

Lebon Formation Stérilisation
Formation du personnel de Stérilisation



Version 2018 v4

Formations à la conduite des autoclaves
Formations aux bonnes pratiques de stérilisation
Formations à la libération paramétrique des charges
Formations sur mesure
Audit

Formateur : Maxime-Henri LEBON



Expérience : Responsable laboratoire de la société Cabinet Béhène Consultant (CBC) de 2007 à 2017. Formateur dans le domaine de la stérilisation (Conducteur d'Autoclave, Bonnes Pratiques de Stérilisation, Audit des services de stérilisation, Libération Paramétrique des Charges) pour la société CBC jusqu'en 2017.

Expertise : Expert à l'AFNOR, groupe S95R « Stérilisation, Désinfection et Stérilisateurs ». animateur du groupe de travail « *Exigences pour le développement, la validation et le contrôle de routine d'un procédé de stérilisation au peroxyde d'hydrogène des dispositifs médicaux* » de 2015 à 2016.

Information générale sur les formations proposées :

Les prestations se déroulent sur site (salle de réunion et visite du service).

Une attestation nominative pour chaque participant est remise après chaque formation.

Les formations sont évaluées par le biais de questionnaires avant et après la prestation.

Un questionnaire de satisfaction ANONYME est remis à chaque participant à la fin de chaque formation pour qu'il puisse donner son avis, son ressenti et ses critiques.

Les participants peuvent s'exprimer sur la page Facebook de la société accessible via le site internet www.formation-sterilisation.fr.



web

QR code pour accès direct au site



web

Datamatrix pour accès direct au site



Public concerné :

Avant d'inscrire les participants et pour garantir l'obtention des objectifs, il est souhaitable de respecter les conditions ci-dessous :

Les formations ne peuvent pas accueillir plus de 10 participants.

Il est souhaitable que les participants aient quelques connaissances dans le domaine de la stérilisation. Il est fortement recommandé qu'ils connaissent déjà leur service et qu'ils aient déjà vu un autoclave.

Les profils ci-dessous sont ceux à privilégier :

- Agent de stérilisation en poste ou ayant été en poste précédemment.
- Titulaire d'un bac pro hygiène, propreté et stérilisation.
- Personnel du service biomédical (techniciens et ingénieurs)
- Personnel du service technique (techniciens et ingénieurs)
- Personnel de la pharmacie (préparatrices et pharmacien)
- Personnel du bloc opératoire (brancardiers, panseuses, IBODE, chef de bloc)
- Personnel des services de soin.

Pour les autres profils, il est recommandé de réclamer un questionnaire avant inscription pour vérifier les connaissances de base de l'intéressé.

Un avis favorable pour la participation est rendu à partir de 9 points obtenus.

Si une note inférieure est obtenue, l'intéressé est aiguillé, afin d'obtenir les connaissances minimales requises (fourniture de documents et conseils) et pouvoir participer à la formation (après une nouvelle tentative au questionnaire avant inscription).

Tarif maximum

Les tarifs tiennent compte de tous les frais (déplacement, hébergement, repas...).

Le montant est la valeur maximale (hors option) que peut atteindre la prestation.

Selon votre localisation en France métropolitaine, ce montant pourrait être bien inférieur à celui indiqué (notamment en région parisienne).

Options supplémentaires

Suppléments week-end et jours fériés : 450€HT.

Horaires décalés (entre 20h00 et 5h00) : 300€HT.

Hors métropole : sur frais réels avec justificatifs ou forfait évalué selon la destination et la période.

CONDUITE DES AUTOCLAVES

Toute personne manipulant l'autoclave doit être - au préalable - habilitée à sa conduite et doit renouveler périodiquement cette formation selon l'arrêté du 20 Novembre 2017 (Art 5). « Périodiquement » signifie que l'intervalle maximal entre deux formations doit être défini pour chaque poste et qu'elle doit être effectuée lorsque les conditions de travail changent (nouvel autoclave, travaux majeurs, changement d'interface...)

Objectifs

Maîtriser la Libération Paramétrique des Charges

Comprendre la logique de la validation et du contrôle de routine

Instruire sur le fonctionnement des autoclaves à vapeur d'eau.

Revoir et/ou enseigner le contexte réglementaire

Savoir se servir d'un autoclave en maîtrisant ses dangers.

Maîtriser les dangers du travail dans le service de Stérilisation

Connaître les consignes de sécurité.

