

Maîtriser la **conception** d'une stérilisation centrale
(locaux- équipements - traitement de l'air)



Maîtriser la **qualification**
des locaux
des laveurs désinfecteurs
des autoclaves

Maîtriser la **qualité du**
processus de stérilisation
des Dispositifs Médicaux

Obtenir l'**habilitation à la**
conduite d'autoclave

Organiser le travail de
l'équipe de stérilisation



Valider la **qualité des**
instruments chirurgicaux

Se former aux **enjeux de la**
recomposition des boîtes

Appréhender le déroulement
d'une intervention et
l'**utilisation des instruments**
par le chirurgien



Comprendre la **pose de**
prothèses et l'utilisation des
ancillaires dans les
principales disciplines de
chirurgie

Organisé de Novembre à Juin

Aspects théoriques en e-learning & Aspects pratiques en présentiel [2 jours (mars) / 3 jours (avril) / 3 jours (juin)]

*Public concerné : Etudiants et Internes en Pharmacie ou en Médecine, Pharmaciens d'établissements de santé,
Préparateurs en Pharmacie Hospitalière, IBODE, Médecins, Dentistes, Ingénieurs*

- Renseignements et pré-inscriptions obligatoires : Dr Fanny Mathias fanny.mathias@univ-amu.fr ; Pr Pascal Rathelot pascal.rathelot@univ-amu.fr
- **Tarifs** : formation initiale = 800€ ; formation continue = 1600€

DU Stérilisation & Dispositifs Médicaux

Objectifs :

La formation s'adresse aux professionnels de santé qui exercent ou souhaitent exercer dans une stérilisation centrale ainsi qu'aux professionnels ayant à stériliser des dispositifs médicaux réutilisables (DMR) dans leur activité libérale.

Cette formation a pour objectifs :

- Maîtriser la préparation d'un DMR.
- Apprendre à manager une stérilisation (connaître et appliquer la réglementation, gérer les flux, l'architecture des locaux, le personnel, le processus en général).
- Acquérir des connaissances sur l'instrumentation chirurgicale et l'utilisation pratique des DMR dans différentes spécialités chirurgicales.

Spécificité :

Permet d'obtenir l'habilitation à la conduite d'autoclave.

Conditions d'admission :

- Docteurs et internes en médecine, pharmacie ou odontologie.
- Préparateurs en Pharmacie Hospitalière
- Autres professionnels de santé, paramédicaux et autres formations initiales : sur dossier, entretien et projet professionnel.

Capacité d'accueil limitée à 25 personnes.

Contrôle des connaissances :

2 examens écrits à distance (QCM, QROC) + un projet à rendre.

1^{er} examen en mars, 2^{ème} examen en avril, choix du projet en janvier et à rendre en juin.

L'obtention du diplôme repose sur les résultats obtenus au cours des examens à distance, les résultats du projet et la présence aux TD pendant les séances en présentiel (audit, CREX, ateliers pratiques...).

La validation de l'habilitation à la conduite d'autoclave repose sur la présence à la formation et les résultats à l'examen écrit.

Période :

Novembre-Juin

Nb total de semaines d'enseignements :

e-learning réparti sur
une période de 24
semaines

+

3 sessions en
présentiel :

- 1^{ère} session = 2 jours
mi-mars
- 2^{ème} session = 3 jours
mi- avril
- 3^{ème} session = 3 jours
début juin

Tarif formation initiale :

**800 € si déjà inscrit à
AMU**

**834 € si pas encore
inscrit à AMU**

Tarif formation continue :

1669 €

FICHE INFORMATIONS ADMINISTRATIVES

DU Stérilisation & Dispositifs Médicaux

Étape 1 : Renseignements et candidatures

- **Contacts :**

Dr Fanny MATHIAS : fanny.mathias@univ-amu.fr

Pr Pascal RATHELOT : pascal.rathelot@univ-amu.fr

- **Documents nécessaires :**

CV + lettre de motivation

- **Réception des candidatures** à partir du 1^{er} juillet

- **Validation de la candidature** par la remise d'une autorisation pédagogique

Étape 2 : Inscription administrative

- **Contact :**

Mme LOPES Sylvie :

Tél. : 04 91 32 48 42 ou 04 91 32 46 02

Mail : sylvie.lopes@univ-amu.fr

- **Pré-requis** : présentation de l'**autorisation pédagogique** remise par les enseignants responsables de la formation après validation de la candidature

PROGRAMME

DU Stérilisation & Dispositifs Médicaux

120 heures d'enseignements théoriques et pratiques, dont 80 h en e-learning et 40 h en présentiel.

1. Principes fondamentaux en stérilisation :

- Risque infectieux à l'hôpital.
- Historique et missions d'une stérilisation.
- Réglementation et normalisation.
- Matériel et équipements en stérilisation.
- Organisation d'une stérilisation, gestion des flux, prestation et sous-traitance.
- Management du personnel.

2. Processus de stérilisation :

- Pré-désinfection en salle d'intervention, réception à la stérilisation, lavage-nettoyage, reconstitution d'un plateau d'instrumentation, conditionnement, libération et validation d'un lot stérilisé, transport et stockage dans les lieux d'utilisation, traçabilité.
- Différents procédés de stérilisation (vapeur, basse température).
- Habilitation à la conduite d'autoclave : formation théorique et pratique au cours d'une visite en stérilisation.

3. Contrôles en stérilisation :

- Contrôles à chaque étape du processus.
- Contrôles environnementaux et classe particulière.
- Contrôles des équipements.

4. Système qualité et gestion des risques :

- Construction et gestion d'un système documentaire.
- Mise en place d'un système de management de la qualité (SMQ).
- Evénements indésirables : Mise en place d'un système déclaratif, déclaration, analyse, exercice pratique de CREX.
- Cartographie des risques : Définition, modalités de mise en œuvre, présentation d'un outil de cartographie dynamique des risques.
- Réalisation d'un audit en stérilisation : méthodologie et exercice pratique.

5. Dispositifs médicaux :

- Réglementation, matériovigilance.
- Biomatériaux.
- Circuit des dispositifs médicaux implantables et des ancillaires, traçabilité.
- Instrumentation chirurgicales : présentation des différentes familles d'instruments, atelier pratique de reconstitution d'un plateau d'instrumentation.
- Présentation de différentes spécialités chirurgicales : déroulement d'une intervention type et DMR utilisés (prothèse et ancillaire).