

ДАНІ ЗРАЗКА

Зразок №:	11111111
Дата реєстрації:	4/1/2021
Сортування:	Approved
Авторизування:	4/1/2021
Калібровочна крива:	STR03 22.03.2021 E0W1C30_12:41_1

ДАНІ ПАЦІЄНТА

Номер замовлення:	000000012	Вік:	
П.І.Б.:	TEST	Стать:	
Дата народження:			
Код пацієнта:			





ДАНІ ЗАМОВЛЕННЯ

Назва лабораторії:	МЛ "ДІЛА"
Адреса:	вул. Підвисоцького, 6а М. Київ, Україна

1. Резюме IgE-позитивних результатів


Головні специфічні компоненти інгаляційних алергенів

Пилок трав

Свинорій	Cyn d 1	Група трав 1	13 ISU-E	
Тимофіївка	Phl p 1	Група трав 1	67 ISU-E	
	Phl p 4	Берберин брідж-ензим	1.2 ISU-E	
	Phl p 5	Група трав 5	7.3 ISU-E	

Перехресно-реагуючі компоненти

Білки переносники ліпідів (nsLTP)

Фундук	Cor a 8	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	5.4 ISU-E	
--------	---------	-----------------------------------	-----------	---

Стандартні одиниці ISAC (ISU-E)

< 0.3
0.3 - 0.9
1 - 14.9
≥ 15

Рівень

Не виявляється
Низький
Середній / Високий
Дуже високий



ДАНИ ЗРАЗКА

Зразок №: 11111111
Дата реєстрації: 4/1/2021
Сортування: Approved
Авторизування: 4/1/2021
Калібровочна крива: STR03 22.03.2021
E0W1C30_12:41_1

ДАНИ ПАЦІЄНТА

Номер замовлення: 00000012
П.І.Б.: TEST
Дата народження: Вік:
Код пацієнта: Стать:

ДАНИ ЗАМОВЛЕННЯ

Назва лабораторії: МЛ "ДІЛА"
Адреса: вул. Підвисоцького, 6а
М. Київ, Україна

ISAC Xplain**СВОДНЫЕ КОММЕНТАРИИ**

У этого пациента имеется IgE как к видоспецифичным, так и к перекрестно-реактивным компонентам. В целом чем выше уровень sIgE, тем выше вероятность возникновения аллергических симптомов. IgE к лесной орех Cor a 8 связан с риском развития системных аллергических реакций.

ИНГАЛЯЦИОННЫЕ АЛЛЕРГЕННЫЕ КОМПОНЕНТЫ (в основном видоспецифичные)

Обнаружены IgE к тимофеевка луговая и бермудская трава (свиной) (перечисляются в порядке убывания уровня ISU-E). Пыльца: IgE к компонентам тимофеевки луговой может проявлять перекрестную реактивность к аналогичным белкам других травянистых растений. IgE к Сун d 1 бермудской травы (свиной) и Phl p 1 и тимофеевки луговой могут проявлять перекрестную реактивность.

ПЕРЕКРЕСТНО-РЕАКТИВНЫЕ ПИЩЕВЫЕ И ИНГАЛЯЦИОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

IgE к лесной орех Cor a 8 может вызывать системные аллергические реакции, особенно в регионах выращивания персиков и близкородственных фруктов.

LTP: Пищевые LTP, которые являются стабильными белками, присутствующими в растительной пище (например, орехах и фруктах), связаны с аллергическими реакциями как к термообработанным, так и к сырым пищевым продуктам.

Отказ от ответственности

Присутствие IgE подразумевает наличие риска развития аллергических реакций, который необходимо оценивать в соответствующем клиническом контексте. Отсутствие IgE не обязательно исключает возможность возникновения аллергоподобных реакций. Комментарии к результатам предназначены для помощи в интерпретации результатов теста и не содержат медицинских рекомендаций. По поводу их содержания не принимается никаких претензий. Комментарии, генерируемые в рамках проведения тестов ImmunoCAP™ ISAC, защищены законом об авторском праве и могут использоваться только совместно с результатами указанных тестов.