Programme

- o Les infections nosocomiales
- o Agents transmissibles conventionnels et non conventionnels
- o La stérilisation à la vapeur d'eau : définitions et principes
- o Le cycle de stérilisation : rôles de chaque phase d'un cycle
- o Les cycles « Tests »
- o Libération paramétrique des charges
- o L'autoclave : conception, fonctionnement
- o Les règles de sécurité et textes en vigueur
- o Réglementation en matière d'épreuve et de requalification périodique
- o Les risques en stérilisation
- o Connaissance de son appareil
- o Règles de bonne conduite

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative (conduite des autoclaves avec avis d'habilitation + libération paramétrique des charges) pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur une journée de 7h00.

De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1200€HT (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



CONDUITE DES AUTOCLAVES EN LABORATOIRE

Toute personne manipulant l'autoclave doit être - au préalable - habilitée à sa conduite et doit renouveler périodiquement cette formation selon l'arrêté du 20 Novembre 2017 (Art 5). « Périodiquement » signifie que l'intervalle maximal entre deux formations doit être défini pour chaque poste et qu'elle doit être effectuée lorsque les conditions de travail changent (nouvel autoclave, travaux majeurs, changement d'interface...)

Objectifs

Maîtriser les cycles de stérilisation

Maîtriser les cycles de destruction

Comprendre la logique de la validation et du contrôle de routine

Instruire sur le fonctionnement des autoclaves à vapeur d'eau.

Revoir et/ou enseigner le contexte réglementaire

Savoir se servir d'un stérilisateur sans danger.

Maîtriser les dangers du travail dans le service

Connaître les consignes de sécurité.

Programme

- Principe de la stérilisation
- Maîtrise du procédé de stérilisation
- Etude de cycles de stérilisation
- Principe de la destruction
- Maîtrise du procédé de destruction
- Etude de cycles de destruction
- Principe de la destruction
- L'autoclave : conception, fonctionnement
- Les règles de sécurité et textes en vigueur
- Réglementation en matière d'épreuve et de requalification périodique
- Les risques dans le service
- Connaissance de son appareil
- Règles de bonne conduite

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative (conduite des autoclaves avec avis d'habilitation + libération paramétrique des charges) pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur une journée de 7h00.

De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1200€HT (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



Lebon Formation Stérilisation

DC001v13



BONNES PRATIQUES EN STERILISATION

Cette formation est faite pour répondre aux Bonnes Pratiques de Pharmacie Hospitalière (Ligne Directrice Particulière n°1 ; chapitre 5 : personnel) qui imposent de former le personnel à la stérilisation, au système permettant d'assurer la qualité et à l'hygiène.

Objectifs

Sensibiliser le personnel à l'hygiène et au rôle de la stérilisation au cœur des établissements de santé.

Enseigner les principes fondamentaux de la stérilisation (marche en avant, Niveau d'Assurance Stérile...).

Comprendre et savoir valider les étapes de pré-désinfection jusqu'à la désinfection.

Comprendre et savoir valider les étapes du conditionnement jusqu'au stockage.

Théorie : Revoir et/ou enseigner les Bonnes Pratiques données par le référentiel.

Pratique : Permettre la meilleure application possible de ces Bonnes Pratiques.

Programme :

- L'hygiène en stérilisation et les infections nosocomiales
- Principes fondamentaux de la stérilisation
- Le Système Qualité
- Organisation du service de stérilisation (documents, locaux, le personnel)
- Pré-désinfection des DM
- Nettoyage des DM
- Désinfection des DM
- Conditionnement des DM
- Stérilisation des DM
- Transport des DM
- Stockage des DM
- Validation de chaque étape du processus de stérilisation
- Libération paramétrique des charges
- **Gestion des risques**

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur deux journées de 7h00 (soit 14 heures en tout).

De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 2400€HT (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



RAPPEL SUR LES BONNES PRATIQUES EN STERILISATION

Lorsque l'activité ne permet pas de mobiliser le personnel plus d'une journée, ce rappel est une alternative pour maintenir un niveau de connaissances actualisées comme demandé dans les Bonnes Pratiques de Pharmacie Hospitalière (LDP n°1 ; chapitre 5).

Objectifs

Comprendre et savoir valider les étapes de pré-désinfection jusqu'à la désinfection.

Comprendre et savoir valider les étapes du conditionnement jusqu'au stockage.

Théorie : Revoir les Bonnes Pratiques données par le référentiel en vigueur.

Pratique : Permettre la meilleure application possible de ces Bonnes Pratiques.

Programme :

- Circuit des dispositifs médicaux (DM) devant être stérilisés
- Prétraitement des DM
- Nettoyage des DM
- Désinfection des DM
- Conditionnement des DM
- Stérilisation des DM
- Transport des DM
- Stockage des DM
- Solutions aux problèmes posés par la norme ISO 11607
- Validation de chaque étape
- Libération paramétrique des charges (suivi d'exercices pratiques)
- **Gestion des risques**

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur une journée de 7h00

De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1200€HT (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).

