



ORDONNANCE COLLECTIVE	Initier une ordonnance de ATOVAQUONE/PROGUANIL (MALARONE)	Numéro : OCQ IS-02
------------------------------	--	---------------------------

<p>Référence à des documents</p> <p><input type="checkbox"/> oui <input type="checkbox"/> non</p> <p>Titre : Guide d'intervention Santé-Voyage du Québec. Information de l'INSPQ*, du CCQSV* et du médecin responsable de la clinique de santé voyage.</p>	<p><u>Date de mise en vigueur</u></p> <p>2009</p>	<p><u>Date de révision :</u></p> <p>2012</p>
---	---	--

Professionnelles habilitées à exécuter l'ordonnance :

UNIQUEMENT les infirmières employées par Groupe-Santé-Hélios qui possèdent la formation, les connaissances et les compétences nécessaires.

Secteur d'activité visé : Clinique Santé-voyage

Sites **Brossard** **Châteauguay** **St-Hilaire**

Groupe de personnes visées ou situation clinique visée :

Voyageurs de 11 kg et plus se rendant dans les zones impaludées où il y a résistance à la chloroquine **ou** voyageurs pour qui le délais avant le départ pour une zone qui n'est pas résistante à la chloroquine est inférieur à 7 jours.

*INSPQ = Institut National de Santé Publique du Québec

***CCQSV= Comité consultatif Québécois pour la santé des voyageurs.**

Activités réservées :

- Évaluer la condition physique et mentale d'une personne.
- Effectuer et ajuster les traitements médicaux selon une ordonnance.
- Administrer et ajuster des médicaments ou d'autres substances lorsqu'ils font l'objet d'une ordonnance.

Indication et condition d'initiation

Tout voyageur se rendant dans un ou plusieurs des pays ci-haut mentionnés, à risque de contracter le paludisme. La durée de séjour ne représente aucune limitation à l'ordonnance.

Intention thérapeutique

Prévenir l'apparition d'épisodes de paludisme (malaria) lors d'un séjour en zone impaludée. L'atovaquone-proguanil agit sur le parasite dans le foie en plus d'agir sur la phase érythrocytaire. Pour cette raison, sa prise n'a besoin d'être poursuivie que sept jours après avoir quitté la région impaludée.

Contre-indications

- Allergie ou hypersensibilité à la malarone (Atovaquone-Proguanil)
- Grossesse
- Femmes qui allaitent
- Enfants de moins de 11 Kg
- Prise de tétracycline, rifampicine (Rifadin), métoclopramide (Maxeran).
- Insuffisance rénale grave (clairance de la créatinine <30 ml/min.)

Limites/ Référence au médecin

Référer à un médecin dans les situations suivantes ;

Toute contre-indication énumérée ci-haut.

Directives

L'infirmière :

- Évalue le risque du voyageur de contracter le paludisme en se référant au guide d'intervention et en analysant les données sur le voyage dont il est question et les informations du profil de santé du client, compilées lors de la consultation-voyage. (re; Programme informatique DIGIMED-V utilisé chez Groupe-Santé-Hélios).
- Évalue l'indication d'initier une ordonnance de Malarone (Atovaquone-Proguanil) d'après le profil de santé du voyageur.
- Informe le voyageur au sujet du paludisme et l'avise de consulter un médecin, s'il développe de la fièvre au retour de voyage et ce, jusqu'à 3 mois après son retour.
- Informe le voyageur des autres moyens à prendre pour éviter les piqûres de moustiques.
- Informe le voyageur sur la façon de prendre le médicament et les effets secondaires potentiels. Remet un feuillet d'informations à cet effet. (ANNEXE 1)
- Détermine la posologie adéquate.(voir fiche technique à l'ANNEXE 2)

- Remplit la fiche de liaison << Initier une ordonnance d'Atovaquone-Proguanil (malarone) >> et la remet au voyageur (ANNEXE 3).

Source

CDDR (2004)

Institut National de Santé Publique du Québec. Comité consultatif Québécois sur la santé des voyageurs. (2007)

Guide d'intervention santé-voyage. Situation épidémiologique et recommandations. Ministère de la santé et des services sociaux, gouvernement du Québec.

PROCESSUS D'ÉLABORATION	
<p><u>Rédigé par :</u></p> <p>Marie-Josée Pépin</p> <p>Infirmière en immunisation</p>	<p>Juin 2009</p>
<p><u>Validé par :</u></p> <p>Hélène Poireau,</p> <p>Directrice, Groupe-Santé-Hélios</p>	<p>Juin 2009</p>

PROCESSUS D'APPROBATION	
<p>Approuvé par :</p> <p>Dr. Harpin 64127</p> <p>Dr. Harvey 1884519</p> <p>Dr.Denicourt 1800317</p>	<p>Juin2009</p>

1

INFORMATION SUR L'ATOVAQUONE-PROGUANIL (MALARONE)

Votre itinéraire de voyage comprend un séjour dans une zone où sévit le paludisme (appelé aussi malaria). Celui-ci est une source importante de maladie et de mortalité à l'étranger. Il s'agit d'une infection du sang causée par des parasites nommés *Plasmodium* qui sont transmis par une piqûre de moustique.

