

Лабораторный отчет: краткое изложение информации об исследуемой сенсibilизации

Пыльца	Пыльца травы	2	Семейства перекрестно-реагирующих аллергенов	Полкальцин	0
	Пыльца деревьев	2		Профилин	0
	Пыльца сорняков	0		PR-10	2
Клещ	Домашние пылевые клещи и Амбарные клещи	0		Семейство Ole e 1	0
Микроорганизмы	Плесень и дрожжевые грибы	0		LTPs	1
	Продукты растительного происхождения	Бобовые культуры		0	Запасные белки
Злаки		0		Липокалин	0
Специи		3		NPC2	0
Фрукты		1		Сывороточный альбумин	0
Овощи		0		Парвальбумин	0
Орехи и семена		4		Тропомииозин	0
Продукты животного происхождения	Молоко	0		CCD	0
	Яйцо	0		Утероглобин	2
	Морепродукты	0		Аргининкиназа	0
	Мясо	1			
Яд насекомых	Муравей, Пчела, Оса	0		Общий IgE (kU/L)	69
	Таракан	0			
Перхоть животных	Домашние животные	2			
	Домашний скот	0			
Другой	Латекс	0			
	Фигус	0			
	ССD	0			
	Паразит	0			

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
0	1	2	3	4
Отрицательный или неопределенный	Низкий уровень IgE	Средний уровень IgE	Высокий уровень IgE	Очень высокий уровень IgE

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУД/Л
Пыльца				
Пыльца травы				
Бермудская трава	Cyn d	E		≤ 0,10
Бермудская трава	Cyn d 1	M	Beta-Expansin	≤ 0,10
Плевел многолетний	Lol p 1	M	Beta-Expansin	0,25
Гречка или паспалум	Pas n	E		≤ 0,10
Тимофеевка луговая	Phl p 1	M	Beta-Expansin	1,08
Тимофеевка луговая	Phl p 2	M	Expansin	≤ 0,10
Тимофеевка луговая	Phl p 5.0101	M	Аллерген группы 5/6	≤ 0,10
Тимофеевка луговая	Phl p 6	M	Аллерген группы 5/6	≤ 0,10
Тимофеевка луговая	Phl p 7	M	Polcalcin	≤ 0,10
Тимофеевка луговая	Phl p 12	M	Profilin	≤ 0,10
Тростник	Phr c	E		≤ 0,10
Рожь, пыльца	Sec c_pollen	E		≤ 0,10
Пыльца деревьев				
Акация	Aca m	E		≤ 0,10
Айлант высочайший	Ail a	E		0,13
Ольха	Aln g 1	M	PR-10	1,58
Ольха	Aln g 4	M	Polcalcin	≤ 0,10
Береза	Bet v 1	M	PR-10	4,21
Береза	Bet v 2	M	Profilin	0,19
Береза	Bet v 6	M	Isoflavon Reductase	≤ 0,10
Бумажная шелковица	Bro pa	E		≤ 0,10
Орешник (Лещина)	Cor a_pollen	E		0,40
Орешник (Лещина)	Cor a 1.0103	M	PR-10	1,44
Криптомерия японская	Cry j 1	M	Pectate Lyase	0,24
Кипарис	Cup a 1	M	Pectate Lyase	0,22
Кипарис	Cup s	E		≤ 0,10
Бук	Fag s 1	M	PR-10	1,49
Ясень	Fra e	E		≤ 0,10
Ясень	Fra e 1	M	Ole e 1- семейство	≤ 0,10
Грецкий орех, пыльца	Jug r_pollen	E		0,21
Кедр	Jun a	E		≤ 0,10
Шелковица	Mor r	E		≤ 0,10
Олива	Ole e 1	M	Ole e 1- семейство	≤ 0,10
Олива	Ole e 9	M	1,3 β Глюканаза	≤ 0,10
Финиковая пальма	Pho d 2	M	Profilin	≤ 0,10
Платан	Pla a 1	M	Plant Invertase	≤ 0,10
Платан	Pla a 2	M	Полигалактуроназа	≤ 0,10
Платан	Pla a 3	M	nsLTP	≤ 0,10
Тополь	Pop n	E		≤ 0,10
Вяз	Ulm c	E		≤ 0,10
Пыльца сорняков				
Амарант (Щирица)	Ama r	E		0,13
Амброзия	Amb a	E		≤ 0,10
Амброзия	Amb a 1	M	Pectate Lyase	≤ 0,10
Амброзия	Amb a 4	M	Plant Defensin	≤ 0,10

