



**hycor**  
Improving Lives

**Identifiez vos  
véritables  
déclencheurs  
d'Allergie  
en utilisant  
Seulement  
4 $\mu$ L  
d'Échantillon**



UNE TAILLE D'ÉCHANTILLON DE 4 $\mu$ L EST UN ÉNORME PROGRÈS

Faire plus de tests en utilisant moins d'échantillons est à la fois bénéfique pour les patients et les laboratoires. Cela semble une petite chose, mais pour les patients pédiatriques, c'est vraiment un grand progrès.

 **Noveos**



**Les systèmes actuels de test des allergies pour la population pédiatrique ne sont pas parfaits.**  
L'important volume des échantillons utilisé dans les anciennes méthodes de test a un impact sur le laboratoire et au-delà.

**Avec un enfant,  
souvent, le volume  
de l'échantillon est  
très limité et donc  
précieux.**

“Nous essayons  
d'effectuer tous les tests  
demandés tout en évitant  
le traumatisme d'une  
autre ponction  
veineuse.”

– Lab, UK<sup>1</sup>

Les nourrissons  
fournissent un volume  
d'échantillon total limité  
« Nous ne pouvons pas  
effectuer tous les tests  
nécessaires, car nous  
n'avons pas assez de  
sérum. »

– EU laboratory<sup>1</sup>

« Le nombre de pédiatres  
qui demandent des tests  
sanguins IgE spécifiques  
de l'allergène par nos  
laboratoires a augmenté  
de 46 % au cours des 4  
dernières années. »

– QUEST Diagnostics,  
Health Tracks<sup>2</sup>

## Améliorer l'expérience du patient tout en augmentant l'efficacité de la prise en charge et des tests

### Événement de Quantité Non Suffisante (QNS) :

- Les erreurs se produisent avec 2 à 10 % des échantillons dans les laboratoires d'allergies et sont plus fréquentes dans les laboratoires pédiatriques.<sup>3</sup>
- Les incidents de QNS ne permettent pas de rendre un rapport complet ni pour le patient ni pour le clinicien.

### Avantages de la prévention de QNS :

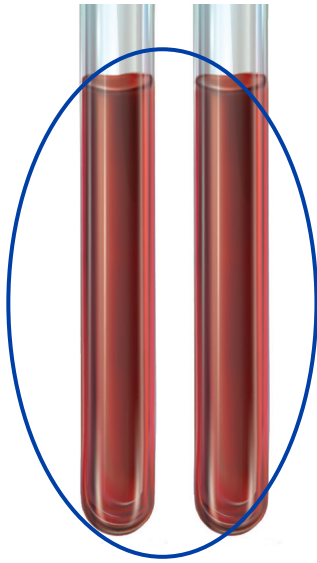
- Réduire le besoin pour les cliniciens et les techniciens de laboratoire de devoir prioriser certains tests
- Réduire le besoin de visites supplémentaires en cabinet qui entraînent des pertes de productivité
- Réduire le traumatisme pour le patient et les parents de l'enfant d'avoir besoin d'effectuer un autre prélèvement de sang
- Réduire la perte potentielle de revenus pour le laboratoire

# Faire plus de tests d'allergie avec un seul tube

« La réduction des besoins en échantillons de sang est un avantage. Parfois, nous avons besoin de tester de nombreux allergènes, et nous avons besoin de 2 ou 3 tubes de sang par patient. Avec le système NOVEOS®, nous n'aurions besoin que d'un seul tube à essai. »

