HOLOGIC

Test Panther Fusion® EBV Quant

Test à la demande de la charge virale de l'EBV dans le plasma.[1]

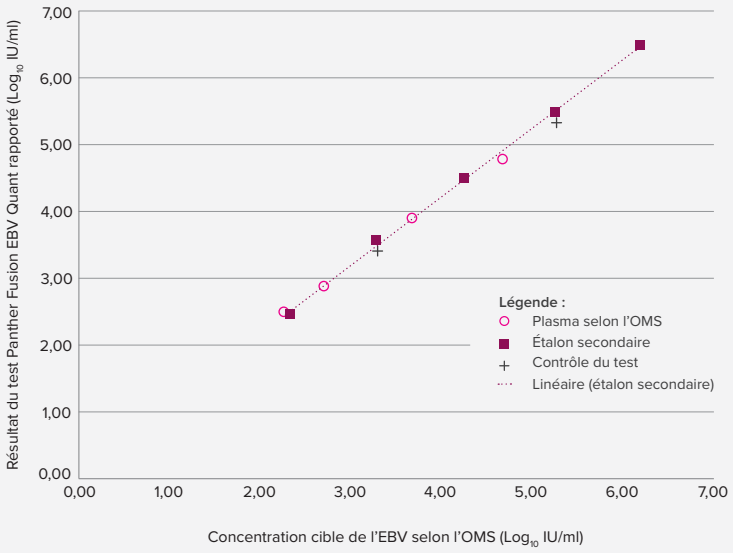
Quantification hautement reproductible et fiable. Amélioration de la gestion des patients avec une approche flexible de la surveillance de l'infection par EBV.[1]

Haute reproductibilité avec une automatisation totale[1]

Performances

LoD	54,1 UI/ml (1er étalon international de l'OMS)
LLoQ	120 IU/ml (2,08 log IU/ml) (1er étalon international de l'OMS)
Plage linéaire	2,08 log UI/ml à 9,18 log UI/ml
Corrélation de la méthode	Corrélation élevée par rapport à un test comparatif sur des échantillons artificiels et rétrospectifs de plasma sur la plage linéaire des tests

Plage linéaire



Prenez le contrôle de votre test de la charge virale de l'EBV[1]

Conception du produit			
Utilisation prévue	Surveillance de la charge virale de l'EBV	**Types**	1-2
Technologie	Réaction en chaîne par polymérase en temps réel	**Type d'échantillon**	Plasma
Région cible	Gène EBNA-1	**Volume d'entrée de l'échantillon**	Tube primaire (EDTA, PPT) : 1,2 ml de plasma Tube secondaire : 700 µl de plasma

PANTHER FUSION® EBV Quant Assay

Le test Panther Fusion® EBV Quant sur le système Panther Fusion associe les performances du test à une automatisation flexible pour la surveillance de la charge virale.[1,2]

De l'échantillon au résultat avec un seul instrument intégré[1,2]

Principales caractéristiques de l'automatisation	
Random Access **(Chargement continu et aléatoire des échantillons)**	Plus de travail en série nécessaire : chargement des échantillons au fur et à mesure de leur arrivée dans votre laboratoire.
Traitement du tube primaire de plasma	Pas de préparation d'aliquotes ou de transfert manuel d'échantillons. Flexibilité du tube : tubes PPT et EDTA validés.
Chargement flexible des échantillons et des réactifs	Cartouche de réactifs du test à dose unique, prête à l'emploi pour Panther Fusion. Traitement de tube primaire avec identification positive des échantillons Exécution simultanée de plusieurs tests à partir d'un seul tube d'échantillon.
Étalonnage et contrôles consolidés	Étalonnage du test Panther Fusion valable jusqu'à 60 jours. Contrôles Panther Fusion valables jusqu'à 30 jours.
Temps de traitement rapide avec possibilité de gestion des urgences	Obtention des premiers résultats en 2,4 heures. Option STAT: possibilité de traiter en priorité des échantillons urgents

Pour commander

Test de transplantation Aptima®	Articles	Quantité	Référence
PANTHER FUSION® EBV Quant Assay	Test Panther Fusion EBV Quant (8 cartouches contenant 12 tests chacune)	96 tests	PRD-07157
	Calibrateurs Panther Fusion EBV Quant	3 ensembles	PRD-07159
	Contrôles Panther Fusion EBV-BKV Quant	5 ensembles	PRD-07158

Types d'échantillons validés

✓ Plasma : EDTA, PPT

EXÉCUTEZ VOS TESTS SUR PANTHER® FUSION®

CE EC REP **Hologic BV, Da Vincilaan 5, 1930 Zaventem, Belgique Informations sur le représentant du marquage CE, le cas échéant**

Bibliographie : 1. Test Panther Fusion EBV Quant [Notice]. AW-26019-001-002. San Diego, Californie : Hologic, Inc. ; 2023 **2.** Manuel de l'opérateur Panther/Panther Fusion - Mode d'emploi AW-26055-001 Rév 001.

Solutions de diagnostic | Hologic.fr | france@hologic.com

Le test Panther Fusion™ EBV Quant assay est un test d'amplification de l'acide nucléique in vitro par PCR en temps réel (RT-PCR) entièrement automatisé pour la quantification de DNA du virus Epstein-Barr (EBV) humain dans le plasma EDTA. Le test Panther Fusion EBV Quant assay est prévu pour faciliter le diagnostic et la prise en charge des patients ayant fait l'objet d'une transplantation d'organes solides et d'une transplantation de cellules souches hématopoïétiques. L'utilisation du test Panther Fusion EBV Quant assay n'est pas indiquée pour le dépistage du virus EBV dans le sang ou les produits sanguins. Ce test est conçu pour une utilisation sur le Panther Fusion System.
• Fabricant : Hologic, Inc.• Non-Annex II Device • Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation.
SS-01332-FRA-FR Rév 002 © 2023 Hologic, Inc. Tous droits réservés. Hologic, Aptima, Panther, Panther Fusion et les logos associés sont des marques commerciales et/ou des marques déposées d'Hologic, Inc. et/ou de ses filiales aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Toutes les autres marques commerciales, marques déposées et tous les noms de produits appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Ces informations sont destinées aux professionnels de santé. Elles ne doivent pas être considérées comme des sollicitations ni faire la promotion de produits lorsque ces activités sont interdites. La documentation Hologic étant distribuée par l'intermédiaire de sites Internet, de diffusions en ligne et de salons professionnels, il n'est pas toujours possible d'en contrôler la disponibilité. Pour obtenir des informations spécifiques sur les produits disponibles à la vente dans un pays donné, contactez votre représentant Hologic local ou écrivez à **france@hologic.com**.