

Bachelier : infirmier responsable de soins généraux

HELHa Gilly Rue de l'Hôpital 27 6060 GILLY	Tél : +32 (0) 71 15 98 00	Fax :	Mail : sante-gilly@helha.be
HELHa Jolimont Rue Ferrer 159 7100 HAINE-SAINT-PAUL	Tél : +32 (0) 64 23 37 59	Fax : +32 (0) 64 23 38 46	Mail : sante-jolimont@helha.be
HELHa Mouscron Rue du Couvent 82 B 7700 MOUSCRON	Tél : +32 (0) 69 89 05 10	Fax : +32 (0) 69 89 05 12	Mail : sante-tournai@helha.be
HELHa Tournai - Salines 28 Quai des Salines 7500 TOURNAI	Tél : +32 (0) 69 89 05 10	Fax : +32 (0) 69 89 05 12	Mail : sante-tournai@helha.be

1. Identification de l'Unité d'Enseignement

UE 308 Formuler des plans de soins - Focus mère et enfants s			
Ancien Code	PAIR3B08	Caractère	Obligatoire
Nouveau Code	C/J/T/W/J/W/T/C/J/T/W/J/W/T/ C/J/T/W/J/W/T/C/ ABI3080		
Bloc	3B	Quadrimestre(s)	Q1Q2
Crédits ECTS	3 C	Volume horaire	42 h
Coordonnées des responsables et des intervenants dans l'UE	HELHa Gilly Valérie BORGNIET (borgnietv@helha.be) Céline DERUDDER (derudderc@helha.be) HELHa Jolimont Céline MASY (masyc@helha.be) Marjorie VANDERNIEPEN (vanderniepenm@helha.be) HELHa Mouscron HELHa Tournai - Salines Gaëtane COUTEAU (couteaug@helha.be) Emilie VANDENBUSSCHE (vandenbussche@helha.be)		
Coefficient de pondération	30		
Cycle et niveau du Cadre Francophone de Certification	bachelier / niveau 6 du CFC		
Langue d'enseignement et d'évaluation	Français		

2. Présentation

Introduction

La mère et les enfants sains et les enfants malades sont les personnes pour lesquelles l'étudiant.e met en œuvre un projet de soins pour un.e client.e et son entourage ou une collectivité. Pour plusieurs client.e.s, il/elle met en œuvre des interventions autonomes et prescrites relevant des dimensions préventives, curatives, palliatives et de promotion de la santé dans un contexte de supervision et de collaboration.

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

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

Compétence OC4 Concevoir des projets de soins infirmiers

- OC4.1 Evaluer la situation de santé d'un client, de son entourage ou d'une collectivité
- OC4.2 Cogérer des projets de soin ou programmes d'éducation pour la santé avec un client, son entourage ou une collectivité
- OC4.3 Choisir les interventions adaptées à la situation, dans les plans de soins de référence et les protocoles

Compétence OC6 Mettre en œuvre le projet de soins

- OC6.1 Organiser les interventions de soins infirmiers des domaines de promotion de la santé, d'éducation, de soins d'urgence, de soins curatifs, de soins chroniques et palliatifs

Acquis d'apprentissage visés

Dans une situation emblématique en lien avec l'OCI du bloc 3,

- Justifier les liens entre les données médicales, infirmières et pharmacologique et les données de la femme enceinte, mère, nouveau-né, bébé dans leurs différentes dimensions.
- Argumenter les problèmes identifiés (hypothèses, diagnostics infirmiers et suspicions de complications médicales)
- Argumenter les propositions d'interventions et de surveillances spécifiques à un moment précis et à la situation du client.

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) :

PAIR3B08A	Hygiène et soins infirmiers à la mère et au nouveau-né, path	18 h / 1 C
PAIR3B08B	Soins infirmiers en pédiatrie et pathologies pédiatriques	24 h / 1 C

Les descriptions détaillées des différentes activités d'apprentissage sont reprises dans les fiches descriptives jointes.

4. Modalités d'évaluation

Les 30 points attribués dans cette UE sont répartis entre les différentes activités de la manière suivante :

PAIR3B08A	Hygiène et soins infirmiers à la mère et au nouveau-né, path	10
PAIR3B08B	Soins infirmiers en pédiatrie et pathologies pédiatriques	10

Les formes d'évaluation et les dispositions complémentaires particulières des différentes activités d'apprentissage sont reprises dans les fiches descriptives jointes.

Dispositions complémentaires relatives à l'UE

La note de cette unité d'enseignement est obtenue en effectuant une moyenne arithmétique pondérée des notes finales obtenues lors des évaluations des différentes activités d'apprentissage qui la composent.

