

Test Aptima® Trichomonas vaginalis

Percevoir l'invisible, tester les patients symptomatiques et asymptomatiques - jusqu'à 100 % de sensibilité.¹

Dans certaines régions, la trichomonase est plus répandue que les infections à chlamydia et les gonorrhées réunies.² La majorité des personnes atteintes de trichomonase (70%-85%) présentent peu ou pas de symptômes génitaux, il est donc crucial de disposer d'un test très sensible pour diagnostiquer et traiter les infections.³

Les infections à *Trichomonas vaginalis* non traitées peuvent avoir de graves conséquences sur la santé⁴

- Effets indésirables sur la grossesse, y compris accouchement prématuré et faible poids à la naissance.
- Infection à HPV prolongée.
- Maladie inflammatoire pelvienne et infertilité.
- Risque accru de transmission et d'acquisition du VIH.

Choisissez le test Aptima Trichomonas vaginalis pour une détection jusqu'à 100 % et de meilleurs soins pour les patients⁵

Sensibilité et spécificité par type d'échantillon⁵

Test Aptima Trichomonas vaginalis		
Type d'échantillon	Sensibilité (IC à 95 %) ⁵	Spécificité (IC à 95 %) ⁵
Écouvillon vaginal	100 % (94,7-100)	98,2 % (96,7-99,0)
Écouvillon endocervical	100 % (94,6-100)	98,1 % (96,7-98,9)
Solution ThinPrep®	100 % (95,1-100)	99,1 % (98,0-99,6)
Urine féminine	93,7 % (84,8-97,5)	99,1 % (98,0-99,6)
Urine masculine	100% (91,6-100)	99,8% (99,5-99,9)



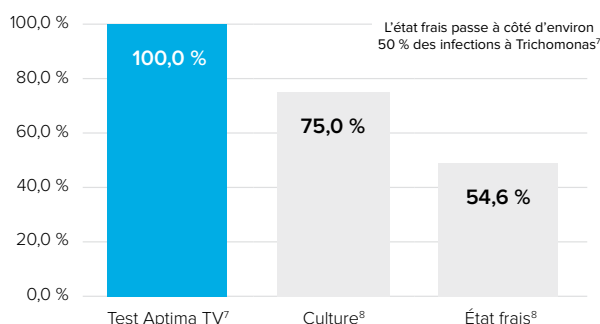
Il n'existe pas de tests plus sensibles que les tests d'amplification des acides nucléiques (TAAN) pour la détection de Trichomonas vaginalis (TV). Cette méthode, qui doit donc être privilégiée lorsque les ressources le permettent, est en passe de devenir la référence actuelle. Les PCR développées par le laboratoire ont démontré une meilleure sensibilité que la microscopie et la culture.^{31, 32, 40-51} Cette sensibilité s'est avérée encore supérieure avec la plateforme commerciale approuvée par la FDA, qui peut détecter l'ADN du TV dans des prélèvements vaginaux et endocervicaux sur écouvillons, ainsi que dans des échantillons d'urine de femmes et d'hommes, avec des sensibilités comprises entre 88 et 97 % et des spécificités comprises entre 98 et 99 %, selon l'échantillon et l'étalon de référence (Aptima TV, Hologic).^{28, 53-57} Les tests PCR développés par le laboratoire doivent être validés avant utilisation sur des échantillons cliniques et ont peu de chances d'être proposés par de nombreux laboratoires. Cependant, le test Aptima TV, qui utilise la même technologie que le dépistage des chlamydia et de la gonorrhée ne nécessite pas d'équipement supplémentaire, est de plus en plus largement disponible. – UK National Guideline on the Management of TV, 2014.⁶

Un test sensible pour de meilleurs soins aux patients

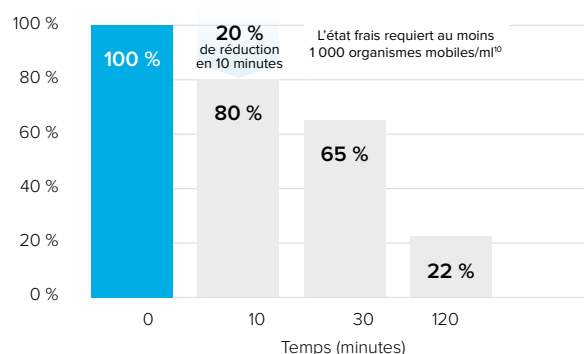
Le test Aptima® *Trichomonas vaginalis* relève les défis liés aux techniques traditionnelles moins sensibles, ce qui le rend très fiable pour le diagnostic des infections à *Trichomonas vaginalis*.^{5,7,8,9}

- Cible l'ARNr avec une sensibilité atteignant 100 %.⁵⁻⁷
- Détecte des éléments aussi petits qu'une fraction d'un organisme, alors qu'un examen microscopique (état frais) nécessite au moins 1 000 organismes mobiles/mL.^{5,10}
- Améliore la sensibilité jusqu'à 47,6 % par rapport à l'état frais, qui est la méthode de diagnostic la plus utilisée.¹¹

