

Vendredi 4 juin 2021 | Friday, June 4th, 2021

Symposium en procréation assistée
« D^r François Beaudoin »

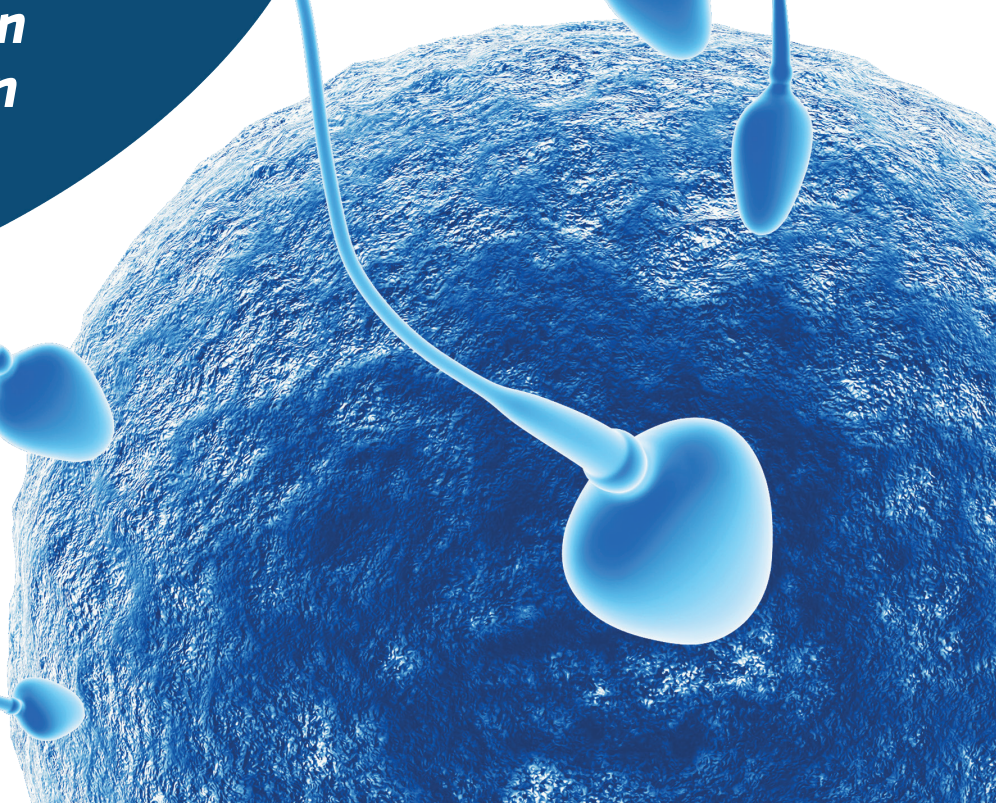
Symposium in Assisted Reproduction
«D^r François Beaudoin»

