



PROGRAMME

Dates : 25 et 26 novembre 2020, de 8 h 30 à 12 h

Lieu : Diffusion Web en direct

Format : Deux webconférences d'une demi-journée chacune

Public cible : Chercheurs, professeurs, cliniciens, étudiants des cycles supérieurs, décideurs et professionnels des secteurs de la santé et de l'industrie pharmaceutique

Unités de formation continue : pour les pharmaciens

MERCREDI 25 NOVEMBRE

MÉDECINE HAUTE DÉFINITION - TROIS PERSPECTIVES : Recherche translationnelle, potentiel des mégadonnées médicales et avancés en thérapies impliquant l'immunité

8 h 30

Accueil et mots de bienvenue :

[Marc Servant](#), président, Grandes conférences du centenaire de la Faculté de pharmacie
[Lyne Lalonde](#), doyenne

Introduction de l'animatrice [Sophie-Andrée Blondin](#), Radio-Canada

FUNDAMENTAL AND PRACTICAL ASPECTS OF HIGH DEFINITION MEDICINE

- *Translational Science Contribution to the Generation and Integration of Personalized Data in the Medicine of Tomorrow*
(En anglais) [Joni L. Rutter](#), National Center for Advancing Translational Sciences (NCATS), National Institutes of Health (NIH)
- *The Creation and Management of Biobanks in Relation to High Definition Medicine*
(En anglais) [Vincent Mooser](#), Chaire de recherche du Canada excellence en médecine génomique, Université McGill

Entretiens croisés (en anglais) avec l'animatrice et les conférenciers de la matinée

10 h

Pause

10 h 15

LA MÉDECINE HAUTE DÉFINITION - UTILITÉ DE LA MHD POUR RELEVER LES DÉFIS LIÉS AU SYSTÈME IMMUNITAIRE

1. *Témoignage d'un patient*
[Robert Patenaude](#), urgentologue et survivant d'une leucémie myéloïde chronique
2. *COVID-19 : déchiffrer les cartes immunitaires et génétiques?*
[Karl Weiss](#), Département de microbiologie, infectiologie et immunologie, Université de Montréal
3. *Immunothérapie du cancer : quel niveau de précision faut-il viser?*
[Claude Perreault](#), Institut de recherche en immunologie et oncologie
4. *Immunothérapie - Perspectives de l'industrie : du diagnostic au pharmaceutique*
[Michele D'Elia](#), Affaires médicales, Roche Diagnostics

Entretiens croisés avec l'animatrice et les conférenciers de la matinée

11 h 45

Mot de la fin

JEUDI 26 NOVEMBRE

LA MÉDECINE HAUTE DÉFINITION : De la recherche fondamentale à l'application

8 h 30

Accueil et mot de bienvenue :

[Michelle Savoie](#), présidente, Comité du centenaire de la Faculté de pharmacie

Introduction de l'animatrice [Sophie-Andrée Blondin](#), Radio-Canada

L'innovation à l'ère de la médecine haute définition

[Rémi Quirion](#), scientifique en chef du Québec

EXEMPLES D'APPLICATIONS DE LA MÉDECINE PERSONNALISÉE PAR DES EXPERTS : DE LA RECHERCHE FONDAMENTALE À L'APPLICATION

- *Aspects génomiques et moléculaires de l'athérosclérose*
[Jean-Claude Tardif](#), Centre de recherche de l'Institut de Cardiologie de Montréal
- *Utilité des score de risque polygénique dans la prédiction des complications du diabète*
[Pavel Hamet](#), Département de médecine - biologie cellulaire, endocrinologie et génétique, Université de Montréal
- *La médecine du XXI^e siècle - La thérapie cellulaire*
[Denis-Claude Roy](#), Département de médecine - hématologie et immunologie, Université de Montréal
- *Aspects génomiques et moléculaires du glioblastome pédiatrique*
[Nada Jabado](#), Département de pédiatrie, Université McGill

Entretiens croisés avec l'animatrice et les conférenciers de la matinée

10 h 30

Pause

10 h 45

Panel animé par Sophie-Andrée Blondin :

ADOPTION DE LA MÉDECINE DE PRÉCISION - DÉFIS ET SUCCÈS FAVORISANT SON INTÉGRATION

1. [Luc Boileau](#), Institut national d'excellence en santé et services sociaux
2. [Paul L'Archevêque](#), Bureau de l'innovation; ministère de la santé et des services sociaux
3. [Alexandre Lebouthillier](#), Imagia
4. [Nathalie Letarte](#), Faculté de pharmacie, Université de Montréal

11 h 45

Mots de la fin

[Lyne Lalonde](#), doyenne

[Daniel Jutras](#), recteur de l'Université de Montréal

[Pierre Fitzgibbon](#), ministre de l'Économie et de l'Innovation

12 h 05

Clôture de l'événement, par [Marc Servant](#), président, Grandes conférences du centenaire de la Faculté de pharmacie

PARTENAIRES

Cette 3^e Grande conférence est rendue possible grâce à nos partenaires :

AbbVie	GRUM	Montréal InVivo	Sanofi
Amgen	GSK	Multivet Média	Table de concertation en
AstraZeneca Canada	Hoffmann-La Roche	Novartis Canada	médecine de précision
Bausch Health	IRICoR	Oncopole	Génome Québec
Bio-K Plus International	Lilly	Pfizer Canada	
Génome Québec	Médicaments novateurs Canada	Pharmascience	

Comité consultatif - Médecine haute définition

Frédéric Alberro, Médicaments novateurs Canada

Renaldo Battista, Oncopole

Patrick Bergeron, Hoffman-La Roche

Alain Boisvert, Pharmascience

Catherine Cardinal, IRICoR

Violetta Dimitriadou, IRICoR

Hélène Fournier, Génome Québec

Julie Gauthier, Amgen

Nathalie Ouimet, Montréal InVivo

François Péloquin, Pfizer

Pierre Vézina, AstraZeneca Canada

Merci à Serge Carrière et François Laflamme pour leur précieuse collaboration au cours de l'année 2019.

Comité scientifique - Médecine haute définition

Michelle Savoie

Présidente, Comité du centenaire de la Faculté de pharmacie

Professeure de formation pratique agrégée

Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Marc Servant

Président, Grandes conférences du centenaire de la Faculté de pharmacie

Professeur titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Titulaire de la Chaire de Recherche du Canada sur la signalisation de la réponse inflammatoire

Denis deBlois

Professeur titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Directeur – Programme de B.Sc. en sciences biopharmaceutiques

Co-directeur – Groupe de recherche universitaire sur le médicament

Coordination

Sandrine Charmoille

Coordonnatrice de la logistique aux communications

Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Joanne Wayland

Coordonnatrice de la logistique, Grandes conférences du centenaire

Faculté de pharmacie, Université de Montréal