

# Les défenses naturelles de l'organisme



## Liens avec le programme national

### Cycle 3 : cycle de consolidation

Éducation morale et civique BOEN n° 31 du 30 juillet 2020 et le BOEN n° 25 du 22 juin 2023

Comprendre le sens de l'intérêt général

- La responsabilité de l'individu et du citoyen dans le domaine de la santé.

### Cycles 4 : cycle des approfondissements B.O.E.N n°31 du 30 juillet 2020

Sciences de la vie et de la Terre : Le corps humain et la santé :

Thème : Corps humain et 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 ;

Enseignements pratiques interdisciplinaires : Corps, santé, bien être et sécurité.

### Cycles 3 et 4 : Parcours éducatif de santé

## 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.