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУд/Л
Полынь	Art v	Е		≤ 0,10
Полынь	Art v 1	М	Plant Defensin	≤ 0,10
Полынь	Art v 3	М	nsLTP	≤ 0,10
Конопля	Can s	Е		≤ 0,10
Конопля	Can s 3	М	nsLTP	≤ 0,10
Марь белая	Che a	Е		≤ 0,10
Марь белая	Che a 1	М	Ole e 1- семейство	≤ 0,10
Пролесник однолетний	Mer a 1	М	Profilin	≤ 0,10
Постенница	Par j	Е		≤ 0,10
Постенница	Par j 2	М	nsLTP	≤ 0,10
Подорожник	Pla l	Е		≤ 0,10
Подорожник	Pla l 1	М	Ole e 1- семейство	≤ 0,10
Солянка	Sal k	Е		≤ 0,10
Солянка	Sal k 1	М	Пектин метилэстераза	≤ 0,10
Крапива	Urt d	Е		≤ 0,10

Клещ

Европейский клещ домашней пыли

Американский клещ домашней пыли	Der f 1	М	Цистеиновая протеаза	≤ 0,10
Американский клещ домашней пыли	Der f 2	М	NPC2 семейство	0,14
Европейский клещ домашней пыли	Der p 1	М	Цистеиновая протеаза	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 2	М	NPC2 семейство	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 5	М	неизвестно	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 7	М	Клещи, группа 7	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 10	М	Тропомыозин	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 11	М	Миозин, тяжелая цепь	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 20	М	Аргинин киназа	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 21	М	неизвестно	≤ 0,10
Европейский клещ домашней пыли	Der p 23	М	Перитрофиноподобный белковый домен	≤ 0,10

Амбарный клещ

Acarus siro	Aca s	Е		0,12
Blomia tropicalis	Blo t 5	М	Клещи, группа 5	≤ 0,10
Blomia tropicalis	Blo t 10	М	Тропомыозин	≤ 0,10
Blomia tropicalis	Blo t 21	М	неизвестно	≤ 0,10
Glycyphagus domesticus	Gly d 2	М	NPC2 семейство	≤ 0,10
Lepidoglyphus destructor	Lep d 2	М	NPC2 семейство	≤ 0,10
Tyrophagus putrescentiae	Tyr p	Е		≤ 0,10
Tyrophagus putrescentiae	Tyr p 2	М	NPC2 семейство	≤ 0,10

Плесень и дрожжевые грибы

Дрожжи

Malassezia sympodialis	Mala s 5	М	неизвестно	≤ 0,10
Malassezia sympodialis	Mala s 6	М	Циклоphilin	≤ 0,10
Malassezia sympodialis	Mala s 11	М	Mn Superoxid-Dismutase	≤ 0,10
Пекарские дрожжи	Sac c	Е		≤ 0,10

Плесневые грибы

Alternaria alternata	Alt a 1	М	Alt a 1-семейство	≤ 0,10
----------------------	---------	---	-------------------	--------

