



3 crédits	30.0 h	Q2
-----------	--------	----

Enseignants	Galant Christine coordinateur ;Gianello Pierre ;Rubay Jean ;
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>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 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> <p>1</p> <p>-----</p> <p><i>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) ».</i></p>
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. Méthodes : 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. 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		
Certificat universitaire en physique d'hôpital	RPHY9CE	3		
Bachelier en sciences pharmaceutiques	FARM1BA	3		