



免疫学的検査

特異的IgE アレルゲン一覧

コード	検査項目 JLAC10コード	検体量(mL)	容器 (No.)	保存	所要 日数	実施料 判断区分	検査方法	基準値	備考	異常を示す主な疾患
5135	アトピー鑑別試験定性 5A100-2820-023-023	血清 0.2	1	冷蔵	3~5	194 免疫	FEIA 混合アレルゲン使用検査	陰性(-)	下表参照	【陽性】気管支喘息 アトピー性喘息・皮膚炎 鼻炎・花粉症
5129	マルチアレルゲン 食物 fx5 5A100-2823-023-023	血清各 0.2	1	冷蔵	3~5	110 免疫 (1430点 限度)	FEIA 混合アレルゲン 使用検査	0.35未満 クラス0(-) UA/mL	下表参照	【陽性】気管支喘息・蕁麻疹 アレルギー性疾患 (鼻炎・結膜炎・気管支炎 皮膚炎)
5130	穀物 fx6 5A100-2824-023-023									
5131	動物上皮 ex2 5A100-2825-023-023									
5132	イネ科植物花粉 gx5 5A100-2821-023-023									
5133	雑草花粉 wx5 5A100-2822-023-023									
5134	カビ(真菌) mx2 5A100-2826-023-023									
下表 参照	特異的IgE (RAST)	血清各 0.2	1	冷蔵	3~5	110 免疫 (1430点 限度)	FEIA	0.35未満 クラス0(-) UA/mL	下表・次ページ参照	【陽性】気管支喘息・蕁麻疹 アレルギー性疾患 (鼻炎・結膜炎・気管支炎・皮膚炎)
2860	特異的IgE (MAST36アレルゲン) 5A100-2807-023-052	血清 0.5	1	冷蔵	4~6	1430 免疫	CLEIA	MASTクラス0 1.39以下 LC	溶血のご依頼は避けて下さい。 アレルゲン一覧表は 次ページをご参照ください。	【陽性】気管支喘息・蕁麻疹 アレルギー性疾患 (鼻炎・結膜炎・気管支炎・皮膚炎)
2806	TARC (Th2ケモカイン) 5J228-0000-023-052	血清 0.3	1	冷蔵	3~5	184 免疫	CLEIA	小児(6~12ヶ月未満) 1367未満 小児(1~2歳) 998未満 小児(2歳以上) 743未満 成人 450未満 pg/mL		【高値】アトピー性皮膚炎 蕁麻疹肉症 水胞性類天疱瘡
2901	View アレルギー39 5A100-2808-023-023	血清 0.9	1	冷蔵	4~5	1430 免疫	FEIA	クラス0 0.27未満 index	アレルゲン一覧表は 次ページをご参照ください。	【陽性】気管支喘息・蕁麻疹 アレルギー性疾患 (鼻炎・結膜炎・気管支炎・皮膚炎)

※特異的IgEは、特異抗原の種類ごとに所定点数を算定し、併せて1,430点を限度として算定する。

※TARCは、血清中のTARC量を測定する場合に月1回を限度として算定できる。

混合アレルゲン使用検査の内容

アトピー鑑別試験定性(12種吸入性アレルゲン)

5135	ダニ: ヤケヒョウヒダニ、コナヒョウヒダニ 動物: ネコ皮膚、イヌ皮膚 真菌: カンジダ、アルテルナリア 雑草花粉: ヨモギ、ブタクサ イネ科花粉: カモガヤ、ギョウギシバ 樹木花粉: スギ、シラカンバ(属)
------	---

マルチアレルゲン(混合アレルゲン)

コード	略号	アレルゲン名	混合アレルゲンの内容
5129	fx5	食物	卵白、牛乳、小麦、 ピーナッツ、大豆
5130	fx6	穀物	小麦、トウモロコシ、 米、ごま、そば
5131	ex2	動物上皮	ネコ皮膚、イヌ皮膚、 モルモット上皮、 ラット、マウス
5132	gx5	イネ科植物花粉	ハルガヤ、ギョウギシバ、 カモガヤ、オオアワガエリ、 アシ
5133	wx5	雑草花粉	ブタクサ、ヨモギ、 フランスギク、タンポポ、 アキノキリンソウ
5134	mx2	カビ(真菌)	ペニシリウム、 クラドスポリウム、 アスペルギルス、カンジダ、 アルテルナリア、 ヘルミトポリウム