**Revue et mise à jour sur
la procréation assistée**
***Review and update on
assisted reproduction***



**CHU
Sainte-Justine**
Le centre hospitalier
universitaire mère-enfant

Université 
de Montréal



PROGRAMME/PROGRAM

7 h 30 – 7 h 50	Ouverture de la webdiffusion/Opening of the webcast
7 h 50 – 8 h 00	Mot d'ouverture/Opening remarks — Élias Dahdouh
8 h 00 – 8 h 30	Conférence inaugurale/Inaugural conference Modérateur/Moderator : Élias Dahdouh Évaluation des couples infertiles/Evaluation of Infertility Roland Antaki — NCHUM & Clinique OVO, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Identifier les indications d'investiguer les couples infertiles/Identify the indications to investigate infertile couples. › Décrire l'investigation de base en fertilité/Describe the basic fertility investigation. › Discuter de la collaboration entre le médecin référent et le fertologue/Discuss the collaboration between the referring physician and the fertility specialist.
Session 1 — Modératrice/Moderator: Camille Sylvestre	
8 h 30 – 9 h 00	Induction de l'ovulation/Ovulation Induction Bélina Carranza-Mamane — CHU Sainte-Justine & CHUS, Université de Sherbrooke Objectifs Objectives : Le participant sera en mesure de/Participant should be able to: › Évaluer une patiente qui présente une anovulation afin de lui offrir un traitement approprié dans un contexte d'infertilité/Evaluate a patient with anovulation in order to offer her the appropriate treatment in a context of infertility. › Identifier les meilleures options pour induire l'ovulation chez une patiente anovulatoire en lui expliquant les risques et effets secondaires du traitement/Identify the best options for inducing ovulation in an anovulatory patient by explaining to her the risks and side effects of treatment. › Identifier les patientes à référer d'emblée pour une prise en charge en centre spécialisé/Identify the patients to be referred from the outset for treatment to a specialized center.
9 h 00 – 9 h 30	Infertilité Inexpliquée/Unexplained Infertility * William Buckett — MUHC, McGill University Objectifs Objectives : › Comprendre les controverses entourant l'étiquette d'infertilité inexpliquée/Understand the controversies surrounding the label of unexplained infertility. › Apprendre les stratégies de traitement fondées sur des données probantes pour l'infertilité inexpliquée/Learn the evidence-based treatment strategies for unexplained infertility. › Connaître les orientations futures du traitement de l'infertilité inexpliquée/Be aware of future directions of unexplained infertility treatment.
9 h 30 – 10 h 00	Prise en charge de l'infertilité masculine/Management of Male Infertility Arman Zini* — Clinique OVO, McGill University Objectifs Objectives : › Discuter des recommandations fondées sur des données probantes concernant l'évaluation de l'infertilité masculine/Discuss the evidence-based recommendations regarding the evaluation of male infertility. › Discuter de l'association entre l'infertilité masculine et le développement de problèmes de santé/Discuss the association between male infertility and the development of health problems. › Discuter des recommandations fondées sur des données probantes concernant la prise en charge de l'infertilité masculine/Discuss the evidence-based recommendations regarding the management of male infertility.
10 h 00 – 10 h 15	Pause-café/Coffee Break

* Conférence présentée en anglais/Conference presented in english

10 h 15 – 10 h 45	Lecture/ Key Note Modérateur/Moderator: Élias Dahdouh Avortements spontanés à répétition/Recurrent Pregnancy Loss* William Kutteh – Fertility Associates of Memphis & Vanderbilt University, USA Objectifs Objectives : Le participant sera en mesure de/Participant should be able to : › Décrire la fréquence des résultats anormaux de l'ASR/Describe the frequency of abnormal findings for RPL. › Apprécier le rôle des tests génétiques des tissus de fausse couche dans l'élaboration d'une stratégie pour l'évaluation de l'ASR/Appreciate the role of genetic testing of miscarriage tissue in developing a strategy for the evaluation of RPL. › Discuter des stratégies d'évaluation actuelles de l'ASR/Discuss the current evaluation strategies for RPL. › Comprendre l'effet de l'âge maternel et des pertes antérieures sur la prévision des futures naissances vivantes/Understand the effect of maternal age and prior losses on predicting future live births.
Session 2 — Modératrice/Moderator : Louis Granger	
10 h 45 – 11 h 15	Malformations utérines/Uterine Malformations Élise Dubuc — CHU Sainte-Justine, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Connaître l'embryologie du système reproducteur féminin et les anomalies utérines/Know the embryology of the female reproductive system and uterine abnormalities. › Investiguer les anomalies utérines et connaître leur impact sur la fertilité/Investigate uterine abnormalities and learn about their impact on fertility. › Prendre en charge les anomalies utérines les plus courantes/Manage the most common uterine abnormalities.
11 h 15 – 11 h 45	Place de la laparoscopie en infertilité/Laparoscopy and Infertility: When and for Whom? Élise Monceau — CHU Sainte-Justine, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Clarifier les indications chirurgicales dans le bilan d'infertilité et dans la prise en charge des patientes ayant une infertilité inexplicée/Clarify the surgical indications in the infertility assessment and in the management of patients with unexplained infertility.
11 h 45 – 12 h 15	Fibromes et infertilité/Myomas and Infertility Carole Kamga-Ngande — CHUM, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Discuter de l'impact des fibromes en procréation médicalement assistée/Discuss the impact of fibroids in assisted reproduction. › Discuter de la prise en charge chirurgicale des fibromes/Discuss the surgical management of fibroids.
12 h 15 – 13 h 00	Dîner/Lunch

