

Créer des ponts
entre les communautés
transfusionnelles

2024 | Saskatoon SCMT | CONGRÈS ANNUEL



Bridging
Transfusion
Communities

2024 | Saskatoon CSTM | ANNUAL CONFERENCE

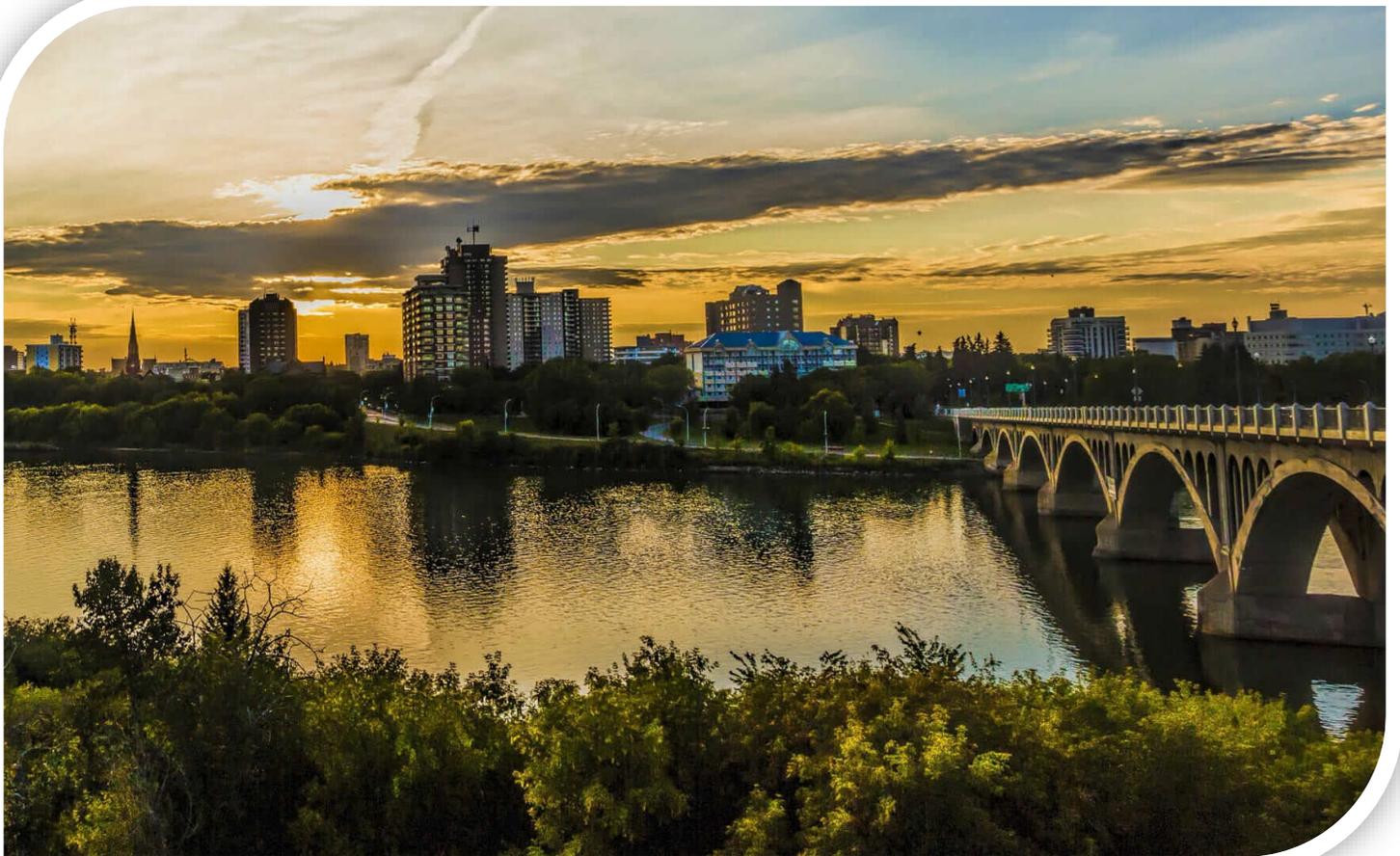


TABLE DE MATIÈRES

Table de matières	2
Reconnaissance des terres (en anglais seulement)	3
Mot de la maire (en anglais seulement)	4
Message de la scmt	5
Message de la Société canadienne du sang	7
Mot de la Présidente et chef de la direction d'Héma-Québec	9
Inscription	10
Plan d'étage	11
programme scientifique en un coup d'oeil	13
Jeudi 23 mai	13
vendredi 24 mai	14
samedi 25 mai	15
dimanche 26 mai	16
Course	17
Conférencier principal	18
Prix	19
Le prix blum	19
Le prix quidelortho	20
Le prix buchanan	21
Le prix "Dana Devine" de la Société Canadienne du Sang	22
Bourses	23
Bourse Grifols en l'honneur de Pat Letendre	23
bourse CSL Behring pour les infirmières	23
Bourse Héritage des conférenciers de la SCMT	23
Affiches (en anglais seulement)	24
Exposants	28
Merci à nos exposants	29
Merci à nos sponsors et partenaires	30
Platine	30
Argent	31
Bronze	31
Partenaires	31
Programme scientifique détaillé	32
Visiter Saskatoon	48
Membres du comité du congrès de la SCMT 2024	52
remerciements	53
2025 SCMT – Terre-Neuve-et-Labrador	54

We acknowledge we are on Treaty 6 Territory and the Homeland of the Métis. We pay our respect to the First Nations and Métis ancestors of this place and reaffirm our relationship with one another.

Federation of Sovereign Indigenous Nations (FSIN)

The Federation represents 74 First Nations in Saskatchewan. They are committed to honoring the spirit and intent of the Treaties, as well as the promotion, protection and implementation of the Treaty promises that were made more than a century ago. For more information, please visit: <https://www.fsin.ca/>

We are pleased to welcome First Vice Chief of the Federation of Sovereign Indigenous Nations, David Pratt to bring greetings to CSTM attendees on behalf of the FSIN.

Metis Nation of Saskatchewan (MN-S)

Métis Nation-Saskatchewan (MN-S) is a government that represents Métis citizens in Saskatchewan. The Metis Nation Legislative Assembly (MNLA) is the governing authority of MN-S, made up of the Presidents of Métis Locals and the Provincial Métis Council. The MNLA has the authority to enact legislation, regulations, rules and resolutions governing the affairs and conduct of the Métis in Saskatchewan. For more information, please visit: <https://metisnationsk.com/about-metis/#what>

We are pleased to welcome President Glen McCallum to bring greetings to CSTM attendees on behalf of the MN-S.





OFFICE OF THE MAYOR

On behalf of Saskatoon City Council, I would like to welcome the Canadian Society of Transfusion Medicine: Annual Conference to Treaty 6 Territory and the homeland of the Métis for the Canadian Society of Transfusion Medicine: Annual Conference.

Saskatoon is home to a strong life science research community looking at ways to innovate and develop excellence. Your work, across fields of transfusion like lab techs, blood operations staff, physicians, nurses, specialists and scientists, is essential in supporting high-quality health standards which keeps residents and communities healthy.

It's wonderful to have so many of you joining us from across the country and internationally as well! I hope you are able to take in some of our attractions during your stay here, such as the beautiful Meewasin river valley, the Remai Modern Art Gallery, Wanuskewin Heritage Park, a show at one of our many theatres and arts venues, a meal at a local restaurant, or some shopping at our unique stores and shopping districts.

I wish you all the best as you gather to learn with one another and continue to make important contributions to your communities.

Sincerely,



Charlie Clark
Mayor



MESSAGE DE LA SCMT



Chers membres de la SCMT,

2023 est derrière nous et nous ressentons un sentiment de positivité et d'enthousiasme pour l'avenir de la SCMT alors que la participation au congrès et les opportunités de bénévolat ont rebondi après un début de décennie difficile.

Le comité organisateur de Saskatoon a travaillé d'arrache-pied pour mettre sur pied un programme extraordinaire et a planifié des activités sociales fantastiques pour le congrès scientifique annuel qui aura lieu du 23 au 26 mai 2024. Le thème « Créer des ponts entre les communautés transfusionnelles » vise à démontrer notre capacité à reconstruire et à aller de l'avant, à faire un pont entre les communautés que nous servons en tant que professionnels de la médecine transfusionnelle. Nous rassemblerons les meilleurs et les esprits les plus brillants afin de partager les nouveautés en recherche, les meilleures pratiques et les nouvelles tendances visant à optimiser l'exécution de notre travail quotidien, tout en soutenant les équipes cliniques et les patients de la meilleure façon possible. Le conseil d'administration de la SCMT est vraiment honoré de soutenir cette occasion afin de célébrer nos efforts!

En 2023, la SCMT a organisé deux journées de formation virtuelle. Notre événement de juillet était axé sur les traumatismes en milieu rural et l'événement du début de novembre avait pour thème amusant l'Halloween, les éclaboussures de sang et les hémorragies massives. Les Webinaires sont disponibles aux membres pour consultation à tout moment sur le site Web de la SCMT. La SCMT travaille également avec des commanditaires pour créer du contenu éducatif qui donnera un accès supplémentaire à des ressources de médecine transfusionnelle.

Nous sommes très reconnaissants envers nos commanditaires qui continuent de soutenir les activités de la SCMT comme le congrès annuel de la SCMT, notre site Web, les prix et les bourses pour le congrès. Le financement des commandites est essentiel aux activités de nos comités. Il leur permet de produire des ressources telles que les normes et les énoncés d'orientation de la SCMT, d'élaborer et d'entreprendre des projets de transfusion pédiatrique et obstétricale et de former des réseaux de spécialistes en médecine transfusionnelle de partout au Canada qui peuvent être disponibles pour répondre aux questions de nos membres ainsi qu'aux visiteurs de notre site Web.

Les comités et groupes de travail de la SCMT continuent de se réunir et de travailler tout au long de l'année. Les comités permanents de la SCMT sont les suivants :

- Les comités permanents et les groupes de travail du congrès annuel
- Le comité organisateur du congrès local
- Le Réseau canadien de transfusion obstétrique et pédiatrique
- Le Comité des communications

- Le Comité des normes de la SCMT
- Le Comité éducatif
- Le Comité de spécialisation en sciences transfusionnelles
- Le Comité des commandites
- Le réseau de sécurité transfusionnelle

Veuillez envisager de faire du bénévolat pour l'un de nos nombreux comités et groupes de travail. C'est une merveilleuse façon de développer votre réseau partout au pays et de redonner à la communauté de la médecine transfusionnelle. Remplissez une demande de bénévolat au <https://www.transfusion.ca/Members/Board/Volunteers>

La SCMT partage avec ses membres et le public à travers de multiples canaux. Le site Web rejoint plus de 1000 utilisateurs par mois, avec un peu plus de la moitié des visiteurs venant du Canada et un peu plus du quart des États-Unis. Sur les médias sociaux, la SCMT se connecte et partage des mises à jour, des nouvelles et des ressources sur LinkedIn, X (anciennement Twitter), Instagram et Facebook à un public mondial. La SCMT offre le bulletin électronique Communiqué aux membres ainsi qu'une section réservée aux membres qui inclue des ressources ainsi qu'un accès aux normes de la SCMT. La liste de diffusion de Connexion SCMT ne nécessite pas d'adhésion et offre une opportunité de demander des questions et de trouver des réponses avec l'accès à une communauté de plus de 200 participants. Continuez à chercher les mises à jour mensuelles et envoyez toutes vos questions sur la médecine transfusionnelle à la liste de courriel Connexion SCMT.

Au nom du conseil d'administration de la SCMT, je vous souhaite la bienvenue au congrès annuel de Saskatoon et je vous remercie de faire partie de la meilleure communauté de professionnels de la médecine transfusionnelle!

Joanna McCarthy

Présidente de la SCMT



MESSAGE DE LA SOCIÉTÉ CANADIENNE DU SANG



Société
canadienne
du sang

SANG
PLASMA
CELLULES SOUCHES
ORGANES
ET TISSUS

1800, promenade Alta Vista
Ottawa ON K1G 4J5

sang.ca

Collègues,

Bienvenue à Saskatoon, la ville des Ponts, pour le congrès de 2024 de la Société canadienne de médecine transfusionnelle

Nous sommes très heureux d'être ici et fiers de parrainer cet événement aux côtés d'Héma-Québec. Cette rencontre annuelle est l'occasion de nous réunir pour apprendre et collaborer dans l'espoir d'influencer l'avenir de la médecine transfusionnelle au profit des patients. Merci à tous de vous être déplacés; que vous soyez ici pour faire une présentation, recueillir des informations ou pour créer des liens avec des collègues, votre présence est importante, car nous gagnons énormément à travailler tous ensemble.

