

briffaut.david@ch-sambre-avesnois.fr

### La Dengue

**Définition :** La dengue, en très nette expansion, aussi appelée « grippe tropicale » est une maladie virale transmise à l'homme par piqure de moustiques. Le virus responsable est un arbovirus.

**Symptômes :** Manifestation brutale après 2 à 7 jours d'incubation, par une forte fièvre, accompagnée de maux de tête, de vomissements, de douleurs articulaires et d'une éruption cutanée. Au bout de 3 à 4 jours brève rémission puis intensification des symptômes : hémorragies conjonctivales, saignements de nez et ecchymoses. Régression en une semaine.

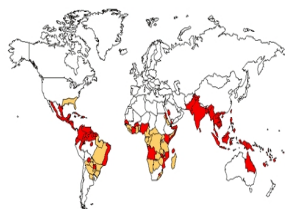
Complication = la **Dengue hémorragique** suivie de la **Dengue avec syndrome de choc**.

**Epidémiologie :** La dengue est une maladie réémergente, qui tend à gagner de nouvelles zones par le biais de la mondialisation.

La dengue sévit dans l'ensemble de la zone intertropicale : Asie du sud-est, Océan indien, Pacifique sud, Antilles, Amérique Latine. On évoque la possibilité d'une colonisation des zones tempérées.

**Transmission :** Transmission à l'homme par piqure de moustique du genre *Aedes*.

**Prévention / traitement :** Le traitement est uniquement symptomatique, la prévention consiste à la lutte contre les moustiques vecteurs (moustiquaires, répulsifs, lutte contre les gîtes larvaires).



■ Zones infestées par *Aedes aegypti*  
■ Infestées par *Aedes aegypti* et ayant eu des épidémies de dengue

### Le Paludisme

**Définition :** Le paludisme est une maladie parasitaire potentiellement mortelle transmise à l'homme par la piqûre de moustiques infectés, du genre *Anophèles*.

**L'agent infectieux :** le plasmodium, dont il existe 5 types à tropisme humain, *P. falciparum*, *P. vivax*, *P. ovale*, *P. malariae*, *P. knowlesi*.

**Symptômes :** Au début, fièvre de 8 à 30j, maux de tête, douleurs musculaires, affaiblissement, vomissements, diarrhées, toux. **Cycle typique** = fièvre, tremblements avec sueurs froides et transpiration intense = **l'accès palustre**. Une espèce est responsable du paludisme mortel : *P. falciparum*.

**Epidémiologie :** Le paludisme touche les pays des zones tropicales défavorisées, d'Afrique, d'Asie et d'Amérique Latine. L'Europe connaît des cas de paludisme d'importation

**Transmission :** Transmission à l'homme par la piqûre d'un moustique femelle lors d'un repas sanguin. Possibilité de transmission transplacentaire.

**Prévention /traitements :** Chimio prophylaxie préventive (antipaludéen), associée à la prévention contre les piqures de moustiques (moustiquaires et répulsifs).

**Ce qu'il faut retenir :** Tout accès de fièvre au retour d'un voyage en zone tropicale doit amener à consulter un médecin.



### Le Chickungunya

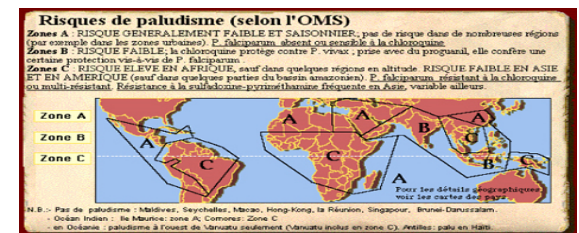
**Définition :** Maladie virale (arbovirus) transmise par les moustiques du genre *Aedes*. Le terme Chickungunya signifie « celui qui marche courbée » en Swahili.

**Symptômes :** Fièvre brutale supérieure à 38°C, douleurs articulaires, courbatures, maux de tête, éruption cutanée sur le tronc et les membres parfois une polyadénopathie cervicale, une conjonctivite et des hémorragies mineures, des complications neurologiques également. Evolution vers une guérison spontanée avec disparition des arthralgies en quelques semaines.

**Epidémiologie :** Présent en Asie, Afrique, Amérique, Océan Indien, Antilles, depuis 2004 sud-est de la France (Nice). Depuis cette année sud-ouest de la France (Toulouse, Bordeaux).

**Transmission :** Par piqure de moustique à activité diurne du genre *Aedes*, (*A. albopictus* : le moustique tigre).

**Prévention/traitement :** Le traitement est purement symptomatique, la prévention est collective et individuelle : lutte contre les moustiques vecteurs (vêtements longs et amples, répulsifs cutanés, épandages d'insecticides, moustiquaire, élimination des gîtes larvaires potentiels).



Carte extraite du logiciel Meditravel© 1996-97 ADIMI Marseille avec l'autorisation de CD conseil.