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУД/Л
Alternaria alternata	Alt a 6	М	Энолаза	≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	Asp f 1	М	Митогиллин семейство	≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	Asp f 3	М	Peroxisomal Protein	≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	Asp f 4	М	неизвестно	≤ 0,10
Aspergillus fumigatus	Asp f 6	М	Mn Superoxid-Dismutase	≤ 0,10
Cladosporium herbarum	Cla h	Е		≤ 0,10
Cladosporium herbarum	Cla h 8	М	Короткие цепи дегидрогеназы	≤ 0,10
Penicilium chrysogenum	Pen ch	Е		≤ 0,10
Продукты растительного происхождения				
Бобовые культуры				
Арахис	Ara h 1	М	7/8S Globulin	≤ 0,10
Арахис	Ara h 2	М	2S Albumin	≤ 0,10
Арахис	Ara h 3	М	11S Globulin	≤ 0,10
Арахис	Ara h 6	М	2S Albumin	≤ 0,10
Арахис	Ara h 8	М	PR-10	≤ 0,10
Арахис	Ara h 9	М	nsLTP	0,12
Арахис	Ara h 15	М	Олеозин	≤ 0,10
Нут обыкновенный	Cic a	Е		≤ 0,10
Соя	Gly m 4	М	PR-10	≤ 0,10
Соя	Gly m 5	М	7/8S Globulin	≤ 0,10
Соя	Gly m 6	М	11S Globulin	≤ 0,10
Соя	Gly m 8	М	2S Albumin	≤ 0,10
Чечевица	Len c	Е		≤ 0,10
Зеленая фасоль	Pha v	Е		0,24
Горох	Pis s	Е		≤ 0,10
Злаки				
Овес	Ave s	Е		≤ 0,10
Киноа	Che q	Е		≤ 0,10
Гречка	Fag e	Е		≤ 0,10
Гречка	Fag e 2	М	2S Albumin	≤ 0,10
Ячмень	Hor v	Е		≤ 0,10
Семена люпина	Lup a	Е		≤ 0,10
Рис	Ory s	Е		≤ 0,10
Пшено	Pan m	Е		≤ 0,10
Рожь	Sec c_flour	Е		≤ 0,10
Пшеница	Tri a aA_TI	М	Альфа-амилаза трипсин-ингибитор	≤ 0,10
Пшеница	Tri a 14	М	nsLTP	≤ 0,10
Пшеница	Tri a 19	М	Омега-5-Глиадин	≤ 0,10
Пшеница спельта	Tri s	Е		≤ 0,10
Кукуруза	Zea m	Е		≤ 0,10
Кукуруза	Zea m 14	М	nsLTP	0,21
Специи				
Паприка	Cap a	Е		≤ 0,10
Тмин обыкновенный	Car c	Е		0,17
Орегано	Ori v	Е		0,26
Петрушка	Pet c	Е		≤ 0,10
Анис	Pim a	Е		≤ 0,10

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУд/Л
Горчица	Sin	E		1,24
Горчица	Sin a 1	M	2S Albumin	5,33
Фрукты				
Киви	Act d 1	M	Цистеиновая протеаза	≤ 0,10
Киви	Act d 2	M	TLP	0,16
Киви	Act d 5	M	Kiwellin	≤ 0,10
Киви	Act d 10	M	nsLTP	≤ 0,10
Папайя	Car p	E		≤ 0,10
Апельсин	Cit s	E		≤ 0,10
Дыня	Cuc m 2	M	Profilin	≤ 0,10
Инжир	Fic c	E		≤ 0,10
Клубника	Fra a 1+3	M	PR-10+LTP	0,48
Яблоко	Mal d 1	M	PR-10	0,82
Яблоко	Mal d 2	M	TLP	≤ 0,10
Яблоко	Mal d 3	M	nsLTP	≤ 0,10
Манго	Man i	E		≤ 0,10
Банан	Mus a	E		≤ 0,10
Груша	Pyr c	E		≤ 0,10
Вишня	Pru av	E		≤ 0,10
Персик	Pru p 3	M	nsLTP	≤ 0,10
Черника	Vac m	E		≤ 0,10
Виноград	Vit v 1	M	nsLTP	≤ 0,10
Овощи				
Лук	All c	E		≤ 0,10
Чеснок	All s	E		0,20
Сельдерей	Api g 1	M	PR-10	≤ 0,10
Сельдерей	Api g 2	M	nsLTP	≤ 0,10
Сельдерей	Api g 6	M	nsLTP	≤ 0,10
Морковь	Dau c	E		≤ 0,10
Морковь	Dau c 1	M	PR-10	≤ 0,10
Авокадо	Pers a	E		≤ 0,10
Картофель	Sol t	E		≤ 0,10
Помидор	Sola l	E		≤ 0,10
Помидор	Sola l 6	M	nsLTP	≤ 0,10
Орехи				
Кешью	Ana o	E		9,53
Кешью	Ana o 2	M	11S Globulin	≤ 0,10
Кешью	Ana o 3	M	2S Albumin	14,01
Бразильский орех	Ber e	E		≤ 0,10
Бразильский орех	Ber e 1	M	2S Albumin	≤ 0,10
Пекан, орех	Car i	E		5,14
Фундук	Cor a 1.0401	M	PR-10	0,36
Фундук	Cor a 8	M	nsLTP	≤ 0,10
Фундук	Cor a 9	M	11S Globulin	≤ 0,10
Фундук	Cor a 11	M	7/8S Globulin	≤ 0,10
Фундук	Cor a 14	M	2S Albumin	≤ 0,10
Грецкий орех	Jug r 1	M	2S Albumin	28,13
Грецкий орех	Jug r 2	M	7/8S Globulin	3,24