Pour le calcul de la note de l'unité d'enseignement, nous appliquerons le principe d'un seuil à 8/20. Si la cote d'une activité d'apprentissage est inférieure à 8/20, c'est la note la plus basse qui sera attribuée à l'UE.

5. Cohérence pédagogique

Les activités d'apprentissage de l'UE contribuent à l'acquisition des acquis d'apprentissage de l'unité d'enseignement et au développement des compétences définies dans la fiche de l'unité d'enseignement. Les acquis spécifiques de chaque activité d'apprentissage contribuent à l'acquisition et au développement des acquis d'apprentissage de l'UE.

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 67 du règlement général des études 2025-2026).

Bachelier : infirmier responsable de soins généraux

HELHa Gilly Rue de l'Hôpital 27 6060 GILLY
Tél : +32 (0) 71 15 98 00 Fax :

Mail : sante-gilly@helha.be

1. Identification de l'activité d'apprentissage

Hygiène et soins infirmiers à la mère et au nouveau-né, path			
Ancien Code	15_PAIR3B08A	Caractère	Obligatoire
Nouveau Code	CABI3081		
Bloc	3B	Quadrimestre(s)	Q1Q2
Crédits ECTS	1 C	Volume horaire	18 h
Coordonnées du Titulaire de l'activité et des intervenants	Céline DERUDDER (derudderc@helha.be)		
Coefficient de pondération	10		
Langue d'enseignement et d'évaluation	Français		

2. Présentation

Introduction

Cette activité d'apprentissage fait partie de l'UE 308 : Formuler des plans de soins : Focus mère et enfants sains, enfants malades.

Objectifs / Acquis d'apprentissage

Compétences et acquis d'apprentissage

Cette activité de l'unité d'enseignement 308 contribue au développement des compétences et acquis d'apprentissage suivants :

Compétence de fin de formation

Compétence 4 : Concevoir des projets de soins infirmiers

4.C4.1. Evaluer la situation de santé d'un client, de son entourage ou d'une collectivité

4.C4.2. Cogérer des projets de soin ou programmes d'éducation pour la santé avec un client, son entourage

4.C4.3. Choisir les interventions adaptées à la situation, dans les plans de soins de référence et les protocoles

Compétence 6 : Mettre en œuvre le projet de soins

4.C6.1. Organiser les interventions de soins infirmiers des domaines de promotion de la santé, d'éducation, de soins d'urgence, de soins curatifs, de soins chroniques et palliatifs

4.C6.2. Accomplir les interventions de soins, les interventions du projet de soin ou des programmes d'éducation pour la santé

Acquis d'apprentissage de l'UE 308

Dans une situation emblématique en lien avec l'OCI du bloc 3,

- Justifier les liens entre les données médicales, infirmières et pharmacologique et les données de la femme enceinte, mère, nouveau-né dans leurs différentes dimensions.

- Argumenter les problèmes identifiés (hypothèses, diagnostics infirmiers et suspicions de complications médicales

- Argumenter les propositions d'interventions et de surveillance spécifiques à un moment précis et à la situation du client

Acquis d'apprentissage de l'activité /Objectifs

Pathologies :

Dans une situation prévisible et habituelle auprès d'une femme enceinte :

- discerner les données qui sont en lien avec la surveillance de la grossesse et les suspicions de complications

- repérer les symptômes des pathologies obstétricales courantes

- décrire la surveillance et le traitement des pathologies obstétricales courantes.

Soins Infirmiers :

- Sur base des signes chez la femme enceinte produire des conseils en fonction du contexte prénatal et postnatal
- A partir d'une situation donnée
 - justifier les problèmes présentés par la maman et le nouveau-né
 - proposer des interventions de surveillance et/ou d'information en lien aux problèmes identifiés soit chez la maman, soit chez le nouveau-né.

Objectifs

L'apprenant sera capable de :

- expliquer les facteurs favorisant une bonne adaptation néonatale (tétée précoce, peau à peau, pas de bain le premier jour...)
- décrire les rythmes du nouveau-né
- identifier les états de veille-sommeil du nouveau-né
- citer les différents éléments de la physiologie de la lactation
- en lien avec une situation concrète, assurer le protocole de surveillance d'une accouchée et du nouveau-né
- dans le cadre d'une situation concrète, proposer des conseils à donner lors des soins à une accouchée, à une césarienne, au nouveau-né, en vue du retour à domicile, pour l'allaitement maternel (crevasses, congestion...) ou l'allaitement artificiel
- identifier les particularités dans une situation donnée lors de l'ictère physiologique ou en cas d'hypothermie ou d'hypoglycémie du nouveau-né...
- identifier les particularités dans une situation donnée lors du Rhésus négatif de l'accouchée...

