

UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

FACULTÉ DE MÉDECINE

DÉPARTEMENT DE MICROBIOLOGIE, INFECTIOLOGIE ET
IMMUNOLOGIE

MCB2991

IMMUNOLOGIE 2 (4 cr.)

HIVER 2017

COURS THÉORIQUES :	Jeudi 9:30 à 11:30 Salle : B-3315, Pavillon 3200 Jean-Brillant Vendredi 9:30 à 11:30 Salle : B-3315, Pavillon 3200 Jean-Brillant
EXAMEN INTRA :	Jeudi 23 février De 9:30 à 12:30 Salle : Consulter votre Centre étudiant
EXAMEN FINAL :	Jeudi 27 avril De 9:30 à 12:30 Salle : Consulter le Centre étudiant
RESPONSABLE :	Dre Sylvie Lesage sylvie.lesage@umontreal.ca
TGDE :	Nathalie Côté tgde-1er-cycle@microim.umontreal.ca

MCB2991

COURS THÉORIQUES

JOUR	DATE	DE	À	PROFESSEUR	SUJET
Jeudi	05-01-2017	9:30	11:30	Sylvie Lesage	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Introduction et présentation du cours ▪ Réponse immunitaire innée : récepteurs Toll-like et pattern recognition receptors
Vendredi	06-01-2017	9:30	11:30	Sylvie Lesage	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cellules dendritiques, neutrophiles, macrophages
Jeudi	12-01-2017	9:30	11:30	Ali Ahmad	<ul style="list-style-type: none"> ▪ ILCs
Vendredi	13-01-2017	9:30	11:30	Ali Ahmad	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Cellules NK
Jeudi	19-01-2017	9:30	11:30	Jacques Thibodeau	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Complexe majeur d'histocompatibilité (CMH)
Vendredi	20-01-2017	9:30	11:30	Jacques Thibodeau	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Présentation antigénique
Jeudi	26-01-2017	9:30	11:30	Valérie Abadie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lymphocytes B
Vendredi	27-01-2017	9:30	11:30	Hugo Soudeyns	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bases moléculaires de la diversité 1 (recombinaison V(D)J)
Jeudi	02-02-2017	9:30	11:30	Valérie Abadie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Bases moléculaires de la diversité 2 (commutation de classe et hypermutation somatique)
Vendredi	03-02-2017	9:30	11:30	Nathalie Labrecque	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sélection thymique
Jeudi	09-02-2017	9:30	11:30	Nathalie Labrecque	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Sélection thymique (suite)
Vendredi	10-02-2017	9:30	11:30	Nathalie Labrecque	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Initiation de la réponse T
Jeudi	16-02-2017	9:30	11:30	Étienne Gagnon	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Signalisation récepteur T et B
Vendredi	17-02-2017	9:30	11:30	Étienne Gagnon	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Signalisation récepteur T et B (suite)
Jeudi	23-02-2017	9:30	12:30		Examen intra (Couvrant la matière du 05 janvier au 09 février 2017 inclusivement)
Vendredi	24-02-2017	9:30	11:30	Nicolas Chomont	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Réponse effectrice des lymphocytes T
Jeudi	02-03-2017				Semaine de lecture
Vendredi	03-03-2017				Semaine de lecture
Jeudi	09-03-2017	9:30	11:30	Martin Guimond	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Homéostasie des lymphocytes T
Vendredi	10-03-2017	9:30	11:30	Nicolas Chomont	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Dysfonction, épuisement et sénescence cellulaires
Jeudi	16-03-2017	9:30	11:30	Petronela Ancuta	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Intégration des signaux pour l'initiation et la modulation de la réponse immunitaire
Vendredi	17-03-2017	9:30	11:30	Petronela Ancuta	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Chimioquinas
Jeudi	23-03-2017	9:30	11:30	Nathalie Labrecque	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Lymphocytes T mémoire
Vendredi	24-03-2017	9:30	11:30	Nathalie Arbour	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Autoimmunité
Jeudi	30-03-2017	9:30	11:30	Petronela Ancuta	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Immunodéficiences acquises
Vendredi	31-03-2017	9:30	11:30	Étienne Gagnon	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Immunologie tumorale
Jeudi	06-04-2017	9:30	11:30	Valérie Abadie	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Vaccination
Vendredi	07-04-2017	9:30	11:30	Jean-Sébastien Delisle	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Transplantation
Jeudi	13-04-2017	9:30	11:30	Hélène Decaluwe	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Déficits immunitaires héréditaires
Jeudi	27-04-2017	9:30	12:30		Examen final (Couvrant la matière du 10 février au 13 avril 2017 inclusivement)

