

Rapport de test - Allergies Respiratoires (IgE)

NUMÉRO DU RAPPORT DE TEST _____

Demandeur: _____
Nom et prénom: _____
Date de naissance: _____
Date de prélèvement de
l'échantillon: _____
Date d'analyse : _____

Une allergie est la réponse du système immunitaire à ce qui serait normalement considéré comme une substance inoffensive. Notre corps perçoit cette substance comme une « menace » produisant ainsi une réponse inappropriée. Pour tester les allergies alimentaires et respiratoires, le laboratoire examine les niveaux d'immunoglobulines (IgE) dans le sang. Des taux d'IgE élevés sont un bon indicateur de la présence d'une ou plusieurs allergies.

Liste des allergènes testés (par ordre alphabétique) :

Acare syrien	Épithélium de chien
Alternaria	Herbe à bouquets
Ambroisie elatior	Herbe à chien
Artémisia vulgaris	Herbier de Cladsporium
Aspergillus fumigatus	Latex
Aulne blanc	Lolium perenne
Blomia tropicale	Noisette
Bouleau	Olive
Cafard	Pariétaire judaïque
Cali d'herbe	Pariétaire officinale
Chénopode	Pâturin
Cyprès méditerranéen	Pellicules de cheval
Dermatophagoïdes farinae	Phleum pratense
Dermatophagoïdes pteronyssinus	Plantago lancéolé
Destructeur de lépidoglyphes	Platane
Épithélium de chat	Seigle

Résultats de votre test :

Allergène testé	Réaction	Classe						
		0	1	2	3	4	5	6
Dermatophagoïdes pteronyssinus	Pas de réaction	•						
Dermatophagoïdes farinae	Faible réaction		••					
Acare syrien	Faible réaction		•					
Destructeur de lépidoglypus	Pas de réaction	•						
Blomia tropicale	Pas de réaction	•						
Épithélium de chat	Réaction moyenne				•••			
Épithélium de chien	Pas de réaction	•						
Pellicules de cheval	Pas de réaction	•						
Herbier de Cladosporium	Pas de réaction	•						
Aspergillus fumigatus	Pas de réaction	•						
Alternaria	Pas de réaction	•						
Cafard	Pas de réaction	•						
Herbe à chien	Pas de réaction	•						
Herbe à bouquets	Pas de réaction	•						
Lolium perenne	Réaction élevée							•••••
Phleum pratense	Pas de réaction	•						
Pâturin	Pas de réaction	•						
Seigle	Pas de réaction	•						
Aulne blanc	Pas de réaction	•						
Bouleau	Faible réaction		•					
Noisette	Pas de réaction	•						
Olive	Pas de réaction	•						
Platane	Pas de réaction	•						
Cyprès méditerranéen	Pas de réaction	•						
Ambrosie elatior	Pas de réaction	•						
Artémisia vulgaris	Pas de réaction	•						
Plantago lancéolé	Pas de réaction	•						
Chénopode	Pas de réaction	•						
Cali d'herbe	Pas de réaction	•						
Pariétaire officinale	Faible réaction		••					
Pariétaire judaïque	Pas de réaction	•						
Latex	Pas de réaction	•						

Légende

Classe	Unité/mL		Réaction
0	$\text{sIgE} < 0.35$	•	PAS DE RÉACTION
1	$0,35 \leq \text{sIgE} < 0,7$	••	FAIBLE RÉACTION
2	$0,7 \leq \text{sIgE} < 3.5$	•••	
3	$3.5 \leq \text{sIgE} < 17.5$	••••	RÉACTION MOYENNE
4	$17.5 \leq \text{sIgE} < 50.0$	•••••	
5	$50.0 \leq \text{sIgE} < 100.0$	••••••	RÉACTION ÉLEVÉE
6	$\text{sIgE} > 100,0$	•••••••	

Informations sur les résultats:

Les résultats montrent le niveau de réaction, en termes de formation d'IgE spécifiques, envers chaque allergène testé ; plus le niveau de réaction est élevé, plus la présence d'anticorps IgE dans le sang est importante.

Comment interpréter les résultats:

Les résultats sont rapportés en unités/mL (unités par millilitres). Ainsi, nous disposons d'une mesure semi-quantitative des IgE produites qui (basée sur le système EAST) est divisée en classes de 0 à 6, en fonction de la concentration d'IgE détectée.

Autres informations

Une forte réaction n'est pas nécessairement corrélée à des symptômes cliniques. Il est donc possible d'avoir une forte réaction au test et des symptômes légers, voire inexistantes, dans la vie quotidienne.

