



Canadian Fertility and Andrology Society
Société canadienne de fertilité et d'andrologie



2026 Sommet de l'embryologie

DE LA DIFFICULTÉ AU PROGRÈS



DATE:
14 mars, 2026



LOCATION:
DoubleTree by Hilton Toronto
Airport West
5444 Dixie Road, Mississauga,
ON, L4W 2L2



HEURE:
9:30 AM - 16:30 PM

PROGRAMME



Canadian Fertility and Andrology Society
Société canadienne de fertilité et d'andrologie

Sommet de l'embryologie

8:30 AM - 4:30 PM EST

Ouverture du hall d'exposition

8:30 AM - 9:00 AM EST

Inscription et petit-déjeuner

9:00 AM - 9:10 PM EST

Introduction

Pauline Saunders

9:10 AM - 9:55 AM EST

Lorsque les résultats du TPG sont douteux : gestion des divergences grâce à l'examen en laboratoire et à la collaboration clinique



Alissa Magwood

Alissa Magwood est conseillère scientifique et directrice commerciale chez Igenomix Canada. Elle possède plus de 25 ans d'expérience en génétique dans les milieux universitaire et clinique. Alissa travaille dans le domaine de la fertilité et de la santé reproductive depuis 9 ans et se passionne pour l'aide aux prestataires et aux patients.



10:00 AM - 10:45 AM EST

Congelés, oubliés et juridiquement controversés : les embryons abandonnés et les risques juridiques

Sara Cohen



Sara R. Cohen, LL.B., est une avocate spécialisée en droit de la fertilité basée à Toronto, mais qui compte des clients partout au Canada et au-delà. Elle aborde le droit de la fertilité avec la compassion, l'empathie et le respect qu'il mérite. Sara se passionne pour aider les familles à se construire et se considère très chanceuse d'avoir une carrière aussi épanouissante. Après avoir perfectionné ses compétences au sein du groupe de litiges commerciaux de l'un des plus grands cabinets nationaux du Canada, Sara a fait le grand saut et a transformé sa passion en carrière. Sara représente les parents d'intention, les mères porteuses, les donneuses d'ovules, les donneurs de sperme, les donneurs d'embryons, les receveurs de dons et d'autres personnes impliquées dans les technologies de reproduction. Elle fournit également des conseils juridiques à des entreprises nationales et internationales du secteur de la fertilité.

10:45 AM - 11:15 AM EST

Pause Santé

11:20 AM -12:05 PM EST

Maîtriser les choses à faire et à ne pas faire en matière d'ICSI

Wayne Caswell



Wayne est vice-président des opérations de laboratoire pour Genetics and IVF et Fairfax EggBank. Avant de se concentrer sur la qualité et l'efficacité, Wayne a été officier dans l'armée, où il a atteint le grade de capitaine, spécialisé dans les opérations de cavalerie blindée et de reconnaissance. Il a fait ses études de premier cycle à l'université du Massachusetts à Dartmouth, ses études supérieures au Marine Biological Laboratories de Woods Hole (Massachusetts) et ses études supérieures à l'Eastern Virginia Medical School de Norfolk (Virginie). Wayne a dirigé plusieurs laboratoires de reproduction à Boston, dans le Maine et à New York. Il a également été le premier scientifique en applications techniques chez Irvine Scientific, où il s'est imposé comme un expert en vitrification d'ovocytes et d'embryons humains. Wayne a également été directeur principal du Centre d'excellence de Cooper Surgical, où il était le principal instructeur. Wayne est conférencier invité à l'ASRM, à l'ESHRE et dans de nombreuses autres organisations spécialisées dans la reproduction.

Objectifs d'Apprentissage

- Comprendre l'histoire et les principes de l'ICSI
- Techniques de l'ICSI
- Points à surveiller lors de l'application
- Suivi de la qualité des données et des indicateurs clés de performance



12:05 PM - 1:05 PM EST

Dîner

1:10 PM - 1:55 PM EST

Maximiser les chances des patients en élargissant le pool d'embryons dans le cadre des techniques de procréation assistée

Balsam Al-Hashimi



Balsam Al-Hashimi est une embryologiste clinique hautement qualifiée et une scientifique clinique agréée, certifiée à la fois par le Health and Care Professions Council (HCPC) au Royaume-Uni et par la Société canadienne de fertilité et d'andrologie (CFAS). Elle est titulaire d'une maîtrise en embryologie clinique de l'université de Leeds et prépare actuellement un doctorat en génétique reproductive à l'University College London (UCL), où ses recherches portent sur les anomalies chromosomiques et le développement embryonnaire dans le cadre de la procréation assistée. Balsam est responsable du laboratoire d'embryologie et chef du service de génétique à la London Women's Clinic, où elle dirige les services d'embryologie avancée et de PGT-A et soutient l'intégration des technologies génétiques dans la pratique clinique. Son rôle comprend la direction du laboratoire, l'innovation clinique, la formation du personnel et la gouvernance de la qualité.

Objectifs d'Apprentissage

- Explorer des stratégies visant à maximiser les chances des patients en élargissant le pool d'embryons dans le cadre de la PMA, en particulier chez les patients dont le pronostic est défavorable.
- Remettre en question les limites traditionnelles de l'évaluation des ovocytes, des embryons et de la fécondation.
- Comprendre comment les ovocytes sauvés, les embryons de mauvaise qualité et les zygotes non 2PN peuvent contribuer à des naissances vivantes.
- Traduire les nouvelles données scientifiques en décisions cliniques pratiques dans le cadre de la PMA.

