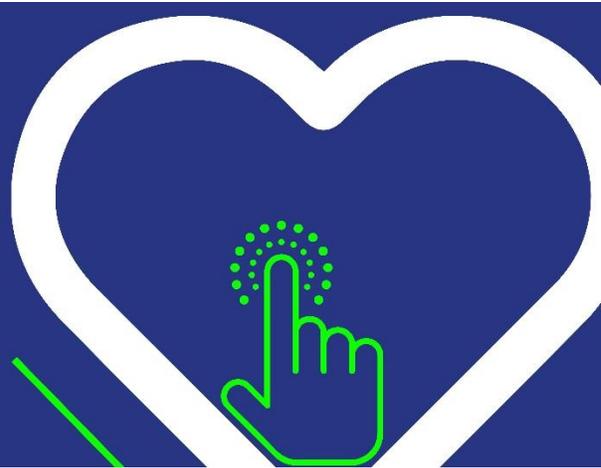


Congrès virtuel 2021

Les 5 et 6 novembre prochain joignez-vous à nous et soyez

Connecté à votre santé !



Programme préliminaire

Vendredi, 5 novembre 2021

7h30 Accueil

8h Salon des exposants

8h10 Ouverture du congrès

8h20 Mot de la présidente de l'Ordre et Mot du ministre de la Santé

8h30 Conférence d'ouverture - Don d'organes

Conférenciers : Dr Pierre Marsolais et Dr Michel Lallier

9h30 Pause et salon des exposants

9h45 Plénière sur l'intelligence artificielle

Le rythme des changements technologiques dépasse maintenant la capacité humaine à s'y adapter. Comment mieux soutenir et préparer les acteurs en santé à cette rupture et ce nouveau monde qui les attend? Il faut rapidement développer des compétences technologiques et humaines pour répondre aux nouveaux besoins du futur en santé.

Conférencière : Nathalie Beaulieu, Dt.P., M.Sc.

10h45 Pause et salon des exposants

11h00 Salle 1 – Titre et résumé à venir (microbiologie)

Dr Christian Lavallée

Salle 2 – Contrôler et améliorer proactivement la qualité de nos processus pré-analytiques pour la sécurité de nos patients

Avec près de 70% des erreurs de laboratoire provenant de la phase pré-analytique, l'impact sur nos patients peut être majeur. Il peut souvent sembler être un défi insurmontable de contrôler la qualité de nos processus et des échantillons provenant de nos partenaires. Lors de cette présentation nous verrons comment une stratégie proactive inscrite dans les recommandations internationales peut faire une différence pour nos patients et nos équipes. Nous discuterons d'outils concrets permettant de diminuer les erreurs et adressant l'application des normes ISO15189 en lien avec nos processus pré-analytiques.

Conférencier : Vincent DeGuire, Ph.D

Salle 3 – La révolution CAR-T

La thérapie cellulaire a fait un bond important dans ses applications cliniques avec l'arrivée des cellules CAR-T. Cette thérapie novatrice combine la fine pointe des manipulations en laboratoire et la modification génétique afin de créer un traitement personnalisé au patient. Retraçant l'histoire et la science ayant permis cette innovation, la conférence permettra de comprendre le potentiel clinique et de discuter des enjeux

techniques et scientifiques.
Conférencier : Martin Giroux, Ph.D

11h40 Pause et salon des exposants

11h50 Salle 1 – Titre et résumé à venir

Conférencières : Christiane Gambin, ASSTSAS et Luce Valois, technicienne de laboratoire

Salle 2 – De la greffe de moelle osseuse à l'immunothérapie ciblée

Les cellules souches sanguines et des cellules de notre système immunitaire en mode défense contre les cancers. La thérapie cellulaire y sera présentée sous ses aspects techniques et technologique. Comment réussir à rediriger les cellules de notre système immunitaire à reconnaître les "intrus" et ainsi créer un médicament vivant personnalisé? Modifications géniques des cellules thérapeutiques, culture de cellules afin de les "éduquer" à identifier les cibles, l'automatisation des systèmes pour traiter un plus grand nombre de patients, etc.

Conférencière : Cynthia Thérien, M.Sc, T.M.

Salle 3 – Prise en charge des biopsies neuro-musculaires

Aspects techniques concernant le transport, l'échantillonnage, la congélation et la fixation des biopsies neuromusculaires, et la préparation des coupes et des colorations histologiques. Survol des aspects clinico-pathologiques en lien avec ces biopsies.

Conférencier : Benjamin Ellezam, MD, Ph.D

12h30 Dîner et salon des exposants

13h15 Salle 1 - Titre et résumé à venir Conférence d'ImmuCor

Conférencier à confirmer

Salle 2 – Atelier : Hottes en laboratoire : du pareil au même ?

(Partie 1 – préinscription obligatoire – 30 places)

Plusieurs hottes sont présentes dans les laboratoires de biologie médicale. Certaines sont évacuées à l'extérieur, d'autres non; certaines sont de classe I, d'autres de classe II ou III; certaines sont à flux laminaire, d'autres sont des hottes chimiques. Comment s'y retrouver? Comment travailler avec les différentes hottes? Cet atelier permettra aux apprenants de bien comprendre les différences entre les hottes de laboratoire afin d'y travailler en toute sécurité.

Conférencière : Nathalie Cloutier, Ph.D

Salle 3 – Titre et résumé à venir

Conférencier à confirmer

14h15 Pause et salon des exposants

14h30 Salle 1 – 15189 : plus de papier ou plus de qualité?

