PUBLI-REPORTAGE

Le CHU de Nîmes a choisi la gamme Deltaswab pour ses prélèvements microbiologiques

Greiner Bio-One apporte une solution conforme aux contraintes réglementaires en matière de prélèvement microbiologique grâce à la gamme Deltaswab. Cette gamme complète d'écouvillons fabriqués en Union Européenne, permet de gagner du temps mais aussi de délivrer un résultat fiable.

La solution Greiner Bio-One, en partenariat avec Deltalab offre :

- Conformité de l'écouvillon
- Traçabilité de l'échantillon
- Automatisation du traitement
- Fiabilité du résultat

Quatre milieux différents (Amies, Cary Blair, Virus et Vicum) permettent le prélèvement et le transport des bactéries, entérobactéries, virus, chlamydiae et mycoplasmes. Plusieurs tailles et formes d'embouts sont disponibles pour un prélèvement adapté à chaque site de prélèvement. Les écouvillons Deltaswab sont compatibles avec les principaux automates d'ensemencement d'échantillons* mais peuvent également être utilisés pour un ensemencement microbiologique manuel.

Le Dr Robin STEPHAN, Praticien Hospitalier au Laboratoire de Microbiologie du Centre Hospitalier Universitaire Carémeau à Nîmes (30), utilise les écouvillons Deltaswab « Virus » depuis plusieurs années. Il a accepté de répondre à quelques questions :

***Spectra Diagnostic :* Quels étaient les enjeux concernant le prélèvement et l'analyse des virus au sein de votre établissement ?**
Dr Robin STEPHAN : Durant la crise COVID, nous avons été confrontés à de nombreux problèmes d'approvisionnement en réactifs et consommables, dont les consommables pour réaliser les prélèvements nasopharyngés. Ainsi, nous avons dû pendant plusieurs mois fabriquer nous même les kits de prélèvements pour les patients. Fin 2022, alors que nous utilisions 2000 écouvillons par semaine, nous avons réalisé un appel d'offres pour tester les solutions qui existaient sur le marché.

Nos critères techniques étaient :

- Un écouvillon floqué monté sur une tige fine, souple et sécable facilement sans outils.
- L'extrémité de cette tige devait rester fixée sur le bouchon lors de l'ouverture du tube pour une élimination plus facile de l'écouvillon.
- La solution dans le tube devait être inactivante pour les virus.
- La solution neutralisante ne devait pas être incompatible avec les techniques de détection que nous utilisions au laboratoire.

***Spectra Diagnostic :* Pourquoi avoir choisi la solution Deltaswab, proposée par Greiner Bio-One ?**
Dr Robin STEPHAN : Nous avons choisi Deltaswab car après de nombreux tests chez les acteurs du marché à l'époque, il était l'un des seuls à répondre à tous nos critères tout en étant à un prix très compétitif.

***Spectra Diagnostic :* Quels sont les résultats obtenus après deux ans d'utilisation ?**
Dr Robin STEPHAN : l'écouvillon Deltaswab répond toujours à notre besoin sur les infections virales respiratoires qui sont devenues très importantes dans la prise en charge patients à l'hôpital, notamment en période épidémique.

**études de compatibilité sur demande*

greiner BIO-ONE

• Contact : Greiner Bio-One : 3-7 Avenue du Cap Horn
91941 Courtabœuf Cedex – France
+33 1 69 86 25 25 – Accueil.france@gbo.com
www.gbo.com/fr-fr