# Empfehlungen für Erwachsene

Unser kleiner Ratgeber für Sie basiert auf den Empfehlungen der Deutschen Gesellschaft für Tropenmedizin, Reisemedizin und Globale Gesundheit (DTG). Weitere Informationen finden Sie auf der Homepage www.dtg.org der Gesellschaft.

Da alle Medikamente Nebenwirkungen haben können und auch Kontraindikationen für bestimmte Medikamente bestehen, sollte durch eine Ärztin oder einen Arzt eine eingehende persönliche Beratung der Reisenden oder Eltern erfolgen.

Zur Prophylaxe und Notfall-Selbstbehandlung einer Malaria bei Kindern nutzen Sie gerne unseren Flyer "Malaria – Empfehlungen für Kinder".



Imprägnierte Moskitonetze sind ein guter Schutz gegen Moskitostiche.



#### Klinikadresse

Tropenklinik Paul-Lechler-Krankenhaus Paul-Lechler-Straße 26 72076 Tübingen

info@tropenklinik.de www.tropenklinik.de

#### Klinikträger

Difäm – Deutsches Institut für Ärztliche Mission e. V. Tübingen



## So erreichen Sie uns

Klinikzentrale 07071/206-0 Fax 07071/206-607

Anmeldung stationärer Patienten 206-0 Anmeldung Tropen-/Reiseambulanz 206-414



## **Tropen- und Reiseambulanz**

Online-Anmeldung und Terminvergabe unter www.tropenklinik.de



#### **Anreise mit dem Auto**

Die Anfahrtsbeschreibung entnehmen Sie bitte unserer Klinikhomepage. Im Zufahrtsbereich zum Krankenhausgelände befindet sich eine Parkgarage für Besucher und Patienten.



## **Anreise mit Bus und Bahn**

Anreise mit der Bahn bis Tübingen. Ab Bahnhof Tübingen vom Busbahnhof "Europaplatz" mit der Linie 4 (Richtung "Waldhäuser-Ost") bis Haltestelle "Corrensstraße/Tropenklinik" fahren. Von dort direkte Anschlussmöglichkeit mit Ruftaxi/SAM zur Klinik. Fußgänger folgen dem Hinweisschild "Tropenklinik".

### Spendenkonto

Kreissparkasse Tübingen IBAN: DE12 6415 0020 0004 4443 70 BIC: SOLADES1TUB





# Malaria Empfehlungen für Erwachsene Tropen- und Reisemedizin



# Malaria-Prophylaxe

Eine medikamentöse Vorbeugung wird für Hochrisikogebiete empfohlen. Welche Medikamente für das jeweilige Reiseziel geeignet sind, sagt Ihnen die Ärztin/ der Arzt. Zur Vorbeugung wird von der DTG eines der folgenden Medikamente empfohlen:

## Atovaquone-Proguanil (z. B. Malarone®)

1 Tablette pro Tag Beginn 1–2 Tage vor Einreise bis 7 Tage nach Rückkehr Zur besseren Aufnahme bitte mit einer Mahlzeit oder einem Milchgetränk einnehmen.

## **Doxycyclin**

1 Tablette (mit 100 mg) pro Tag Beginn 1–2 Tage vor Einreise bis 4 Wochen nach Rückkehr Doxycyclin kann die Sonnenempfindlichkeit der Haut erhöhen, auf einen guten Sonnenschutz ist zu achten. Bitte keine Milchprodukte zeitgleich einnehmen.

# <u>Mefloquin</u>

1 Tablette pro Woche
Beginn 1 Woche vor Einreise
bis 4 Wochen nach Rückkehr
Mefloquin kann zu neuropsychiatrischen Nebenwirkungen führen (z. B. Schwindel, Benommenheit,
Schlafstörungen, Angstzustände und Depression).
Bei Auftreten dieser Nebenwirkungen muss das Medikament sofort abgesetzt werden. Personen mit neuropsychiatrischen Vorerkrankung sollten kein Mefloquin
einnehmen.

## **Bitte beachten Sie**

Doxycyclin und Mefloquin sind in Deutschland nicht für die Malariaprophylaxe zugelassen. Beide Medikamente sind in der Vorbeugung der Malaria gut wirksam. Ein "Off-label-use" ist möglich. Es entfällt jedoch die Produkthaftung durch den Hersteller. Für diese Medikamente sind Nebenwirkungen beschrieben (siehe dazu die jeweilige Medikamenteninformation).



# Empfehlungen für Erwachsene

Eine absolut sichere und medikamentöse Prophylaxe gegen Malaria gibt es derzeit nicht. Wichtig ist in erster Linie: Schutz vor Mückenstichen!

Ab der Abenddämmerung empfehlen wir das Tragen langer Hosen und Strümpfe, langärmeliger Oberbekleidung oder den Aufenthalt in klimatisierten Räumen, das Benutzen von Repellents und die Verwendung von imprägnierten Moskitonetzen.

Ist eine Ärztin oder ein Arzt innerhalb von 48 Stunden nicht erreichbar, sollte bei malariaverdächtigen Krankheitszeichen nach 24 Stunden eine Notfall-Selbstbehandlung ("Stand-by"-Behandlung) begonnen werden.

Die Notfall-Selbstbehandlung ersetzt die ärztliche Untersuchung nicht! Nach begonnener Notfall-Selbstbehandlung sollte ein medizinischer Dienst aufgesucht werden.

# **Notfall-Selbstbehandlung**

Zur Notfall-Selbstbehandlung wird eines der im Folgenden genannten Medikamente empfohlen:

### **Arthemether + Lumefantrin**

Jeweils 4 Tabletten zu folgenden Zeitpunkten: Sofort, 8, 24, 36, 48 und 60 Stunden (insgesamt 6 Einnahmen à 4 Tabletten über 3 Tage)

## Atovaquone-Proguanil (z. B. Malarone®)

An drei aufeinander folgenden Tagen pro Tag je 4 Tabletten als Einmalgabe

Generell gilt, dass bei Erbrechen der Medikamente innerhalb von 60 Minuten nach Gabe die komplette Dosis erneut zu geben ist. Wird 30–60 Minuten nach Mefloquin-Gabe erbrochen, sollte nur die halbe Dosis gegeben werden. Wird später als 60 Minuten nach Tabletteneinnahme erbrochen, gilt die Dosis als aufgenommen und resorbiert, so dass eine Wiederholung nicht erforderlich ist.

Malariaspätanfälle können auch noch lange Zeit nach Verlassen des Malariagebiets auftreten, in Einzelfällen sogar nach Jahren. Deshalb sollte bei unklarem Fieber nach Aufenthalt in einem Malariagebiet immer auch an die Möglichkeit einer Malariagedacht werden.

Aus unserer Erfahrung sind Artemisinin-haltige Tees zur Malariaprophylaxe nicht geeignet und können Reisende in lebensbedrohliche Situationen bringen.