Résumé à venir

Conférencière : Marie-Hélène Levesque, Ph.D

Salle 2 – Atelier : Hottes en laboratoire : du pareil au même ? (Partie 2)

Salle 3 – Leucémie aiguës du prélèvement au traitement; Où vont les cellules, et pourquoi?

Résumé à venir

Conférencière : Julie Bergeron, MD, FRCPC

15h10 Pause et salon des exposants

15h20 Plénière – Enjeux et perspective dans le réseau de la santé post pandémie (vision et projection)

Conférencier : Dr Christian Carrier

Samedi, 6 novembre 2021

8h Salon des exposants

9h Ouverture du congrès jour 2

9h10 Conférence d'ouverture - Greffe du visage

Conférencier : Dr Daniel Borsuk

10h10 Pause et salon des exposants

10h25 Salle 1 – La médecine de précision en oncologie pédiatrique

Grâce aux avancées significatives réalisées dans le traitement, le taux de survie des enfants et adolescents atteints d'un cancer s'élève à plus de 80%. Malgré ces avancées, les cas de cancers réfractaires au traitement ou récidivants représentent toujours la principale cause de décès par maladie dans les pays occidentaux. Devant l'absence d'alternatives thérapeutiques, le taux de succès stagne depuis 20 ans. Nous devons donc nous tourner vers d'autres stratégies. Pour faire face à ce défi, le Dr Sinnett et ses collègues ont élaboré le programme de médecine de précision TRICEPS qui a pour but d'effectuer le profilage moléculaire des enfants et adolescents pour lesquels le traitement conventionnel ne fonctionne pas, et ce en temps réel. Cette nouvelle stratégie est envisageable grâce au développement du séquençage de nouvelle génération qui offre la possibilité de rechercher directement des mutations dans un grand nombre de gènes (séquençage de l'exome) et d'étudier les profils d'expression (transcriptome). Dans le cadre de cette conférence, Dr Sinnett partagera son expérience liée à l'établissement de ce programme et présentera les résultats de l'étude de la première cohorte de patients.
Conférencier : Daniel Sinnett, Ph.D

Salle 2 – La considération de l'autre, pour un climat sain et sécuritaire

Notre bien-être au travail est influencé par le climat de notre environnement. Les mots, les gestes ou les comportements choisis favorisent-ils un environnement sain ? La confiance, l'entraide et le soutien entre collègues font-ils partie intégrante des équipes de travail ? Voyons ce que l'employeur, les gestionnaires et les employés peuvent réaliser pour favoriser la santé psychologique de tous.

Conférencière : Josianne Brouillard, ASSTSAS

Salle 3 – Titre et résumé à confirmer

Conférencier : Nicolas Tétreault, Ph.D

11h05 Assemblée générale annuelle des membres de l'OPTMQ

12h20 Dîner et salon des exposants

13h05 Salle 1 – Les plaquettes HLA/HPA compatibles, quand, comment, pourquoi...

La demande de plaquettes HLA/HPA compatible et son effet chez le patient sont souvent entourée d'un mystère. Cette présentation vise à démystifier le processus en expliquant les analyses autour de la demande, les conditions justifiant la demande, et le suivi de l'efficacité de la transfusion. Nous aborderons aussi le traitement des cas complexes et les solutions possibles pour tenter d'aider les patients hautement sensibilisés.

Conférencières : Lucie Richard, Ph.D, D(ABHI)/F(ACHI) et Élise Trudel, B.Sc, Héma-Québec

Salle 2 – Titre et résumé à venir*Conférencière : Kathy Malas***Salle 3 – Titre et résumé à venir***Conférencier : Samer Mansour*

14h05 Pause et salon des exposants

14h20 Salle 1 – Rotem

Résumé à venir

*Conférencier : Dr Antoine Rochon***Salle 2 – Colorations histochimiques : Belle ou pas belle, c'est là la question**

En pathologie, les colorations histochimiques sont habituellement le début du long chemin, pavé des différentes analyses, menant vers un diagnostic du patient. Il est donc essentiel de s'assurer de la bonne qualité des colorations de routine et des colorations spéciales. Au cours de cette conférence on apprend d'abord, pourquoi et comment classifier une coloration en étant optimale, adéquate ou sous-optimal. On y présente par la suite, un outil permettant décortiquer une coloration en plusieurs catégories permettant de même, déterminer le point faible de la technique. Et finalement, la conférencière démontre comment adapter cet outil aux différentes colorations et aux différents besoins de notre réseau. Cette conférence est recommandée aux technologistes médicaux faisant la rotation sur le banc de la coloration de routine ou de colorations spéciales, et les personnes responsables pour maintenance et amélioration de la qualité en histochimie.

*Conférencière : Barbara-Marianna Klemba, T.M., B.Sc., INSPQ***Salle 3 – Titre et résumé à confirmer (biochimie)***Conférencier : Mathieu Provençal, Ph.D*

15h20 Micropause

15h25 Plénière à confirmer**17h Clôture*****Au plaisir de vous compter parmi nous !******Tarifs d'inscription au congrès virtuel 2021***

Forfaits	Membre	Non-membre
2 jours de congrès Inclus les conférences et l'atelier*	250.00\$	300.00\$
1 journée – vendredi Inclus les conférences et l'atelier*	150.00\$	200.00\$
1 journée – samedi Inclus les conférences	100.00\$	150.00\$
½ journée – vendredi A.M. Inclus les conférences avant le dîner	90.00\$	140.00\$
½ journée – vendredi P.M. Inclus les conférences et l'atelier après dîner	60.00\$	110.00\$

* Préinscription obligatoire à l'atelier, limite 30 participants.