

Test de diagnostic rapide Angine Strep A Nadal[®], réf. 100FBA100



Description

- Le test NADAL[®] Strep A est un test immunologique chromatographique à flux latéral pour la détection qualitative des antigènes du streptocoque du groupe A dans des échantillons d'écouvillonnage oropharyngé humain. Le test est destiné à être utilisé comme aide au diagnostic des infections à Streptococcus A (Strep A) chez les patients présentant des symptômes typiques d'une infection locale de la gorge. La procédure de test n'est pas automatisée et ne nécessite aucune formation ou qualification particulière. Le test NADAL[®] Strep A est conçu uniquement pour un usage professionnel.
- Streptococcus pyogenes appartient au groupe β -hémolytique des streptocoques A et est une cause majeure d'infections de la gorge telles que la pharyngite, l'amygdalite et la scarlatine. Les symptômes vont d'un léger mal de gorge à des réactions inflammatoires massives, qui peuvent être caractérisées par un mal de gorge sévère, une rougeur et un gonflement des muqueuses, un exsudat purulent et de la fièvre. La scarlatine est causée par des souches productrices de toxines. Ici, les symptômes supplémentaires incluent une éruption cutanée typique, une pâleur péribuccale et une langue framboise. Le diagnostic et le traitement précoces de la pharyngite à streptocoque du groupe A peuvent réduire la gravité des symptômes et le risque de complications ultérieures, telles que le rhumatisme articulaire aigu et la glomérulonéphrite. Les méthodes conventionnelles de détection d'une infection streptococcique du groupe A dépendent de l'isolement et de l'identification ultérieure de l'agent pathogène et nécessitent souvent 24 à 48 heures. Les développements dans les méthodes immunologiques permettant de détecter les antigènes du streptocoque du groupe A directement à partir d'écouvillons oropharyngés aident les médecins à diagnostiquer sans délai les infections à streptocoques du groupe A.



Caractéristiques techniques

- **Composition** : - 20 cassettes de test NADAL[®] Strep A ;
- 20 tubes d'extraction avec bouchons compte-gouttes ;
- 20 écouvillons stériles ;
- 1 flacon de Reagent 1 (bouchon blanc) : nitrite de sodium 1,0 M (8 mL), légère coloration rougeâtre due à l'indicateur de pH ;
- 1 flacon de Reagent 2 (bouchon rouge) : acide acétique 0,4 M (8 mL) ;
- 1 flacon de Positive Control (bouchon bleu) : strep-tocoques non viables du groupe A (0,5 mL) ;
- 1 support pour tube de réactif ;
- 1 notice d'utilisation.
- **UGS** : 222901N-K
- **Evaluation des tests** : Fournit un résultat de test qualitatif.
- **Echantillon type** : écouvillon de gorge.
- **Paramètre détecté** : Strep A.
- **Taille du paquet** : En fonction de la configuration particulière.

Date de révision : 18/03/2024



Caractéristiques techniques

- **Temps de détection :** Résultat du test après 5 minutes.
- **Température de stockage :** Le test doit être conservé entre 2 et 30 °C : Les écouvillons peuvent être conservés jusqu'à 8 heures à température ambiante (entre 15°C et 30°C), et jusqu'à 72 heures s'ils sont réfrigérés (entre 2°C et 8°C). Tous les échantillons doivent être amenés à température ambiante (entre 15°C et 30°C) avant d'être testés.
- **Label CE :** Oui.
- **Type de pathogène :** Infection bactérienne.
- **Poids de la boîte :** 0.49 kg.
- **Dimensions de la boîte :** Lo 23.30 x la 13.60 x H 8.40 cm.