

Détection différentielle par RT-PCR du génome du virus SARS-CoV-2 et d'autres β -coronavirus

ger**bion**[®]



CE

virellaSARS-CoV-2 seqc real time RT-PCR Kit



Test multiplex : détection de l'ARN du nouveau coronavirus (SARS-CoV-2), les gènes RdRP et Env et d'autres β -coronavirus (MERS-CoV, SARS-CoV), selon les recommandations de l'OMS et de la HAS

- ✓ **Indication** : Détection simultanée in vitro d'ARN de nouveaux coronavirus (SARS-CoV-2) et d'autres β -coronavirus, à partir d'échantillons biologiques
- ✓ **Echantillons** : Ecouvillonnage de la gorge et nasal, crachats et selles
- ✓ **Fiabilité** : 2 contrôles ; contrôle interne d'extraction de l'ARN et contrôle de l'amplification et de validation de l'échantillon
- ✓ **Rapidité** : résultats en 75 minutes
- ✓ **Flexibilité** : Validé sur une majorité des thermocycleurs : CFX96, Lightcycler 480 II, Stratagene, ABI7500, etc.
- ✓ **Péremption** : à $\leq -18^{\circ}\text{C}$ / 24 mois ; entre 2°C et 8°C / 6 mois
- ✓ **Conditionnement** : 96 tests
- ✓ Kit complet, marqué CE

Important : Le système de contrôle interne (ICS) représenté par un gène domestique (β -actine) permet d'éviter les résultats faussement négatifs liés à un prélèvement d'échantillon insuffisant ou à un éventuel problème de qualité de collecte.

Kit d'extraction recommandé pour l'extraction d'ARN :

- **NukEx Mag respira**

Kit d'extraction conçu pour une purification manuelle et automatisée, à l'aide de billes magnétiques (validé sur : KingFisher ou Duo Prime, Microlab STAR, Freedom EVO, Biomek, Biocomma M32 et M96).

Extraction rapide des acides nucléiques à partir d'échantillons obtenus par écouvillonnage oropharyngé, lavage bronchoalvéolaire ou crachats.

| Références produits : | | |
|-----------------------|---|-----------|
| G01128-96 | virellaSARS-CoV-2 seqc real time RT-PCR Kit | 96 tests |
| G05026-400 | NukEx Mag respira | 400 tests |
| G05026-800 | NukEx Mag respira | 800 tests |



43 rue de Bellevue - 92100 Boulogne-Billancourt - FRANCE

☎ : +33(0)1 46 00 40 40 - 📠 : +33(0)1 46 00 40 41

Contact : contact@azlab.fr