

## ► Information générale

Cours	
<b>Titre</b>	Anatomie macroscopique humaine
<b>Sigle</b>	PBC1040-1050
<b>Nombre de crédit</b>	2 crédits
<b>Site StudiUM</b>	<a href="http://studium.umontreal.ca/">http://studium.umontreal.ca/</a>
<b>Faculté / École / Département</b>	Faculté de médecine / Département de pathologie et biologie cellulaire
<b>Trimestre</b>	Automne
<b>Année</b>	2021
<b>Mode de formation</b>	En présentiel
<b>Déroulement du cours</b>	Les mardis du 7 septembre au 7 décembre 2021. Consulter le calendrier pour connaître l'horaire détaillé des cours théoriques. À noter : il n'y a pas de cours durant la semaine d'activités libres.
<b>Charge de travail hebdomadaire</b>	Les leçons de ce cours sont données sous forme de leçons magistrales.

Enseignante responsable	
<b>Nom et titre</b>	Dre Marie-Christine Guilbert, professeure adjointe de clinique, Hôpital Maisonneuve-Rosemont
<b>Coordonnées</b>	<a href="mailto:mc.guilbert@umontreal.ca">mc.guilbert@umontreal.ca</a>
<b>Disponibilités</b>	Sur demande par courriel

Collaborateur	
<b>Nom</b>	Dr Jérémie Berdugo
<b>Titre et lieu d'exercice</b>	Professeur adjoint de clinique, Hôpital Maisonneuve-Rosemont

Collaborateur	
<b>Nom</b>	Dr Romain Cayrol
<b>Titre et lieu d'exercice</b>	Professeur adjoint de clinique, Centre hospitalier de l'Université de Montréal

Collaborateur	
<b>Nom</b>	Dr Benjamin Ellezam
<b>Titre et lieu d'exercice</b>	Professeur agrégé de clinique, Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine

Collaboratrice	
<b>Nom</b>	Dre Catherine Fallet-Bianco
<b>Titre et lieu d'exercice</b>	Professeure titulaire de clinique, Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine

## Collaborateur

<b>Nom</b>	Dr François Gougeon
<b>Titre et lieu d'exercice</b>	Professeur adjoint de clinique, Centre hospitalier de l'Université de Montréal

## Collaborateur

<b>Nom</b>	Dr Charles Leduc
<b>Titre et lieu d'exercice</b>	Professeur adjoint de clinique, Centre hospitalier de l'Université de Montréal

## TGDE

<b>Nom</b>	Madame Alice Daelman, Département de pathologie et biologie cellulaire
<b>Coordonnées</b>	<a href="mailto:Alice.daelman@umontreal.ca">Alice.daelman@umontreal.ca</a> 514-343-6237 Pavillon Roger-Gaudry bureau R-505
<b>Disponibilités</b>	Du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 13h30 à 16h. Sur demande par courriel.

## Description du cours

<b>Description simple</b>	Ce cours comprend des exposés théoriques et des corrélations cliniques propres à faciliter l'apprentissage sur des notions générales d'anatomie humaine. Après une introduction générale, on abordera tour à tour les différents systèmes ou régions anatomiques du corps humain à l'exclusion des membres : la tête et le cou, les organes des sens, le système nerveux, le dos, la cavité thoracique, la cavité abdominale et la cavité pelvienne.
<b>Programme</b>	Doctorat de 1er cycle en optométrie : 1-655-1-1 (TGDE : Vicky Forino)
<b>Programme</b>	Doctorat de 1er cycle en médecine dentaire : 1-300-1-0 (TGDE : Lynn Désinat)

## ▶ Apprentissages visés

### Objectifs généraux

Ce cours vise à permettre à l'étudiant d'acquérir des connaissances générales en anatomie fonctionnelle du corps humain. Ce cours couvre la structure normale et la fonction des différents systèmes qui composent le corps humain.

### Objectifs d'apprentissage

Les objectifs spécifiques de ce cours sont de : 1. Se familiariser avec la terminologie anatomique ; 2. Identifier et décrire les structures majeures du corps humain ; 3. Discuter de l'organisation structurelle et des fonctions de chacun des organes composant les différents systèmes du corps humain.

