

## VOTRE OPTION IMUPRO



ImuPro est un concept qui associe une analyse de sang pour la recherche des allergies alimentaires liées aux IgG (Immunoglobuline G) avec un accompagnement post-test unique en son genre. Nous proposons différents tests en fonction d'un nombre d'aliments testés :

### ImuPro Base

ImuPro Base permet de faire tester les **90 aliments** les plus importants, tels que les viandes, les légumes, les fruits, les céréales, les produits laitiers et les oeufs de poule.

### ImuPro Base+

ImuPro Base+ permet de tester **180 aliments**. Ce test analyse une sélection plus large d'aliments en incluant les 90 aliments d'ImuPro Base.

### ImuPro Complet

ImuPro Complet permet de tester **270 aliments et additifs** (incluant les 180 aliments d'ImuPro Base+). Ce test analyse un grand nombre d'épices, de thés, de cafés et également des agents épaississants et des conservateurs. Le test de recherche des IgG anti-Candida est inclus dans le test.

Retrouvez notre gamme complète de tests sur notre site internet [www.imupro.fr](http://www.imupro.fr)

**Attention:** Une allergie alimentaire IgG ne doit pas être confondue avec une allergie alimentaire classique (type I). Si vous avez une allergie de type I, votre système immunitaire produit des anticorps IgE. Ces anticorps entraînent une réaction allergique immédiate. ImuPro ne détecte pas les allergies alimentaires IgE.

## ATTEINDRE VOTRE PERFORMANCE MAXIMALE

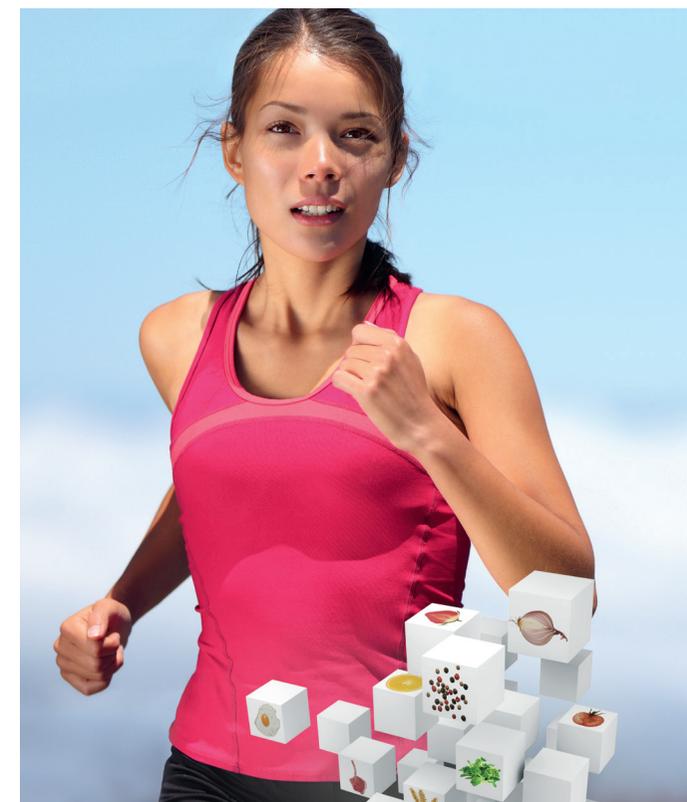


**La nutrition est une partie importante de la santé et aptitude.** Pour un régime optimal, il y a beaucoup à considérer - la quantité de protéines, de glucides, de graisses, d'acides aminés et de vitamines ainsi que la réaction individuelle de votre corps par rapport à chacun des aliments ingérés.

Chacun réagit différemment aux aliments selon son système immunitaire. En cas d'allergies alimentaires de type III, le système immunitaire réagit à des aliments normalement inoffensifs. Cela peut causer une inflammation, pouvant mener à des plaintes chroniques ayant un impact sur le bien-être.

ImuPro peut vous aider à déterminer vos «aliments déclencheurs» personnels et à modifier votre régime alimentaire pour **optimiser vos performances et votre bien-être!**

ImuPro  
Right Food. Better Health.



