

Automne 2018

PSL6020 Méthodes en physiologie et pharmacologie (3 crédits)

JOUR : Lundi

HEURES : 13h00 – 15h50

Salle 3138, Pavillon Desmarais

DATE	TITRE	PROFESSEUR
4 septembre*	Présentation du plan de cours et de l'évaluation Lipides membranaires	Lucie Parent Michel Lafleur
10 septembre	Électrophysiologie cellulaire	Lucie Parent
17 septembre	Structure et purification des protéines	Nazzareno D'Avanzo
02 octobre*	Cytométrie en flux	Heather Melichar
03 octobre**	Imagerie confocale	Jonathan Ledoux
09 octobre*	Modélisation des protéines par homologie	Rémy Sauvé
15 octobre	EXAMEN INTRA	À déterminer
22 octobre	Méthodes de protéomique	Jean-Philippe Gratton
29 octobre	Modèles expérimentaux en neuro-immunologie	Sébastien Talbot
05 novembre	Fonctions physiologiques chez l'humain	Daniel Gagnon
12 novembre	Souris transgéniques	Jean-François Gauchat
19 novembre	Méthodes spectroscopiques et RMN	Dor Warschawski
26 novembre	Méthodes de fluorimétrie en voltage-imposé	Rikard Blunck
3 décembre	Présentations étudiantes	Lucie Parent
10 décembre	EXAMEN FINAL	À déterminer

Professeure responsable : Dre Lucie Parent

* Exceptionnellement ce cours sera donné le mardi en après-midi

** Exceptionnellement ce cours sera donné le mercredi en après-midi

"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."

Évaluation :

Discussion écrite des articles: 35%

Examen écrit intra le 15 octobre 2018 à livre fermé: 25%

Examen écrit final le 10 décembre 2018 à livre fermé: 25%

Présentation orale d'un article le 3 décembre 2018: 15%