

### HOLOGIC : Consommables Hologic, Solutions PANTHER

Date Limite de quantification des besoins

**15/06/2019**



HOLOGIC propose deux automates, PANTHER (Biologie Moléculaire) et PANTHER FUSION (Biologie Moléculaire).

Le système PANTHER est entièrement intégré et automatisé conçu comme un système d'immuno-chimie pour la réalisation des tests quantitatifs et qualitatifs de biologie moléculaire.

Nous complétons ces instruments avec les consommables HOLOGIC captifs.

Marché négocié sans mise en concurrence ayant pour périmètre les réactifs, consommables, connectivité, équipements et services.

Marché accessible aux établissements souhaitant s'équiper d'un automate et les établissements propriétaires ou locataires d'un équipement Panther. Les automates en MAD ne sont pas compatibles avec ce marché.

Partie Automate : Achat de Panther / Panther Fusion

Partie Réactifs & Consommables : Valorisation en coût coffret

Durée du marché

**3 ans**

Marché monopole de 1 an allant  
À compter de la notification ( Env. 15 Juillet)  
Reconductible 2 fois.

Gain attendu

**3%**

Informations

ASSISTANT ACHETEUR :

Pierre TROMAS

Tél . 05.49.44.43.32

Pierre.tromas.uniha@chu-poitiers.fr

## PANTHER et PANTHER Fusion

Hologic propose deux analyseurs pour l'automatisation complète des tests de biologie moléculaire.

Le système Panther permet de charger jusqu'à 120 échantillons (tubes primaires ou tubes secondaires) et jusqu'à 4 réactifs différents en continu. Il peut réaliser jusqu'à 3 tests simultanément sur un même échantillon.

Ne nécessite aucune intervention humaine du tube échantillon jusqu'à l'obtention des résultats (en 2h40 pour la TMA temps réel pour les Charges Virales, 3h40 pour la TMA point final pour les IST et HPV) : les 5 premiers résultats sont obtenus en 2h40 puis 5 nouveaux résultats arrivent toutes les 5 minutes. Sa cadence est de 324 tests en 8 heures en temps réel, et 275 tests en point final.



Le Panther Fusion reprend les caractéristiques du Panther random access, débit échantillons et réactifs, solution entièrement automatisée de l'échantillon au résultat.

Le module Fusion qui s'ajoute au Panther permet de réaliser des tests en PCR temps réel afin d'utiliser la technologie la mieux adaptée au paramètre testé. Ces tests peuvent être réalisés en parallèle de ceux effectués sur le module PANTHER. Son menu permet une mutualisation des paillasses de bactériologie et virologie.

Le module Fusion permet grâce à l'Open Access d'adapter les techniques de PCR mises au point par le laboratoire.



## Réactifs/Consommables & Services

Les consommables et réactifs sont proposés en coût coffret.

Ils couvrent les automates :

- Panther
- Panther Fusion