



Composante
UFR Pharmacie



Langue(s)
d'enseignement
Français

Présentation

Les candidatures 2020/2021 seront ouvertes du 1^{er} septembre au 15 novembre 2020

Date de commission le 19 novembre 2020

POUR CANDIDATER, SUIVEZ LES INDICATIONS CI-DESSOUS :

Veillez-vous connecter sur le lien "**candidature**" dans la rubrique "**SUR LE WEB**" **A droite de votre écran, en-dessous de l'encadré "Contacts"**

Période : JANVIER/JUIN

56h00

Dates : Du mardi 19 au jeudi 21 janvier 2021.

3 jours 20h

Présence obligatoire aux 3 journées

Compte tenu de la situation sanitaire actuelle, les 3 jours initialement prévus en présentiel seront désormais dispensés en e-learning.

Des visio-conférences seront organisées afin de répondre aux objectifs du programme initial.

Modules E-learning 36h

Examens :

A définir

Tarifs Formation 2020/2021

Formation continue : 1200 €

OBJECTIFS généraux

1. Connaître les grandes lignes de la composition, les fonctions et les méthodes d'analyse du microbiote intestinal
2. Connaître les principes écologiques régissant la stabilité et la résilience du microbiote intestinal
3. Lister les arguments suggérant un rôle causal de dysbioses intestinales dans les maladies chroniques intestinales, l'obésité, le syndrome métabolique, les maladies cardiovasculaires
4. Interpréter les effets de facteurs environnementaux sur le microbiote intestinal notamment l'alimentation et l'antibiothérapie
5. Maîtriser les interventions thérapeutiques modulant le microbiote
6. Connaître la composition, les fonctions, les modulations et les méthodes d'analyse des autres microbiotes : cutané, respiratoire, vaginal

Organisation

Contrôle des connaissances

- Contrôle continu et examen final
- Pas de rattrapage et note globale moyenne requise pour validation

En savoir plus

Candidature

<https://ecandidat.univ-grenoble-alpes.fr/>

Admission

Conditions d'admission

Sur dossier

Public cible

Pharmaciens, Médecins toutes spécialités, chirurgiens-dentistes, sages-femmes, diététiciens, infirmiers

Infos pratiques

Contacts

Responsable pédagogique

Pr. Muriel CORNET

✉ mcornet@chu-grenoble.fr

Contact administratif

Neïla RHAÏEM

☎ 04 38 38 83 44

✉ neila.rhaiem@univ-grenoble-alpes.fr

Lieu(x) ville

📍 Grenoble

Programme

Spécificités du programme

Pour information (sous réserve de modifications)

J1

9h30 : Accueil, Introduction, Prise en main plateforme,

10h-12h : Qu'est-ce que le microbiote (historique, développement, composition, fonction et rôle) :

13h30 -15h: Modulation du microbiote (alimentaires, environnementales, activité physique)

15h30 17h : Impact des médicaments sur le microbiote

J2

10h-12h : Microbiote Cancer et immunothérapie

14-16h : Microbiote et pathologies inflammatoires digestives

J3

9h 10h30 Modulations thérapeutiques : Transfert de flore

11h 12h30 Transfert de flore : aspects réglementaires, nouvelles thérapeutiques, perspectives

13h30 Modulations thérapeutiques (pré-probiotiques, Industriel et Pharmaciens CHUGA)

Module d'enseignement en ligne

1. Microbiote intestinal et immunité naturelle de l'hôte Allergies et auto immunité
2. Les maladies inflammatoires chroniques intestinales MICI
3. Cancers et réponses aux immunothérapies
4. Syndromes métaboliques

5. Obésité
6. Microbiote intestinal et maladies du foie
7. Microbiote et vieillissement
8. Microbiote intestinal et comportements et santé mentale
9. Microbiote intestinal et maladies cardiovasculaires

Modulation et interventions thérapeutiques

10. Entretien, améliorer, exploiter son Microbiote intestinal : alimentation, prébiotiques
11. Probiotiques et probiotiques ingénierés (Biomédicament vivant recombinant)
12. Composition des produits, sources, risques, preuves ou pas de l'efficacité
13. Analyse du microbiote : les omics (métagénomique, métatranscriptomique métabolomique), protéomique ou autres
14. Analyse du microbiote : les omics (métabolomique)
15. Cibles thérapeutiques et diagnostiques
16. Microbiote respiratoire
17. Microbiotes vaginal
18. Microbiote cutané