

1.3 Le microbiote

Aperçu des ressources



Âge : 13-19 ans

Objectifs d'apprentissage

Tous les élèves :

- comprendront l'importance du rôle des microbes que nous hébergeons naturellement ;
- comprendront que ce microbiote doit être préservé comme un écosystème.

Durée estimée d'enseignement :

50 minutes

Description

Dans ce chapitre, la notion de flore naturelle et son importance pour le bon fonctionnement de l'organisme sont présentées aux élèves. Les interactions entre le microbiote et l'hôte sont expliquées et l'accent est mis sur la nécessité de préserver cette flore qui nous est utile.

L'activité principale permet aux élèves de comprendre les effets des antibiotiques sur la flore naturelle protectrice, apportant ainsi un argument supplémentaire en faveur de l'utilisation raisonnée des antibiotiques. Les activités complémentaires encouragent les élèves à prendre conscience des fonctions de cette flore et de son importance.