База знаний

Phadia Xplain Knowledge Base, версия 1.3.1

ДАНИ ЗРАЗКА **ДАНИ ПАЦІЄНТА**

Зразок №:	11111111	Номер замовлення:	00000012
Дата реєстрації:	4/1/2021	П.І.Б.:	TEST
Сортування:	Approved	Дата народження:	Вік:
Авторизування:	4/1/2021	Код пацієнта:	Стать:
Калибровочная кривая:	CTR03 22.03.2021 E0W1C30_12:41_1		

ДАНИ ЗАМОВЛЕННЯ

Назва лабораторії:	МЛ "ДІЛА"
Адрес:	вул. Підвисоцького, 6а М. Київ, Україна

2. IgE результати, класифіковані за групами протеїнів

Коментарі до результатів призначені допомогти в інтерпретації результатів тестування і не містять медичних рекомендацій.

Головні специфічні компоненти харчових продуктів

Білок яйця	Gal d 1	Овомукоїд	<0.3 ISU-E	
	Gal d 2	Овальбумін	<0.3 ISU-E	
	Gal d 3	Кональбумін/овотрансферин	<0.3 ISU-E	
Яєчний жовток/курятина	Gal d 5	Ліветин/Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E	
	Коров'яче молоко	Bos d 4	Альфа-лактальбумін	<0.3 ISU-E
		Bos d 5	Бета-лактоглобулін	<0.3 ISU-E
		Bos d 8	Казеїн	<0.3 ISU-E
Альфа-галактоза	Bos d lactoferrin	Трансферин	<0.3 ISU-E	
	Alpha-Gal	Галактоза-альфа-1,3-галактоза (альфа-галактоза)	<0.3 ISU-E	
Тріска	Gad c 1	Парвальбумін	<0.3 ISU-E	
Креветка	Pen m 2	Аргінінкіназа	<0.3 ISU-E	
	Pen m 4	Саркоплазматичний кальцій зв'язуючий білок	<0.3 ISU-E	
Кешью	Ana o 2	Білок зберігання, 11S глобулін	<0.3 ISU-E	
	Ana o 3	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E	
	Бразильський горіх	Ver e 1	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
Фундук		Cor a 9	Білок зберігання, 11S глобулін	<0.3 ISU-E
	Волоський горіх	Cor a 14	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
Jug r 1		Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E	
Кунжут		Ses i 1	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
		Арахіс	Ara h 1	Білок зберігання, 7S глобулін
Ara h 2	Білок зберігання, конглютин		<0.3 ISU-E	
Ara h 3	Білок зберігання, 11S глобулін		<0.3 ISU-E	
Ara h 6	Білок зберігання, 2S альбумін		<0.3 ISU-E	
Соєві боби	Gly m 5	Білок зберігання, Бета-конгліцин	<0.3 ISU-E	
	Gly m 6	Білок зберігання, гліцинін	<0.3 ISU-E	
Гречка, гречане борошно	Fag e 2	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E	
	Пшениця	Tri a 14	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
		Tri a 19.0101	Омега-5 гліадин	<0.3 ISU-E





Головні специфічні компоненти харчових продуктів

Пшениця	Tri a aA_T1	Альфа-амілаза / Інгібітор трипсину	<0.3 ISU-E
Ківі	Act d 1	Цистеїнпротеїназа	<0.3 ISU-E
	Act d 5	Ківелін	<0.3 ISU-E

Парвальбуміни є головними алергенами риби та маркерами перехресної реактивності серед великої кількості різних видів риби.

Головні специфічні компоненти інгаляційних алергенів (аероалергенів)

Пилок трав

Свинорій	Cyn d 1	Група трав 1	13 ISU-E	
Тимофіївка	Phl p 1	Група трав 1	67 ISU-E	
	Phl p 2	Група трав 2	<0.3 ISU-E	
	Phl p 4	Берберин брідж-ензим	1.2 ISU-E	
	Phl p 5	Група трав 5	7.3 ISU-E	
	Phl p 6	Група трав 6	<0.3 ISU-E	
	Phl p 11	Ole e 1 пов'язаний білок	<0.3 ISU-E	

Пилок дерев

Береза	Bet v 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Японський кедр	Cry j 1	Пектатліаза	<0.3 ISU-E
Кіпарис	Cup a 1	Пектатліаза	<0.3 ISU-E
Пилок оливи	Ole e 1	Загальна оливкова група 5	<0.3 ISU-E
	Ole e 9	Бета-1,3-глюканаза	<0.3 ISU-E
Платан	Pla a 1	Інгібітор інвертази	<0.3 ISU-E

Також Ole e 1 маркер сенсibilізації до ясеня.

