



SOIRÉE D'INFORMATION

**Maîtrise en
pharmacothérapie
avancée
option pratique
ambulatoire (MPAA)**

Lyne Lalonde,
doyenne

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

21 février 2018

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

2

Historique

Maîtrise en pharmacothérapie avancée option pratique ambulatoire (MPAA)

1. Création de la MPA option pratique ambulatoire en 1999
2. Existence du programme durant 11 années
3. 27 diplômés du programme
4. Reprise du programme: premiers étudiants en septembre 2018

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

Réactivation

Maîtrise en pharmacothérapie avancée option pratique ambulatoire (MPAA)

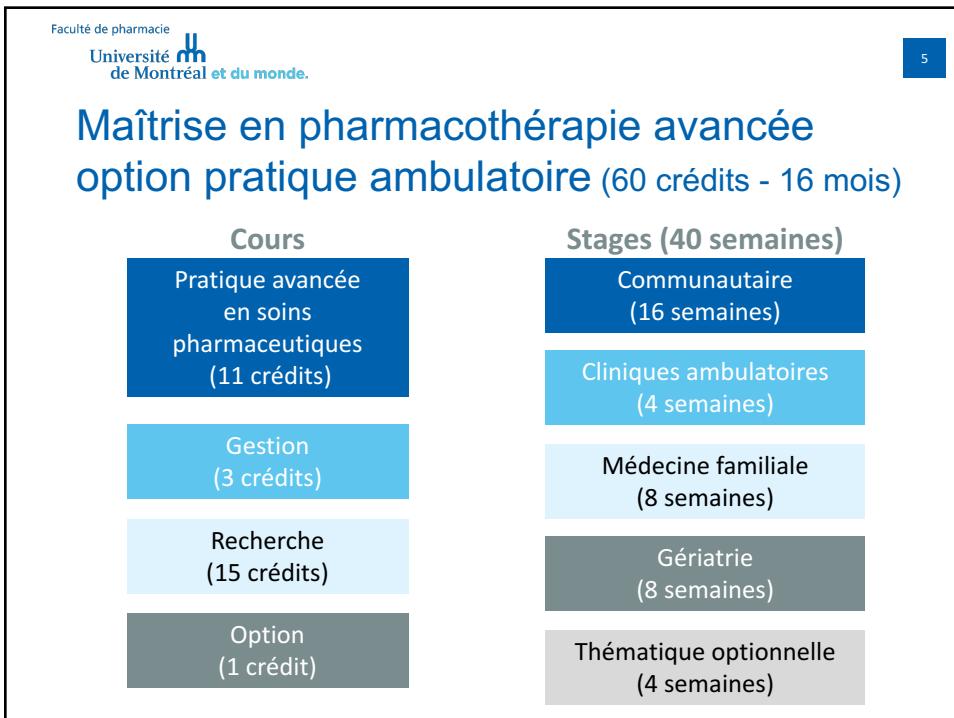
1. Loi modifiant la loi sur la pharmacie (Loi 41)
 - Bonification des activités offertes par les pharmaciens
2. Faire des diplômés des acteurs de changement dans les pharmacies communautaires
 - Développer une nouvelle pratique pharmaceutique

Objectif

Maîtrise en pharmacothérapie avancée option pratique ambulatoire (MPAA)

Être des acteurs de changement en pratique de la pharmacie communautaire :

1. Former des experts de haut niveau en pharmacothérapie
2. Former des pharmaciens ayant de meilleures aptitudes de gestion
3. Former des pharmaciens pouvant mener à bien des projets de recherche évaluative



SOIRÉE D'INFORMATION
Maîtrise en
pharmacothérapie avancée
option pratique ambulatoire
(MPAA)



KRYSTEL BEUCAGE

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

**SOIRÉE D'INFORMATION
Maîtrise en
pharmacothérapie avancée
option pratique ambulatoire
(MPAA)**



RÉJEAN LEMAY

Responsable du programme

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

8

Intérêt pour le programme

- Changements de plus en plus importants au sein de la pharmacie
- Évolution du modèle d'affaire des pharmacies (distribution des médicaments à actes professionnels)
- Pharmacien depuis plus de 30 ans exerçant actuellement en milieu communautaire
- Implication dans l'enseignement universitaire
- Intérêt pour la pratique avancée en pharmacie communautaire

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

Profil d'étudiants recherchés

- Être titulaire d'un grade de 1^{er} cycle en pharmacie ou diplôme jugé équivalent
- Avoir obtenu au 1^{er} cycle une moyenne d'au moins 3,0 sur 4,3 ou l'équivalent
- Détenir son permis d'exercice de la pharmacie au Québec au moment de débuter le programme
- Une entrevue est requise

Milieux de stage

- Unité de gériatrie
- GMF
- Clinique externe (avec clientèles de maladies chroniques)
- Pharmacies communautaires avec pratiques avancées

**SOIRÉE D'INFORMATION
Maîtrise en
pharmacothérapie avancée
option pratique ambulatoire
(MPAA)**



SYLVIE MARLEAU

PROFESSEURE TITULAIRE, RESPONSABLE DES ÉTUDES SUPÉRIEURES ET DIRECTRICE DE L'AXE DÉCOUVERTE ET
VALIDATION DES CIBLES THÉRAPEUTIQUES

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

12

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

ADMISSION

Modalités

Préselection

Dossier académique

- Moyenne cumulative au baccalauréat/Pharm.D.
- Résultats des stages cliniques, incluant ceux de 4^e année

Curriculum vitae

- Expérience de travail
- Rayonnement

Lettre de motivation

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

ADMISSION

Modalités (suite)

Préselection (suite)

- **Dossier des compétences transversales**
pour les candidats provenant de l'UdeM (formulaire d'autorisation)
- **Lettre d'appréciation**
d'un clinicien associé ou d'un supérieur si le candidat provient du marché du travail
- **Entrevue (entre le 19 mars et 2 avril 2018)**

ADMISSION

Modalités (suite)

Pour ceux et celles qui proviennent du marché du travail ou ayant étudié dans une autre université

En plus:

- **Lettre de référence d'un supérieur ou d'un professeur**

BOURSES

Modalités

Deux bourses de 30 000 \$
seront offertes
pour la formation
à temps complet

SOIRÉE D'INFORMATION
Maîtrise en
pharmacothérapie avancée
option pratique ambulatoire
(MPAA)



ISABELLE LAFLEUR

Implication dans les demandes de modifications

Rôle général

1. Coordonne et structure les demandes de modifications de programmes
2. Accompagne les responsables de programmes avec les exigences et les échéanciers des instances facultaires et universitaires

Implication dans le projet de modifications

Rôle dans le cadre de la MPAA

1. Consultations (professeurs, étudiants, diplômés, organismes)
2. Conception d'une première version de la refonte du programme
3. Création du comité consultatif
4. Conception de la deuxième version de la refonte
5. Présentation du projet à l'Université
6. Révision du projet pour répondre à leurs exigences
7. Élaboration des plans de cours et des plans de stages
8. Accord de l'Université pour aller de l'avant avec la demande de modifications

Comité consultatif

Remerciements à :

- Marc Champagne
- Krystel Beaucage
- Simon Lessard
- Anne Maheux
- Geneviève Brunet
- Guylaine Bertrand
- Marc Perreault

Exigences académiques

- Dossier de vaccination à jour
- Formation en réanimation cardio-respiratoire à jour
- Vérification des antécédents judiciaires pour les stages en établissement de santé
- Une certification à compléter durant le programme
 - Exemple : diabète, asthme

Structure du programme

Module 1 : les soins pharmaceutiques (11 crédits)

Cours obligatoires

- Interactions médicamenteuses
- Soins pharmaceutiques pratique avancée 3
 - Cardiovasculaire, gastroentérologie, gynéco-obstétrique, neurologie, psychiatrie
- 3 cours de néphrologie (offerts en ligne)

Structure du programme

Module 1 : les soins pharmaceutiques (11 crédits)

Cours optionnels (5 crédits parmi les cours suivants) :

- Pharmacothérapie gériatrique
- Soins pharmaceutiques mère-enfant
- Soins pharmaceutiques appliqués en première ligne
- Soins pharmaceutiques pédiatriques
- Évaluation clinique en pharmacie de première ligne
- Soins pharmaceutiques : infectiologie
- Soins pharmaceutiques : cardiologie 1
- Soins pharmaceutiques : cardiologie 2
- Soins pharmaceutiques : hématologie-oncologie
- Soins pharmaceutiques : pneumologie-rhumatologie
- Soins pharmaceutiques : gastro-entérologie
- Soins pharmaceutiques : urologie-ORLO-gynécologie
- Soins pharmaceutiques : neurologie-psychiatrie
- Soins pharmaceutiques communautaires : infectiologie
- Soins pharmaceutiques : pharmacothérapie personnalisée

Structure du programme

Module 2 : la gestion de la pratique (3 crédits)

- Marketing des services pharmaceutiques : implanter un service (obligatoire)
- Deux crédits de cours, au choix, parmi les suivants :
 - Gestion du changement
 - Gestion des opérations en pharmacie
 - Habilité de gestion en santé
 - Gestion des ressources humaines en santé

Structure du programme

Module 3 : la recherche en pharmacie (15 crédits)

- Communication scientifique
- Recherche en pharmacie
- Atelier en pratique pharmaceutique
- Atelier sur l'évaluation de l'information
- Projet en pratique pharmaceutique

Structure du programme

Module 4 : les stages* (30 crédits)

Stages obligatoires

- 16 semaines de stage dans une pharmacie communautaire avec développement d'un service clinique
- 8 semaines en gériatrie
- 8 semaines en médecine familiale
- 4 semaines en clinique externe

* Les stages se feront à raison de 4 jours par semaine

Structure du programme

Module 4 : les stages* (30 crédits)

Stages optionnels

- 4 semaines de stage à thématique optionnelle
- 4 semaines de stage à l'urgence

* Les stages se feront à raison de 4 jours par semaine

Structure du programme

Module 5 : un cours au choix (1 crédit)

Exemples :

- Produits stériles en pharmacie communautaire
- Soins pharmaceutiques : dermatologie, soins à domicile, diabète, automédication, infectiologie
- Gestion : marketing, comptabilité, service à la clientèle, contrats

Exemple d'un cheminement

De l'étudiant à temps plein

Première année : Trimestre d'automne (13 crédits)

PHAG6130 Soins pharmaceutiques 3 (2 crédits)
PHM6508 Interactions médicamenteuses (1 crédit)
PHAG6210-1 Communication (0 crédit)
PHAG6220 Recherche (6 crédits)
PHAG6320 Atelier d'information (1 crédit)
PHM6895 Implantation d'un service clinique (1 crédit)
Bloc 71B ou 71D : (2 crédits)

Première année : Trimestre d'hiver (18 crédits)

PHM6424W Soins pharmaceutiques : Néphrologie-cardiologie (1 crédit)
PHM6429W Soins pharmaceutiques : Néphrologie-endocrinologie (1 crédit)
PHM6433W Soins pharmaceutiques : Néphrologie-hématologie (1 crédit)
Bloc 71B ou 71D : (3 crédits)
PHAG6513 Pratique avancée en médecine familiale (GMF) (6 crédits)
PHAG6610/PHAG6525 Stage à thématique optionnel / pratique avancée à l'urgence (3 crédits)
PHAG6515 Pratique avancée en clinique externe (3 crédits)

Première année : Trimestre d'été (16 crédits)

PHAG6310 Activité pratique pharmaceutique (1 crédit)
PHAG6210-2 Communication (1 crédit)
ASA6151 Gestion des ressources humaines en santé (2 crédits)
PHAG6514 Pratique avancée en gériatrie (6 crédits)
PHAG6410 Projet en pratique pharmaceutique (6 crédits)

Deuxième année : Trimestre d'automne (13 crédits)

PHAG6511 : Pratique avancée : communautaire/service clinique 1 (6 crédits)
PHAG6512 : Pratique avancée : communautaire/service clinique 1 (6 crédits)
Cours à option (1 crédit)

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

Exemple d'un cheminement De l'étudiant à demi temps

Première année : Trimestre d'automne (13 crédits)

PHA6130 Soins pharmaceutiques 3 (2 crédits)
PHA6210-1 Communication (0 crédit)
PHA6220 Recherche (6 crédits)
PHA6320 Atelier d'information (1 crédit)
PHM6508 Interaction (1 crédit)
PHM6895 Implantation d'un service clinique (1 crédit)
Bloc 71B ou 71D : (2 crédits)

Première année : Trimestre d'été (16 crédits)

ASA6151 Gestion des ressources humaines en santé (2 crédits)
PHA6210-2 Communication (1 crédit) *
PHA6310 Activité pratique pharmaceutique (1 crédit)
PHA6513 Pratique avancée en médecine familiale (6 crédits)
PHA6514 Pratique avancée en gériatrie (6 crédits)

*Une collaboration avec son équipe sera nécessaire au trimestre d'hiver de la première année.

Deuxième année : Trimestre d'hiver (18 crédits)

PHA6410 Projet en pratique pharmaceutique (6 crédits)
PHM6424W Soins pharmaceutiques : Néphrologie-cardiologie (1 crédit)
PHM6429W Soins pharmaceutiques : Néphrologie-endocrinologie (1 crédit)
PHM6433W Soins pharmaceutiques : Néphrologie-hématologie (1 crédit)
Bloc 71B ou 71D : (3 crédits)
PHA6610/PHA6525 Stage à thématique optionnel / Pratique avancée à l'urgence (3 crédits)
PHA6515 Pratique avancée en clinique externe (3 crédits)

Troisième année : Trimestre d'automne (13 crédits)

PHA6511 : Pratique avancée : communautaire/service clinique 1 (6 crédits)
PHA6512 : Pratique avancée : communautaire/service clinique 1 (6 crédits)
Cours à option (1 crédit)

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

Faculté de pharmacie
Université de Montréal et du monde.

QUESTIONS



30