171211\_PEREL\_FR  
pictures copyright: shutterstock ID: 91907661, 468490037,  
Planpicture ID: p6417303f,  
Footla ID: #53712251, #56352575, #53676793

R-Biopharm France  
Secteur Santé  
5c rue Claude Chappe  
69370 SAINT DIDIER AU MONT D'OR

Tel : 04 78 48 01 95  
Email : [contact@intolsante.com](mailto:contact@intolsante.com)  
[www.imupro.fr](http://www.imupro.fr)

# BÂTIR LES FONDEMENTS POUR UNE PERFORMANCE MAXIMALE



## LES ALLERGIES ALIMENTAIRES LIÉES AUX IgG

### Qu'est ce qu'une allergie alimentaire liée aux IgG?

Avec une hypersensibilité alimentaire IgG, le système immunitaire réagit à des allergènes alimentaires normalement inoffensifs et produit des anticorps spécifiques, appelés anticorps IgG.



Ces anticorps peuvent alors causer des réactions inflammatoires pouvant entraîner diverses affections chroniques. Les symptômes apparaissent jusqu'à trois jours après la consommation de l'aliment déclencheur. Les tests ImuPro vont vous aider à localiser et à cerner les aliments déclencheurs d'inflammations. Avec les résultats du test, vous pouvez savoir si une allergie alimentaire liée aux IgG pourrait être la cause de vos douleurs chroniques.

### Causes et développement

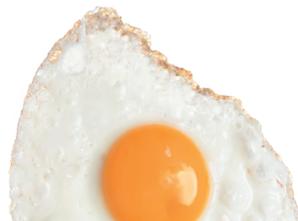
Si les protéines alimentaires non digérées peuvent passer dans la circulation sanguine, le système immunitaire les perçoit comme des protéines étrangères et des anticorps IgG spécifiques forment des complexes immuns. Cela provoque des réactions inflammatoires locales ou systémiques ayant un impact négatif sur votre santé et vos performances.

### Causes possibles de la performance stagnante?

Sous haute performance permanente avec une consommation maximale d'oxygène dans les muscles, l'intestin peut être sous-alimenté en oxygène. Ainsi, les cellules de la muqueuse intestinale (entérocytes) peuvent être endommagées et l'intestin devient plus perméable. Ce processus est renforcé par des analgésiques (1,2).

## IDENTIFIER VOS ALIMENTS DECLENCHEURS -

### AMÉLIOREZ VOTRE PERFORMANCE AVEC IMUPRO



**L'ingestion continue d'aliments déclencheurs peut causer une inflammation chronique** et ainsi augmenter le niveau de TNF-alpha, un médiateur important du système immunitaire dans le corps. Le TNF-alpha peut bloquer les récepteurs de l'insuline et même entraîner une résistance à l'insuline. Par conséquent, les glucides ne peuvent pas être entièrement utilisés et transportés vers les muscles (3,4).

Les complexes Immuns IgG formés peuvent se lier aux globules rouges (érythrocytes) et les agglomérer. La surface et la capacité de fixation de l'oxygène des érythrocytes sont réduites de telle sorte que les muscles ne peuvent pas être entièrement soutenus par l'oxygène (5).

**ImuPro vous aidera à trouver les aliments qui sont bénéfiques pour vous** et à identifier vos "aliments déclencheurs" individuels. Pour identifier ces aliments déclencheurs, un laboratoire analyse votre échantillon sanguin et détermine la présence d'anticorps IgG spécifiques par rapport à une grande variété d'aliments. En évitant ces aliments déclencheurs, les processus inflammatoires peuvent être réduits ou même arrêtés et votre corps peut récupérer et retrouver une performance maximale.



Choisissez la solution ImuPro pour vous aider à augmenter votre puissance, votre endurance et vos performances.

### ImuPro peut aider à:

- Augmenter votre niveau d'énergie
- Diminuer votre rétention d'eau
- Réduire votre temps de récupération
- Améliorer la composition de votre corps

Plus d'informations sur [www.imupro.fr](http://www.imupro.fr)