Les médicaments immunosuppresseurs peuvent affecter les résultats des tests. Il a également été démontré que les antihistaminiques affectent les résultats et avant le test, nous recommandons d'arrêter l'utilisation des antihistaminiques pendant 3 à 5 jours avant de prélever l'échantillon. Avant de modifier l'usage d'un médicament, il est conseillé de demander conseil à un médecin.

Le Directeur scientifique
Dr. Silvia Quattrone

Liste des allergènes testés (par ordre alphabétique et en détail):

Acare syrien, (acarien de la farine) un acarien typique qui infeste les denrées alimentaires, que l'on trouve généralement dans les céréales stockées, mais aussi dans d'autres denrées alimentaires, comme le fromage, les fruits secs, la charcuterie. Il se nourrit de champignons microscopiques (moisissures) qui se développent sur des aliments mal conservés.

Alternaria, un genre de champignons qui comprend des espèces qui provoquent un type de moisissure, qui se développe sur les fruits et légumes en décomposition et dans des environnements particulièrement humides (caractérisés par une température qui varie entre 18° et 32° et un taux d'humidité plus élevé à 65 %). libérant

Ambroisie elatior, une espèce nord-américaine appartenant à la famille des Astéracées, une espèce herbacée annuelle. La floraison débute en juillet et se termine fin octobre, avec des pics d'exposition pollinique entre fin août et mi-septembre. Chez les sujets prédisposés, la grande quantité de pollen produite par cette espèce peut provoquer des rhinites et de graves crises d'asthme.

Artémisia vulgaris, une plante arbustive vivace appartenant à la famille des Astéracées et possède une tige dressée de 50 à 150 cm de haut, de couleur rougeâtre et bien ramifiée. C'est une plante indigène d'Asie et d'Amérique du Nord, également répandue dans toute l'Europe, à l'exception du Sud.

Aspergillus fumigatus, un champignon de la famille des Trichocomaceae présent dans le sol et la matière organique en décomposition, où il joue un rôle essentiel dans le recyclage du carbone et de l'azote. Bien qu'Aspergillus soit considérée comme une moisissure saisonnière qui prospère dans les environnements

Aulne blanc, un arbre de taille petite à moyenne, à croissance rapide, qui atteint 15 à 20 m de hauteur. L'écorce reste grise jusqu'à la fin de son cycle de vie, qui dure 60 à 100 ans. Les feuilles sont vert opaque, ovoïdes ; ils mesurent environ 5 à 11 cm de long et 4 à 8 cm de large.

Blomia tropicale, l'une des espèces d'HDM (acariens de la poussière domestique) les plus répandues dans le monde. On le trouve principalement dans les régions tropicales et subtropicales et on sait qu'il coexiste avec Dermatophagoides pteronyssinus et/ou Dermatophagoides farinae. La réaction inflammatoire affectant le

Bouleau, un arbre aux branches relativement fines, aux feuilles rhomboïdales, aux fruits ailés et à l'écorce dont sont extraits du tanin et une huile balsamique. Elle produit des quantités massives de pollen, auquel au moins 8 % de la population est sensible.

Cafard, ou blattoideo/blatte, fait partie des insectes hétérométaboles. L'ordre comprend plus de 4000 espèces, réparties en 6 familles. Ce sont des insectes cosmopolites, répandus partout, sauf dans les régions polaires et au-dessus de 2000 m d'altitude.

Cali d'herbe, genre de plantes herbacées et arbustives appartenant à la famille des Amarantaceae, originaire d'Afrique, d'Asie et d'Europe et également répandue en Amérique. Il pousse généralement sur des sols plats, souvent secs et parfois même salins ; certaines espèces préfèrent les territoires marécageux. Les Salsola sont appelées plantes halophiles en raison de cette caractéristique. Ces plantes sont typiques des zones côtières, notamment du Sud, avec une floraison de juin à septembre.

Liste des allergènes testés (par ordre alphabétique et en détail) :

Chénopode, un genre de plantes spermatophytes appartenant à la famille des Amaranthacées, présentant l'apparence de petites plantes herbacées annuelles ou vivaces avec une inflorescence paniculaire typique.

Cyprès méditerranéen, un arbre à feuilles persistantes qui atteint 25 m, mais chez les spécimens plus âgés il peut même atteindre 50 m. Son écorce est gris-brun avec de longues fissures. La période de pollinisation du

Dermatophagoides farinae, un acarien qui se nourrit principalement de pellicules humaines. On le retrouve dans la poussière collectée sur le sol et dans celle présente dans le matelas.

