

Conflit d'intérêts

Il n'y a aucun conflit d'intérêts à déclarer.

Financement

Ce travail a été appuyé par l'Agence de la santé publique du Canada.

Références

- (1) McCarthy AE, Plourde P, Kuhn S et Bodie M. *Parenteral quinine for severe malaria: five year surveillance data from the Canadian Malaria Network*. 10th Conference of the International Society of Travel Medicine 2007; Abstract No. FC02.01.
- (2) Murphy GS et Oldfield EC, 3rd. Falciparum malaria. *Infect Dis Clin North Am*. Déc. 1996;10(4):747-775.
- (3) Sinclair D, Donegan S et Laloo DG. Artesunate versus quinine for treating severe malaria. *Cochrane Database Syst Rev*. 16 mars 2011;(3):CD005967. doi(3):CD005967.
- (4) Comité consultatif de la médecine tropicale et de la médecine des voyages. *Recommandations canadiennes pour la prévention et le traitement du Paludisme (Malaria)* (sous presse). <http://publications.gc.ca/site/fra/463471/publication.html>
- (5) Comité consultatif de la médecine tropicale et de la médecine des voyages. Summary of recommendations for the prevention of malaria by the Committee to Advise on Tropical Medicine and Travel (CATMAT). *Relevé des maladies transmissibles au Canada*, vol. 40, n° 7, 2014.
- (6) Leslie T, Mayan I, Mohammed N, Erasmus P, Kolaczinski J, Whitty CJ et al. A randomised trial of an eight-week, once weekly primaquine regimen to prevent relapse of Plasmodium vivax in Northwest Frontier Province, Pakistan. *PLoS One*. Août 2008;3(8):e2861.
- (7) Organisation mondiale de la Santé. *Directives pour le traitement du paludisme*, deuxième édition. 2010.
- (8) Riddle MS, Jackson JL, Sanders JW et Blazes DL. Exchange transfusion as an adjunct therapy in severe Plasmodium falciparum malaria: a meta-analysis. *Clin Infect Dis*. Mai 2002;34(9):1192-1198.
- (9) Schlagenhauf P et Petersen E. Standby emergency treatment of malaria in travelers: experience to date and new developments. *Expert Rev Anti Infect Ther*. Mai 2012;10(5):537-546.
- (10) Nothdurft HD, Jelinek T, Pechel SM, Hess F, Maiwald H, Marschang A et al. Stand-by treatment of suspected malaria in travellers. *Trop Med Parasitol*. Sept. 1995;46(3):161-163.
- (11) Schlagenhauf P et Steffen R. Stand-by treatment of malaria in travellers: a review. *J Trop Med Hyg*. Juin 1994;97(3):151-160.
- (12) Newton P, Proux S, Green M, Smithuis F, Rozendaal J, Prakongpan S et al. Fake artesunate in southeast Asia. *Lancet*. Juin 2001;357(9272):1948-1950.
- (13) Cockburn R, Newton PN, Agyarko EK, Akunyili D et White NJ. The global threat of counterfeit drugs: why industry and governments must communicate the dangers. *PLoS Med*. Avril 2005;2(4):e100.
- (14) Prasad K et Garner P. Steroids for treating cerebral malaria. *Cochrane Database Syst Rev* 2000;(2):CD000972.
- (15) Weinke T, Trautmann M, Held T, Weber G, Eichenlaub D, Fleischer K et al. Neuropsychiatric side effects after the use of mefloquine. *Am J Trop Med Hyg*. Juil. 1991;45(1):86-91.
- (16) Roll Back Malaria Department, WHO et UNICEF. *World Malaria Report*. 2005.
- (17) Luxemburger C, Price RN, Nosten F, Ter Kuile FO, Chongsuphajaisiddhi T et White NJ. Mefloquine in infants and young children. *Ann Trop Paediatr*. Déc. 1996;16(4):281-286.
- (18) Chen LH, Wilson ME et Schlagenhauf P. Controversies and misconceptions in malaria chemoprophylaxis for travelers. *JAMA*. Mai 2007;297(20):2251-2263.

