

# Le paludisme

Cette maladie infectieuse tire son nom du latin *paludis* (le marais). Elle est aussi nommée **malaria**, de l'italien *mal'aria* (mauvais air).

Elle est due à un parasite et se propage par la piqûre de certains moustiques.

Le parasite infecte les cellules **hépatiques** (du grec *hepatos*, le foie) de la victime, puis circule dans le sang.



Photo : WIKIMEDIA COMMONS

## Les symptômes sont :

- Fatigue
- Perte d'appétit
- Vertiges
- Céphalées (migraines, du grec *kephalè*, la tête)
- Troubles gastriques (du grec *gaster*, estomac)
- Diarrhées (du grec *diarrhein*, couler à travers)
- Myalgies (du grec *mus*, muscle et *algos* douleur)

## Les signes cliniques sont :

- Fièvre (du latin *febris*)
- Tremblements
- Arthralgie (du grec *arthron*, articulation et *algos*)
- Anémie (du grec *an-* privatif et *aima*, le sang : appauvrissement du sang)
- Ictère (du grec *iktèros*, jaunisse)

## Les traitements :

On utilise des médicaments appartenant à la catégorie des **antipaludéens** (du grec *anti*, contre).

- ❖ **Le Co-artem**, à base d'extraits *d'artemisia annua* (plante nommée couramment armoise annuelle)
- ❖ La **Quinine**, dont l'ancien nom était *quinquina*, mot dérivé de *Kinakina*, désignant dans un dialecte péruvien l'écorce fébrifuge (du latin *febris*, fièvre et *fugio*, fuir) d'un arbre du Pérou.
- ❖ Des dérivés de quinine, comme la **Chloroquine** (du grec *chloros*, vert), ou la **Rhodoquine** (du grec *rhodos*, rose)



Photo : WIKIMEDIA COMMONS

**Cinchona officinalis**, nom latin savant de la Quinine



Photo : Global pharmaceuticals

Un flacon vert pour la **chloroquine**