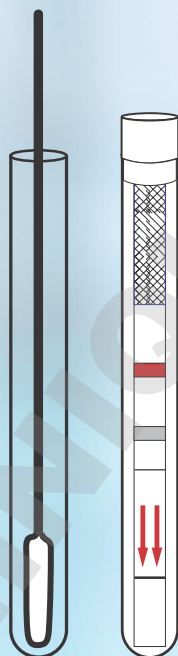


# Solution de vigilance contre la contamination

 **COV-Hygien Xpress** Kit autonome de terrain  
Détection simple et rapide du SRAS CoV-2 sur les surfaces



**BioMire**  
Smarter Microbiology

# N'importe quand, n'importe où, n'importe qui

**Le kit de détection COV-Hygien Xpress est une technique rapide et prête à l'emploi pour détecter le SRAS CoV-2 sur toutes les surfaces**

**Convient pour :**

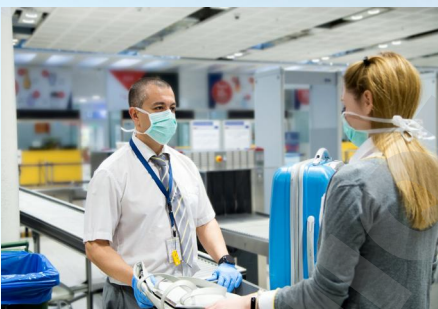
- Bureaux, bâtiments publics et centres de soins
- Restaurant, hotels, ambulances
- Aéroports, transports en commun
- Habitations

**Caractéristiques**

- **Des résultats rapides** – en 15 minutes
- **Autonome et prêts à l'emploi** – A faire soi-même, sans transport au laboratoire
- **Simple à utiliser** – aucune formation technique requise
- **Spécifique** – détecte les protéines CoV-2 du SRAS : minimise le risque de faux positifs
- **Économique** - plus abordable que les techniques PCR

**Avantages**

- **Rassurer le public** sur le fait que les surfaces ont été assainies et contrôlées
- **Amélioration des procédures de décontamination** par des tests de routine ou de surfaces suspectes
- Traitement immédiat après un test positif **limite l'exposition d'autres aux risques**
- **De bonnes pratiques supportées** par un historique de données



**A ce sujet**

- Test sensitivity is secondary to frequency and turnaround time for COVID-19 surveillance  
Daniel B Larremore, Bryan Wilder, & Coll. - June 27, 2020 - medRxiv
- Persistence of coronaviruses on inanimate surfaces and their inactivation with biocidal agents  
G. Kampf, D. Todt, S. Pfaender, E. Steinmann - Feb. 06, 2020 - Journal of Hospital Infection
- Aerosol and Surface Stability of SARS-CoV-2as Compared with SARS-CoV-1  
Apr. 16, 2020- The new england journal of medicine

# Une technique simple

## Le moyen le plus simple pour détecter la présence du SRAS-CoV-2

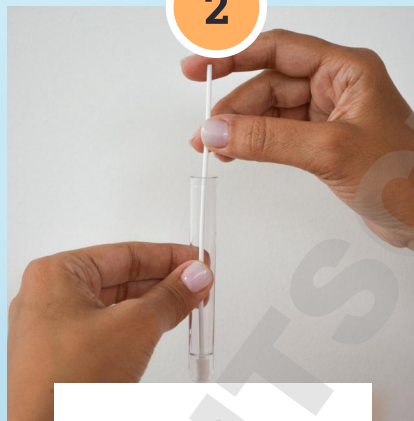
Faites-le vous-même !

1



15 gouttes de réactif

2



Imprégner l'écouvillon

3



Prélever la surface

4



Agiter dans le tube

5



Introduire la bandelette

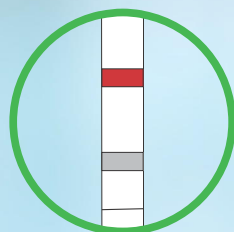
6



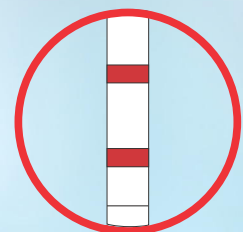
Resultat en 15 minutes



- NEG.



+ POS.



# Informations Produit

## Utilisation

Conçu pour détecter des traces du SRAS-Cov-2 sur les surfaces environnementales  
Il est basé sur la détection d'antigènes spécifiques  
Tous les réactifs nécessaires sont fournis

## Avertissement

NE PAS utiliser à des fins de diagnostic..  
Uniquement pour les contrôles environnementaux et d'hygiène ou la recherche

## Caractéristiques

- La limite de détection du kit dépend principalement du type de surface et de la technique de prélèvement et secondairement de la source de protéine ou de virus.
- Détectabilité virale après prélèvement: jusqu'à  $5 \times 10^3$  pfu/mL
- Détectabilité des protéines recombinantes près prélèvement : jusqu'à 0,3 ng/mL
- Pas de réaction croisée avec les virus suivants : Influenza A, Influenza B, Virus respiratoire syncytial (VRS), Adénovirus respiratoire, Parainfluenza, Rhinovirus, Métapneumovirus, Enterovirus, Coronavirus HKU1, Coronavirus OC43, Coronavirus 229E, Coronavirus NL63

## Pour commander

Référence	Description	Composition	
SARS STP 05	<b>Trial Pack</b> (5/Pk)	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 x 5 bandelettes de test</li><li>• 1 flacon compte-gouttes</li><li>• 1 poche de 5 écouvillons</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 poche de 5 tubes &amp; bouchons</li><li>• 1 porte-tube en carton</li></ul>
SARS SWB 25	<b>Starter Pack</b> (25/Pk) Peut être divisé en 5 x 5 kits	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 poches de 5 bandelettes</li><li>• 5 flacons compte-gouttes</li><li>• 5 poches de 5 écouvillons</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 25 tubes &amp; bouchons</li><li>• 2 porte-tubes en carton</li><li>• 25 étiquettes - 1 marqueur</li></ul>
SARS SBK 450	<b>Eco Pack</b> (450/Pk) 18 boîtes de 25 kits chacune	Chaque boîte de 25 kits: <ul style="list-style-type: none"><li>• 5 x 5 bandelettes de test</li><li>• 5 flacons compte-gouttes</li><li>• 1 poche de 25 écouvillons</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 5 poches de 5 tubes</li><li>• 1 poche de 25 bouchons</li><li>• 1 porte-tubes en carton</li></ul>
SARS PRO T1	<b>Protéine de contrôle*</b> * En cours d'évaluation, disponible sur demande	<ul style="list-style-type: none"><li>• 1 fiole contenant 200 ng de protéine nucleocapside recombinante de SARS-CoV-2, tamponnée lyophilisée</li></ul>	

## Renseignements

[www.pinkerton.com/pages/coronavirus-diy-detection-on-surfaces](http://www.pinkerton.com/pages/coronavirus-diy-detection-on-surfaces)  
[contact@biomire.solutions](mailto:contact@biomire.solutions)

Découvrez également nos dispositifs **nomad**



## Commandes

BioMire, 11 rue de l'Académie, F-67000 Strasbourg - [contact@biomire.solutions](mailto:contact@biomire.solutions)  
Boutique en ligne : [www.pinkerton.com/pages/order](http://www.pinkerton.com/pages/order)

Fait en Europe - Mis à votre disposition par une collaboration CHROMagar - BioMire