



MICROBIOME CUTANEE (ECOLOGIE CUTANEE) : PEAU GRASSE, ATOPIE, ...

Durée	Date	Lieu
1 jour	21/11/17	Paris

PROGRAMME (9H00 - 17H00)

- **Rappel de microbiologie :**
 - Caractérisation des grandes familles de microbes : les bactéries, les virus, les levures, les parasites
- **Le microbiome humain :**
 - Définition du microbiome humain.
 - Les méthodes d'identification et caractérisation du microbiome.
 - Les axes de recherche et de développement.
- **Le microbiome cutané :**
 - Définition du microbiome cutané.
 - La peau : un habitat hostile ?
 - Composition du microbiome cutané :
 - En fonction de l'âge ;
 - En fonction de la zone du corps étudiée
- **Le microbiome cutané et immunité.**
- **Le microbiome cutané et affections cutanées :**
 - Acné ;
 - Rosacée ;
 - Psoriasis ;
 - Dermatite atopique.
- **Le microbiome cutané et cosmétologie :**
 - Enjeux cosmétiques et compréhension du microbiome humain.
 - Revue des principes actifs cosmétiques.
 - Les axes de recherche et développement.

Problématiques

- Vos questions particulières

Évaluation de la formation : QCM

Conclusion

LIEU DE STAGE	DATE
Paris	21 novembre 2017
OBJECTIFS	PUBLICS CONCERNÉS
Mettre à niveau ; Compléter son apprentissage ; Actualiser les connaissances ; Maîtriser les nouveautés ; Penser différemment pour innover	Module d'initiation accessible à toute personne scientifique ou marketing souhaitant acquérir des connaissances de base sur la peau sensible, l'irritation cutanée et l'allergie.
FORMATEUR	RESPONSABLE PÉDAGOGIQUE
Dr Christine Lafforgue (Ph.D.), laboratoire de dermopharmacologie et cosmétologie, Faculté de Pharmacie - université Paris-Sud 11, Châtenay-Malabry. Présidente de la commission formation de la SFC	Jannick Thiroux, cosmétologue
MOYENS PÉDAGOGIQUES	PRIX : 800,00 euros HT (960,00 euros TTC)
Paperboard, présentation PowerPoint, cahier pédagogique, articles, sites internet. Exercices.	Tarif incluant la participation à l'enseignement, la fourniture des documents pédagogiques ainsi que les déjeuners et les pauses.

ANNEXE : MÉTHODE

Cette formation s'adresse à des praticiens (responsable formulation, responsable marketing, responsable R&D, responsable scientifique, personnes en charges de dossiers de création ou de développement produit, représentants de l'industrie) recherchant un perfectionnement de leur compétences en matière de cosmétologie.

1 - MÉTHODE

Le stagiaire est invité à sélectionner lors de son inscription une ou plusieurs formations de son choix auxquelles il participera. Pour chaque formation, le stagiaire reçoit, à son entrée dans la salle, un dossier constitué du cadrage du sujet, du plan des différentes interventions et des contributions des intervenants.

1.1 - Déroulement type d'une 1/2 journée (3h30)

Phase 1 - introduction / cadrage (15')

Phase 2 - théorie (60')

Phase 3 - études de cas (30')

Phase 4 - travaux pratiques (60')

Phase 5 - débat (45')

La phase de débat permet aux stagiaires d'interpeler les intervenants pour approfondir certains aspects et d'échanger leur points de vue et leurs expériences.

1.2 - Exemple de Formation

BASES PRATIQUES DE LA FORMULATION - 2 jours (14 heures)

Dates : 22 & 23 juin 2017

Module d'initiation accessible à toute personne scientifique ou marketing souhaitant acquérir des connaissances de base sur la formulation. Ce stage d'initiation adapté à des non-formulateurs aura une approche générale et pratique de la formulation en cosmétique.

La formulation des gels

- Définition des gels, gélifiants, principes de base en rhéologie : rhéofluidifiant, thixotropie
- Principe de gélification : thermique et colloïdale
- Les formes gélifiées : aqueuses, huileuses, gelcrèmes
- Mise en oeuvre de diverses formes gélifiées : gel hydratant, gel crème et gel huileux exfoliant

La formulation des moussants

- Rappel sur les agents moussants et leur mise en oeuvre au coeur de la formulation : anioniques, cationiques, amphotères, non ioniques
- Les impératifs de formulation : viscosants, stabilisateurs de mousse, opacifiants
- Mise en oeuvre de diverses formules : shampoing de base, shampoing élaboré et gel douche

La formulation des émulsions

- Définitions des émulsions, E/H et H/E : caractéristiques, diagnostic des instabilités et les remèdes
- Les grandes familles d'émulsionnants : anioniques monomériques et polymériques, émulsifiants silicones, protéines
- Formulation d'émulsions à phase continue aqueuse : crème naturelle, crème hydratante visage
- Formulation d'émulsions à phase continue huileuse : crème de nuit

Travaux pratiques en laboratoire

Évaluation de la formation : QCM

Conclusion

Cette liste n'est en rien limitative et ne fait qu'esquisser une typologie que la Formation devrait permettre de compléter.

Les intervenants s'efforceront de confronter, à travers leur témoignages, des expériences et des points de vue diversifiés sur ces différents sujets.

La formation a aussi pour ambition de souligner des observations, des hypothèses sur la Formulation et la cosmétologie, afin de dégager des orientations permettant de faire que cet apport, ne relève pas de l'accessoire mais soit une contribution décisive à des projets futurs.

Cette formation est animée par le Dr Béatrice Belle, Pharmacien.

2 - SUIVI DES STAGIAIRES

Il sera demandé au stagiaire d'émarguer sur une feuille de présence (matin et après-midi)

Aucune attestation de fin de formation ne sera délivré si la feuille d'émargement n'est pas complète.

Un questionnaire d'évaluation sera remis au stagiaire en fin de stage. Il sera corrigé en groupe.

Il sera demandé au stagiaire d'émarguer sur une feuille afin de recevoir leur attestation de fin de formation.