

Information

always your partner

TECO®Fast Aspergillus



Galactomannan Ag Lateral Flow Assay

Détection permettant le diagnostic rapide de l'Aspergillose Invasive (AI)

Sans traitement rapide, le taux de mortalité de l'Aspergillose Invasive varie entre 60 et 100%, ce qui rend essentielle une mise en évidence rapide de l'antigène galactomannane.

- Test de flux latéral associé à une détection par la fluorescence
- Validé pour des échantillons de sérum et de LBA
- Préparation facile de l'échantillon et incubation de 20 minutes dans une cassette de test
- Mesure automatique et calcul des valeurs de l'index sur le lecteur FIC-Q100N
- Flux de travail flexible avec ou sans incubation intégrée
- Transmission des résultats à une imprimante interne, un dossier Excel et au système LIS
- Taux de coïncidence > 93% avec des tests ELISA de référence



TECO® Fast Aspergillus Galactomannan Antigen – Test en flux latéral

Détection des antigènes galactomannanes, indicateurs d'une infection par Aspergillus à l'aide d'anticorps monoclonaux anti-galactomannane marqués par la fluorescence.

Comparaison obtenue entre un test ELISA galactomannane et le test TECO® Fast Aspergillus Galactomannan Ag

Résultat : Sérum	Résultat pour le test de référence		Total
	Positif	Négatif	
Positif	85	3	88
Négatif	9	125	134
Total	94	128	222

Résultat : LBA	Résultat pour le test de référence		Total
	Positif	Négatif	
Positif	61	3	64
Négatif	5	64	69
Total	66	67	133

- Index \geq 0.5: positif pour l'antigène galactomannane
- Index $<$ 0.5: négatif pour l'antigène galactomannane
- Sensibilité : 90.43% (Sérum) ; 92.4% (LBA)
- Spécificité : 97.66% (Sérum) ; 95.5% (LBA)

Test TECO® Fast Aspergillus Galactomannan Ag
Catalogue Nr: TE1069

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

Gewerbstrasse 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