

Hiver 2017

PHL6094 – Pharmacologie et ses applications (3 crédits)

MARDI : 14h30 à 17h30

Salle : N-425-3

DATE	TITRE	PROFESSEUR
10 janvier	Introduction à l'épidémiologie et la pharmacoépidémiologie a. Bref aperçu du paradigme épidémiologique et de l'inférence causale b. Description des mesures de bases en épidémiologie <ul style="list-style-type: none"> • Incidence et prévalence • Mesure du risque 	J.-P. Lafrance
17 janvier	Aperçu des designs méthodologiques utilisés en pharmacoépidémiologie I Décrire les différents designs utilisés en pharmacoépidémiologie, incluant les avantages et les limitations de chacun <ul style="list-style-type: none"> • Étude de cohorte • Étude cas-témoin 	J.-P. Lafrance
24 janvier	Aperçu des designs méthodologiques utilisés en pharmacoépidémiologie II <ul style="list-style-type: none"> • Étude cas-témoin nichée dans une cohorte • Design « case-crossover » et autres designs utilisant les cas seulement 	J.-P. Lafrance
31 janvier	Introduction aux méthodes utilisées pour le contrôle des biais Connaître les méthodes statistiques les plus couramment utilisées pour contrôler les biais <ul style="list-style-type: none"> • Stratification • Régression multivariée • Matching 	Guy Rousseau
7 février	Introduction à la pharmacoeconomie Introduction aux principes de base de la pharmacoeconomie ainsi que certains designs (risque-bénéfice, risque-conséquences...).	J. Lelorier
14 février	Biais en pharmacoépidémiologie Décrire et reconnaître les biais les plus fréquents dans les études pharmacoépidémiologique en utilisant des articles publiés. <ul style="list-style-type: none"> • Biais d'information • Confondants • Biais de sélection • Biais reliés au temps 	J.-P. Lafrance
21 février	Introduction aux méta-analyses d'essais randomisé-contrôlé. Connaître les avantages et les limitations des méta-analyses, ainsi qu'un aperçu des méthodes statistiques employées.	J.-P. Lafrance
28 février	Semaine de lecture	
7 mars	EXAMEN INTRA	
14 mars	Pharmacoépidémiologie de la grossesse	Jessica Gorgui

Hiver 2017

PHL6094 – Pharmacologie et ses applications (3 crédits)

MARDI : 14h30 à 17h30

Salle : N-425-3

21 mars	Pharmacoépidémiologie moléculaire et génétique.	M.-P. Dubé
28 mars	L'utilisation de la pharmacoépidémiologie pour l'étude de l'efficacité comparée des médicaments.	J.-P. Lafrance
4 avril	Registres et banques de données utilisées en pharmacoépidémiologie Connaître les différentes sources de données utilisées en pharmacoépidémiologie, incluant les avantages et les limitations de chacune.	J.-P. Lafrance
11 avril	L'utilisation de la pharmacoépidémiologie pour l'étude de l'utilisation des médicaments (observance et qualité de la prescription).	J.-P. Lafrance
18 avril	Atelier interactif – Points attribués pour la présence à cet atelier	J.-P. Lafrance
25 avril	EXAMEN FINAL	

Professeur responsable : Dr Jean-Philippe Lafrance

jean-philippe.lafrance@umontreal.ca

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.