

## QUELQUES RESSOURCES SCIENTIFIQUES SUR MICROORGANISMES ET SANTÉ - AGENTS PATHOGÈNES ET MALADIES VECTORIELLES

### Thème

Thème 3 : Le corps humain et la santé.

### Note d'intention

Quelques ressources scientifiques et pédagogiques en lien avec le thème.

### Mots-clés

Agents pathogènes – SIDA – Paludisme - Transmission directe – Transmission vectorielle – Épidémies – Endémies – Réservoirs à pathogènes – Prophylaxies – Vaccins – Comportements individuels et collectifs.

### *Dossiers d'information, articles et cours en ligne*

#### INSERM (Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale)

- [Paludisme : une maladie parasitaire essentiellement transmise par le moustique, \(01.01.15\)](#) : dossier d'information présentant les agents infectieux, les différents vecteurs, les symptômes, les stratégies de lutte contre la maladie.
- [Dossier d'information sur le SIDA](#) présentant l'agent pathogène, ses modes de transmission, les symptômes et l'évolution de la maladie, les traitements et stratégies de lutte contre la maladie.

#### Institut Pasteur

- [Fiche maladie sur le paludisme](#), avec causes, symptômes épidémiologies, moyens de lutte, stratégie de recherche, etc. (Janvier 2013).
- [Les traitements préventifs médicamenteux, les répulsifs et autres comportements protecteurs](#) contre les anophèles.
- [Fiche maladie sur le Sida](#), avec causes, symptômes, traitements, épidémiologies, etc.

#### OMS (Organisation Mondiale de la Santé)

- [Rapport sur le paludisme dans le monde](#), 2018 - Le résumé en français.
- [Stratégie technique mondiale de lutte contre le paludisme](#) 2016-2030.

#### Campus de Parasitologie-Mycologie - Association Française des Enseignants de Parasitologie et Mycologie (ANOFEL)

- Un [cours de parasitologie](#) concernant le paludisme.

Retrouvez éduscol sur :



## IRD (Institut de Recherche pour le Développement)

- Sida : l'origine de toutes les souches du VIH -1 circulant chez l'Homme enfin élucidée - Un communiqué de presse sur la découverte des origines des variants O et P du HIV-1 dans des populations de Gorilles de l'ouest du Cameroun, incluant le [lien vers l'article](#) sur les origines des autres souches du HIV - article en anglais, 03 mars 2015.

## INMA (Institut National de Médecine Agricole)

- [Un mémoire](#) sur la biologie des moustiques et l'expansion géographique d'*Aedes albopictus* en France. Expansion géographique d'*Aedes albopictus* Quel risque de maladies émergentes en France métropolitaine ? », Mémoire de Gérard Vacus, décembre 2012, Institut National De Médecine Agricole.

## *Des cours, conférences et documentaires en VIDEOS*

### Collège de France

- Changements environnementaux, [crise climatique et émergences infectieuses : peut-on prédire les prochaines épidémies ?](#) 18 janvier 2017 – 1h08. Un cours du collège de France par Philippe Sansonetti, microbiologiste, lauréat du Grand Prix Inserm et Professeur au Collège de France depuis 2008, titulaire de la chaire Microbiologie et maladies infectieuses.
- [Les maladies vectorielles](#) : le regard de l'entomologiste, Anna-Bella Failloux, 18 janvier 2017, 1h02 - Un cours du collège de France par Anna-Bella Failloux, chercheuse à l'Institut Pasteur, entomologiste, spécialistes des moustiques vecteurs de la dengue, du zika ou encore du chikungunya.

### Université Aix-Marseille

- [Les anophèles](#) - Un cours en vidéo sur les anophèles vecteurs du paludisme, 11 min24.
- [Les parasites et le cycle](#), 11 min55 - Un cours en vidéo sur les agents pathogènes du paludisme : les différents types de plasmodium, le cycle parasitaire, etc.

### INSERM

- [Grandes tueuses, le paludisme](#) - documentaire, 15 min, vidéo extraite de la série Grandes Tueuses (2016).
- [Grandes tueuses : Le Sida](#) - documentaire, 15 min, vidéo extraite de la série Grandes Tueuses (2016).

## ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail)

- [Portail de signalement du moustique tigre.](#)

### Santé Publique France

- [Dossiers thématiques maladies vectorielles](#)
- [Chikungunya](#)
- [Paludisme](#)

Retrouvez éducol sur :