Пилок бур'янів

Амброзія	Amb a 1	Пектатліаза	<0.3 ISU-E
Полин	Art v 1	Дефенсин	<0.3 ISU-E
Лобода	Che a 1	Ole e 1 пов'язаний білок	<0.3 ISU-E
Постениця лікарська	Par j 2	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
Подорожник	Pla l 1	Ole e 1 пов'язаний білок	<0.3 ISU-E
Курай	Sal k 1	Пектинметилестераза	<0.3 ISU-E

Тварини

Собака	Can f 1	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Can f 2	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Can f 4	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Can f 5	Аргінінестераза	<0.3 ISU-E
	Can f 6	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Кінь	Equ c 1	Ліпокалін
Кішка	Fel d 1	Утероглобін	<0.3 ISU-E
	Fel d 4	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
Миша	Mus m 1	Ліпокалін	<0.3 ISU-E

Пліснява

Alternaria	Alt a 1	Кислий глікопротеїн	<0.3 ISU-E
	Alt a 6	Енолаза	<0.3 ISU-E
Aspergillus	Asp f 1	Сімейство мітогилінів	<0.3 ISU-E
	Asp f 3	Пероксисомальний білок	<0.3 ISU-E
	Asp f 6	Mn супероксиддисмутаза	<0.3 ISU-E
Cladosporium	Cla h 8	Маннітолдегідрогеназа	<0.3 ISU-E

Головні специфічні компоненти інгаляційних алергенів (аероалергенів)

Кліщі

B. tropicalis (HDM)	Blo t 5	Кліщовий алерген групи 5	<0.3 ISU-E
D. farinae (HDM)	Der f 1	Цистеїнпротеаза	<0.3 ISU-E
	Der f 2	Сімейство NPC 2	<0.3 ISU-E
D. pteronyssinus (HDM)	Der p 1	Цистеїнпротеаза	<0.3 ISU-E
	Der p 2	Сімейство NPC 2	<0.3 ISU-E
D. pteronyssinus (кліщ домашнього пилу)	Der p 23	Перитрофін-подібний білковий домен (PF01607)	<0.3 ISU-E
L. destructor (амбарний кліщ)	Lep d 2	Сімейство NPC 4	<0.3 ISU-E

Тарган

Тарган	Bla g 1	Алергени тарганів 1 групи	<0.3 ISU-E
	Bla g 2	Аспартатпротеаза	<0.3 ISU-E
	Bla g 5	Глутатіон-S-трансфераза	<0.3 ISU-E

Інші головні специфічні компоненти

Отрута комах

ImmunoCAP ISAC (Аллергочіп) не слід використовувати для підтвердження підозри на алергію до отрути комах. Замість цього слід використовувати ImmunoCAP sIgE тести до компонентів або цільних (нативних) алергенів. При виявленні IgE антибіл до отрути, за допомогою ImmunoCAP ISAC (Алергочіпа), рекомендується подальше тестування. Алергокомпоненти отрути в ImmunoCAP ISAC (Алергочіпі) не містять перехресно-реагуючих карбогідратних детермінант (CCD).

Паразити

Анісакіс	Ani s 1	Інгібітор серинової протеїнази	<0.3 ISU-E
----------	---------	--------------------------------	------------

Латекс

Латекс	Hev b 1	Фактор елонгації гуми	<0.3 ISU-E
	Hev b 3	Білок малих часток гуми	<0.3 ISU-E
	Hev b 5	Кислий протеїн	<0.3 ISU-E
	Hev b 6	Прогевеїн	<0.3 ISU-E

Перехресно-реагуючі компоненти

Сироватковий альбумін

Коров'яче молоко та м'ясо	Bos d 6	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
Собака	Can f 3	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
Кінь	Equ c 3	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
Кішка	Fel d 2	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E

В різних тканинах тварин міститься велика кількість білку, наприклад у крові, молоці, м'ясі (наприклад, яловичина) та яйцях. Відомі перехресні реакції між альбумінами різних видів тварин, наприклад, між кішкою та собакою, або кішкою та свининою.

