



Horaire

JOURNÉE ANNUELLE DE LA RECHERCHE

Département d'obstétrique-gynécologie – Université de Montréal
Pavillon Roger-Gaudry - Hall d'honneur et salle M-415

Vendredi 22 février 2019

OBJECTIFS

1. *Connaître et apprendre des pôles de recherche émanant du département d'obstétrique-gynécologie de l'Université de Montréal;*
2. *Interagir tout au long de la journée, ce qui permettra de faire avancer nos réflexions et d'échanger en tout convivialité;*
3. *Grâce à notre conférencière invitée, les participants pourront se familiariser avec le rôle du système immunologique lors de l'implantation à nos différents secteurs d'activités (fertilité, oncologie, urogynécologie).*

Hall d'honneur

7 h 30 Inscription - Installation des affiches – *Petit déjeuner!*

Salle M-415

8 h 15 Accueil et mot de bienvenue

Docteure Line Leduc

Directrice, Département d'obstétrique-gynécologie, Université de Montréal

Docteure Diane Provencher

Présidente du Comité de la recherche (par intérim)

SESSION DE L'AVANT-MIDI

Modératrice: Docteure Annick Pina

Présentations orales

8 h 30 MOUSE EMBRYOS ARE SUSCEPTIBLE TO COHESION FATIGUE

Adélaïde Allais

8 h 42 CREATION DE LA CLINIQUE DES GROSSESSES A LOCALISATION INDETERMINEE – RETOUR SUR 1 AN D'EXPERIENCE

Jeanne Bouteaud

8 h 54 ÉVALUATION DE L'EFFICACITÉ DE L'INSÉMINATION ARTIFICIELLE SELON LE COMPTE TOTAL DE SPERMATOZOÏDES MOBILES

Christian Couturier

9 h 06 STRESS DURING PREGNANCY AND BIRTH OUTCOMES: VARIATIONS BASED ON IMMIGRATION STATUS

Kelsey Dancause

9 h 18 FRÉQUENCE ET DÉCLARATION DE L'EXPOSITION À DES LIQUIDES BIOLOGIQUES PAR LES RÉSIDENTS EN OBSTÉTRIQUE-GYNÉCOLOGIE DU CANADA

Marie-Claude Drainville

9 h 30 ALTERED TRANSCRIPTOME PROFILES IN PLACENTAS FROM COMPLICATED PREGNANCIES

Cynthia Duval

9 h 42 PREIMPLANTATION ALCOHOL EXPOSURE LEADS TO DNA METHYLATION DYSREGULATIONS IN THE EMBRYO THAT PERSIST THROUGHOUT THE GESTATION AND INDUCES COGNITIVE IMPAIRMENTS

Lisa-Marie Legault

9 h 54 Pause santé et visite des affiches

10 h 24 CHRONIC ENDOMETRITIS: NEW HISTOLOGICAL CRITERIA AND FERTILITY OUTCOME

Eugénie Fradette

10 h 36 EST-CE NECESSAIRE DE LAISSER EN CULTURE LES EMBRYONS JOUR-3 DE MAUVAISE QUALITE ISSUS D'UNE COHORTE SANS AUCUN EMBRYON DE BONNE QUALITE ?

Camille Grysole

10 h 48 THE WAYS OF ERROR IN OLD MOUSE OOCYTES
Aleksander Mihajlovic

11 h 00 Ce qui vous attend si vous attendez un enfant au niveau de votre système immunitaire

Conférencière invitée



Docteur Geneviève Genest, M.D., Professeure agrégée

Immuno-allergologue, Hôpital Général de Montréal
Département de médecine interne, Centre universitaire de santé McGill

Biographie: Docteur Geneviève Genest est professeure agrégée au CUSM et candidate au PhD en médecine expérimentale à l'Université McGill. Elle termine son baccalauréat en microbiologie et immunologie à l'Université McGill en 2006. Elle obtient son diplôme en médecine à l'Université de Montréal en 2010. En 2013, elle termine sa résidence en médecine interne à l'Université Laval. Puis, elle poursuit sa résidence en allergie et immunologie à l'Université McGill jusqu'en 2015. Docteur Genest effectue un fellowship en immunologie de la reproduction en 2016-2017 où elle est dirigée par le Docteur Carl Laskin à la TRIO Fertility à Toronto. En revenant de fellowship, elle fonde une clinique d'immunologie de la reproduction au CUSM.

