

Mon patient
et son partenaire
ont besoin de



Dépistage ciblé^a et diagnostic efficace^a des **IST***

*Infections sexuellement transmissibles

Certaines méthodes de diagnostic peuvent être moins sensibles, **comment permettre alors un dépistage rapide^a et précis^a ?**

> 1 milliard

d'IST sont
contractées
chaque jour dans
le monde.¹

156 millions

Infections à
Trichomonas
vaginalis estimées
par an dans le
monde.²

> 75 %

des femmes
connaissent au moins
un épisode de vaginite
au cours de leur vie.³

Les IST pèsent considérablement sur les systèmes de santé nationaux.¹ Comme de nombreuses IST partagent des symptômes communs et que les patients sont souvent asymptomatiques, il est parfois difficile de les différencier.^{1,2} Certaines méthodes de diagnostic telles que la microscopie sur préparation humide et les tests antigéniques peuvent s'avérer moins sensibles^{4,5} pour dépister et différencier les différentes IST.^{4,5}

En l'absence de dépistage, les IST peuvent entraîner de graves complications pour les patients, notamment l'infertilité, des lésions cérébrales et éventuellement des décès.⁶

Et si vous pouviez garantir un dépistage rapide^a des IST...



En dépistant plusieurs
IST simultanément
à partir d'un seul
échantillon de patient^a ?



En utilisant une **double
cible** sur *Neisseria
gonorrhoeae*^a ?



En fournissant les
résultats à J0 pour
optimiser les décisions
cliniques^{a,8} ?



En pratiquant des
tests de diagnostic
**sensibles^a et
spécifiques^a ?**

Exploiter la fiabilité^a des techniques de diagnostic moléculaire, le dépistage et le diagnostic des IST sur le **Système BD MAX™** allie l'innovation des tests moléculaires rapides^a et précis^a. Avec notre catalogue IST, votre laboratoire peut bénéficier de ce qui suit :

- **Dépistage direct^a et simultané^a** des infections à *Chlamydia trachomatis*, *Neisseria gonorrhoeae* et *Trichomonas vaginalis* à partir d'un seul échantillon du patient^a.
- **Double cible** pour le dépistage de la *C. trachomatis* et *N. gonorrhoeae*^a
- **Un seul écouvillon vaginal est nécessaire** pour exécuter le test BD MAX™ CTGCTV2 ou le test BD MAX™ CTGC2 avec le test BD MAX™ Vaginal Panel
- Du premier test semi-quantitatif qui **observe de manière holistique le microbiome vaginal** pour le diagnostic de la vaginose bactérienne^{b,4}

Le bon traitement commence par le bon test

NOUVEAU

BD CTGCTV2 pour le Système BD MAX™

- *Chlamydia trachomatis*
- *Neisseria gonorrhoeae*
- *Trichomonas vaginalis*

Cat: 443906

NOUVEAU

BD CTGC2 pour le Système BD MAX™

- *Chlamydia trachomatis*
- *Neisseria gonorrhoeae*

Cat: 443905

BD MAX™ Vaginal Panel

- Vaginose bactérienne
- Candidose
- Trichomonase

Cat: 443712

BD MAX™ GBS

- Groupe B Streptocoque

Cat: 441772

← Hommes et femmes symptomatiques ou asymptomatiques →

← Femmes symptomatiques →

← Femmes enceintes avant l'accouchement →

← Écouvillon vaginal (professionnel de santé ou auto-prélèvement en établissement de santé) →

← Écouvillon vaginal-rectal →

← Écouvillon endocervical, urine, et cytologie en milieu liquide →

Chlamydia trachomatis, *Neisseria gonorrhoeae* et *Trichomonas vaginalis* sont détectés avec le **nouveau test BD CTGCTV2** sur le Système BD MAX™ chez les hommes et les femmes, symptomatiques et asymptomatiques.

