

Sciences médicales II	UE 19
------------------------------	--------------

CATEGORIE : PARAMEDICALE	SECTION : Diététique
	OPTION :
Année : BLOC 2	
Acronyme : DIU22SM2	
Langues d'enseignement : Français	
Coordonnées du service : HELdB - CAMPUS CERIA Bâtiment 4C - 1er étage Avenue Emile Gryzon 1 - 1070 Bruxelles	
Enseignant responsable : DEPOORTERE F. - fabienne.depoortere@cnldeb.be	
Autre(s) enseignant(s) de l'UE :	
Nombre d'heures : 45 h	Nombre de crédits : 4 ECTS (Facteur de pondération)
Niveau du cycle : 1	Période : Q2
Cadre européen de certification : Niveau 6	
Liste des UE pré requises : Néant	
Liste des UE co requises : Néant	
Caractère obligatoire ou au choix dans le programme ou option de l'étudiant : Cours obligatoire dans le programme.	

Contribution de l'UE au profil d'enseignement du programme :

Au terme de sa formation, le bachelier en **Diététique** est capable de :

AAT6-Diagnostiquer les besoins nutritionnels d'un public cible sur base de la collecte et de l'analyse de ses caractéristiques

AAT7- Mettre en place et évaluer une éducation nutritionnelle sur base des besoins spécifiques de la population étudiée

AAT8- Déterminer les critères nutritionnels selon les besoins spécifiques de la situation pratique

Autres connaissances ou compétences prérequis :

Les cours d'anatomie et physiologie générale et digestive de la personne saine du BLOC1

Le cours de physiopathologie de l'adulte (BLOC2 Q1)

Descriptif des objectifs et des contenus de l'UE :

Physiopathologie générale et digestive de l'enfant :

Objectifs :

L'étudiant sera capable de :

- 1. Intégrer les notions physiologiques et les principaux phénomènes rencontrés en pathologie de l'enfant.**
- 2. Comprendre les principaux phénomènes rencontrés lors de la croissance de l'enfant.**
- 3. Adapter la prescription diététique aux caractéristiques propres de l'enfant sain et malade**

Contenu :

Croissance et développement de l'enfant
Evaluation et Besoins nutritionnels
Caractéristiques du lait maternel
Malnutrition sévère
Alimentation parentérale, alimentation entérale
Pathologies néonatales
Néphrologie
Pneumologie et asthme
Allergie et ORL
Stomatologie
Endocrinologie et vitamine D
Diabète
Obésité
Maladies métaboliques: protéines et hydrates de carbone
Onco-hématologie

Activités et méthodes d'apprentissage et d'enseignement :

Physiopathologie générale et digestive de l'enfant :
cours ex-cathedra et interactif

Mode d'évaluation et de pondération par activité au sein de l'UE :

Cours Concernés	H	ECTS	Pond.	Janvier				Juin *				Deuxième session			
				Eval Continue	Travaux	Ecrit	Oral	Eval Continue	Travaux	Ecrit	Oral	NR	Travaux	Ecrit	Oral
Physiopathologie générale et digestive de l'enfant	45	4	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%	0%	0%	100%	0%	

NR = Note reportée

Informations sur le mode d'évaluation :

Attention la méthode de calcul de la note UE ci-dessous prévaut sur toute autre consigne indiquée dans la fiche UE.

Méthode de calcul de la note finale d'une UE

La note finale attribuée à une UE doit, dans tous les cas, être calculée en effectuant la moyenne arithmétique pondérée des notes des AA composant l'UE.

Remarque :

Lors des délibérations, en raison de circonstances exceptionnelles et notamment sur proposition des mini-jurys, rien n'empêche que le jury plénier puisse attribuer les crédits associés à une UE dont la note est inférieure à 10/20, sans modifier la valeur de cette dernière.

Examen écrit à questions ouvertes

Justifier la NR en 2de session :

Si la note obtenue à l'UE est inférieure à 10/20 et que l'étudiant obtient dans l'une des composantes de l'UE un minimum de 10/20, cette note pourra être reportée

L'absence à une évaluation entraîne la notification d'une absence pour l'ensemble des AA.

Informations complémentaires :



Acquis d'apprentissages sanctionnés, spécifiques et contribuant à l'UE :

À l'issue du cours de Physiopathologie générale et digestive de l'enfant, l'étudiant est capable de :

- Analyser des situations particulières pour l'établissement de liens entre les pathologies de l'enfant, la croissance de l'enfant et les besoins nutritionnels.
- Expliquer comment les caractéristiques des différentes pathologies affectent le fonctionnement de l'organisme.
- Expliquer les causes et décrire les conséquences sur l'absorption des nutriments, sur leur métabolisme ainsi que sur l'organisme humain tout entier de pathologies digestives, rénales, cardiaques, pulmonaires, oncologiques, neurologiques, du système endocrinien, de pathologies consécutives aux déséquilibres alimentaires, de pathologies du système immunitaire.
- Comprendre les caractéristiques du lait maternel afin d'orienter le choix des préparations pour nourrissons.
- Etre précis dans le choix des abréviations et des termes médicaux utilisés.
- Lire et interpréter adéquatement des énoncés utilisant des abréviations et termes médicaux reconnus.

Description des sources, des références et des supports OBLIGATOIRES :

Physiopathologie générale et digestive de l'enfant :

notes prises par l'étudiant au cours
présentations power point (non complètes)
documents postés sur le campus numérique

Description des sources, des références et des supports SUGGERES :

Physiopathologie générale et digestive de l'enfant :