозначение	E/M	Аллерген	Семейство белков	кУА/L
Собака	○	Can f 1	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Can f 2	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Can f 3	Serum Albumin	≤ 0,10
	○	Can f 4	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Can f 6	Lipocalin	≤ 0,10
Морская свинка	○	Cav p 1	Lipocalin	≤ 0,10
Кот	○	Fel d 1	Uteroglobin	≤ 0,10
	○	Fel d 2	Serum Albumin	≤ 0,10
	○	Fel d 4	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Fel d 7	Lipocalin	≤ 0,10
Мышь домашняя, эпидермис	○	Mus m 1	Lipocalin	≤ 0,10
Кролик, эпителий	○	Ory c 1	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Ory c 2	Липофилин	≤ 0,10
	○	Ory c 3	Uteroglobin	≤ 0,10
Джунгарский хомяк	○	Phod s 1	Lipocalin	≤ 0,10
Крыса, эпителий	●●●	Rat n		≤ 0,10

Домашний скот

Корова, эпителий	○	Bos d 2	Lipocalin	≤ 0,10
Коза, эпителий	●●●	Cap h_epithelia		≤ 0,10
Лошадь, эпителий	○	Equ c 1	Lipocalin	≤ 0,10
	○	Equ c 3	Serum Albumin	≤ 0,10
	○	Equ c 4	Latherin	≤ 0,10
Овца, эпителий	●●●	Ovi a_epithelia		≤ 0,10
Свинья, эпителий	●●●	Sus d_epithelia		≤ 0,10

ДРУГОЙ

Латекс

Латекс	○	Hev b 1	Rubber elongation factor	≤ 0,10
	○	Hev b 3	Small rubber particle protein	≤ 0,10
	○	Hev b 5	unknown	≤ 0,10
	○	Hev b 6.02	Hevein	≤ 0,10
			Profilin	≤ 0,10
			Класс 1 Хитиназа	≤ 0,10
	○			
○				

Обозначение

E/M

Аллерген

Семейство белков

кU/L

Фикус

Фикус		Fic b		≤ 0,10 
-------	---	-------	--	--

CCD

Hom s Lactoferrin		Hom s LF	CCD	≤ 0,10 
-------------------	---	----------	-----	--

Паразит

Argas reflexus		Arg r 1	Lipocalin	≤ 0,10 
----------------	---	---------	-----------	--

Общий IgE: 2682 kU/L

Нормальный уровень общего IgE

Взрослые: < 100 kU/L

АНАЛИЗ ПРОВОДИЛИ ПРИ
17.11.2022

ALEX² – Количество проверенных источников аллергенов: 165

	ПЫЛЬЦА ТРАВЫ	6		ТАРАКАН	2
	Свиной пальчатый, Плевел многолетний, Паспалум, Тимофеевка луговая, Тростник обыкновенный, Рожь посевная			Американский таракан, Немецкий таракан	
	ПЫЛЬЦА ДЕРЕВЬЕВ	19		ЯД НАСЕКОМЫХ	5
	Акация серебристая (Род тропических деревьев), Айлант высочайший, Ольха черная (клейкая), Береза повислая, Шелковица бумажная, Орешник, Крптомерия японская, Кипарис аризонский, Кипарис вечнозеленый, Ясень (высокий), Грецкий орех, Можжевельник мексиканский (горный кедр), Шелковица красная, Финиковая пальма, Платан кленолистный, Тополь черный (осокорь), Вяз			Яд обыкновенной осы, яд огненного муравья, яд медоносной пчелы, яд длинноголовой осы, яд бумажной осы	
	ПЫЛЬЦА СОРНЯКОВ	10		ПЛЕСЕНЬ И ДРОЖЖЕВЫЕ ГРИБЫ	6
	Амарант, Амброзия полиннолистная, Полынь обыкновенная, Конопля обычная, Марь белая, Пролесник однолетний, Постенница, Подорожник ланцетолистный, Солянка, Крапива			Alternaria alternata, Aspergillus fumigatus, Cladosporium herbarum, Malassezia sympodialis, Penicilium chrysogenum, пекарские дрожжи	
	ДОМАШНИЕ ПЫЛЕВЫЕ КЛЕЩИ И АМБАРНЫЕ КЛЕЩИ	7		МОЛОКО	5
	Asarus siro, Американский клещ домашней пыли, Blomia tropicalis, Европейский клещ домашней пыли, Glycyphagus domesticus, Lepidoglyphus destructor, Tyrophagus putrescentiae			Верблюжье молоко, Коровье молоко, Козье молоко, Кобылье молоко, Овечье молоко	
	БОБОВЫЕ КУЛЬТУРЫ	6		ЯЙЦО	2
	Нут, белая фасоль, чечевица, горох, арахис, соя			Яичный белок, Яичный желток	
	ЗЛАКИ	11		РЫБА И МОРЕПРОДУКТЫ	20
	Ячмень, гречка, кукуруза, рожь, люпин, просо, овес, киноа, рис, полба, пшеница			Анизакид, атлантическая треска, атлантическая сельдь, атлантическая скумбрия, черная тигровая креветка, обыкновенная креветка, карп, мидия обыкновенная, краб, омар, северная креветка, устрица, лосось, гребешок, смесь креветок, кальмары, рыба-меч, морская лисица, тунец, внериды	
	СПЕЦИИ	6		МЯСО ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ И НАСЕКОМЫХ	10
	Анис, тмин, горчица, орегано, паприка, петрушка			Говядина, Курятина, Конина, Домашний сверчок, Баранина, Мучной червь, Перелетная саранча, Свинина, Крольчатина, Индюшатица	
	ФРУКТЫ	15		ДОМАШНИЕ ЖИВОТНЫЕ	7
	Авокадо, Яблоко, Банан, Черника, Вишня, Инжир, Виноград, Киви, Манго, Мускусная дыня, Апельсин, Папайя, Персик, Груша, Клубника			Кошка, Джунгарский хомяк, Собака, Морская свинка, Мышь, Кролик, Крыса	
	ОВОЩИ	6		ДОМАШНИЙ СКОТ	5
	Морковь, сельдерей, чеснок, лук, картофель, помидор			Крупный рогатый скот, Коза, Лошадь, Свинья, Овца	
	ДРУГИЕ	4		ДРУГИЕ	4
				Латекс, Hom s lactoferrin, Голубиный клещ, Фикус	



