



CH - NIORT  
Laboratoire de biologie

# III9/MO-URG-02 – Version N°03

## Mode opératoire

# Streptocoques A

### I – OBJET :

Description du mode de recherche :

- Des antigènes des streptocoques A.
- Des antigènes des virus de la grippe de type A et B.

### II – DOMAINE D'APPLICATION :

Ce mode opératoire est mis en application par les médecins des urgences pédiatriques.

### III – DEFINITIONS / ABREVIATION :

Néant

### IV – DOCUMENTS DE REFERENCE :

Fiches techniques des coffrets réactifs.

| Rédacteur                  | Version | Vérificateur   | Approbateur               | Date     |
|----------------------------|---------|--|---------------------------|----------|
| CORMONT V.                 | 01      | Dr BOISNAULT<br>FAZILLEAU J.<br><i>(Grippe Influenza A et B)</i>     | LUREAU P.                 | 22/02/08 |
| CORMONT V.                 | 02      | Dr BOISNAULT<br><br>FAZILLEAU J.<br><i>(Grippe Influenza A et B)</i> | LUREAU P.                 | 03/04/12 |
| CORMONT V.<br><b>signé</b> | 03      | Dr BOISNAULT A.<br><b>signé</b>                                      | LUREAU P.<br><b>signé</b> | 28/04/15 |
|                            |         |  |                           |          |

Modifications apportées lors de la présente version :

- Suppression MO pour la recherche de la grippe

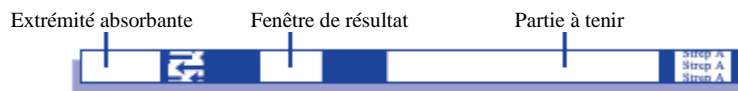
## V – CONTENU :

# Streptocoques A

**Nature du prélèvement :** Prélèvement pharyngé à l'aide de l'écouvillon stérile fourni dans la trousse.  
Prélèvement au niveau des piliers du voile du palais sans toucher les joues ni la langue.  
Traiter l'écouvillon le plus rapidement possible après le prélèvement du spécimen.

**Kit :** OSOM® Strep A Test  
Référence : 141E  
Conservation des bandelettes et réactifs correctement fermés entre 15 et 30°C jusqu'à date de péremption.

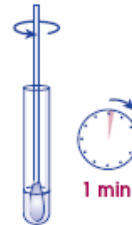
### **Technique :**



① Juste avant de réaliser le test, mélanger trois gouttes de réactif 1 (rose) avec trois gouttes de réactif 2 dans l'éprouvette (la solution doit virer au jaune pâle).



② Plonger immédiatement l'écouvillon dans l'éprouvette.



③ Mélanger vigoureusement la solution en tournant fortement l'écouvillon contre les parois de l'éprouvette au moins dix fois.

④ Laisser reposer 1 min.

⑤ Extraire autant de liquide que possible de l'écouvillon en le pressant contre les parois de l'éprouvette lors de son retrait.



⑥ Jeter l'écouvillon.

⑦ Sortir une bandelette du récipient et le refermer immédiatement.

⑧ Placer l'extrémité absorbante de la bandelette dans l'échantillon extrait.

⑨ Attendre 5 min pour lire les résultats.



## Validation :

Pour que le résultat soit valide, la bande de contrôle rouge doit apparaître. Si une coloration bleue est observée derrière la bande de contrôle, celle-ci doit rester visible pour que le résultat soit valide. Dans le cas contraire, renouveler le test sur une nouvelle bandelette.

## Lecture :

### **Positif**



Une bande de test bleue **et** une bande de contrôle rouge indiquent un résultat positif pour la détection d'antigènes des streptocoques A. La bande bleue peut être d'un bleu de n'importe quelle nuance.

### **Négatif**



Si la bande de contrôle rouge est présente mais que la bande de test bleue n'apparaît pas, le test est probablement négatif.

## VI – EXEMPLAIRES EN CIRCULATION :

| Nombre d'exemplaires | Localisation  |
|----------------------|---|
| 1                    | Urgences pédiatriques                               |
| 1                    | Bureau qualitiennne (classeur biologie délocalisée) |
| 1                    | Guide des prélèvements intranet                     |