Тропоміозин

Анісакіс	Ani s 3	Тропоміозин	<0.3 ISU-E
Тарган	Bla g 7	Тропоміозин	<0.3 ISU-E
D. pteronyssinus (HDM)	Der p 10	Тропоміозин	<0.3 ISU-E
Креветка	Pen m 1	Тропоміозин	<0.3 ISU-E


Білок, зв'язуючий актин, міститься в м'язових волокнах і є маркером перехресної реактивності між ракоподібними, кліщами і тарганами.

Білки переносники ліпідів (nsLTP)

Арахіс	Ara h 9	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
--------	---------	-----------------------------------	------------

Перехресно-реагуючі компоненти

Білки переносники ліпідів (nsLTP)

Фундук	Cor a 8	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	5.4 ISU-E	
Волоський горіх	Jug r 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
Персик	Pru p 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
Полин	Art v 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
Пилок оливи	Ole e 7	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
Платан	Pla a 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	

Сенсибілізація до білків-переносників ліпідів часто пов'язана з алергічними реакціями на фрукти та овочі в регіонах, де вирощують персики і близькоспоріднені їм продукти, і часто проявляється системними і більш важкими реакціями в додаток до ОАС (оральний алергічний синдром). Реакції на продукти харчування після термічної обробки обумовлені тим, що білки-переносники ліпідів стабільні до нагрівання і дії ферментів під час травлення.

PR-10 протеїн

Береза	Bet v 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Вільха	Aln g 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Пилок ліщини	Cor a 1.0101	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Фундук	Cor a 1.0401	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Яблуко	Mal d 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Персик	Pru p 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Соеві боби	Gly m 4	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Арахіс	Ara h 8	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Ківі	Act d 8	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Селера	Api g 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E

Пилок берези або споріднених Букоцвітних дерев часто є первинним сенсибілізатором до білків групи PR-10 в регіонах з високою експозицією пилку цих дерев. Присутність білків PR-10 в різних продуктах рослинного походження може бути причиною алергічних реакцій на фрукти, горіхи та овочі, що викликані перехресними реакціями і часто пов'язаних з локальними симптомами, такими як оральний алергічний синдром (ОАС). Багато з цих білків нестійкі до нагрівання, і термічно оброблена їжа, як правило, безпечна.

Тауматин-подібний білок

Ківі	Act d 2	Тауматин-подібний білок	<0.3 ISU-E
------	---------	-------------------------	------------

Act d 2 може бути причиною підвищення перехресної реактивності до інших тауматин-подібних білків. Тауматин-подібні білки були знайдені в пилку, фруктах (наприклад в яблуках і винограді), плісняві (*Alternaria*), кліщах та комах.

Профілін

Береза	Bet v 2	Профілін	<0.3 ISU-E
Латекс	Hev b 8	Профілін	<0.3 ISU-E
Переліска	Mer a 1	Профілін	<0.3 ISU-E
Тимофіївка	Phl p 12	Профілін	<0.3 ISU-E

Профіліни демонструють велику спорідненість і перехресну реактивність навіть між віддалено спорідненими видами рослин. Рідко пов'язані з клінічними симптомами, але можуть бути причиною доведених або навіть важких реакцій у деяких пацієнтів з алергією, наприклад на цитрусові, диню, банани, лічі і томати.

CCD

CCD	MUXF3	CCD	<0.3 ISU-E
-----	-------	-----	------------

Перехресно-реагуючі компоненти

CCD

Перехресно-реактивні карбогідратні детермінанти (CCD) рідко пов'язані з алергічними реакціями, але можуть призводити до позитивного результату лабораторного аналізу до CCD-вмістних алергенів пилку, продуктів рослинного походження, комах та їх отрути.

Полкальцин (кальцій-зв'язуючий білок сімейства 2-EF-hand)

Береза	Bet v 4	Полкальцин	<0.3 ISU-E
Тимофіївка	Phl p 7	Полкальцин	<0.3 ISU-E

Маркери перехресних реакцій пилку.

