


3.00 crédits	30.0 h	Q2
--------------	--------	----

Enseignants	Galant Christine (coordinateur(trice)) ;Hubert Catherine ;Poncelet Alain ;
Langue d'enseignement	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés	Thèmes principaux : Les thèmes principaux abordés pour rencontrer ces objectifs seront : - les concepts anatomiques clés (plans de l'espace, terminologie, régions, systèmes, repères anatomiques,) - L'introduction aux systèmes. Le cours construira le corps humain système après système, en insistant sur l'interdépendance topographique et fonctionnelle des structures étudiées.
Acquis d'apprentissage	<p>A la fin de cette unité d'enseignement, l'étudiant est capable de :</p> <p>Au terme de cet enseignement, l'étudiant possédera les données morphologiques de base pour acquérir une représentation tridimensionnelle des différents systèmes du corps humain. Il sera capable de</p> <p>1 localiser la disposition exacte d'une structure. 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.</p>
Méthodes d'enseignement	Cours magistral illustré principalement par la projection d'images anatomiques. L'exposé s'attachera à décrire les données anatomiques en les situant dans une perspective fonctionnelle, médicale, paramédicale
Contenu	Contenu : - notions générales ; - le système ostéo-articulaire, les muscles et la fonction de locomotion; - le cœur, les vaisseaux, les nerfs périphériques, les ganglions lymphatiques et les veines principales. - les viscères thoraciques et abdominaux afin de pouvoir comprendre les fonctions respiratoire, cardiaque, digestive et uro-génitale. Des notions de pathologie seront abordées essentiellement axées pour les pharmaciens.
Autres infos	Ouvrages de référence et outils de travail : Syllabus et/ou livre(s) Atlas - CD-roms : l'utilisation des moyens informatiques disponibles pour l'étude du corps en trois dimensions sera encouragée. Encadrement : L'encadrement est assuré par le titulaire Pré-requis : Modalités d'évaluation : Examen écrit Coordonnées de l'enseignant : Prof. Pierre Gianello Unité de Chirurgie Expérimentale Avenue Hippocrate 55 - 1200 Bruxelles tél. : 02/764.55.86 e-mail : gianello@chex.ucl.ac.be
Faculté ou entité en charge:	FASB

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences biomédicales	SBIM1BA	3		
Bachelier en sciences pharmaceutiques	FARM1BA	3		