Docteur Genest est immuno-allergologue et a une expertise en immunologie de la reproduction. Elle s'intéresse aux causes immunologiques des pathologies d'implantation ou de grossesse.

Ses projets de recherche visent à trouver des biomarqueurs de dérèglement immunitaire pour mieux identifier les patientes atteintes d'un échec immunologique à la reproduction. Ses projets de recherche clinique s'orientent surtout autour de l'utilité des immunoglobulines intraveineuses dans le traitement des avortements spontanés et des échecs d'implantation répétés.

Hall d'honneur

12 h 00 Dîner

Visite des affiches – les auteurs des affiches sont invités à répondre aux questions des participants et des membres du jury

N° 1 INTER-OPERATOR VARIABILITY OF OVINE OVARIAN VITRIFICATION

Valeria Akim

N° 2 CANCER DE L'OVAIRE MUCINEUX DE STADE PRÉCOCE :
RÉSULTATS POUR 53 CAS ET LE RÔLE DE LA CHIMIOTHÉRAPIE

Hélène Beugré

N° 3 RANGTPASE: A PROMISING TARGET FOR EPITHELIAL OVARIAN CANCER TREATMENT

Zied Boudhraa

N° 4 DÉPISTAGE PRÉNATAL DES INFECTIONS À C. TRACHOMATIS ET N. GONORRHOEAE: PEUT-ON S'Y FIER POUR CESSER L'ADMINISTRATION DE LA PROPHYLAXIE OCULAIRE AUX NOUVEAU-NÉS?

Annie-Claude Boulay

N° 5 PEER-LED FEMALE PELVIC POINT-OF-CARE ULTRASOUND: IMPACT OF TEACHING AND SIMULATION WORKSHOP ON UNDERGRADUATE MEDICAL STUDENTS' LEARNING AND CONFIDENCE LEVEL

Claudèle Breault

N° 6 ALTÉRATIONS DANS L'EXPRESSION GÉNIQUE DU CERVEAU DU JEUNE EMBRYON SUIVANT UNE EXPOSITION PRÉNATALE À L'ALCOOL DURANT LA PRÉIMPLANTATION

Mélanie Breton-Larrivée

N° 7 IDENTIFICATION OF POTENTIAL NEW BIOMARKERS DURING PREGNANCY COMPLICATIONS

Marie-Eve Brien

N° 8 NON-INFECTIOUS INFLAMMATION DURING PREGNANCY IS ASSOCIATED WITH FETAL GROWTH RESTRICTION AND ALTERED NEURODEVELOPMENT

Marie-Eve Brien

N° 9 RÉTABLISSEMENT DE DÉRÈGLEMENTS ÉPIGÉNÉTIQUES HÉRITABLES DANS LES CELLULES SOUCHES EMBRYONNAIRES PAR ÉDITION DE L'ÉPIGÉNOME

Elizabeth Elder

N° 10 THE HIGH MOBILITY GROUP BOX 1 PROTEIN: ROLE IN STERILE INFLAMMATION AT THE MATERNAL-FETAL INTERFACE

Virginie Gaudreault

N° 11 LE NOMBRE DE SPERMATOZOÏDES MOBILES INSÉMINÉS (NMSI) OPTIMAL EN INSÉMINATION INTRA-UTÉRINE DÉPEND DE L'ÂGE DE LA FEMME: ANALYSE DE 9386 CYCLES

Camille Grysole

N° 12 EFFET DU DOSAGE DE REKOVELLE SUR LE NOMBRE DE FOLLICULES MATURES ATTEINTS EN INSÉMINATION INTRA-UTÉRINE.