Je connais quelqu'un qui a toujours compris l'importance d'apprendre les uns des autres et de soutenir les scientifiques et les chercheurs qui se lancent dans ce domaine qu'est le nôtre. J'ai nommé Dana Devine, dont la réputation à l'échelle mondiale n'est plus à faire. Dana a récemment pris sa retraite de son poste de scientifique en chef à la Société canadienne du sang, où elle travaillait depuis la fondation de l'organisme en 1998. Notre jeune retraitée ne participera pas au congrès, mais je voulais profiter de l'occasion pour annoncer qu'en partenariat avec la Société canadienne de médecine transfusionnelle, nous avons créé un prix en son honneur.

Le nom de la première personne à recevoir le prix Dana-Devine de la Société canadienne du sang sera dévoilé pendant le congrès. Nous sommes ravis de lancer cette façon spéciale d'honorer une collègue appréciée, une mentore généreuse et une scientifique dont l'apport à la médecine transfusionnelle est inestimable. Je remercie ceux et celles qui ont posé leur candidature. Je suis impatient de saluer la personne qui recevra les premiers honneurs.

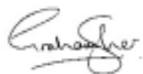
Outre l'inauguration de ce prix, la Société canadienne du sang publie cette année un plan stratégique actualisé pour 2024+. Notre plan priorise l'amélioration de nos produits et services, le recrutement de donneurs pour nos collectes et pour notre registre de donneurs de cellules souches, le soutien aux employés et l'investissement dans nos infrastructures numériques et physiques. Nous sommes convaincus que ce nouveau plan est une bonne base pour l'avenir. Nous constatons d'ailleurs que les thèmes de nos priorités stratégiques se retrouvent dans plusieurs des présentations auxquelles nous assisterons dans les prochains jours, présentations qui feront très certainement progresser notre compréhension des questions que nous devons collectivement aborder pour mieux soutenir les patients, les donneurs et les systèmes de santé.

Comme tout le monde ici le sait, notre domaine évolue à pas de géant. Il est de notre devoir, en tant que professionnels, de nous armer d'autant de connaissances que possible afin que les avancées soient mises à profit pour renforcer l'innocuité des produits, améliorer les résultats pour les patients et accroître notre capacité à exercer la médecine transfusionnelle de manière efficace, efficiente et sûre. Il est très gratifiant de voir autant de personnes investir dans leur propre conscientisation professionnelle pour contribuer à l'amélioration de notre domaine dans son ensemble.

Je suis reconnaissant que ma qualité de chef de la direction me donne l'occasion de guider la Société canadienne du sang dans ce nouveau chapitre de notre travail. Je me réjouis à l'avance

de collaborer avec les brillants cerveaux qui sont ici, non seulement dans les prochains jours, mais dans les années à venir.

Sincères salutations,



Graham Sher, O.C.
Chef de la direction
Société canadienne du sang





Mot de la Présidente et chef de la direction d'Héma-Québec

C'est avec plaisir qu'Héma-Québec prend part à cette nouvelle édition du congrès de la Société canadienne de médecine transfusionnelle. Ce rendez-vous annuel représente une superbe occasion pour nous tous de nous retrouver entre collègues, bien entendu, mais aussi de découvrir un nouveau coin de pays chaque année. Parions qu'il sera très enrichissant d'échanger à Saskatoon sur les défis stimulants qui nous attendent dans les prochaines années!

Le thème de cette année, *Créer des ponts entre les communautés transfusionnelles*, en dit déjà long : c'est forcément par la collaboration, par l'échange, par l'entraide, par l'écoute et l'ouverture aux perspectives de l'autre, que nous surmonterons ces défis. C'est l'esprit de ce congrès, et c'est aussi celui dans lequel Héma-Québec accomplit tous les jours sa mission.

Le programme scientifique du congrès rend compte de l'ambition et de l'ampleur d'actions qui nous lient tous : on y parlera autant de recherche que de questions pragmatiques qui se posent dans le contexte clinique, sans oublier les aspects sociaux de la médecine transfusionnelle, comme le consentement et la pénurie de ressources. Ces sujets nous rappellent que nous œuvrons dans un domaine de pointe, mais que notre travail s'inscrit néanmoins directement dans la vie concrète, dans les rapports quotidiens entre les personnes, au carrefour de leurs espoirs et de leurs craintes les plus profondes, qui touchent à leur santé et à celle de leurs proches. C'est sans doute ce caractère profondément humain qui rend notre domaine si passionnant et si enrichissant!

À tous et toutes, je souhaite de tirer un grand profit des présentations et des discussions stimulantes que cet événement toujours si riche et fructueux nous promet. Bon congrès!

Nathalie Fagnan, CPA, IAS.A
Présidente et chef de la direction
Héma-Québec



INSCRIPTION

Pour toute question ou pour obtenir de plus amples renseignements pendant l'événement, il y aura du personnel de soutien portant des foulards blancs portant le logo de la Conférence de Saskatoon et les mots « **Sask Me** » qui se fera un plaisir de vous aider.

Bureau d'inscription

Pour récupérer votre insigne nominatif et du matériel complémentaire, visitez le bureau d'inscription, situé dans le hall d'entrée de TCU Place.

Salle des conférenciers

La salle des conférenciers est située dans la salle Gallery II, au rez-de-chaussée de TCU Place. Les conférenciers et les modérateurs sont invités à se rendre dans la salle Speaker Ready au moins 15 minutes avant le début de leur séance.

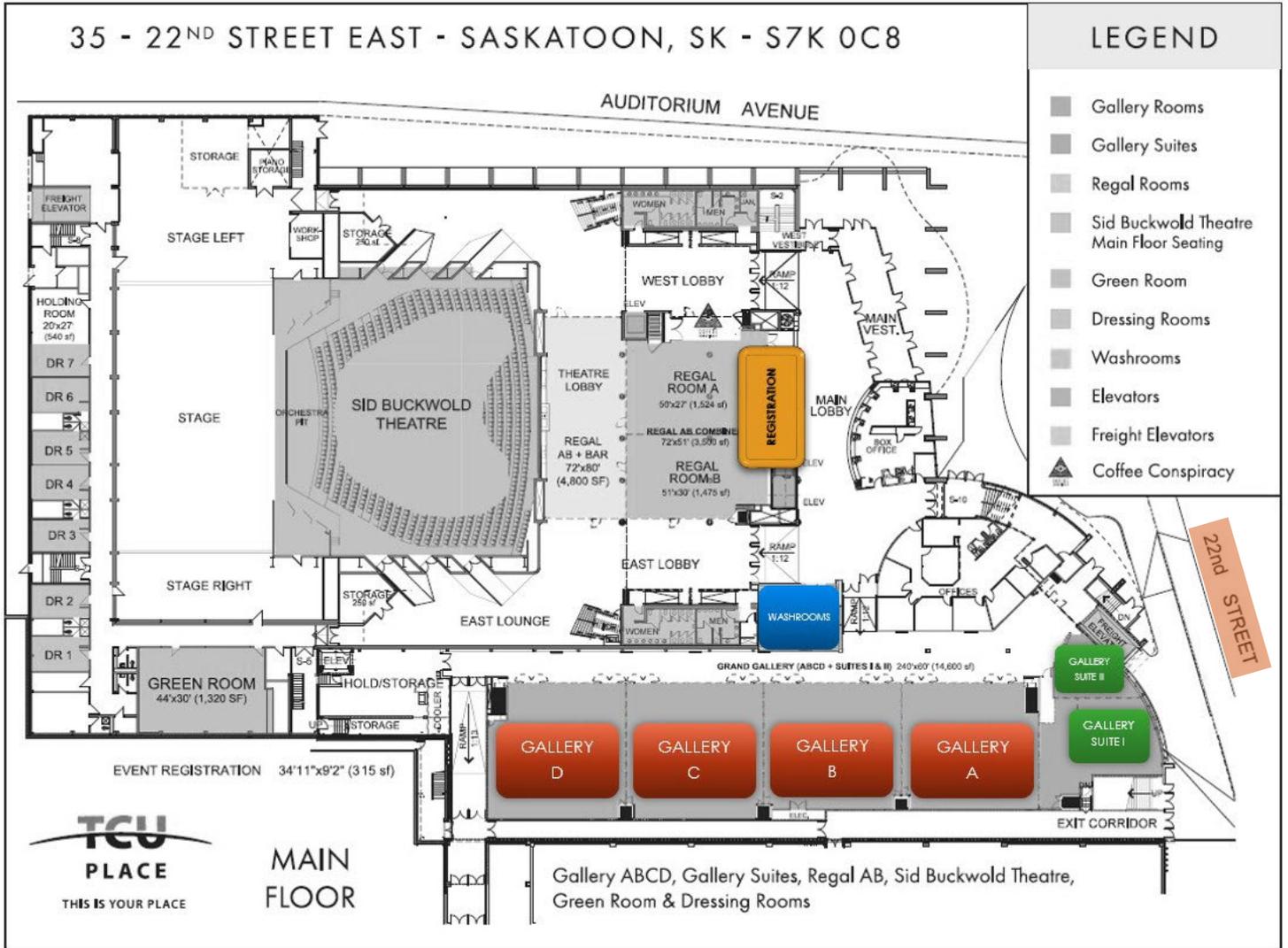
Heures de service – Bureau d'inscription et salle des conférenciers

Jeudi 23 mai	0700-1700
Vendredi 24 mai	0700-1700
Samedi 25 mai	0700-1700
Dimanche 26 mai	0700-1200

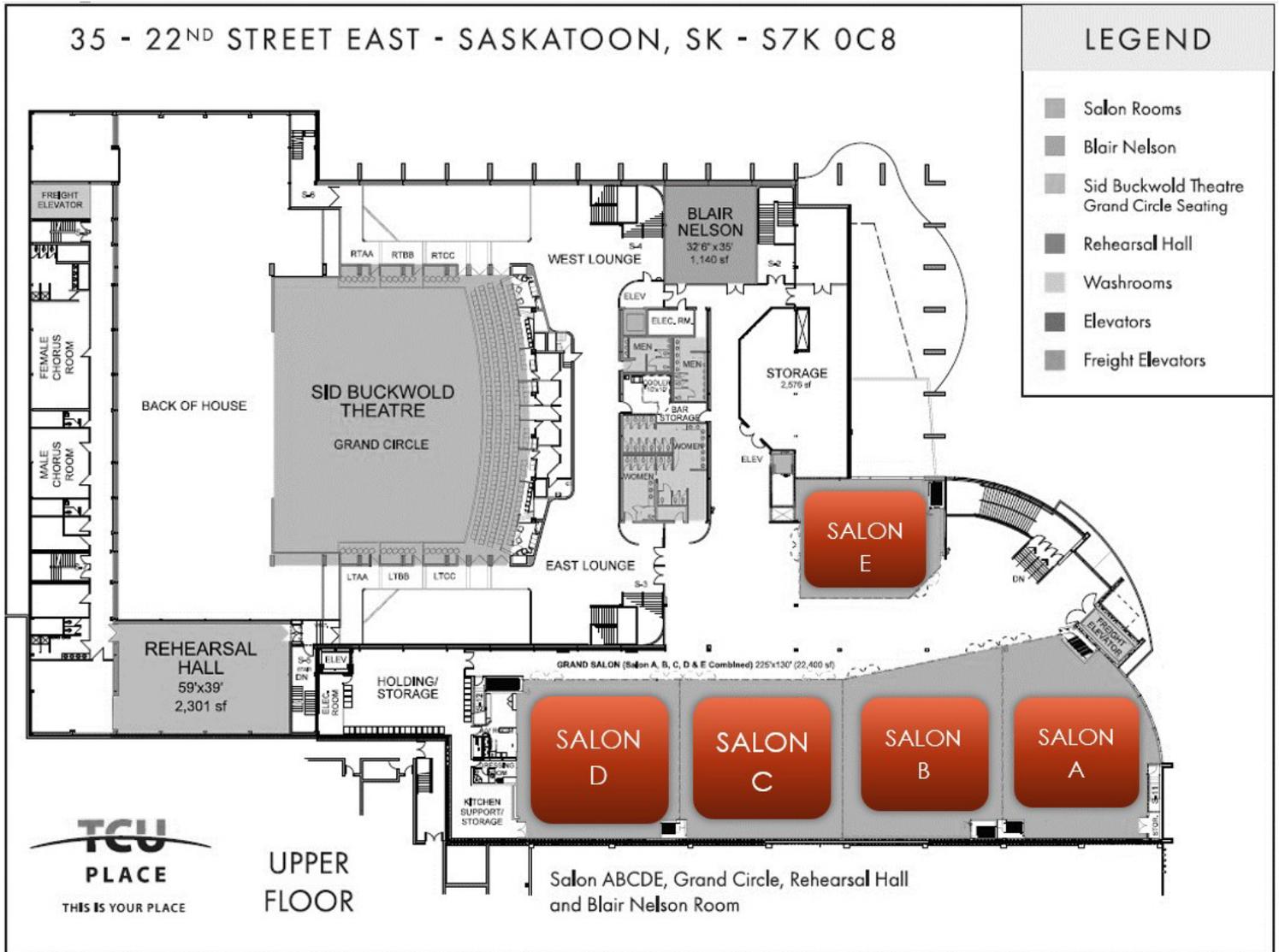
PLAN D'ÉTAGE

PLAN D'ÉTAGE PRINCIPAL

VEUILLEZ NOTER QUE LA SEULE ENTRÉE EST SITUÉE SUR LA 22^e RUE



PLAN D'ÉTAGE SUPÉRIEUR



PROGRAMME SCIENTIFIQUE EN UN COUP D'OEIL

JEUDI 23 MAI

0700-1700	INSCRIPTION	Hall du rez-de-chaussée
0800-1700	SALLE DES CONFÉRENCIERS	Suite Galerie II–Niveau principal
0730-0830	DÉJEUNER	Galerie AB–Niveau principal
0830-1000	Atelier sur les cauchemars en médecine transfusionnelle	Galerie C –Niveau principal
	Atelier de validation des contenants de transport / entreposage du sang	Galerie D –Niveau principal
1000-1030	PAUSE	Galerie AB–Niveau principal
1030-1200	Atelier sur les réactions transfusionnelles – réactions fébriles	Galerie C –Niveau principal
	Analyses moléculaires en médecine transfusionnelle Atelier	Galerie D –Niveau principal
1200-1330	DINER	Galerie AB–Niveau principal
1330-1500	Études sérologiques complexes Atelier	Galerie C –Niveau principal
	Atelier sur l’obtention du consentement à une transfusion sanguine	Galerie D –Niveau principal
1500-1530	PAUSE	Galerie AB–Niveau principal
1530-1700	Atelier sur la transfusion plaquettaire et le système neuraxial	Galerie C –Niveau principal
	Gestion de la pénurie de ressources :Perspective hospitalière et atelier sur les impacts	Galerie D –Niveau principal
1800-2000	RECEPTION DU PRÉSIDENT	Galerie Remai– 102 Croissant Spadina E.

