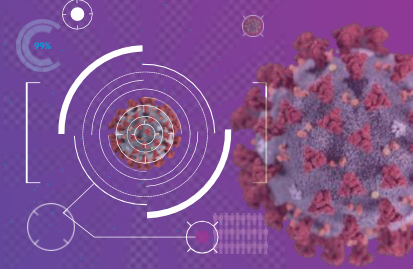


Kit de détection du SRAS-CoV-2 (COVID-19) d'Eryğit Biotechnology



Kit de détection qPCR multiplexe™ SARS-CoV-2 (COVID-19)

En tant que famille Eryğit Biotechnology and Medical Devices, nous produisons des solutions innovantes et de haute technologie pour contrôler la propagation du virus avec nos produits depuis le début de la pandémie. Le laboratoire de biotechnologie Eryğit a développé l'enzyme « Senteligo SARS - CoV - 2 (Covid-19) Multiplex qPCR Detection Kit ». Avec notre kit de diagnostic, nous avons un ensemble tout-en-un qui comprend un kit d'isolement d'ARN complémentaire, un échange nasopharyngé et des tubes viraux. Avec nos produits, nous offrons à nos clients un appareil qPCR sur demande et concevons et installons un laboratoire de test COVID-19 à part entière. Vous pouvez nous contacter au sujet de nos références.

CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Résultats rapides et facilité d'utilisation
- ✓ Haute fiabilité (%99)
- ✓ Acceptabilité dans le monde entier
- ✓ Minimisation des risques d'erreur et de contagion d'origine humaine

AVANTAGES

- ✓ Séquence primaire/sonde optimisée pour minimiser les résultats faussement positifs
- ✓ Contrôle interne
 - Contrôle de la qualité de l'ARN pour minimiser les résultats faussement négatifs
 - Contrôle du bon fonctionnement des enzymes et autres réactifs
- ✓ Reconnaissance à 100% des régions cibles non mutées du SARS-CoV-2 grâce à la séquence de sonde primaire

Informations pour la commande



Couleur du bouchon	Ingredients	Symbole	Numero du catalogue	Description
marron	Senteligo™ Multiplex Reaction Mix	Reaction Mix	COVID-PPB	Mélange exclusif d'amorces et de sondes N1, N2, RNaseP, mélange enzymatique, solution tampon.
bleu	Control ADN Positive	Control ADN	COVID-PC	ADN plasmidique contenant le modèle de contrôle positif
Rouge	Eau exempte de nucléase	Control Negative	COVID-NC	Eau exempte de nucléase

▶ Senteligo™ Kit de détection de qPCR multiplexe sars-CoV-2 (COVID-19) avec enzyme

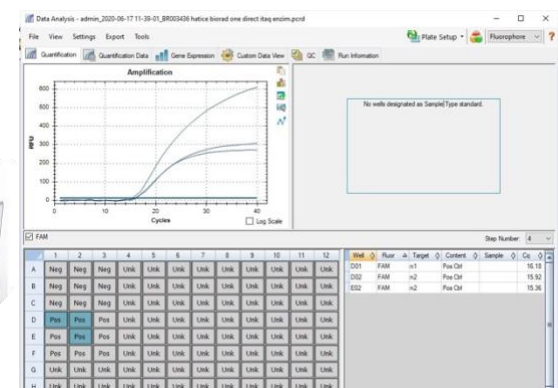
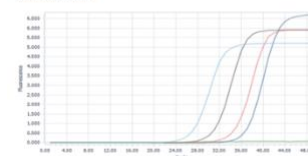
Les laboratoires de biotechnologie d'Eryğit disposent de tous les certificats de qualité et évaluations de conformité nécessaires avec l'approbation du ministère de la Santé. Notre laboratoire, qui dispose d'un personnel technique et professionnel complet, a la capacité de produire 500 000 tests par semaine et nous pouvons envoyer la commande dans les 2 jours ouvrables jusqu'à 50 000 tests.

