



8<sup>e</sup> édition  
Colloque annuel RQRM  
19 et 20 octobre 2018  
Montréal (Québec)



---

## « Les données massives et la recherche sur les médicaments »

CHU Sainte-Justine  
3175 Chemin de la Côte-Ste-Catherine  
Montréal (Québec, Canada) H3T 1C5

Le Réseau Québécois de Recherche sur les médicaments – RQRM est heureux de vous présenter le **programme préliminaire** de la 8<sup>e</sup> édition du Colloque annuel.

### Inscription

---

**Les inscriptions en ligne seront ouvertes dès la réception** du présent programme préliminaire et du courriel qui lui est associé. Vous pouvez vous inscrire via la plateforme *Fourwaves* [fourwav.es/RQRM2018](http://fourwav.es/RQRM2018). À titre indicatif, vous pouvez consulter le [www.rqrm.ca](http://www.rqrm.ca) pour les détails au sujet de l'évènement. Veuillez prendre note qu'il n'existe pas de tarif journalier et/ou par activité. **Les inscriptions devront être complétées au plus tard le 28 septembre 2018.**

### Soumission de résumés

---

La soumission des résumés de communication sera ouverte dès la réception du présent programme préliminaire et du courriel qui lui est associé. La soumission s'effectuera par l'intermédiaire de la plateforme *Fourwaves* [Fouwav.es/RQRM2018](http://Fouwav.es/RQRM2018). **Les résumés de communication devront être soumis au plus tard le 20 juillet 2018 pour évaluation par le comité scientifique.** Les décisions seront partagées à l'automne 2018.

### Lieu

---

La 8<sup>e</sup> Édition du Colloque annuel du RQRM 2018 se tiendra au CHU Sainte-Justine de Montréal, les 19 et 20 octobre 2018.

### Merci à nos partenaires...

---

Fonds de recherche  
Santé  
Québec 



## COLLOQUE

Vendredi, 19 octobre 2018 | Salle : Block 11, Atrium Rio Tinto

### Ouverture – 8<sup>e</sup> édition du Colloque annuel du RQR, Amphithéâtre 250 8h30 – 9h00

8h30 – 8h45 **Anick Bérard**, Directrice du RQR, Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

8h45 – 9h00 **Denis deBlois**, Président du comité scientifique, Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

*Accueil des membres et mot de bienvenue*

### Séance 1, Amphithéâtre 250 9h00 – 13h15

9h00 – 9h45 **Yoshua Bengio**, Professeur titulaire, Département d'informatique et de recherche opérationnelle, Faculté des arts et des sciences, Université de Montréal, Montréal, Canada

9h45 – 10h30 **Jörg Kurt Wegner**, Chercheur principal, Sciences computationnelles et Sciences des données de découvertes, The Janssen Pharmaceutical Companies, Turnhout, Belgique

10h30 – 11h00 **PAUSE**, Atrium Rio Tinto

11h00 – 11h45 **Judith Maro**, Réseau Sentinel, Professeure adjointe, Département de médecine populationnelle, Harvard Medical School, Boston, États-Unis d'Amérique

11h45 – 12h30 **Cédric Bousquet**, Département d'informatique médicale et de santé publique, Centre Hospitalier Universitaire de Saint-Étienne, Saint-Étienne, France

12h30 – 13h15 **Sarah Jenna**, My Intelligent Machines, Professeure titulaire, Département de biochimie, Université du Québec à Montréal, Montréal, Canada

### Présentations par affiches, Partenaires financiers et Lunch 13h15 – 14h30

13h15 – 14h30 **Affiches**, Comité scientifique évaluateur, Grand Salon

13h30 – 14h30 **LUNCH et Visite des partenaires financiers**, Jardin 4 Saisons et Atrium Rio Tinto

### Séance 2, Amphithéâtre 250 14h30 – 17h00

14h30 – 15h15 **Rafaël Najmanovich**, Professeur accrédité, Département de biochimie et médecine moléculaire, Université de Montréal, Montréal, Canada

15h15 – 16h00 **Jordi Mestres**, Département de sciences expérimentales et de la santé informatique et biomédicale, Universitat Pompeu Fabra, Barcelone, Espagne

16h00 – 16h30 **Rémy Quirion**, Scientifique en chef du Québec, Fonds de recherche du Québec, Montréal

16h30 – 17h00 **Forum de discussion**

### Affiches et Cocktail 17h00 – 18h00

17h00 – 19h00 **Affiches**, Comité scientifique évaluateur, Ronde finale  
Grand Salon

17h00 – 19h00 **COCKTAIL**



## COLLOQUE

Samedi, 20 octobre 2018 | Salle : Block 11, Atrium Rio Tinto

### 2<sup>e</sup> journée - 8<sup>e</sup> édition du Colloque annuel du RQR, Amphithéâtre 250

8h30 – 9h00

8h30 – 8h45 **Anick Bérard**, Directrice du RQR, Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

8h45 – 9h00 **Denis deBlois**, Président du comité scientifique, Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal

*Accueil des membres et mot de bienvenue*

### Lauréats des subventions 2017 du RQR, Amphithéâtre 250

9h00 – 11h40

9h00 – 9h30 **Gaétan Mayer**, Université de Montréal

Lauréat du Concours du regroupement Cibles thérapeutiques, Identification et Validation 2017

*« Développement d'antagonistes peptidiques anti-PCSK9 pour la réduction du cholestérol sanguin »*

9h30 – 10h00 **Nicolas Bertrand**, Université Laval

Lauréat du Concours du regroupement Biopharmacie et Pharmacométrie 2017

*« Nanomedicine to streamline the development of endoplasmic reticulum stress aggravators »*