VENDREDI 24 MAI

0630	COURSE	Rendez-vous dans le hall d'entrée de la place TCU
0700-1000	INSCRIPTION	Hall du rez-de-chaussée
0800-1700	SALLE DES CONFÉRENCIERS	Suite Galerie II – Niveau principal
0730-0830	DÉJEUNER	Salon CD – Étage supérieur
0830-1000	Mot d'ouverture Salutations Discours principal – La guérison après un traumatisme	Salon CD – Étage supérieur
1000-1030	PAUSE	Salon AB - Étage supérieur
1030-1200	Santé du sang & gestion de l'anémie	Salon CD – Étage supérieur
	Mises à jour - CCN, CCNMT, Normes SCMT	Galerie C – Niveau principal
1200-1330	DINER	Salon AB - Étage supérieur
1330-1500	Résumés oraux scientifiques sélectionnés	Galerie C – Niveau principal
	Statut RhD de la patiente périnatale	Salon CD – Étage supérieur
1500-1530	PAUSE	Salon AB - Étage supérieur
1530-1700	Résumés oraux sélectionnés Clinique	Galerie C – Niveau principal
	Sécurité de l'approvisionnement en sang	Salon CD – Étage supérieur
1700-1800	PRÉSENTATION DES AFFICHES AVEC LES AUTEURS	Salon E - Étage supérieur
1730-1930	COCKTAIL DES EXPOSANTS	Salon AB - Étage supérieur

SAMEDI 25 MAI

0700-1000	INSCRIPTION	Hall du rez-de-chaussée
0800-1700	SALLE DES CONFÉRENCIERS	Suite Galerie II–Niveau principal
0730-0830	AGA DE LA SCMT/DÉJEUNER	Salon CD – Étage supérieur
0730-0830	Présentation du prix Blum de la SCMT, de la bourse Grifols en l’honneur de Pat Letendre, de la bourse Héritage des conférenciers de la SCMT et de la bourse CSL Behring pour les infirmières	Salon CD – Étage supérieur
0830-1000	<ul style="list-style-type: none"> • Présentation du prix QuidelOrtho • Présentation du prix Buchanan de la SCMT • Présentation du prix Dana Devine de la SCS 	Salon CD – Étage supérieur
1000-1030	PAUSE	Salon AB - Étage supérieur
1030-1200	Recommandations du CCN concernant le sang total	Salon CD – Étage supérieur
	Déficit Immunitaire et & Considérations transfusionnelles particulières	Galerie C –Niveau principal
1200-1330	DINER	Salon AB - Étage supérieur
1330-1500	Séance RCTOP et RST	Salon CD – Étage supérieur
	Caractéristiques des donneurs & sécurité Transfusionnelle	Galerie C –Niveau principal
1500-1530	PAUSE	Salon AB - Étage supérieur
1530-1700	Hémovigilance	Salon CD – Étage supérieur
	SOIRÉE CORPORATIVE	

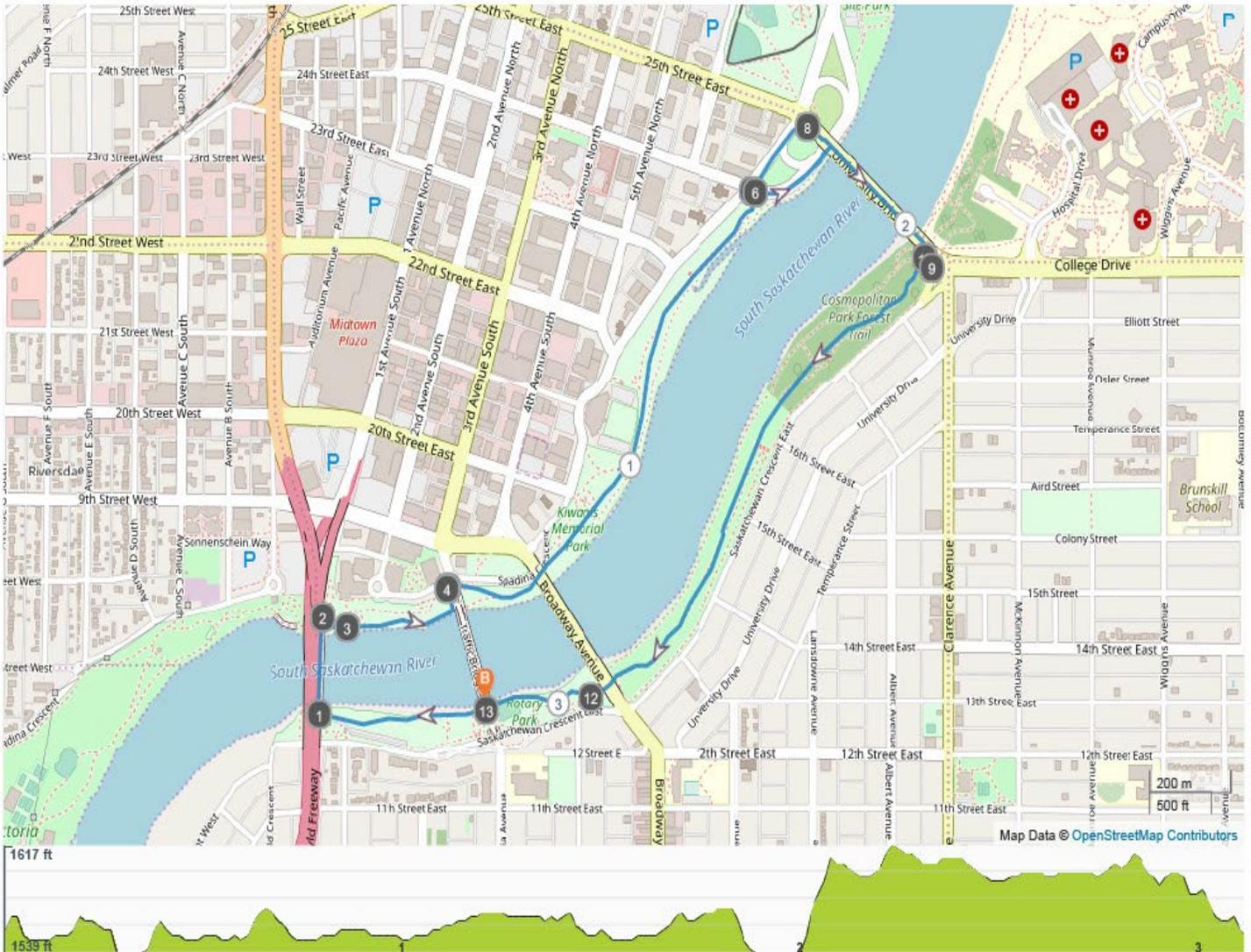
DIMANCHE 26 MAI

0700-1000	INSCRIPTION	Hall du rez-de-chaussée
0800-1200	SALLE DES CONFÉRENCIERS	Suite Galerie II–Niveau principal
0730-0815	DÉJEUNER	Salon CD – Étage supérieur
0815-0945	Transfusion pré-hospitalière	Salon E – Étage supérieur
	Thérapie cellulaire Thérapie CAR T par cellules souches	Salon CD – Étage supérieur
0945-1015	BREAK	Salon CD – Étage supérieur
1015-1145	Santé et bien-être des Autochtones -Perspectives du nord de la Saskatchewan	Salon CD – Étage supérieur
1145-1200	MOT DE LA FIN	Salon CD – Étage supérieur

COURSE

Rendez-vous dans le hall d'entrée de la place TCU

5km Meewasin Trail Loop



CONFÉRENCIER PRINCIPAL

Xavier Labelle

Xavier LaBelle a survécu à l'écrasement dévastateur d'un autobus des Broncos de Humboldt survenu le 6 avril 2018. Seize personnes ont été tuées et treize autres ont été blessées lorsqu'une semi-remorque n'a pas réussi à s'arrêter à une intersection rurale en Saskatchewan et est entrée en collision avec l'autobus d'équipe.

Xavier a passé deux mois à l'hôpital à se remettre de blessures importantes, y compris une blessure à la tête, et des lacérations au visage si graves qu'il a été mal identifié pendant les premiers jours. Il a subi une lésion cérébrale traumatique, plus de 20 fractures, une chirurgie de stabilisation de la colonne vertébrale, des nerfs endommagés au bras gauche et aux deux jambes, et d'autres blessures internes - en plus du chagrin de perdre tant de coéquipiers et de mentors.



En 2019, après une année difficile pour se remettre de ses blessures, Xavier a déménagé à Vancouver pour étudier la kinésiologie à l'UBC. Xavier poursuit ses rêves et espère commencer ses études de médecine à l'Université de la Saskatchewan cet automne.

Il travaille actuellement comme adjoint à l'éducation à Saskatoon et comme porteur à l'hôpital St. Paul's et Saskatoon. Il continue d'être actif et impliqué dans le sport du hockey, aime jouer du piano, lire, voyager et passer du temps avec ses amis et sa famille.

PRIX

LE PRIX BLUM

Elaine Van Oyen

Elaine Van Oyen a obtenu son certificat de technologue avec la SCTL en 1977 et son certificat de technologue avancé en immunohématologie en 1986. Elle a occupé plusieurs postes en médecine transfusionnelle au cours de sa carrière de 40 ans, notamment ceux de technologue enseignante, de technologue principale et de superviseure, avant d'assumer le rôle qu'elle aimait le plus – coordonnateur de la qualité à l'appui de la médecine transfusionnelle.



Elle est membre fondateur de l'Association canadienne des immunohématologues (le précurseur de la SCMT) et a bénéficié des avantages de l'adhésion au fil des ans. Elle a participé à l'organisation de plusieurs congrès de la SCMT et a siégé au Comité des normes.

Elle a également siégé à des comités pour élaborer des documents d'orientation pour le CLSI et a aidé à organiser des conférences pour l'Alberta Vein to Vein Society.

En plus de son emploi à temps plein, Elaine a été embauchée par le Collège des médecins et chirurgiens de l'Alberta pendant plus de 20 ans à titre de coordonnatrice pour son programme d'agrément de laboratoire. À ce titre, elle a eu le privilège de visiter tous les hôpitaux et laboratoires privés de la province de l'Alberta, et quelques-uns de la Saskatchewan. Cette expérience lui a permis de voir les normes de la SCMT en action et de reconnaître leur importance pour la prestation de services de transfusion au Canada.

Elaine est maintenant à la retraite et apprécie le fait qu'elle occupe une plus grande place dans la vie de ses trois petits-enfants.

LE PRIX QUIDELORTHO

Gwen Clarke

La Dre Gwen Clarke est hématologue à Island Health, à Victoria, en Colombie-Britannique, et professeure clinique de médecine de laboratoire à l'U of A et à l'Université de la Colombie-Britannique. Sa formation de premier cycle, MD et résidence ont été à l'Université de l'Alberta et ont été suivies d'une bourse en hématopathologie à l'Université Emory à Atlanta. Son travail a inclus tous les aspects de l'hématopathologie, avec un intérêt particulier et une expertise en médecine transfusionnelle. Au cours de sa carrière, elle a été responsable médicale de banque de sang hospitalière à Edmonton et a travaillé pour la Société canadienne du sang en tant que directrice médicale de laboratoire et responsable médicale pour le Programme de sang rare.



