

3.0 crédits

10.0 h + 20.0 h

Enseignants:	
Langue d'enseignement:	Français
Lieu du cours	Bruxelles Woluwe
Thèmes abordés :	Etude de l'association des tissus étudiés en histologie générale au sein des organes, en montrant les relations structure-fonction tant au niveau cellulaire que tissulaire. Approche par système en coordination avec les autres disciplines.
Acquis d'apprentissage	<p>Objectifs pédagogiques: capacité de décrire en termes appropriés les spécificités structurelles des tissus et organes dans les grands systèmes étudiés; connaissance de la localisation, du rôle et du fonctionnement des tissus au sein des organes des systèmes, de leurs modifications physiologiques. Compréhension du lien entre les structures tissulaires et cellulaires et leur fonction (histophysiologie). Acquisition d'un comportement actif et indépendant dans l'analyse au microscope, identification des tissus et organes à partir de coupes microscopiques, démarche diagnostique.</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 :	<p>II Contenu et méthode</p> <p>Système cardio-vasculaire Système hématopoïétique et lymphoïde Système génital féminin Système génital masculin Système nerveux Système sensoriel Système locomoteur Système tégumentaire</p> <p>Autoapprentissage assisté faisant intervenir des techniques audio-visuelles. Intégration continue des aspects théoriques et pratiques.</p>
Autres infos :	<p>Maîtrise du français, notions d'histologie générale et de cytologie. La connaissance tant théorique que pratique: capacité d'identifier au microscope optique, sur documents (micrographies optiques ou électroniques) les différents tissus et types cellulaires décrits en histologie générale est indispensable.</p> <p>L'évaluation se fera par un examen oral, incluant une partie pratique et une partie théorique. Elle prendra en compte la capacité de l'étudiant de faire des ponts entre les différents systèmes vus au cours et avec les autres disciplines.</p> <p>Séances d'auto-apprentissage encadrées par des assistants et des étudiants moniteurs</p>
Cycle et année d'étude :	<p>> Master complémentaire en biologie clinique > Master complémentaire en biologie clinique</p>
Faculté ou entité en charge:	SBIM