Dermatophagoides pteronyssinus, un acarien de la famille des Pyroglyphidae. Les acariens appartenant au genre Dermatophagoides infestent les maisons du monde entier, étant présents sur les matelas, les oreillers et

Destructeur de lépidoglyphes, acarien qui se développe à une température d'environ 23-25°C et une humidité de 80-90%. Il se nourrit de champignons et colonise les environnements humides comme les cuisines, les salles

Épithélium du chat, tissu qui tapisse la surface externe ou tapisse les cavités internes du corps du chat.

Épithélium du chien, tissu qui tapisse la surface externe ou tapisse les cavités internes du corps du chien.

Herbe à bouquets, une espèce herbacée de la famille des Poacées largement cultivée comme plante fourragère. C'est une plante très rustique, elle tolère les basses températures hivernales, les conditions de sécheresse et tous types de sols.

Herbe à chien, une plante aux diverses propriétés bénéfiques : elle est notamment connue pour ses caractéristiques diurétiques et anti-inflammatoires.

Herbier de Cladsporium, un champignon microscopique. C'est l'espèce de Cladsporium la plus commune et représente l'un des tout premiers colonisateurs de substrats organiques, de plantes mortes ou mourantes,

Latex, une émulsion d'aspect laiteux et de consistance collante, généralement de couleur blanche, rarement jaune, orangée ou rougeâtre, que l'on retrouve dans certaines cellules (laticifères) de nombreuses plantes supérieures (euphorbiacées, papavéracées, moracées, sapotacées, astéracées composites, etc.) et chez les champignons des genres Lactarius et Lactifluus, ainsi que chez Multifurca furcata.

Lolium perenne, c'est une graminée cespiteuse, dotée de rhizomes et de nombreux faisceaux de feuilles basales, de 30 à 70 cm de haut. Il peut être bisannuel ou triennal selon la variété, le climat et le sol car il préfère les sols fertiles, humides et frais.

Noisette, un arbre qui produit localement une grande quantité de pollen. Il est parmi les premiers pollens de l'année à déclencher des symptômes allergiques, avec le risque possible de les confondre avec les symptômes du rhume ; présente une réactivité croisée avec le bouleau, l'aulne et le charme.

Liste des allergènes testés (par ordre alphabétique et en détail) :

Olive, arbre à feuilles persistantes de la famille des Oléacées (*Olea europaea*), aux feuilles lancéolées et

Pariétaire judaïque plante de la famille des Urticacées, très répandue dans les régions méditerranéennes, communément définie comme Wallwort ou Vetriola. On le retrouve en effet au bord des routes ou le long des murs en pierres sèches. L'habitat idéal est les endroits arides.

Pariétaire officinale, plante angiosperme dicotylédone de la famille des Urticaceae, communément connue sous le nom d'herbe vitriola, herbe du vent, herbe murale, herbe fuffa, jambe rouge ou wallwort. Il contient également de l'histamine, une substance capable de provoquer des réactions allergiques et des

Pâturin, se caractérise par des feuilles douces bleu-vert et une hauteur comprise entre 30 et 100 centimètres (12 à 40 pouces). Connue sous divers noms, comme herbe maggenga ou herbe des champs de maïs, c'est une plante vivace qui colonise les bords de mer, les pâturages, les terres cultivées, les bords de routes, les bois et les marécages.

Pellicules de cheval, acarien typique du cheval ; Comme ce type d'acarien est à l'aise dans un environnement humide et chaud, les chevaux à queue et crinière particulièrement épaisses et longues comme les Coldbloods sont particulièrement touchés. Mais même les métis, qui ont aussi un poil court, ne sont pas épargnés par ces parasites très gênants.

Phleum pratense, espèce herbacée vivace appartenant à la famille des Poacées, est une graminée majoritairement spontanée qui joue un rôle très important dans la production fourragère dans les zones généralement alpines. Il est utilisé pour l'alimentation du bétail.

Plantago lancéolé, plante herbacée médicinale vivace de la famille des Plantaginacées. Le nom Plantago vient de son utilisation au Moyen Âge, lorsque la plante des pieds des pèlerins était traitée avec une poignée de feuilles écrasées.

Platane, le seul genre de plantes appartenant à la famille des Platanacées originaire d'Amérique centrale du Nord et du bassin oriental de la Méditerranée. Écorce brun clair, inégale, avec des renflements et des formes arrondies qui se détachent en fines feuilles ; les fleurs sont de petites têtes suspendues à une longue tige

Seigle, plante herbacée aux feuilles semblables à celles du blé, à partir de laquelle on obtient une farine plus foncée que le blé et moins précieuse : farine de seigle, pain de seigle.