

BIOSYNEX AMPLIQUICK® Bordetella

BACTERIOLOGIE



BIOSYNEX AMPLIQUICK®
Bordetella est un test de diagnostic moléculaire *in vitro* destiné à la détection qualitative de 4 espèces bactériennes du genre Bordetella.



Solution globale du prélèvement jusqu'au résultat

- Prélèvements nasopharyngés ou d' aspirations nasales.
- Kits d'amplification ouverts validés sur la plupart des systèmes de détection de PCR en temps réel¹.
- Utilisation avec ou sans étape d'extraction/purification d'ARN.



Résultats rapides

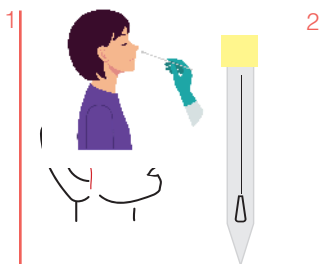
- Préparation simplifiée des échantillons en seulement 15 minutes sans étapes d'extraction/purification.
- Procédure complète du prélèvement de l'échantillon jusqu'au résultat en 1h30.

BIOSYNEX AMPLIQUICK® Bordetella

Le Kit BIOSYNEX AMPLIQUICK® Bordetella permet l'amplification de l'ADN des 4 espèces de Bordetella (*B. pertussis*, *B. Parapertussis*, *B. bronchiseptica* et *B. Holmesii*) à partir d'échantillons nasopharyngés (écouvillons) ou d'aspirats nasopharyngés/endonasaux prélevés dans le milieu de transport BIOSYNEX AMPLIQUICK® Sample Collection et traités avec le kit BIOSYNEX AMPLIQUICK® Lysis ou sur extraits d'ADN.

PROCEDURE AVEC LYSE RAPIDE

Prélèvement (nasopharyngé ou par aspiration nasale)



Stockage des échantillons :
24 h à -2-8°C ou -70°C pour du long terme.

Préparation de l'échantillon



Microplaque sécable de 96 puits pré-remplie avec le tampon de lyse.
Lyse rapide (bloc chauffant)
10 min à 56°C / 5 min à 98°C.

Amplification



Microplaque divisible de 96 puits pré-remplie avec le **Master Mix**.
Amplification en seulement **49 min.**

*Procédure simplifiée. Voir la notice d'utilisation pour la procédure.

CONTENU DU KIT

BIOSYNEX AMPLIQUICK® Bordetella

Ref. 3150068_SEC01/3150068_SEC02

Contient:

- 2 Microplaques sécables de 96 puits contenant le Master Mix prêt à l'emploi
- 1 Contrôle positif (CTRL +)
- 1 Contrôle négatif (CTRL -)
- 2 sachet de barrettes de bouchons optiques ou 2 films optiques adhésifs
- Notice d'utilisation

BIOSYNEX AMPLIQUICK® Lysis

Ref. 3150059_SEC01/3150059/SEC02

Contient:

- 5 Microplaques de 96 puits contenant le tampon de lyse prêt à l'emploi
- 5 sachets de barrettes de bouchons ou 5 films optiquement transparents
- Notice d'utilisation

BIOSYNEX AMPLIQUICK® Sample Collection

Ref. 3150066/3150060_ST

Contient:

- 100 écouvillons stériles (CE 0197 Citotest Labware, Manufacturing Co.,Ltd)
- 100 Tubes contenant du milieu de transport

1. CFX96™ Touch Real-Time PCR Detection System (Bio-Rad), CFX96™ Opus Real-Time PCR Detection System (Bio-Rad), QuantGene 9600 (Bioer), QuantStudio 5 System (Applied Biosystems), LightCycler480 (Roche), DT lite 48/96 (DNA Technology / Amplix).

Fabricant : BIOSYNEX S.A. (France)

Dispositifs médicaux de diagnostics *in vitro*.

Lire attentivement les instructions figurant dans les fiches techniques.

FLY_3150065_FR_V02202112R01

BIOSYNEX
BIOSYNEX S.A.
22 Boulevard Sébastien Brant
67400 ILLKIRCH-GRAFFENSTADEN - France
Tél. : 03 88 78 80 88 - Fax : 03 88 78 76 78
E-mail : client.pro@biosynex.com
www.biosynex.com