Ses intérêts de recherche portent principalement en immunohématologie. Elle a participé à l'élaboration de lignes directrices et de politiques relatives à l'immunohématologie et au génotypage non invasif des groupes sanguins pendant la grossesse, y compris un projet récent visant à élaborer des déclarations consensuelles canadiennes sur les tests d'immunohématologie périnatale.

Elle a joué un rôle de longue date dans le domaine de l'éducation médicale en tant que directrice du programme de résidence à l'Université de l'Alberta, mais aussi en tant que membre du comité d'examen et évaluatrice de l'agrément du programme de résidence du CRMCC. Elle enseigne dans des programmes de formation médicale postdoctorale à l'Université de l'Alberta et à l'Université de la Colombie-Britannique et a servi de mentor à de nombreux stagiaires et chercheurs en médecine transfusionnelle. Elle se concentre actuellement sur l'élaboration de programmes d'études pour le nouveau programme de formation de spécialiste en sciences transfusionnelles (SST), un programme d'études supérieures pour les technologues médicaux, à l'Université de l'Alberta.

Elle est membre de longue date de la SCMT en tant que vice-présidente, présidente et ancienne présidente de 2012 à 2018 et membre des comités du RCTOP et du programme de formation des SST. Elle siège actuellement au conseil d'administration de l'ISBT en tant que secrétaire générale et présidente du comité permanent de Vox Sanguinis.

LE PRIX BUCHANAN

Elaine Blais

Elaine est diplômée en tant que technologue de laboratoire médicale du Kelsey Institute of Applied Arts and Sciences de Saskatoon en 1979. Au fil du temps, la carrière d'Elaine est passée de technologue de laboratoire rotationnelle à gestionnaire de laboratoire d'un hôpital régional, suivie par directeur de laboratoire régional supervisant 13 laboratoires, à son poste actuel de pratique professionnelle, Sécurité transfusionnelle – nord de la Saskatchewan.



Lorsqu'Elaine a commencé son rôle en sécurité transfusionnelle en 2014, il s'agissait d'un nouveau poste conçu pour fournir des conseils professionnels et une expertise aux programmes cliniques et techniques afin de promouvoir la sécurité transfusionnelle. Aujourd'hui, la position d'Elaine a évolué pour soutenir le l'application de normes cliniques en veillant à ce que les pratiques cliniques soient conformes aux normes sanguines, qu'elles soient fondées sur des données probantes et, dans la mesure du possible, que les initiatives de gérance et de pertinence soient intégrées aux procédures cliniques, aux procédés ainsi qu'aux outils de soutien.

Son territoire désigné de soutien est le nord de la Saskatchewan, qui s'étend de la ville de Saskatoon, située dans le centre de la Saskatchewan, à la Première Nation Denesuline de Black Lake, située dans la région du bassin Athabasca, dans le nord de la Saskatchewan.

Au cours de la dernière décennie, Elaine a été une ardente défenseuse de la normalisation provinciale des ressources cliniques et techniques pour promouvoir des pratiques transfusionnelles sécuritaires. Elle est devenue l'administratrice principale du programme TTISS de la Saskatchewan au début de sa carrière en sécurité transfusionnelle, et a par la suite dirigé l'élaboration de nombreuses ressources provinciales sur les réactions transfusionnelles avec l'aide des médecins en médecine transfusionnelle de la province et de collègues spécialistes de la sécurité transfusionnelle. Elaine a joué un rôle de premier plan dans l'élaboration et la mise à jour continue du « Saskatchewan Transfusion Resource Manual », depuis sa publication en 2011.

Tout au long de sa carrière professionnelle, Elaine a favorisé et soutenu l'avancement de la sécurité transfusionnelle des patients par l'établissement de pratiques cliniques fondées sur des données probantes.

LE PRIX "DANA DEVINE" DE LA SOCIÉTÉ CANADIENNE DU SANG

Je possède une vaste expertise dans le domaine de la science de laboratoire médical. En 2008, j'ai obtenu avec succès une licence en sciences de laboratoire médical en Iran et j'ai ensuite commencé mon parcours professionnel en tant que technologue de laboratoire médical. Après avoir immigré au Canada, j'ai obtenu une licence en sciences biomédicales de l'Université York en 2019, tout en occupant simultanément le poste de TLM senior au département d'hématologie de LifeLabs. Par la suite, je me suis inscrite au premier cycle du Doctorat au département de médecine de laboratoire et de pathobiologie de l'Université de Toronto. En même temps, j'ai commencé à travailler comme TLM dans le département d'hématologie et de médecine transfusionnelle à l'hôpital William Osler. Malgré les circonstances et les limites de la COVID-19, j'ai réussi à poursuivre mes études en 2023, sous la supervision du Dr Donald Branch de la SCS (Société canadienne du sang). L'objectif de mon projet de thèse était "Identification et caractérisation des médicaments à petites molécules qui inhibent la phagocytose.". Mon projet m'a permis d'acquérir une expertise dans les domaines de la médecine transfusionnelle et de l'immunologie et de publier divers articles.



Au cours de mon parcours universitaire, j'ai été honoré par plusieurs prix, y compris le prix du programme de bourses d'études supérieures de la Société canadienne du sang (SCS) en 2019 et en 2021. Le prix AABB Outstanding Abstract pour les stagiaires en tant que boursier/étudiant postdoctoral en 2022. Le prix de voyage du SGS de l'Université de Toronto en 2022. Une bourse de voyage de la SCMT/SCS en 2023. Le prix de la meilleure affiche pour la traduction/recherche fondamentale de la journée universitaire d'hématologie en 2023 et le prix de la meilleure affiche pour les maladies infectieuses, Prix de l'inflammation et de l'immunologie de la conférence de recherche 2023 de médecine de laboratoire et de pathobiologie Et plus récemment, le prix Dana Devine 2024-SCMT/SCS.

En outre, j'ai été invité à prendre la parole en tant que conférencière plénière à diverses conférences industrielles de calibre internationale et régionale. De plus, j'ai rempli les rôles de mentor étudiant en recherche et au premier cycle. De plus, je possède plus de 14 ans d'expérience clinique en milieu hospitalier et en laboratoire privé. Je suis actuellement chef de la pratique clinique à l'Hôpital de Humber River..

BOURSES

BOURSE GRIFOLS EN L'HONNEUR DE PAT LETENDRE

Nour Alhomsy

Donna Lee-Jones

BOURSE CSL BEHRING POUR LES INFIRMIÈRES

Stephanie Jinson

Michele Tobin

BOURSE HÉRITAGE DES CONFÉRENCIERS DE LA SCMT

Kristy Schmitt

Diana Kobes

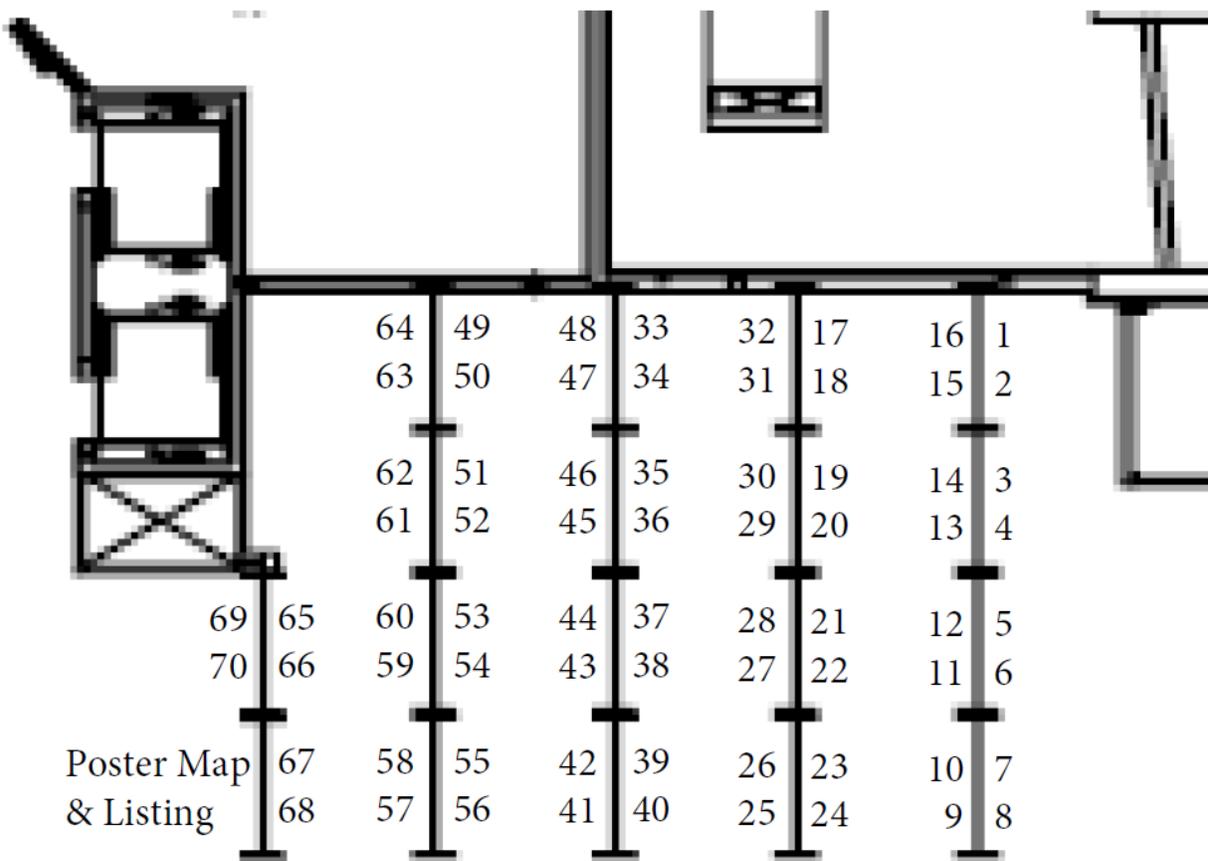
AFFICHES (EN ANGLAIS SEULEMENT)

Number	Title	Lead Author
1	Staphylococcal enterotoxins secreted in platelet concentrates during storage induce platelet activation and heighten Staphylococcus aureus virulence	Sylvia Ighem Chi
2	Role of the efflux pump NorB in survival and increased quinolone resistance of Staphylococcus aureus grown in platelet concentrates	Carina Da Silva Paredes
3	Impact of Blood Manufacturing Methods on the Biological Age Distribution of Red Blood Cells in Stored Red Cell Concentrates	Sanaz Hemmatibardehshahi
4	Exploring the Impact of Gamma Irradiation on Biologically Young and Old Subpopulations of Red Blood Cells	Sanaz Hemmatibardehshahi
5	Prolonging the circulatory half-life of C1-esterase inhibitor via albumin fusion	Sangavi Sivananthan
6	Cutibacterium acnes contamination of platelet concentrates does not elicit the release and accumulation of proinflammatory factors during storage	Dilini Kumaran
7	Identification and Characterization of Small Molecule Drugs that Inhibit Phagocytosis	Melika Loriamini
8	Impact of Freezing Method and Number of Freeze Cycles on Plasma in vitro Quality	Roya Pasha
9	Can DMSO-free cryosolutions better protect cord blood stem and progenitors from transient warming events (TWE)	Nicolas Pineault
10	Comparable bacterial proliferation in red blood cell concentrates stored in DEHT/PAGGSM and DEHP/SAGM containers	Sandra Ramirez-Arcos
11	Investigating the quality of blood products from Canadian donors with diabetes	Elyn Rowe
12	Impact of changing from PVC-DEHP to PVC-DEHT whole blood collection sets on plasma in vitro quality	Anita Howell
13	A comparison of manual vs. automated hematocrit measurement in red blood cell concentrates in PAGGSM additive solution	Geraldine Walsh
14	Converting the plasma protein product, clotting factor X, into a novel clot-dissolving agent	Alexandra Witt
15	Osmotic Variability in Red Blood Cells from Different Blood Donor Groups	Mahsa Yazdanbakhsh
16	Deep machine learning analysis of red blood cell morphological changes during hypothermic storage	Yuanheng Zhao
17	Creation of the Canadian Transfusion Trials Group: A Clinical Trials Network for Transfusion Medicine in Canada	Erin Jamula, Jessica Clarke
18	Albumin Utilization and Appropriateness: A Prescriber's Perspective	Stephanie Bigsby
19	A streamlined approach for the identification of two rare antibodies to high prevalence Cromer antigens: anti-SERF and anti-CRAM	Melanie Bodnar
20	Assessment of Rh D-Negative Blood Transfusions in Rh D- Positive Patients	Felicia Deng

