

1. Informations générales

Intitulé de l'U.E.	UE Transition suite à un changement de la grille 2018-19: Histologie		Code K2AA1.1
Bloc	1	Quadrimestre	1
Crédits ECTS		Volume horaire	10h
Unité prérequis pour cette U.E. :	nihil	Unité co-requis avec cette U.E. :	nihil
Cycle	Bachelier	Certification CFC	Niveau 7
Langue d'enseignement	Français	Langue d'évaluation	Français
Responsable d'Unité	Julie CRAPS		jcraps@he2b.be
Enseignants	Histologie	<i>Histologie : Julie CRAPS</i>	
Remarque	<p>Suite à un changement de la grille 2018-19 pour des raisons pédagogiques, l'UE transition a été créée. Si ce cours est inscrit au programme de l'étudiant, il fait donc intégralement partie de celui-ci et que, indépendamment du fait qu'aucun crédit n'est porté à leur PAE concernant ce cours, son implication dans le processus de délibération sera réel et pris en compte à la lumière de tout autre unité d'enseignement, et qu'il importe donc tout autant qu'un autre cours d'y consacrer une étude sérieuse et approfondie. Le contenu du cours est identique au contenu de cours de K1AA2.2</p> <p><i>L'évaluation des acquis de cette unité d'enseignement est une note calculée avec réussite à 10/20 pour chaque activité d'apprentissage et qu'un échec dans une des activités d'apprentissage entraîne la non validation de l'UE.</i></p>		

2. Compétences visées (en rapport avec le référentiel de compétences)

- a. S'impliquer dans sa formation et dans la construction de son identité professionnelle.
 - Développer ses aptitudes d'analyse, de curiosité intellectuelle et de responsabilité
 - Exercer son raisonnement scientifique
- b. Concevoir des projets professionnels complexes
 - Collecter l'ensemble des informations existantes
 - Utiliser des concepts, des méthodes, des protocoles dans des situations variées
 - Evaluer la pertinence d'une analyse, d'un schéma

3. Acquis d'apprentissage

Au terme de cette UE, l'étudiant devra être capable de faire une analyse systématique des sources scientifiques. Les enseignements initieront à la formulation des questions, à l'interprétation et à l'évaluation des résultats d'une recherche. Guidés par l'enseignant, les étudiants pratiqueront la démarche scientifique face aux problèmes rencontrés dans les sciences de la vie. L'enseignement de l'unité constitue une base essentielle pour la compréhension des (dys-) fonctionnements du corps humain. Il offre à l'étudiant l'opportunité d'aborder le vivant sous ses diverses formes (normale et pathologique) et échelles (macro- et microscopique). L'étudiant sera capable de comprendre les éléments gérant les sciences du vivant. Il sera capable de mobiliser ses savoirs fondamentaux (physique, chimie, mathématique...) dans les

domaines des sciences biomédicales (biomécanique, anatomie, physiologie métabolique...) et d'assurer une mobilisation conjointe des acquis.

Intitulé de l'AA	Histologie		Code	K2aa1.1
Volume horaire	10 h d'histologie	Pondération dans l'UE	100 %	
Quadrimestre	1	Participation	Obligatoire	

Contenu succinct de l'histologie

Introduction

1. Epithéliums

Epithéliums de revêtement

Epithéliums glandulaires ou glandes

2. Tissus conjonctifs

Tissus conjonctifs non spécialisés

Tissus conjonctifs spécialisés

3. Tissu sanguin

4. Tissu nerveux

5. Tissu musculaire

6. Introduction à l'histologie spéciale

Méthodes d'enseignement et d'apprentissage

Cours magistral avec illustrations

Exercices d'application en cours et hors cours

Supports éventuels à l'acquis des compétences

de Wheather, Atlas d'Histologie fonctionnelle, 3ème édition, De Boeck Supérieur, 2015.

www.histology.be : Microscopie virtuelle

www.isto.ucl.ac.be

Modalités d'évaluation				
	Part d'évaluation continue	Part de travaux et Interrogations	Part d'examen en session	Type d'examen
1 ^{ère} session	0 %	0 %	100 %	Écrit
Récup. Q1	0 %	0 %	100 %	Écrit
2 ^{ème} session	0 %	0 %	100 %	Ecrit