

Programme Journée québécoise sur les sarcomes 2025

8 h – 8 h 45	Accueil des participantes et participants	
8 h 45 – 9 h 30	Introduction et mise en contexte	
8 h 45 – 8 h 50	Mot de bienvenue	Dr Michel Duval , CHU Sainte-Justine – Université de Montréal (UdeM)
8 h 50 – 9 h	Fondation Dania Kayali	M. Amjad Kayali , Président et co-fondateur de la Fondation Dania Kayali, Parent-partenaire
9 h – 9 h 15	Réseau Sarcome Québec	Dre Sophie Mottard , Hôpital Maisonneuve-Rosemont (HMR) - CIUSSS-de-l'Est-de-l'Île-de-Montréal (CIUSSSEIM)
9 h 15 – 9 h 30	SaRC-Q : Consortium de recherche sur les sarcomes du Québec	Dr Ramy Saleh , Centre universitaire de santé McGill (CUSM) Dr Jonathan Noujaim , HMR - CIUSSSEIM
9 h 30 – 10 h 20	SESSION 1 – Recherche fondamentale dans le domaine des sarcomes	Modérateur : Pr Nicolas Dumont , CHU Sainte-Justine – UdeM
9 h 30 – 9 h 40	Translocations chromosomiques dans les sarcomes : mécanisme oncogénique à travers la mauvaise localisation de marques épigénétiques	Dr Jacques Côté , CHU de Québec – Université Laval
9 h 40 – 9 h 50	« Defining the interactomes of all oncogenic fusions of sarcomas to reveal novel therapeutic targets »	M. Moustafa Khalil , HMR - CIUSSSEIM
9 h 50 – 10 h	Identification de nouvelles cibles thérapeutiques pour les rhabdomyosarcomes à fusions	Pre Marie-Claude Sincennes , Unité mixte de recherche INRS-UQAC en santé durable
10 h – 10 h 10	Potentiel thérapeutique d'inhibiteurs de la voie de biosynthèse des hexosamines dans les léiomyosarcomes et les tumeurs desmoïdes	Pr Richard Miallot , CUSM
10 h 10 – 10 h 20	Période de questions	

Programme Journée québécoise sur les sarcomes 2025

10 h 20 – 11 h 10	SESSION 2 – Intelligence artificielle et médecine de précision	Modératrice : Dre Sophie Mottard, HMR - CIUSSSEIM
10 h 20 – 10 h 30	IA multimodale pour une oncologie de précision dans le sarcome	Dr Anthony Bozzo, CUSM
10 h 30 – 10 h 40	Détection des syndromes de prédisposition associés aux sarcomes	Dre Catherine Goudie, CUSM
10 h 40 – 10 h 50	Contribution du RSQ à l'optimisation des recommandations radiologiques pour la prise en charge des sarcomes	Me Alexandra Auger, HMR – CIUSSSEIM
10 h 50 – 11 h	L'utilisation in vivo de la spectroscopie Raman durant la résection de sarcomes des tissus mous	Dre Mai-Kim Gervais, HMR - CIUSSSEIM
11 h – 11 h 10	Période de questions	
11 h 10 – 12 h	SESSION 3 – Avancées et innovations thérapeutiques	Modérateur : Pr El Bachir Affar, HMR - CIUSSSEIM
11 h 10 – 11 h 20	Modèles précliniques en 3D de rhabdomyosarcomes et d'ostéosarcome pour la découverte de médicaments	Pr Noël Raynal, CHU Sainte-Justine – UdeM
11 h 20 – 11 h 30	Phase I et l'importance en sarcome	Dr Ramy Saleh, CUSM
11 h 30 – 11 h 40	« Osteosarcoma, genomics, therapy resistance »	Pre Livia Garzia, CUSM
11 h 40 – 11 h 50	Vers des diagnostics moléculaires rapides, complets et universels : séquençage de troisième génération et ADN circulant	Dr Vincent-Philippe Lavallée, CHU Sainte-Justine – UdeM
11 h 50 – 12 h	Période de questions	

