



Travel Health Care Products

POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

**UN NOUVEAU TEST À TIQUES CONÇU POUR INDIQUER LA PRÉSENCE DE BACTÉRIES BORRELIA
POUVANT CAUSER LA MALADIE DE LYME EST MAINTENANT OFFERT AU CANADA**

TORONTO (ON) Le 9 mai 2016 — Alors que l'inquiétude monte face à la présence et à la propagation en croissance de la maladie de Lyme au Canada, l'entreprise des Pays-Bas spécialisée dans la santé du voyageur et du grand public, Tropicare Canada Ltd, a annoncé aujourd'hui que son test à tiques Care Plus™ est maintenant accessible au Canada. Ce test offert en vente libre, qui peut être auto-administré, est conçu pour aider le grand public à détecter la présence de plusieurs bactéries borrelia, incluant la borrelia burgdorferi sensu stricto (ou B.burgdorferi), l'agent principalement responsable de la maladie de Lyme au Canada.¹ On retrouve les bactéries borrelia burgdorferi/borrelia principalement chez les tiques à pattes noires de l'Ouest ainsi que chez d'autres espèces de tiques à pattes noires², et elles se transmettent à l'humain par piqûre de tique infectée.

Bien que les tiques ne soient pas toutes infectées par la borrelia burgdorferi, selon les données de surveillance de Santé Canada, le nombre de régions endémiques au Canada a grimpé, incluant à la fois une augmentation de la population reproductrice de tiques et l'évidence d'infection à *B. burgdorferi* dans cette population.³ Dans ce contexte, le test à tiques Care Plus™ rend désormais accessible aux gens d'ici une façon simple et rapide de tester une tique qui s'est attachée à un humain.

En 10 minutes, le test à tiques Care Plus™ affiche, par un résultat positif ou négatif, s'il y a présence de bactéries borrelia dans une tique. Le test à tiques Care Plus™ détecte également la présence de borrelia garinii et de borrelia afzelii, deux autres espèces de borrelia que l'on retrouve communément en Asie et en Europe et qui sont souvent associées à la transmission de la maladie de Lyme par piqûre de tique infectée.⁴ Une étude clinique menée en 2011 a comparé la sensibilité et la spécificité du test à tiques Care Plus™ dans la détection de la présence des trois bactéries Borrelia, comparativement à la réaction en chaîne par polymérase en laboratoire (ACP). L'ACP est utilisée pour reproduire (amplifier) des sections spécifiques de l'ADN⁵. L'étude a cliniquement démontré que le test à tiques Care Plus™ est précis à 95,8 %.⁶

Chaque test à tiques Care Plus™ inclut également une liste de vérification qui, combinée au résultat du test, fournit des renseignements importants indiquant au grand public comment préserver sa santé et, plus spécifiquement, comment se protéger contre les piqûres de tiques.

Avant d'utiliser le test à tiques Care Plus™, on doit premièrement retirer complètement la tique (tête et corps), qui s'est attachée au corps d'un individu, et, en deuxième lieu, désinfecter la région affectée. La tique complète doit ensuite être introduite dans un tube et écrasée avec le bâtonnet fourni. On y dépose ensuite 10 gouttes de la solution de test avec la pipette fournie, puis on remue, tel qu'indiqué. On transfère ensuite de 4 à 5 gouttes dans la cassette de test que l'on place en position horizontale, la fenêtre vers le haut. Dans un délai de 10 minutes, un résultat positif ou négatif indique s'il y a présence de bactéries borrelia dans la tique : une ligne (ligne de contrôle) indique un résultat négatif, alors que deux lignes (ligne de contrôle et ligne de test) indiquent la présence de bactéries. Chaque test à tiques Care Plus™ est à usage unique et inclut une liste de vérification pour noter les symptômes et les observations.

« Combiné à des [mesures préventives](#), incluant l'application d'un insectifuge à base de DEET ou d'icaridine, ce test représente une étape importante de plus afin d'aider à stopper l'augmentation d'incidences de maladie de Lyme au Canada », affirme Dr Gio Miletto, M.D., CCMF et directeur du Travel Medicine and Vaccination Centre de la



Travel Health Care Products

Colombie-Britannique. « Ce test auto-administré et la liste de vérification fournie aident à transmettre tôt des renseignements qui vous seront utiles à vous et à votre professionnel de la santé. La maladie de Lyme est sérieuse et en croissance ; voilà pourquoi il vaut mieux tôt que tard en matière de détection et de retrait d'une tique et de traitement de la région infectée », en ajoutant, « Bien que rien ne remplace un avis clinique, ce test peut aider à motiver les gens qui, autrement, auraient peut-être attendu avant de recourir à une aide médicale, particulièrement si le test leur confirme la présence de bactéries dans une tique. »

À PROPOS DU TEST À TIQUES CARE PLUS™

Le prix de détail du test à tiques Care Plus™ est de 19,99 \$. Le produit est offert en ligne et chez des détaillants sélectionnés, incluant des pharmacies et des boutiques spécialisées en sports et activités de plein air à l'échelle du Canada.