CONFORMITÉ AVEC LES DISPOSITIFS

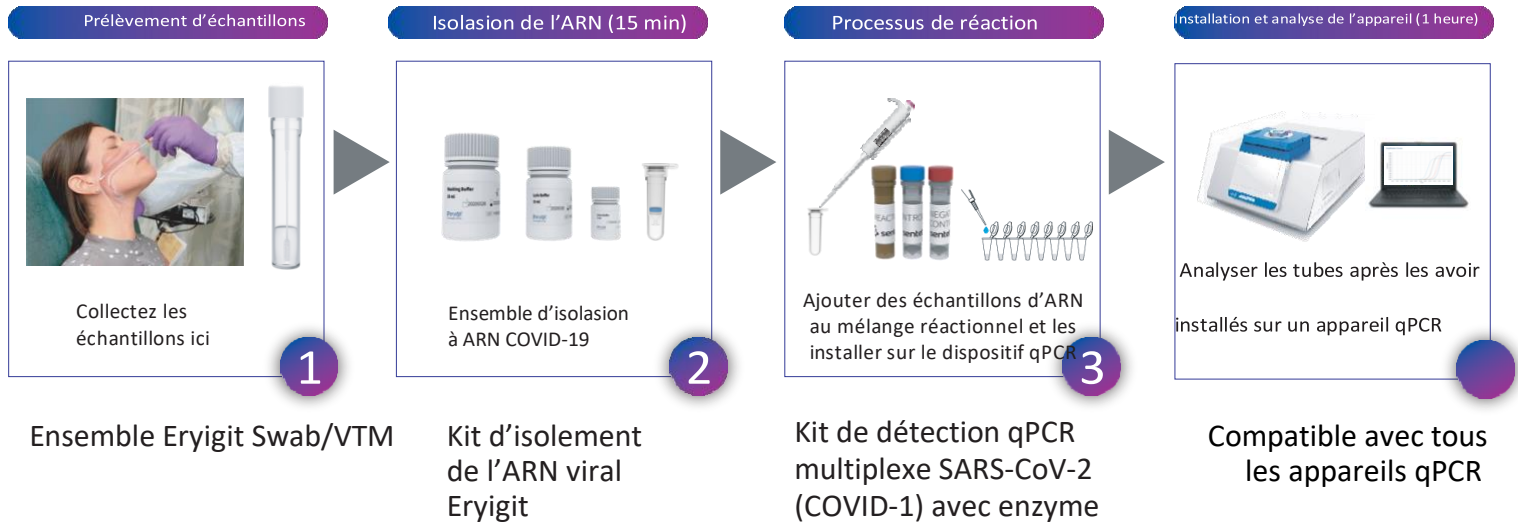
Convient à tous les appareils qPCR détectés FAM, HEX et CY5.



Amplification Curves



FLUX DE TRANSACTION qPCR (en moins de 2 heures)



KIT D'EXTRACTION D'ARN VIRAL / ADN D'ÉCOUVILLON / SALIVE

- Le kit d'isolement et de purification de l'acide nucléique constitue une méthode simple, rapide et efficace pour extraire l'ARN d'écouvillons, de liquide de lavage broncho-alvéolaire et d'autres fluides corporels exempts de cellules.
- - Plus rapide et plus facile à utiliser
- - Efficacité d'isolement supérieure
- - Système de tampon avec ARN total de haute qualité et de grande pureté en environ 15 minutes

Le nom du réactif	Quantité	Description du composant
Lysis Buffer	50 mL	Fournit un environnement pour la lyse et la liaison à la colonne
Wash Buffer	24 mL	Élimine les protéines résiduelles et autres impuretés
Elution Buffer	6 mL	Solution exempte de nucléase
Spin Colon	50 pcs x 2	Absorbe l'acide nucléique viral et collecte le filtrat
1.5 mL Collection Tube	50 pcs x 2	Collecte des acides nucléiques élués



ÉCOUVILLANT NASOPHARYNGÉ ET MILIEU DE TRANSPORT VIRAL



Le set Eryigit Swab/VTM est un système de transport utilisé pour la collecte et le transport d'échantillons cliniques pour l'isolation de l'ARN pour la détection par qRT-PCR du SRAS-CoV-2.

- Convient à l'extraction classique de l'ARN qui utilise des méthodes sur colonne.
- Le kit contient un "écouvillon dacron stérile" et un "milieu de transport viral stérile".

Des options d'emballage "tout en un" (incluant le dispositif qPCR) ou séparé sont disponibles. Veuillez nous contacter pour vos demandes de renseignements.