Programme Journée québécoise sur les sarcomes 2025

12 h – 13 h	Dîner et présentations par affiches	
13 h – 14 h	SESSION 4 – Table ronde : Modèle de gouvernance et développement du SaRC-Q	Modérateur : Dr Jonathan Noujaim , HMR - CIUSSSEIM
14 h – 15 h	SESSION 5 (partie 1) – Chirurgie, imagerie et innovation technologique	Modératrice : Dre Sophie Mottard , HMR - CIUSSSEIM
14 h – 14 h 10	Surveillance post-traitement des sarcomes des tissus mous des membres	Dre Natalia Gorelik , CUSM
14 h 10 – 14 h 20	Robotique et la réalité augmentée pour la chirurgie oncologique	Dr Ahmed Aoude , CUSM
14 h 20 – 14 h 30	« Computer-Assisted Tumour Surgery »: Applications cliniques, pièges à éviter et collaborations futures	Dr Patrick Wang , HMR - CIUSSSEIM
14 h 30 – 14 h 40	Développement d'une technique de radiothérapie à dose extrême	Dr James Tsui , CUSM
14 h 40 – 14 h 50	Période de questions	
14 h 50 – 15 h 10	Pause santé	
15 h 10 – 15 h 50	SESSION 5 (partie 2) – Chirurgie, imagerie et innovation technologique	Modératrice : Dre Sophie Mottard , HMR - CIUSSSEIM
15 h 10 – 15 h 20	Sarcome rétro péritonéal	Dre Sinziana Dumitra , CUSM
15 h 20 – 15 h 30	L'effet de la ténodèse du fascia lata sur la démarche après résection du fémur proximal et reconstruction par endoprothèse	Dre Annie Arteau , CHU de Québec – Université Laval

Programme Journée québécoise sur les sarcomes 2025

15 h 10 – 15 h 50	SESSION 5 (partie 2) – Chirurgie, imagerie et innovation technologique	Modérateur : Dr Norbert Dion, CHU de Québec – Université Laval
15 h 30 – 15 h 40	Optimisation des résultats chirurgicaux en reconstruction de sarcome avec l'utilisation de l'angiographie SPY-PHI : élaboration d'une étude de perfusion tissulaire des lambeaux	Dr Élie Boghossian , HMR - CIUSSSEIM Dr Dominique Tremblay , HMR - CIUSSSEIM
15 h 40 – 15 h 50	Période de questions	
15 h 50 – 16 h 50	SESSION 6 – De la recherche translationnelle aux soins cliniques : collaborations, qualité de vie et parcours patient	Modérateur : Dr Michel Duval, CHU Sainte-Justine - UdeM
15 h 50 – 16 h	Outils et interventions pour les patientes et patients atteints de sarcomes avancés	Dr Nelson Piché , CHU Sainte-Justine
16 h – 16 h 10	Recherche clinique, pédiatrie et adolescents et jeunes adultes : les défis d'accès aux protocoles de recherche	Dr Nicholas Prud'homme , CHU Sainte-Justine – UdeM
16 h 10 – 16 h 20	Vers une recherche intégrée sur le sarcome : synergies entre fondamental et translationnel	Pr El Bachir Affar , HMR - CIUSSSEIM
16 h 20 – 16 h 30	« Prospective Registry for Children Receiving an Off-label Oncologic Drug Outside of the Context of Clinical Trial (POOL-TR) : Bone and Soft Tissue Sarcoma »	Dr Meziane Brizini , CHU de Québec – Université Laval
16 h 30 – 16 h 40	Évènements, accomplissement et projets multicentriques en cours ou à venir (collaboration CHU Sainte-Justine au sein du consortium PSORC)	Dr Nelson Piché , CHU Sainte-Justine
16 h 40 – 16 h 50	Période de questions	

Programme Journée québécoise sur les sarcomes 2025

16 h 50 – 17 h 10 Synthèse et clôture

16 h 50 – 17 h 10 Résumé de la journée et prochaines étapes

Dr Jonathan Noujaim, HMR – CIUSSSEIM
Dre Sophie Mottard, HMR – CIUSSSEIM

17 h 10 – 17 h 15 Mot de clôture

Dr Michel Duval, CHU Sainte-Justine

17 h 15 – 19 h Réseautage