3. Description des activités d'apprentissage

Contenu

1. Introduction
2. Les pathologies obstétricales*
3. L'accouchement eutocique
4. Complications de l'accouchement
5. Complications de la délivrance
6. La césarienne
7. Le post partum
8. Les complications du post partum
9. Le nouveau-né
10. L'allaitement maternel et ses complications

*Métrorragies

Diabète gestationnel

HTA gravidique (pré éclampsie)

Infection urinaire

Métrorragies T2 et T3

Menace d'accouchement prématuré

L'enseignant se réserve le droit de modifier ou de compléter cette liste en fonction des besoins et des opportunités.

Démarches d'apprentissage

Classe inversée sur base d'un cas clinique

Interactivité enseignant/élève lors du cours projection videos

jeux de rôles sur cas clinique en classe

Aterlier sur connected

Dispositifs d'aide à la réussite

Contacts par mail et rendez-vous possibles

Disponibilité enseignante

Forum sur connected

Sources et références

Citation des sources et bibliographie intégrées au power point

Supports en ligne

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

Power-point et annexes disponibles sur la plateforme "Connected"

Cas cliniques

Les PowerPoint ne constituent en aucun cas le contenu exhaustif du cours. Ils doivent être complétés par les propres prises de notes ainsi que par la correction des exercices réalisés en classe ou à domicile.

L'évaluation ne portera pas exclusivement sur ces supports, mais bien sur l'ensemble des notions vues au cours, incluant l'exposé magistral de l'enseignant, les schémas explicatifs, ainsi que les préparations demandées.

4. Modalités d'évaluation

Principe

Examen écrit pouvant comprendre:

- Questions ouvertes
- Questions V/F
- Cas clinique
- QCM
- QRM

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière						
Période d'évaluation			Exe	100	Exe	100

Exe = Examen écrit

La pondération de cette activité d'apprentissage au sein de l'UE dont elle fait partie vaut 10

Dispositions complémentaires

Cette UE est une moyenne arithmétique avec seuil à 8/20 entre les différentes activités d'apprentissage. Cela signifie que la note de cette unité d'enseignement est obtenue en effectuant une moyenne pondérée des notes finales obtenues lors des évaluations des différentes activités d'apprentissage qui la composent.

Exceptions :

1. En cas de note strictement inférieure à 8/20 dans une des activités d'apprentissage composant l'UE, la moyenne 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 activités 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 des activités 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 activités d'apprentissage).

Si l'étudiant.e ne présente pas le travail avec présentation orale lors du cours mandaté à cet effet, un PP sera reporté à la note finale de l'AA même si l'examen écrit est présenté.

Les modalités spécifiques se trouvent dans le document "MODALITES D'EVALUATION (annexe I aux fiches ECTS) - BLOC 3 Bachelier : infirmier responsable de soins généraux" 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 de

département, et notifiée par écrit aux étudiants. (article 67 du règlement général des études 2025-2026).

Bachelier : infirmier responsable de soins généraux

HELHa Gilly Rue de l'Hôpital 27 6060 GILLY
Tél : +32 (0) 71 15 98 00 Fax :

Mail : sante-gilly@helha.be

1. Identification de l'activité d'apprentissage

Soins infirmiers en pédiatrie et pathologies pédiatriques			
Ancien Code	15_PAIR3B08B	Caractère	Obligatoire
Nouveau Code	CABI3082		
Bloc	3B	Quadrimestre(s)	Q1Q2
Crédits ECTS	1 C	Volume horaire	24 h
Coordonnées du Titulaire de l'activité et des intervenants	Valérie BORGNIET (borgnietv@helha.be)		
Coefficient de pondération	10		
Langue d'enseignement et d'évaluation	Français		

2. Présentation

Introduction

Cette activité d'apprentissage fait partie de l'UE 308 : Formuler des plans de soins : Focus mère et enfants sains, enfants malades. Ces cours apportent aux étudiants les savoirs spécifiques aux différents contextes où s'exercent la profession infirmière. Il s'agit de contextes où l'infirmière collabore aux activités médicales afin de prendre en charge un enfant malade.