Sensibilité du diagnostic^{5,7,8,9}

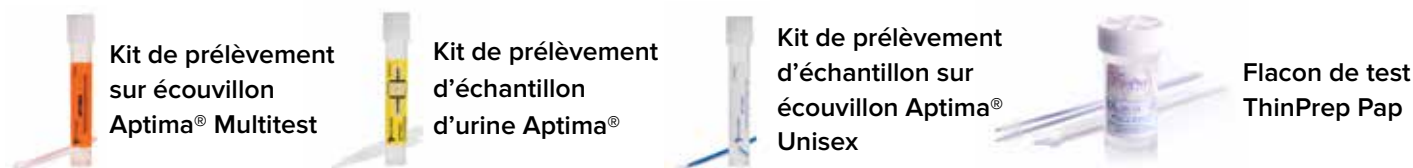


Le nombre d'organismes mobiles chute rapidement¹²



Un seul échantillon, plusieurs IST dépistées

Comme le test Aptima *Trichomonas vaginalis* est validé avec plusieurs types d'échantillons, il peut être réalisé seul ou en combinaison avec le test Aptima Combo 2® pour CT/NG, le test Aptima Mycoplasma genitalium ou encore avec le test ThinPrep® Pap.*



Pour commander

	Description du produit	Nombre de kits	Référence
Test Aptima <i>Trichomonas vaginalis</i>	Kit de tests Aptima <i>Trichomonas vaginalis</i>	250 tests	PRD-303163
	Kit de tests Aptima <i>Trichomonas vaginalis</i>	100 tests	PRD-303209

CE 2797 EC REP Hologic BV, Da Vincilaan 5, 1930 Zaventem, Belgique. Numéro de l'organisme notifié, le cas échéant.

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

*Se reporter à la notice de chaque test concernant les types d'échantillons validés et les allégations de performances.

Bibliographie : 1. Panther / Panther Fusion Operators Manual AW-26055-001 Rev. 001, San Diego, CA Hologic, Inc., 2022. Accessed February 9, 2023. 2. Centers for Disease Control and Prevention. CDC Fact Sheet: Incidence, Prevalence, and Cost of Sexually Transmitted Infections in the United States. CDC website: <http://www.cdc.gov/std/stats/sti-estimates-fact-sheet-feb-2013.pdf>. Published February 2013. Accessed January 28, 2020. 3. Workowski KA, Bachmann LH, Chan PA et al. Sexually Transmitted Infections Treatment Guidelines 2021. MMWR Recomm Rep. 2021 Jul 23;70(4):1-187. 4. Chapin K, Andrea S. APTIMA *Trichomonas vaginalis*, a transcription-mediated amplification assay for detection of *Trichomonas vaginalis* in urogenital specimens. Expert Rev Mol Diagn. 2011;11(7):679-688. 5. Aptima *Trichomonas vaginalis* Assay package insert AW-23069-001 Rev 001 San Diego Ca: Hologic Inc., 2023. 6. Sherrard J, Ison C, Moody J, et al. United Kingdom National Guideline on the Management of *Trichomonas vaginalis* 2014. Int J STD AIDS. 2014;25(8):541-49. 7. Andrea S, Chapin K. Comparison of Aptima *Trichomonas vaginalis* transcription-mediated amplification assay and BD Affirm VPIII for detection of *Tv* in symptomatic women: performance parameters and epidemiological implications. J Clin Microbiol. 2011;49(3):866-869. 8. Nye M, Schwabke J, Body B. Comparison of APTIMA *Trichomonas vaginalis* transcription-mediated amplification to wet mount microscopy, culture, and polymerase chain reaction for diagnosis of trichomoniasis in men and women. Am J Obstet Gynecol. 2009;200(2):188.e1-188.e7. 9. Wendel K, Erbeling E, Gaydos C, et al. *Trichomonas vaginalis* polymerase chain reaction compared with standard diagnostic and therapeutic protocols for detection and treatment of vaginal trichomoniasis. Clin Infect Dis. 2002;35(5):576-580. 10. Lee J, Moon H, Lee T, et al. PCR for diagnosis of male *Trichomonas vaginalis* infection with chronic prostatitis and urethritis. Korean J Parasitol. 2012;50(2):157-159. 11. Huppert J, Mortensen J, Reed J, et al. Rapid antigen testing compares favorably with transcription-mediated amplification assay for the detection of *Trichomonas vaginalis* in young women. Clin Infect Dis. 2007;45(2):194-198. 12. Kingston MA, Bansal D, Carlin EM. "Shelf life" of *Trichomonas vaginalis*. Int J STD AIDS. 2003;14(1):28-29.

Le test Aptima *Trichomonas vaginalis* est un test qualitatif in vitro d'amplification de l'acide nucléique (TAAN) destiné à la détection de l'ARN ribosomique (ARNr) de *Trichomonas vaginalis* pour le diagnostic de la trichomonase avec le Panther System. Le test peut être utilisé pour tester les échantillons suivants chez des femmes symptomatiques ou asymptomatiques : écouvillons endocervicaux prélevés par le clinicien, écouvillons vaginaux prélevés par le clinicien, échantillons d'urine féminine et échantillons prélevés dans la solution PreservCyt. Dispositif médical de diagnostic in vitro de Classe C.

Fabricant : Hologic, Inc.

Lire attentivement les instructions figurant dans le manuel d'utilisation.

• SS-00269-FRA-FR Rev 004 • © Mars 2025 • Hologic, Aptima, Panther 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. Ces informations sont destinées aux professionnels de santé. Elles ne doivent pas être considérées comme des sollicitations ou la promotion de produits lorsque ces activités sont interdites. La documentation Hologic étant distribuée par l'intermédiaire de sites Internet, de diffusion 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, contacter le représentant Hologic local ou écrire à france@hologic.com.

EXÉCUTEZ VOS
TESTS SUR
PANTHER®