LIBERATION PARAMETRIQUE DES CHARGES

La norme NF EN ISO 14937 (opposable par arrêté du 3 Juin 2002), exige "des preuves, établies par le biais de mesurages ».

Les Bonnes Pratiques de Pharmacie Hospitalière (opposable par arrêté du 21 Juin 2001) imposent aux pharmaciens de désigner les personnes habilitées à libérer les charges.

Cette formation donne en détail tous les éléments pour établir "des preuves par mesurages" avec tous les systèmes d'enregistrement disponible. Cette formation doit être complétée par le pharmacien pour être mise en adéquation avec ses documents internes.

Cette formation est incluse dans les programmes « Conduite des Autoclaves » et « Bonnes Pratiques de Stérilisation ». Néanmoins, elle peut être effectuée indépendamment de celles-ci lors d'un changement de système d'enregistrement de cycle, de changements majeurs sur les feuilles de validation, erreurs fréquentes d'interprétation...

Objectifs

Instruire sur le principe de la stérilisation (Inactivation des ATNC).

Comprendre la pénétration de la vapeur (Test de Bowie & Dick).

Savoir identifier chacune des phases du cycle de stérilisation sur tous les types d'enregistrements.

Connaître le rôle de chacune des phases des cycles.

Savoir identifier les anomalies sur un enregistrement.

Programme

- Les infections nosocomiales
- Agents transmissibles conventionnels et non conventionnels
- La stérilisation à la vapeur d'eau : définitions et principes
- Le cycle de stérilisation : rôles de chaque phase d'un cycle
- Les cycles « Tests »
- Libération paramétrique des charges

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur une ½ journée de 4h00

De 9h00 à 13h00 ou de 13h00 à 17h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1000€HT (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



BONNES PRATIQUES EN STERILISATION OPTIMISEES CADRES

Pour les cadres qui auraient besoin d'un accompagnement pour l'écriture et la mise en place des Bonnes Pratiques (jours supplémentaires pour aider à mettre en pratique).

Objectifs

Sensibiliser le personnel à l'hygiène et au rôle de la stérilisation au cœur des établissements de santé.

Enseigner les principes fondamentaux de la stérilisation (marche en avant, Niveau d'Assurance Stérile...).

Comprendre et savoir valider les étapes de pré-désinfection jusqu'à la désinfection.

Comprendre et savoir valider les étapes du conditionnement jusqu'au stockage.

Théorie : Revoir et/ou enseigner les Bonnes Pratiques données par le référentiel.

Pratique : Permettre la meilleure application possible de ces Bonnes Pratiques.

Programme

- Notions générales sur la transmission des infections dans un établissement de santé
- L'hygiène en stérilisation et les infections nosocomiales
- Principes fondamentaux des bonnes pratiques en stérilisation hospitalière
- Circuit des dispositifs médicaux (DM) devant être stérilisés
- Prétraitement des DM
- Nettoyage des DM
- Désinfection des DM
- Conditionnement des DM
- Stérilisation des DM
- Transport des DM
- Stockage des DM
- Validation de chaque étape
- Libération paramétrique des charges (suivi d'exercices pratiques)
- Aide à la mise en place des procédures pour les cadres
- Aide à la lecture et la compréhension des procédures pour les agents
- **Gestion des risques**

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur trois journées minimum de 7h00 (soit 21h00 en tout sur les 3 jours). De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00. Le nombre de jours supplémentaires à définir.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1000€HT/jour (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



BONNES PRATIQUES EN STERILISATION OPTIMISEES AGENTS

Pour les néophytes qui auraient besoin de plus de temps et d'exercices pratiques pour assimiler les BPS (jours supplémentaires pour enseigner le travail sur les procédures de l'établissement).

Objectifs

Sensibiliser le personnel à l'hygiène et au rôle de la stérilisation au cœur des établissements de santé.

Enseigner les principes fondamentaux de la stérilisation (marche en avant, Niveau d'Assurance Stérile...).

Comprendre et savoir valider les étapes de pré-désinfection jusqu'à la désinfection.

Comprendre et savoir valider les étapes du conditionnement jusqu'au stockage.

Théorie : Revoir et/ou enseigner les Bonnes Pratiques données par le référentiel.

Pratique : Permettre la meilleure application possible de ces Bonnes Pratiques.