Стандартні одиниці ISAC (ISU-E)

< 0.3

0.3 - 0.9

1 - 14.9

≥ 15

Рівень

Не виявляється

Низький

Середній / Високий

Дуже високий



ДАНИ ЗРАЗКА

Зразок №:	11111111
Дата реєстрації:	4/1/2021
Сортування:	Approved
Авторизування:	4/1/2021
Калибровочная кривая:	CTR03 22.03.2021 E0W1C30_12:41_1

ДАНИ ПАЦІЄНТА

Номер замовлення:	00000012	Вік:	
Ф.И.О.:	TEST	Стать:	
Дата народження:			
Код пацієнта:			

ДАНИ ЗАМОВЛЕННЯ

Назва лабораторії:	МЛ "ДІЛА"
Адрес:	вул. Підвисоцького, 6а М. Київ, Україна

3. IgE результати, класифіковані за джерелами алергенів





Харчові алергени

Білок яйця	Gal d 1	Овомукоїд	<0.3 ISU-E
	Gal d 2	Овальбумін	<0.3 ISU-E
	Gal d 3	Кональбумін/овотрансферин	<0.3 ISU-E
Яєчний жовток/курятин	Gal d 5	Ліветин/Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
Коров'яче молоко	Bos d 4	Альфа-лактальбумін	<0.3 ISU-E
	Bos d 5	Бета-лактоглобулін	<0.3 ISU-E
Коров'яче молоко та м'ясо	Bos d 6	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
	Bos d 8	Казеїн	<0.3 ISU-E
Коров'яче молоко	Bos d lactoferrin	Трансферин	<0.3 ISU-E
	Alpha-Gal	Галактоза-альфа-1,3-галактоза (альфа-галактоза)	<0.3 ISU-E
Тріска	Gad c 1	Парвальбумін	<0.3 ISU-E
Креветка	Pen m 1	Тропоміозин	<0.3 ISU-E
	Pen m 2	Аргінінкіназа	<0.3 ISU-E
	Pen m 4	Саркоплазматичний кальцій зв'язуючий білок	<0.3 ISU-E
Кешью	Ana o 2	Білок зберігання, 11S глобулін	<0.3 ISU-E
	Ana o 3	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
	Ver e 1	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
Бразильський горіх	Cor a 1.0401	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
	Cor a 8	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	5.4 ISU-E
	Cor a 9	Білок зберігання, 11S глобулін	<0.3 ISU-E
Фундук	Cor a 14	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
	Jug r 1	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
	Jug r 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
Волоський горіх	Ses i 1	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
Кунжут	Ara h 1	Білок зберігання, 7S глобулін	<0.3 ISU-E
	Ara h 2	Білок зберігання, конглютин	<0.3 ISU-E
	Ara h 3	Білок зберігання, 11S глобулін	<0.3 ISU-E
	Ara h 6	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E

Харчові алергени

Арахіс	Ara h 8	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
	Ara h 9	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
Соєві боби	Gly m 4	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
	Gly m 5	Білок зберігання, Бета-конгліцин	<0.3 ISU-E
	Gly m 6	Білок зберігання, гліцинін	<0.3 ISU-E
Гречка, гречане борошно Пшениця	Fag e 2	Білок зберігання, 2S альбумін	<0.3 ISU-E
	Tri a 14	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
	Tri a 19.0101	Омега-5 гліадин	<0.3 ISU-E
Ківі	Tri a aA_Tl	Альфа-амілаза / Інгібітор трипсину	<0.3 ISU-E
	Act d 1	Цистеїнпротеїназа	<0.3 ISU-E
	Act d 2	Тауматин-подібний білок	<0.3 ISU-E
	Act d 5	Ківелін	<0.3 ISU-E
Яблуко	Act d 8	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
	Mal d 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
Персик	Pru p 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E
	Pru p 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
Селера	Api g 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E

