

1. Informations générales

Intitulé de l'U.E.	Kinésithérapie et Réadaptation : Kinésithérapie de l'Appareil Locomoteur		Code K4DA
Bloc	4	Quadrimestre	1
Crédits ECTS	10	Volume horaire	90 h
Unité prérequis pour cette U.E.		Unité co-requis avec cette U.E. :	nihil
Cycle	Bachelier	Certification CFC	Niveau 7
Langue d'enseignement	Français	Langue d'évaluation	Français
Responsable d'Unité	M Pierre SAILLIEZ		psailiez@he2b.be
Enseignants	Kiné thoracique et cardio-respi	Kevin FORTON	
	Kinésithérapie du rachis	Pierre SAILLIEZ - Frédéric PAILLAUGUE	
	Kiné oro-faciale	Thyl SNOECK	
	Kiné de la main	Dominique PEETERS	
	Kiné abdomino-pelvienne	Nadine HOLLAERT	
Remarque	<i>L'évaluation des acquis de cette unité d'enseignement est une note calculée avec réussite à 10/20 pour chaque activité d'apprentissage et qu'un échec dans une des activités d'apprentissage entraîne la non validation de l'UE.</i>		

2. Compétences visées (en rapport avec le référentiel de compétences)

- a. S'impliquer dans sa formation et dans la construction de son identité professionnelle.
 - Développer ses aptitudes d'analyse, de curiosité intellectuelle et de responsabilité
 - Exercer son raisonnement scientifique
- b. Concevoir des projets professionnels complexes
 - Collecter l'ensemble des informations existantes
 - Utiliser des concepts, des méthodes, des protocoles dans des situations variées
 - Évaluer la pertinence d'une analyse, d'un schéma

3. Acquis d'apprentissage

Au terme de cette UE, l'étudiant sera capable d'aborder des situations particulières en adoptant un raisonnement clinique rigoureux et structuré. Les notions anatomiques, biomécaniques, physiologiques et cliniques spécifiques permettront à l'étudiant d'être capable de prendre en charge de manière autonome et complète les situations abordées en cours.

L'étudiant sera capable de choisir et d'utiliser des outils thérapeutiques spécifiques (utilisés dans des conditions particulières) et complexes (faisant appel à plusieurs niveaux de compétences).

NB: Les activités d'enseignement et les évaluations pourraient être organisées à distance si les conditions sanitaires l'exigent.

Intitulé de l'AA	Kiné thoracique et cardio-respiratoire		Code	K4DA1
Volume horaire	30 h	Pondération dans l'UE	20 %	
Quadrimestre	1	Participation	Obligatoire	

Contenu succinct

Rappel des différentes pathologies rencontrées en kinésithérapie (cardiaque et respiratoire), raisonnement clinique, pathophysiologie et traitement kinésithérapeutique.

Examens , bilans et mise au point des traitements des pathologies touchant le thorax et son contenu

Méthodes d'enseignement et d'apprentissage

Cours théorique ex cathedra

Exposés d'étudiants avec séance de questions-réponses

Supports éventuels à l'acquis des compétences

Modalités d'évaluation	Travail en groupe présenté pendant l'année. L'étudiant peut, s'il le souhaite, repasser une épreuve écrite si sa note au travail de groupe est jugée insuffisante par lui ou si la note est inférieure à 10/20 Pour la seconde session, examen écrit à questions ouvertes.			
	Part d'évaluation continue	Part de travaux et Interrogations	Part d'examen en session	Type d'examen
1 ^{ère} session	%	100 %	%	Écrit et oral
2 ^{ème} session			100 %	Ecrit

Intitulé de l'AA	Kiné du rachis		Code	K4DA2
Volume horaire	15 h	Pondération dans l'UE	20 %	
Quadrimestre	1	Participation	Obligatoire	

Contenu succinct

Pour ceux qui n'ont pas assisté aux cours pratiques de 3K "K3DB2.3 - Introduction au techniques manipulatives" : introduction au geste manipulatif, et techniques pour le pied et la cheville.

Pour tous : apprentissage de techniques manipulatives de la colonne lombaire et thoracique, ainsi que du bassin.

Méthodes d'enseignement et d'apprentissage

Cours pratiques, présence obligatoire. L'évaluation est basée sur la réussite d'un examen pratique (techniques vues en cours) et écrit (syllabus).

Remarque

Compte tenu de la situation sanitaire et de l'annulation de certains cours de 3K "K3DB2.3 - Introduction au techniques manipulatives" en 2019-2020, l'AA consistera cette année en cours pratiques à la présence obligatoire. Seront dispensés des deux premiers cours les étudiants ayant eu ce cours en 2019-2020 "K3DB2.3 - Introduction au techniques manipulatives".