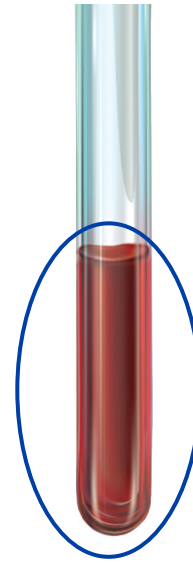
– Laboratoire en Italie<sup>1</sup>

## Pratique actuelle



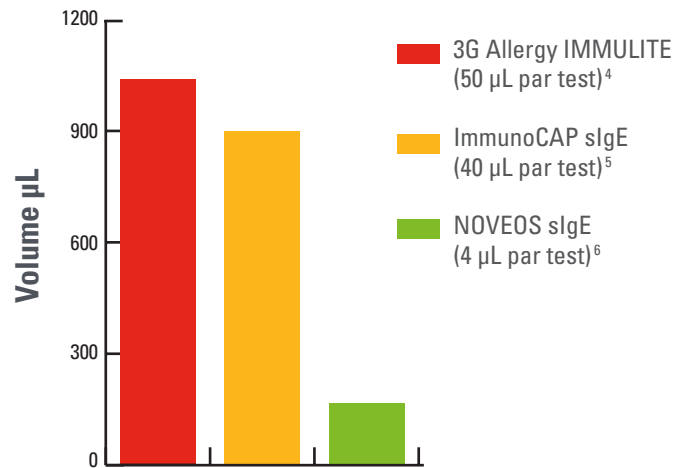
Les dosages sIgE de routine actuels utilisent 40 à 50  $\mu$ L d'échantillon selon le test d'IgE spécifique (sIgE).<sup>4,5</sup>

## NOVEOS sIgE



NOVEOS sIgE n'utilise que 4  $\mu$ L de sérum par test<sup>6</sup>

Une demande de test d'allergie de routine des allergènes les plus courants (10 inhalés et 10 de l'alimentation) peut être effectuée avec beaucoup moins d'échantillons avec le système NOVEOS.



~  $\mu$ L de sérum utilisés pour effectuer 20 tests (y compris le volume mort du tube)



**Moins d'échantillons par test améliorent l'expérience des patients et permettent des tests de suivi avec moins de prélèvements.**



**Le NOUVEAU STANDARD en matière de tests d'allergie,  
comblant les lacunes des technologies actuelles.**



#### RÉFÉRENCES

1. Données sur fichiers. Pain Points Market Research, Mai 2019.
2. Quest Diagnostics Health Trends™ Allergy Report 2011. [https://www.questdiagnostics.com/dms/Documents/Other/2011\\_QD\\_AllergyReport.pdf](https://www.questdiagnostics.com/dms/Documents/Other/2011_QD_AllergyReport.pdf). Consulté le 30 janvier 2020.
3. HYCOR Données sur fichiers. Market Research Feedback 2019 Summary
4. IMMULITE 2000 3g Allergy™ Specific IgE Universal Kit (PIL2KUN-15, 2005-09-14)[http://www.dpcweb.com/package\\_inserts/immulite\\_2000/pdfs/Allergy/I2kun-15.pdf](http://www.dpcweb.com/package_inserts/immulite_2000/pdfs/Allergy/I2kun-15.pdf). Consulté le 30 janvier 2020.
5. ImmunoCAP Specific IgE 0 - 100 Directions For Use. <https://dfu.phadia.com/Data/Pdf/5d03776089c23201a40a23bc.pdf>. Consulté le jeudi 30 janvier 2020.
6. Données sur fichiers. 952000 Rev H, NOVEOS Specific IgE Directions for Use, February 2020.

**En savoir plus! Demandez une Démo !**

*Améliorer la santé, le bien-être et la qualité de vie des personnes souffrant de maladies allergiques.*

#### HYCOR Biomedical

7272 Chapman Avenue  
Garden Grove, California 92841, USA  
+1 714 933 3000  
[CustomerServices-US@hycorbiomedical.com](mailto:CustomerServices-US@hycorbiomedical.com)

#### HYCOR Europe B.V.

Mercuriusplein 19b,  
2132 HA Hoofddorp, Netherlands  
+31 (0)20 899 4280  
[CSEurope@hycorbiomedical.com](mailto:CSEurope@hycorbiomedical.com)

#### HYCOR FRANCE

5 rue de Castiglione  
75001 Paris, France  
+33 1 30 46 75 21  
[AllergieActualite@hycorbiomedical.com](mailto:AllergieActualite@hycorbiomedical.com)

MKX-161 FR Rév. B  
mars 2022

©2022 HYCOR Biomedical

Tous droits réservés.

<https://fr.hycorbiomedical.com/>