



Biologie

Peau et microbiote

Dr. Christine LAFFORGUE

B2MI • 1 jour • 25 novembre 2024 • Tarif : 1045 €HT

Objectifs pédagogiques

Transmettre aux stagiaires les connaissances actuelles concernant le microbiome cutané.
Comprendre les différentes implications du microbiote sur l'homéostasie cutanée.

Programme

Introduction & Rappels

Techniques d'étude et d'identification

- Culture microbienne
- Séquençage
- Métagénomique

Composition du microbiote

- 2 flores différentes
- Les bactéries
- Les fungi
- Les virus
- Les acariens

Organisation en niches

Facteurs de variations

- Milieu
- Facteurs endogènes de l'hôte
- Facteurs exogènes de l'hôte

Interactions avec l'hôte

- Rôle dans fonction barrière
- Rôle de protection
- Rôle dans l'immunité

Le cas de la dermatite atopique

La peau grasse

Intérêt du microbiote

Microbiote & Cosmétiques

Public Concerné

Toute personne de formation scientifique ou marketing souhaitant acquérir des éléments de base sur le microbiome cutané.

Moyens pédagogiques

Paperboard, présentation PowerPoint, bibliographie, support formation.
Évaluation de la formation par QCM en fin de stage.