

# TBCheck MPT64

NOUVEAU  
PRODUIT



TBCheck MPT64 est un test immunochromatographique rapide pour la détection du complexe *M. tuberculosis* à partir de bactéries cultivées en milieu liquide.

## GAMME MYCOBACTERIES

MTB			NTM		Lèpre
Dépistage	Résistance	Différenciation Identification	Différenciation	Résistance	Résistance
Échantillon patient	Échantillon patient ou culture	Culture	Échantillon patient ou culture	Culture	Échantillon patient
FluroType® MTB	GenoType MTBDRplus GenoType MTBDRsl	GenoType MTBC <b>TBCheck MPT64</b>	GenoType Mycobacterium CM GenoType Mycobacterium AS	GenoType NTM-DR	GenoType LepraeDR



Performances déterminées à partir  
d'échantillons cliniques cultivés  
en milieu MGIT

**VPP: 96,7%**

**VPN: 97,6%**

**Sensibilité: 96,7%**

**Spécificité: 97,6%**



Culture Positive

Dépôt de l'échantillon

Résultats

- **MPT64** est une protéine sécrétée dans le milieu liquide au cours de la culture.
- **MPT64** est spécifiquement produite par les mycobactéries du complexe *M. tuberculosis*. La détection permet de différencier MTB des mycobactéries non Tuberculeuses.
- Certaines sous-espèces de BCG n'expriment pas **MPT64**.

## Détection de MPT64

### Test immunochromatographique



Positif



Négatif

### Principe du test

