

# Les défenses naturelles de l'organisme



## Age : 13-19 ans

Sciences de la vie et de la Terre :

- Le corps humain et la santé ;
- Relier le monde microbien hébergé par notre organisme et son fonctionnement ;
- Ubiquité, diversité et évolution du monde bactérien (dont la résistance aux antibiotiques) ;
- Expliquer les réactions qui permettent à l'organisme de se préserver des micro-organismes pathogènes ;

Réactions immunitaires :

- Relier ses connaissances aux politiques de prévention et de lutte contre la contamination et l'infection ;
- Mesures d'hygiène, vaccination, actions des antiseptiques et des antibiotiques ;

## Objectifs d'apprentissage

**Tous les élèves :**

- Sauront que le corps humain possède de nombreuses défenses naturelles pour combattre les infections ;
- Comprendront que notre organisme possède 3 lignes principales de défense ;
- Comprendront que, parfois, notre organisme a besoin d'aide pour combattre une infection.

**Durée estimée d'enseignement :**

50 minutes

## Description

Ce chapitre concerne les défenses naturelles de l'organisme.

Une présentation détaillée et des animations montrent comment le corps lutte chaque jour contre les microbes pathogènes.