Інгаляційні алергени

Свинорій	Cyn d 1	Група трав 1	13 ISU-E	
Тимофіївка	Phl p 1	Група трав 1	67 ISU-E	
	Phl p 2	Група трав 2	<0.3 ISU-E	
	Phl p 4	Берберин брідж-ензим	1.2 ISU-E	
	Phl p 5	Група трав 5	7.3 ISU-E	
	Phl p 6	Група трав 6	<0.3 ISU-E	
	Phl p 7	Полкальцин	<0.3 ISU-E	
	Phl p 11	Ole e 1 пов'язаний білок	<0.3 ISU-E	
	Phl p 12	Профілін	<0.3 ISU-E	
Вільха	Aln g 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E	
Береза	Bet v 1	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E	
	Bet v 2	Профілін	<0.3 ISU-E	
	Bet v 4	Полкальцин	<0.3 ISU-E	
Пилок ліщини	Cor a 1.0101	PR-10 протеїн	<0.3 ISU-E	
Японський кедр	Cry j 1	Пектатліаза	<0.3 ISU-E	
Кіпарис	Cup a 1	Пектатліаза	<0.3 ISU-E	
Пилок оливи	Ole e 1	Загальна оливкова група 5	<0.3 ISU-E	
	Ole e 7	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
	Ole e 9	Бета-1,3-глюканаза	<0.3 ISU-E	
Платан	Pla a 1	Інгібітор інвертази	<0.3 ISU-E	
	Pla a 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
Амброзія	Amb a 1	Пектатліаза	<0.3 ISU-E	
Полин	Art v 1	Дефенсин	<0.3 ISU-E	
	Art v 3	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E	
Лобода	Che a 1	Ole e 1 пов'язаний білок	<0.3 ISU-E	
Переліска	Mer a 1	Профілін	<0.3 ISU-E	

Інгаляційні алергени

Постениця лікарська	Par j 2	Білки переносники ліпідів (nsLTP)	<0.3 ISU-E
Подорожник	Pla l 1	Ole e 1 пов'язаний білок	<0.3 ISU-E
Курай	Sal k 1	Пектинметилестераза	<0.3 ISU-E
Собака	Can f 1	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Can f 2	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Can f 3	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
	Can f 4	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Can f 5	Аргінінестераза	<0.3 ISU-E
	Can f 6	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
Кінь	Equ c 1	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
	Equ c 3	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
Кішка	Fel d 1	Утероглобін	<0.3 ISU-E
	Fel d 2	Сироватковий альбумін	<0.3 ISU-E
	Fel d 4	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
Миша	Mus m 1	Ліпокалін	<0.3 ISU-E
Alternaria	Alt a 1	Кислий глікопротеїн	<0.3 ISU-E
	Alt a 6	Енолаза	<0.3 ISU-E
Aspergillus	Asp f 1	Сімейство мітогилінів	<0.3 ISU-E
	Asp f 3	Пероксисомальний білок	<0.3 ISU-E
	Asp f 6	Mn супероксиддисмутаза	<0.3 ISU-E
Cladosporium	Cla h 8	Маннітолдегідрогеназа	<0.3 ISU-E
B. tropicalis (HDM)	Blo t 5	Кліщовий алерген групи 5	<0.3 ISU-E
D. farinae (HDM)	Der f 1	Цистеїнпротеаза	<0.3 ISU-E
	Der f 2	Сімейство NPC 2	<0.3 ISU-E
D. pteronyssinus (HDM)	Der p 1	Цистеїнпротеаза	<0.3 ISU-E
	Der p 2	Сімейство NPC 2	<0.3 ISU-E
	Der p 10	Тропоміозин	<0.3 ISU-E
D. pteronyssinus (кліщ домашнього пилу)	Der p 23	Перитрофін-подібний білковий домен (PF01607)	<0.3 ISU-E
L. destructor (амбарний кліщ)	Lep d 2	Сімейство NPC 4	<0.3 ISU-E
Тарган	Bla g 1	Алергени тарганів 1 групи	<0.3 ISU-E
	Bla g 2	Аспартатпротеаза	<0.3 ISU-E
	Bla g 5	Глутатіон-S-трансфераза	<0.3 ISU-E
	Bla g 7	Тропоміозин	<0.3 ISU-E

Інші

Анісакіс	Ani s 1	Інгібітор серинової протеїнази	<0.3 ISU-E
	Ani s 3	Тропоміозин	<0.3 ISU-E
Латекс	Hev b 1	Фактор елонгації гуми	<0.3 ISU-E
	Hev b 3	Білок малих часток гуми	<0.3 ISU-E
	Hev b 5	Кислий протеїн	<0.3 ISU-E
	Hev b 6	Прогевеїн	<0.3 ISU-E
	Hev b 8	Профілін	<0.3 ISU-E
CCD	MUXF3	CCD	<0.3 ISU-E

Стандартні одиниці ISAC (ISU-E)

< 0.3
0.3 - 0.9
1 - 14.9

Рівень

Не виявляється
Низький
Середній / Високий



≥ 15

Дуже високий