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУд/Л
Грецкий орех	Jug r 3	M	nsLTP	≤ 0,10
Грецкий орех	Jug r 4	M	11S Globulin	0,80
Грецкий орех	Jug r 6	M	7/8S Globulin	1,78
Макадамия, орех	Mac i 2S Albumin	M	2S Albumin	≤ 0,10
Макадамия, орех	Mac inte	E		≤ 0,10
Фисташки	Pis v 1	M	2S Albumin	7,67
Фисташки	Pis v 2	M	11S субъединица глобулина	≤ 0,10
Фисташки	Pis v 3	M	7/8S Globulin	≤ 0,10
Миндаль	Pru du	E		≤ 0,10
Семена				
Семена тыквы	Cuc p	E		≤ 0,10
Подсолнечник ,семена	Hel a	E		0,13
Мак	Pap s	E		≤ 0,10
Мак	Pap s 2S Albumin	M	2S Albumin	≤ 0,10
Кунжут	Ses i	E		0,15
Кунжут	Ses i 1	M	2S Albumin	≤ 0,10
Семена пажитника	Tri fo	E		≤ 0,10
Продукты животного происхождения				
Молоко				
Коровье молоко	Bos d_milk	E		≤ 0,10
Коровье молоко	Bos d 4	M	α-Lactalbumin	≤ 0,10
Коровье молоко	Bos d 5	M	β-Lactoglobulin	≤ 0,10
Коровье молоко	Bos d 8	M	Casein	≤ 0,10
Верблюжье молоко	Cam d	E		≤ 0,10
Козье молоко	Cap h_milk	E		≤ 0,10
Кобылье молоко	Equ c_milk	E		≤ 0,10
Овечье молоко	Ovi a_milk	E		≤ 0,10
Яйцо				
Яичный желток	Gal d_yolk	E		≤ 0,10
Яичный белок	Gal d_white	E		≤ 0,10
Яичный белок	Gal d 1	M	Ovomucoid	≤ 0,10
Яичный белок	Gal d 2	M	Ovalbumin	≤ 0,10
Яичный белок	Gal d 3	M	Ovotransferrin	≤ 0,10
Яичный белок	Gal d 4	M	Lysozym C	≤ 0,10
Яичный желток	Gal d 5	M	Serum Albumin	≤ 0,10
Морепродукты				
Anisakis simplex	Ani s 1	M	Kunitz Serin Protease Inhibitor	≤ 0,10
Anisakis simplex	Ani s 3	M	Tropomyosin	≤ 0,10
Краб	Chi spp.	E		≤ 0,10
Карп	Cyp c 1	M	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Атлантическая сельдь	Clu h	E		≤ 0,10
Атлантическая сельдь	Clu h 1	M	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Обыкновенная креветка	Cra c 6	M	Тропонин С	≤ 0,10
Атлантическая треска	Gad m	E		≤ 0,10
Атлантическая треска	Gad m 1	M	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Атлантическая треска	Gad m 2+3	M	β-Enolase&Aldolase	≤ 0,10