- * Le test à tiques Care Plus™ ne remplace pas une consultation auprès d'un professionnel de la santé.
- * Le test à tiques Care Plus™ est conçu uniquement pour tester les tiques sur les humains. Il n'est pas conçu pour être utilisé sur les animaux.
- * Le test à tiques Care Plus™ est conçu pour détecter la présence de bactéries borrelia sur les tiques trouvées sur un humain. Le test n'indique pas s'il y a présence de maladie de Lyme et ne peut pas détecter une infection actuelle ou antérieure.

À PROPOS DE CARE PLUS

Care Plus™ est une marque de commerce de Tropicare, le spécialiste chef de file en matière de sécurité et de santé en voyage depuis 1992. Tropicare est basée à Almere, aux Pays-Bas. Fondée en 1992 en tant que grossiste en vaccins, l'entreprise a fait sa première percée quatre ans plus tard avec son produit Care Plus™ DEET, l'insectifuge le plus puissant au monde. Tropicare développe des produits et des outils de santé efficaces et responsables depuis plus de vingt ans pour vous assurer de rester en santé, en voyage comme à la maison. Les produits Care Plus protègent les voyageurs, les athlètes et les amateurs de plein air contre les piqûres d'insectes, les mauvaises conditions sanitaires, les coups de soleil et l'eau contaminée. Tous sont offerts dans plus de 26 pays, en ligne, en pharmacie et dans les boutiques spécialisées en sports et activités de plein air. Pour obtenir plus de renseignements, visitez le www.careplus.eu/

FAITS :

Les tiques, nymphes comme adultes, peuvent s'attacher à n'importe quelle partie du corps, mais on les retrouve souvent dans les régions peu visibles, comme l'aîne, les aisselles et le cuir chevelu.⁷ Elles sont plus susceptibles de transmettre une infection si elles sont attachées pendant plus de 24 heures, car la bactérie a besoin de temps pour migrer de l'estomac de la tique jusqu'à ses glandes salivaires. La détection et le retrait rapides d'une tique sont l'une des principales façons de prévenir la maladie de Lyme.⁸

La maladie de Lyme est à déclaration obligatoire nationalement depuis 2009, et, au cours des dernières années, le nombre de régions endémiques au Canada n'a pas cessé d'augmenter.⁹ Selon des données préliminaires, le nombre de cas signalés à Santé Canada a grimpé en 2015 à 707, comparativement à 128 cas en 2009. On estime que le



Travel Health Care Products

nombre véritable de cas est encore plus élevé, car les données sont saisies uniquement si la maladie est contractée dans les régions endémiques connues.¹⁰

On retrouve les tiques à pattes noires principalement au sud de la Colombie-Britannique, au sud-est et au centre-sud du Manitoba, dans le sud, l'est et le nord-ouest de l'Ontario, au sud du Québec, au sud du Nouveau-Brunswick et sur l'île Grand Manan, ainsi que dans certaines parties de la Nouvelle-Écosse.¹¹

Références

- 1 Centres for Disease Control and Prevention. <http://www.cdc.gov/lyme/>. Consulté en avril 2016
- 2 CanLyme. <http://canlyme.com/lyme-basics/tick-id/>. Consulté en avril 2016
- 3, 8 Manitoba Public Health. <http://www.gov.mb.ca/health/publichealth/cdc/protocol/lyme.pdf>. (Public Health Agency of Canada (2009) Case Definitions for Communicable Diseases under National Surveillance.) Consulté en avril 2016
- 4 MedicineNet.com. http://www.medicinenet.com/pcr_polymerase_chain_reaction/article.htm. PCR (Polymerase Chain Reaction). Accessed April 2016
- 5 MedicineNet.Com. Definition of PCR Test. http://www.medicinenet.com/pcr_polymerase_chain_reaction/article.htm. Accessed April 2016
- 6 Bavarian Lifescience Baumerstr. 62 "Evaluation of "Zeckentest Borreliose" – a lateral flow test strip for the detection of *Borrelia burgdorferi* in ticks" (2011)
- 7 Centres for Disease Control and Prevention. Lyme disease Transmission. <http://www.cdc.gov/lyme/transmission/>. Consulté en avril 2016
- 8 Ministère de la santé et des soins de longue durée. Transmission de la maladie de Lyme. Consulté en avril 2016
- 9 Manitoba Public Health. Communicable Disease Management Protocol <http://www.health.gov.on.ca/en/public/publications/disease/lyme.aspx>. Consulté en avril 2016
- 10, 11 Gouvernement du Canada, Surveillance de la maladie de Lyme. <http://healthycanadians.gc.ca/diseases-conditions-maladies-affections/disease-maladie/lyme/surveillance-eng.php>. Consulté en avril 2016

Pour plus de renseignements, veuillez communiquer avec

Gabby Nobrega
Breakthrough Communications & Consulting Inc.
gabby@breakthroughcommunications.ca
(t) 416.930.9756
@gabbynpr

The Style & PR Department (bilingue)
medias@prdepartment.ca
(t) 416.533.3939
@theprdept