

Master en kinésithérapie

HELHa Campus Montignies 136 Rue Trieu Kaisin 6061 MONTIGNIES-SUR-SAMBRE			
Tél : +32 (0) 71 15 98 00	Fax :	Mail : sante-montignies-kine@helha.be	

1. Identification de l'Unité d'Enseignement

KINESITHERAPIE EN ANGIOLOGIE			
Ancien Code	PAKN3B61KIN	Caractère	Obligatoire
Nouveau Code	CAKB3610		
Bloc	3B	Quadrimestre(s)	Q1
Crédits ECTS	2 C	Volume horaire	18 h
Coordonnées des responsables et des intervenants dans l'UE	Serafina GEBBIA (gebbias@helha.be)		
Coefficient de pondération	20		
Cycle et niveau du Cadre Francophone de Certification	bachelier / niveau 6 du CFC		
Langue d'enseignement et d'évaluation	Français		

2. Présentation

Introduction

Cette Unité permet de sensibiliser et d'apprendre aux étudiants les différentes affections vasculaires rencontrées en kinésithérapie angiologiques, plus spécifiquement les oedèmes veineux, lymphatiques ou mixtes, ainsi qu'une approche des lipoedème.

Elle permet une approche pratique de la kinésithérapie angiologique notamment dans le cadre de l'oncologie.

Elle invite à interpréter les signes cliniques de différentes pathologies, pour ensuite proposer des protocoles d'intervention adaptés et justifiés. Cette unité d'enseignement accorde aussi de l'importance au développement des aptitudes d'analyse et de curiosité intellectuelle. L'ensemble contribue ainsi à aider l'étudiant à se construire progressivement une identité professionnelle.

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

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

Compétence 1 **S'impliquer dans sa formation et dans la construction de son identité professionnelle**

- 1.1 Participer activement à l'actualisation de ses connaissances et de ses acquis professionnels
- 1.4 Construire son projet professionnel

Compétence 4 **Concevoir des projets professionnels complexes**

- 4.1 Identifier la situation
- 4.2 Collecter l'ensemble des informations existantes
- 4.3 Etablir le diagnostic du kinésithérapeute par des actes spécifiques
- 4.4 Utiliser des concepts, des méthodes, des protocoles dans des situations variées
- 4.6 Programmer des interventions éducatives, préventives et curatives

Compétence 6 **Pratiquer à des fins médicales les activités spécifiques à son domaine professionnel**

- 6.1 Procéder à des examens cliniques et des bilans analytiques et fonctionnels
- 6.2 Intervenir de manière systématique pour remédier à des troubles fonctionnels
- 6.3 Réaliser des traitements kinésithérapeutiques préventifs et curatifs
- 6.4 Eduquer et/ou rééduquer le(s) bénéficiaire(s) de soins

Acquis d'apprentissage visés

Au terme de la séquence d'activité d'enseignement, l'étudiant doit être capable d'élaborer un protocole thérapeutique alliant l'hémodynamisme et les techniques de kinésithérapie associées.

L'étudiant doit être capable, seul, de savoir adapter son protocole de drainage et de bandage, selon l'origine et le type de l'œdème, à partir de situations cliniques variées préalablement bilantées; de connaître, comprendre et synthétiser une démarche kinésithérapeutique associée à l'évolution de la déficience vasculaire, lymphatique. Il doit pouvoir réfléchir à l'installation de son patient en fonction de ses différentes affections, (cardio-respi, respi, grossesse, ...).

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) :

PAKN3B61KINA Kinésithérapie en angiologie

18 h / 2 C

Contenu

Notions de base des pathologies lymphatiques.

- Bilans de kinésithérapie angiologique.
- Bandages, massages et drainages instrumentaux des pathologies veineuses et lymphatiques dépresso-massage.
- Approfondissement des techniques liées aux systèmes veineux et lymphatiques selon le contexte pathologique.
- Notions théoriques de la prise en charge kinésithérapeutique des patients ayant subi une chirurgie dans le cadre de l'oncologie (curage ganglionnaire).

Démarches d'apprentissage

Cette activité se divise en 2 parties : 6h de théorie et 12h de pratique.

Parties théoriques : supports (syllabi) disponibles sur la plateforme ConnectED. Cours magistral (syllabus et support "power point").

Parties pratiques : syllabus pratique, rappels théoriques, démonstration du professeur sur les étudiants, entraînement entre les étudiants, réflexions par rapport à des cas cliniques par petits groupes d'étudiants, correction par le professeur au sein des groupes, mise en commun.

Approche des différents moyens de contention et bandage à l'aide d'échantillons, bande et interfaces afin de les essayer.

Dispositifs d'aide à la réussite

Supports de cours disponibles sur ConnectED

- L'étudiant a l'occasion de poser différentes questions au cours ou par mail.

Les différentes affections sont illustrées et le bilan de chaque cas est réalisé lors des séances d'apprentissage .

- Révision sous forme de questions-réponses durant les séances de pratique, sur base de cas cliniques.

Sources et références

Ferrandez JC, Theys S., Bouchet JY. Masso-kinésithérapie des troubles circulatoires de retours. EMC- Kinésithérapie - Médecine Physique - Réadaptation. 2016; 12(4): 1-14 (Article 26-560-A-10)

Theys S: Les affections vasculaires. In: Xhardez Yves "Vade Mecum de la kinésithérapie et rééducation fonctionnelle", 7è édition; Maloine, Paris ; Prodim, Bruxelles; 2015: p834-886

Theys S : Tumeurs du sein. in Xhardez Yves "Vade Mecum de la kinésithérapie et rééducation fonctionnelle", 7è édition; Maloine, Paris ; Prodim, Bruxelles; 2015 : p1183-6

Theys S., Ferrandez JC., Bouchet JY. Réadaptation dans l'artériopathie des membres inférieurs. EMC- Kinésithérapie - Médecine Physique - Réadaptation. 2016; 12(3) 1-9 (Article 26-560-A-05)

Ferrandez JC, Bouchet JY, Theys S, Torres Lacombe M. Traitement physique des œdèmes: de la clinique à la pratique. ed Elsevier Masson, Issy-les-Moulineaux ; 2è éd ; 2016.

.

Leduc O, Leduc A, Caplan I, Lievens P. « Traitement physique de l'œdème du bras », ed Masson 1990

Leduc O, Leduc A. « drainage de la grosse jambe » 1992

Supports en ligne

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

L'ensemble des notes de cours sont disponibles sur ConnectED.

Il s'agit bien de bases et non supports exhaustifs.

Sont ajoutés sur connected, tous documents pouvant développer leur réflexivité face à l'organisation du traitement du patient (prévention, hygiène de cours, ...).

4. Modalités d'évaluation

Principe

Evaluation orale et pratique Q1 et Q3 sur 20: Question de théorie sur 2 points; bilan sur base d'un cas clinique et démonstration pratique du traitement de ce cas sur 18 points.

Pondérations

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

Exm = Examen mixte

Dispositions complémentaires

Il est à noter que la note de l'UE (Unité d'Enseignement) est cotée sur 20.

Pour les inscriptions tardives, les modalités seront convenues entre le professeur et l'étudiant.

Intelligence Artificiel: non concerné étant donné qu'aucun travail écrit n'est demandé.

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).