



Pour diffusion immédiate

## COMMUNIQUÉ

### Concours Focus 2014 : résultats de la présélection des projets

Montréal, le 20 décembre 2013. - Le CQDM est heureux d'annoncer la présélection de 9 projets exceptionnels et novateurs dans le cadre du concours Focus 2014. Ces projets sont présentés dans le tableau ci-dessous.

Les répondants de ces projets sont invités à soumettre une demande complète d'ici le 13 mars 2014. Les dossiers complets seront évalués scientifiquement par un comité d'évaluateurs internationaux œuvrant sous la responsabilité du Fonds de recherche du Québec - Santé (FRQS). Parallèlement, le CQDM procédera à l'évaluation des aspects liés à la recherche et aux risques potentiels pouvant compromettre l'atteinte des résultats.

Les résultats de l'évaluation scientifique et ceux de l'évaluation du CQDM seront présentés au Comité d'orientations stratégiques du CQDM. Ce comité évaluera également l'impact des projets sur la recherche biopharmaceutique avant ses recommandations au conseil d'administration du CQDM. Les résultats de la sélection finale seront annoncés à l'été 2014.

Le CQDM félicite les équipes des projets sélectionnés et remercie tous les chercheurs qui ont soumis des projets pour l'édition 2014 du concours Focus.

#### Projets retenus pour demande complète dans le cadre du concours Focus 2014

<b>Chercheur principal</b>	<b>Affiliation</b>	<b>Titre du projet</b>
Cloutier, Guy	Centre de recherche du Centre hospitalier de l'Université de Montréal (CRCHUM)	Une plate-forme d'imagerie ultrasonore intégrée pour la caractérisation du risque d'accidents vasculaires cérébraux dans la population d'individus infectés par le virus du sida
Corbeil, Jacques	Université Laval	Approches computationnelles et apprentissage machine pour la génération de peptides bioactifs facilitant la découverte de médicaments
D'Amours, Damien	Institut de recherche en immunologie et oncologie (IRIC), Université de Montréal	Utilisation de nouvelles kinases modifiées comme outils prédictifs pour déterminer le bénéfice thérapeutique attendu des médicaments dans le traitement des maladies

Gilbert, Caroline	Université Laval	ExoMesoFlow, une plateforme biotechnologique pour la recherche et la médecine personnalisée basée sur les exosomes
Kremer, Richard	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (IR-CUSM)	Interrogation des profils moléculaires en cellules tumorales circulantes (CTC) pour le cancer du sein
Lesur, Olivier	Université de Sherbrooke	La micro-endoscopie de fluorescence <i>in vivo</i> , une technologie avant-gardiste d'imagerie en temps réel du poumon agressé
Murgita, Robert	Université McGill	PACE: une nouvelle approche <i>in silico</i> pour la découverte des médicaments
Sladek, Robert	Institut de recherche du Centre universitaire de santé McGill (IR-CUSM)	Plate-forme intégrée pour évaluer les cibles thérapeutiques en utilisant des données d'association pangénomique
Tessier, Philippe	InflammatoRx Inc.	Développement de molécules apparentées aux anticorps basées sur l'utilisation d'une plateforme protéique du PapMV

### À propos du CQDM

Le CQDM est un consortium de recherche précompétitive dont la mission est de financer des projets qui permettront d'accélérer le processus de découverte et de développement de médicaments par la mise au point de technologies et d'outils novateurs. Unique au monde, le modèle d'affaires du CQDM est basé sur une approche collaborative où tous les partenaires partagent les coûts de la recherche biopharmaceutique et profitent de ses résultats. Le CQDM offre aussi un carrefour où convergent le milieu universitaire, les gouvernements, l'industrie pharmaceutique et celle des biotechnologies afin de relever ensemble les nombreux défis médicaux complexes.

Le CQDM bénéficie du soutien financier de Pfizer Canada, AstraZeneca, Merck, Boehringer Ingelheim, GlaxoSmithKline, Eli Lilly Canada, Novartis Pharma Canada, de même du ministère de l'Enseignement supérieur de la Recherche, de la Science et de la Technologie (MESRST) et du programme des Réseaux de centres d'excellence dirigés par les entreprises (RCE-E) du Gouvernement fédéral.

-30-

Source : Helen Loughrey, Ph.D.  
 Directrice principale, affaires scientifiques  
 CQDM  
 Tél. : (514) 766-6661, poste 2197  
 Courriel : [hloughrey@cqdm.org](mailto:hloughrey@cqdm.org)