MCB2991

NOTATION ET BARÈMES

COURS THÉORIQUES

Examen intra trimestriel (Couvrant la matière du 05 janvier au 09 février 2017 inclusivement)	40%
Examen final (Couvrant la matière du 10 février au 13 avril 2017 inclusivement)	60%
TOTAL	100%

EXAMENS

Les questions dans les deux examens seront présentées sous forme de courtes questions à développement, une question pour chaque bloc de cours. L'examen intra-trimestriel sera composé d'un maximum de 10 questions alors que l'examen final sera composé d'un maximum de 16 questions. Les professeurs responsables de plusieurs blocs de cours portant sur des thématiques semblables peuvent choisir de présenter une seule question à développement englobant les notions de ces dits blocs.

Livre de référence recommandé :

« Immunologie » Le cours de Janis Kuby, avec questions de révision, 7^e édition, 2014. Disponible à la Librairie du Pavillon Roger-Gaudry.

TRÈS IMPORTANT

Plagiat : "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."

Absence : Toute absence lors d'un cours qui nécessite une évaluation doit être justifiée sur le formulaire Avis d'absence que vous trouverez sur le lien suivant:

<http://microbiologie.umontreal.ca/wp-content/uploads/sites/12/Demande-avis-absence-et-de-retard.pdf>

Voici également le lien des règlements études de premier cycle concernant les absences:

<http://secretariatgeneral.umontreal.ca/documents-officiels/reglements-et-politiques/reglement-des-etudes-de-premier-cycle/#c3056>

**DÉPARTEMENT DE MICROBIOLOGIE, INFECTIOLOGIE ET IMMUNOLOGIE
UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL
COURS MCB2991 – HIVER 2017
LISTE DES PROFESSEURS PARTICIPANTS**

<p>Dre Sylvie Lesage Centre de recherche Hôpital Maisonneuve-Rosemont Tél. : (514) 252-3400, poste 4649 Courriel : sylvie.lesage@umontreal.ca</p>	<p>Dre Nathalie Labrecque Centre de recherche Hôpital Maisonneuve-Rosemont Tél. : (514) 252-3552 Courriel : nathalie.labrecque@umontreal.ca</p>
<p>Dre Petronela Ancuta CHUM – Hôpital Saint-Luc Pavillon Édouard-Asselin Tél. : 514-890-8000, poste 35744 Courriel : petronela.ancuta@umontreal.ca</p>	<p>Dr Ali Ahmad Centre de recherche CHU Sainte-Justine Tél. : 514-345-4931, poste 6157 Courriel : ali.ahmad@recherche-ste-justine.qc.ca</p>
<p>Dre Nathalie Arbour Centre de recherche CHUM – Hôpital Notre-Dame Tél. : 514-890-8000, poste 25112 Courriel : nathalie.arbour@umontreal.ca</p>	<p>Dre Valérie Abadie Centre de recherche CHU Sainte-Justine Tél. : 514-345-4931 # 5201 Courriel : valerie.abadie@umontreal.ca</p>
<p>Dr Jacques Thibodeau Département de microbiologie et Immunologie Université de Montréal Tél. : 514-343-6279 Courriel : jacques.thibodeau@umontreal.ca</p>	<p>Dr Jean-Sébastien Delisle Centre de recherche Hôpital Maisonneuve-Rosemont Tél. : (514) 252-3400, poste 3365 Courriel : js.delisle@umontreal.ca</p>
<p>Dr Nicolas Chomont Centre de recherche CRCHUM Tél. : 514-890-8000, poste 31266 Courriel : nicolas.chomont@umontreal.ca</p>	<p>Dr Étienne Gagnon Institut de recherche en immunologie et cancérologie Université de Montréal Tél. : 514 343-6702 Courriel : etienne.gagnon@umontreal.ca</p>
<p>Dr Martin Guimond Centre de recherche Hôpital Maisonneuve-Rosemont Tél. : 514-252-3400, poste 7624 Courriel : martin.guimond@umontreal.ca</p>	<p>Dre Hélène Decaluwe Centre de recherche CHU Sainte-Justine Tél. : 514-345-4713 Courriel : helene.decaluwe@umontreal.ca</p>
<p>Dr Hugo Soudeyns Centre de recherche CHU Sainte-Justine Tél. : 514-345-4931 # 3907 Courriel : hugo.soudeyns@umontreal.ca</p>	