



Streptocoques A

I – OBJET :

Description du mode de recherche des antigènes des streptocoques A.

II – DOMAINE D'APPLICATION :

Ce mode opératoire est mis en application par les médecins des urgences pédiatriques.
C'est un test immunochromatographique sur membrane utilisant une méthode sandwich de capture.

III – DEFINITIONS / ABREVIATION :

Néant

IV – DOCUMENTS DE REFERENCE :

Fiche technique du coffret réactif : Exacto pro Biosynex IFU_10025_FR_ **V03202001R01**.
Fiche de sécurité fournie dans le coffret

V – CONTENU :

Kit : Exacto pro – 25 tests streptatest / Référence : 10025
Tous les éléments du coffret peuvent être conservés entre 2°C et 30°C jusqu'à date de péremption.
N'utiliser que les écouvillons fournis.

Prélèvement : Prélèvement pharyngé à l'aide de l'écouvillon stérile fourni dans la trousse.
Prélever 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.

Technique :



① Déposer 4 gouttes de réactif A (rose) avec 4 gouttes de réactif B (incolore) dans le tube d'extraction, mélanger par agitation légère : la solution doit virer à l'incolore.



② Plonger immédiatement l'écouvillon dans le tube et agiter l'écouvillon en réalisant une dizaine de rotations dans le tube



③ Laisser reposer 1 min dans le tube.



④ Extraire autant de liquide que possible de l'écouvillon en le pressant contre les parois du tube lors de son retrait.

⑤ Jeter l'écouvillon.

⑥ Sortir la bandelette du sachet aluminium.

⑦ Placer l'extrémité absorbante de la bandelette dans l'échantillon extrait. Les flèches sont orientées vers le fond du tube.

⑧ Attendre 5 min pour lire les résultats.

Un résultat positif peut apparaître dès la première minute, néanmoins, pour confirmer un résultat négatif, 5 minutes sont nécessaires.

NE PAS LIRE AU DELA DE 10 MINUTES !!!



Immerger la bandelette.
Lire le résultat au bout de 5 min.

Validation : Pour que le résultat soit valide, la bande de contrôle rouge doit apparaître.



Lecture :

Positif Deux bandes colorées rouges sont visibles au niveau de la zone test et de la zone de contrôle : indiquent un résultat positif pour la détection d'antigènes des streptocoques A.



Négatif Une seule bande rouge colorée apparaît au niveau de la zone contrôle.



Invalide

Si aucune bande colorée n'apparaît au niveau de la zone de contrôle, le test n'a pas fonctionné correctement. Il faut recommencer le test.

