

Programmation finale (de 13 h à 17 h 30 à l'amphithéâtre S1-151 du pavillon Jean-Coutu)

12 h 15 Accueil - Agora du pavillon Jean-Coutu, Université de Montréal

Mots de bienvenueS1–151 **Mots de bienvenue Simon de Denus**, doyen

Michelle Savoie, présidente, Grandes conférences de la Faculté de pharmacie

13 h 15 Aspects fondamentaux et pratiques : IA et sciences pharmaceutiques

S1-151 <u>Yoshua Bengio</u>

Le potentiel transformateur de l'IA pour la découverte de médicaments (pré-enregistré)

13 h 30 Alexandre Le Bouthillier

S1-151 Les données omigues et l'intelligence artificielle

14 h 00 Présentations et entretiens croisés

Exemples d'applications de l'IA en pharmacothérapie : des données à la découverte jusqu'à la pratique

Modération Alexandre Le Bouthillier

Anita Burgun

L'IA en santé : de la donnée à la prise de décision

Philippe Jouvet

Utilisation des données multimodales pour la recherche en médecine de précision au Canada

· Sarah Jenna

Accélérer l'opérationnalisation de l'intelligence artificielle dans le domaine de la santé

Alexandre Chagnon

L'IA pour orienter chaque patient vers l'intervenant de première ligne le plus pertinent

15 h 15 Pause

S1-151

Programmation finale

15 h 30 S1-151

Présentations et entretiens croisés

Bâtir les assises pour traduire le potentiel de l'IA en bénéfice clinique pour le patient

Modération Kathy Malas

Kathy Malas

L'intégration de l'IA en CHU

Jean-François Éthier

La collaboration au cœur des systèmes de santé apprenants

Marc-Nicolas Kobrynsky

La modernisation du régime applicable à la circulation et la protection des renseignements de santé

Lyse Langlois

L'éthique et l'IA : mode d'emploi

16 h 40 S1-151

Adoption des innovations qui s'appuient sur l'IA et l'apprentissage-machine : quand le futur est maintenant

Panel - Animation Anie Perrault

David Boudreau

Les principes directeurs des Bonnes pratiques d'apprentissage-machine pour le développement des instruments médicaux

Sylvie Bouchard

Évaluation des technologies issues de l'IA : défis, limites et occasions

· <u>Jean-François Bussières</u>

Le défi de la littératie en intelligence artificielle pour les pharmaciens

Anita Burgun

Perspective européenne

Doina Precup

Les défis associés avec la reproductivité des résultats de recherche utilisant l'apprentissage-machine

Programmation finale

17 h 30 Allocution de clôture

Mot du recteur

Daniel Jutras, recteur de l'Université de Montréal

L'innovation biopharmaceutique à l'ère de l'IA Luc Sirois, Innovateur en chef du Québec

Mot de la présidente des Grandes conférences

Michelle Savoie, professeure de formation pratique agrégée

18 h 00 Cocktail - Agora du pavillon Jean-Coutu, Université de Montréal

Comité consultatif

Katherine Jobin Gervais

Chef, Accès au marché & Affaires gouvernementales, Bausch Health

François Laflamme

Directeur principal, Affaires publiques et relations gouvernementales, IQVIA

Alexandre Le Bouthillier

Partenaire, Linearis

Justin Mallet

Partenaire du système de santé, Roche Canada

Anie Perrault

Conseillère stratégique, affaires publiques, adMare BioInnovations

Comité scientifique

Michelle Savoie

Professeure de formation pratique agrégée, présidente des Grandes conférences de la Faculté de pharmacie

Anick Bérard

Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Lucie Blais

Vice-doyenne aux affaires professorales et internationales et professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Pierre-Marie David

Professeur adjoint, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Denis deBlois

Professeur titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Alice Dragomir

Professeure agrégée, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Coordination

Sandrine Charmoille

Adjointe au doyen, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Joanne Wayland

Coordonnatrice aux événements, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

Cette grande conférence est rendue possible grâce à nos partenaires :

adMare <u>Amgen</u> <u>Bausch Health</u> <u>IQVIA</u> <u>Roche Canada</u>