

3^e JOURNÉE DE LA RECHERCHE
DÉPARTEMENT DE MÉDECINE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

PRÉSENTATIONS ORALES
AMPHITHÉÂTRE Pierre-Péladeau

<https://umontreal.zoom.us/j/85239722692?pwd=M0E1b0V3MGdlZWJ5ZnJyY25pR3hVQT09>

ID de réunion : 852 3972 2692

Code secret : 258871

12h00 - 13h00	Présentation et introduction PLÉNIÈRE (Réunion scientifique du département de médecine du CHUM)
	IA et minage de données en recherche biomédicale Julie Hussin, Ph. D.
	Le traitement des données du milieu réel en recherche clinique: sommes-nous à l'aube d'une transformation de la recherche clinique Michaël Chassé, M.D., Ph.D., FRCPC (Soins intensifs)
14h00	Présentation et introduction
14h05	Le microbiote intestinal influence la guérison anastomotique chez les patients atteints de cancer colorectal Roy Hajjar, R4
14h17	Comparing size measurement of simulated colorectal polyps when using a novel virtual scale endoscope endoscopic ruler or forceps: A blinded randomized trial Roupen Djinbachian, R4
14h29	Klf4 protects thymus integrity during pregnancy-associated thymic involution Lucyle Depoërs, étudiante au Ph. D.
14h41	Effect of Fecal Immunochemical Test Cut-off Levels on Adenoma Detection Rate: A Systematic Review and Meta-Analysis Melissa Zarandi-Nowroozi, R3
14h53	Une prédisposition génétique aux maladies inflammatoires de l'intestin contrôle l'intégrité de la barrière épithéliale Isabelle Hébert-Milette, étudiante Ph. D.
15h05	Bénéfice de l'implantation de l'analyse réflexe des mutations RAS et BRAF en pathologie pour les patients atteints de cancer colorectal métastatique Lena Cvetkovic, R5
15h17	DUSP1 et DUSP16 sont des gènes causals des maladies inflammatoires de l'intestin impliqué dans la protection de la barrière épithéliale intestinale Jessy Carol Ntunzwenimana, étudiant Ph. D.
PAUSE 15h30 – 15h45	
15h47	La transplantation de microbiote fécal améliore la déficience neurologique chez les rats atteints d'une maladie hépatique chronique induite par la ligature du canal biliaire Alexandre Bourgeois, étudiant Ph. D.
15h59	Tumorigenic effect of inulin in ApcMin/+ mice depends on the presence of colibactin-producing bacteria Manon Oliero, étudiante Ph. D.
16h11	Évaluation des facteurs prédictifs et pronostics de la maladie cardiovasculaire chez la femme Lea Berbach, étudiante Ph. D.
16h23	Analyse inter-espèce de l'implication de la voie Wnt au cours du développement préimplantatoire et de la spécification des lignées chez l'humain et la souris Katherine Vandal, étudiant au Ph. D.
16h35	Prospective Evaluation of Fetal Hemoglobin Expression in Maternal Erythrocytes: an Analysis of a Cohort of 345 Parturients Laurence Blain, R3
16h47	La déficience en AT2R altère la fonction tubulaire proximale rénale chez la progéniture de mères diabétiques d'une manière qui dépend du sexe Mohamad-Ali El-Mortada, étudiant M. Sc.
17h00	MOT DE LA FIN – REMISE DE PRIX LORS DU COCKTAIL

3^e JOURNÉE DE LA RECHERCHE
DÉPARTEMENT DE MÉDECINE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

PRÉSENTATIONS ORALES
Salle A019209A (rez-de-chaussée)