Objectifs / Acquis d'apprentissage

Compétences et acquis d'apprentissage

Cette activité de l'unité d'enseignement 308 contribue au développement des compétences et acquis d'apprentissage suivants :

Liens compétences:

Compétence 4 : Concevoir des projets de soins infirmiers

C4.1 Evaluer la situation de santé d'un client, de son entourage ou d'une collectivité

C4.2 Cogérer des projets de soin ou programmes d'éducation pour la santé avec un client, son entourage ou une collectivité

C4.3 Choisir les interventions adaptées à la situation, dans les plans de soins de référence et les protocoles

Compétence 5: Assurer une communication professionnelle

C5.1. Entretenir avec le client, son entourage ou la collectivité une relation adaptée au contexte

Compétence 6 : Mettre en oeuvre le projet de soins

C6.1 Organiser les interventions de soins infirmiers des domaines de promotion de la santé, d'éducation, de soins déurgence, de soins curatifs, de soins chroniques et palliatifs

C6.2 Accomplir les interventions de soins, les interventions du projet de soin ou des programmes d'éducation pour la santé

Acquis d'apprentissage de l'activité d'apprentissage:

dans le champ du savoirredire, l'apprenant sera capable de:

- Citer les normes de paramètres vitaux
- Citer les différentes interventions infirmières dans un contexte de soin donné en vue d'établir les liens par la suite

Dans le champ du savoir-faire cognitif, l'apprenant sera capable de:

- Interpréter les paramètres vitaux de l'enfant en fonction de son âge
- Justifier les liens entre les données médicales, infirmières et pharmacologiques dans un contexte de soins

pédiatriques

- Argumenter les problèmes identifiés (hypothèses, DI et suspicion de complications médicales)
- Argumenter les interventions infirmières pour le patient et son entourage

Objectifs

- Avoir des connaissances de pathologies pédiatriques qui font partie intégrante de la qualité des soins
- Discerner les besoins de l'enfant en fonction de l'âge dans le domaine des soins et de la prévention et y répondre soit par des actes infirmiers autonomes soit par des interventions de collaboration
- Être en mesure de reconnaître les différents symptômes observés lors des entretiens ou lors de l'accomplissement des soins afin de comprendre la situation clinique
- Favoriser la poursuite du développement global de l'enfant dont la santé est compromise tout en apportant un soutien à la famille

3. Description des activités d'apprentissage

Contenu

Soins infirmiers en pédiatrie:

1. ORGANISATION DU COURS
2. OBJECTIFS DU COURS DE Pédiatrie
3. COMPETENCES
4. INTRODUCTION: L'ACCUEIL DE L'enfant hospitalisé
 - 4.1. Rappel : Un peu de psychologie infantile
 - 4.2. Conséquences de l'hospitalisation sur le psychisme de l'enfant
 - 4.3. La charte de l'enfant hospitalisé
 - 4.4. L'humanisation des soins pédiatriques
 - 4.5. La prévention de la peur et de la douleur de l'enfant à l'hôpital
5. PREVENTION ET PRISE EN CHARGE DE LA DOULEUR DE L'ENFANT
 - 5.1. Un passé bien peu glorieux et une évolution positive
 - 5.2. Les différentes dimensions de la douleur
 - 5.3. Prise en charge de la douleur de l'enfant
 - 5.4. Evaluation de la douleur
 - 5.5. Prévention de la douleur
 - 5.6. Traitement de la douleur installée
6. LES PARAMETRES VITaux ET LES PRINCIPAUX SYMPTOMES CHEZ L'ENFANT
 - 6.1. Les paramètres vitaux
 - 6.2. Les paramètres physiques
 - 6.3. Reconnaître la gravité d'une affection chez l'enfant
7. SOINS A L'ENFANT PRESENTANT UNE PATHOLOGIE URINAIRE
 - 7.1. Pré-requis
 - 7.2. La pyélonéphrite
 - 7.3. Le nursing en chirurgie urologique
 - 7.4. Les actes techniques
8. SOINS AU NOUVEAU-NE PREMATURE
 - 8.1. Définitions
 - 8.2. Le nouveau-né prématuré
 - 8.3. Le nouveau-né dysmature
 - 8.4. Le nouveau-né macrosome
 - 8.5. Le nouveau-né postmature
 - 8.6. Quelques techniques et principes de soins aux prématurés
9. SOINS A L'ENFANT PRESENTANT UNE PATHOLOGIE RESPIRATOIRE
 - 9.1. La bronchiolite aiguë du nourrisson

- 9.2. L'asthme chez l'enfant
- 9.3. La pneumonie
- 9.4. L'oxygénothérapie
- 9.5. La surveillance d'un enfant sous oxygénothérapie
- 9.6. Les actes techniques

10. SOINS A L'ENFANT PRESENTANT UNE PATHOLOGIE DIGESTIVE

- 10.1. Pré-requis
- 10.2. Les régurgitations
- 10.3. Le reflux gastro-oesophagien
- 10.4. La gastro-entérite
- 10.5. La "crise d'acétone"
- 10.6. Le nursing en chirurgie digestive
- 10.7. Les actes techniques

