

**COURS PBC 1010-1020**  
**PATHOLOGIE GÉNÉRALE**  
Automne 2016

---

**HORAIRE ET PLAN DE COURS**

- AVIS:** Le Département de pathologie et biologie cellulaire se réserve le droit de modifier sans préavis l'horaire ci-joint.
- RESPONSABLE:** Le Département de pathologie et biologie cellulaire de la Faculté de médecine.  
Dorothée B. Dal Soglio.
- DESCRIPTION :** Lésions cellulaires. Troubles hémodynamiques, lésions tiss. agents physiques, lésions tiss. agents chimiques. Inflammation. Immunité. Néoplasie. Maladies héréditaires. Vieillesse. **(2 crédits)**
- PROFESSEURS:** Dr. Dorothée B. Dal Soglio  
Dr. Mathieu Latour  
Dr. Rachid Hadjeres  
Dr. Janos. G. Filep  
Dr. Natacha Patey  
Dr. Catherine Fallet-Bianco  
Dr. Philippe Roméo
- HORAIRE:** Tous les mercredis de 13h30 à 15h30 du 7 septembre au 14 décembre 2016.  
**L'examen intra est fixé au mercredi 19 octobre 2016 au local : S1-151 Pavillon Jean-Coutu.**  
**L'examen final est fixé au mercredi 21 décembre 2016 au local : S1-151 Pavillon Jean-Coutu.**
- GROUPE:** PBC 1010 - Optométrie (TGDE : Sabine Demosthènes)  
PBC 1020 - Médecine dentaire (TGDE : Suzanne Valiquette, Kathleen Mantha)
- PROGRAMME:** Automne 2016

TGDE: Mikelsie Féquière, tél.: 514-343-6310, courriel : [mikelsie.fequiere@umontreal.ca](mailto:mikelsie.fequiere@umontreal.ca)

**COURS PBC 1010-1020**  
**PATHOLOGIE GÉNÉRALE**  
Automne 2016

---

## **DESCRIPTION DU COURS**

Le cours PBC 1010 est un cours de pathologie générale qui introduit les étudiants aux principaux processus impliqués dans la genèse des maladies : lésions cellulaires, troubles hémodynamiques, inflammation, lésions dues aux agents physiques et chimiques, génétique médicale, immunopathologie, néoplasie et vieillissement. Il est donné par un groupe de sept professeurs du département de pathologie et biologie cellulaire, de la faculté de médecine.

## **OBJECTIFS GÉNÉRAUX**

Ce cours vise à rendre l'étudiant capable de comprendre les mécanismes fondamentaux des principaux processus pathologiques et d'en saisir le rôle dans la genèse de maladies courantes. Il veut lui offrir les bases essentielles nécessaires à la poursuite de sa formation professionnelle en optométrie, puisque ces mécanismes servent d'assises à la compréhension de la pathologie oculaire.

## **OBJECTIFS SPÉCIFIQUES**

Les objectifs spécifiques communs à l'ensemble des activités de ce cours sont de:

1. fournir à l'étudiant le cadre nosologique et le vocabulaire essentiel à la compréhension des principaux processus pathologiques;
2. décrire les mécanismes des processus pathologiques, les étapes séquentielles de leur déroulement et les principaux médiateurs impliqués dans ces mécanismes;
3. introduire les étudiants aux relations entre les processus pathologiques, et sémiologie clinique en se référant aux divers niveaux d'organisation.

## **ÉVALUATION**

Deux examens, utilisant les items de type QCR et QROC sont prévus à l'horaire.

- 1) Un examen partiel intra ou périodique portant sur la matière vue dans la première partie du cours. Cet examen comporte  $\approx$  3 questions/heure de cours, incluant la leçon inaugurale et compte pour 40% de la note finale.
- 2) Un examen final, **cumulatif**, contenant  $\approx$  3 questions/heure de cours pour la matière vue dans la 2<sup>e</sup> partie et  $\approx$  1 question/heure de cours pour les leçons vues dans la première partie du cours. Il compte pour 60% de la note finale.