21	Prevalence of West Nile Virus in Canadian Blood Donors and Assessment of Unconfirmed Positive Screening Rates	Carmen Charlton
22	Evaluation of the New Transfusion Medicine Team on a Provincial Level	Brittani Rainkie
23	Impact of Therapeutic monoclonal antibodies on timely transfusion of patients	Jacqueline Cote
24	Evaluation of the cobas® DPX Duplex Hepatitis A Virus and Parvovirus B19 Nucleic Acid Test (NAT) Assay	Leisa Bruneau
25	Donor re-entry following deferral for false reactive human immunodeficiency virus-1/2, hepatitis B virus, hepatitis C virus, syphilis and human T-cell lymphotropic virus-1/2 is effective.	Steven Drews
26	Detecting hepatitis A virus in a donor specimen linked to non-fractionated plasma and cellular products: What does it mean?	Steven Drews
27	Anti CD 38 Therapy: A 'Dara'ing stepwise approach to serological problem solving	Jennifer Duncan
28	Development of A Home Transfusion Program	Alioska Escorcía
29	Impact of removal of deferrals for vCJD risk	Mindy Goldman
30	25 Years of changes in donor eligibility criteria: Criteria related to donor age, vital signs, and medical conditions	Mindy Goldman
31	25 years of changes in donor eligibility: criteria related to risk of HIV, HCV and HBV	Mindy Goldman
32	Adhering to International Transfusion Standards: A Retrospective Review of a Novel Laboratory Workflow for Detection of the RHCE*CeRN allele.	Kirsten Hannaford
33	Characterization of Platelet Donors in the Human Leukocyte Antigen (HLA)/Human Platelet Antigen (HPA) Selected Platelet Program	QingYun (Nancy) Hua
34	1-year of ferritin testing to identify iron deficiency amongst select whole blood donors	Aditi Khandelwal
35	Unforeseen Anaphylaxis to Rh Immune Globulin: A Case Report	Marissa Laureano
36	Mitigating Alloimmunization after a Massive Fetal-Maternal Hemorrhage: A Case Report	Marissa Laureano
37	Optimizing Home Transfusion through Data-Driven Patient Segmentation: Assessing Needs and Resources for High-Priority Patients	Na Li
38	Fibrinogen Concentrate vs. Cryoprecipitate in Adult and Pediatric Populations: A Systematic Review of RCT Data	Bonnie Liu
39	Effect of Room Temperature Donor Sample Storage Duration on Automated Serologic Blood Group Testing	Johnathan Mack
40	Comparison of genotype-predicted and serologically determined red blood cell antigen phenotypes in donors	Johnathan Mack
41	Chronic Hepatitis B in Ethnically Diverse Blood Donors	Sheila O'Brien
42	COVID-19 vaccination behaviour in blood donors	Sheila O'Brien
43	Impact of TRALI mitigation strategies on respiratory failure beyond TRALI	Shuoyan Ning
44	Albumin Utilization and Appropriateness: A Provincial Healthcare Quality Improvement Project	Madeline Owens

45	Physician Blood Transfusion Orders and Compliance with the Standards: Results of a Single-Centre Audit	Heather Panchuk
46	Red Cell Antigen Genotypes and Variants in a National Sample of Blood Donors in Canada	Sheharyar Raza
47	Pre-donation blood pressure testing does not help predict risk of vasovagal reactions in apheresis plasma donors	Kaye Romans
48	Can A Pop-Up Stop a TACO? A Best Practice Advisory Alert as an Electronic Decision Support Tool to Mitigate the Occurrence of Transfusion Associated Circulatory Overload	Lianne Rotin
49	Room-temperature phase change material configuration validation for platelet and plasma protein product transport	Ana Simonette Salaveria
50	Confirming the Burden of Non-Reportable Transfusion Reactions to Blood Components - Evaluation of a Sentinel Site Model and Canadian Applicability	Melanie St John
51	Pathogen inactivated platelets in pediatrics: a single-centre audit of platelet transfusions	Ingrid Tam
52	Is being Greedy actually a bad thing? A review of rule in and rule out criteria for transfusion medicine antibody investigations	Adela Vasilache
53	The Clinician's Role: A Rapid Scoping Review of Health System and Policy Implications of Immune Globulin Prescription and Management	Kelly Holloway
54	New plasma donors: a qualitative study of retention	Kelly Holloway
55	Outreach strategies for a diverse stem cell registry	Kelly Holloway
56	Beyond Diagnosis and Treatment: A Qualitative Study of Immune Globulin Recipients' Experiences and Engagement in the Health System	Kelly Holloway
57	Relationship of Isohemagglutinin Titres and Reverse Grouping in Renal Transplant Patients	Sebastian Vuong
58	Implementing an Electronic Provincial Immune Globulin Utilization Database	Laura Aseltine
59	Determining the Impact of Current Canadian Stem Cell Registry Policy on Donor Availability via Dynamic Registry Simulation	John Blake
60	Cost Analysis: IVIg Administration in Chronic gMG Patient Populations Across Canada	Maxime Boutin-Caron
61	Simulation Modelling to Inform Group O Negative Red Blood Cell Inventory Management	Jasdeep Dhahan
62	Vein to Vein... to Vein? Traceability Logistic Challenges in a Novel Organ Donor Transfusion-for-Graft-Rejuvenation Protocol	Luarne Sani
63	Nurse-administered SCIg at Infusion Centers is a Viable Alternative to IVIg in Antibody Deficiency	Darshee Ghia
64	Scoping review of genomics in clinical care and research: considerations for blood operators	Jennie Haw
65	Analysis of participant responses to the 2023 IQMH educational survey on blood regulations: A comprehensive review	Chang Keun Lee
66	How to Succeed as a Transfusion Practitioner – Developing the Handbook	Clare O'Reilly

67	How an Internal Audit Program Informs Provincial Quality Initiatives in Transfusion Medicine	Joanna McCarthy
68	Provincial Transfusion Medicine Program Approach to Preparing Annual Health Canada Report	Joanna McCarthy
69	Centralized Screening of IVIg for Central Nervous System Conditions - One Year Post-Implementation	Mandy Feng
70	Pediatric Transfusion Camp: Applying Kern's Six-Step Approach to Curriculum Development to create and implement a national pediatric transfusion medicine curriculum	Ines Zuna



EXPOSANTS

Exposants

9	Argenx Canada	23	Hema-Quebec
4	AstraZeneca	2	Intermedico
14	Best Theratronics	3	IQMH
15,16	Bio-Rad	22	MAK Systems
25	CBS	10,11	QuidelOrtho
24	Cerus	8	Pfizer Canada
17	CSL Behring	6	Recordati Rare Diseases Canada Inc.
5	CSTM 2025	7	Takeda
19	Fresenius Kabi Canada Ltd.	21	Wellsky
1	Grifols	12,13	Werfen
18	Haemonetics		



Biotherapies for Life® **CSL Behring**



MERCI À NOS EXPOSANTS



Institute for Quality Management in Healthcare



HAEMONETICS®



MERCI À NOS SPONSORS ET PARTENAIRES

PLATINE



GRIFOLS

Biotherapies for Life®

CSL Behring

ARGENT



BRONZE



MAK-SYSTEM
enabling individuals to save lives

PARTENAIRES



Canadian Blood Services
Société canadienne du sang

PROGRAMME SCIENTIFIQUE DÉTAILLÉ

Bienvenue au congrès annuel 2024 de la Société canadienne de médecine transfusionnelle – Créer des ponts entre les communautés transfusionnelles. Ce congrès s’adresse à tous les professionnels qui travaillent en médecine transfusionnelle ou qui s’y intéressent, incluant les médecins, les internes, les résidents en médecine, les technologistes de laboratoire, les infirmières, les chargés de sécurité transfusionnelle et les scientifiques.

Objectifs du congrès

À la fin de ce congrès, les participants devraient être en mesure de :

1. Gérer les changements importants et les nouvelles stratégies en médecine transfusionnelle ;
2. Décrire la recherche transfusionnelle canadienne actuelle et émergente ;
3. Identifier les meilleures pratiques en matière de systèmes de gestion de la qualité au laboratoire et en clinique ;
4. Établir et favoriser des relations avec les collègues.

Jeudi, 23 mai		
0700 – 1700	Inscription	Hall du rez-de-chaussée
0800 – 1700	Salle des conférenciers	Suite Galerie II – Niveau principal
0730 – 0830	Déjeuner	Galerie AB – Niveau principal
<p>0830 – 1000 Séance A:</p> <p>Atelier sur les cauchemars en médecine transfusionnelle</p> <p><i>Modérateur: Nicole Gettle</i></p>	<p>Thrombocytopénie néonatale : quand le décompte plaquettaire post-transfusionnel n’augmente pas</p> <p><i>Katie Felton</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Définir et reconnaître la thrombocytopénie néonatale alloimmune. 2. Reconnaître le moment d’élargir les tests de dépistage d’anticorps non HPA-1a. <p>S’arrêter, tomber et rouler? Intervention d’une banque de sang suite à un incendie</p> <p><i>Johnathan Mack</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identifier les leçons apprises de l’événement afin de se préparer aux futurs événements. 2. Décrire comment le personnel de la banque de sang a géré une défaillance critique de l’infrastructure. <p>Greffe de moelle osseuse chez un patient atteint d’anémie falciforme avec alloimmunisation significative et hyperhémolyse</p> <p><i>Sarah Tehseen</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre le rôle des anticorps anti-érythrocytaires cliniquement significatifs dans l’hyperhémolyse. 2. Reconnaître les complications post-greffe de cellules souches liées à l’alloimmunisation chez les patients atteints d’anémie falciforme. 	<p>Galerie C – Niveau principal</p>

	<p>3. Reconnaître les stratégies visant à atténuer les complications liées à la transfusion et à l’alloimmunisation chez les patients atteints d’anémie falciforme subissant une greffe.</p>	
	<p>Atelier sur les cauchemars en médecine transfusionnelle: Une complication autoimmune inattendue nécessitant une solution! <i>Oksana Prokopchuk-Gauk</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dans le contexte d’un cas clinique: Décrire une complication autoimmune inattendue dans le contexte du syndrome des antiphospholipides (SAPL). 2. Résumer notre approche de la prise en charge hémostatique périopératoire dans le contexte d’un inhibiteur acquis du facteur associé au SAPL. 	
<p>0830 – 1000 Séance B:</p> <p>Atelier de validation des contenants de transport / entreposage du sang</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Elaine Blais</i></p>	<p>Validation d’un contenant d’entreposage pour les produits sanguins stables (concentrés du complexe prothrombique humain et concentrés de fibrinogène) hors laboratoire <i>Kim Thomson</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Démontrer la configuration d’emballage appropriée pour l’entreposage des produits sanguins stables (concentrés du complexe prothrombique humain et concentrés de fibrinogène) hors laboratoire en utilisant le contenant de 4 litres Series 4 CREDO Promed. 2. Élaborer un plan de validation pour l’entreposage des produits sanguins stables (concentrés du complexe prothrombique humain et concentrés de fibrinogène) hors laboratoire. 3. Examiner les données de validation et implanter le processus d’entreposage des produits sanguins stables (concentrés du complexe prothrombique humain et concentrés de fibrinogène) hors laboratoire. 	<p>Galerie D Niveau principal</p>
	<p>Essais et tribulations dans le monde de la configuration et de la validation des contenants de transport des culots globulaires...c’est-à-dire des trucs de boîte <i>Bruce Lyon</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Énumérer les quatre principaux composants d’un contenant de transport. 2. Être conscients de la manière dont les différents matériaux utilisés dans les quatre principaux composants du contenant de transport affectent la durée de la température. 3. Utiliser l’identification des variables et l’analyse des risques pour la planification de la validation des contenants de transport. 	

	<p>Développement et validation des méthodes de transport de produits biologiques sensible à la température <i>Danny Brouard</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre l'importance du control de la température dans le transport de produits biologiques. 2. Maitriser les bases du développement de systèmes de control de température adapté au transport de produits biologiques. 3. Déterminer les conditions expérimentales pour valider les processus de transport. 	
<i>1000 – 1030</i>	Pause Galerie AB – Rez-de-chaussée	
<p>1030 – 1200 Séance A:</p> <p>Atelier sur les réactions transfusionnelles – réactions fébriles</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Heather Panchuk</i></p>	<p>Réactions transfusionnelles fébriles – Identification et gestion cliniques <i>Liana Perruzza</i> <i>Objectifs:</i> À la fin de cette session, les participants seront en mesure d':</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identifier les signes et symptômes d'un patient éprouvant une réaction transfusionnelle indésirable. 2. Utilisez le premier objectif d'apprentissage afin de fournir les interventions nécessaires dans la gestion d'un patient souffrant d'une réaction transfusionnelle indésirable. 	<p>Galerie C – Niveau principal</p>
	<p>Réactions transfusionnelles fébriles - Analyses au laboratoire <i>Elaine Blais et Paula Lehto</i> <i>Objectifs:</i> À la fin de cette session, les participants seront en mesure de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Définir les causes possibles de réactions transfusionnelles fébriles. 2. Décrire les types d'analyses de laboratoire effectuées pour différencier les types de réactions transfusionnelles fébriles. 3. Comparer les résultats de laboratoire dans le diagnostic différentiel de fièvre pendant ou après la transfusion. 	
	<p>Fièvre: Illusions et révélations tirées de réactions transfusionnelles fébriles <i>Christine Czerti-Gazdewich</i> <i>Objectifs:</i> Après avoir participé activement à cette session, les participants seront en mesure d'identifier les hausses de température qui peuvent:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Être faussement associées à une réaction fébrile, et 2. Dissimuler les véritables préjudices (les plus significatifs et les plus attribuables). 	

