

## Spécialisation en oncologie

**HELHa Gilly** Rue de l'Hôpital 27 6060 GILLY

Tél : +32 (0) 71 15 98 00

Fax :

Mail : [sante-gilly@helha.be](mailto:sante-gilly@helha.be)

### 1. Identification de l'Unité d'Enseignement

UE 08 Raisonnement clinique associé aux soins infirmiers oncologiques en sénologie, urologie et gynécologie			
Ancien Code	PAON1S08	Caractère	Obligatoire
Nouveau Code	XAON1080		
Bloc	1S	Quadrimestre(s)	Q1Q2
Crédits ECTS	4 C	Volume horaire	56 h
Coordonnées des responsables et des intervenants dans l'UE	() Timour WILLEMS ( <a href="mailto:timour.willems@helha.be">timour.willems@helha.be</a> ) Catherine MEUNIER ( <a href="mailto:catherine.meunier@helha.be">catherine.meunier@helha.be</a> ) Jean-Luc CANON ( <a href="mailto:jean-luc.canon@helha.be">jean-luc.canon@helha.be</a> ) Jean-Michel MINE ( <a href="mailto:jean-michel.mine@helha.be">jean-michel.mine@helha.be</a> ) Nicolas MEERT ( <a href="mailto:nicolas.meert@helha.be">nicolas.meert@helha.be</a> )		
Coefficient de pondération	40		
Cycle et niveau du Cadre Francophone de Certification	bachelier / niveau 6 du CFC		
Langue d'enseignement et d'évaluation	Français		

### 2. Présentation

#### Introduction

L'Unité d'Enseignement 08 "Raisonnement clinique associé aux soins infirmiers oncologiques en sénologie, urologie et gynécologie" comporte une seule Activité d'apprentissage qui apporte aux étudiant.e.s les savoirs et savoir-faire spécifiques aux différents contextes où s'exerce la profession d'infirmier.e spécialisé.e en oncologie notamment en sénologie, urologie et gynécologie.

Il s'agit des contextes où l'infirmier.e collabore aux activités médicales en extra et intrahospitalier.

L'infirmier.e spécialisé.e est amené.e à formuler un plan de soins infirmiers et à mettre en oeuvre des interventions avec ou sans prescription médicale conformément à la liste d'actes.

#### Contribution au profil d'enseignement (cf. référentiel de compétences)

Cette Unité d'Enseignement contribue au développement des compétences et capacités suivantes :

##### Compétence 4 Concevoir des projets de soins infirmiers individualisés

- 4.1 5.C4.1 Recueillir et sélectionner les informations pertinentes en tenant compte de l'histoire singulière de chaque client(e)
- 4.2 5.C4.2 Identifier les problèmes de santé réels et potentiels en tenant compte de l'impact du cancer sur le malade et ses proches
- 4.3 5.C4.3 Fixer des objectifs de soins adaptés au contexte
- 4.4 5.C4.4 Prioriser les interventions de soins en adéquation avec les ressources du/de la clientée et de ses proches
- 4.5 5.C4.5 Planifier les interventions de soins en adéquation avec les ressources du/de la clientée et de ses proches
- 4.6 5.C4.6 Evaluer la démarche et les résultats des interventions et réajuster le plan de soins

##### Compétence 6 Réaliser les interventions de soins infirmiers à caractère autonome, prescrit et /ou confié

- 6.1 5.C6.1 Accomplir des prestations de soins dans les domaines de la promotion de la santé, de la prévention, du curatif, du palliatif et de la réadaptation
- 6.2 5.C6.2 Adapter le soin à la situation et aux différents contextes culturel, social, familial,

### Acquis d'apprentissage visés

L'étudiant sera capable de/d' :

- Comprendre les pathologies sénologiques, urologiques et gynécologiques oncologiques prises en charge en Belgique : définitions, physiopathologie, symptomatologie, classification,...
- Etre capable d'expliquer les facteurs protecteurs ou, au contraire, les comportements à risque pouvant avoir une influence sur l'apparition d'un de ces cancers
- Acquérir les connaissances nécessaires à la compréhension de l'organisation du programme de dépistage du cancer du en question, quand il existe, en Belgique (facteurs d'inclusion, organisation et financement, problématiques sous-jacentes au dépistage de masse...)
- Comprendre les particularités des patients touchés par une pathologie mammaire, gynécologique, urologique malignes au niveau médical, chirurgical et en radiothérapie et connaître la prise en soin infirmière ainsi que les surveillances qui y sont liées
- Argumenter et expliciter des notions liées à la prise en charge infirmière du cancer du sein, gynécologique ou urologique, sur base d'articles lus et commentés en cours (rôle dans l'annonce du diagnostic, rôle de l'infirmière CSO, prévention du lymphœdème, rôle infirmier en matière de sexualité,...)
- Savoir prendre en soin un patient touché par une pathologie mammaire, gynécologique, urologique malignes en soins infirmiers au niveau médical, chirurgical et en radiothérapie
- Appliquer les savoirs acquis en cours par la résolution de cas cliniques et s'impliquer activement dans son développement professionnel

