

## Diplôme Inter-Universités Attestation d'Université

# Hygiène hospitalière : gestion des risques infectieux en établissement de santé et établissements médico-sociaux



L'infection associée aux soins est un problème majeur dans les hôpitaux qui serait responsable de plusieurs milliers de décès par an et d'un coût élevé pour la société. Il n'y a pas de formation spécifique et complète au cours des études (médecine, pharmacie, écoles hospitalières) alors que ces infections ont comme origine l'ensemble des acteurs des soins et leur pratique dans les hôpitaux. Actuellement, tous les personnels des établissements de santé mais aussi des établissements médico-sociaux (EHPAD, FAM-MAS ...) doivent être formés à l'hygiène régulièrement en raison des évolutions constantes. En outre, il y a nécessité de mettre sur place dans tous ces établissements des structures de lutte contre les infections associées aux soins dont la charpente est représentée pour les hôpitaux par les CLIN, les équipes opérationnelles d'hygiène, les laboratoires d'hygiène et les correspondants en hygiène dans chaque service de soin. C'est dire l'étendue des besoins de formations nécessaires à la mise en place des systèmes de lutte d'autant que la réglementation est mouvante et de plus en plus complexe et contraignante.

### Objectifs

- ▶ Former tous les acteurs des établissements publics et privés aux principes de la lutte contre les infections liées aux soins ou infections nosocomiales.

### Publics visés

- ▶ **DIU Hygiène hospitalière en 1 année**
  - Les Docteurs en Médecine français
  - Les étrangers pourvus d'un diplôme en Doctorat d'Université français, mention Médecine.
  - Les étrangers pourvus d'un diplôme de Docteur en Médecine leur permettant d'exercer la médecine dans leur pays.
  - Les docteurs en pharmacie et pharmaciens des hôpitaux
  - Les vétérinaires
  - Les étudiants en Médecine, Pharmacie et Chirurgie Dentaire ayant validé leur 2<sup>ème</sup> cycle.

- Les étudiants de faculté des Sciences ayant validé un 2ème cycle après accord du Comité Pédagogique

- Les directeurs, attachés de direction, ingénieurs ayant un exercice hospitalier dans un établissement public ou privé

- ▶ **DIU Hygiène hospitalière en 2 années (Attestation Universitaire Hygiène hospitalière la première année + une année complémentaire pour obtenir le DIU)**

- Être titulaire d'un BAC +2 minimum : les techniciens des hôpitaux et établissements de soins, ainsi que les infirmiers(es), cadre de santé, sage-femme, masseur-kinésithérapeute et manipulateurs radio et autres professions paramédicales diplômés d'État, ayant un exercice hospitalier dans un établissement public ou privé depuis plus de 3 ans.

### Modalités d'accès

- ▶ Sur dossier de candidature accompagné d'une lettre de motivation, d'un CV et de la copie des diplômes
- ▶ Candidature en ligne [www.formation-continue.univ-tours.fr](http://www.formation-continue.univ-tours.fr)

DIU en 1 an : 87 heures (8 modules)  
DIU en 2 ans :  
- 1<sup>ère</sup> année - 87 heures (8 modules)  
- 2<sup>ème</sup> année : 50 heures (réparties par 1/2 journées)  
soit 137 heures  
Groupe de 35 personnes maximum

Lieu de formation :  
CHRU de Tours - Hôpital Trousseau

Dates : d'octobre 2025 à juin 2026

Renseignements et inscription : Lara VAN HAUWE au 02 47 36 63 17

Tarif 2025/2026 :

DIU en 1 année : 1 180 € nets

DIU en 2 années : 2 050 € nets (Attestation : 1 180 € nets + DIU : 870 € nets)

## Compétences attendues

- ▶ Mettre en oeuvre les méthodes générales de prévention : hygiène des mains, stérilisation, antiseptique, désinfectant, antibioprophylaxie, dépistage du portage bactérien, précautions standards et complémentaires
- ▶ Maîtriser l'environnement à l'hôpital : l'air, l'eau, l'alimentation à l'hôpital
- ▶ Gérer l'hygiène des unités de soins : le linge, les déchets hospitaliers
- ▶ Connaître la réglementation et les bases organisationnelles relatives à la prévention des IAS dans les établissements de santé
- ▶ Maîtriser la lutte contre l'infection nosocomiale : connaître les systèmes de surveillance, le signalement, le rôle du laboratoire
- ▶ Gérer le risque infectieux et les situations de crise en lien avec le risque nosocomial

## Méthodes mobilisées

- ▶ Travaux dirigés
- ▶ Cours pratiques

## Programme

### PREMIÈRE ANNÉE

Cours communs pour les personnes inscrites en DIU et Attestation d'Université

- ▶ **Module 1 :**
  - Bases théoriques de la lutte contre les infections associées aux soins
  - Surveillance des infections associées aux soins
- ▶ **Module 2 :** Micro-organismes et infections associées aux soins
- ▶ **Module 3 :**
  - Antibiotiques, BMR ET BHR
  - Antiseptiques, désinfectants et détergents
- ▶ **Module 4 :**
  - Hygiène des mains
  - Précautions standard, précautions complémentaires et spécifiques
  - Accidents d'exposition au sang (AES)
- ▶ **Module 5 :**
  - Hygiène et pratique des soins
  - Prévention de la contamination des dispositifs médicaux

## Modalités d'évaluation

- ▶ **DIU Hygiène hospitalière en 1 année**
  - Mémoire + soutenance
- ▶ **DIU Hygiène hospitalière en 2 années**
  - A la fin de la 1<sup>ère</sup> année : examen terminal
  - A la fin de la 2<sup>ème</sup> année : mémoire + soutenance

## INTERVENANTS

### Responsable pédagogique

- ▶ **Anne-Sophie VALENTIN-DOMELIER**, Maître de conférences à l'université de Tours et Praticien hospitalier au CHRU de Tours

### Intervenant

- ▶ **Olivier CASTEL**, Maître de Conférences à l'université de Tours, Praticien hospitalier au CHRU de Tours.

Avec la contribution d'enseignants hospitalo-universitaires de l'université de Tours et de professionnels de santé du CHRU de Tours

- ▶ **Module 6 :** Prévention de la contamination de l'environnement
- ▶ **Module 7 :** Gestion du risque infectieux et audit pratique
- ▶ **Module 8 :** Infections nosocomiales et secteurs spécialisés

### DEUXIÈME ANNÉE

Cours pratiques pour les personnes ayant obtenu l'Attestation d'Université d'Hygiène Hospitalière

- ▶ Réalisation d'une expérience d'hygiéniste avec restitution écrite (Mémoire) et orale (présentation devant un jury spécialisé)
  - Mise en place du sujet et accompagnement dans son déroulement
  - Initiation à la bibliographie
  - Méthodologie d'une recherche documentaire
  - Méthodologie de l'épidémiologie et de la prophylaxie des infections nosocomiales.
  - Formation à l'analyse critique d'articles
  - Formation à l'élaboration de dossiers et de mémoires et à la restitution orale de résultats

## Service de Formation Continue

60 rue du Plat d'Étain - BP 12050  
37020 TOURS Cedex 1

formation-continue@univ-tours.fr

Tél. : 02 47 36 81 31

Informations mises à jour le 14 février 2025 et susceptibles d'évolutions. Les tarifs s'appliquent à l'année universitaire en cours. Vous pouvez consulter les Conditions Générales de Vente sur le site Internet de la formation continue. Formation accessible aux personnes en situation de handicap.

[www.formation-continue.univ-tours.fr](http://www.formation-continue.univ-tours.fr)