

Test de diagnostic rapide (TDR) de l'angine



Données techniques

Conseils patients / Conseils officinal

Résultats et normes



Données Techniques

Définition

Les tests de diagnostic rapide (TDR) sont maintenant utilisés par les cabinets de médecine générale ou les services d'urgences. Ils permettent le diagnostic et le traitement de l'angine puisque parmi les différents types d'angines (60 à 90% des angines sont d'origine virale), seule l'angine à Streptocoque b-hémolytique du groupe A (SGA) nécessite un traitement antibiotique en raison de la gravité des complications post-infectieuses potentielles.

Méthode

Les tests de diagnostic rapide (TDR) permettent, à partir d'un prélèvement oro-pharyngé et après extraction, de mettre en évidence les antigènes de paroi (polysaccharide C) de Streptococcus pyogenes (ou SGA) présent sur un prélèvement de gorge. Ils ont une sensibilité de 92 à 97%.

Indications

- Angines : le TDR doit être réalisé de façon systématique chez l'enfant de plus de 3 ans

L'angine est une inflammation d'origine infectieuse des amygdales et du pharynx. Elle associe fièvre, gêne douloureuse à la déglutition (odynophagie), modifications de l'aspect de la gorge (rouge, points blancs...).



Conseils patients / Conseil officinal

Préparation à l'examen

Aucune

Conditions de l'examen

- Examen réalisé au cabinet du médecin ;
- Prélèvement de gorge, bouche ouverte, grâce à un écouvillon, prélèvement indolore ;
- Apprentissage simple pour les praticiens et tests réalisables en 5 minutes environ ;
- Les résultats sont disponibles immédiatement.

INFORMATIONS DE PUBLICATION

Source : Médecin des Hôpitaux - Praticien Hospitalier ; Urgences médico-chirurgicales et judiciaires, SMUR; Hôtel-Dieu-Cochin (Paris); Université Paris Descartes

Créé le : 11/08/2009 | Mis à jour le : 24/03/2010



Résultats et Normes

- TDR positif : origine streptococcique confirmée justifiant la prescription d'antibiotiques.
- TDR négatif : pas de contrôle supplémentaire par culture, ni de traitement antibiotique.

L'Assurance Maladie met gratuitement à la disposition des praticiens et hôpitaux des Tests de Dépistage Rapide de l'angine pour l'aide à la juste prescription.

**En savoir plus : [AFSSAPS : antibiothérapie par voie générale](#)
[Assurance maladie : Mémo angine aiguë](#)**

Date de création et de mise en ligne de la fiche : 11-08-2009.

Les éléments d'informations et conseils qui y figurent sont d'ordre général et ne sont pas exhaustifs. Ils ne peuvent se substituer au diagnostic et aux conseils du pharmacien adaptés à la situation du patient. Le pharmacien est entièrement responsable de l'usage et des interprétations qu'il fait des informations qu'il consulte et des conseils qu'il en déduit ou des actes qu'il effectue. En conséquence, l'utilisateur des fiches s'interdit de mettre OCP et l'auteur en cause pour un litige qui serait né de l'exploitation de ces éléments d'information et conseils.

© OCP - 2008

INFORMATIONS DE PUBLICATION

Source : Médecin des Hôpitaux - Praticien Hospitalier ; Urgences médico-chirurgicales et judiciaires, SMUR; Hôtel-Dieu-Cochin (Paris); Université Paris Descartes

Créé le : 11/08/2009 | Mis à jour le : 24/03/2010