14h00	Présentation et introduction
14h05	Évolution de l'état nutritionnel, de la qualité de vie et de la fonction musculaire des patients en attente d'une transplantation hépatique Amal Trigui, étudiant Ph. D.
14h17	Analyse post-prandiale des fluctuations du compte et de l'activité plaquettaires chez des patients atteints du syndrome d'hyperchylomicronémie familiale Miriam Larouche, étudiante Ph. D.
14h29	Cibler la machinerie traductionnelle afin de surmonter la résistance aux inhibiteurs de kinases dans le mélanome Meriem Takdenti, étudiante M. Sc.
14h41	Impact des mesures de tension artérielle répétée sur la prédiction cardiovasculaire: Analyse de CARTaGENE Louis-Charles Desbiens, R2
14h53	Disruption of T-cell adaptor SLP-76 binding to the nuclear pore complex impairs select aspects of T-cell function Thai Hien Tu, stagiaire post-doctoral ; Auryane Laure Cabald, étudiante M. Sc.
15h05	Early Notch signaling pathway is an epigenetic and transcriptional regulator of effector CD8 T cells Laure Le Corre, étudiante Ph. D.
15h17	Role of the deubiquitinase BAP1 in the differentiation and function of CD8+ T lymphocytes Sarah Mezrag, étudiante M. Sc.
	PAUSE 15h30 – 15h45
15h47	Implication de l'acide urique dans le développement de l'encéphalopathie hépatique dans un modèle murin de cirrhose du foie Sydnée L'Écuyer, étudiante Ph. D.
15h59	Identification des profils métabolomiques du carcinome hépatocellulaire : étude pilote sur des tumeurs de patients du CHUM Vincent Tambay, étudiant Ph. D.
16h11	Quelle est la valeur prédictive de l'accident vasculaire cérébral infratentorial pour le décès isolé du tronc cérébral parmi les patients suspectés de décès neurologique? Joel Neves Briard, R5
16h23	Hepatic evaluation of patients with telomeropathy Olivia Portolese, R3
16h35	Prévalence de l'atteinte hépatique chez les patients avec fibrose kystique au Centre hospitalier de l'Université de Montréal Diana Elena Coman, R2
16h47	MOT DE LA FIN
17h00	REMISE DE PRIX LORS DU COCKTAIL

3^e JOURNÉE DE LA RECHERCHE
DÉPARTEMENT DE MÉDECINE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

PRÉSENTATIONS ORALES
Salle A019209B (rez-de-chaussée)

14h00	Présentation et introduction
14h05	Transition vers les pratiques exemplaires en sélection dans les programmes de résidence à l'Université de Montréal: une évaluation de la qualité des descriptions de programmes diffusées sur la plateforme CaRMS Florence Durocher, R2
14h17	Changements des symptômes et de la réponse immunitaire après la vaccination contre la COVID-19 chez les patients atteints de longue COVID (PASC) Maryam Nayyerabadi, étudiante M. Sc.
14h29	L'utilisation de l'impression en trois dimensions dans les maladies cardiaques structurales: une revue de synthèse exploratoire Gabrielle Hornstein, R1
14h41	Évaluation du diagnostic, des investigations et de la prise en charge des réactions bulleuses sévères muco-cutanées chez l'enfant : une série de cas rétrospective utilisant les nouveaux critères diagnostics et les lignes Michelle Aaron, R5
14h53	Characterization of Interstitial Lung Disease in the Presence of Antineutrophil Cytoplasmic Antibodies Rachel Richard, R3
15h05	Cryobiopsies transbronchiques, biopsies transbronchiques par forceps et biopsies pulmonaires ouvertes chez les patients en insuffisance respiratoire aiguë hypoxémique ventilés mécaniquement: un projet de qualité Qi Li, R2
15h17	ICU Non-Invasive blood pressure - Using non-invasive central blood pressure devices to predict the presence of pressure gradient in critically ill patients David Prud'homme, R3
PAUSE 15h30 – 15h45	
15h47	Auto-anticorps anti-SMN en connectivite mixte – Prédicteur de phénotype scléromyosite Hajar El Kamouni, R6
15h59	Apoptotic exosome-like vesicles mediate immune response dysregulation and kidney dysfunction following ischemia-reperfusion injury Imane Kaci, étudiante Ph. D.
16h11	Impact de l'implémentation de la dialyse péritonéale assistée à l'Hôpital Maisonneuve-Rosemont Julien Melanson (externe Junior) en remplacement de Jessica Kachmar, R5
16h23	Dosage de la cafazoline chez les patients hémodialysés Maude Pichette, R3
16h35	Évaluation des cas de péritonites en dialyse péritonéale depuis l'ouverture du nouveau CHUM Yaniss Heniche, Étudiant 1er cycle
16h47	Surgical and image-guided percutaneous peritoneal dialysis catheter placement associated with similar outcomes: a single-center retrospective study in Canada Kahina Ait Zaid, R2
17h00	MOT DE LA FIN – REMISE DE PRIX LORS DU COCKTAIL

3^e JOURNÉE DE LA RECHERCHE
DÉPARTEMENT DE MÉDECINE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

PRÉSENTATIONS ORALES
Salle A029209A (étage)

