

## J1201 - Biologie médicale

### Appellations (Métiers courants)

- Biologiste médical / médicale
- Médecin biologiste
- Pharmacien / Pharmacienne biologiste

### Définition

Réalise ou contrôle la réalisation d'actes de biologie médicale, interprète et valide les résultats afin de contribuer au diagnostic et au suivi de patients selon les règles du Code de Santé Publique.  
Peut organiser la collecte et la dispensation des Produits Sanguins Labiles -PSL-.  
Peut coordonner une équipe ou diriger un ou plusieurs laboratoires.

### Accès à l'emploi métier

*Remarque ADEM : Les informations décrites dans cette rubrique ne sont pas applicables au Luxembourg*

Cet emploi/métier est accessible avec un Diplôme d'Etat de Docteur en médecine ou pharmacie, complété par le Diplôme d'Etudes Spécialisées en biologie médicale.  
Des formations complémentaires (toxicologie, cytogénétique, hématologie, ...) peuvent être requises.  
L'attestation de capacité de prélèvement est obligatoire pour les biologistes non médecin.  
L'inscription au tableau de l'ordre des médecins ou des pharmaciens est obligatoire.  
L'accès dans les établissements de la fonction publique hospitalière s'effectue sur concours sur titre.  
Des vaccinations prévues par le Code de Santé Publique sont exigées.

### Conditions d'exercice de l'activité

L'activité de cet emploi/métier s'exerce au sein de laboratoires d'analyses médicales en contact avec les patients et en relation avec différents intervenants (techniciens, personnel médical, soignants, chercheurs, ...).  
Elle peut s'exercer les fins de semaine et être soumise à des astreintes ou des gardes.  
L'activité peut impliquer la manipulation de produits à risques (agents infectieux, toxiques, ...).  
Le port d'équipements de protection (blouse, masque, gants, ...) est requis.

### Activités et compétences de base

#### Activités

- Définir les orientations stratégiques (investissements, équipements, spécialisation, ...) d'une structure ou participer à leur définition
- Organiser l'activité du laboratoire ou du service de biologie médicale et apporter un appui technique au personnel
- Déterminer les modalités de prélèvement et d'analyse biologique selon la prescription médicale
- Réaliser l'analyse biologique ou contrôler la conformité d'application des procédures de réalisation des analyses par les techniciens

#### Compétences

- Guide de Bonne Exécution des Analyses Médicales -GBEA-
- Techniques de prélèvement biologique
- Nomenclature des actes de biologie médicale

**Activités et compétences de base**

Activités	Compétences
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Interpréter les résultats d'analyses biologiques et alerter le prescripteur selon le degré d'urgence</li> <li>■ Rédiger le compte rendu de l'analyse biologique, renseigner le dossier du patient et transmettre les informations au patient, au prescripteur</li> </ul>	

**Activités et compétences spécifiques**

Activités	Compétences
<p>Réaliser des analyses de biologie en :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>■ Anato-mo-cytopathologie</li> <li>■ Bactériologie</li> <li>■ Biochimie</li> <li>■ Cytologie</li> <li>■ Hématologie</li> <li>■ Histo-pathologie</li> <li>■ Immunologie</li> <li>■ Parasitologie</li> <li>■ Virologie</li> </ul>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Elaborer ou faire évoluer le circuit de l'hémovigilance, la réactovigilance, la biovigilance, ... d'un laboratoire ou d'un service</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Circuit des vigilances</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Définir et organiser la collecte et la dispensation de produits sanguins vers des services de soins</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Caractéristiques des Produits Sanguins Labiles</li> <li>■ Procédures de stockage des produits sanguins labiles</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Superviser la gestion administrative et comptable d'un laboratoire ou d'un service</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Eléments de base en gestion comptable et administrative</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Mener les actions de gestion de ressources humaines (recrutement, formation, ...)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Législation sociale</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Techniques pédagogiques</li> </ul>

## J1201 - Biologie médicale

### Activités et compétences spécifiques

#### Activités

- Mener des actions de formation au sein d'un organisme

#### Compétences

### Environnements de travail

#### Structures

- Etablissement du sang
- Etablissement/organisme de recherche
- Laboratoire d'analyses médicales

#### Secteurs

- Administration / Services de l'Etat

#### Conditions

- Travail en indépendant

### Mobilité professionnelle

#### Emplois proches

#### Depuis

- Médecin biologiste
- Pharmacien / Pharmacienne biologiste
- Toutes les appellations

#### Vers

- J1102 - Médecine généraliste et spécialisée
- J1202 - Pharmacie
- K2108 - Enseignement supérieur

#### Emplois envisageables si évolution

#### Depuis

- 

#### Vers