LIEPR1002

2015-2016

Anatomie générale, systématique et fonctionnelle

6.0 crédits	45.0 h	1q

Enseignants:	Louis Marc ; Behets Wydemans Catherine (coordinateur) ;
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	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. *La contribution de cette UE au développement et à la maîtrise des compétences et acquis du (des) programme(s) est accessible à la fin de cette fiche, dans la partie « Programmes/formations proposant cette unité d'enseignement (UE) ».*
Contenu :	(auteurs - titulaires actuels) : Contenu : - notions générales - le système ostéo-articulaire, les muscles et la fonction de locomotion - le système nerveux, les organes des sens et la fonction sensori-motrice - le c#ur, les vaisseaux et la fonction circulatoire - les viscères thoraciques et abdominaux et les fonctions respiratoire, digestive et uro-génitale. Méthodes : cours magistral illustré de dessins au tableau et de la projection d'images anatomiques. L'exposé s'attachera à hiérarchiser les données anatomiques en les situant dans une perspective fonctionnelle, médicale, paramédicale ou sportive.
Autres infos :	Pré-requis Evaluation Examen écrit ou oral et/ou éléments d'évaluation continue Support Syllabus et/ou livre(s) Pièces anatomiques (squelette, écorché) - Atlas - CD-roms : l'utilisation des moyens informatiques disponibles pour l'étude du corps en trois dimensions sera encouragée. Encadrement Titulaire(s) Autres
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 kinésithérapie et réadaptation	KINE1BA	6	-	
Bachelier en sciences de la motricité, orientation générale	EDPH1BA	6	-	