Modalités d'évaluation				
	Part d'évaluation continue	Part de travaux et Interrogations	Part d'examen en session	Type d'examen
1 ^{ère} session	%	%	100 %	Écrit + pratique
2 ^{ème} session			100 %	Écrit + pratique

Intitulé de l'AA	Kiné oro-faciale		Code	K4DA3
Volume horaire	15 h	Pondération dans l'UE	20%	
Quadrimestre	1	Participation	Obligatoire	

Contenu succinct

- Les dysfonctions temporo-mandibulaires
- Les arthralgies
- Les myalgies
- Les algies vasculaires
- Les névralgies
- Rééducation linguale
- Rééducation des fracas de la face

Méthodes d'enseignement et d'apprentissage

Séance de 2h combinant :

- Présentation ex-cathedra et en ligne des concepts fondamentaux
- Exercices d'application et présentation de cas cliniques

Supports éventuels à l'acquis des compétences

Notes prises aux cours

Modalités d'évaluation	Examen écrit. Même modalité en deuxième session (NB: l'examen pourra avoir lieu en ligne si les conditions sanitaires l'exigent).			
	Part d'évaluation continue	Part de travaux et Interrogations	Part d'examen en session	Type d'examen
1 ^{ère} session	%	%	100 %	Écrit
2 ^{ème} session			100 %	Écrit

Intitulé de l'AA	Kiné de la main		Code	K4DA4
Volume horaire	15 h	Pondération dans l'UE	20 %	
Quadrimestre	1	Participation	Obligatoire	

Contenu succinct

- Rappel d'anatomie, de biomécanique. Bilans d'évaluation.
- Pathologies :
 - Tendineuses,
 - Rhumatismales,
 - Traumatismes ostéo-articulaires,
 - Tendinopathies,...
- Test, bilans cliniques et traitements.
- Algoneurodystrophie

Méthodes d'enseignement et d'apprentissage

Cours théorique et exposés d'exemples concrets
Démonstration et participation à la confection d'orthèses simples

Supports éventuels à l'acquis des compétences

Modalités d'évaluation	Examen écrit sous forme de questions ouvertes qui portent sur la matière exposée. La deuxième session se déroule de la même façon.			
	Part d'évaluation continue	Part de travaux et Interrogations	Part d'examen en session	Type d'examen
1 ^{ère} session	%	%	100 %	Écrit
2 ^{ème} session			100 %	Écrit

Intitulé de l'AA	Kiné abdomino-pelvienne		Code	K4DA5
Volume horaire	15 h	Pondération dans l'UE	20 %	
Quadrimestre	1	Participation	Obligatoire	

Contenu succinct

- Introduction :
- Enceinte Manométrique Abdominale : contenu et biomécanique - Système vésico-sphinctérien
- Rééducation abdomino-pelvienne :
 - -Les Incontinences Urinaires à l'Effort chez la femme : Physiopathologie de l'incontinence urinaire d'effort- Facteurs de risque - Examens, mise au pont- Rééducation abdomino-pelvienne.
 - -Les Urgences Mictionnelles/Dysuries : Physiopathologie -Tests urodynamiques- Rééducation spécifique
 - -Les troubles mictionnels chez l'homme ; Appareil génital masculin- Physiopathologie -Kinésithérapie spécifique.
 - -Les troubles mictionnels chez l'enfant : Immaturité vésicale-Dyssynergie vésico-sphinctérienne-Kinésithérapie spécifique
 - -Dysfonctions ano-rectales : Anatomie du système ano-rectal- Continence/Défécation-Incontinence anale-Constipation « terminale »- Kinésithérapie spécifique- Encoprésie (enfant)

Méthodes d'enseignement et d'apprentissage

Exposé magistral avec support informatique (P.P.) faisant appel à l'interactivité avec les étudiants sous la forme de questions/réponses.
Présentation de cas...

Supports éventuels à l'acquis des compétences

BUZELIN J.M., Urodynamique, Masson 1988
Gymnastique abdominale hypopressive, M.Caufriez 1997- Neuromyostatique viscérale, Bruxelles, M.C. Edition, 2004.

Modalités d'évaluation	Examen écrit questions ouvertes. Même modalité pour la seconde session.			
	Part d'évaluation continue	Part de travaux et Interrogations	Part d'examen en session	Type d'examen
1 ^{ère} session	%	%	100 %	Écrit
2 ^{ème} session			100 %	Écrit