Jaume Minano Masip

N° 13 DANS LES CYCLES DE CONGÉLATION TOTALE DES EMBRYONS (FAE) EN FÉCONDATION IN VITRO (FIV) À CAUSE DE PRÉSENCE DE LIQUIDE ENDOMÉTRIAL (LE), LES TAUX DE NAISSANCE VIVANTE DANS LES CYCLES SUBSÉQUENTS DE TRANSFERT D'EMBRYON CONGELÉS (TEC) SONT COMPARABLES À CEUX DU GROUPE CONTRÔLE MALGRÉ DES TAUX ÉLEVÉS DE RÉCIDIVE DE LE ET D'ANNULATION DE CYCLE

Lise Préaubert

N° 14 THE ROLE OF THE KINETOCHORE IN CHROMOSOME SEGREGATION IN A MOUSE OOCYTE

Evelyne Turrin

N° 15 MORPHOLOGICAL CHANGES ACCOMPANYING CYTOKINESIS IN MOUSE EMBRYO

Filip Vasilev

SESSION DE L'APRÈS-MIDI

Modératrice: Docteure Lynda Hudon

Présentations orales (suite)

Salle M-415

13 h 00 DEVRAIS-JE POURSUIVRE OU ARRÊTER MA GROSSESSE? PRISE DE DÉCISION QUANT AU DEVENIR D'UNE GROSSESSE COMPLIQUÉE PAR UNE ANOMALIE FOETALE

Catherine Taillefer

13 h 12 LABIA MINORA SURGERY IN THE ADOLESCENT POPULATION: A SATISFACTION STUDY

Andréanne Jodoin

13 h 24 LA CONCORDANCE ENTRE LE DIAGNOSTIC ANTÉNATAL ET LE RÉSULTAT NEURO-PATHOLOGIQUE CHEZ LES FŒTUS PRÉSENTANT DES ANOMALIES CÉRÉBRALES AU DEUXIÈME OU TROISIÈME TRIMESTRE

Audrey Ann Labrecque

13 h 36 TETRAPLOIDY LEADS TO INNER CELL MASS DEFICIENCY IN THE EARLY MOUSE EMBRYO

Lia Paim

13 h 48 PERINATAL IMMUNE CHANGES TO IDENTIFY WOMEN AT HIGH-RISK OF POSTPARTUM PREECLAMPSIA

Jacqueline Piché

14 h 00 EVALUATION OF A CLINICAL PROTOCOL FOR THE MANAGEMENT OF FEVER IN LABOR IN PREGNANT WOMEN AT TERM: A PRE-POST COHORT STUDY

Elisabeth Spénard

14 h 12 TAUX DE GROSSESSE CLINIQUE APRÈS 4 INSÉMINATIONS INTRA-UTÉRINES ET PLUS : ÉTUDE RÉTROSPECTIVE OBSERVATIONNELLE

Elizabeth Tremblay

14 h 24 Pause santé et visite des affiches

- 14 h 39 Survol des thématiques de recherche au sein de chaque Division
- 15 h 00 Discussion et délibération du jury - fiche d'évaluation par les participants - **REMISE DES PRIX** – Mot de clôture
- 15 h 20 Fin de l'activité

MEMBRES DU JURY

Présentations des résidents

Docteure Louise Lapensée, M.D. Docteur Serge McGraw, PhD Docteure Diane Provencher, M.D.

Présentations des fellows

Docteure Marie-Eve Clermont, M.D. Docteure Marie-Hélène Mayrand, M.D.

Présentations des affiches

Docteure Émilie Gorak, M.D. Docteure Line Leduc, M.D. Docteure Sophie Petropoulos, PhD

Présentations des étudiants gradués

Docteure Isabelle Boucoiran, M.D. Docteure Vanessa Samouëlian, M.D. Docteur Julio Saumet-Chilito, M.D.

Cette activité a reçu des revenus de location de kiosque de Pfizer Canada.