14h00	Présentation et introduction
14h05	Adhésion aux recommandations de la société canadienne de cardiologie sur le traitement de l'insuffisance cardiaque à fraction d'éjection réduite : Une étude rétrospective Caroline Boily, R5
14h17	Portait global de la génétique cardiovasculaire incluant les cardiomyopathies et arythmies héréditaires chez une population à prédominance Canadienne-Française : Une étude rétrospective basée sur les 14 ans d'expérience d'un centre de génétique cardiovasculaire spécialisé Steffany Grondin, étudiante Ph. D.
14h29	Ne l'appellez pas une unité de soins coronariens : Analyse descriptive des présentations et issues des patients dans une unité canadienne tertiaire de soins intensifs cardiaques Chloé Moazzami, R1
14h41	Quel est le seuil de troponine HS correspondant à une hausse significative des CK-MB post-intervention coronarienne percutanée? Valérie Hayes-Martel, R3
14h53	Polygenic score prediction of atrial fibrillation following cardiac surgery Amélie Jeuken, étudiante M. Sc.
15h05	Assessment of multi-trait analysis of GWAS (MTAG) for discovery of novel genetic variants and improved genomic prediction in common cardiovascular diseases Paloma Jordà Burgos, stagiaire post-doctorale
15h17	Systemic hypertension and hypertrophic cardiomyopathy: predicting disease-causing variant carriership and influence on disease expression Ken Kelu Bisabu, étudiant Ph. D.
	PAUSE 15h30 – 15h45
15h47	Caractérisation génétique d'une mutation familiale du gène MAX associé à un phéochromocytome, un paragangliome et des tumeurs neuroendocrines duodénales/pancréatiques Stefanie Parisien-La Salle, R6
15h59	Assessment of Probability Scores to Predict Giant Cell Arteritis Chadi Sargi, R2
16h11	Utilité de la plateforme d'éducation en ligne Support-Pro pour accroître la confiance des professionnels de la santé pour le traitement des patients vivant avec le diabète de type 1 Alexandra Katz, étudiante M. Sc.
16h23	Dépistage cognitif chez les adultes avec maladie falciforme : Validation prospective du « Rowland Universal Dementia Assessment Scale Sara-Maude Desforges, R2
16h35	MOT DE LA FIN
17h00	REMISE DE PRIX LORS DU COCKTAIL

3^e JOURNÉE DE LA RECHERCHE
DÉPARTEMENT DE MÉDECINE UNIVERSITAIRE DE L'UNIVERSITÉ DE MONTRÉAL

PRÉSENTATIONS ORALES
Salle A029209B (étage)

14h00	Présentation et introduction
14h05	Relation suivant une courbe en J (J-curve relationship) entre les concentrations plasmatiques de glycérol et l'intolérance musculaire aux statines Josiane Dufour, étudiante Ph. D.
14h17	Using Ultrasonography to Improve Fluoroscopic Needle Navigation in PM&R residents&nbsp;&and medical students; a Randomised Study Andrei Bursuc, R4
14h29	Évolution hebdomadaire de la douleur chez les adultes affectés par une tendinopathie d'Achille corporeale pendant et après le protocole de renforcement excentrique d'Alfredson Alexandre Lavigne, R4
14h41	Altérations de l'expression des transporteurs de sérotonine et de dopamine chez les patients atteints de fibromyalgie ou de dépression majeure Gaël Villanueva-Charbonneau, étudiant M. Sc.
14h53	Intradiscal Plasma-Rich Plasma Injections for the Treatment of Discogenic Chronic Low Back Pain: A Prospective Clinical Trial Carl Majdalani, R4
15h05	Une investigation des mécanismes neurocognitifs impliqués dans la visite muséale et de ses effets sur la santé mentale et cardiaque des aînés : Protocole de l'étude HeART-BRAIN et résultats préliminaires Emma Dupuy, stagiaire post-doctorale
15h17	Une expérience de solution numérique dans un système de santé public pour le suivi à distance de patients atteints d'insuffisance cardiaque: l'étude Continuum Emmanuel Marier-Tétrault, étudiant Ph. D.
	PAUSE 15h30 – 15h45
15h47	Une nouvelle méthode d'évaluation électromyographique du réflexe H en contexte d'hospitalisation aiguë Christina-Maria Maalouf, étudiante au 1er cycle
15h59	Comparaison des caractéristiques cliniques des personnes vivant avec un diabète auto-immun latent de l'adulte (LADA) et le diabète de type 1 (DT1) dans le registre BETTER Mohamad Issa, R1
16h11	Les immunopeptidomes de cancers du sein contiennent plusieurs cibles antigéniques communes Eralda Kina, étudiante Ph. D.
16h23	Étude rétrospective de la prévalence du phéochromocytome et de la fiabilité des analyses de dépistage en aigu chez les patients avec cardiomyopathie de Takotsubo Martin Guay-Gagnon, R4
16h35	MOT DE LA FIN
17h00	REMISE DE PRIX LORS DU COCKTAIL