### Liens avec d'autres UE

Prérequis pour cette UE : aucun

Corequis pour cette UE : aucun

## 3. Description des activités d'apprentissage

Cette unité d'enseignement comprend l(es) activité(s) d'apprentissage suivante(s) :

PAON1S08A Raisonement clinique et principes de soins infirmiers en matière de prévention, diagnostics, traitements, soins continus: pathologies et soins infirmiers spécifiques en sénologie, urologie et gynécologie 56 h / 4 C

### Contenu

Principes des soins infirmiers en matière de prévention, diagnostics, traitements, soins continus : pathologies et soins infirmiers spécifiques en sénologie, urologie et gynécologie :

- Pathologie en gynécologie (MED) : Dr Collette
- Pathologie en gynécologie (CHIR) : Dr Willems
- Pathologie en gynécologie (RADIOTHERAPIE) : Dr Ledoux
- Soins infirmiers en gynécologie : Mme Kasa Vubu
- Soins infirmiers en gynécologie (radiothérapie) : Mme Meunier
- Pathologie en urologie (MED) : Dr Korman
- Pathologie en urologie (CHIR) : Dr Pigneur
- Pathologie en urologie (RADIOTHERAPIE) : Dr Ledoux
- Soins infirmiers en urologie : Mme Remacle
- Soins infirmiers en urologie (radiothérapie) : Mme Meunier
- Pathologie en sénologie (MED) : Dr Canon
- Pathologie en sénologie (CHIR) : Dr Mine
- Pathologie en sénologie partie chirurgie plastique : Dr Cambier
- Pathologie en sénologie (RADIOTHERAPIE) : Dr Meert
- Soins infirmiers en sénologie : Mme Delescaille (responsable de l'UE)
- Soins infirmiers en sénologie (radiothérapie) : Mme Meunier

### Démarches d'apprentissage

- Exposés magistraux
- Travaux individuels et de groupe
- Lectures complémentaires (articles scientifiques)
- Cas cliniques développés durant les cours
- Vidéos

## Dispositifs d'aide à la réussite

- Encadrement individuel
- Variété des spécialistes pour les cours de pathologie (oncologue, chirurgien, radiologue, experts, ...)
- Intervention d'une infirmière coordinatrice de soins en oncologie pour approfondir les cours de soins infirmiers ou autres experts
- Préparation à l'examen à l'aide de cas cliniques réalisés et corrigés durant les heures de cours
- Proposition de lectures complémentaires pour approfondir les points de la matière abordée
- Disponibilités des enseignant.e.s et intervenant.e.s

## Sources et références

cf bibliographie des PP des différents intervenants disponibles sur ConnectED

Notamment :

- D'Haese S. Manuel de base en oncologie pour le personnel infirmier. Standaard. Antwerpen [Belgique] : Standaard; 2010. 166 p.
- Cals L, Brault P, Le Neurès K. Processus tumoraux: UE 2.9. Issy-les-Moulineaux: Elsevier Masson; 2013.
- Analyse du statut HER2 - Société canadienne du cancer [Internet]. www.cancer.ca. [cited 2015 Aug 27]. Available from: <http://www.cancer.ca/fr-ca/cancer-information/diagnosis-and-treatment/tests-and-procedures/her2-status-testing/?region=qc>
- Dossier > L'angiogenèse du tissu tumoral [Internet]. Futura-Sciences. [cited 2015 Aug 27]. Available from:<http://www.futura-sciences.com/magazines/sante/infos/dossiers/d/medecine-cancer-mecanismes-biologiques-1453/page/13/>
- Nogaret J-M, Piccart MJ. Le cancer du sein un regard optimiste vers l'avenir. Louvain-la-neuve: Academia-Bruylant; 2010.
- Prudhomme C, Jeanmougin C, Morel N. Processus tumoraux: UE 2.9. Paris: Maloine; 2012.
- Anatomie et physiologie du sein - Société canadienne du cancer [Internet]. www.cancer.ca. [cited 2015 Aug 31]. Available from: <http://www.cancer.ca/fr-ca/cancer-information/cancer-type/breast/anatomy-and-physiology/?region=qc>
- Belgian Cancer Registry — Les chiffres du cancer [Internet]. [cited 2015 Sep 1]. Available from: [http://www.kankerregister.org/Les\\_chiffres\\_du\\_cancer](http://www.kankerregister.org/Les_chiffres_du_cancer)
- Cancer du sein | Fondation contre le Cancer [Internet]. [cited 2015 Sep 1]. Available from: <http://www.cancer.be/cancer-du-sein>
- Puddu M, Tafforeau J. Opportunité de dépistage du cancer du sein chez les femmes de 40 à 49 ans : état des connaissances et données disponibles pour le développement d'une politique de santé en Belgique. Bruxelles: Institut Scientifique de la Santé Publique Section d'Epidémiologie; 2005 p. 245. Report No.: 2005 - 001.
- Breast cancer and hormone-replacement therapy in the Million Women Study. The Lancet. 2003 Aug;362(9382):419-27.
- Writing Group for the Women's Health Initiative Investigators. Risks and Benefits of Estrogen Plus Progestin in Healthy Postmenopausal Women: Principal Results From the Women's Health Initiative Randomized Controlled Trial. JAMA J Am Med Assoc. 2002 Jul17;288(3):321-33.
- Blamey RW, Wilson ARM, Patnick J. Screening for breast cancer. BMJ. 2000 Sep 16;321(7262):689-93.
- Kolb TM, Lichy J, Newhouse JH. Comparison of the Performance of Screening Mammography, Physical Examination, and Breast US and Evaluation of Factors that Influence Them: An Analysis of 27,825 Patient Evaluations1. Radiology. 2002 Oct;225(1):165-75.
- Kriege M, Brekelmans CTM, Boetes C, Besnard PE, Zonderland HM, Obdeijn IM, et al. Efficacy of MRI and Mammography for Breast-Cancer Screening in Women with a Familial or Genetic Predisposition. N Engl J Med. 2004 Jul 29;351(5):427-37.
- Dépistage du cancer du sein par mammographie en Belgique [Internet]. 20130524 [cited 2015 Sep 3]. Available

