

INTEX[®]-NEO Strep A plus Test

Test rapide de détermination des antigènes de streptocoques de groupe A au moyen d'un frottis de gorge

Diagnostic rapide et fiable – traitement immédiat!

INTEX[®]-NEO Strep A plus est un test monophasé immunoassay rapide permettant la détermination qualitative des antigènes de streptocoques A au moyen d'un frottis de gorge. Les streptocoques du groupe A sont la cause principale des infections de la gorge comme l'amygdalite, la pharyngite ou la scarlatine. Vu les complications qu'une pharyngite due aux streptocoques A peut engendrer, rhumatisme articulaire aigu, impetigo, endocardite, méningite, abcès amygdalien et glomérulonéphrite, un établissement rapide du diagnostic et du traitement s'avère nécessaire pour empêcher le développement de telles affections.

Caractéristiques du test

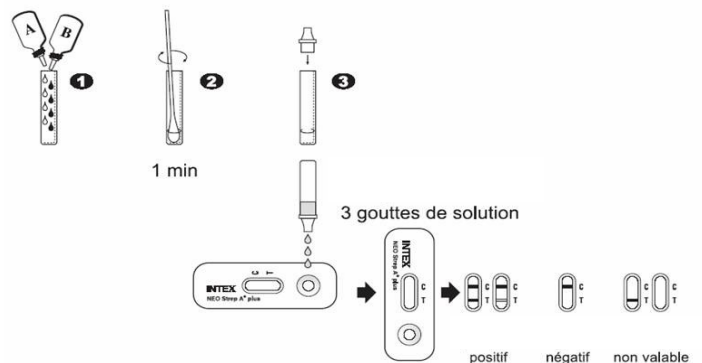
- Test rapide qualitatif monophasé
- Manipulation simple
- Résultat fiable en 5 minutes
- Haute spécificité aux streptocoques du groupe A
- Sensibilité: 1×10^5 germes par frottis
- Comparaison avec culture:
95% de concordance de résultat – sensibilité 97% - spécifique
- Stockage à température ambiante jusqu'à 2 ans



Mode d'emploi

- ① Pipetez 4 gouttes du réactif A et B dans le tube d'extraction.
- ② Trempez le bâtonnet dans le tube, remuez et laissez agir 1 minute. Pressez le bâtonnet contre la paroi du tube puis le retirer.
- ③ Placez l'embout sur le tube et extrayez 3 gouttes dans l'ouverture de la cassette de test.
- ④ Lisez le résultat après 5 minutes.

4 gouttes de chaque réactif A et B



Lecture des résultats du test après 5 minutes

Vos Avantages

- Manipulation simple
- Résultat indubitable après 5 minutes
- Contrôle de fonction intégré
- Pipeter que 3 gouttes – pas de débordement de la cassette de test

Sensibilité

Différentes dilutions de streptocoques A ont été testées avec INTEX[®]-NEO Strep A plus Test et ont démontré une sensibilité de 1×10^5 germes par frottis.

Spécificité

Les organismes suivants ont été testés avec INTEX[®]-NEO Strep A plus, à raison de 1×10^7 organismes par échantillon. Aucune réaction croisée n'a été constatée.

Streptococcus Groupe B, C, F, G; *Streptococcus bovis*, *Proteus vulgaris*, *Staphylococcus epidermidis*, *Streptococcus faecium*, *Corynebacterium diphtheriae*, *Neisseria gonorrhoeae*, *Staphylococcus saprophyticus*, *Streptococcus mutans*, *Bordetella pertussis*, *Neisseria meningitidis*, *Streptococcus salivarius*, *Streptococcus mitis*, *Candida albicans*, *Neisseria subflava*, *Streptococcus* Groupe C, *Streptococcus* Groupe F, *Haemophilus parahaemolyticus*, *Pseudomonas aeruginosa*, *Staphylococcus aureus*, *Streptococcus faecalis*, *Escherichia coli*, *Neisseria lactima*, *Streptococcus pneumoniae*, *Moraxella catarrhalis*, *Neisseria sicca*, *Streptococcus sanguis*

Profil de test et comparaison avec test de culture

244 frottis de gorge ont été effectués sur des patients atteints de pharyngite dans 3 cliniques différentes:

Méthode		INTEX [®] -NEO Strep A plus Test		Résultat final
Culture	Résultats	positif	négatif	
	positif	76	8	84
	négatif	4	156	160
Résultat final		80	164	244

Sensibilité: 97%

Spécificité: 95%

Concordance: 95%

INTEX [®] -NEO Strep A plus Test	▼	REF
	5 cassettes de test	SAP2205
	20 cassettes de test	SAP2220



INTEX[®]
Diagnostika

INTEX[®] Pharmazeutica AG

Hofackerstrasse 77
CH-4132 Muttenz
Tel. (0041) 61 465 90 70
Fax (0041) 61 465 90 71
service.ch@intex-diagnostika.com

INTEX[®] Diagnostika GmbH

Hauptstrasse 435
DE-79576 Weil am Rhein
Tel. (0049) 7621 940 90 80
Fax (0049) 7621 940 90 84
service@intex-diagnostika.com

IDSAN[®] Kft.

Árpád u. 3/b. fdsz. 1
HU-1195 Budapest
Tel. (0036) 1 357 65 98
Fax (0036) 1 357 65 99
intex@t-online.hu

www.intex-diagnostika.com