Réactif de libération d’acide nucléique

【 Numéro de référence 】

S1014E

【 Nom du produit 】

Réactif de libération d’acide nucléique

【 Spécifications du paquet 】

24 tests / sac, 48 tests / sac

【Utilisation conforme】

Le réactif de libération d'acide nucléique est destiné au prétraitement des échantillons à tester, les substances à tester dans les échantillons peuvent être libérées de l'état de combinaison avec d'autres substances pour simplifiez les tests de diagnostic ultérieurs. Tels que l'agent de libération du folate, l'agent de libération de la vitamine B12.

【 Principe du test 】

La structure des protéines est rapidement détruite par le réactif de dénaturation des protéines et le réactif biochimique, puis l'acide nucléique sera libéré.

【 Composants du kit 】

Le kit se compose d'un seul paquet de "Réactif de libération d’acide nucléique".

Nom du réactif	Spécification et quantité		Ingrédients principaux
	24T	48T	
Réactif de libération d’acide nucléique	1.0 mL/tube x 1 tube	1.0 mL/tube x 2 tubes	Tampon de lyse(S03)

【 Stockage 】

Ce kit de réactifs de libération d' acide nucléique doit être conservé à température ambiante ou entre 2 et 8 ° C ou moins. La durée de conservation est de 24 mois.

Les réactifs restent valides et stables avant la date de péremption marquée sur l'emballage extérieur lors du transport pendant 5 jours dans une boîte en mousse scellée avec de la glace à une température inférieure à 20 °C.

【 Instruments compatibles 】

Il est compatible avec la centrifugeuse à grande vitesse.

【 Exigences relatives aux échantillons 】

1. Type d'échantillon applicable: liquide de bactéries clonées synthétiques, pseudovirus, transcription d'ARN in vitro, plasmides, sérum, plasma, urine, élution de coton-tige, crachats, lavage alvéolaire et d'autres échantillons.

2. Collecte d'échantillons: Recueillez les échantillons selon les méthodes de collecte d'échantillons régulières.

【 Méthode du test 】

1.1 Retirez le réactif de libération d’acide nucléique et mélangez-le soigneusement lorsqu'il atteint la température ambiante.

1.2 Échantillons synthétiques, échantillons de sérum, de plasma et d’écouvillon de gorge (Matrice à TE / solution physiologique) : Ajoutez 10 µL de réactif de libération d'acide nucléique dans la bandelette de huit tubes. Ajoutez 5 µl à 15 µl (10 µl est recommandé) d'échantillons à tester dans chaque tube (Remarque: Les échantillons sont troubles ou manifestement précipités. Il est recommandé de centrifuger des échantillons à 2000 tr / min pendant 30 secondes puis pipeter 10 µL), faire agitation en pipeptant le mélange 3-5 fois pour mélanger complètement, puis les maintenir pendant 10 minutes.

1.3 Écouvillons (liquide de conservation du virus et autres substrats), crachats, liquide de lavage alvéolaire, etc.

Prélevez des échantillons, bien les mélanger, pipeter 100 à 200 µL d'échantillon à tester dans des tubes à centrifuger de 1,5 ml et les centrifuger à 12000 tr / min pendant 10 minutes, puis jetez le surnageant. Ajoutez 50 µl de réactif de libération d'acide nucléique dans le tube, mélangez complètement les réactifs de libération d'acide nucléique et le précipité. Laissez le mélange reposer pendant 10 minutes pour une utilisation ultérieure.

【 Limites de la méthode de détection 】

Le réactif ne peut pas être utilisé pour le traitement des échantillons solides.

【 Les précautions 】

1. Les réactifs de libération d'acide nucléique n'ont pas la fonction de diagnostic in vitro, il ne peut donc pas être utilisé seul pour un diagnostic in vitro.

2. Ces réactifs ne peuvent pas être utilisés pour l'extraction et la purification d'acide nucléique. Ils peuvent être utilisés pour des tests de biologie moléculaire qui ne nécessitent pas une grande pureté d'acide nucléique.

【 Symboles 】

Symboles	Significations	Symboles	Significations
IVD	Dispositif médical de diagnostic in vitro		Date de fabrication
	A utiliser avant		Consulter les instructions d'utilisation
	Limitation de température		Fabricant
LOT	Numéro de lot	REF	Numéro de réference
Σ	Nombre de tests		Tous les avertissements et / ou précautions à prendre

Sansure Biotech Inc.

680, rue de Lusong 410205 Changsha, Province du Hunan, R.P. Chine

Tél.: +86-731-88883176

Fax: +86-731-88884876

Web: www.sansure.com.cn

For Professional Use Only

IVD

Sansure Biotech