

Information

always your partner

TECO® FungiLine *Fast*

La ligne de produits TECO® FungiLine comporte un grand nombre de tests mycologiques « Fast », basés sur une technique de fluorescence en flux latéral, permettant de tester des échantillons individuels de patients. On obtient les résultats 20 minutes après la préparation des échantillons.

Cet analyseur de fluorescence de paillasse à haute performance permet de mesurer et de calculer quantitativement ou qualitativement les résultats des tests.



Les principales fonctions de l'analyseur TECO® Fungi comprennent :

- Une mesure et une interprétation objective des tests FungiLine *Fast*
- Un affichage des résultats à l'écran
- Une documentation simple grâce :
 - A l'impression via une imprimante interne
 - Au stockage de 4 000 résultats sur une carte mémoire interne
 - Au stockage / transfert de données sur une clef USB (au format Excel)
 - Au transfert de données via le SIL

L'analyseur offre deux modes de test permettant une adaptation flexible à l'organisation du travail du laboratoire :

- *Test Standard* (incubation, mesure et interprétation sur l'appareil)
C'est le mode idéal pour mesurer individuellement l'échantillon d'un seul patient
- *Test Rapide* (mesure et interprétation sans incubation sur l'appareil)
C'est le mode idéal pour incuber simultanément plusieurs échantillons de patients et pour faire une mesure/interprétation rapide dans le système

Menu des tests TECO® FungiLine *Fast*



TECO® *Fast* Aspergillus Galactomannan Ag Lateral Flow Assay (TE 1069)

Calcul distinct des échantillons de sérum et de LBA, utilisant un index de cut-off commun égal à 0.5

Sensibilité: 90.43% (sérum); 92.4% (LBA)

Spécificité: 97.66% (sérum); 95.5% (LBA)

TECO® *Fast* Aspergillus IgG Antibody Lateral Flow Assay (TE 1070)

Test semi-quantitatif dans le sérum avec une valeur de cut-off égale à 135 UA/ml

Sensibilité: 88.9%; Spécificité: 91.3%

TECO® *Fast* Candida Mannan Ag Lateral Flow Assay (TE 1081)

Test quantitatif dans le sérum avec une valeur de cut-off égale à 60 pg/ml

Sensibilité: 88.1%; Spécificité: 96.9%

TECO® *Fast* Candida IgG Antibody Lateral Flow Assay (TE 1083)

Test semi-quantitatif dans le sérum avec une valeur de cut-off égale 135 UA/ml

Sensibilité: 86.2%; Spécificité: 95.3%

TECO® *Fast* Cryptococcus neoformans Ag Lateral Flow Assay (TE 1085)

Test quantitatif dans le sérum et le LCR avec une valeur de cut-off égale à 0.5 ng/ml

Sensibilité: 97% (sérum); 100% (LCR)

Spécificité: 98.1% (sérum); 100% (LCR)

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

For further information please contact:

Pour plus d'information, veuillez contacter:

www.tecomedical.com



A EUROBIO SCIENTIFIC COMPANY

Switzerland / Headquarters

TECOmedical AG

Gewerbestrasse 10

4450 Sissach

Phone +41 61 985 81 00

Fax +41 61 985 81 09

Mail info@tecomedical.com

Germany

TECOmedical GmbH

Wasserbreite 57

32257 Bünde

Phone +49 52 23 985 99 99

Fax +49 52 23 985 99 98

Mail info@tecomedical.com

Benelux

TECOmedical Benelux BV

Prins Willem-Alexanderlaan 301

7311 SW Apeldoorn, The Netherlands

Phone +31 30 307 87 30

Fax +31 30 307 49 39

Mail benelux@tecomedical.com

Austria

TECOmedical AG

Phone 0800 20 40 66

Fax 0800 20 40 55

Mail info@tecomedical.com