ОРЕХИ И СЕМЕНА

13

Миндаль, бразильский орех, кешью, лесной орех, макадамия, пекан, фисташки, грецкий орех, семена пажитника, мак, тыквенные семечки, кунжут, семена подсолнечника



Интерпретация - Поддержка

Краткое описание результата полученного в Raven

Образец информации

Образец был протестирован по штрих-коду ALEX² 02AVO3D8, дата интерпретации 17.11.2022

Из протестированных 295 аллергенов 5 были выше предела обнаружения 0,3 kU/L. Сенсibilизация может быть показателем аллергии. Для отдельных аллергенов комментарии для интерпретации приведены ниже.

Общий IgE: 2682 kU/L

Измеренный общий IgE составлял 2682 kU/L.

Пыльца злаковых

Обнаружена сенсibilизация к пыльце злаковых. Аллергические симптомы, связанные с пыльцой злаковых варьируются от аллергического риноконъюнктивита до аллергической астмы.

Этиотропное лечение возможно с помощью АСИТ - Phl p 1,2 и 5 которые служат маркерами для АСИТ, если есть соответствующие клинические симптомы. Симптоматическое лечение включает антигистаминные и кортикостероиды в различных формах (таблетки, спрей).

Яд насекомых

Оса

Обнаружена сенсibilизация к яду осы. Аллергические симптомы, связанные с аллергией на яд осы, варьируются от локальных до тяжелых анафилактических реакций.

Ves v 5 относится к семейству аллергенов Antigen 5, который служит маркером для АСИТ, если присутствуют соответствующие клинические симптомы. Степень перекрестной реактивности между Ves v 5 и другими членами семейства аллергенов Antigen 5 является умеренной (например, Pol d 5 из *Polistes dominulus*).

Pol d 5 относится к семейству Antigen 5 аллергенов, который служит маркером для АСИТ, если присутствуют соответствующие клинические симптомы. Степень перекрестной реактивности между Pol d 5 и другими членами семейства Antigen 5 аллергенов является умеренной (например, Ves v 5 из *Vespula vulgaris*).

Поскольку избегать ос трудно, АСИТ является основным методом лечения аллергии на осинный яд. Кроме того, рекомендуется выписать рецепт набора для неотложной терапии (включая автоинжектор для адреналина).

Съедобные насекомые

Обнаружена чувствительность к съедобным насекомым. Аллергические симптомы, связанные со съедобными насекомыми, варьируются от орального аллергического синдрома до анафилаксии. Степень перекрестной реакции высока по отношению к другим насекомым (например, тараканам), а также по отношению к клещам и морепродуктам

Включите обширную подготовку пациентов по мерам предотвращения и применения набора для неотложной помощи (включая автоинжектор адреналина).

ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ:ИНТЕРПРЕТАЦИЯ РАВЕН - ЭТО ИНСТРУМЕНТ, ПОМОГАЮЩИЙ ВРАЧУ В ДИАГНОСТИКЕ АЛЛЕРГИИ И В ПОНИМАНИИ РЕЗУЛЬТАТОВ МОЛЕКУЛЯРНЫХ ТЕСТОВ. ТЕСТЫ IN VITRO ПОКАЗЫВАЮТ ЧУВСТВИТЕЛЬНОСТЬ ТОЛЬКО К ОСОБЫМ АЛЛЕРГЕНАМ. ДИАГНОЗ ДОЛЖЕН ПОДТВЕРЖДАТЬСЯ СПЕЦИАЛИСТОМ.