コード	略号	アレルゲン名	分類	コード	略号	アレルゲン名	分類	
◆食物				◆食物				
5548	f1	卵白	卵	5558	f20	アーモンド	豆類・ナッツ類	
5081	f75	卵黄		5492	f15	インゲン		
5602	f233	オボムコイド(耐熱性卵蛋白)		5562	f12	えんどう		
5549	f2	ミルク(牛乳)	牛乳・乳製品	5085	f93	カカオ		
5118	f78	カゼイン		5687	f202	カシューナッツ		
5424	f82	モールドチーズ		5678	f256	クルミ		
5087	f81	チーズ(チェダーチーズ)		5487	f36	ココナッツ		
5116	f76	α-ラクトアルブミン		5570	f14	大豆		
5117	f77	β-ラクトグロブリン		5555	f17	はしばみ		
5080	f27	牛肉		肉類	5554	f13		ピーナッツ
5082	f83	鶏肉	5556		f18	ブラジルナッツ		
5123	f88	羊肉	5302		f225	かぼちゃ		
5077	f26	豚肉	5402		f54	サツマイモ		
5683	f207	アサリ	魚貝類	5488	f35	じゃがいも(ポテト)		野菜類
5145	f60	アジ		5679	f329	スイカ		
5406	f58	イカ		5120	f85	セロリ		
5681	f349	イクラ		5401	f51	タケノコ		
5567	f61	イワシ		5496	f48	タマネギ		
5560	f24	エビ		5575	f25	トマト		
5685	f290	カキ(貝)		5485	f31	ニンジン		
5559	f23	カニ		5114	f47	ニンニク		
5212	f254	カレイ		5121	f86	パセリ		
5078	f41	サケ		5049	f214	ほうれん草		
5144	f50	サバ		5680	f97	ヤマイモ		
5407	f59	タコ		果物類	5427	f96	アボガド	
5550	f3	タラ			5598	f44	イチゴ	
5682	f350	タラコ			5490	f33	オレンジ	
5684	f338	ホタテ	5088		f84	キウイ		
5599	f40	マグロ	5443		f209	グレープフルーツ		
5112	f37	ムラサキイガイ(ムール貝)	5425		f92	バナナ		
5119	f80	ロブスター	5495		f91	マンゴ		
5404	f56	あわ	5122		f87	メロン		
5552	f6	大麦	5447		f95	モモ		
5553	f7	オート麦(からす麦)	5426		f94	洋ナシ		
5403	f55	きび	5115	f49	リンゴ			
5569	f9	米	その他	5493	f79	グルテン		
5551	f4	小麦		5194	c74	ゼラチン		
5572	f10	ごま		5494	f90	麦芽		
5571	f11	そば		5113	f45	ビール酵母		
5565	f8	トウモロコシ		5124	f89	マスタード		
5405	f57	ひえ						
5561	f5	らい麦						
5688	f416	ω-5グリアジン						



特異的IgE アレルゲン一覧

コード	略号	アレルゲン名	分類
-----	----	--------	----

★室内塵・ダニ

5536	h1	ハウスダスト1	室内塵
5537	h2	ハウスダスト2	
5534	d1	ヤケヒョウヒダニ (D.P.)	家屋ダニ
5535	d2	コナヒョウヒダニ (D.F.)	
5500	d70	アシトコナダニ	冷蔵庫ダニ
5497	d71	サヤアシコダニ	
5498	d72	ケナガコナダニ	

★動物上皮

5566	e5	イヌ皮膚 (フケ)	ペット
5469	e77	セキセイインコのフン	
5470	e78	セキセイインコ羽毛	
5491	e1	ネコ皮膚 (フケ)	
5086	e86	アヒル羽毛	家畜
5473	e82	家兎上皮	
5547	e4	ウシ皮膚 (フケ)	
5546	e3	ウマ皮膚 (フケ)	
5091	e70	ガチョウ羽毛	
5094	e85	ニワトリ羽毛	
5092	e81	羊上皮	
5093	e83	豚上皮	
5472	e80	ヤギ上皮	
5474	e84	ハムスター上皮	
5476	e88	マウス	実験動物
5563	e6	モルモット上皮	
5475	e87	ラット	

★カビ・酵母

5540	m3	アスペルギルス
5543	m6	アルテルナリア
5542	m5	カンジダ
5539	m2	クラドスポリウム
5276	m205	トリコフィトン
5482	m8	ヘルミントスポリウム
5538	m1	ペニシリウム
5330	m70	マラセチア (ピティロスポリウム)
5686	m227	マラセチア (属)
5541	m4	ムコール

★細菌毒素

5600	m80	黄色ブドウ球菌エンテロトキシンA (SEA)
5601	m81	黄色ブドウ球菌エンテロトキシンB (SEB)

コード	略号	アレルゲン名	花期
-----	----	--------	----

★樹木花粉

5523	t2	はんのき (属)	2-4
5533	t17	すぎ	2-5
5527	t6	びやくしん (属)	2-5
5564	t12	やなぎ (属)	2-5
5098	t19	アカシア (属)	3-5
5529	t8	にれ (属)	3-5
5573	t16	まつ (属)	3-6 春
5522	t1	かえで (属)	4-5
5100	t70	くわ (属)	4-5
5528	t7	こなら (属)	4-5
5143	t24	ヒノキ	4-5
5524	t3	しらかんば (属)	4-6
5526	t5	ぶな (属)	4-6
5531	t10	くるみ (属)	5-6 霽梨
5530	t9	オリーブ	5-7

