

## アレルギー検査のご案内

# 一度に48種類<sup>\*1</sup>のアレルギーの原因がわかります

\*1 一部、ミックス項目を含みます。測定アレルゲンは以下で確認ください。



✓ 少量<sup>\*2</sup>の血液で検査ができます。

\*2 血清で0.5mLとなります。

✓ 特定原材料7品目

(加工食品への原材料表示義務)

卵・乳・小麦・落花生・エビ・カニ・ソバ

すべて検査できます。

## 測定項目

### 食物系

24種類

卵 ミルク	①卵白 ②オボムコイド <sup>*3</sup> ③ミルク
穀物 ナッツ	④小麦 ⑤ソバ ⑥米 ⑦大豆 ⑧ピーナッツ ⑨ゴマ <b>木の実ミックス</b> ⑩ヘーゼルナッツ ⑪クルミ ⑫アーモンド
魚類 甲殻類	⑬サバ ⑭マグロ ⑮サケ ⑯エビ ⑰カニ
肉類	⑱牛肉 ⑲鶏肉 ⑳豚肉
果物 野菜	㉑トマト ㉒モモ ㉓バナナ ㉔キウイ

### 通年性

11種類

家塵	㉕ハウスダスト I <b>ダニミックス</b> ㉖コナヒヨウヒダニ ㉗ヤケヒヨウヒダニ
カビ	㉘アスペルギルス ㉙カンジダ <b>カビミックス</b> ㉚アルテルナリア ㉛ペニシリウム ㉜クラドスピリウム
ペット	 <b>MIX</b> ㉚イヌ・ネコ皮屑ミックス ㉛イヌ皮屑 ㉜ネコ皮屑
その他	㉝ラテックス

### 季節性

13種類

1月	
2月	
3月	㉖スギ ㉗ヒノキ ㉘ハンノキ ㉙シラカンバ
4月	
5月	 <b>イネ科ミックス</b> ㉚オオアワガエリ ㉛カモガヤ ㉜ナガハグサ ㉝ハルガヤ ㉞ギョウギシバ
6月	
7月	
8月	
9月	 <b>ブタクサミックス</b> ㉚ブタクサ ㉛オオブタクサ ㉜ブタクサモドキ
10月	
11月	
12月	

\*3 卵白に含まれるタンパク質です。加熱してもアレルゲン性を失わない性質をもちます。

### MIX 「○○ミックス」ってなに?

1項目に複数のアレルゲンが含まれています。各アレルゲンの結果はでませんが、幅広い情報を入手できます。

陽性:ミックスされている全て、または一部のアレルゲンが陽性。必要に応じて単項目検査を実施します。

陰性:ミックスされている全てのアレルゲンが陰性。



# 国民の約2人に1人<sup>\*4</sup> が何らかのアレルギー疾患を 持っていると言われています。

\*4 厚生労働省：リウマチ・アレルギー対策委員会報告書 2011.8



## アレルギーにはどんな症状があるの？

### ● 食物アレルギー

原因食物の摂取により発生し、様々な症状があります。

- 皮膚：じんましんや湿疹、かゆみ
- 粘膜：目、鼻、口等の炎症
- 呼吸器：咳やぜんそく等の症状
- 消化器：おう吐や下痢等の症状
- 神経：頭痛や活気の低下
- 循環器：血圧低下や頻脈等
- 全身性：アナフィラキシー

### ● 気管支喘息

繰り返し咳が出たり、呼吸が困難になることもあります。

### ● アレルギー性鼻炎

繰り返しく述べたり、鼻水が出たり、鼻の穴が狭まって鼻呼吸が困難になります。

### ● アレルギー性結膜炎

目がかゆくなったり、まぶたに違和感が出ます。

### ● アトピー性皮膚炎

湿疹や皮膚に炎症が起こります。

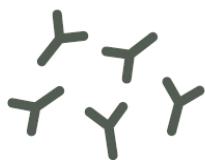


## アレルギー発生の仕組み

### 1 アレルゲンが侵入



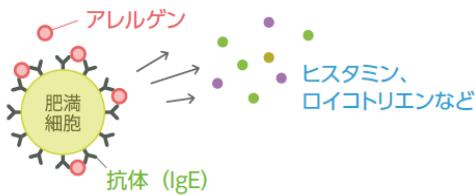
### 2 抗体 (IgE) \*が作られる



### 3 肥満細胞に抗体 (IgE) が結合



### 4 再びアレルゲンが侵入し、ケミカルメディエーター放出



### 5 アレルギー反応



※この抗体 (IgE) は、食物や花粉などのアレルゲンの種類によって異なります（特異的IgE抗体と言います）。