

**MAITRISE UNIVERSITAIRE D'ETUDES AVANCEES  
EN PHARMACIE HOSPITALIERE (MAS)**

**SEMINAIRE  
« Thèmes de pharmacologie et toxicologie cliniques »**

**Mercredi 5, jeudi 6 et vendredi 7 juin 2019,  
au Centre Médical Universitaire (CMU) de Genève.**

**1. PUBLIC-CIBLE**

Destiné aux candidats à la maîtrise universitaire d'études avancées (MAS) en pharmacie hospitalière, aux candidats au titre postgrade fédéral de pharmacien d'hôpital ainsi qu'aux doctorants de la Section des sciences pharmaceutiques de l'Université de Genève, ce séminaire est également **ouvert à tous les pharmaciens, médecins et autres professionnels travaillant dans le milieu de la santé** désireux d'approfondir leurs connaissances dans le domaine de la pharmacologie et toxicologie cliniques.

**2. RECONNAISSANCE**

Ce séminaire est inscrit au programme de l'Ecole doctorale de la Section des sciences pharmaceutiques de l'Université de Genève (**3 crédits ECTS**).

Il est également reconnu par la FPH hôpital comme programme de formation continue pour le titre postgrade fédéral de pharmacien d'hôpital et le titre FPH de pharmacien clinicien. La participation à la totalité du programme (3 jours) donne droit à **150 points**.

**3. PROGRAMME PROVISOIRE**

**Mercredi 5 juin 2019 : Recherche clinique**

- Règlementation: perspectives pour le futur?
- Implication du pharmacien d'hôpital
- Stratégie de recherche au niveau industriel
- Intérêt du theranostic dans le développement du médicament
- Ateliers
  - Modélisation PK-PD dans le développement d'un médicament
  - Prise en charge d'un essai clinique à la pharmacie

**Jeudi 6 juin 2019 : Vigilances**

- Apport du data-mining dans les activités de vigilance
- Outils de déclaration par les patients
- Pharmacovigilance des médicaments biosimilaires
- Risques associés aux nouvelles thérapies : les nanoparticules
- Ateliers
  - La pharmacovigilance en pratique
  - L'infovigilance en pratique

**Vendredi 7 juin 2019 : « Smarter medicine »**

- Présentation de la démarche « Smarter medicine »
- Exemples d'application de la démarche
  - Aux soins intensifs adultes
  - Déprescription : le projet « Swiss cheese model »
  - Au Tessin

**Big data et médecine personnalisée**

- Données massives et intelligence artificielle en médecine
- Biobanques
- Modélisation des tweet en épidémiologie

**4. RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS**

**Programme scientifique :**

Pr Jules DESMEULES  
Service de pharmacologie et toxicologie cliniques

**INSCRIPTIONS**

Pr Pascal BONNABRY  
Pharmacie des HUG  
Rue Gabrielle-Perret-Gentil 4, 1205 Genève  
Tél : 022 372 39 74 / Fax : 022 372 39 90  
Pascal.Bonnabry@hcuge.ch

Les personnes intéressées peuvent s'inscrire à ce séminaire **jusqu'au 22 mai 2019** à l'aide du bulletin d'inscription ci-dessous. La finance d'inscription est fixée à **CHF 600.- (gratuit pour les doctorants de l'EPGL)** pour la totalité du séminaire. Une inscription partielle par journée est possible (CHF 200.-/jour).

---

**BULLETIN D'INSCRIPTION**

***SEMINAIRE « Thèmes de pharmacologie et toxicologie cliniques »  
Hôpitaux Universitaires de Genève – 5, 6, 7 juin 2019***

Nom : .....

Prénom : .....

Institution : .....

Adresse : .....

N°postal : ..... Localité : .....

Téléphone : ..... Fax : .....

e-mail : .....

Dates de participation :     mercredi 5 juin     jeudi 6 juin     vendredi 7 juin

- S'inscrit au séminaire « Thèmes de pharmacologie et toxicologie cliniques », qui aura lieu du 5 au 7 juin 2019 au Centre médical universitaire (CMU) de Genève.
- S'engage à verser le montant de l'inscription fixé à **CHF 600.- (ou CHF 200.- par journée de participation) avant le 31 mai 2019**, à l'aide du bulletin de versement qui sera adressé avec la confirmation d'inscription au cours.