★雑草花粉

5517	w8	たんぽぽ (属)	1-5 春
5516	w7	フランスギク	5-6
5105	w18	ひめすいば	5-8 春夏
5518	w9	へらおおばこ	6-7
5512	w3	おおぶたくさ	8-9
5574	w20	いらくさ (属)	8-10 夏
5519	w10	しろざ	8-10 夏
5510	w1	ぶたくさ	8-10 秋
5511	w2	ぶたくさもどき	8-10
5521	w12	あきのきりんそう	8-11
5408	w22	かなむぐら	8-10
5515	w6	よもぎ	8-10 秋
5514	w5	にがよもぎ	9-11

★イネ科植物花粉

5486	g15	小麦 (属) (花粉)	4-5 春
5576	g16	おおすずめのてっぽう	4-5
5509	g9	こぬかぐさ (属)	4-8
5508	g8	ながはぐさ	5-7 春
5505	g5	ほそむぎ	5-7 初夏
5501	g1	はるがや	5-7
5504	g4	ひろはうしのけぐさ	5-7
5503	g3	かもがや	5-8
5506	g6	おおあわがえり	6-7 夏
5502	g2	ぎょうぎしば	6-8
5507	g7	あし	8-10 春
5111	g17	すずめのひえ (属)	8-10 春
5106	g10	せいばんもろこし	8-11 秋

コード	略号	アレルゲン名	分類
-----	----	--------	----

★昆虫

5457	i4	アシナガバチ	ハチ毒
5456	i3	スズメバチ (イエロージャケット)	
5455	i1	ミツバチ	
5420	i8	ガ (蛾)	吸入性
5458	i6	ゴキブリ	
5459	i71	ヤブカ (属)	
5409	i7	ユスリカ (成虫)	

★寄生虫

5410	p4	アニサキス
5462	p1	回虫

★職業性

5312	k77	イソシアネートHDI	ワケチン 薬剤
5441	k76	イソシアネートMDI	
5128	k75	イソシアネートTDI	
5374	k78	エチレンオキササイド	
5483	k72	おおばこ種子	
5481	k74	絹	
5176	k80	ホルマリン (ホルムアルデヒド)	
5366	k79	無水フタル酸	
5348	o1	綿	
5294	k82	ラテックス	

★薬物

5194	c74	ゼラチン	ワケチン
5142	c73	ヒトインスリン	薬剤

★室内汚染化学物質 (揮発性有機化合物)

5176	k80	ホルマリン (ホルムアルデヒド)
------	-----	------------------

MAST36 (36種アレルゲン内容)

2860	コナヒョウヒダニ	シラカンバ	マグロ
	ハウスダスト1	ゴマ	サケ
	ネコ皮膚	バナナ	エビ
	イヌ皮膚	カンジダ	カニ
	オオアワガエリ	アルテルナリア	ミルク
	カモガヤ	ラテックス	豚肉
	ブタクサ混合物1	ソバ	牛肉
	ヨモギ	オボムコイド	鶏肉
	スギ	小麦	卵白
	キウイ	ピーナッツ	アスペルギルス
	ヒノキ	大豆	トマト
	ハンノキ	米	モモ

Viewアレルゲン39

吸入系他アレルゲン (19項目)	ヤケヒョウヒダニ ハウスダスト1 ネコ皮膚	イヌ皮膚 ガ ゴキブリ	スギ ヒノキ ハンノキ (属)	シラカンバ (属) カモガヤ オオアワガエリ	ブタクサ ヨモギ アルテルナリア	アスペルギルス カンジダ マラセチア (属)	ラテックス
食物アレルゲン (20項目)	卵白 オボムコイド ミルク	小麦 ソバ ピーナッツ	エビ カニ 大豆	ゴマ リンゴ キウイ	バナナ サケ サバ	鶏肉 牛肉 豚肉	マグロ 米

クラス	判定	シングルアレルゲン FEIA法 (CAP) (UA/mL)	MAST36 MAST48 (ルミカウント (LC))	View39クラス (Index値)
0	陰性	0.35未満	0~1.39	0.27未満
1	擬陽性	0.35~0.70未満	1.40~2.77	0.27~0.49
2	陽性	0.70~3.50未満	2.78~13.4	0.50~1.79
3	陽性	3.50~17.5未満	13.5~58.0	1.80~7.04
4	陽性	17.5~50.0未満	58.1~119.9	7.05~17.34
5	陽性	50.0~100未満	120.0~159.9	17.35~29.30
6	陽性	100以上	160.0~200.0	29.31以上