Programme

- Notions générales sur la transmission des infections dans un établissement de santé
- L'hygiène en stérilisation et les infections nosocomiales
- Principes fondamentaux des bonnes pratiques en stérilisation hospitalière
- Circuit des dispositifs médicaux (DM) devant être stérilisés
- Prétraitement des DM
- Nettoyage des DM
- Désinfection des DM
- Conditionnement des DM
- Stérilisation des DM
- Transport des DM
- Stockage des DM
- Validation de chaque étape
- Libération paramétrique des charges (suivi d'exercices pratiques)
- Aide à la lecture et la compréhension des procédures pour les agents (exercices pratiques)
- **Gestion des risques**

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur trois journées minimum de 7h00 (soit 21h00 en tout sur les 3 jours). De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00. Le nombre de jours supplémentaires à définir.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1000€HT/jour (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



BONNES PRATIQUES EN STERILISATION ET CONDUITE DES AUTOCLAVES PETITE CHIRURGIE (ophtalmologie/odontologie)

Cette formation au programme allégé par rapport à celui des hôpitaux et cliniques permet de répondre aux exigences des Bonnes Pratiques de Pharmacie Hospitalière.

Objectifs

Sensibiliser le personnel au rôle de la stérilisation dans un établissement de soin.

Enseigner les principes fondamentaux de la stérilisation (marche en avant, Niveau d'Assurance Stérile...).

Maîtriser la Libération Paramétrique des Charges

Comprendre et savoir valider les étapes du processus de stérilisation.

Être habilité à la conduite des autoclaves

Théorie : Revoir et/ou enseigner les Bonnes Pratiques données par le référentiel.

Pratique : Permettre la meilleure application possible de ces Bonnes Pratiques.

Programme :

- Principes fondamentaux de la stérilisation
- Organisation des étapes du processus de stérilisation
- Circuit des dispositifs médicaux (DM) devant être stérilisés
- Mise en œuvre de l'étape de Pré-désinfection des DM
- Mise en œuvre de l'étape de Nettoyage des DM
- Mise en œuvre de l'étape de Désinfection des DM
- Mise en œuvre de l'étape de Conditionnement des DM
- Mise en œuvre de l'étape de Stérilisation des DM
- Mise en œuvre de l'étape de Transport des DM
- Mise en œuvre de l'étape de Stockage des DM
- Validation de chaque étape
- Etat des lieux de l'existant et mise en exergue des écarts
- Libération paramétrique des charges (suivi d'exercices pratiques)
- Conduite des autoclaves (sécurité)
- **Gestion des risques**

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Vidéo projecteur (présentation power point, vidéo, schémas, photographies), tableau blanc pour explication complémentaires et fascicules sous format papier fournis à chacun des participants.

Documents de suivi : Feuille de présence signée par les participants avant chaque demi-journée sur laquelle toute anomalie durant la formation est signalée.

Evaluation de l'obtention des objectifs : Questionnaires avant et après la formation.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Attestation nominative pour chacun des participants ayant assisté à la totalité de la formation.

Déroulement

Sur une journée de 7h00.

De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1200€HT (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).



AUDIT DU SERVICE DE STERILISATION

Quelle autre prestation pourrait mieux faire la lumière sur ce qui se passe dans votre service et dans ses relations interservices ?

L'audit, bien que très répandu, inspire encore parfois « la peur du gendarme » alors que son rôle est d'éviter les dysfonctionnements et de fait les sanctions.

NB : Cette prestation fait toujours l'objet d'un consensus. Les objectifs et le programme ci-dessous sont proposés à titre indicatif.

Objectifs

Mettre en évidence tous les dysfonctionnements dans l'organisation du service de stérilisation.

Proposer un plan d'amélioration concerté.

Parfaire la démarche d'amélioration continue.

Préparer les certifications.

Programme

- Détection des dysfonctionnements du service et inter service.
- Observation de la Marche en avant étape par étape.
- Bilan des connaissances du personnel.
- Etude du manuel qualité (procédures, modes opératoires...)
- Mesure des écarts entre le manuel et les pratiques.
- Remise d'un rapport complet après analyse des résultats.

Méthode pédagogique

Outils pédagogiques : Grille d'évaluation, référentiel.

Documents de suivi : Plan d'audit validé, réunion d'ouverture et réunion de clôture.

Evaluation de la satisfaction des participant : Questionnaire de satisfaction anonyme et possibilité de s'exprimer sur le site www.formation-sterilisation.fr et sa page Facebook.

Sanction : Remise d'un rapport complet.

Déroulement

Sur deux journées minimum de 7h00 (soit 14h00 en tout sur les 2 jours) sur site.

Le nombre de jours supplémentaires dépend des besoins de l'établissement.

Le nombre de jours pour l'élaboration du rapport complet dépend de la demande.

De 9h00 à 17h00 avec une pause déjeuner de 1h00.

Tarif maximum

En France métropolitaine et sans condition particulière le montant maximum est de 1000€HT/jour (option Week-end ou jours fériés compter 450€HT supplémentaires).