2:00 PM - 2:30 PM EST

Pause Santé

2:35 PM - 3:20 PM EST

L'IA au travail



Dr. Halil Ruso

Halil Ruso a obtenu son master (par la recherche) en médecine reproductive à l'université de Dundee et son doctorat en histologie et embryologie à l'université de Gazi. Il est embryologiste clinique senior et possède plus de 12 ans d'expérience en médecine reproductive. Il a fait carrière au centre de FIV de la clinique GÜrgan à Ankara, contribuant à son expansion, qui est passée d'une unité de référence unique à un groupe multicentrique, et a occupé le poste de directeur du groupe d'embryologie. Il travaille actuellement chez Avenues London en tant que directeur du laboratoire d'innovation. Le Dr Ruso a été invité à prendre la parole lors de nombreuses conférences nationales et internationales, a contribué à des publications évaluées par des pairs et travaille activement à l'avancement des pratiques de PMA fondées sur des preuves. Il est l'ancien vice-président de la Société turque d'embryologie clinique (2023-2025) et a précédemment occupé le poste de secrétaire général (2021-2023) de cette même société.



3:25 PM - 4:25 PM EST

L'utilisation de stimulants spermatiques améliore la sélection des spermatozoïdes et les résultats embryologiques lorsque la motilité est absente ou douteuse après traitement.

Sarah Qu



Sarah Qu est en dernière année de maîtrise en embryologie clinique à l'Université de Toronto, où elle est revenue après avoir obtenu une licence en physiologie et immunologie. Sa passion pour l'embryologie est née lors d'un cours de biologie reproductive de premier cycle, où elle a découvert le programme d'études supérieures spécialisé. À l'approche de l'obtention de son diplôme, son engagement dans ce domaine est plus fort que jamais. Dans sa future carrière d'embryologiste, elle se réjouit de contribuer à l'essor de ce domaine et de promouvoir de nouvelles innovations. Sarah mène actuellement des recherches sous la supervision du Dr Vanessa Bacal au Mount Sinai Fertility, où elle étudie l'intérêt des transferts de morula fraîches pour les embryons à croissance lente au cinquième jour. Sarah est également très enthousiaste à l'idée de poursuivre son stage actuel au CReATe Fertility Centre afin d'approfondir son expérience pratique.

Carly Herrington



Carly Herrington est étudiante en deuxième année du programme de maîtrise en embryologie clinique à l'Université de Toronto. Elle est titulaire d'un baccalauréat spécialisé en biochimie et biologie humaine de l'Université de Toronto Scarborough. Son intérêt pour l'embryologie s'est développé grâce à des cours en biologie du développement et en génétique reproductive, et se poursuit à travers des stages en laboratoire et des travaux de recherche. Elle mène actuellement des recherches sous la supervision du Dr Jennia Michaeli au Mount Sinai Fertility, où elle examine la relation entre la morphologie des ovocytes et les résultats embryonnaires précoces. Carly est ravie de poursuivre son stage au Mount Sinai Fertility, où elle continue à développer ses compétences techniques et à acquérir de l'expérience pratique dans le laboratoire de FIV.

4:25 PM - 4:30 PM EST

Cérémonie de Fermeture

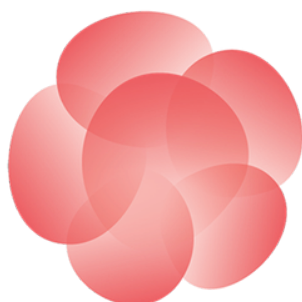
4:30 PM - 5:30 PM EST

Réception

**MERCI À NOS
PROMOTEURS CHAMPIONS**

**ENM
SERONO**

**MERCI À NOS
PROMOTEURS D'OR**



fertitech

**MERCI À NOS
EXPOSANTS**

somagen[™]
DIAGNOSTICS

VITROLIFE GROUP[™]

EXCELLENCE IN REPRODUCTIVE HEALTH

Igenomix[®]

Vitrolife 



CooperSurgical[®]

CAN-AM
CRYOSERVICES
DONOR EGG & SPERM BANK

i **DIGITAL**
INSTRUMENTS



Canadian Fertility and Andrology Society
Société canadienne de fertilité et d'andrologie

Sommet de l'embryologie

8:30 AM - 4:30 PM EST

Ouverture du hall d'exposition

8:30 AM - 9:00 AM EST

Inscription et petit-déjeuner

9:00 AM - 9:10 AM EST

Introduction

Lorsque les résultats du TPG sont douteux : gestion des divergences grâce à l'examen en laboratoire et à la collaboration clinique

Alissa Magwood

9:10 AM - 9:55 AM EST

Congelés, oubliés et juridiquement controversés : les embryons abandonnés et les risques juridiques

Sara Cohen

10:00 AM - 10:45 AM EST

10:45 AM - 11:15 AM EST

Pause Santé

11:20 AM - 12:05 PM EST

Maîtriser les choses à faire et à ne pas faire en matière d'ICSI

Wayne Caswell

12:05 PM - 1:05 PM EST

Dîner

Maximiser les chances des patients en élargissant le pool d'embryons dans le cadre des techniques de procréation assistée

1:10 PM - 1:55 PM EST

Balsam Al-Hashimi

2:00 PM - 2:30 PM EST

Pause Santé

2:35 PM - 3:20 PM EST

L'IA au travail

Dr. Halil Ruso

3:25 PM - 4:25 PM EST

Débat Étudiant

Sarah Qu and Carly Herrington

4:25 PM - 4:30 PM EST

Cérémonie de Fermeture

4:30 PM - 5:30 PM EST

Réception

