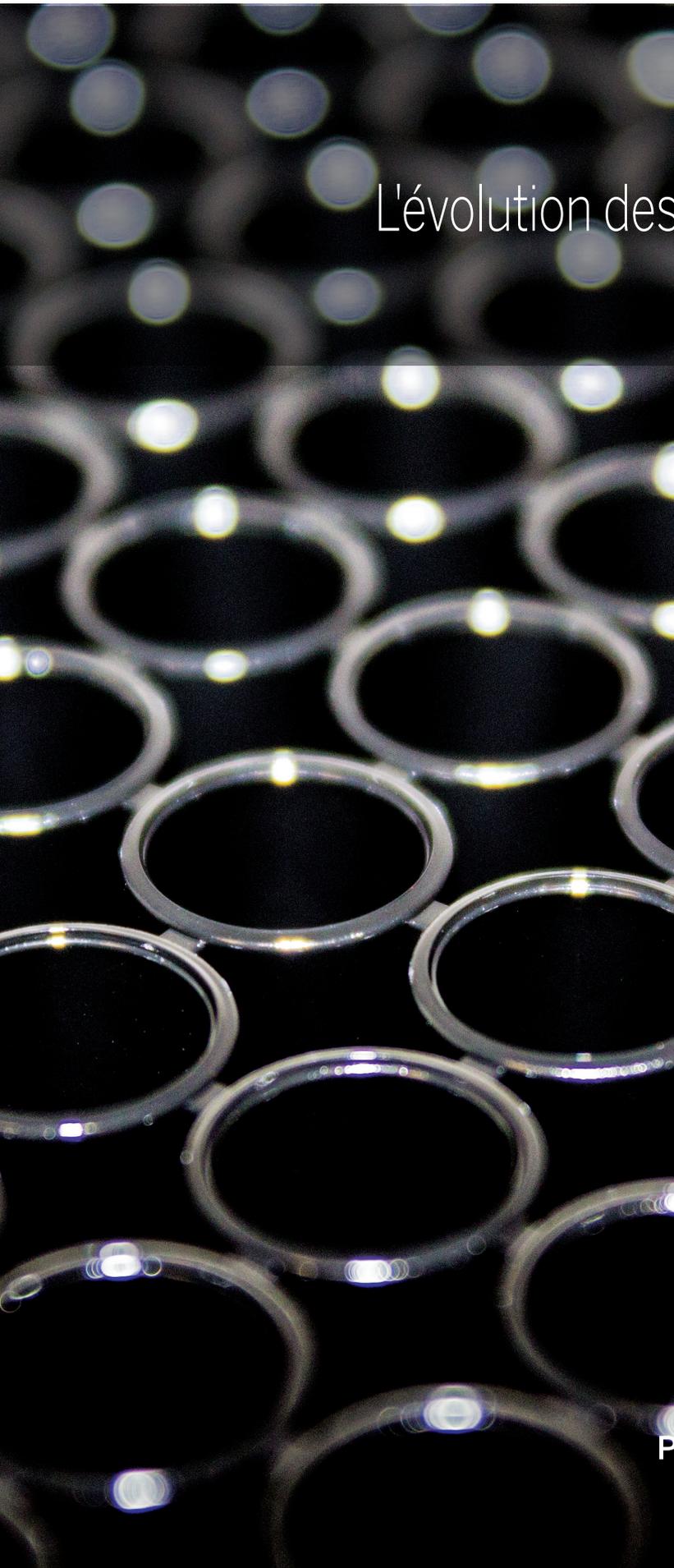


ENDONEXT™

L'évolution des tests de détection des
endotoxines.



PIONEERING DIAGNOSTICS

Meilleur pour votre laboratoire. Meilleur pour la planète.

Les tests de détection des endotoxines ENDONEXT™ de bioMérieux inaugurent une nouvelle ère de contrôle qualité pharmaceutique plus intelligent et plus durable.