► **Calendrier**

Séances	Contenus	Évaluations
2021-09-07 Mardi de 13h à 15h Semaine 2	Introduction (partie 1) : position anatomique, plans anatomiques, nomenclature, peau, os et cartilage, articulations, bourses et aponévroses, myologie, angiologie et système lymphoïde. (Dre Guilbert)	
2021-09-14 Mardi de 13h à 15h Semaine 3	Introduction (partie 2) : système nerveux central, périphérique, nerfs spinaux, plexus nerveux et système nerveux autonome (sympathique et parasympathique) et imagerie médicale. (Dr Cayrol)	
2021-09-21 Mardi de 13h à 15h Semaine 4	Anatomie de l'œil : orbite, appareil lacrymal, paupières, globe oculaire, muscles extra-oculaires, innervation et vascularisation. (Dr Ellezam)	
2021-09-28 Mardi de 13h à 15h Semaine 5	Organes des sens : palais, langue, déglutition, nez, cavité nasale et sinus, oreille, chaîne ossiculaire, labyrinthe et audition. (Dre Fallet-Bianco)	
2021-10-05 Mardi de 13h à 15h Semaine 6	Os du cou, muscles et aponévroses, vaisseaux sanguins et lymphatiques, triangles du cou, pharynx, larynx thyroïde et parathyroïde. (Dr Berdugo)	
2021-10-12 Mardi de 13h à 15h Semaine 7	Os du crâne et de la face, sutures, méninges et sinus veineux, encéphale, ventricules et liquide céphalo-rachidien, vascularisation artérielle et drainage veineux. (Dr Cayrol)	
2021-10-19 Mardi Semaine 8	Semaine d'activités libres. Pas de cours.	
2021-10-26 Mardi de 13h à 15h Semaine 9	<b>Examen intra</b>	<b>L'examen intra vaut pour 50% de la note finale et porte sur la matière vue dans la 1<sup>e</sup> partie du cours.</b>
2021-11-02 Mardi de 13h à 15h Semaine 10	Anatomie du dos : vertèbres, disques intervertébraux, articulations et ligaments, muscles, mouvements et corrélations cliniques. (Dre Guilbert)	
2021-11-09 Mardi de 13h à 15h Semaine 11	Cavité abdominale, péritoine, œsophage, estomac, rate, foie et vésicules biliaire, veine porte, veine azygos et hémi-azygos. (Dre Guilbert)	
2021-11-16 Mardi de 13h à 15h Semaine 12	Intestin grêle (duodénum, jéjunum et iléon), appendice, côlon, sigmoïde, rectum et canal anal. (Dre Guilbert)	
2021-11-23 Mardi de 13h à 15h Semaine 13	Paroi et cavité thoracique : glande mammaire, plèvre, cœur, artères coronaires, poumons, hile pulmonaire, gros vaisseaux de la base du cœur et diaphragme, nerf vague et nerf phrénique. (Dr Leduc)	
2021-11-30 Mardi de 13h à 15h	Utérus, trompe, ovaire et organes génitaux externes féminins. (Dr Gougeon)	

---

Semaine 14

2021-12-07 Mardi de 13h à 15h

Rein, uretère, vessie, urètre, prostate, testicules et organes génitaux externes mâles. (Dr Gougeon)

Semaine 15

2021-12-14 Mardi de 13h à 15h

Examen final

L'examen final vaut pour 50% de la note finale et porte sur la matière vue dans la 2e partie du cours.

Semaine 16

---

## ► Évaluations

Méthodes	Objectifs d'apprentissage visés	Dates	Pondérations
Examen intra (questions à choix multiples)	L'examen intra comporte 5 questions/heure de cours et porte sur la matière vue dans la 1 <sup>e</sup> partie du cours.	2021-10-26	50%
Examen final (questions à choix multiples)	L'examen final, non cumulatif, comporte 5 questions/heure de cours et porte sur la matière vue dans la 2 <sup>e</sup> partie du cours.	2021-12-14	50%

**Attention !** Exceptionnellement, l'enseignant peut apporter des modifications aux dates des évaluations. Le cas échéant, l'enseignant doit obtenir l'appui de la majorité des étudiants de sa classe. Veuillez vous référer à l'[article 4.8 du Règlement des études de premier cycle](#) et à l'[article 28 du Règlement pédagogique de la Faculté des études supérieures et postdoctorales](#).

### Consignes et règles pour les évaluations

<b>Absence à un examen</b>	La justification d'une absence à un examen est obligatoire. Voir les articles 9.7 et 9.9 du Règlement des études de premier cycle.
<b>Matériel autorisé</b>	Aucun support numérique ou autre n'est autorisé durant les examens intra et final.
<b>Seuil de réussite exigé</b>	Vous trouverez le tableau de conversion de notes (de pourcentages à lettres) dans le StudiUM du cours.

## ► Rappels

### Dates importantes

<b>Modification de l'inscription</b>	2021-09-21
<b>Date limite d'abandon</b>	2021-11-05
<b>Fin du trimestre</b>	2021-12-22
<b>Évaluation de l'enseignement</b>	2021-12-14

Accordez à l'évaluation tout le sérieux qu'elle mérite. Vos commentaires contribuent à améliorer le déroulement du cours et la qualité de la formation.

**Attention !** En cas de différence entre les dates inscrites au plan de cours et celles publiées dans le Centre étudiant, ces dernières ont préséance. Accédez au Centre par le [Bureau du registraire](#) pour trouver l'information. Pour les cours à horaires atypiques, les dates de modification de l'inscription et les dates d'abandon peuvent être différentes de celles des cours à horaires réguliers.