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУд/Л
Омар	Hom g	Е		≤ 0,10
Креветка	Lit s	Е		≤ 0,10
Кальмар	Lol spp.	Е		≤ 0,10
Мидия съедобная	Myt e	Е		≤ 0,10
Устрица	Ost e	Е		≤ 0,10
Северная креветка	Pan b	Е		≤ 0,10
Морской гребешок	Pec spp.	Е		≤ 0,10
Черная тигровая креветка	Pen m 1	М	Tropomyosin	≤ 0,10
Черная тигровая креветка	Pen m 2	М	Аргинин киназа	≤ 0,10
Черная тигровая креветка	Pen m 3	М	Миозин, легкая цепь	≤ 0,10
Черная тигровая креветка	Pen m 4	М	Саркоплазматический белок, связывающий кальций	≤ 0,10
Морская лисица или колючий скат	Raj c	Е		≤ 0,10
Морская лисица или колючий скат	Raj c parvalbumin	М	α-Парвальбумин	≤ 0,10
Моллюск	Rud spp.	Е		0,16
Лосось	Sal s	Е		≤ 0,10
Лосось	Sal s 1	М	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Атлантическая скумбрия	Sco s	Е		≤ 0,10
Атлантическая скумбрия	Sco s 1	М	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Тунец	Thu a	Е		0,15
Тунец	Thu a 1	М	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Рыба-меч	Xip g 1	М	β-Parvalbumin	≤ 0,10
Мясо				
Сверчок домовый	Ach d	Е		0,71
Говядина	Bos d_meat	Е		0,11
Говядина	Bos d 6	М	Serum Albumin	≤ 0,10
Конина	Equ c_meat	Е		0,12
Курятина	Gal d_meat	Е		≤ 0,10
Перелетная саранча	Loc m	Е		≤ 0,10
Индюшатина	Mel g	Е		≤ 0,10
Кролятина	Ory_meat	Е		≤ 0,10
Баранина	Ovi a_meat	Е		≤ 0,10
Свинина	Sus d_meat	Е		≤ 0,10
Свинина	Sus d 1	М	Serum Albumin	≤ 0,10
Большой мучной хрущак	Ten m	Е		0,16
Яд перепончатокрылых				
Огненный муравей, яд				
Огненный муравей	Sol spp.	Е		0,12
пчелиный яд				
Пчела медоносная	Api m	Е		≤ 0,10
Пчела медоносная	Api m 1	М	Phospholipase A2	≤ 0,10
Пчела медоносная	Api m 10	М	Icarapin Version 2	≤ 0,10
Оса, яд				
Оса саксонская	Dol spp	Е		≤ 0,10
Оса бумажная	Pol d	Е		≤ 0,10
Оса бумажная	Pol d 5	М	Antigen 5	≤ 0,10
Оса обыкновенная	Ves v	Е		0,20

Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кУд/L
Оса обыкновенная	Ves v 1	М	Фосфолипаза А1	≤ 0,10
Оса обыкновенная	Ves v 5	М	Antigen 5	0,24
Таракан				
Немецкий таракан	Bla g 1	М	Аллергены Таракана Группа 1	≤ 0,10
Немецкий таракан	Bla g 2	М	Аспартил протеаза	≤ 0,10
Немецкий таракан	Bla g 4	М	Lipocalin	≤ 0,10
Немецкий таракан	Bla g 5	М	Glutathione S-transferase	≤ 0,10
Немецкий таракан	Bla g 9	М	Аргинин киназа	≤ 0,10
Американский таракан	Per a	Е		≤ 0,10
Американский таракан	Per a 7	М	Tropomyosin	≤ 0,10
Аллергены животных				
Домашние животные				
Собака	Can f_Fd1	М	Uteroglobin	≤ 0,10
Собака	Can f 1	М	Lipocalin	≤ 0,10
Собака	Can f 2	М	Lipocalin	≤ 0,10
Собака	Can f 3	М	Serum Albumin	≤ 0,10
Собака	Can f 4	М	Lipocalin	≤ 0,10
Собака	Can f 6	М	Lipocalin	≤ 0,10
Моча собаки (вкл. Can f 5)	Can f_моча кабеля	Е		0,12
Морская свинка	Cav p 1	М	Lipocalin	≤ 0,10
Кот	Fel d 1	М	Uteroglobin	1,34
Кот	Fel d 2	М	Serum Albumin	≤ 0,10
Кот	Fel d 4	М	Lipocalin	≤ 0,10
Кот	Fel d 7	М	Lipocalin	≤ 0,10
Мышь	Mus m 1	М	Lipocalin	≤ 0,10
Кролик, эпидермис	Ory c 1	М	Lipocalin	≤ 0,10
Кролик, эпидермис	Ory c 2	М	Lipophilin	≤ 0,10
Кролик, эпидермис	Ory c 3	М	Uteroglobin	≤ 0,10
Джунгарский хомяк	Phod s 1	М	Lipocalin	≤ 0,10
Крыса, эпителий	Rat n	Е		≤ 0,10
Домашний скот				
Корова, эпителий	Bos d 2	М	Lipocalin	≤ 0,10
Коза, эпителий	Cap h_epithelia	Е		≤ 0,10
Лошадь, эпителий	Equ c 1	М	Lipocalin	≤ 0,10
Лошадь, эпителий	Equ c 3	М	Serum Albumin	≤ 0,10
Лошадь, эпителий	Equ c 4	М	Летрин	≤ 0,10
Овца, эпителий	Ovi a_epithelia	Е		≤ 0,10
Свинья, эпителий	Sus d_epithelia	Е		≤ 0,10
Другой				
Латекс				
Латекс	Hev b 1	М	Rubber elongation factor	≤ 0,10
Латекс	Hev b 3	М	Мелкие частицы каучукового белка	≤ 0,10
Латекс	Hev b 5	М	неизвестно	≤ 0,10
Латекс	Hev b 6.02	М	Pro-Hevein	≤ 0,10
Латекс	Hev b 8	М	Profilin	≤ 0,10
Латекс	Hev b 11	М	Класс 1 Хитиназа	≤ 0,10