10h00 – 10h30 **Denis Giguère**, Université Laval

Lauréat du Concours Projet Fédérateur du RQR 2017

*« Novel synthetic glycoconjugates as antifungal immunogenic tools »*

10h30 – 11h00 **PAUSE**, Atrium Rio Tinto

11h00 – 11h20 **Maëlle Dandjinou**, Étudiante au doctorat, Université de Montréal

Lauréate de la Bourse RQR-AbbVie

*« Utilisation des antidépresseurs pendant la grossesse et les complications chez la mère et le nouveau-né »*

11h20 – 11h40 **Mauranne Labonté**, Étudiante à la maîtrise, Université Laval

Lauréate de la Bourse RQR-AbbVie

*« Étude pilote d'une intervention offerte en pharmacie communautaire visant à favoriser l'adhésion à l'hormonothérapie adjuvante chez les femmes ayant eu un cancer du sein »*

### Assemblée générale du RQR et Lunch, Amphithéâtre 250

11h40 – 13h00

11h40 – 13h00 **Lunch**, Atrium Rio Tinto

11h40 – 13h00 **Assemblée générale**, Amphithéâtre 250



## COLLOQUE

Samedi, 20 octobre 2018 | Salle : Block 11, Atrium Rio Tinto

### Présentations orales sélectionnées, Amphithéâtre 250

13h00 – 14h40

- 13h00 – 13h20 À déterminer, 15 min + 5 min questions
- 13h20 – 13h40 À déterminer, 15 min + 5 min questions
- 13h40 – 14h00 À déterminer, 15 min + 5 min questions
- 14h00 – 14h20 À déterminer, 15 min + 5 min questions
- 14h20 – 14h40 **PAUSE**

### Regroupements stratégiques du RQRN, Amphithéâtre 250

14h40 – 16h50

- 14h40 – 14h55 **Anaïs Lacasse**, Université du Québec en Abitibi-Témiscamingue  
*Regroupement Pharmacoépidémiologie*
- 14h55 – 15h10 **Sylvie Perreault**, Faculté de pharmacie, Université de Montréal  
*Regroupement Pharmacoéconomie*
- 15h10 – 16h05 **Line Guénette**, Université Laval  
*Regroupement Optimisation de l'usage*
- 16h05 – 16h20 **Richard Leduc**, Institut de pharmacologie, Université de Sherbrooke  
*Regroupement Cibles thérapeutiques, Identification et Validation*
- 16h20 – 16h35 **Éric Marsault**, Institut de pharmacologie, Université de Sherbrooke  
*Regroupement Découverte de composés et chimie thérapeutique*
- 16h35 – 16h50 **Nicolas Bertrand**, Faculté de pharmacie, Université Laval  
*Regroupement Biopharmacie et Pharmacométrie*

### Clôture, Amphithéâtre 250

16h50 – 17h15

- 16h50 – 17h15 **Anick Bérard**, Directrice du RQRN, Professeure titulaire, Faculté de pharmacie, Université de Montréal  
Annonces des prix de présentations par affiche et oral  
Clôture de la 8<sup>e</sup> édition du Colloque annuel du RQRN - Remerciements



## Organisateurs

---

### Anick Bérard

Directrice, Réseau québécois de recherche sur les médicaments

### Yessica-Haydee Gomez

Coordonnatrice, Réseau québécois de recherche sur les médicaments

## Comité scientifique de la 8e édition du Colloque du RQRN

---

Denis deBlois, Président Comité scientifique,  
Université de Montréal

Christian Baron, Université de Montréal

Nadine Beauger, IRICoR

Pierre Beaulieu, Université de Montréal

Patrick Bergeron, Roche Canada

Lucie Blais, Université de Montréal

David Chatenet, Institut national de la recherche  
scientifique - Institut Armand Frappier

Alice, Dragomir, Université McGill

Robert Dumaine, Université Sherbrooke

Maria Fernandes, Université Laval

Jean-Luc Fortier, Corporation AbbVie

Denis Giguère, Université Laval

Bruno Giros, Université McGill

Jacinthe Leclerc, Université du Québec à Trois-Rivières

François Marceau, Université Laval

Éric Marsault, Université Sherbrooke

Rafaël Najmanovich, Université Laval

Jad Nammour, Pharmacie communautaire

Steve Poirier, Institut de cardiologie de Montréal -  
Monogenic Pharmaceuticals

Uri Horacio Saragovi, Centre Ségal – Institut Lady Davis,  
Université McGill

Michelle Savoie, Université de Montréal

David Hubert St-Pierre, Université du Québec à  
Montréal - Centre de recherche du CHU Sainte-  
Justine

## Comité directeur du RQRN

---

Anick Bérard, Directrice, RQRN, Professeure titulaire, Université de Montréal

Stéphane Laporte, Co-directeur, RQRN, Professeur titulaire, Université McGill

Éric Marsault, Directeur, regroupement Découverte de composés et chimie thérapeutique, Professeur titulaire,  
Université de Sherbrooke

Richard Leduc, Directeur, regroupement Cibles thérapeutiques, identification et validation, Professeur  
titulaire, Université de Sherbrooke

Nicolas Bertrand, Directeur, regroupement Biopharmacie et pharmacométrie, Professeur adjoint, Université  
Laval

Anaïs Lacasse, Co-directrice, regroupement Pharmacoépidémiologie, Professeure, Université du Québec en  
Abitibi-Témiscamingue

Sylvie Perreault, Co-directrice, regroupement Pharmacoéconomie, Professeure titulaire, Université de  
Montréal

Line Guénette, Co-directrice, regroupement Optimisation de l'usage, Professeure agrégée, Université Laval

Jessica Gorgui, Représentante étudiante, Étudiante au doctorat, Université de Montréal