

# congrès virtuel annuel 2021

3 - 4 décembre



**SQT**

Société  
Québécoise de  
Transplantation



## **Bienvenue à cette édition virtuelle 2021**

La Société québécoise de transplantation regroupe les professionnels du milieu de la transplantation au Québec depuis 1999.

La mission que nous poursuivons est celle de « promouvoir le progrès de la transplantation d'organes et de tissus au Québec en édifiant un forum d'échanges scientifiques et pédagogiques ».

### **Comité scientifique**

Isabelle Coté, MD, néphrologue  
Duy Tran, MD, néphrologue  
Michel Lallier, MD, chirurgien  
Habib Mawad, MD, néphrologue  
Véronique Phan, MD, néphrologue

### **Accréditation**

La présente activité est une activité de formation collective agréée (section 1) au sens que lui donne le programme de Maintien du certificat (MDC) du Collège royal des médecins et chirurgiens du Canada ainsi qu'une activité de développement professionnel reconnue (catégorie A) au sens que lui donne le Collège des médecins du Québec. Cette activité a été approuvée par la direction de Développement professionnel continu (DDPC) de la Fédération des médecins spécialistes du Québec.

Vous pouvez déclarer un maximum de 6,5 heures en section 1 / activité de développement professionnel reconnue (catégorie A). Les participants doivent réclamer un nombre d'heures conforme à la durée de leur participation.

### **Auditoire cible**

Cette activité s'adresse aux médecins spécialistes, aux résident-e-s ainsi qu'à tout autre professionnels de la santé œuvrant dans le milieu de la transplantation d'organes et de tissus.

### **Méthodes d'apprentissage**

Chacune des présentations intégrera une période de questions d'au moins 25% du temps alloué à la présentation.

# Programme scientifique

## vendredi 3 décembre 2021

12 h 15 **Visite de la zone virtuelle**  
13 h 15

13 h 15 **Mot de bienvenue et explication de la plateforme**  
13 h 30 Isabelle Côté, MD, présidente de la SQT

**Symposium : Contribution de la recherche à la greffe au Québec**  
Modération : Habib Mawad, MD et Michel Lallier, MD

13 h 30 **Nouveautés sur les marqueurs de sur-immunosuppression**  
14 h Sacha De Serres, MD

À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :

- Mettre en contexte les avancées sur les marqueurs de rejet vs. de sur-immunosuppression
- Voir la littérature sur les marqueurs actuels d'infection et de cancer
- Présenter notre outil d'évaluation de sur-immunosuppression et l'évaluation multi-centrique en cours

14 h **Paroles, Paroles, Paroles...**  
14 h 30 **L'apport des recherches qualitatives en transplantation**  
Marie-Chantal Fortin, MD

À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :

- Définir les méthodes de recherche qualitative
- Présenter des exemples de recherches qualitatives en transplantation
- Déterminer les apports de la recherche qualitative en transplantation

14 h 30 **Canada-DONATE**  
15 h Frédérick D' Aragon, MD

À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :

- Décrire la prise en charge des donneurs d'organes aux soins intensifs au Canada
- Explorer les pistes de recherche
- Reconnaître les défis reliés à la recherche en don d'organes

15 h **Influence des processus et des structures de soins sur l'adhérence**  
15 h 30 Bethany Foster, MD

À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :

- Différencier les niveaux de facteurs influençant l'adhérence
- Acquérir des approches potentielles pour améliorer l'adhérence pour des groupes de patients

15 h 30 **Pause et visite de la salle virtuelle**  
16 h

Modération : Duy Tran, MD et Isabelle Côté, MD

16 h **Présentations de Transplant Québec**  
16 h 35 **Retour sur le forum législatif et politique sur le don et la transplantation**  
Matthew Weiss, MD, intensiviste pédiatrique

À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :

- Énumérer les différentes recommandations issues du forum législatif
- Décrire les enjeux liés au contexte légal actuel au Québec

16 h 35 **Évolution du don d'organes dans le contexte des dernières années au Québec**  
17 h