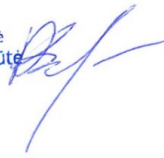
Обозначение	Аллерген	Е/М(*)	Семейство белков	кU _d /L
Фикус				
Фикус	Fic b	E		≤ 0,10
ССD				
Hom s Lactoferrin	Hom s LF	M	ССD	≤ 0,10
Паразит				
Раковинный клещ	Arg r 1	M	Lipocalin	≤ 0,10

Нормальный уровень общего IgE

Взрослые: <20 кU/l Аллергия маловероятна, 20 - 100 кU/l Аллергия возможна, > 100 кU/l Аллергия вероятна

:

Medicinos biologė
Agnė Stankevičiūtė



: 20.02.2020



РЕЗУЛЬТАТЫ ВАШЕГО АНАЛИЗА НА АЛЛЕРГИЮ

взят 2020-02-05

ПОЛОЖИТЕЛЬНЫЙ

ДАННЫЕ АНАЛИЗА НА АЛЛЕРГИЮ



КЛЕЩ ДОМАШНЕЙ ПЫЛИ (D. PTERONYSSINUS)

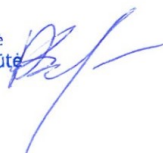


КЛЕЩ ДОМАШНЕЙ ПЫЛИ (D. FARINAE)



Уровни чувствительности:

0	<0.35	Не установлено специфических IgE к указанному аллергену.
1	0.35 - 0.7	Установлена очень низкая концентрация специфических IgE к указанному аллергену. Как правило, клинические симптомы не проявлены.
2	0.7 - 3.5	Установлена низкая концентрация специфических IgE к указанному аллергену. Клинические симптомы изредка проявляются.
3	3.5 - 17.5	Установлена средняя концентрация специфических IgE к указанному аллергену. Клинические симптомы проявляются часто.
4	17.5 - 50	Установлена очень высокая концентрация специфических IgE к указанному аллергену. Как правило проявляется в виде сильных клинических симптомов
5	50 - 100	Установлена очень высокая концентрация специфических IgE к указанному аллергену. Как правило проявляется в виде сильных клинических симптомов.
6	>100	Установлена очень высокая концентрация специфических IgE к указанному аллергену. Как правило проявляется в виде сильных клинических симптомов.



ОТВЕТЫ ВАШЕЙ АНКЕТЫ (Информация для Вашего врача)

1. Какие из следующих симптомов у Вас (пациента) проявлялись?

Сенная лихорадка, Заложенный нос, Чихание, Кашель, Ночной кашель, Крапивница, Высыпания, Изменчивое настроение

2. На протяжении какого времени Вы страдаете от этих симптомов?

1 – 5 лет

3. В какое время у Вас (пациента) проявляются эти симптомы?