## **MODALITÉS PÉDAGOGIQUES**

Les 30 heures de ce cours sont données sous forme de leçons magistrales.

## **BIBLIOGRAPHIE**

Outre les notes de cours mises à la disposition des étudiants, sur StudiUM, la lecture de volumes de références est fortement suggérée. Le manuel de base recommandé est: la plus récente édition de *Basic Pathology*, de Kumar, Cotran et Robbins.

**COURS PBC 1010-1020**  
**PATHOLOGIE GÉNÉRALE**  
 Automne 2016

**HORAIRE ET PLAN DE COURS**

<b>SEPTEMBRE 2016</b>				
Mercredi	07-09-2016	13h30 à 15h30	Introduction – Leçon inaugurale - Dr. D. Dal Soglio Lésions cellulaires élémentaires - Dr. R. Hadjeres	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	14-09-2016	13h30 à 15h30	Lésions cellulaires élémentaires - Dr. R. Hadjeres	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	21-09-2016	13h30 à 15h30	Pathologie de l'environnement - Dr. D. Dal Soglio	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	28-09-2016	13h30 à 15h30	Introduction à la génétique et cytogénétique – Dr. D. Dal Soglio	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
<b>OCTOBRE 2016</b>				
Mercredi	05-10-2016	13h30 à 15h30	Inflammation : Mécanismes physiologiques et pathologiques - Dr. N. Patey	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	12-10-2016	13h30 à 15h30	Inflammation : Mécanismes physiologiques et pathologiques - Dr. N. Patey	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	19-10-2016	13h30 à 15h30	<b>EXAMEN INTRA</b> <u>Local</u> : S1-151    Pavillon : Jean-Coutu	
Mercredi	26-10-2016	13h30 à 15h30	Pathologie cardio-vasculaire - Dr. Roméo	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
<b>NOVEMBRE 2016</b>				
Mercredi	02-11-2016	13h30 à 15h30	Pathologie cardio-vasculaire - Dr. Roméo	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	09-11-2016	13h30 à 15h30	Dysplasie et néoplasie - Dr. M. Latour	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	16-11-2016	13h30 à 15h30	Dysplasie et néoplasie - Dr. M. Latour	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	23-11-2016	13h30 à 15h30	Dysplasie et néoplasie - Dr. M. Latour	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	30-11-2016	13h30 à 15h30	Immunopathologie - Dr. J.G. Filep	<b>Local : G-615</b> Pavillon : Roger-Gaudry
<b>DÉCEMBRE 2016</b>				

**COURS PBC 1010-1020**  
**PATHOLOGIE GÉNÉRALE**  
Automne 2016

---

Mercredi	07-12-2016	13h30 à 15h30	Immunopathologie - Dr. J.G. Filep	Local : G-615 Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	14-12-2016	13h30 à 15h30	Vieillessement général - Dr. D. Dal Soglio Pathologie neurodégénérative - Dr. Fallet-Bianco	Local : G-615 Pavillon : Roger-Gaudry
Mercredi	21-12-2016	13h30 à 16h00	<b>EXAMEN FINAL</b> <u>Local</u> : S1-151    Pavillon : Jean-Coutu	

## **INFORMATION POUR LES ÉTUDIANTS**

### **DIRECTIVE IMPORTANTE À LIRE**

L'article 4.7 du Règlement des études de premier cycle prévoit explicitement qu'il soit fait référence, dans le plan de cours, au *Règlement disciplinaire sur le plagiat et la fraude concernant les étudiants*.

La vice-rectrice Madame Hélène David, nous invite donc à inclure la mention suivante dans nos plans de cours : "Le plagiat à l'Université de Montréal est sanctionné par le *Règlement disciplinaire sur la fraude et le plagiat concernant les étudiants*. Pour plus de renseignement, consultez le site [www.integrite.umontreal.ca](http://www.integrite.umontreal.ca)."