Sylvain Lavigne, directeur des soins infirmiers et du soutien aux établissements

- Démontrer l'impact de la pandémie sur les activités en don d'organes
- Analyser les particularités du don dans un contexte d'AMM suite à 4 années d'expérience au Québec

17 h **Fin de la session scientifique**

17 h 10 **Assemblée générale annuelle**

# Programme scientifique

## samedi 4 décembre 2021

8 h **Visite de la zone virtuelle**  
8 h 30

8 h 30 **Mot de bienvenue et explication de la plateforme**  
8 h 45 Isabelle Côté, MD, présidente de la SQT

### Retour de fellows

Modération : Véronique Phan, MD et Duy Tran, MD

8 h 45 **Dysfonction chronique du greffon rénal**  
9 h 05 Habib Mawad, MD

- À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :
- Identifier les avantages des modèles de soins intégrés en dysfonction chronique du greffon rénal.
  - Planifier la prise en charge de la dysfonction terminale du greffon rénal.

9 h 05 **La greffe cardiaque pédiatrique**  
9 h 25 Nassima Alami, MD

- À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :
- Discuter certains défis rencontrés en greffe cardiaque pédiatrique
  - Reconnaître le rejet humoral aigu chez le greffé cardiaque
  - Énumérer les traitements possibles du rejet humoral et leur cible d'action
  - Démontrer l'impact de la fonction rénale prégreffe et son évolution en post greffe chez le greffé cardiaque pédiatrique

9 h 25 **Transplantation d'organes solides en pédiatrie :**  
9 h 45 **Qualité des soins et sécurité des patients au premier plan**  
Marie-Michèle Gaudreault-Tremblay, MD

- À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :
- Définir la place du *Quality Improvement* en transplantation pédiatrique
  - Décrire et comprendre le modèle d'amélioration couramment utilisé en amélioration de qualité des soins
  - Identifier des opportunités d'amélioration de la qualité de soins au quotidien en transplantation pédiatrique

9 h 45 **Pause et visite de la salle virtuelle**  
10 h

Modération : Michel Lallier, MD et Habib Mawad, MD

10 h **Année Covid : Expérience ou recherche des programmes**  
11 h Steven Paraskavas, MD, chirurgien, CUSM  
Geneviève Huard, MD, hépatologue, CHUM  
Geneviève Giraldeau, MD, cardiologue, ICM

- À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :
- Analyser et discuter des répercussions de la pandémie de COVID-19 sur les activités cliniques des programmes de transplantation du Québec
  - Analyser et discuter des répercussions de la pandémie COVID-19 sur les activités de recherche des programmes de transplantation du Québec
  - Proposer et discuter des stratégies qui peuvent améliorer la transplantation d'organes solides au Québec dans le contexte de la pandémie COVID-19

Modération : Isabelle Côté, MD et Véronique Phan, MD

11 h **L'autoimmunité en transplantation :**  
12 h **leçons à tirer, directions à prendre**  
Marie-Josée Hébert, MD

- À la fin de cette présentation, le participant sera en mesure de :
- Démontrer l'influence de l'ischémie-reperfusion sur la survie des greffons d'organes
  - Reconnaître les évidences démontrant une participation d'autoanticorps à la diminution de la survie du greffon à long terme
  - Démontrer le rôle du dommage tissulaire dans l'activation des voies autoimmunes au moment de la transplantation

12 h 15 **Fin de la session scientifique, évaluation et mot de clôture**  
Isabelle Côté, MD, présidente de la SQT



La tenue de cette activité a été rendue possible grâce à des subventions à visée éducative des compagnies suivantes :

### **Subventionnaires PLATINE**

**Astellas Pharma  
Horizon Therapeutics  
Laboratoires Paladin**

**Subventionnaire OR  
Pfizer**

**Subventionnaire BRONZE  
Alexion AstraZeneca Maladie Rare**

---

Outre ces subventions,  
la Société québécoise de transplantation a contribué financièrement  
à la tenue de cette activité, via la cotisation de ses membres.

La Société québécoise de transplantation  
vous remercie de votre appui!