Il est possible de prévenir le paludisme par la prise régulière de médicaments. Comme aucun médicament n'est efficace à 100% , il est important de vous protéger des piqûres de moustiques :utiliser un insectifuge à base de DEET, des insecticides, dormez sous une moustiquaire, portez des vêtements longs , évitez les sorties nocturnes, etc. Ces mesures sont aussi importantes que la prise de médicaments.

>>>>L'atovaquone-proguanil (malarone), vous est recommandée selon la posologie suivante :

Adultes : 1 comprimé **adulte** par jour. Atovaquone-Proguanil pour adulte est un comprimé composé de 250 mg d'atovaquone et 87,4 mg de proguanil base (équivalent à 100 mg de chlorhydrate de proguanil)

Enfants : 11 à 20 kg : 1 comprimé **pédiatrique** par jour.
21 à 30 kg : 2 comprimés **pédiatrique** par jour.
31 à 40 kg : 3 comprimés **pédiatrique** par jour.
>40 kg : **dose adulte.**

L'atovaquone-proguanil pédiatrique est un comprimé composé de 62,5 mg d'atovaquone et 21,9 mg de proguanil (équivalent à 25 mg de chlorhydrate de proguanil).

Les comprimés doivent être une fois par jour de préférence juste après un repas pour en faciliter la digestion. On doit commencer la médication la veille de l'arrivée en zone à risque de paludisme et poursuivre jusqu'à 7 jours après l'avoir quittée. L'atovaquone-proguanil (malarone) est contre-indiqué pour la femme enceinte et le nourrisson. Les comprimés peuvent être écrasés et mélangés à de la nourriture pour en faciliter la prise.

(SUITE ANNEXE 1)

EFFETS SECONDAIRES

En dose prophylactique, le médicament est très bien toléré. Les effets indésirables les plus fréquents sont : nausées, diarrhée et douleurs abdominales. Des effets indésirables tels que; convulsions, éruptions cutanées et ulcères de la bouche n'ont été observé que très rarement.

EN CAS DE FIÈVRE

MALGRÉ LA PRISE D'UNE MÉDICATION PRÉVENTIVE, TOUT ÉPISODE AIGÛ DE FIÈVRE PENDANT LE SÉJOUR À L'ÉTRANGER ET JUSQU'À 3 MOIS SUIVANT LE RETOUR PEUT ÊTRE UN SIGNE DE PALUDISME. LE VOYAGEUR DOIT ALORS CONSULTER **IMMÉDIATEMENT** UN MÉDECIN ET L'INFORMER DE SON SÉJOUR RÉCENT EN ZONE TROPICALE.

ANNEXE 2

Fiche technique : Atovaquone-proguanil (Malarone)

NOM GÉNÉRIQUE	ATOVAQUONE-PROGUANIL
Classification	Antipaludéen
Mode d'action	Agit contre le <i>P. Falciparum</i> aux stades hépatiques et sanguins.
Présentation	Adulte= comprimés de Malarone(250 mg d'atovaquone + 100 mg de chlorhydrate de proguanil) Enfants=comprimés PÉDIATRIQUES de Malarone (62,5 mg d'atovaquone +25 mg de chlorhydrate de proguanil).
Prophylaxie	Débuter la veille de l'arrivée en zone à risque de paludisme et poursuivre jusqu'à 7 jours après l'avoir quittée.
Posologie pour adultes	>40 kg=1 comprimé / jour.
Posologie pour enfants	11 à 20 kg = 1 co. pédiatrique /jour 21 à 30 kg = 2 co. pédiatriques/jour 31 à 40 kg = 3 co. pédiatriques/jour > 40 kg = 1 co. ADULTE / jour
Contre-indications	Voir ordonnance collective
Effets secondaires	<u>Fréquents:</u> Nausées, vomissements, douleurs abdominales, diarrhée. <u>Rares:</u> Convulsions, éruptions cutanées, ulcères de la bouche.



ANNEXE 3

Fiche de liaison

Initier une ordonnance d'atovaquone-proguanil

DATE : _____

NOM : _____

ADRESSE : _____

TÉL : _____

DDN : _____

ALLERGIE : _____

POIDS : _____

J'ai procédé à l'évaluation de la personne ci-haut mentionnée et elle est une candidate à la prise d'atovaquone-proguanil (Malarone). Il n'y a aucune contre-indication à la prise de cette médication.

Cette personne a reçu l'enseignement relatif à la prise de cette médication et des effets secondaires potentiels.

Prophylaxie; commencer la veille de l'arrivée en zone à risque de paludisme et poursuivre jusqu'à 7 jours après l'avoir quittée.

Posologie;

- Adultes >40 kg = 1 comprimé adulte / jour.
- Enfants 11 à 20 kg = 1 co. pédiatrique /jour
- Enfants 21 à 30 kg = 2 co. pédiatriques/jour
- Enfants 31 à 40 kg = 3 co. pédiatriques/jour
- Enfants > 40 kg = 1 co. ADULTE / jour

Comprimés : _____

Nom et prénom de l'inf.

Signature de l'inf.

no. permis OIIQ

Étampe de la clinique

Médecin répondant

No. De permis

téléphone

<http://www.groupe-sante-helios.com/fr/ordonnances-collectives-clinique-voyage.html>