



## INFO-RQRV

### CONTENU

- Mot de la Direction
- Nouvelles
- Évènements
- Récipiendaires de bourses et subventions

### **Mot de la Direction,**

Chers collègues étudiants et chercheurs,

Nous sommes heureux d'agrémenter *votre été* par ce troisième numéro du bulletin d'information INFO-RQRV.

Il témoigne de la qualité de plusieurs de nos membres qui se sont illustrés comme chef de file au Québec et au Canada ou qui se sont mérités des bourses et subventions du FRQ-Santé et des IRSC, en ces temps où le niveau de compétition est extrêmement élevé.

Toutes nos félicitations!

Nous vous remercions de contribuer à INFO-RQRV en nous rapportant vos contributions, vos succès et vos activités de rayonnement national et international en recherche dans le domaine du vieillissement ([info@rgrv.com](mailto:info@rgrv.com)).

*Nous vous souhaitons un bel été et de bonnes vacances!*

**Pierrette Gaudreau, PhD, Directrice**

**José Morais, MD, Directeur adjoint**

## Nouvelles

### Nominations:

#### 1. Le Dr Rémi Quirion de l'Université McGill

est nommé scientifique en chef du Québec; il sera à la tête des Fonds de recherche du Québec et président des conseils d'administration des Fonds de recherche du Québec. Cette nomination s'inscrit dans la foulée de l'entrée en vigueur, le 1er juillet dernier, de certaines dispositions de la loi no 130 sur l'abolition et la restructuration de certains organismes et fonds. Le nouveau scientifique en chef entrera en fonction à compter du 1er septembre 2011. Jusqu'à cette date, Madame Christyne Tremblay, sous-ministre au MDEIE assurera l'intérim à ce poste.

Afin d'assurer la continuité des opérations des Fonds de recherche du Québec d'ici la nomination des directeurs scientifiques, le gouvernement a procédé à la nomination de directeurs scientifiques par intérim. Il s'agit du **Dr Howard Bergman** pour le secteur *Santé*, de Monsieur Claude Pinel pour le secteur *Nature et technologie* et de Monsieur Benoît Sévigny pour le secteur *Société et culture*.

Le docteur Quirion est actuellement professeur au département de psychiatrie de l'Université McGill, vice-doyen des Sciences de la vie et initiatives stratégiques de la Faculté de médecine et conseiller principal en recherche en sciences de la santé. Il est également le directeur scientifique du Centre de recherche de l'Institut Douglas et le directeur exécutif de la Stratégie internationale de recherche concertée sur la maladie d'Alzheimer.

#### 2. Le Dr Yves Joanette de l'Université de Montréal

est nommé directeur scientifique de l'Institut du vieillissement (IV) des IRSC. Il entrera en fonction le 1er août 2011.

Le Dr Joanette sera le 3<sup>ème</sup> directeur de l'IV, succédant à la Dre Anne Martin-Matthews. Il est professeur à la Faculté de médecine de l'Université de Montréal. Il a rempli les fonctions de président-directeur général et de président du conseil d'administration du Fonds de la recherche en santé du Québec de 2009 à 2011. Il a dirigé le Centre de recherche de l'Institut universitaire de gériatrie de Montréal (CRIUGM) de 1997 à 2009. Le Dr Joanette a également occupé le poste de directeur de l'École d'orthophonie et d'audiologie de l'Université de Montréal durant cinq ans ainsi que celui de directeur associé à la recherche clinique au CRIUGM.

Après avoir obtenu un doctorat en sciences neurologiques de l'Université de Montréal en 1980, le Dr Joanette a poursuivi des études postdoctorales en neuropsychologie et neurologie comportementale à Marseille, où il a fondé en 1982 avec d'autres chercheurs, le laboratoire de neuropsychologie humaine de l'École des hautes études en sciences sociales.

Nous sommes très fiers que ces deux chercheurs de renom soient membres du RQRV. La direction du RQRV s'engage à travailler en étroite collaboration avec les Drs Quirion et Joanette, dans le but de faire avancer les différents secteurs de la recherche en vieillissement au Québec.

