

PALUDISME
Chimio prophylaxie antipaludique
Traitement antipaludéin
Site OMS : www.who.int/ith/fr

NIVAQUINE Chloroquine Sirop 5ml=25mg Cp séc à 100mg	1,5 mg/Kg/j Midi après repas Seul TTT Préventif pr < 9Kg Amer : A donner avec aliment sucré : miel Conservation du sirop : 15 j à T° ambiante Cp à écraser ou mixer : donner avec confiture ou Nutella
PALUDRINE Proguanil Cp séc à 100mg	> 9 Kg 3mg/Kg/j Midi après repas Doit être associé à la Chloroquine (Nivaquine) -> Troubles gastro -intestinaux CID Insuffisance rénale 1 à 4 ans ; 9 à 16,5Kg: ½ cp (50mg/j)
SAVARINE Chloroquine 100mg Proguanil 200mg Cp	> 15 ans ou > 50 Kg 1 cp/j avec eau, en fin de repas, matin ou midi
LARIAM Méfloquine Cp séc à 250 mg	> 3ans et > 15Kg 5mg/Kg/semaine avec coca ou chocolat CID Convulsions Plongée sous-marine Troubles psychiatriques
MALARONE Enfant Atovaquone 62.5mg Proguanil 25mg Cp	> 11Kg 1 cp/10Kg Avec repas ou boisson lactée cp écrasé
MALARONE Atovaquone 250mg Proguanil 100mg	> 40 Kg ou > 12 ans
DOXYPALU Doxycycline cp 50 et 100mg GRANUDOXY Doxycycline cp 100mg	> 8 ans < 40 Kg : 1 cp à 50mg > 40Kg : 1 cp à 100mg A prendre le soir pendant repas

SCHEMAS

Pays Groupe 1 : Chloroquine

Pays Groupe 2 : Chloroquine et Proguanil
Atovaquone Proguanil

Pays Groupe 3 : Méfloquine
Atovaquone Proguanil
Doxycycline

Nourrisson < 9 Kg: Chloroquine uniquement

Traitements à commencer la veille du départ

Traitements à poursuivre pendant 4 semaines après le retour

Sauf Malarone : 1 semaine suffit

Enfants expatriés : TTT au moins 6 mois

TTT de réserve : Quand preuve de palu non faite.

Déconseillé en France. Crise de Paludisme doit être documentée.

Fait appel à la MALARONE ENFANT : 1 cp/10Kg/j pendant 3 jours ;

L' Halofantrine (HALFAN) n'est plus proposée à cause de sa cardiotoxicité.

TTT Accès palustre : QUININE IV dans Glucosé 5% ou solution saline isotonique :

Quand nausées et vomissements.

Paludisme Simple : 10mg/Kg en 4 heures, à répéter toutes les 8 heures jusqu'à acceptation TTT oral

Paludisme Grave : coma, ictère, œdème pulmonaire, insuffisance rénale, hypoglycémie, acidose, anémie sévère, hyperpyrexie.

20mg/Kg en 4 heures, puis 10 mg/Kg en 4 heures, à répéter toutes les 8 heures

TTT oral 8mg/Kg 3 fois par jour pendant 7 jours.

REPULSIFS

A base de DEET

Insect Ecran Peau > 10 ans. CID : Femme enceinte

Réappliquer toutes les 4-6 heures

A base d'EHD (Ethylhexanediol) : > 30 mois

A base de PYRETHRINE Pour vêtements et moustiquaire

Perméthrine

- Voici quelques recommandations : le paludisme est transmis par la piqûre de moustique (des anophèles) et la prévention du paludisme passe donc par **la lutte contre les piqûres** de moustique. De plus, cela évite la transmission d'autres maladies,

elles aussi transmises par piqûres, comme : la dengue (par des aedes), l'encéphalite japonaise (culex), ...

- Les répulsifs de référence contiennent du DEET, à, de préférence, une concentration de 50 % (par ex: **Insect écran peau[®] Adulte**, **Repel Insect[®] Adulte**). Il faut les réappliquer toutes les quatre à six heures, selon l'humidité ou/et la sudation. Ils conviennent pour les adultes et les enfants de plus de 10 ans, et sont par principe contre-indiqués chez la femme enceinte.
- Pour un enfant de moins de 10 ans et plus de 30 mois il est possible d'utiliser des répulsifs à base d'EHD (Ethylhexanediol) concentré à 30% (par ex: **Insect écran peau[®] Enfant**) ou de 35/35 concentré à 20-30% (par ex: **Cinq sur Cinq Tropic**).
- Il est aussi conseillé d'imprégner l'extérieur des vêtements, par un spray de dérivés de la pyréthrine, qui protègent des piqûres au travers de ceux-ci pendant 1 mois et/ou 6-8 lavages (Perméthrine en spray à 4%, par ex: **Insect écran vêtements[®]**, **Repel Insect[®] vêtements**, **Moustifluid lotion Tissus et Vêtements ...**) ; ou on peut imprégner par trempage des vêtements/tissus qui restent alors efficacement imprégnés de 2 à 6 mois (Perméthrine à 8%, par ex: **Insect écran voilage[®]**, **Repel Insect[®] voilage**) mais attention le séchage doit alors se faire à plat et non sur un fil, et la Perméthrine est parfois responsable de démangeaisons...
- Enfin il faut dormir **sous** une moustiquaire "imprégnée" par des dérivés de la pyréthrine (Deltaméthrine par ex: **Moustiquaire Cinq sur Cinq** imprégnée de K-Othrine[®]; Perméthrine par ex: **Moustiquaire Mousticologne[®]**), si vous n'êtes pas dans un hôtel climatisé (mais attention aux coupures d'électricité).
- En complément du climatiseur qui ne fait que réduire l'agressivité des moustiques, il est nécessaire d'utiliser d'autres petits moyens qui sont toujours utiles : diffuseur électrique d'insecticide avec une réserve liquide 45 nuits (attention aux coupures?, adaptateur prise de courant), diffuseur électrique à pile (éviter les insecticides trop volatiles type dichlorvos qui perdent rapidement de leur efficacité à la chaleur), bombe d'insecticide (transport en cabine dans l'avion : **NON** Interdit maintenant), tortillons fumigènes (contrefaçon fréquente si achat sur place)...