Постоянно

4. Бывают ли месяцы, когда симптомы не проявляются? Если да, то какие это месяцы?

ДА. январь и февраль

5. Знаете ли Вы точно, что у Вас (пациента) на что-то аллергия?

ДА

6. Догадываетесь ли Вы, на что у Вас (пациента) аллергия? Если да, то на что?

ДА. домашняя пыль, кошка, береза

7. Находитесь ли Вы (находится ли пациент) в непосредственном контакте с химическими веществами, пылью?

НЕТ

8. Есть ли у Вас (пациента) домашние животные или уличные животные?

НЕТ

9. Кусала ли Вас (пациента) когда-нибудь пчела или оса?

НЕТ

10. Есть ли у Вас (пациента) аллергия на какие-либо лекарственные средства? Если да, то на какие?

ДА. пенициллин (как показали тесты, хотя ребенок антибиотиков никогда не принимал)

11. Курите ли Вы (курит ли Ваш пациент)? Если да, то как часто? На протяжении скольких лет?

НЕТ

12. Делали ли Вы (пациент) тест на аллергию? Если да, то какой тест?

ДА. Прик-тест (метод прокалывания кожи), Анализ крови

13. Употребляли ли Вы (употреблял ли пациент) антиаллергические лекарственные средства? Если да, то в течение какого времени Вы (пациент) их употребляете/употребляли (употребляет/употреблял)?

ДА. зодак, сингуляр – эффект был положительный

14. Ваши (пациента) симптомы мешают

Другое

15. Когда симптомы у Вас (пациента) становятся более ярко выраженными?

Вечером

16. Детализируйте свои жалобы:

Анализ крови и прик-тесты на аллергию были положительными. Симптомы беспокоят с марта по декабрь. Был отек Квинке после еды ореха. В старых домах закладывает нос, кашель. В апреле был бронхоспазм. После упражнений на батуте тоже был бронхоспазм. После контакта с кошкой беспокоят покашливания, закладывает нос. После контакта с орехом кешью (потрогал орех, а затем потер глаза) – была крапивница. После еды геркулеса тоже бывает кашель

КОММЕНТАРИЙ АЛЛЕРГОЛОГА

Основываясь на результатах анализов (уникальный номер: 6911254997)

Уважаемые родители Кирилла!

С помощью исследований, проводимых в нашей клинике, устанавливается наличие специфических иммуноглобулинов E (IgE), которые обуславливают развитие реакций гиперчувствительности I (быстрого) типа. Из-за образования этих антител могут развиваться такие заболевания как аллергический ринит, аллергическая бронхиальная астма, пищевая аллергия. Выполненные тесты на специфический иммуноглобулин E (IgE) в крови показали сенсibilизацию к нескольким важным аллергенам (состояние, известное как полисенсibilизация).

В ходе исследования установлено, что у Кирилла повышенная чувствительность к пыльце березы и основным компонентам ее аллергенов. Из-за такой сенсibilизации во время цветения березы/березовых деревьев (бук, ольха, орешник) с марта по май могут усиливаться симптомы аллергии (насморк, чихание, зуд глаз). Эти же симптомы Ваш сын может чувствовать и во время цветения других деревьев семейства березовых (лещина, бук, ольха). Сенсibilизация к пыльце березы может вызвать перекрестные реакции. Это означает, что люди, аллергичные к березе, во время еды орехов, яблок, моркови, сельдерея или косточковых фруктов (сливы, вишни, черешни, абрикосов, персиков) могут чувствовать зуд, покалывание, отек слизистой полости рта. Это явление называется оральным синдромом. Обычно перекрестные аллергические реакции не бывают тяжелыми, их избежать может помочь термическая обработка продуктов. Установленная гиперчувствительность к аллергенам яблок, клубники и лесного ореха и была связана с перекрестными реакциями.

Установлена сенсibilизация к одному из компонентов аллергена пыльцы тимофеевки. Поэтому во время цветения тимофеевки (июнь-июль) и других трав семейства мятликовых (полевица, мятлик, плевел и др.) также возможны симптомы поллиноза (насморк, чихание, зуд глаз).