<p>1030 – 1200 Séance B:</p> <p>Analyses moléculaires en médecine transfusionnelle Atelier</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Julie Hendry</i></p>	<p>Déchiffrer le code génétique : Une session interactive sur la résolution de problèmes liés au RHCE <i>Celina Montemayor</i> <i>Gabriel André Leiva</i> <i>Nadia Baillargeon</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Participer à une discussion interactive et pratique orientée autour de l'analyse de cas cliniques simulés avec des variants du gène RHCE. 2. Intégrer les données moléculaires, sérologiques et cliniques pour comprendre l'impact des variants du gène RHCE et établir une stratégie de transfusion personnalisée. 3. Apprendre à consulter les bases de données génétiques publiques sur les groupes sanguins RHCE et à les interpréter et appliquer ces connaissances à des scénarios cliniques. <p>IMPORTANT : Les participants sont encouragés à apporter un ordinateur portable, une tablette ou un téléphone portable pour se connecter au Wi-Fi et parcourir les bases de données génomiques publiques au cours de cette session interactive.</p>	<p>Galerie D Niveau principal</p>
<p>1200 – 1330</p>	<p>Dîner Galerie AB – Rez-de-chaussée</p>	
<p>1330 – 1500 Séance A:</p> <p>Études sérologiques complexes Atelier</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Danielle Watson</i></p>	<p>Sérologie et génotypage afin de résoudre les casse-têtes causés par les anticorps anti-érythrocytaires <i>Sheharyar Raza</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre les technologies de génotypage et leurs limites afin de prédire les antigènes érythrocytaires. 2. Illustrer des cas où la synthèse du génotype a joué un rôle crucial dans le choix transfusionnel. <p>Cas complexe de panagglutination <i>Nadia Gabarin</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Développer une approche pour résoudre les cas de panagglutination en banque de sang. 2. Examiner la prise en charge d'un patient avec sang rare. <p>Anti-G: Aussi simple que 1,2,3? <i>Nadia Baillargeon</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Discuter des tests sérologiques nécessaires pour démontrer la présence d'un anti-G. 2. Discuter des situations dans lesquelles il est pertinent de différencier la présence d'un anti-G. 	<p>Galerie C – Niveau principal</p>

	<p>Allo ou Auto? <i>Caly On</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre l'importance de différencier les autoanticorps et les alloanticorps. 2. Décrire la méthode d'alloadsorption. 	
<p>1330 – 1500 Séance B:</p> <p>Atelier sur l'obtention du consentement à une transfusion sanguine</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Aditi Khandelwal</i></p>	<p>Transfusion sanguine et consentement éclairé <i>Owen Scheirer</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire les éléments de la capacité et du consentement éclairé en ce qui concerne les transfusions sanguines émergentes. 2. Décrire les approches de la transfusion d'urgence lorsqu'un patient n'est pas en mesure de donner un consentement éclairé. 3. Décrire une approche pour documenter le processus de consentement pour les transfusions émergentes. <p>La prise en charge médicale des Témoins de Jéhovah : une approche collaborative <i>Eric Holodryga</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre la position des Témoins de Jéhovah sur le traitement médical. 2. Discuter des stratégies cliniques pour prévenir le recours à l'allo-transfusion sanguine. 3. Soyez au courant du réseau d'information que les Témoins de Jéhovah ont mis en place pour aider les cliniciens. <p>Le consentement éclairé : lui donner un sens <i>Marissa Laureano</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Résumer les éléments clés du consentement éclairé. 2. Décrire les solutions alternatives à la transfusion. 3. Discuter du processus d'obtention d'un consentement éclairé. 	<p>Galerie D Niveau principal</p>
1500 – 1530	Pause Galerie AB – Rez-de-chaussée	
<p>1530 – 1700 Séance A:</p> <p>Atelier sur la transfusion plaquettaire et le système neuraxial</p>	<p>Utilisation des tests viscoélastiques pour améliorer les décisions en anesthésie neuraxiale en mettant l'accent sur les anomalies plaquettaires <i>Ryan Lett</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire les avantages et les limites des tests viscoélastiques par rapport aux tests de laboratoire conventionnels. 2. Appliquer une structure pour améliorer la prise de décision lorsqu'une anomalie plaquettaire est présente. 	<p>Galerie C – Niveau principal</p>

<p><i>Modérateur:</i> <i>Nancy Hodgson</i></p>	<p>Neurochirurgie et transfusion de plaquettes <i>Alex Vitali</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Rôle des plaquettes dans la chirurgie du système nerveux central. 2. Indications pour la transfusion de plaquettes avant une chirurgie du SNC. <hr/> <p>Plaquettes à teneur réduite en agents pathogènes et directives sur les plaquettes: l'évolution du paysage des transfusions <i>Alan Timmouth</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Déterminer les scénarios cliniques où les transfusions plaquettaires peuvent être bénéfiques ou nuisibles. 2. Choisir le produit plaquettaire à teneur réduite en agents pathogènes le plus approprié et la dose pour le scénario clinique. 	
<p>1530 – 1700 Séance B:</p> <p>Gestion de la pénurie de ressources : Perspective hospitalière et atelier sur les impacts</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Susan Nahirniak</i></p>	<p>Gestion des ressources de laboratoire: Perspective provinciale <i>Tammy Neuwirth</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avoir un aperçu de notre comité provincial de discipline de médecine transfusionnelle et de la façon dont il appuie l'ensemble de la province. 2. Avoir un aperçu de la normalisation vers laquelle nous travaillons, ce qui aidera notre personnel à gérer les pénuries de ressources. <hr/> <p>Gestion des ressources en laboratoire: perspective d'un hôpital urbain <i>Deanna Dillabough</i> <i>Objectifs:</i> Après une participation active à cette séance, les participants seront en mesure de :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre ce que certains centres urbains font pour assurer la continuité des services essentiels. 2. Apprendre comment sont gérées les pénuries de sang, de fournitures et de personnel dans les centres urbains. <hr/> <p>Gestion des ressources de laboratoire : Perspective des hôpitaux du Nord et des hôpitaux ruraux <i>Allison Schneider</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Défis en matière de ressources humaines, incluant les champs d'exercices. 2. Limitations relatives au transport des produits sanguins et des échantillons. 	<p>Galerie D Niveau principal</p>
<p>1800 – 2000</p>	<p>RECEPTION DU PRÉSIDENT</p>	<p>Galerie Remai– 102 Croissant Spadina E.</p>

Vendredi, 24 mai		
0630	Course	Rendez-vous dans le hall d'entrée de la place TCU
0700 – 1600	Inscription	Hall du rez-de-chaussée
0800 – 1000	Salle des conférenciers	Suite Galerie II–Niveau principal
0730 – 0830	Déjeuner	Salon CD – Étage supérieur
0830 – 1000	<p>Mot d'ouverture <i>Joanna McCarthy, Présidente SCMT Conseil d'administration</i> <i>Oksana Prokopchuk-Gauket Sarah Tehseen, SCMT 2024 Saskatoon</i></p> <p>Salutations <i>David Pratt, Premier vice-chef, Fédération des nations autochtones souveraines</i> <i>Glen McCallum, Président, Nation Métis – Saskatchewan</i></p> <p>Discours principal – La guérison après un traumatisme <i>Témoignage d'un survivant de l'accident du Humbolt Broncos –</i> <i>Xavier LaBelle</i></p>	Salon CD – Étage supérieur
1000 – 1030	Pause Salon AB - Étage supérieur	
1030 – 1200	<p>«Participation» à la santé du sang : le cas d'une approche nationale de la gestion du sang des patients <i>Becky Rock</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Le participant sera en mesure de décrire le concept de santé du sang et un minimum de 3 stratégies de gestion en termes de niveaux de soins primaires, secondaires et tertiaires. 2. Le participant sera en mesure de décrire comment la santé du sang et la gestion du sang des patients se différencient des stratégies d'utilisation optimale du sang, et le rôle de chacun dans les systèmes de santé. 3. Le participant sera en mesure de décrire comment la santé du sang et la gestion du sang sont gérés au Canada et de les comparer aux approches mondiales. 	Salon CD – Étage supérieur
	<p>Pratique transfusionnelle fondée sur des données probantes et programmes de gestion du sang des patients <i>Steven Frank – présentation virtuelle</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. À la fin de la séance, le participant sera en mesure de résumer les résultats des essais randomisés sur les indications de transfusion. 2. À la fin de la séance, le participant pourra énumérer plusieurs méthodes de conservation du sang. 3. À la fin de la séance, le participant pourra discuter des méthodes de soins pour les patients qui refusent les transfusions et pour ceux qui ont besoin d'une transfusion massive. 	
0830 – 1000	<p>Session plénière <i>Modérateur:</i> <i>Harvey Thunderchild (Salutations)</i> <i>Oksana Prokopchuk-Gauk (Discours principal)</i></p>	
1030 – 1200	<p>Séance A: Santé du sang & gestion de l'anémie <i>Modérateur:</i> <i>Steven Drews</i></p>	

	<p>Jusqu’où pouvez-vous aller? Perspectives uniques sur l’anémie et la gestion du sang des patients chez les nourrissons et les enfants Sarah Tehseen <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Reconnaître les différences dans les mécanismes physiologiques compensatoires de l’anémie dans différents groupes d’âge. 2. Comprendre les données probantes (ou l’absence de celles-ci) qui guide les seuils de transfusion chez les patients pédiatriques qui ne saignent pas. 3. Comprendre la valeur du fer IV chez les enfants atteints d’anémie ferriprive sévère. 	
<p>1030 – 1200 Séance B:</p> <p>Mises à jour - CCN, CCNMT, Normes SCMT</p> <p><i>Modérateur:</i> Donald Arnold</p>	<p>Mise à jour du CCN Andrew Shih <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Examiner le mandat et les mises à jour du plan de travail du CCN. 2. Explorer des collaborations avec d’autres sociétés médicales et des partenaires clés. <p>Mise à jour 2023-2024 du CCNMT Vincent Laroche <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Identifier les principes et objectifs mis de l’avant dans la restructuration des services de médecine transfusionnelle hospitalière au Québec afin d’améliorer leur responsabilisation et leur efficacité. 2. Décrivez les tendances de l’utilisation des IgIV au Québec et les initiatives récentes visant à promouvoir une meilleure utilisation. 3. Décrire les changements dans la disponibilité de produits sanguins au Québec et leurs répercussions sur la transfusion et la pratique clinique. <p>Normes SCMT Danielle Watson <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comment les normes de la SCMT sont-elles élaborées? 2. La différence entre les normes de la SCMT et les énoncés d’orientation. 	Galerie C – Niveau principal
1200 – 1330	<i>Diner Salon AB –Étage supérieur</i>	
<p>1330 – 1500 Séance A:</p> <p>Résumés oraux scientifiques sélectionnés</p> <p><i>Modérateur:</i> Ed Pryzdial</p>	<p>L’anti-D monoclonal induit une trogocytose à faible efficacité : implications pour la prévention de la maladie hémolytique du fœtus et du nouveau-né Yoelys Cruz Leal</p> <p>Vers des thérapies transfusionnelles plus sûres : le rôle du blocage du récepteur 1 Fcγ³ non inflammatoire YaimaTundidor Cabado</p> <p>Quantification des globules rouges résiduels dans les composants des plaquettes et du plasma : La cytométrie en flux avec l’aide d’un outil d’inspection visuelle appuient la mise en œuvre de l’inactivation des pathogènes Geraldine Walsh</p>	Galerie C – Niveau principal

