

COMMUNIQUÉ POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

LE VIRUS DU NIL OCCIDENTAL *Le connaître, réagir et se protéger* Jean-Pierre Bourassa et Jacques Boisvert

Avril 2004 – Les Éditions MultiMondes annoncent la parution de ***Le virus du Nil occidental. Le connaître, réagir et se protéger***, par Jean-Pierre Bourassa et Jacques Boisvert.

NEW YORK, SEPTEMBRE 1999

Plusieurs centaines de personnes sont hospitalisées à la suite d'une infection par un virus. Des milliers de corneilles sont rapportées mortes. Un lien est établi entre ces deux événements: des maringouins seraient responsables, par leurs piqûres, de la transmission du virus. Découvert en Ouganda en 1937, le virus du Nil occidental (VNO) a réussi à entrer sur un nouveau continent, à s'y installer, puis à s'y propager rapidement.

LA PRESQUE TOTALITÉ DE L'AMÉRIQUE, ÉTÉ 2002

Présent dans presque toute l'Amérique du Nord, le virus du Nil frappe de nombreuses personnes. Beaucoup doivent être hospitalisées; plusieurs en meurent. Des oiseaux et des mammifères en souffrent et n'y survivent pas. Plusieurs dizaines d'espèces de moustiques transmettent le virus dans l'environnement urbain.

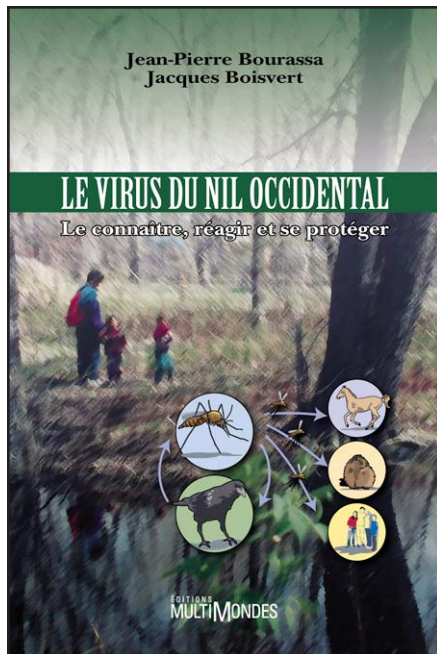
- Quels facteurs ont favorisé l'implantation et la dissémination du virus du Nil?
- Pourquoi certains oiseaux, dont les corneilles, sont plus affectés, que d'autres?
- Tous les maringouins sont-ils à craindre?
- Comment se prémunir contre les piqûres de ces derniers?
- Pouvons-nous devenir immunisés contre le virus?
- Doit-on éviter les activités de plein air?

Jean-Pierre Bourassa et Jacques Boisvert nous font découvrir toute l'importance que le virus du Nil peut avoir sur la santé des gens et des animaux. Ils expliquent le succès du virus et proposent des mesures pour contrer la prolifération de moustiques porteurs du virus et se protéger de leurs piqûres.

LES AUTEURS

JEAN-PIERRE BOURASSA est professeur émérite de l'Université du Québec à Trois-Rivières et premier directeur général de l'Insectarium de Montréal (1989-1990).

JACQUES BOISVERT est professeur de microbiologie à l'Université du Québec à Trois-Rivières et chercheur spécialiste en lutte biologique contre les insectes piqueurs.



LE VIRUS DU NIL OCCIDENTAL. *Le connaître, réagir et se protéger*, Jean-Pierre Bourassa et Jacques Boisvert, Éditions MultiMondes, 2004, 14 x 21 cm, reliure souple, 148 pages, ISBN 2-89544-055-7, 17,95 \$

Pour renseignements :

Service de presse :

Éditions MultiMondes :

Ginette Beaulieu (514) 282-9962
ou ginette.beaulieu2@sympatico.ca

1 800 840-3029 ou multimondes@multim.com

Table des matières

INTRODUCTION

CHAPITRE 1

Un nouveau microbe envahit l'Amérique: une histoire s'écrit

CHAPITRE 2

Regard attentionné sur des insectes déjà méprisés

CHAPITRE 3

Des milieux de vie oubliés, maintenant considérés

CHAPITRE 4

Le moustique révélé

CHAPITRE 5

Habitudes de vie décriées mais combien efficaces

CHAPITRE 6

Un intrus dans le cycle naturel des moustiques d'Amérique du Nord

CHAPITRE 7

Comment diminuer les risques d'infection par le virus du Nil occidental

CONCLUSION

Allons jouer dehors!

GLOSSAIRE

POUR EN SAVOIR PLUS