Предоставленные Вам результаты исследования и комментарии (указанные выше) являются информацией общего характера, на основании которой нельзя принимать самостоятельные решения по поводу дальнейшего ухода за Вашим здоровьем. Перед применением любых процедур, направленных на уход за здоровьем, обязательно следует проконсультироваться об этом с квалифицированным врачом-аллергологом.

Обнаружены также специфические IgE против основного компонента аллергена кошек - утероглобина. Поэтому после контакта с этими животными у Вашего сына будут усиливаться насморк, заложенность носа, чихание, зуд глаз и приступы астмы. Избегайте контакта с кошками, не держите их дома. Контакт с аллергенами кошки также может быть непрямым и аллергены могут присутствовать на одежде находящихся рядом людей, контактировавших с животными перед этим.

В анкете Вы упомянули, что сын также чувствителен к пыли, поэтому, хотя исследование не показало сенсibilизацию к основным компонентам, оно было повторено с экстрактами аллергенов клещей домашней пыли (*D.pteronysinus* и *D.farinae*) и обнаружена слабая сенсibilизация. Аллергики могут испытывать более сильные симптомы утром или в пыльных помещениях с ковровым покрытием. Я рекомендую обратить особое внимание на спальную комнату. Пылевые клещи размножаются в теплом и влажном месте, поэтому необходимо проветривать и сушить постельное белье после сна, избегая перьев, пуха и выбирая синтетические спальные принадлежности. Рекомендую отказаться от ковров и / или ковровых покрытий, мягких игрушек, тяжелых штор и часто делать влажную уборку комнаты. Стирайте постельное белье и мягкие игрушки регулярно при температуре не менее 60 ° C

Повышенная чувствительность к аллергенам одного из съедобных насекомых – сверчка связана с сенсibilизацией к клещам домашней пыли. Наиболее вероятно, что клещ домашней пыли и сверчок, имеют похожий общий компонент, определить который в настоящее время невозможно.

Оценивая IgE исследование против орехов и семян установлена сенсibilизация к горчице, кешью, пекану, грецкому ореху и фисташкам и основным компонентам их аллергенов. Однозначно эти орехи опасны для Вашего сына, не употребляйте их. Ешьте с осторожностью в кафе, всегда следя за тем, чтобы блюдо не содержало горчицу или орехи. Я рекомендую при себе всегда носить автоинъектор адреналина, который можно было бы использовать, если у Кирилла развилась бы анафилактическая реакция или ангионевротический отек гортани. Кроме того, я не рекомендую жевать семена цитрусовых, так как из-за аллергии на орехи у Вашего ребенка могут быть серьезные перекрестные реакции.

Обнаружены специфические антитела против фундука, но sIgE против опасных его компонентов обнаружено не было, поэтому наиболее вероятно, что развивающиеся после

Предоставленные Вам результаты исследования и комментарии (указанные выше) являются информацией общего характера, на основании которой нельзя принимать самостоятельные решения по поводу дальнейшего ухода за Вашим здоровьем. Перед применением любых процедур, направленных на уход за здоровьем, обязательно следует проконсультироваться об этом с квалифицированным врачом-аллергологом.

употребления фундука перекрестные реакции, симптомы оральной аллергии, происходят из-за сенсibilизации к общему с пылью березы компоненту аллергена (иногда аллергическая реакция может быть более серьезной).

Уважаемые родители Кирилла! Учитывая сенсibilизацию Вашего ребенка к различным аллергенам и беспокоящие его симптомы, я рекомендую консультацию вашего аллерголога с целью рассмотрения методов лечения аллергии (контроль окружающей среды, медикаментозное лечение или специфическая иммунотерапия для стимулирования толерантности к вызывающему болезнь аллергену), получения рецепта на автоинъектор адреналина и обсуждения возникающих вопросов.

**Аллерголог и клинический иммунолог
Кестутис Черняускас**

: 20.02.2020

Предоставленные Вам результаты исследования и комментарии (указанные выше) являются информацией общего характера, на основании которой нельзя принимать самостоятельные решения по поводу дальнейшего ухода за Вашим здоровьем. Перед применением любых процедур, направленных на уход за здоровьем, обязательно следует проконсультироваться об этом с квалифицированным врачом-аллергологом.