Anatomie/Physiologie I

UE 03

Enseignant(s) responsable de l'UE : Fabienne DEPOORTERE

Année d'études	Bloc 1
Acronyme	DIU11BAPV2
Nombre de crédits ECTS	2 (facteur de pondération)
Volume horaire	25 h (Q1 25 / Q2 0)
Période de l'année	Quadrimestre 1
Niveau du cycle	1er cycle
Cadre européen de certification	Niveau 6
Caractère dans le programme	Cours obligatoire dans le programme
Langue(s) d'enseignement	Français
Coordonnées du service	Campus de Bruxelles, Avenue Émile Gryson 1 (bât. 4C), 1070 Bruxelles
Mode d'évaluation	Unité évaluée en épreuve intégrée
UE prérequises	Néant
UE corequises	Néant

Liste des activités d'apprentissage

Activité d'apprentissage	Volume horaire	ECTS	Présence obligatoire
DI11APH1 Anatomie/physiologie 1	25	2	NON

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

- **RE01.6** ARES. 1.6 Exercer son raisonnement scientifique.
- **RE03.2** ARES. 3.2 Collaborer avec les différents intervenants de l'équipe pluridisciplinaire
- **RE04.1** ARES. 4.1 Identifier la situation
- **RE04.2** ARES. 4.2 Collecter l'ensemble des données
- **RE05** ARES. 5 Assurer une communication professionnelle:
- **RE05.1** ARES. 5.1 Transmettre oralement et/ou par écrit les données pertinentes
- **RE05.3** ARES. 5.3 Collaborer avec l'équipe pluridisciplinaire
- **RE06.1** ARES. 6.1 Evaluer toute situation diététique et nutritionnelle humaine
- **RE06.5** ARES. 6.5 Traduire et appliquer des théories et des modèles pratiques dans la démarche diététique

Autres connaissances ou compétences prérequises

Anatomie/physiologie 1

Les unités UE4 biologie et UE8 chimie sont co-requises pour la compréhension du cours

Descriptif des objectifs et des contenus de l'UE

Anatomie/physiologie 1

Objectifs

Maîtriser des notions d'anatomie et de physiologie (lui permettant d'assurer une prise en charge diététique dans des situations physiologiques particulières et pathologiques).

Expliquer les notions de physiologie à d'autres professionnels de la santé (afin d'argumenter sa prise en charge diététique).

Contenu

- L'organisation du corps humain et les tissus,
- Le système nerveux
- Le système endocrinien
- Le système squelettique,
- Le système musculaire,
- Les systèmes respiratoire
- Le système cardiovasculaire,
- Le système urinaire et l'équilibre hydrique (si le timing le permet)

Activités et méthodes d'apprentissage et d'enseignement

Anatomie/physiologie 1

Cours ex-cathédra et interactif

Acquis d'apprentissage sanctionnés, spécifiques et contribuant à l'UE

Anatomie/physiologie 1

Maîtriser des notions d'anatomie et de physiologie (lui permettant d'assurer une prise en charge diététique dans des situations physiologiques particulières).

Expliquer les notions de physiologie à d'autres professionnels de la santé (afin d'argumenter sa prise en charge diététique).

Description des supports de cours indispensables

Description	Accès à la source	URL
Anatomie/physiologie 1 : Cours en PPT sur le campus complétées par les notes de l'étudiant (prises au cours)	Ce support de cours est disponible sur le campus numérique	—

Description des références et des supports complémentaires

Description	Accès à la source	URL
Anatomie/physiologie 1 : Tortora et al., Manuel d'anatomie et de physiologie humaine, De Boeck, 2017.	Ce support de cours est disponible en bibliothèque	—
Anatomie/physiologie 1 : Tortora et Derrickson, Manuel d'anatomie et de physiologie humaines, De Boeck, 2022	—	—

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

Cette unité d'enseignement est évaluée en épreuve intégrée.

Janvier			
Ensemble de l'UE			
Examen écrit	100 %	Type de questions : Questionnaire mixte (combinaison de plusieurs types de questions différentes)	Examen à livre : Livre fermé
Janvier bis			
Ensemble de l'UE			
Examen écrit	100 %	Type de questions : Questionnaire mixte (combinaison de plusieurs types de questions différentes)	Examen à livre : Livre fermé
Août			
Ensemble de l'UE			
Examen écrit	100 %	Type de questions : Questionnaire mixte (combinaison de plusieurs types de questions différentes)	Examen à livre : Livre fermé