Basé sur des protéines recombinantes du Facteur C de limule (rFC), la technologie ENDONEXT élimine non seulement la nécessité de prélever du sang de limule mais améliore le rendement de la totalité de votre laboratoire. Avec une spécificité à 100 % des endotoxines, une uniformité entre les lots et des workflows rationalisés, ENDONEXT fournit des résultats fiables dans tous les domaines, des contrôles en cours de fabrication aux tests d'eau et de produit fini sur les matrices les plus difficiles.

ENDONEXT EN BREF

- rFC durable sans utilisation de limules
- Spécificité à 100 % des endotoxines : absence de faux positifs dus aux β -glucanes
- La production recombinante offre une homogénéité de lot à lot
- Mesure en point final de la fluorescence sur microplaques de 96 puits
- Validé selon les critères de test standard de la pharmacopée pour la détection des endotoxines bactériennes

La gamme de tests de détection d'endotoxines ENDONEXT offre une solution pour chaque application

APPLICATION	ENDOZYME® II GO • Workflow rapide	ENDOZYME® II • Format flexible	ENDOLISA® • Échantillons complexes
Contrôle en cours de fabrication, eau et matières premières	✓+	✓	
Formulation et recherche	✓	✓+	✓+
Produit final	✓+	✓+	✓
Échantillon complexe / interfère avec LAL			✓+
Faible récupération d'endotoxines ^a	✓	✓	✓+



Correct



Parfaitement adapté

^aEn association avec une préparation d'échantillons spéciale appliquant la méthode ENDO-RS® de bioMérieux.

ENDOZYME® II

La deuxième génération améliorée d'ENDOZYME est un test de détection des endotoxines flexible et facile à utiliser.

- Très grande sensibilité jusqu'à 0,001 EU/ml
- Durée du test flexible en fonction de la sensibilité utilisée
- Adapté à tous types d'essais, formulation et à la recherche d'interférences sur les produits finis



ENDOZYME® II GO

GO, la version rapide d'ENDOZYME II, intègre GOPLATE™, plaque de microtitrage pré-remplie avec la courbe standard et les produits de contrôle positifs (PPC) nécessaires.

- Élimine la préparation manuelle des dilutions de la gamme standard et des PPC
- Réduction de plus de 50 % du temps de manipulation par rapport aux tests sur microplaques classiques
- Réduit considérablement le risque d'erreur
- Idéal pour le contrôle de l'eau et des matières premières en cours de fabrication et pour les tests de libération de produits
- Facile à automatiser



Diminution du temps de manipulation supérieure à 50 %



Taux d'erreur minimisé



Durée du test pouvant descendre à 15 min pour le contrôle de l'eau en cours de fabrication



ENDOLISA®

Grâce à son étape unique de préparation d'échantillons intégrée, le test ENDOLISA révolutionne les tests de détection d'endotoxines sur des échantillons complexes.

- Le format de type ELISA comprend une plaque de 96 puits pré-enrobée d'une protéine phage spécifique des endotoxines
- Élimine les interférences des méthodes traditionnelles comme l'inhibition et l'activation
- Tolérance sans précédent aux solvants organiques, détergents et chaotropes
- Dilution des échantillons faible ou nulle



Pour les matrices complexes



Méthode très robuste





LES PERSONNES.

Avec plus de 50 ans d'expérience dans le diagnostic microbiologique, les collaborateurs de bioMérieux comprennent les obstacles que les fabricants doivent surmonter pour garantir la sécurité et la qualité des produits. Nos équipes Développement, Affaires scientifiques, Service clients et Assistance travaillent main dans la main avec nos clients pour créer et mettre en oeuvre des solutions révolutionnaires aux problèmes quotidiens.

LES PRODUITS.

- ENDOZYME® II GO
 - ENDOZYME® II
 - ENDOLISA®
-

LA SCIENCE.

La gamme homogène de solutions innovantes de bioMérieux contribue à rendre le contrôle qualité pharmaceutique plus précis et plus efficace que jamais. Les produits bioMérieux non seulement permettent des tests plus rapides et plus précis mais peuvent également optimiser le flux de travail des laboratoires, stimuler la productivité et améliorer le rendement financier.