UCLouvain

liepr1002 2023

Anatomie générale, systématique et fonctionnelle

Enseignants	Behets Wydemans Catherine (coordinateur(trice)) ;Kaminski Ludovic ;			
Langue d'enseignement	Français			
Lieu du cours	Louvain-la-Neuve			
Thèmes abordés	Les thèmes principaux abordés pour rencontrer ces objectifs seront: - les concepts anatomiques clés (plans de l'espace, conventions terminologiques, régions, systèmes, repères anatomiques,) - introduction aux systèmes . Le cours construira le corps humain système après système, en insistant sur la relation forme-fonction ainsi que sur l'interdépendance topographique et fonctionnelle des structures étudiées.			
Acquis d'apprentissage	A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de : Au terme de cette entité d'enseignement, l'étudiant possédera les données morphologiques de base pour acquérir une représentation mentale tridimensionnelle des différents systèmes du corps humain. Il sera capable de localiser la disposition exacte d'une structure, de la décrire en termes précis et d'expliciter la relation cardinale entre sa forme et sa fonction. Enfin, il maîtrisera les notions anatomiques indispensables à la compréhension des cours de physiologie, de sémiologie et de pathologie propres à son programme d'étude spécifique.			
Modes d'évaluation des acquis des étudiants	Examen écrit par QCM. Certaines questions portent sur des structures ou organes illustrés dans le questionnaire. La correction de l'examen est arithmétique et ne comporte pas de point négatif en cas de réponse incorrecte. Pour le calcul de la note finale, l'arrondi arithmétique à l'unité la plus proche est systématique, sauf pour les notes inférieures à 10/20 pour lesquelles l'arrondi se fait vers l'unité inférieure.			
Méthodes d'enseignement	Cours magistral en auditoire illustré de nombreuses planches d'anatomie. L'exposé s'attachera à hiérarchiser les descriptions anatomiques en les situant dans une perspective fonctionnelle, médicale, paramédicale ou sportive.			
Contenu	Notions générales et conventions anatomiques Le système ostéo-articulaire, les muscles et la fonction de locomotion Le système nerveux, les organes des sens et la fonction sensori-motrice Le coeur, les vaisseaux et la fonction circulatoire Les viscères thoraciques et abdominaux et les fonctions respiratoire, digestive et uro-génitale.			
Ressources en ligne	Moodle Atlas d'anatomie en ligne : http://www.thiemeteachingassistant.com/Home			
Bibliographie	Syllabus (support de cours obligatoire) Atlas d'anatomie fortement conseillé - Atlas d'Anatomie Gilroy (disponible en ligne)			
Autres infos	Préalables : - Maîtrise de la langue française - Capacité de mémorisation, notamment visuelle - Bonne représentation tridimensionnelle - Esprit de synthèse Ce cours est réservé aux étudiants FSM. Son accès est possible aux autres étudiants UCLouvain sur base d'un dossier à remettre au coordinateur du cours.			
Faculté ou entité en charge:	FSM			

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)					
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage	
Bachelier en sciences de la motricité, orientation générale	EDPH1BA	6		•	
Bachelier en kinésithérapie et réadaptation	KINE1BA	6		•	