

## Module III : Le pharmacien hospitalier auprès du patient

- Rôle du pharmacien clinicien dans un service clinique
  - réanimation, pédiatrie, cancérologie, endocrinologie, néphrologie, gériatrie, milieu carcéral
- Education thérapeutique au Patient
- Les vigilances sanitaires à l'hôpital : la pharmacovigilance, le CRPV, expériences en pharmacie hospitalière
- Les vigilances sanitaires à l'hôpital : la matériovigilance
- La prévention du risque iatrogène lié aux médicaments
- La gestion des risques à l'hôpital
- Gestion des essais cliniques
- Rétrocession
- Pharmacien hospitalier, patients et réseaux de soins

## Module IV : Préparation au concours national de praticiens

- Préparation du dossier de candidature
- Préparation à l'épreuve orale : préparation personnalisée du dossier Titres et Travaux, entraînement
- Préparation à la mise en situation autour de projets de Pharmacie Hospitalière
- Visites de PUI

**STAGE en PUI (Facultatif dans la limite des places disponibles, 2 mois maximum)**

### Cet enseignement s'adresse

- aux pharmaciens hospitaliers qui souhaitent actualiser leurs connaissances et s'inscrire dans une démarche projet
- aux internes en pharmacie et aux pharmaciens, toutes filières confondues, qui préparent le Concours National de Praticien en Pharmacie Hospitalière

### Equipe pédagogique

Pr François Locher, PU-PH, ISPBL - HCL  
Dr Catherine Rioufol, MCU-PH, ISPBL - HCL  
Pr Gilles Grelaud, Hôpital d'Instruction des Armées  
Dr Christine Pivot, PH, HCL

# Diplôme d'Université de Pharmacie Hospitalière

De l'acquisition de connaissances à la gestion de projets

Connaître le rôle et les missions  
du pharmacien hospitalier

Formation continue du pharmacien hospitalier

Préparation au Concours National de Praticien en  
Pharmacie Hospitalière

Direction d'enseignement et responsabilité pédagogique

Pr François Locher, PU-PH, ISPBL - HCL  
Dr Catherine Rioufol, MCU-PH, ISPBL - HCL

### RENSEIGNEMENTS ET INSCRIPTIONS

Secrétariat des D.U. et D.I.U. de pharmacie

ISPBL - Faculté de Pharmacie de Lyon  
8 avenue Rockefeller - 69373 Lyon Cedex 08  
[samira.tadjouri@univ-lyon1.fr](mailto:samira.tadjouri@univ-lyon1.fr) - tel 04 78 77 28 90

Renseignements formation continue  
[muriel.josserand@univ-lyon1.fr](mailto:muriel.josserand@univ-lyon1.fr) - tel 04 78 77 71 45

## Programme prévisionnel : 110 heures d'enseignement

**Durée de la formation :** 1 année universitaire à raison de 2 jours consécutifs par mois

# Métier Pharmacien Hospitalier

**Module I :** Dans son environnement professionnel (20 h)

**Module II :** Dans le développement de projets (35 h)

**Module III :** Auprès du patient (35 h)

**Module VI :** Préparation au concours national de praticiens (20 h)



### Public

- Internes en Pharmacie (à partir du 5<sup>ème</sup> semestre) et anciens internes
- Assistants spécialistes des hôpitaux, HU, généralistes des hôpitaux
- Pharmaciens en établissements de santé
- Pharmaciens diplômés

### Sélection sur dossier

### Capacité d'accueil

- Entre 10 et 30 participants

### Modalités du contrôle des connaissances

- Contrôle continu (30 points) : présentation orale d'une mise en situation
- 1 épreuve orale dans les conditions du concours (50 points) avec présentation des titres et travaux et discussion
- Nombre de sessions annuelles : 2

### Frais d'inscription

- Etudiant : 600 € + droits d'inscription
- Formation Continue : 1 100 € + droits d'inscription

## Module I : Le pharmacien hospitalier dans son environnement professionnel institutionnel et réglementaire

- Statut du pharmacien praticien hospitalier - Statut de la PUI
- Etablissements de santé : différents types et organisations
- Hôpital et gouvernance : CME, CCM, Collèges, Pôles d'Activité Médicale, Pôle d'Activité Pharmaceutique, mise en place des ARS
- L'hôpital et ses instances : COMEDIMS, CLAN, CLIN, CLUD ...
- La loi HPST
- Pharmacoéconomie hospitalière : PMSI, GHS, T2A, maîtrise des DMPH et EPRD
- Hôpital et démarche qualité : Certification HAS, Evaluation des pratiques professionnelles (EPP)
- Contrat de Bon Usage : décret du 24 août 2005, mise en œuvre, rôle de l'OMEDIT

## Module II : Le pharmacien hospitalier dans le développement de projets

- Métier : pharmacien hospitalier. CHU ou CHG ?
- La sécurisation du circuit du médicament
  - de l'arrêté du 31 mars 1999 à la nouvelle réglementation
  - la sécurisation du circuit du médicament en pratique
  - la sécurisation du circuit du médicament jusqu'où ? (traitement personnel, traitement de sortie)
  - la sécurisation du circuit du médicament : robotisation et automatisation
- Informatisation du circuit du médicament : outils, avantages et limites, retour d'expérience
- Différents modes de dispensation à l'hôpital : globale, nominale et alternatives
- Analyse pharmaco-thérapeutique de prescription : méthodes, outils, enjeux
- Fonction achat, appel d'offres et marchés
- Stérilisation : les techniques, les services, les évolutions
- Préparations (magistrales - hospitalières) et contrôles
- Radiopharmacie
- Convention de sous-traitance
- Préparation centralisée des chimiothérapies anticancéreuses
- Nutrition entérale et parentérale
- La gestion des dispositifs médicaux
- Dispositifs médicaux stériles : traçabilité sanitaire
- Hygiène hospitalière
- Circuit des gaz à usage médical