

PROGRAMME :

8H00 ACCUEIL

9H00 OUVERTURE DU COLLOQUE

Fabrice BRUNET, Président-directeur général, Centre hospitalier universitaire de Montréal et Centre hospitalier Sainte-Justine

9H15 CONFÉRENCE D'OUVERTURE

Dr. Fabrice BRUNET, Président-directeur général, Centre hospitalier universitaire de Montréal et Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine.

9H45 THÉMATIQUE 1 : RÉSEAUX DE SANTÉ ET PARTICIPATION CITOYENNE

La prise en compte dynamique de l'expérience de santé et de vie des patients et des besoins populationnels est au cœur de la santé personnalisée. Les approches en réseau, de patient-partenaire et de participation citoyenne représentent des avenues émergentes pour mieux répondre à ces besoins.

Présentation de trois projets, expériences exemplaires :

1. **Vincent DUMEZ**, Codirecteur, Co-directeur du Centre d'Excellence sur le Partenariat avec les Patients et le Public, **Faculté de médecine, Université de Montréal**
2. **Pr. Maurice LAVILLE**, Promoteur du réseau TIRCEL, Chef de Service de néphrologie au Centre Hospitalier Lyon Sud, Hospices Civils de Lyon ; **Fabienne DOIRET**, Coordinatrice du réseau TIRCEL, Chargée de mission Espace Ethique Rhône- Alpes Comité éthique Hospices Civils de Lyon.
3. **Réal JACOB**, Professeur titulaire, Pôle Santé, HEC Montréal.

11H00 THÉMATIQUE 2 : INNOVATIONS TECHNO-MÉDICALES EN SANTÉ PERSONNALISÉE

En lien avec le mode de vie des patients et de leur environnement, la santé personnalisée renvoie aux nouvelles capacités d'individualisation et de prise en charge des soins en fonction des spécificités génétiques des personnes et de leur maladie. L'apport de la génétique et de la génomique, tant au niveau des aspects curatifs, que de la prévention et la promotion de la santé, seront au cœur de cet atelier.

Présentation de quatre projets, expériences exemplaires :

1. **Vincent-Nicolas DELPECH**, Directeur Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris.
2. **Dr. Pavel HAMET**, Directeur, Plateforme écoséquentielle des maladies complexes ; Titulaire, Chaire de recherche du Canada en génomique prédictive CHUM, Montréal.

3. **Martin LEBLANC**, Président et chef de la direction, CAPRION BIOSCIENCES, spécialiste dans les domaines de la protéomique, de la surveillance immunitaire et de la médecine personnalisée.
4. **Alain PLUQUET**, Corporate VP, CTO BioMérieux

12H45 DEJEUNER

14H00 THÉMATIQUE 3 : TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION, BASES DE DONNÉES INTELLIGENTES, ÉCOSYSTÈMES DE DÉVELOPPEMENT TRANSDISCIPLINAIRES, INTELLIGENCE COLLECTIVE EN MATIÈRE DE SOLUTIONS PARTAGÉES

L'accès aux données massives (Big Data), aux bases de données intelligentes, à de nouvelles capacités de traitement de l'information et à des approches interdisciplinaires et intersectorielles de co-crédation de technologies ouvre un nouveau champ des possibles en médecine et en santé personnalisée.

L'atelier sera l'occasion de discuter de ces développements selon les points de vue académique, institutionnel et industriel.

Présentation de quatre projets, expériences exemplaires :

1. **Dr. Delphine MAUCORT-BOULCH**, MCU – PH, Laboratoire de biostatistique-bioinformatique, Présidente, Commission du système d'information, de l'information médicale et du codage, HCL ; **Philippe CASTETS**, Directeur, Direction des systèmes d'information et de l'informatique, Hospices Civils de Lyon.
2. **Paul LEPAGE**, Président, TELUS Santé, Québec
3. **Carl Éric AUBIN**, **Professeur titulaire**, École Polytechnique, chercheur au CHU Sainte-Justine, professeur associé au département de chirurgie de l'Université de Montréal. Titulaire de la Chaire de recherche CRNSG/Medtronic en biomécanique de la colonne vertébrale et de la Chaire de recherche de l'École Polytechnique en génie orthopédique.
4. **CONFÉRENCIER INDUSTRIEL EUROPÉEN (A CONFIRMER)**

16H00 TABLE RONDE

- **Fabrice BRUNET**, PDG, CHUM et CHU Ste-Justine, Québec.
- **Luc CASTONGUAY**, Sous-ministre adjoint à la Direction générale de la planification, de la performance et de la qualité, ministère de la Santé et des Services sociaux du Québec.
- **Guillaume COUILLARD**, Directeur général adjoint, Hospices civils de Lyon.
- **Vincent-Nicolas DELPECH**, Directeur Hôpital Necker-Enfants Malades, Paris.

Animée par le professeur Réal Jacob, Pôle santé, HEC Montréal.

« Les soins de santé personnalisée représentent pour plusieurs une approche révolutionnaire qui changera fondamentalement la gestion de la santé, de la maladie et de la pratique médicale »

Comment faciliter le changement culturel ? Les défis et voies porteuses de mise en œuvre

17H30 SYNTHÈSE ET MOT DE CLOTURE