



RÉFÉRENCES DE COMMANDE

• Kits complets d'amplification ARGENE®

NOM DU PRODUIT	CARACTÉRISTIQUES	RÉFÉRENCE	NOMBRE DE TESTS
EBV R-GENE®	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-002B	90 tests
CMV R-GENE®**	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-003B	90 tests
BK Virus R-GENE®	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-013B	90 tests
Parvovirus B19 R-GENE®	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-019B	90 tests
ADENOVIRUS R-GENE®	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-010B	90 tests
HHV6 R-GENE®	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-006B	90 tests
HSV1 HSV2 VZV R-GENE®	Kit de quantification et de détection en temps réel	Réf. 69-004B	180 tests

• Produits complémentaires ARGENE®

NOM DE PRODUIT	CARACTÉRISTIQUES	RÉFÉRENCE	NOMBRE DE TESTS
HSV1 R-GENE®	Premix d'amplification	Réf. 71-015	60 tests
HSV2 R-GENE®	Premix d'amplification	Réf. 71-016	60 tests
VZV R-GENE®	Premix d'amplification	Réf. 71-017	60 tests
HHV7 Premix R-GENE®	Premix d'amplification	Réf. 69-100R7	20 tests
HHV8 Premix R-GENE®	Premix d'amplification	Réf. 69-100R8	20 tests
Quanti HHV8 QS R-GENE®**	Gamme de quantification	Réf. 68-008	30 tests

* Produit appartenant à la Liste B- LNE/G-MED

**Pour une utilisation en recherche uniquement, ne pas utiliser dans les procédures de diagnostic. Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage et/ou sur la notice d'utilisation des produits.

ARGENE®

TROUSSES DE PCR EN TEMPS RÉEL – GAMME TRANSPLANT

La force de l'expérience

BK VIRUS
 ADV
 HHV7
 CMV
 HHV8
 EBV
 VZV
 HSV2
 HSV1
 PARVOVIRUS B 19
 HHV6



PIONEERING DIAGNOSTICS



ARGENE® TESTS DE PCR EN TEMPS RÉEL CE-IVD

Stratégies de gestion des infections virales chez les patients greffés

Les infections et réactivations virales demeurent une complication majeure chez les patients greffés. Les tests de PCR en temps réel permettent une détection rapide et spécifique de différentes infections virales avant la survenue de la maladie virale elle-même. Il est vital dans la gestion des patients transplantés d'éviter le rejet du greffon et de favoriser la survie des patients.

DÉTECTEZ LES INFECTIONS VIRALES ACTIVES

Le recours à des tests quantitatifs de PCR en temps réel, réalisés à des intervalles prédéfinis pour le suivi post greffe des patients, permet d'une part de détecter les infections actives (infections primaires et/ou réactivations) avant que les symptômes ne surviennent (maladie) et, d'autre part, de débuter une thérapie adaptée (traitement antiviral et/ou ajustement d'un traitement immunosuppresseur). Un suivi quantitatif révélant une augmentation significative de la charge virale pourrait constituer un indicateur prédictif très précoce d'une infection virale active. Au cours du traitement, la mesure de la charge virale et l'évaluation de sa cinétique indiquent l'efficacité du traitement. Le suivi au moyen de tests quantitatifs porte généralement sur des échantillons de sang total ou de plasma.

DÉTECTEZ LES MALADIES VIRALES

Lorsque des patients greffés présentent des symptômes pouvant être associés à des infections virales, des tests qualitatifs ou quantitatifs de PCR en temps réel permettent d'identifier le virus et de débuter une thérapie adaptée. Le cas échéant, les tests qualitatifs ou quantitatifs portent généralement sur des échantillons représentatifs de la localisation des symptômes : urine, selles, liquide céphalo-rachidien, humeur aqueuse, écouillons muco-cutanés, lavage broncho-alvéolaire, biopsie ...

POUR LA GESTION DES INFECTIONS VIRALES CHEZ LES PATIENTS GREFFÉS

TIREZ PROFIT DE LA SIMPLICITÉ D'ARGENE®

- Des kits complets
- Des réactifs prêts à l'emploi
- Une même procédure de pipetage

DÉCOUVREZ UNE INTÉGRATION TRANSPARENTE

- Validation de plusieurs échantillons
- Validation de plusieurs plateformes d'extraction
- Validation de plusieurs plateformes d'amplification

DYNAMISEZ L'EFFICACITÉ DE VOTRE LABORATOIRE

- Contrôle interne commun
- Protocoles d'extraction et d'amplification standardisés
- Détection de plusieurs cibles à partir d'un seul échantillon extrait

PATHOGÈNES DÉTECTÉS	CMV	HHV6	HHV7	HHV8	EBV	ADV	BKV	Parvovirus B19	HSV1	HSV2	VZV
Gène cible	UL83	U57	U42	ORF26	BXLF1	Hexon	StAg	NS1	US7	US2	gp19
Protocole	Même protocole pour tous les virus										
Contrôles inclus	Contrôle d'extraction et d'inhibition, contrôle négatif, contrôle positif, standards de quantification et contrôle de sensibilité										
Échantillons validés*	Sang total, plasma, sérum, liquide céphalo-rachidien, liquide amniotique, biopsie, urine, lavage broncho-alvéolaire, tissus, culture cellulaire, frottis gynécologiques, frottis cutanés et muqueux, échantillons otorhinolaryngologiques (ORL), échantillons ophtalmologiques, selles, moelle osseuse, plasma médullaire										
Plateformes validées*	Extraction						Amplification				
	<ul style="list-style-type: none"> • EMAG® • NUCLISENS® easyMAG® • MagNA Pure 96 • QIA Symphony SP 						<ul style="list-style-type: none"> • ABI 7500 Fast, ABI 7500 Fast Dx • LightCycler 480 (System II) • Rotor-Gene Q • CFX96 				
Gamme de quantification	Large plage de quantification en phase avec les spécificités cliniques de chaque virus*										
Unités de mesure	Nombre de copies virales/mL d'échantillon - Possibilité de conversion en IU/mL au besoin										
Délai d'obtention des résultats	90 minutes après l'extraction										
Technologie	Technologie basée sur la 5' nucléase										
Conditions de conservation	-15°C / -31°C										
Statut	Pour diagnostic <i>in vitro</i> , marquage CE-IVD										

*Selon les tests. Lire attentivement les instructions figurant sur l'étiquetage et/ou sur la notice d'utilisation des produits.

UNE

ELUTION,
quel que soit le test, grâce à notre contrôle interne standardisé

SÉRIE D'EXTRACTION,
quel que soit le type d'échantillon, grâce à notre flux de travail d'extraction standardisé

SÉRIE D'AMPLIFICATION,
quel que soit le test, grâce à notre programme d'amplification PCR standardisé