

# Devenir

## PHARMACIEN BIOLOGISTE MÉDICAL

Le pharmacien biologiste médical est un expert de l'analyse médicale. Au sein d'un laboratoire de biologie médicale privé ou hospitalier, les pharmaciens biologistes médicaux réalisent et analysent des prélèvements et interprètent les résultats d'analyse qui serviront ensuite aux prescripteurs (médecins, dentistes...) à poser un diagnostic, à surveiller un traitement ou à prévenir des maladies.

### SECTEURS D'ACTIVITÉ



- Laboratoires de biologie médicale publics et privés
- Centres hospitaliers et cliniques
- Instituts de recherche biomédicale
- Centres d'épidémiologie et de contrôle sanitaire
- Industrie pharmaceutique, de l'analyse et du bioréactif (recherche et développement)

### MISSIONS PRINCIPALES



- Réaliser, superviser et contrôler la réalisation d'actes de biologie médicale (du prélèvement d'échantillons de sang, urine, cheveux, tissus au rendu du résultat au prescripteur ou au patient)
- Réaliser des examens de biologie médicale qui concourent au diagnostic (prénatal, génétique...), à la surveillance des traitements ou à la prévention des maladies
- A la fin de chaque examen, rédiger, signer un compte rendu et interpréter les résultats
- Faire appliquer la réglementation et les procédures d'hygiène, de sécurité et de contrôles qualités à son équipe

# Devenir

## PHARMACIEN BIOLOGISTE MÉDICAL

### FOCUS MÉTIER

### COMPÉTENCES



#### Compétences métier

- Connaissances et compétences scientifiques, biologiques et médicales
- Respect des normes et réglementations en biologie médicale (code de santé publique), technologiques et des techniques, vigilance sanitaire
- Veille innovation
- Gestion de laboratoire
- Informatique

#### Compétences humaines et relationnelles

- Curiosité
- Sens du contact et travail d'équipe
- Polyvalence et esprit d'entreprise
- Ethique
- Capacités d'analyse et de synthèse

### PERSPECTIVES



- Praticien hospitalier, chef d'unité, chef de service en centre hospitalier général ou universitaire avec ou non une activité de recherche et d'enseignement, en biologie polyvalente ou spécialisée
- Directeur de laboratoire de biologie médicale privé (biologie polyvalente ou spécialisée)
- Chercheur dans le domaine biomédical (Inserm, CNRS...), praticien hospitalier et enseignant chercheur
- Pharmacien dans le domaine de l'humanitaire, des organismes internationaux (Organisation mondiale de la santé ; Agence européenne du médicament...)
- Pharmacien inspecteur de santé publique (Direction Générale de la Santé, Agence Régionale de la Santé)

### FORMATIONS



#### Après la 3<sup>e</sup>

S'orienter vers un bac général avec des spécialités telles que SVT, physique-chimie et mathématiques

#### Après le Bac

- À l'Université de Lille : l'accès aux études de Pharmacie se fait via le PASS (Parcours Accès Spécifique Santé) ou une LAS (Licence avec Accès Santé)
- 5 années de formations initiales (DE diplôme d'état de docteur en pharmacie) suivies de 4 années d'internat spécialisé en biologie médicale (Diplôme d'Etudes Spécialisées) comprenant 8 stages rémunérés de 6 mois chacun en laboratoires hospitaliers ou privés (biochimie, bactériologie, hématologie...)
- **Formations complémentaires :** spécialisations possibles en hématologie, bactériologie, immunologie, génétique, toxicologie, pharmacologie, parasitologie, virologie, biologie de la reproduction, hygiène hospitalière ou biochimie. Un parcours de formation à la recherche (Master 1 et 2 et thèse d'université) peut également être mené en parallèle

### Plus d'informations ici