- Dépistage du cancer du sein - Centre du Cancer - Cliniques Universitaires Saint Luc [Internet]. [cited 2015 Sep 3]. Available from: <http://www.centreducancer.be/fr/specialities/index/speciality/33/title/D%C3%A9pistage+du+cancer+du+sein>
- Référentiel de prise en charge sénologique en France: <http://oncologik.fr/referentiels/rrc/sein-principes-de-prise-en-charge>
- Référentiel vie intime, sexualité et oncologie: <https://www.afsos.org/fiche-referentiel/cancer-vie-sante-sexuelle/>

## Supports en ligne

Les supports en ligne et indispensables pour acquérir les compétences requises sont :

- Powerpoints
- Articles scientifiques
- Notes individuelles prises durant les cours

## 4. Modalités d'évaluation

### Principe

Cette unité d'enseignement est composée d'une seule activité d'apprentissage qui comporte 3 parties : les cours en lien avec la sénologie, les cours en lien avec l'urologie et les cours en lien avec la gynécologie.

L'ensemble de ces parties est évaluée par :

Q1 : Examen Ecrit pour les parties urologie et gynécologie

Q2 : examen écrit pour la partie sénologie

Q3 : Examen Ecrit pour les parties échouées. L'étudiant ne représente que la ou les partie.s non validée.s. La/Les cote.s des/de la partie réussie.s est/sont reportée.s au Q3.

### Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière						
Période d'évaluation	Eve		Exe		Exe	

Eve = Évaluation écrite, Exe = Examen écrit

### Dispositions complémentaires

La cotation de l'UE est une moyenne arithmétique avec seuil à 8/20 entre les différentes parties de cours de cette activités d'apprentissage, c'est à dire entre les cours d'urologie, de sénologie et de gynécologie.

Cela signifie que la note de cette unité d'enseignement est obtenue en effectuant une moyenne arithmétique pondérée des notes finales obtenues lors des évaluations des différentes parties de l'activité d'apprentissage qui la composent, à savoir l'urologie, la sénologie et la gynécologie.

### Exceptions :

1. En cas de note strictement inférieure à 8/20 dans une des parties de cours de cette AA composant l'UE, la moyenne arithmétique pondérée ne sera pas effectuée : la note d'échec (ou la note la plus faible si plusieurs échecs) sera prise en compte pour la période d'évaluation pour l'ensemble de l'UE (quelle que soit la note obtenue pour l'autre/les autres parties de cours de cette activité d'apprentissage composant l'UE).
2. En cas de mention CM (certificat médical), ML (motif légitime), PP (pas présenté), Z (zéro), PR (note de présence) ou FR (fraude) dans une de ces parties de cours de l'activité d'apprentissage composant l'UE, la mention en question sera prise en compte pour la période d'évaluation pour l'ensemble de l'UE (quelle que soit la note obtenue pour l'autre/les autres parties de l'activité d'apprentissage).

La note de l'activité d'apprentissage sera la note de l'unité d'enseignement.

Pour les modalités spécifiques, l'étudiant.e doit se référer au document « Modalités d'évaluation (annexe I aux fiches ECTS) : Bachelier de spécialisation en Oncologie » disponible sur ConnectED dans les Valves, dans l'onglet « Examens ».

Référence au RGE

En cas de force majeure, une modification éventuelle en cours d'année peut être faite en accord avec le Directeur adjoint de département, et notifiée par écrit aux étudiants. (article 66 du règlement général des études 2024-2025).