





Maîtrise en pharmacologie, option Pharmacologie clinique avec travail dirigé

FACULTÉ DE MÉDECINE DÉPARTEMENT DE PHARMACOLOGIE ET PHYSIOLOGIE

Sommaire et particularités

NUMÉRO	2-520-1-9
CYCLE	Cycles supérieurs
TITRE OFFICIEL	Maîtrise en pharmacologie, option pharmacologie clinique avec travail dirigé (M. Sc.)
TYPE	Maîtrise ès sciences (M. Sc.)
CRÉDITS	45 crédits
MODALITÉ	Avec travail dirigé

-  Admission à l'automne, l'hiver et l'été
-  Cours de jour
-  Offert au campus de Montréal
-  Temps plein

Personnes-ressources

INFORMATION SUR LE PROGRAMME

Julie Plourde, TGDE 514 343-6111, poste 3051
julie.plourde.1@umontreal.ca

Guy Rousseau, responsable des études supérieures - pharmacologie clinique 514 343-6111, poste 29014
guy.rousseau@umontreal.ca

Objectifs

La maîtrise en pharmacologie, option pharmacologie clinique est constituée du D.E.S.S pharmacologie clinique (30 crédits) ainsi que d'un travail dirigé (15 crédits).

L'objectif du D.E.S.S. est de donner une formation approfondie sur les médicaments et sur leur utilisation qui permettra à l'étudiant de développer une approche systématique pour identifier et adresser les problèmes pharmacologiques qui se posent en pratique clinique et dont la résolution conduit à une optimisation de la pharmacothérapie des malades.

Le travail dirigé fournit à l'étudiant un enseignement approfondi des bases théoriques de l'individualisation de la pharmacothérapie et une initiation à leur intégration dans la réalité concrète de la personnalisation de la prescription médicamenteuse.

Règlements

Les études sont régies par le Règlement des études supérieures et postdoctorales et par les dispositions suivantes:

1. Conditions d'admissibilité

Pour être admissible à titre d'étudiant régulier à la M. Sc. en pharmacologie, option pharmacologie clinique avec travail dirigé, le candidat doit :

- satisfaire aux conditions générales d'admissibilité (section XI) du Règlement pédagogique des Études supérieures et postdoctorales
- avoir complété les exigences du D.E.S.S. en pharmacologie clinique
- avoir obtenu au D.E.S.S. en pharmacologie clinique, une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3
- avoir réussi un test d'entrée consistant à écrire un travail structuré de 3 pages sur un sujet propre à la pharmacologie clinique,

en français ou en anglais, et insérer dans le document les références utilisées à l'aide du logiciel EndNote (ou l'équivalent). La note de 80% est requise pour réussir ce test.

Remarque: le candidat à l'admission devra faire preuve d'une bonne connaissance des langues française et anglaise.

1.1 Documents additionnels à fournir lors d'une demande d'admission

- Description du projet de recherche

Dates limites de dépôt des demandes d'admission

Assurez-vous de respecter ces périodes d'admission par trimestre avant le dépôt d'une demande.

Automne

- **Automne 2022:** Du 1^{er} janvier 2021 au 1^{er} juin 2022
- **Automne 2023:** Du 15 août 2022 au 1^{er} février 2023

Hiver

- **Hiver 2023:** Du 1^{er} août 2021 au 1^{er} septembre 2022

Été

- **Été 2022:** Du 1^{er} septembre 2020 au 1^{er} février 2022
- **Été 2023:** Du 15 août 2022 au 1^{er} février 2023

Structure du programme (2-520-1-9)

Version 00 (A16)

La maîtrise comporte 45 crédits.

Elle est offerte selon l'option Pharmacologie clinique, avec la modalité du travail dirigé.

Légende: CR. : crédit, H. : horaire, J : jour, S : soir

SEGMENT 73 PROPRE À L'OPTION PHARMACOLOGIE CLINIQUE

Les crédits de l'option sont répartis de la façon suivante : 39 crédits obligatoires, dont 15 crédits attribués à la rédaction d'un travail dirigé, et 6 crédits à option qui ont été acquis dans le cadre du D.E.S.S.

Bloc 73A

Obligatoire - 24 crédits.

Les cours PHL 60511 et PHL 60512 sont équivalents au cours PHL 6051.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
PGM 6001	Pharmacogénomique clinique	3.0J	PHL 6081	Métabolisme des médicaments	3.0J
PHL 6060	Pathologie et thérapeutique	3.0J	PHL 6092	Pharmacovigilance	3.0J
PHL 6064	Méthodes statistiques-pharmacologie 2	3.0J	PHL 6094	Pharmacoépidémiologie et ses applications	3.0J
PHL 6074	Pharmacologie appliquée	3.0J	PHL 6095	Genèse et réglementation des médicaments	3.0S

Bloc 73B

Option - 6 crédits.

COURS	TITRE	CR.H.	COURS	TITRE	CR.H.
ASA 6175	Méthodes d'évaluation économique	3.0J	PHL 6071	Pharmacologie cardiovasculaire	3.0J
BIE 6003	Éthique de la recherche	3.0J	PHL 6077	Pharmacologie spécialisée-cardiologie	3.0
PGM 6078	Pharmacogénomique	3.0J	PHL 6093	Immunopharmacologie	3.0J
PHL 3300	Travaux pratiques en pharmacologie	3.0J	PHL 6097	Plante médicinale - usage thérapeutique	3.0J
PHL 6032	Psychopharmacologie des drogues d'abus	3.0J	PHL 6099	Pharmacologie du cancer	3.0J
PHL 6035	Pharmacologie de la douleur	3.0S	PHM 6032	Pharmacoeconomie	3.0J
PHL 6041	Stress cellulaire et réponses aux thérapies	3.0J			

Bloc 73C Travail dirigé

Obligatoire - 15 crédits.

COURS	TITRE	CR. H.
PHL 6920	Travail dirigé	15.0

Professeurs

Consultez la liste des professeurs du département incluant leurs spécialisations.

Répertoire des thèses et mémoires

Actualités sur la recherche