-
- (19) Mali S, Kachur SP et Arguin PM. Division of Parasitic Diseases and Malaria, Center for Global Health, Centers for Disease Control and Prevention (CDC). Malaria surveillance – United States, 2010. *MMWR Surveill Summ* Mars 2012;61(2):1-17.
- (20) Svenson JE, Gyorkos TW et MacLean JD. Diagnosis of malaria in the febrile traveler. *Am J Trop Med Hyg* 1995;53(5):518-521.
- (21) Swales CA, Chiodini PL et Bannister BA, Health Protection Agency Advisory Committee on Malaria Prevention in UK Travellers. New guidelines on malaria prevention: a summary. *J Infect*. Févr. 2007;54(2):107-110.
- (22) Reyburn H, Mbatia R, Drakeley C, Carneiro I, Mwakasungula E, Mwerinde O et al. Overdiagnosis of malaria in patients with severe febrile illness in Tanzania: a prospective study. *BMJ*. Nov. 2004;329(7476):1212.
- (23) Quach C, Kain K, MacPherson D, Mendelson J et MacLean J. Malaria deaths in Canadian travellers. *Can Commun Dis Rep*. Mars 1999;25(6):50-53.
- (24) Cox-Singh J, Davis TM, Lee KS, Shamsul SS, Matusop A, Ratnam S et al. Plasmodium knowlesi malaria in humans is widely distributed and potentially life threatening. *Clin Infect Dis*. Janv. 2008;46(2):165-171.
- (25) Centers for Disease Control and Prevention (CDC). *CDC Health Information for International Travel 2012*. New York: Oxford University Press; 2012.
- (26) Chen LH et Wilson ME, Schlagenhauf P. Prevention of malaria in long-term travelers. *JAMA*. Nov. 2006;296(18):2234-2244.
- (27) Farcas GA, Soeller R, Zhong K, Zahirieh A et Kain KC. Real-time polymerase chain reaction assay for the rapid detection and characterization of chloroquine-resistant Plasmodium falciparum malaria in returned travelers. *Clin Infect Dis*. Mars 2006;42(5):622-627.
- (28) Hawkes M et Kain KC. Advances in malaria diagnosis. *Expert Rev Anti Infect Ther*. Juin 2007;5(3):485-495.
- (29) Farcas GA, Zhong KJ, Mazzulli T et Kain KC. Evaluation of the RealArt Malaria LC real-time PCR assay for malaria diagnosis. *J Clin Microbiol*. Fév. 2004;42(2):636-638.
- (30) Agence de la santé publique du Canada. *Artésunate et quinine dans le traitement du paludisme : accès médical simplifié au Canada par l'entremise du Réseau canadien sur le paludisme*. Accès : <http://www.phac-aspc.gc.ca/tmp-pmv/quinine/index-fra.php> [consulté le 6 mars 2014].
- (31) Dondorp A, Nosten F, Stepniewska K, Day N et White N. South East Asian Quinine Artesunate Malaria Trial (SEAQUAMAT) group. Artesunate versus quinine for treatment of severe falciparum malaria: a randomised trial. *Lancet*. 27 août-2 sept. 2005;366(9487):717-725.
- (32) Nieuwenhuis JA, Meertens JH, Zijlstra JG, Ligtenberg JJ, Tulleken JE et van der Werf TS. Automated erythrocytapheresis in severe falciparum malaria: a critical appraisal. *Acta Trop*. Juil. 2006;98(3):201-206.
- (33) Organisation mondiale de la Santé. *Voyages internationaux et santé*. Genève (Suisse) : Organisation mondiale de la Santé; 2012.
- (34) Griffith KS, Lewis LS, Mali S et Parise ME. Treatment of malaria in the United States: a systematic review. *JAMA*. Mai 2007;297(20):2264-2277.
- (35) White NJ. Plasmodium knowlesi: the fifth human malaria parasite. *Clin Infect Dis*. Janv. 2008;46(2):172-173.
- (36) Singh B, Kim Sung L, Matusop A, Radhakrishnan A, Shamsul SS, Cox-Singh J et al. A large focus of naturally acquired Plasmodium knowlesi infections in human beings. *Lancet*. Mars 2004;363(9414):1017-1024.

- (37) Schlagenhauf P, Steffen R, Tschopp A, Van Damme P, Mittelholzer ML, Leuenberger H et al. Behavioural aspects of travellers in their use of malaria presumptive treatment. *Bull World Health Organ* 1995;73(2):215-221.
- (38) Organisation mondiale de la Santé. *Comité OMS d'experts du paludisme : vingtième rapport*. Genève (Suisse) : Organisation mondiale de la Santé; 2000. Rapport n° 892.