

# BIOSYNEX AMPLIQUICK® Leptospira

## BACTERIOLOGIE

Test de diagnostic moléculaire *in vitro* destiné à la détection qualitative de *Leptospira interrogans*



### *Solution de prétraitement et d'amplification PCR*

- Validée sur prélèvements urinaires et de sérum/plasma
- Kits d'amplification ouverts validés sur la plupart des systèmes de détection de PCR en temps réel<sup>1</sup>



### *Résultats rapides*

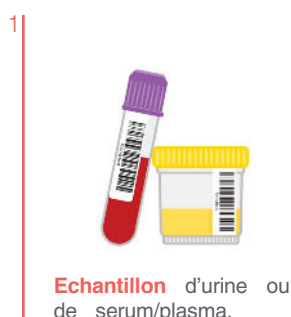
- Préparation simplifiée des échantillons en seulement 15 minutes sans étapes d'extraction/purification d'ADN
- Procédure complète du prélèvement de l'échantillon jusqu'au résultat en 1h45

# BIOSYNEX AMPLIQUICK® Leptospira

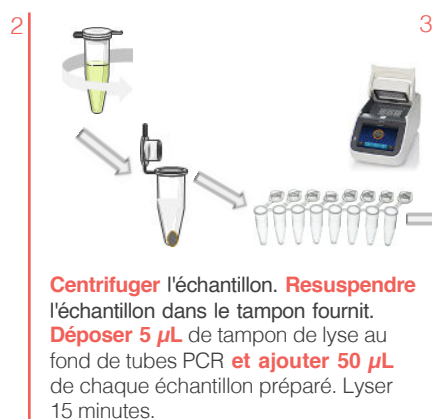
La leptospirose est une maladie bactérienne présente dans le monde entier. La maladie est principalement causée par des bactéries pathogènes de l'espèce *Leptospira interrogans*. Ses principaux réservoirs sont les rongeurs, en particulier les rats, qui excrètent la bactérie dans leur urine. Celle-ci se maintient assez facilement dans l'environnement (eau douce ou sols boueux) ce qui favorise la contamination. Le test BIOSYNEX AMPLIQUICK® Leptospira permet de détecter une cible moléculaire de la bactérie située sur le gène lipL32 codant une protéine de la membrane externe présente uniquement chez les souches pathogènes.

## PROCEDURE AVEC SAMPLE TREATMENT\*

### Collecte de l'échantillon



### Préparation de l'échantillon



### Amplification



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

## CONTENU DES KITS

### BIOSYNEX AMPLIQUICK® Leptospira Ref. 3150064

- 1 microtube de Master mix prêt à l'emploi (25 réactions)
- 1 contrôle positif
- 1 contrôle négatif
- Notice d'utilisation

### BIOSYNEX AMPLIQUICK® Sample Treatment Ref. 3150063

- 5 microtubes de 1.1mL de tampon de resuspension
- 1 microtube contenant de tampon de lyse prêt à l'emploi (25 réactions)
- 1 sachet de 50 microtubes à centrifuger
- Notice d'utilisation

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 SA (France)

Dispositifs médicaux de diagnostics *in vitro*.

Lire attentivement les instructions figurant dans les fiches techniques.

FLY\_3150064\_FR\_V01202112R01

**BIOSYNEX**  
BIOSYNEX SA  
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](mailto:client.pro@biosynex.com)  
[www.biosynex.com](http://www.biosynex.com)