* Conférence présentée en anglais/Conference presented in english

Session 3 — Modérateur : Pascal Desrosiers	
13 h 00 – 13 h 30	La FIV : Indications et protocoles/IVF: Indications and Protocols* Johnny Awwad — American University of Beirut & Sidra Medicine Qatar Objectifs Objectives : Le participant sera en mesure de/Participant should be able to: › Définir les indications de la FIV-ICSI/Define the indications for IVF-ICSI. › Évaluer les différents protocoles de stimulation ovarienne pour la procréation assistée/Appraise the various ovarian stimulation protocols for assisted reproduction. › Concevoir des protocoles de stimulation ovarienne adaptés aux caractéristiques des patientes/Design ovarian stimulation protocols tailored to patients characteristics.
13 h 30 – 14 h 00	Diagnostic préimplantatoire pour aneuploïdie/PGT-A Élias Dahdouh — CHU Sainte-Justine, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Revoir les indications du PGT-A/Review the indications of the PGT-A. › Mettre à jour les résultats cliniques des essais randomisés/Update the clinical results of RCTs. › Définir les catégories de patientes qui pourraient en bénéficier/Define the categories of patients who could benefit from PGT-A.
14 h 00 – 14 h 30	Prise en charge des embryons mosaïques/Management of Embryos with Mosaic Results* Antonio Capalbo — Igenomix Rome, Italy Objectifs Objectives : › Détecter le mosaïcisme dans les biopsies TE : enjeux techniques et biologiques/Detection of mosaicism in TE biopsies : technical and biological challenges. › Établir la preuve de l'utilité clinique de détecter le mosaïcisme dans la PGT-A : examen des données cliniques et présentation des résultats de l'essai de non-sélection/Evidence of clinical utility of reporting mosaicism in PGT-A: review of clinical data and presentation of results from the non-selection trial.
14 h 30 – 14 h 45	Pause-café/Coffee Break
Session 4 — Modératrice/Moderator : Élise Monceau	
14 h 45 – 15 h 15	Obésité et infertilité/Obesity and Infertility Camille Sylvestre — CHU Sainte-Justine & Clinique OVO, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Connaître les effets de l'obésité chez la femme et chez l'homme/Know the effects of obesity in women and men. › Évaluer les effets de l'obésité sur la reproduction/Evaluate the effects of obesity on reproduction. › Explorer des solutions à ce problème de société/Explore solutions to this society problem.
15 h 15 – 15 h 45	Prise en charge des grossesses de PMA/Management of Pregnancies after ART François Audibert — CHU Sainte-Justine, Université de Montréal Objectifs Objectives : › Discuter des particularités du suivi de grossesse après PMA/Discuss the particularities of pregnancy follow-up after ART. › Connaître les modalités du dépistage prénatal après PMA/Know the modalities of prenatal screening after ART. › Décrire les complications de grossesse spécifiques à la PMA/Describe the pregnancy complications specific to ART.
15 h 45 – 16 h 00	Conclusion/Take Home Messages — Élias Dahdouh & Camille Sylvestre

* Conférence présentée en anglais/Conference presented in english

Comité scientifique *Scientific Committee*

Élias Dahdouh, M.D., M.Sc.

CHU Sainte-Justine
Université de Montréal

Pascal Desrosiers, M.Sc.

CHU Sainte-Justine

Louis Granger, M.D.

CHU Sainte-Justine
Université de Montréal

Élise Monceau, M.D.

CHU Sainte-Justine
Université de Montréal

Suzanne Provencher, Inf. clinicienne

CHU Sainte-Justine

Camille Sylvestre, M.D.

CHU Sainte-Justine
Université de Montréal
Clinique OVO

Amro Bannan, Résident

Université de Montréal

Ce symposium s'adresse aux médecins, infirmiers (ères) et autres professionnels de la santé intéressés par la procréation assistée dans le cadre de leur fonction.

This Symposium is for doctors, nurses and other health professionals working or interested in assisted reproduction.

Une collaboration de/With the collaboration of:

Le Centre de Procréation Assistée du CHU Sainte-Justine
et

La Division d'Endocrinologie Gynécologique de la Reproduction
et de l'Infertilité de l'Université de Montréal



Cette activité a reçu une subvention à visée éducative des compagnies suivantes :

The following companies granted this activity for educational purpose:

EMD Serono, Ferring, Organon et AbbVie