11. SOINS A L'ENFANT PRESENTANT UNE PATHOLOGIE DU SYSTÈME NEUROLOGIQUE

- 11.1. La surveillance neurologique
- 11.2. Les méningites bactériennes et virales
- 11.3. L'hématome sous-dural
- 11.4. L'hydrocéphalie
- 11.5. L'hypertension intracrânienne: risque majeur en cas de méningite, hématome sous-dural et hydrocéphalie!!
- 11.6. L'infirmité motrice cérébrale, l'enfant souffrant de handicap ou divers syndrômes
- 11.7. Les actes techniques: la ponction lombaire

12. PREVENTION ET SOINS AUX ENFANTS VICTIMES DE MALTRAITANCE

- 12.1. Définitions
- 12.2. Clinique
- 12.3. Eléments du diagnostic et du pronostic
- 12.4. Soins infirmiers
- 12.5. La prévention

A titre d'information:

13. CHIRURGIE PEDIATRIQUE

- 13.1. Les soins infirmiers préopératoires
- 13.2. Les soins infirmiers postopératoires
- 13.3. Les principales pathologies nécessitant une intervention chirurgicale chez l'enfant

Pathologies pédiatriques:

1. Naissance, adaptation et surveillance
2. Sémiologie pédiatrique
3. Pathologies respiratoires : insuffisance ventilatoire, Pneumonie, Epiglottite aiguë, Bronchiolite, Coqueluche, Mucoviscidose
4. Pathologies neurologiques : Méningites, Encéphalites, Céphalées, HTIC
5. Pathologies infectieuses : Rougeole, Rubéole, Oreillons, Varicelle, Principes de vaccinologie
6. Pathologies rénales et urinaires : Malformations, Infections urinaires
7. Pathologies digestives : Régurgitations, vomissements, Sténose du pylore, douleurs abdominales, gastro-entérite, Adénite mésentérique, Appendicite, Invagination intestinale iléo-caecale, Maladie coeliaque, Intolérance transitoire à différentes protéines alimentaires, maladie de Hirschsprung, Attrésie de l'œsophage
8. Pathologies cardiaques : Communication interventriculaires, Canal artériel persistant, Sténose pulmonaire, Communication interauriculaire, Canal atrio-ventriculaire, Coarctation de l'aorte, Sténose aortique, Tétralogie de Fallot, Retour veineux pulmonaire anormal, Transposition des grands vaisseaux

Les parties médicales sont assurées par Dr Tabbuso et Dr Bruyère.

L'enseignant se réserve le droit de modifier ou de compléter cette liste en fonction des besoins et des opportunités.

Démarches d'apprentissage

Exposé / capsules vidéos

Analyse de cas

Applications: communication, gestion de la douleur, interprétations de paramètres,...

Dispositifs d'aide à la réussite

Résolutions de cas cliniques correspondant aux attendus de l'examen

Sources et références

cf. ConnectED.

Supports en ligne

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

Syllabus, Powerpoint, Portfolio

Extraits audio-visuels.

Ces documents, seuls, ne suffisant pas à la maîtrise du cours, une bonne prise de notes en classe est indispensable.

4. Modalités d'évaluation

Principe

L'examen de la partie 308B se réalise sur base d'un cas clinique questionnant les pathologies pédiatriques et les soins infirmiers en pédiatrie.

Pondérations

	Q1		Q2		Q3	
	Modalités	%	Modalités	%	Modalités	%
production journalière						
Période d'évaluation	Eve	100			Exe	100

Eve = Évaluation écrite, Exe = Examen écrit

La pondération de cette activité d'apprentissage au sein de l'UE dont elle fait partie vaut 10

Dispositions complémentaires

Cette UE est une moyenne arithmétique avec seuil à 8/20 entre les différentes activités d'apprentissage. Cela signifie que la note de cette unité d'enseignement est obtenue en effectuant une moyenne pondérée des notes finales obtenues lors des évaluations des différentes activités d'apprentissage qui la composent.

Exceptions :

1. En cas de note strictement inférieure à 8/20 dans une des activités d'apprentissage composant l'UE, la moyenne 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 activités 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 des activités 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 activités d'apprentissage).

Les modalités spécifiques se trouvent dans le document "MODALITES D'EVALUATION (annexe I aux fiches ECTS) - BLOC 3 Bachelier : infirmier responsable de soins généraux" 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 de département, et notifiée par écrit aux étudiants. (article 67 du règlement général des études 2025-2026).