### Utilisation des technologies en classe

<b>Enregistrement des cours</b>	L'enregistrement des cours n'est généralement pas autorisé. Si, pour des raisons valables, vous désirez enregistrer une ou plusieurs séance(s) de cours, vous devez préalablement obtenir l'autorisation écrite de votre enseignant au moyen du formulaire prévu à cet effet ( <a href="https://cpu.umontreal.ca/fileadmin/cpu/documents/planification/formulaire-autorisation_enregistrement.docx">https://cpu.umontreal.ca/fileadmin/cpu/documents/planification/formulaire-autorisation_enregistrement.docx</a> ). Notez que la permission d'enregistrer NE donne PAS la permission de diffuser l'enregistrement.
---------------------------------	--

## ► Ressources

### Ressources recommandées

#### Documents

Le manuel de base recommandé est :

**Clinically Oriented Anatomy, Eight Edition**

Keith L. Moore; Arthur F. Dalley; Anne M.R. Agur (2017)

ISBN-13 : 978-1496347213

Pour les étudiants qui souhaitent disposer d'une traduction française :

**Anatomie Médicale.** Aspects fondamentaux et applications cliniques.

Keith L. Moore; Arthur F. Dalley (2017)

ISBN-13: 978-2804189952

À noter que l'achat de ce livre n'est pas obligatoire.

Notes de cours sur StudiUM.

---

**N'oubliez pas !** Vous pouvez profiter des [services des bibliothécaires disciplinaires](#).

### Soutien à la réussite

De nombreuses activités et ressources sont offertes à l'Université de Montréal pour faire de votre vie étudiante une expérience enrichissante et agréable. La plupart d'entre elles sont gratuites. Explorez les liens ci-dessous pour en savoir plus.

Centre de communication écrite

<http://cce.umontreal.ca/>

Centre étudiant de soutien à la réussite

<http://cesar.umontreal.ca/>

Citer ses sources et logiciels bibliographiques

<https://bib.umontreal.ca/citer/comment-citer>

Services des bibliothèques UdeM

<https://bib.umontreal.ca>

Soutien aux étudiants en situation de handicap

<http://bsesh.umontreal.ca/>

---

## ► Cadres réglementaires et politiques institutionnelles

### Règlements et politiques

Apprenez à connaître les règlements et les politiques qui encadrent la vie universitaire.

#### Règlement des études

Que vous soyez étudiant régulier, étudiant libre ou étudiant visiteur, connaître le règlement qui encadre les études est tout à votre avantage. Consultez-le !

<http://secretariatgeneral.umontreal.ca/documents-officiels/reglements-et-politiques/reglement-des-etudes-de-premier-cycle/>

<http://secretariatgeneral.umontreal.ca/documents-officiels/reglements-et-politiques/reglement-pedagogique-de-la-faculte-des-etudes-superieures-et-postdoctorales/>

#### Politique-cadre sur l'intégration des étudiants en situation de handicap

Renseignez-vous sur les ressources disponibles les mieux adaptées à votre situation auprès du Bureau de soutien aux étudiants en situation de handicap (BSESH). Le deuxième lien ci-contre présente les accommodements aux examens spécifiques à chaque faculté ou école.

[https://secretariatgeneral.umontreal.ca/public/secretariatgeneral/documents/doc\\_officiels/reglements/administration/adm10\\_25-politique-cadre\\_integration\\_etudiants\\_situation\\_handicap.pdf](https://secretariatgeneral.umontreal.ca/public/secretariatgeneral/documents/doc_officiels/reglements/administration/adm10_25-politique-cadre_integration_etudiants_situation_handicap.pdf)

<http://www.bsesh.umontreal.ca/accommodement/index.htm>

### Intégrité, fraude et plagiat

Problèmes liés à la gestion du temps, ignorance des droits d'auteurs, crainte de l'échec, désir d'égaliser les chances de réussite des autres – aucune de ces raisons n'est suffisante pour justifier la fraude ou le plagiat. Qu'il soit pratiqué intentionnellement, par insouciance ou par négligence, le plagiat peut entraîner un échec, la suspension, l'exclusion du programme, voire même un renvoi de l'université. Il peut aussi avoir des conséquences directes sur la vie professionnelle future. Plagier ne vaut donc pas la peine !

Le plagiat ne se limite pas à faire passer un texte d'autrui pour sien. Il existe diverses formes de manquement à l'intégrité, de fraude et de plagiat. En voici quelques exemples :

- Dans les travaux : Copier un texte trouvé sur Internet sans le mettre entre guillemets et sans citer sa source ; Soumettre le même travail dans deux cours (autoplégat) ; Inventer des faits ou des sources d'information ; Obtenir de l'aide non autorisée pour réaliser un travail.
- Durant les évaluations : Utiliser des sources d'information non autorisées ; Obtenir des réponses de façon illicite ; S'identifier faussement comme un étudiant du cours.

#### Site Intégrité

<https://integrite.umontreal.ca/accueil/>

#### Les règlements expliqués

<https://integrite.umontreal.ca/reglements/les-reglements-expliques/>