

2.0 crédits

15.0 h

2q

Enseignants:	HENRY Guillaume ;
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés :	<p>Il est centré sur 9 thèmes correspondant environ 15 heures de formation :</p> <p>Thème 1 : Législation</p> <p>Thème 2 : Architecture, personnel, environnement</p> <p>Thème 3 : Nettoyage - désinfection et contrôle</p> <p>Thème 4 : Conditionnement et contrôle</p> <p>Thème 5 : Méthodes de stérilisation et contrôle de charge</p> <p>Thème 6 : Validation de chaque méthode de stérilisation</p> <p>Thème 7 : Assurance qualité, Traçabilité, et documents</p> <p>Thème 8 : Prions</p> <p>Thème 9 : Instruments</p>
Acquis d'apprentissage	<p>Objectifs généraux :</p> <p>Assurer l'étudiant les connaissances théoriques et pratiques pour être capable de concevoir et de mettre en œuvre, dans un système d'assurance de la qualité, l'ensemble des processus liés à la stérilisation au sein d'une institution hospitalière.</p> <p>Objectifs spécifiques</p> <ol style="list-style-type: none"> Maîtriser, par une formation scientifique approfondie, les données les plus récentes en lavage - désinfection et stérilisation. Acquérir l'aptitude à répondre de façon objective aux questions concernant le lavage - désinfection et la stérilisation. Aborder scientifiquement la recherche en lavage - désinfection et stérilisation. Apprendre à rédiger une procédure spécifique <p><i>La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».</i></p>
Modes d'évaluation des acquis des étudiants :	<p>Lors de l'évaluation, sur base d'un examen écrit, l'étudiant, confronté à des situations -problèmes pratiques identifiés ; solutionner, doit expliquer et justifier les solutions qu'il compte développer.</p>
Méthodes d'enseignement :	<p>Le cours fait le lien entre les exigences réglementaires reprises dans des lois, Arrêtés Royaux et Arrêtés Ministériels, et l'exercice pratique vécu par les étudiants pendant leurs périodes de stages dans un Service de Stérilisation.</p>
Contenu :	Plan du cours

1. Introduction

& bsp; a. Historique

& bsp; b. D& acute;finitions

2. L& acute;gislation

& bsp; a. Belge

& bsp; b. Europ& acute;enne.

3. Assurance qualit& acute; et Tra& cedil;abilit& acute;

4. Contr& circ;les de l& acute;environnement

& bsp; a. Air

& bsp; b. Eau

& bsp; c. Surfaces

& bsp; d. Mains

5. Les locaux

6. Le personnel

7. Aspects qualitatifs

8. Aspects quantitatifs

9. Traitements pr& acute;alables & grave; la st& acute;rilisation

& bsp; a. Produits chimiques

& bsp; b. Traitement manuel

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Lavage et d& acute;sinfection

& bsp; c. Traitement automatis& acute;

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Techniques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Lavage et d& acute;sinfection thermique

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Contr& circ;les du lavage

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 1. Thermom& acute;triques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 2. Tests souillures

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iv. Contr& circ;les de la d& acute;sinfection thermique

10. Techniques de st& acute;rilisation

& bsp; a. Air chaud

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Technique Technologie

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Valeurs guides

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Principes de chargement et Contr& circ;les

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iv. Validation

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; v. D& acute;pyrog& acute;n& acute;isation

& bsp; b. Vapeur d& acute;eau satur& acute;

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Technique

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Valeurs guides

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Principes de chargement et d& acute;chargement

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iv. Contr& circ;les

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 1. Indicateurs physico-chimiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 2. Indicateurs microbiologiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 3. Contr& circ;les thermom& acute;triques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; v. Validation

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 1. Instruments chirurgicaux

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 2. Productions pharmaceutiques

& bsp; c. Oxyde d& squo;& acute;thyl& grave;ne

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Technique

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Valeurs guides

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Contr& circ;les

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 1. Indicateurs physico-chimiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 2. Indicateurs microbiologiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 3. Contr& circ;les thermom& acute;triques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iv. Validation

& bsp; d. Peroxyde d& squo;hydrog& grave;ne

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Technique

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Valeurs guides

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Contr& circ;les

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 1. Indicateurs physico-chimiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 2. Indicateurs microbiologiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 3. Contr& circ;les thermom& acute;triques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iv. Validation

& bsp; e. Rayonnements

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Rayonnements Gamma

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Electrons acc& acute;l& grave;res

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Indicateurs physico-chimiques

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iv. Indicateurs microbiologiques

11. Conditionnements

& bsp; a. Conditionnements & grave; usage unique

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Types

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; ii. Contr& circ;les

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; iii. Scelleuses

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; 1. Contr& circ;les

& bsp; b. Conteneurs

& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp;& bsp; i. Contr& circ;les

12. Prions

	<p>& bsp; a. Historique</p> <p>& bsp; b. Nettoyage et d& acute;sinfection</p> <p>& bsp; c. St& acute;rilisation</p> <p>13. Maintenance des & acute;quipements</p> <p>14. Traitement des instruments neufs</p> <p>15. Sp& acute;cificit& acute;s des instruments dentaires</p>
<p>Cycle et année d'étude: :</p>	<p>> Master complémentaire en pharmacie hospitalière</p>
<p>Faculté ou entité en charge:</p>	<p>FARM</p>