	<p>Analyse comparative des caractéristiques osmotiques et de la survie post-déglycérolisation dans les sous-populations de globules rouges d'âge biologique variée <i>Sanaz Hemmatibardehshahi</i></p> <p>Rapport d'étape de l'année 1 du Programme de développement de la génomique pour le génotypage des globules rouges : un accent sur le séquençage de groupes sanguins inclusifs pour les sexe <i>Celina Montemayor</i></p> <p>Réfractivité de la transfusion plaquettaire due à l'Anti-CD36 et défis dans l'importation de plaquettes négatives CD36 <i>Jacqueline Wong</i></p>	
<p>1330 – 1500 Séance B:</p> <p>Statut RhD de la patiente périnatale</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Nancy Robitaille</i></p>	<p>Dépistage prénatal non-invasif du status RhD foetal <i>Marie-Claire Chevrier</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Passer en revue les avantages et défis associés au génotypage du <i>RHD</i> foetal. 2. Décrire l'implantation du génotypage non-invasif du Rhésus foetal utilisant l'ADN d'origine foetale circulant dans le sang maternel pour toutes les femmes enceintes <i>RHD</i>-négatives au Québec. <p>Génotypage RhD en dépistage prénatal : le contexte canadien <i>Melanie Bodnar</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Intégrer les résultats du génotypage <i>RHD</i> dans les soins prénataux. 2. Reconnaître la diversité des variants <i>RHD</i> au sein de la population canadienne. <p>Rôle de l'infirmière coordonnatrice dans l'alloimmunisation RhD et la grossesse <i>Shaylyn Kraushaar</i> <i>Sandra Holfeld</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Suite à sa participation active à cette session, le participant sera en mesure de décrire le rôle de l'infirmière coordonnatrice PRAMS. 2. Suite à sa participation active à cette session, le participant sera en mesure d'identifier les risques, les stratégies de prévention et les complications liés à l'alloimmunisation RhD chez les patientes enceintes. 	Salon CD - Étage supérieur
1500 – 1530	<i>Pause Salon AB - Étage supérieur</i>	
<p>1530 – 1700 Séance A:</p> <p>Résumés oraux sélectionnés Clinique</p> <p><i>Modérateur:</i></p>	<p>Titres d'isohémagglutinine : Comparaison des plaquettes mélangées à teneur réduites en agents pathogènes fabriquées avec solution d'additive pour plaquettes par rapport aux plaquettes mélangées non traitées <i>Melanie Bodnar</i></p> <p>L'application du dépistage des comportements sexuels à risque chez les donneurs au Canada <i>Mindy Goldman</i></p> <p>Comprendre les priorités et les obstacles au don pour les communautés d'ascendance africaine et sud-asiatique <i>Jennie Haw</i></p>	Galerie C – Niveau principal

<p><i>Matthew Yan</i></p>	<p>Analyse coût-efficacité de l'Efgartigimod par rapport à l'immunoglobuline intraveineuse chronique (IVIg) dans le traitement de la Myasthenia Gravis généralisée (gMG) avec Anticorps du récepteur de l'acétylcholine positif (AChR-Ab+) au Canada <i>Jason Locklin</i></p> <hr/> <p>Titres d'Isohemagglutinin dans les plaquettes mélangées et d'aphérèse <i>QingYun (Nancy) Hua</i></p>	
<p>1530 – 1700 Séance B:</p> <p>Sécurité de l'approvisionnement en sang</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Chantale Pambrun</i></p>	<p>Planification de l'approvisionnement dans un environnement changeant : considérations essentielles <i>Jody Faught</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre comment l'intelligence d'affaires et le processus de planification sont intégrés au plan de collecte à la Société canadienne du sang. 2. Mettre en lumière les défis et opportunités liés aux collectes et à la planification de l'approvisionnement à la Société canadienne du sang. <hr/> <p>Gestion de l'inventaire des plaquettes à Héma-Québec <i>Alexandre Przybylski</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comment gérer de manière optimale l'inventaire des plaquettes. 2. Flexibilité opérationnelle conférée par différentes méthodes d'échantillonnage en vue de répondre à la demande. 3. Prévision de la demande en utilisant un « menu plaquettaire ». <hr/> <p>Le sang – le don de vie, le don qui se perpétue la vie durant. <i>Darcy Schmidt</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Sensibiliser les participants à l'importance d'un approvisionnement adéquat et sécuritaire en sang et composants sanguins répondant à la demande des patients à traiter et à stabiliser. 2. Sensibiliser les participants à leur contribution respective en vue de s'assurer que l'approvisionnement est en adéquation avec la demande pour cette intervention qui sauve des vies. 3. Sensibiliser les participants à l'expérience d'un receveur qui a expliqué comment ce don vital lui a donné une seconde chance dans la vie, ainsi que sur les changements qui sont survenus dans cette deuxième vie. 	<p>Salon CD – Étage supérieur</p>
<p>1700 – 1800</p>	<p>PRÉSENTATION DES AFFICHES AVEC LES AUTEURS</p>	<p>Salon E – Étage supérieur</p>
<p>1730 – 1930</p>	<p>COCKTAIL DES EXPOSANTS</p>	<p>Salon AB – Étage supérieur</p>

Samedi, 25 mai		
0700 – 1600	Inscription	Hall du rez-de-chaussée
0800 – 1700	Salle des conférenciers	Suite Galerie II–Niveau principal
0730 – 0830	Déjeuner	Salon CD – Étage supérieur
0730 – 0830	AGA de la SCMT/Déjeuner <i>Modérateur:</i> <i>Conseil d'administration de la SCMT</i> Présentation du prix Blum de la SCMT, de la bourse Grifols en l'honneur de Pat Letendre, de la bourse Héritage des conférenciers de la SCMT et de la bourse CSL Behring pour les infirmières	Salon CD – Étage supérieur
0830 – 1000	Présentation du prix QuidelOrtho <i>Gwen Clarke</i> Présentation du prix Buchanan de la SCMT <i>Elaine Blais</i> Présentation du prix Dana Devine de la SCS <i>Melika Loriamini</i>	Salon CD – Étage supérieur
1000 – 1030	<i>Pause Salon AB - Étage supérieur</i>	
1030 – 1200	Pourquoi la médecine transfusionnelle est importante aujourd'hui <i>Andrew Beckett</i> <i>Objectifs:</i> 1. Souligner le rôle essentiel de la médecine transfusionnelle pour assurer une gestion rapide et efficace de l'approvisionnement en sang pour les soldats blessés sur le champ de bataille. 2. Démontrer l'importance de la médecine transfusionnelle pour la réduction du taux de mortalité au combat en fournissant en temps opportun des thérapies transfusionnelles et des produits sanguins aux militaires blessés. 3. Souligner l'avantage stratégique de l'intégration des pratiques de médecine transfusionnelle au sein des systèmes de santé militaires afin d'améliorer la préparation et la résilience dans les scénarios de guerre futurs.	Salon CD – Étage supérieur
	SCS fabrication et stockage; recommandations du CCN <i>Chantale Pambrun</i> <i>Objectifs:</i> 1. À la suite d'un engagement actif dans cette séance, les participants acquerront la capacité de déterminer les caractéristiques du sang total, à teneur réduit en leucocytes, améliorant ainsi leur capacité à faire des choix éclairés en matière de pratique clinique. 2. À la suite d'un engagement actif dans cette séance, les participants acquerront les connaissances nécessaires pour mettre en œuvre les recommandations du Comité consultatif national sur l'utilisation du sang total déleucocyté, favorisant ainsi un accès équitable et une utilisation judicieuse de cette ressource limitée.	

	<p>Essais et tribulations du programme de donneurs pré-évalués dans une Clinique d'urgence sans rendez-vous aux Îles-de-la-Madeleine (IDLM) <i>Vincent Laroche</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire la section du programme des donneurs pré-évalués du Règlement sur le sang et leur mise en œuvre prévue aux IDLM. 2. Décrire les défis multidisciplinaires liés à la mise en œuvre d'un programme de donneurs pré-évalués dans une région éloignée. 	
<p>1030 – 1200 Séance B:</p> <p>Déficit Immunitaire et & Considérations transfusionnelles particulières</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Sylvia Ighem Chi</i></p>	<p>Déficit immunitaire et considérations transfusionnelles particulières <i>Gina Martin</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Expliquer comment le dépistage provincial du SCID chez le nouveau-né est un dépistage de la lymphopénie à cellules T. 2. Identifier les maladies et les conditions qui peuvent être associés à la lymphopénie à cellules T. <p>Déficit immunitaire et besoins transfusionnels : Une mise en garde <i>Nancy Robitaille</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire la physiopathologie, les facteurs de risque et la présentation clinique de la maladie du greffon contre l'hôte associée à la transfusion. 2. Énumérer les différentes options pour prévenir la maladie du greffon contre l'hôte associée à la transfusion. <p>Les défis du dépistage du déficit immunitaire combiné sévère chez le nouveau-né <i>Dennis Bulman</i> <i>Objectifs:</i></p> <p>À l'issue de cette présentation, les participants seront en mesure de:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre les concepts de base du dépistage néonatal 2. Reconnaître les subtilités du dépistage des troubles TcR chez le nouveau-né. 3. Comprendre les approches moléculaires permettant d'identifier les nouveau-nés atteints de déficit immunitaire combiné sévère. 	<p>Galerie C – Niveau principal</p>
1200 – 1330	<i>Dîner Salon AB - Étage supérieur</i>	
<p>1330 – 1500 Séance A:</p> <p>Séance RCTOP et RST</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Sarah Tehseen</i></p>	<p>Allo-immunisation Rh: les risques des procédures et complications en début de grossesse et indications du RhIG <i>Laura Tapley</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Comprendre le niveau de preuves lié au risque de l'alloimmunisation RhD dans les complications et procédures en début de grossesse. 2. Énumérer les indications du RhIG chez les patientes enceintes RhD négatives non-sensibilisées en ce qui concerne les complications et les procédures en début de grossesse. 	<p>Salon CD – Étage supérieur</p>

	<p>Camp de transfusion pédiatrique : Création et mise en œuvre d'un programme national de médecine transfusionnelle pédiatrique <i>Ines Zuna</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Déterminer les principales différences entre les patients pédiatriques et les patients adultes en médecine transfusionnelle. Comprendre le processus d'élaboration d'un programme d'enseignement médical. 	
	<p>Réseau de la sécurité transfusionnelle <i>Clare O'Reilly</i> <i>Objectifs:</i></p> <p>À la fin de cette session, les participants seront en mesure de :</p> <ol style="list-style-type: none"> Décrire le format utilisé dans les réunions du Réseau de la sécurité transfusionnelle (RST) Identifier au minimum un avantage à l'adhésion au RST. 	
<p>1330 – 1500 Séance B:</p> <p>Caractéristiques des donneurs & sécurité Transfusionnelle</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Michelle Zeller</i></p>	<p>Malaria transmise par transfusion <i>Hanan Gerges</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Présentation d'un cas de Malaria transmise par transfusion. Étude des dons antérieurs et enseignements tirés. <p>Stratégies de réduction des ITT et analyses chez les voyageurs; l'inactivation des agents pathogènes peut-elle contribuer à la réduction des risques? <i>Carmen Charlton</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Décrire le fonctionnement de l'inactivation des pathogènes. Identifier quatre stratégies de réduction des ITT. Discuter du rôle de l'inactivation des agents pathogènes pour les agents pathogènes émergents. <p>Qualification des donneurs en fonction de leur comportement sexuel - Données de la première année de suivi <i>Jessyka Deschênes</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Revoir les données épidémiologiques d'Héma-Québec sur le suivi des marqueurs virologiques chez les donneurs de sang pour la période 22/23. En savoir plus sur les facteurs de risque identifiés chez les donneurs confirmés positifs pour l'un des marqueurs virologiques. 	<p>Galerie C – Niveau principal</p>
1500 – 1530	<i>Pause Salon AB –Étage supérieur</i>	
<p>1530 – 1700</p> <p>Session plénière</p> <p>Hémovigilance</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Kelly Holloway</i></p>	<p>L'hémovigilance au Québec : Enquête et déclaration des réactions transfusionnelles. <i>Vanessa Dupuis-Picard</i> <i>Pierre Aurele Morin</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> Décrire le rôle des chargés de sécurité transfusionnelle et des directeurs médicaux en matière d'hémovigilance au Québec. Comprendre toutes les étapes de la déclaration des réactions transfusionnelles, du chevet du patient jusqu'au système provinciale. Reconnaître les limites du système actuel d'hémovigilance. 	<p>Salon CD – Étage supérieur</p>

	<p>Système de surveillance des incidents transfusionnels <i>Mohammad Afzal</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. La présentation portera sur la méthodologie de collecte des données et les derniers résultats concernant les réactions transfusionnelles indésirables au Canada. 2. Une présentation suivie d'une discussion avec la communauté transfusionnelle. La discussion sera utile pour améliorer la SSIT. 	
	<p>Plus de 25 ans d'hémovigilance – Les perspectives de SHOT <i>Shruthi Narayan</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Avoir une vue d'ensemble des rapports soumis à SHOT qui ont des thèmes émergents communs et les recommandations pour améliorer la sécurité. 2. Comprendre l'importance des facteurs humains dans la transfusion, tant côté clinique qu'en laboratoire, et découvrir les travaux de SHOT dans ce domaine. 3. S'informer sur l'optimisation des connaissances tirées des rapports d'hémovigilance et sur les diverses initiatives d'amélioration visant à renforcer la sécurité transfusionnelle. 	
1700	Soirée corporative	