### La demande de renouvellement de subvention du RQRV 2011 au FRQ-Santé:

Elle progresse bien et une version sera prête à la fin du mois d'août pour une première ronde de commentaires et de corrections par des membres du comité d'orientation et les responsables de

regroupement thématiques.

Nous vous encourageons à fournir tous les documents et renseignements demandés par les responsables de regroupements thématiques, consortium et plateformes, afin que nous puissions respecter nos échéanciers.

Nous vous invitons également à nous transmettre vos suggestions et propositions qui permettraient de renforcer le RQRV et d'optimiser ses effets levier ([info@rqr.com](mailto:info@rqr.com)).

Nous remercions les chercheurs du RQRV et le comité étudiant de leur implication dans ce processus.

## **Nouvelles possibilités de subventions FRQ-Santé**

### **1. Appel de projets Québec-Europe (JPND) sur les biomarqueurs des maladies**

Date de clôture du concours : 05/09/2011

[http://www.frsq.gouv.qc.ca/cms/quoi-de-neuf/item/article/appel-de-projets-quebec-europe-jpnd-sur-les-biomarqueurs-des-maladies-neurodegeneratives/?no\\_cache=1&cHash=9d2cad97d9fd3b4ba03eb854e669e8fa](http://www.frsq.gouv.qc.ca/cms/quoi-de-neuf/item/article/appel-de-projets-quebec-europe-jpnd-sur-les-biomarqueurs-des-maladies-neurodegeneratives/?no_cache=1&cHash=9d2cad97d9fd3b4ba03eb854e669e8fa)

### **2. Appel de propositions du MDEIE : projet mobilisateur en sciences de la vie et innovation sociale**

Date de clôture du concours : 12/09/2011, <http://www.mdeie.gouv.qc.ca/projetmobilisateur>

### **3. Fonds Pfizer-FRQS-MSSS sur les maladies chroniques : lancement de la deuxième édition du concours**

Détails en septembre 2011

[http://www.frsq.gouv.qc.ca/cms/quoi-de-neuf/item/article/pre-annonce-fonds-pfizer-frqs-msss-sur-les-maladies-chroniques-lancement-de-la-deuxieme-edition-d/?no\\_cache=1&cHash=bd029d143ce99c7f4d4c13f1aec40dbf](http://www.frsq.gouv.qc.ca/cms/quoi-de-neuf/item/article/pre-annonce-fonds-pfizer-frqs-msss-sur-les-maladies-chroniques-lancement-de-la-deuxieme-edition-d/?no_cache=1&cHash=bd029d143ce99c7f4d4c13f1aec40dbf)

### **4. Appel de projets Québec Europe (ERA-AGE2) sur le vieillissement (pré-annonce)**

Les lettres d'intention devront être soumises début octobre 2011. Les détails du concours et la confirmation des pays participants seront annoncés en juin 2011 dans le site Web d'[ERA-AGE2](#).

[http://www.frsq.gouv.qc.ca/cms/quoi-de-neuf/item/article/pre-annonce-appel-de-projets-quebec-europe-era-age2-sur-le-vieillissement/?no\\_cache=1&cHash=0405b359c3adf64b5a18407f9076d25b](http://www.frsq.gouv.qc.ca/cms/quoi-de-neuf/item/article/pre-annonce-appel-de-projets-quebec-europe-era-age2-sur-le-vieillissement/?no_cache=1&cHash=0405b359c3adf64b5a18407f9076d25b)

## **Programme de bourses de formation : Partenariats RQRV – FRQ-Santé**

### **1. Bourse de formation postdoctorale (biologie ou aspects sociaux du vieillissement)**

Bourses postdoctorales de prestige dans le domaine du vieillissement et pour les candidats qui effectueront leur formation en recherche au National Institute on Aging (NIA)/National Institutes of Health ou l'un de ses instituts affiliés ou dans un laboratoire extramural financé par le NIA. Cette bourse comprend une composante additionnelle de subvention d'appui à la recherche.

