

Fonds de recherche
Santé

Québec 

LA RECHERCHE
INTERSECTORIELLE
POUR LA SANTÉ
DE DEMAIN

De l'infiniment grand à l'infiniment petit



Colloque du 50^e anniversaire du FRQS

PROGRAMME

17 septembre 2014

Centre des sciences de Montréal

Avec l'appui de :



Genome Québec



SANOFI

THÈME

Dans le cadre de son 50e anniversaire, le FRQS tiendra un colloque tourné vers l'avenir. Après avoir évoqué les grandes réalisations du passé, cinq thématiques seront abordées sous diverses formes de panels par des représentants de la communauté scientifique et des milieux non scientifiques.

Les présentations et échanges permettront aux participants du colloque, provenant des milieux de la recherche, de l'intervention et de la décision, de mieux apprécier les retombées potentielles des sciences de la santé d'aujourd'hui et de demain qui portent sur tout le spectre de l'infiniment grand à l'infiniment petit. Dans le cadre de ce colloque, les conférenciers et participants réfléchiront à l'avenir de la recherche en santé au Québec afin de mieux comprendre les défis de demain et d'identifier des pistes de partenariat.

L'événement sera également l'occasion de souligner les collaborations entre le FRQS et l'Inserm, organisme français de soutien à la recherche qui fête aussi ses 50 ans.

8h15

ACCUEIL

9h – 9h15

MOT D'OUVERTURE

50 ANS DE COLLABORATION ENTRE LE FRQS ET L'INSERM, PROMETTEURS POUR L'AVENIR

De la première entente de collaboration, en 1968, jusqu'à la plus récente, en 2013, comment le partenariat entre les deux organismes a évolué sur les cinq décennies, et comment se présente-t-il pour l'avenir?

Rémi Quirion, scientifique en chef du Québec

9h15 – 10h05

CONFÉRENCES D'OUVERTURE

LE FRQS, UN DEMI-SIÈCLE DE PRÉSENCE

Les grandes dates de l'histoire du FRQS, son rôle dans le développement de la recherche en santé au Québec, et ses perspectives d'avenir sur le plan du soutien à la recherche et à la formation de chercheur.

Renaldo Battista, directeur scientifique, Fonds de recherche du Québec – Santé

UN REGARD EN ARRIÈRE, LES 50 ANS DE L'INSERM

Les grandes dates de l'histoire de l'Inserm, son rôle dans le développement de la recherche en France, et ses perspectives d'avenir sur le plan des collaborations avec le Québec.

Thierry Damerval, directeur général délégué de l'Inserm

10h05 – 11h

PLÉNIÈRE

LES TECHNOLOGIES DE LA SANTÉ VUES DE L'ESPACE

Des systèmes d'imagerie ou autres technologies développés en astrophysique ont des applications en recherche en santé. Qu'en est-il au juste de ces avancées et quel en est le potentiel pour l'avenir?

Roger Lecomte, chercheur, Centre de recherche du CHUS, Université de Sherbrooke

Alan Evans, chercheur, Institut et hôpital neurologiques de Montréal, Université McGill

Olivier Daigle, co-fondateur, Nüvü Cameras

ANIMATEUR

David Eidelman, vice-principal à la santé et aux affaires médicales et doyen de la Faculté de médecine, Université McGill

11h – 11h20

PAUSE

11h20 – 12h05

PLÉNIÈRE

LA SANTÉ PUBLIQUE ET LA SANTÉ MONDIALE : LES APPROCHES LES PLUS PROMETTEUSES

La santé publique doit répondre à des problématiques de société telles que les inégalités sociales, la santé environnementale, voire le développement durable. Santé publique ou santé mondiale, quelles seraient les approches les plus prometteuses pour l'avenir?

Pierre Fournier, doyen, École de santé publique, Université de Montréal

Theresa Gyorkos, chercheuse, Institut de recherche du CUSM, Université McGill

ANIMATEUR

Luc Boileau, PDG de l'INSPQ et PDG intérimaire de l'INESSS

12h05 – 13h30
REPAS DU MIDI

13h30 – 14h15
PLÉNIÈRE

LES SOINS DE SANTÉ PERSONNALISÉS ET LEURS ENJEUX

Cette approche s'impose de plus en plus et laisse entrevoir des bénéfices avec une plus grande adéquation entre la carte génétique et le traitement de la maladie. Elle renvoie aussi à des considérations d'ordre éthique et à la place de la prévention des maladies.

Pavel Hamet, chercheur, Centre de recherche du CHUM, Université de Montréal

Jean-Pierre Després, chercheur, Centre de recherche de l'IUCPO, Université Laval

ANIMATEUR

Pierre Cossette, doyen, Faculté de médecine et des sciences de la santé, Université de Sherbrooke

14h15 – 15h10
PLÉNIÈRE

LE NANOMONDE OU L'ESPACE INVISIBLE

Les technologies médicales permettent à une équipe d'experts de se déplacer dans le corps humain, au sens figuré et à l'image du film *Le voyage fantastique* de 1966! Où se situe le Québec sur la carte de la science dans ce domaine? Quels genres d'applications peut-on envisager dans 50 ans?

Yves de Koninck, directeur, Centre de recherche de l'IUSMQ, Université Laval

Michel Grandbois, chercheur, Chaire de recherche du Canada en nanopharmacologie et microscopie à force atomique, Université de Sherbrooke

Marc Verhaegen, vice-président R&D, Photon

ANIMATRICE

Marie-Hélène Parizeau, chercheuse, Faculté de philosophie, Université Laval

15h10 – 16h10

PLÉNIÈRE

FAIRE CARRIÈRE EN SCIENCES DE LA SANTÉ DE DEMAIN

Le FROQS débute cette année son plan triennal (2014-2017) qui représente l'amorce d'un nouveau demi-siècle. La relève est une des priorités du plan stratégique. Qu'en pensent les principaux concernés? Quelle est la vision de l'avenir du métier de chercheur chez les étudiants et jeunes chercheurs? Quels messages veulent-ils transmettre au directeur scientifique du FROQS et au scientifique en chef du Québec?

Marie-Sol Poirier, étudiante au doctorat, Université de Sherbrooke

Hélène Beaudry, postdoctorante, Université McGill

Luis Barreiro, chercheur, Centre de recherche du CHU Sainte-Justine, Université de Montréal

Catherine Beaudry, chercheuse, Département de mathématiques et de génie industriel, Polytechnique

ANIMATRICE

Sonia Lupien, directrice, Centre de recherche de l'Institut universitaire de santé mentale de Montréal, Université de Montréal

16h10

ALLOCUTION

Collaborations Québec-Bavière

MINISTÈRE D'ÉTAT DE L'ÉDUCATION, DE LA SCIENCE ET DES ARTS DE LA BAVIÈRE

Michael Mihatsch, sous-ministre adjoint

16h15

MOT DE LA FIN

LE DÉBUT D'UN NOUVEAU DEMI-SÈCLE

Renaldo Battista, directeur scientifique, Fonds de recherche du Québec – Santé

16h25

COCKTAIL