Dimanche, 26 mai		
0700 – 1000	Inscription	Hall du Rez-de chaussée
0800 – 1200	Salle des conférenciers	Suite Galerie II–Niveau principal
0730 – 0815	Déjeuner	Salon CD –Étage supérieur
0815 – 0945 Séance A:	<p>« Ne mettons-nous pas simplement du sang dans l'hélicoptère ? » <i>Andrew Shih</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire les exigences relatives à la transfusion dans le cadre d'un programme de transfusion sanguine hors hôpital. 2. Décrire l'état actuel des pratiques de laboratoire et techniques des transfusions sanguines extra-hospitalières au Canada. 	Salon E – Étage supérieur
Transfusion pré-hospitalière	<p>CAN-PATT - Réseau canadien de transfusion pré-hospitalière et de transport « Transfusion Medicine Far Forward » <i>Jan Trojanowski</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire les diverses organisations actuellement impliquées dans la mise en œuvre de programmes d'utilisation d'urgence ou de « sang à bord » au Canada. 2. Clarifier la délivrance de transfusions sanguines en milieu civil non hospitalier par des praticiens de disciplines variées. 3. Démontrer le travail en cours sur les indicateurs de performance clés et le développement d'un registre national des transfusions sanguines hors hôpital facilité par CAN-PATT. 	
<i>Modérateur:</i> <i>Abby Wolfe</i>	<p>Transfusion sanguine pré-hospitalière en Saskatchewan <i>Dallas Pearson</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire l'importance et les avantages potentiels de la transfusion sanguine pré-hospitalière. 2. Décrire les situations de soins aux patients où la disponibilité pré-hospitalière d'autres produits sanguins (concentrés de fibrinogène et concentrés de complexe prothrombique) peut être bénéfique pour les patients. 	
0815 – 0945 Séance B:	<p>Nouveaux produits de thérapie cellulaire – Le rôle du laboratoire dans la mise à disposition de ces thérapies aux patients. <i>Nicole Prokopyshyn</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Apprécier le rôle clé du laboratoire dans la transformation, la fabrication et la distribution de nouveaux produits de thérapie cellulaire. 2. Comprendre les nouvelles frontières des thérapies cellulaire et génique. 	Salon CD – Étage supérieur
Thérapie cellulaire Thérapie CAR T par cellules souches	<p>Thérapie CAR T : Une thérapie salvatrice nécessitant des soins complexes. <i>Mark Bosch</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Dévoiler les promesses et les défis de la thérapie CAR T au Canada. 2. Explorer l'intersection de l'immunothérapie et de la médecine transfusionnelle: plonger dans les progrès de pointe de la thérapie CAR T et ses implications pour la médecine transfusionnelle. 	
<i>Modérateur:</i> <i>Nicolas Pinault</i>		

	<p>D'abord CAR-T... Puis un PAR T(y) Mon expérience de thérapie cellulaire CAR-T <i>Cherylee Truitt</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Résumer quatre étapes qui m'ont amené à me qualifier pour la thérapie cellulaire CAR-T. 2. Décrire une expérience personnelle de thérapie cellulaire CAR-T. 3. Célébrer mon rétablissement! 	
0945 – 1015	<i>Pause Salon CD - Étage supérieur</i>	
1015 – 1145	<p>Un guide pour mobiliser les communautés autochtones en santé <i>Jack Janvier</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Déterminer les facteurs qui influent sur la confiance des professionnels de la santé dans les communautés autochtones. 2. Décrire les facteurs d'une participation significative des communautés autochtones aux initiatives de soins de santé 	Salon CD - Étage supérieur
<p>Santé et bien-être des Autochtones - Perspectives du nord de la Saskatchewan</p> <p><i>Modérateur:</i> <i>Joanna McCarthy</i></p>	<p>Santé des Autochtones <i>Janet Tootoosis</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Décrire une perspective autochtone de la « santé » fondée sur les forces. 2. Examiner les contributions passées et présentes de la colonisation et la façon dont nous effectuons la recherche sur les disparités en santé. 3. Discuter d'un nouveau département du Collège de médecine alimenté par des liens communautaires qui a le potentiel de régler les nombreux problèmes qui ont une incidence sur la santé des Autochtones. 	
	<p>Collaboration et administration de sang dans une clinique éloignée d'une Première Nation du nord de la Saskatchewan : une expérience d'infirmière praticienne. <i>Rena Sutherland</i> <i>Objectifs:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Après une participation active à cette séance, les participants seront en mesure d'identifier les opportunités actuelles de collaboration avec d'autres membres de l'équipe de santé/systèmes de santé dans les communautés isolées/du Nord, en ce qui concerne la transfusion sanguine. 2. Après une participation active à cette séance, les participants seront en mesure d'appliquer les stratégies et les connaissances de collaboration entre les milieux de santé provinciaux et fédéraux à leur propre communauté de pratique, l'objectif final étant un meilleur accès aux services plus près de chez eux. 	
1145 – 1200	<p>MOT DE LA FIN <i>Oksana Prokopchuk-Gauk & Sarah Tehseen</i></p>	
		Salon CD - Étage supérieur

Bienvenue à Saskatoon

Située dans le magnifique centre-ville de Saskatoon, en Saskatchewan, la Place TCU est considérée comme l'un des meilleurs centres de conférence de l'ouest canadien.



De son emplacement sur les rives de la rivière Saskatchewan Sud, Remai Modern se connecte architecturalement avec un style moderne des Prairies et répond à la

topographie basse et plate du paysage. Certaines parties de l'extérieur sont recouvertes d'un treillis de cuivre, un matériau inspiré de l'hôtel Bessborough, un monument architectural construit par le Canadien National en 1932. Le Remai sera le lieu de la réception du président le jeudi 23 mai de 1800 à 2000. La galerie est ouverte et gratuite pour tous ceux qui achètent des billets pour la réception.

Découvrez les attractions locales et les événements qui se déroulent autour de la conférence.

Festival Vesna: Profitez d'une soirée autant excitante que divertissante et enrichissante sur la culture ukrainienne qui aura lieu à TCU place, le 25 mai. Les délégués intéressés peuvent contacter Heather Panchuk à heather.panchuk@saskhealthauthority.ca pour des informations supplémentaires.

<https://www.vesnafestival.com/>

CLS Tours: Visitez gratuitement la seule installation de recherche sur le synchrotron au Canada! La visite aura lieu le vendredi 24 mai en après-midi. Il y aura des frais de transport minimes. Les délégués intéressés peuvent communiquer avec Heather Panchuk à heather.panchuk@saskhealthauthority.ca pour des informations supplémentaires.

<https://www.lightsource.ca/public/tours.php>

Magasinage : Des vêtements de luxe aux grandes marques, en passant par les boutiques indépendantes ainsi que les marchands artisans, Saskatoon offre des produits pour tous les goûts et tous les budgets. L'un des centres commerciaux haut de gamme de Saskatoon, le Midtown Plaza, est situé juste à côté de TCU

Place. <https://www.discoversaskatoon.com/things-to-do/shopping>

Musée ukrainien du Canada : Le Musée ukrainien du Canada, situé au centre-ville de Saskatoon, en Saskatchewan, présente trois galeries consacrées à la célébration et à la promotion des arts, de la culture et de l'héritage de la communauté ukrainienne du Canada. <https://umcnational.ca/about-us/>

Manger et prendre un verre: Prenez une collation, sirotez un verre et savourez de petits plats dans les nombreux restaurants, brasseries, vignobles, terrasses et pubs de Saskatoon, vous découvrirez une scène culinaire florissante aussi diversifiée que la ville elle-même. Que vous soyez d'humeur à déguster des mets raffinés, de la nourriture de rue, de la bière artisanale ou des cocktails artisanaux, nous pensons que vous serez d'accord : le Paris des Prairies est un véritable festin mobile. Bien que situé dans le centre du Canada, vous ne le sauriez pas vu la diversité de la nourriture mexicaine, birmane, indienne, thaïlandaise et jamaïcaine que vous pouvez trouver ici. On peut trouver les meilleurs endroits où manger tout en répondant aux besoins alimentaires de chacun.

<https://www.discoversaskatoon.com/things-to-do/eat-drink>

Queen: It's a Kind of Magic: Voyez le spectacle de rock dont tout le monde RAFFOLAIT,

ramenant leur son, leurs grands écrans, leurs lumières folles et leurs costumes extravagants pour une nuit d’hymnes rock sans fin! Bohemian Rhapsody, We Will Rock You, We Are the Champions, Radio GaGa, I Want to Break Free, Somebody to love, Don’t Stop Me Now, Another One Bites the Dust et tant d’autres seront feront partie de la programmation. Le spectacle aura lieu le vendredi 24 mai à 20 h au théâtre du TCU. Vous trouverez plus d’information et des billets à :

https://tcutickets.ca/Online/default.asp?BOparam::WScontent::loadArticle::permalink=itsakindamagic2024&BOparam::WScontent::loadArticle::context_id=

Prairie Lily: Les croisières touristiques du Prairie Lily sont d’une durée d’une heure et l’embarquement commence une demi-heure avant le départ. Les sympathiques hôtes et hôtesse sont prêts à aider les clients, et nous offrons un service de boissons rafraichissantes pendant que vous profitez de la croisière! Vous pouvez utiliser le service de boissons ainsi que les salles de toilettes sur le pont principal en tout temps. Nous naviguons beau temps mauvais temps. Pour en savoir plus et acheter des billets, visitez :

<https://theprairielily.com/wp/sightseeing-from-the-prairie-lily/>

Sentier de randonnée Meewasin: Le sentier Meewasin se trouve à l’intérieur et à l’extérieur de la ville de Saskatoon, des deux côtés de la rivière et comprend plusieurs sites et services pour vous aider à tirer le meilleur parti de vos aventures. Explorez l’habitat naturel le long de la rivière, découvrez la culture dans les musées et les sites d’interprétation et profitez des sites extérieurs tel que les parcs et les débarcadères de canots. Notre guide des sentiers, qui comprend une carte, est commandité par les Saskatoon Road Runners et est disponible à notre bureau. Pour de plus amples renseignements, visitez:

<https://meewasin.com/locations/>

Remerciements

Le groupe de planification de base de Saskatoon aimerait remercier les organismes suivants de leur aide :

Discover Saskatoon

DTNYXE: Downtown Saskatoon

Ukrainian Museum of Canada

TCU Place

Remai Modern

Meewasin Trail

MEMBRES DU COMITÉ DU CONGRÈS DE LA SCMT 2024

COPRÉSIDENTS DU COMITÉ ORGANISATEUR

Oksana Prokopchuk-Gauk

Sarah Tehseen

COMITÉ DE PLANIFICATION – SASKATOON

Oksana Prokopchuk-Gauk

Sarah Tehseen

Elaine Blais

Edith Hein

Sheila Anthony

Heather Panchuk

COMITÉ DES COMMANDITAIRES ET DES EXPOSITIONS

Sheena Scheuermann

WEBMESTRE

Jenn Danielson

GROUPE DE TRAVAIL SUR L'INSCRIPTION

Edith Hein

Sheila Anthony

Carla Shea

Marie-Hélène Bouchard

LIAISON DU CONSEIL D'ADMINISTRATION DE LA SCMT

Julie Hendry

Nicole Gettle

COMITÉ SCIENTIFIQUE PERMANENT

Oksana Prokopchuk-Gauk

Anne-Sophie Lemay

Sarah Tehseen

Matthew Yan

Catherine Latour

Joanna McCarthy

Julie Hendry

Liana Perruzza

Nicole Gettle

Melissa Dawe

Antoine Lewin

Danny Brouard

Ed Pryzdial

GROUPE DE TRAVAIL SUR LES RÉSUMÉS

Julie Hendry

Nicole Gettle

Tanya Petraszko

Yulia Lin

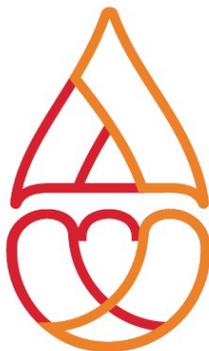
GROUPE DE TRAVAIL SUR LA GESTION DES CONFÉRENCIERS

Elaine Blais

Claudia Bouchard

Sasha Hayse

REMERCIEMENTS



Bridging Transfusion Communities

Créer des ponts entre les communautés transfusionnelles

CSTM 2024 | Saskatoon SCMT
ANNUAL CONFERENCE | CONGRÈS ANNUEL

Le Comité de planification de base de Saskatoon exprime sa sincère gratitude au Conseil d'administration du MSTC, à nos bénévoles dévoués, à nos éminents conférenciers et à nos modérateurs pour leur précieuse contribution à faire de notre conférence un succès retentissant. Nous sommes également reconnaissants envers nos commanditaires, exposants, partenaires et le personnel de TCU Place pour leur soutien et leur dévouement indéfectibles. Enfin, merci à tous les participants d'être venus à la conférence annuelle du SCMT 2024.

2025 SCMT
ST. JOHN'S
Terre-Neuve-et-Labrador
Aucun labo n'est une île



CSTM 2025
ST. JOHN'S
Newfoundland and Labrador
No Lab is an Island

**Nous avons hâte de vous voir l'an prochain à St.
John's!**