Radio-Canada
www.radio-canada.ca/Atlantique

Risque d'infections pulmonaires (Maladie du légionnaire – légionellose)

Mise à jour le lundi 24 juillet 2006, 13 h 11 .

L'hôpital Queen Elizabeth II

.
L'eau est contaminée à l' hôpital Reine-Élizabeth II d'Halifax, en raison de la vétusté de la tuyauterie des bâtiments.

La consommation de cette eau peut causer la maladie du légionnaire ou légionellose, une forme de pneumonie grave.

La situation dure depuis dix ans et pour y remédier, il faudrait un investissement d'au moins 6 millions de dollars. Faute d'argent, l'hôpital distribue des bouteilles d'eau minérale à ses patients.

Le risque est toutefois présent, notamment pour les malades ayant un système immunitaire vulnérable.

Christian Gauthier, microbiologiste, explique que ce phénomène n'est pas propre à l'hôpital Reine-Élizabeth II, encore moins au Canada. Il en veut pour exemple les 25 000 décès recensés chaque année aux États-Unis, en raison de la maladie du légionnaire.

Pour éviter des infections, M. Gauthier préconise une prévention rigoureuse basée sur des échantillonnages réguliers de l'eau. Il faudrait prévenir, plutôt que réagir, soutient-il.

Le microbiologiste recommande, en outre, l'utilisation des nouvelles technologies, notamment celle de l'ionisation industrielle au cuivre et à l'argent qui semble être efficace pour le traitement de l'eau.