

3.00 crédits	15.0 h + 15.0 h	
--------------	-----------------	--

<p>Modes d'évaluation des acquis des étudiants</p>	<p>L'évaluation finale prend la forme d'un examen théorique et pratique intégré :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Diagnostic histologique d'organes et tissus sur images (1/4 points) • Analyse de deux coupes histologique au microscope et/ou via Cytomine (3/4 points) : description structurée et complète des tissus-structures qui permettent le diagnostic du ou des organes, implications fonctionnelles et mise à l'index de structures importantes. <p>L'étudiant-e doit démontrer sa capacité à faire le diagnostic des types cellulaires, tissus et organes sur deux coupes non vues lors des séances de TP. Il/Elle en fera la description à deux évaluateurs distincts.</p> <p>Un échec sévère (cote égale ou inférieure à 7/20 ou moins) pour une des deux coupes ou pour les dias sera sanctionné d'une pénalité sur la note finale.</p>
<p>Méthodes d'enseignement</p>	<p>L'enseignement comporte des séances de cours théoriques, suivies par des séances de travaux pratiques (TP). Les cours magistraux se donnent en auditoire ou en salle de travaux pratiques à l'aide d'une présentation Power Point, mise à disposition des étudiant-es via la plateforme Moodle, et qui sera annotée durant le cours.</p> <p>Dans la salle didactique, chaque étudiant-e dispose d'un microscope et d'un jeu de lames histologiques ainsi que d'un ordinateur. Après l'exposé théorique, l'étudiant-e examine les lames histologiques mises à sa disposition pour la séance. Ces séances sont des périodes de rappels et d'apprentissage essentiels. Les assistants sont disponibles durant ces séances.</p> <p>La séance de TP est un travail actif d'observation et d'apprentissage. Il est conseillé de se munir d'un cahier afin de réaliser des schémas topographiques des coupes histologiques (cf. mode d'évaluation des acquis).</p> <p>Deux séances de révision sont planifiées durant le quadrimestre, et avant l'examen.</p> <p>Les étudiant-es disposent également tout au long de la période d'apprentissage d'un accès via Moodle à la microscopie virtuelle (Cytomine) pour préparer et réviser les séances de travaux pratiques ainsi que pour compléter l'information faite au microscope. L'étudiant doit maîtriser l'outil Cytomine, au même titre que le microscope (cf. mode d'évaluation des acquis).</p> <p>L'UE se donne en présentiel.</p> <p>La participation aux travaux pratiques est obligatoire et indispensable pour valider l'unité d'enseignement (la présence des étudiant-es est vérifiée lors des séances de TP). Toute absence doit être justifiée par un certificat, à (i) envoyer à aline.gits@uclouvain.be, et (ii) à remettre au secrétariat, le plus rapidement possible et au plus tard le jour ouvrable suivant la reprise. Une copie du certificat sera également remise aux assistants à la séance suivante.</p> <p>La participation obligatoire aux travaux pratiques vaut également pour les bisseurs (puisque'ils n'ont pas validé l'unité d'enseignement).</p> <p>La porte de la salle de travaux pratiques se ferme 5-10 minutes après le début de la séance pour ne pas perturber le déroulement de la séance.</p> <p>En cas d'absences répétées même justifiées, l'enseignant pourra, en vertu de l'article 72 du RGEE, proposer au jury de s'opposer à l'inscription d'un-e étudiant-e qui n'aurait pas assisté à plus de la moitié des séances des TP, lors de la session de janvier/juin ou de septembre</p>
<p>Contenu</p>	<p>L'histologie spéciale (ou anatomie microscopique) étudie l'architecture des organes c'est-à-dire l'association de tissus, vus en première année. L'organogenèse, des éléments de physiologie normale et pathologique seront également présentés afin de bien comprendre la relation structure-fonction des organes.</p> <p>Cette unité d'enseignement se concentrera sur :</p> <ul style="list-style-type: none"> - la cavité buccale - l'histologie bucco-dentaire - le système digestif - le système lymphoïde - le système respiratoire

Programmes / formations proposant cette unité d'enseignement (UE)				
Intitulé du programme	Sigle	Crédits	Prérequis	Acquis d'apprentissage
Bachelier en sciences dentaires	DENT1BA	3		