[http://www.frsq.gouv.qc.ca/fr/financement/Programmes\\_2012\\_2013/f06\\_fiche\\_poste\\_3e\\_cycle.shtml](http://www.frsq.gouv.qc.ca/fr/financement/Programmes_2012_2013/f06_fiche_poste_3e_cycle.shtml)

Date de clôture du concours : 15/10/2011

### **2. Bourse Chantal-Caron en soins infirmiers gériatriques**

Bourse de prestige en partenariat avec FRESIQ et l'Institut du Vieillissement des IRSC

Date de clôture du concours : 15/10/2011

## Évènements

### 1. Programme d'été en vieillissement 2011 (SPA 2011) de l'Institut du vieillissement des IRSC

Le SPA 2011 de l'IV s'est tenu au Québec, à l'hôtel Château-Bromont (Bromont), du 29 mai au 2 juin. Le RQRV en était le maître d'œuvre au niveau provincial. Vingt-quatre doctorants et post-doctorants du Québec, la majorité étant membres du RQRV, et 23 étudiants des autres provinces canadiennes ont été sélectionnés pour participer à ce programme bilingue. Cette école d'été a été un grand succès grâce à un programme diversifié et de haute qualité comportant des conférences de prestige dans le domaine de la maladie d'Alzheimer (des aspects génétiques aux études populationnelles) et dans le domaine des différentes facettes du transfert de connaissances et de l'interaction avec les médias. De plus, les thèmes du développement de carrière, de la publication et du processus de rédaction et d'évaluation des demandes de bourses et subventions ont été couverts.

Le format de cette école d'été a favorisé les rencontres et discussions entre les étudiants de différentes disciplines et entre chercheurs et étudiants. **Le RQRV maintiendra ce programme au cours des prochaines années.**

Nous remercions sincèrement les membres du RQRV qui se sont investis dans cet évènement : Guylaine Ferland, qui a pris en charge le développement du cursus et assuré la coordination du SPA ainsi que Sylvie Belleville, Richard Boyer, Yves Couturier, Isabelle Dionne, Frédéric Picard et Walter Wittich qui ont été des mentors d'une grande compétence et générosité.

### 2. Les Entretiens Jacques-Cartier: les 3 et 4 octobre 2011

**Colloque 6** : Maladie d'Alzheimer: stratégies gouvernementales et recherche, les 3 et 4 octobre 2011, Institut universitaire de santé mentale Douglas, Montréal.

[http://www.groupe.polymtl.ca/ejc2011/entretiens2011/liste\\_complete/Colloque6.htm](http://www.groupe.polymtl.ca/ejc2011/entretiens2011/liste_complete/Colloque6.htm)

Colloque organisé par Rémi Quirion et Sylvie Belleville (membre du Regroupement thématique Cognition).

**Colloque 17** : Les vieillesse féminine et masculine, convergences et divergences, les 3 et 4 octobre 2011, Chapelle du Bon Pasteur, Montréal.

[http://www.groupe.polymtl.ca/ejc2011/entretiens2011/liste\\_complete/Colloque17.htm](http://www.groupe.polymtl.ca/ejc2011/entretiens2011/liste_complete/Colloque17.htm)

Colloque organisé par Jean-Pierre Lavoie (membres du Regroupement thématique Interaction et soutien social).

### 3. 9<sup>ème</sup> Journée scientifique annuelle du Réseau, les 6 et 7 octobre 2011, Hôtel Chéribourg, Orford.

<http://www.hotelsvillegia.com/en/hotel-cheribourg>. Le site web du RQRV sera prêt à accueillir les inscriptions et résumés de communication à partir du 4 août.

### 4. ACG – 40<sup>ème</sup> Conférence scientifique et éducative annuelle, « Vieillir au Canada : nouvelles orientations », les 21 au 23 octobre 2011, Ottawa (ON). <http://www.acgcag.ca/>

## Récipiendaires de bourses et subventions

### Bourses de formation : FRQ - Santé

#### Maîtrise

1. **BIER, Bianca** – Université de Montréal, Regroupement thématique Cognition  
Directrice : Sylvie Belleville

2. **CARRIER, Gabrielle** – Université de Montréal, Regroupement thématique Cognition  
Directeur : Sven Joubert
3. **DION, Melissa** – