

HORAIRE

8h 30

Allocutions d'ouverture

Local S1-111 [Zoom 1](#)

Marie Lordkipanidzé, vice-doyenne aux études supérieures et à la recherche

Denis deBlois, responsable du BSBP

Mohamed Chayef et **Félix Morin**, finissants

9 h

Présentation des projets étudiants

Local S1-111 [Zoom 1](#)

Local S1-125 [Zoom 2](#)

Local S1-151 [Zoom 3](#)

10 h 15

Pause

10 h 30

Local S1-111 [Zoom 1](#)

Local S1-125 [Zoom 2](#)

Local S1-151 [Zoom 3](#)

12 h

Dîner

13 h

Présentation des projets étudiants

Local S1-111 [Zoom 1](#)

Local S1-125 [Zoom 2](#)

Local S1-151 [Zoom 3](#)

14 h 45

Pause

15 h

Local S1-111 [Zoom 1](#)

Local S1-125 [Zoom 2](#)

Local S1-151 [Zoom 3](#)

16 h

Table ronde avec les finissants sur leur cheminement au BSBP

Local S1-111 [Zoom 1](#)

16 h 30

Cocktail des finissants à l'Agora



Faculté de pharmacie

Université 
de Montréal

Baccalauréat en sciences
biopharmaceutiques

Journée des finissants
du Baccalauréat en sciences
biopharmaceutiques (BSBP)

Cohorte 2020-2023

Vendredi 28 avril 2023

Événement hybride

Local S1-111 ► Zoom 1

9 h ► Développement d'un outil pour pouvoir illustrer les demandes d’information médicale reçus à toutes les filiales reliées au Groupe JAMP Pharma ► **Antonella Sabbagh MS** ► Laurie Morneau **M** ► Groupe JAMP Pharma **D** ► Pharmacovigilance et information médicale – Option stage

9 h 15 ► Revue de littérature systématique : extraction complète en contexte du trouble dépressif majeur ► **Polina Stupnitskaia MS** ► Christina Kwon **M** ► Purple Squirrel Economics Canada Inc., a wholly owned subsidiary of Cytel Inc. **D** ► Pharmacométrie – Option stage

9 h 30 ► Analyse de l'écosystème d'innovation des compagnies d'intelligence artificielle (IA) dans un contexte d'application à l'industrie pharmaceutique ► **Juliette Hernando MS** ► Emmanuel Piffo **M** ► Groupe Sorintellis Inc. **D** ► Affaires, marketing – Option stage

9 h 45 ► *Analysis of the dynamics of collaborations between companies specialized in artificial intelligence (AI) and pharmaceutical companies* ► **Sérine Mezghiche MS** ► Emmanuel Piffo **M** ► Groupe Sorintellis Inc. **D** ► Affaires–Marketing – Option stage

10 h ► Utilisation des données de vie réelle dans l'industrie pharmaceutique au-delà du *21st Century Cures Act* dans le contexte d'approbation réglementaire ► **Florence D'Adamo MS** ► Emmanuel Piffo / Iness Halimi **M** ► Group Sorintellis Inc. **D** ► Pharmacoéconomie – Option stage

10 h 30 ► L'utilisation des données de vie réelle appliquée à l'économie de la santé et à la création de bras synthétiques : Au-delà du *21st Century Cures Act* ► **Félix Morin MS** ► Emmanuel Piffo / Iness Halimi **M** ► Groupe Sorintellis Inc. **D** ► Bases de données et Intelligence artificielle – Pharmacoéconomie – Option stage

10 h 45 ► Analyse de la vente de Fairhaven Pharmaceuticals à Liminal Biosciences : les implications stratégiques et financières quant à la vente d'actions sur les marchés publiques ► **David Lavoie Larose MS** ► Inès Holzbour **M** ► AmorChem **D** ► Affaires–Capital de risque et financement – Option stage

11 h ► Établissement d'un nouveau modèle d'entreprise pour AmorChem ► **Adel Ayouz MS** ► Inès Holzbour **M** ► AmorChem **D** ► Affaires – Capital de risque et financement – Option stage

11 h 15 ► Revue systématique de la littérature sur le cisplatine en dose fractionnée chez les patients atteints d'un carcinome urothélial localement avancé ou métastatique (CU la/m) ► **Emran Nartayev MS** ► Rhiannon Campden **M** ► Cytel Inc. **D** ► Bases de données, Pharmacométrie – Option stage

11 h 30 ► Les régulations de l'accès des traitements à base de thérapies géniques pour les maladies rares ► **Salma Ghezala MS** ► Pierre-Marie David **M** ► Faculté de pharmacie – Pierre-Marie David **D** ► Politique et sociologie, secteur Politique Pharmaceutique – Option stage

11 h 45 ► L'utilisation des médicaments et des services de santé avant et après un résultat positif à la COVID-19 chez des patients atteints d'asthme et de la maladie pulmonaire obstructive chronique (MPOC) ► **Weijie Liu MS** ► Lucie Blais / David Williamson **M** ► Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal **D** ► Pharmacoépidémiologie – Option stage

13 h ► Élaboration d'un plan de contingence visant à afin d'assurer la continuité des activités critiques du département de pharmacovigilance lors des situations exceptionnelles ► **Shao-Shang Ly MS** ► Marie-Pierre Boucher **M** ► Groupe JAMP Pharma **D** ► Information médicale et pharmacovigilance – Option stage

13 h 15 ► Performance prédictive des modèles pharmacocinétiques de population de rifampicine chez des patients atteints de la tuberculose ► **Tavinder Sanghera MS** ► Amélie Marsot **M** ► Laboratoire STP2 à la Faculté de Pharmacie de l'Université de Montréal **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire et Bases de données (Pharmacométrie) – Option stage

13 h 30 ► Démystifier la proportion et les caractéristiques des utilisateurs de cannabis avec des conséquences au sein de la population hospitalisée ► **Viviane Giang MS** ► David Williamson **M** ► CIUSSS-NÎM-Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal **D** ► Recherche clinique – Option stage

13 h 45 ► Évaluation de l'adhésion et la persistance avant et après le changement vers le générique du traitement d'entretien de l'asthme et/ou MPOC ► **Sofia-Nada Boureguaa MS** ► Marie-France Beauchesne / Lucie Blais **M** ► Hôpital du Sacré-Coeur de Montréal **D** ► Pharmacoépidémiologie – Option stage

14 h 00 ► Évaluation de l'impact de la trithérapie en un seul inhalateur sur l'adhésion et du rôle des conseils donnés par le pharmacien dans l'utilisation adéquate des inhalateurs dans le traitement de l'asthme et de la MPOC ► **Aya Staili MS** ► Marie-France Beauchesne / Lucie Blais **M** ► Hôpital du Sacré-Cœur de Montréal (HSCM) **D** ► Pharmacoépidémiologie – Option stage

14 h 15 ► Impact des données du laboratoire centrale sur les conduites cliniques à l'hôpital pour le myélome multiple ► **Thomas Paradis MS** ► Nathalie Lachapelle **M** ► CIUSSS de l'Est-de-l'Île-de-Montréal, Hôpital Maisonneuve-Rosemont **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire – Option stage

14 h 30 ► Recensement des effets cardiovasculaires (fréquences cardiaque, pression artérielle et impact sur l'ECG) de l'utilisation de cannabis et comparaison entre le cannabidiol (CBD) et le tétrahydrocannabinol (THC) ► **Mohamed Chayef MS** ► Samuel Cyr **M** ► Institut de cardiologie de Montréal **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire – Option stage

15 h ► PLA2G2D : Une clé pour ouvrir les portes vers une révolution de l'arsenal thérapeutique dans la lutte contre le cancer? ► **Saba Momenirad MS** ► John Stagg **M** ► Centre de recherche de Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM) **D** ► Recherche fondamentale, translationnelle et pré-clinique – Option *Honor*

15 h 15 ► Le propofol : un anesthésiant indispensable nécessitant une nouvelle méthode de formulation pour répondre à une pénurie future ► **Maxime Murphy MS** ► Grégoire Leclair **M** ► Plateforme de biopharmacie **D** ► Chimie-fabrication-formulation, Assurance Qualité / Contrôle Qualité / Optimisation de procédures – Option *Honor*

15 h 30 ► Une alternative au RECIST pour la détermination de la réponse anti-tumorale ► **Éric Moreau MS** ► Mario Filion **M** ► Alethia Biotherapeutics **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire (Recherche clinique) – Option *Honor*

15 h 45 ► *Outcomes of immunosuppressed patients with COVID-19 during the Omicron surge treated with sotrovimab or remdesivir in ambulatory care* ► **Jeff Charbonneau MS** ► Daniel Thirion **M** ► Centre universitaire santé McGill **D** ► Pharmacoépidémiologie – Option *Honor*

Local S1-125 ► Zoom 2

9 h ► Soutient en contrôle qualité des équipes opérationnelles dans la conduite continue des études et support dans la mise en conformité des systèmes pour la protection des données personnelles ► **Mariétou Keïta MS** ► Brigitte Marcheterre **M** ► Keyrus Life Science **D** ► Qualité – Assurance Qualité/ Contrôle Qualité / Optimisation de procédures – Option stage

9 h 15 ► Évaluation de l'impact du POST-APPROVAL CHANGE MANAGEMENT PROTOCOL (PACMP) de la ligne directrice ICH Q12 en parallèle avec la ligne directrice « Post-NOC » de Santé Canda sur les opérations de JAMP ► **Dima Hashem MS** ► Danny Germain **M** ► JAMP pharma corporation **D** ► Qualité – affaires réglementaires – Option stage

9 h 30 ► Élaboration de recommandations en lien avec l'adoption éventuelle du « SPL » et du format XML en faisant référence aux activités réglementaires actuelles ► **Marie-Pier Charbonneau MS** ► Danny Germain **M** ► Groupe JAMP Pharma, Affaires réglementaires (étiquetage) **D** ► Qualité – Affaires réglementaires – Option stage

9 h 45 ► Optimiser la qualité et la conformité des protocoles et documents de la compagnie selon la norme ISO 9001 ► **Hasna Naili MS** ► Elisabeth Fiquet **M** ► Evalulab **D** ► Qualité – Option stage

10 h ► Optimisation de la formulation et du procédé de fabrication des comprimés en actif X (Teneur de 50 et 100 mg) ► **Alexandre Liguori MS** ► Gabriel Fromentin **M** ► COREALIS Pharma **D** ► Chimie-fabrication-formulation – Option stage

10 h 30 ► Évaluation de la conformité des étiquettes des produits de santé naturels à la suite de la mise à jour de la réglementation canadienne ► **Rasha El-Tayar MS** ► Iman Hassan **M** ► E-Z-EM Canada Inc. / BRACCO **D** ► Qualité – Affaires réglementaires – Option stage

10 h 45 ► Implémentation du programme de vérification continue des processus (CPV) corporatif et analyse d'impact sur E-ZEM Canada ► **Sofia Manel Antri Bouzar MS** ► Ravi Sharma **M** ► E-Z-EM Canada Inc. **D** ► Qualité – Assurance Qualité/ Contrôle Qualité / Optimisation de procédures – Option stage

11 h ► Implémentation du nouveau Règlement limitant la concentration en composés organiques volatils (COV) de certains produits chez L'Oréal Canada ► **Nisrine Soulaïmani MS** ► Valerie Sullivan **M** ► L'Oréal Canada **D** ► Qualité – Affaires réglementaires – Option stage

11 h 15 ► Évaluation d'une formation continue en ligne interactive pour les professionnels de la santé sur le thème de la pharmacothérapie gériatrique ► **Thilelli Kinzi MS** ► Camille Gagnon / Louise Papillon-Ferland **M** ► Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (CRIUGM) **D** ► Qualité – Coordination de recherche clinique – Option stage

11 h 30 ► Les impacts cliniques du volume de transfusion de concentré de globules rouges chez les enfants et les adultes hospitalisés : une revue systématique ► **George Sabbagh MS** ► Dre Nadia Roumeliotis **M** ► CHU Sainte-Justine **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire /Recherche clinique – Option stage

11 h 45 ► Infusion prolongée de bêta-lactamines chez les enfants : une revue systématique et une méta-analyse ► **Laurie Bernier MS** ► Dre Céline Thibault **M** ► CHU Sainte-Justine **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire – Option stage

13 h ► Évaluation de la qualité de la documentation des réactions indésirables médicamenteuses par les cliniciens du CHU Sainte-Justine ► **Laurent Saint-Vil MS** ► Cynthia Tanguay / Jean-François Bussièrs **M** ► CHU Sainte-Justine **D** ► Base de données, pharmacovigilance, politique et sociologie, qualité et affaires – Option stage

13 h 15 ► Recensement des ressources et activités des pharmacies de recherche en établissement de santé au Québec ► **Gloria El Darsa MS** ► Jean-Francois Bussieres / Cynthia Tanguay **M** ► Département de pharmacie du CHU Sainte-Justine **D** ► Coordination de recherche clinique – Option stage

13 h 30 ► Réalisation d'études cliniques dans un laboratoire d'évaluation de produits cosmétiques ► **Ragdha El-Marouk MS** ► Elisabeth Fiquet **M** ► Evalulab Inc **D** ► Recherche Clinique hospitalo-universitaire (Recherche clinique de phase I) et Qualité (Coordination de recherche clinique) – Option stage

13 h 45 ► Évolution et utilisation des IMiDs en recherche clinique pour le myélome multiple à ce jour ► **Raquel Da Rocha MS** ► Nathalie Lachapelle **M** ► CIUSSS de l'Est-de-L'Île-de-Montréal, Hôpital Maisonneuve-Rosemont **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire – Option stage

14 h ► Création d'une politique et procédure pour la gestion des médicaments dangereux ► **Antony Gadalla MS** ► Vincent Dagenais-Beaulé **M** ► Hôpital Général Juif **D** ► Qualité (Assurance Qualité / Contrôle Qualité / Optimisation de procédures) – Option stage

14 h 15 ► Amélioration de la qualité des procédures dans le département de pharmacie et évaluation des meilleures pratiques sur l'enseignement aux différents membres du personnel lors de la manipulation de produits dangereux au sein de l'Hôpital Général Juif ► **Clivens Lazarre MS** ► Vincent Dagenais-Beaulé **M** ► Hôpital Général Juif **D** ► Qualité – optimisation de procédures – Option stage

Local S1-151 ► Zoom 3

9 h ► Inhibition de MEK dans des modèles murins de RASopathies ► **Amel Merabtine MS** ► Dr Gregor Andelfinger **M** ► CRCHU Ste-Justine **D** ► Recherche pré-clinique – Option *Honor*

9 h 15 ► Maintenance et analyse de l'impact d'une base de données sur la qualité et sur la productivité de l'équipe de rédaction des formulaires de consentement éclairé ► **Lencha Louis MS** ► Connie Huang **M** ► Altasciences **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire : recherche clinique de phase I, Qualité – Assurance Qualité / Contrôle Qualité / Optimisation de procédures et Affaires réglementaires pour études non cliniques ou de phase I – Option stage

9 h 30 ► Modélisation de maladie de Parkinson par la reprogrammation cellulaire ► **Andrew Park MS** ► Janelle Drouin-Ouellet **M** ► Université de Montréal – Faculté de pharmacie **D** ► Recherche fondamentale – Option stage

9 h 45 ► Utilisation des antagonistes des récepteurs de l'aldostérone en insuffisance cardiaque à fraction d'éjection préservée – État des lieux à la Clinique d'Insuffisance Cardiaque de l'ICM ► **Safae Rahali MS** ► Nadia Bouabdallaoui **M** ► Institut de cardiologie de Montréal **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire (Recherche clinique de phase I) / Bases de données (Pharmacométrie) – Option stage

10 h ► Développement d'un hydrogel liposomal quantifiant l'acide urique pour le diagnostic de l'ulcère du pied diabétique ► **Aya Oukal MS** ► Simon Matoori **M** ► Faculté de pharmacie – Laboratoire de Dr Simon Matoori **D** ► Chimie–fabrication–formulation – Option stage

10 h 30 ► Développement d'un système hydrogel pour le diagnostic des ulcères des plaies diabétiques ► **Minh Tran MS** ► Simon Matoori **M** ► Faculté de pharmcie – Simon Matoori **D** ► Chimie-fabrication-formulation – Option stage

10 h 45 ► L'utilisation des inhibiteurs du Co transporteur sodium-glucose de type 2 (SGLT2-) en insuffisance cardiaque à fraction d'éjection préservée ► **Zachary Allouti MS** ► Nadia Bouabdallaoui **M** ► Institut de Cardiologie de Montréal **D** ► Recherche clinique de phase 1 (Recherche clinique Hospitalo- Universitaire) et Pharmacométrie (Base de données) – Option stage

11 h ► Optimisation du système de tracking utilisé afin d'améliorer le suivi des demandes d'essai clinique ► **Chiraz Belhardi MS** ► Cindy Entis / Julie Woo **M** ► Novartis Canada **D** ► Affaires Réglementaires – Option stage

11 h 15 ► Nouvelle approche potentielle pour la gestion du Lupus érythémateux Systémique (LES) – Design de nanoparticules ciblant les granulocytes ► **Achraf Bouriche MS** ► Davide Brambilla **M** ► Faculté de pharmacie – Plateforme de Biopharmacie de Dr. Davide Brambilla **D** ► Chimie–Fabrication–Formulation – Option stage

11 h 30 ► Dynamisation et optimisation de l'utilisation et l'application des politiques et procédures, ainsi que l'implantation des recommandations de l'ASSTSA adaptées au secteur Fabrication ► **Léa Tremblay MS** ► Jean-Marc Forest **M** ► Secteur fabrication du département de pharmacie du CHU Sainte-Justine **D** ► Chimie–fabrication–formulation, Politique pharmaceutique et Assurance qualité / Contrôle qualité / Optimisation de procédures – Option stage

11 h 45 ► Effet du variant rs11030119 du gène codant pour le facteur neurotrophique dérivé du cerveau (BDNF) sur la fonction plaquettaire ► **Jessica Blais MS** ► Marie Lordkipanidzé / Mélanie Welman **M** ► Institut de Cardiologie de Montréal, Laboratoire Lordkipanidzé **D** ► Recherche fondamentale, translationnelle et pré-clinique (Recherche fondamentale, translationnelle) et Recherche clinique hospitalo-universitaire (Recherche clinique de phase I) – Option stage

13 h ► Analyse et interprétation de l'impact de la crise économique et de la COVID-19 sur le marché pharmaceutique au Liban ► **Maya Ghazal MS** ► Maya Taha **M** ► Benta Pharma Industries, Beyrouth **D** ► Affaires (Ventes / Marketing) – Option stage

13 h 15 ► Mise en place du processus de gestion et de maîtrise des équipements ► **Ngoc Anh Lisa Le MS** ► Samira Koukene **M** ► Plateforme de Biopharmacie de la Faculté de Pharmacie de l'UdeM **D** ► Qualité / Assurance Qualité / Contrôle Qualité / Optimisation de procédures – Option stage

13 h 30 ► Caractérisation du rôle de la protéine KHSRP dans l'immunométabolisme des cellules de mélanome cutané ► **Sanaa Miloudi MS** ► Simon-Pierre Gravel **M** ► Laboratoire du Pr Simon-Pierre Gravel, Faculté de Pharmacie, Université de Montréal **D** ► Recherche fondamentale et translationnelle, recherche préclinique – Option stage

13 h 45 ► Étude de fabrication et de stabilité sur des préparations magistrales contenant de l'iodeure de potassium ► **Anne-Sophie Dalpé MS** ► Valérie Gaëlle Roullin / Grégoire Leclair **M** ► Plateforme de biopharmacie de la Faculté de pharmacie de l'Université de Montréal **D** ► Chimie-fabrication-formulation/ Qualité – Assurance Qualité /Contrôle Qualité / Optimisation de procédures – Option stage

14 h 15 ► Développement d'un hydrogel à capacité séquestrante pour la purification d'eau contaminée ► **Marc-Antoine Pelletier MS** ► Dr Simon Matoori **M** ► Faculté de Pharmacie de l'UdeM, Laboratoire de Dr Simon Matoori **D** ► Chimie–Fabrication–Formulation (2), Chimie–Fabrication–Formulation (2.0) – Option stage

14 h 30 ► Effet du variant génétique rs1187325 de NTRK2 sur les paramètres d'agrégation plaquettaire ► **Simon Shan MS** ► Marie Lordkipanidzé / Mélanie Welman **M** ► Institut de Cardiologie de Montréal, Laboratoire de Marie Lordkipanidzé **D** ► Recherche clinique hospitalo-universitaire, recherche translationnelle – Option stage

15 h ► Analyse de pharmacocinétique de population d'une molécule anticancéreuse parent et de son métabolite ► **Fatine Harroud MS** ► Guillaume Bonnefois **M** ► Certara **D** ► Bases de données – Pharmacométrie – Option stage

Date à confirmer ► Étude comparative des analyses non-compartimentales entre deux logiciels d'analyse pharmacocinétique ► **Rime Sbeyti MS** ► Michael Boily **M** ► Phinc Modeling **D** ► Pharmacométrie – Option stage

Été 2022 : Mouna Zeineb Amira Ayad, Catherine Le, Myriam Courchesne, Detty Balufu Kayaya, Loïc Desjardins, Jérémi Poirier, Mena Emad Fouad Roman

Légende : **MS** ► Maître de stage **M** ► Milieu **D** ► Domaine