NB: Il est également possible de tester le *Mycoplasma genitalium* sur le Système BD MAX™ via un kit partenaire en système ouvert. Pour en savoir plus, **veuillez contacter votre représentant BD.**

Dépistage rapide^a et ciblé^a des IST sur les plateformes moléculaires BD

Un flux de travail automatisé^a réduit les tâches manuelles pour obtenir des résultats rapides^a et fiables^a en dehors des heures de travail, ce qui permet de **compenser les coûts des tests moléculaires**.^{**8,9}

BD MAX™ :

- Plateforme moléculaire automatisée^a
- Résultats rapides^a
- Faible à moyen volume^a



BD COR™ :

- Plateforme moléculaire automatisée^d
- Résultats rapides^d
- Dépistage à haut débit des IST^d



Découvrez notre catalogue de Kits RT-PCR et notre Système BD MAX™

 bd.com/fr

 advancingdiagnostics@bd.com

Références :

a. BD MAX™ CTGCTV2 [Notice d'utilisation 443906], Franklin Lakes, NJ: Becton, Dickinson and Company; 2021. **b.** BD MAX™ Vaginal Panel [Notice d'utilisation 443712], Franklin Lakes, NJ: Becton, Dickinson and Company; 2021. **c.** BD MAX™ GBS [Notice d'utilisation 441772], Franklin Lakes, NJ: Becton, Dickinson and Company; 2021. **d.** BD COR™ CTGCTV2 [Notice d'utilisation 443979], Franklin Lakes, NJ: Becton, Dickinson and Company; 2021.

1. European Centre for Disease Prevention and Control. Developing a national strategy for prevention and control of sexually transmitted infections. Disponible sur : <https://www.ecdc.europa.eu/sites/default/files/documents/strategies-to-control-STIs.pdf>. 2. Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Sexually Transmitted Infections: National Strategic Plan for the United States, 2021-2025. Consulté en janvier 2022 sur <https://www.hhs.gov/sites/default/files/STI-National-Strategic-Plan-2021-2025.pdf>. 3. Workowski KA and Bolan GA. MMWR. Recomm Rep. 2021;64(RR-03):1-137. 4. Gaydos C, Klausner J, Pai N, Kelly H, Coltar C, and Peeling R. Rapid and point-of-care tests for the diagnosis of *Trichomonas vaginalis* in women and men. Sex Transm Infect. 2017; 93(S4):S31-S35. 5. Guy R, Causer L, Klausner J, Unemo M, Toskin I, Azzini A and Peeling R. Performance and operational characteristics of point-of-care tests for the diagnosis of urogenital gonococcal infections. Sex Transm Infect. 2017; 93(S4):S16-S21. 6. National Institute of Allergy and Infectious Diseases. Sexually Transmitted Diseases (STDs) Diagnosis. 2 015. Disponible sur : <https://www.niaid.nih.gov/diseases-conditions/sexually-transmitted-diseases>. Consulté en janvier 2022. 7. Référence : Guidance for the detection of gonorrhoea in England: updated guidance 2021 Disponible sur : https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/972388/Guidance_for_the_detection_of_gonorrhoea_in_England_2021.pdf. Consulté en janvier 2022. 8. Mortensen JE, et al. Comparison of time-motion analysis of conventional stool culture and the BD MAX Enteric Bacterial Panel (EBP). BMC Clin Pathol. 2015;15:9. 9. Hirvonen JJ, et al. Comparison of BD Max Cdiff and GenomEra C. difficile molecular assays for detection of toxigenic *Clostridium difficile* from stools in conventional sample containers and in FecalSwabs. Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2015;34(5):1005-1009.

** Par rapport à la culture ou aux techniques immunochromatographiques.

BD MAX™ et BD COR™ - automate et réactifs de biologie moléculaire pour la réalisation de tests de PCR en temps réel pour les laboratoires. Dispositifs médicaux de diagnostic in vitro Hors Annexe II (Dir 98/79/EC), Fabricant: Becton Dickinson and Company. Pour une bonne utilisation de ces produits, lire attentivement les recommandations d'utilisation. Edition avril 2022
BD CTGCTV2 et BD CTGC2 tests moléculaires pour le système BD Max™, Dispositifs Médicaux de Diagnostic in Vitro Annexe II Liste B (Dir 98/79/EC), Fabricant : BD Diagnostics. Pour un bon usage se référer aux instructions d'utilisation. Edition avril 2022

CE CE
2797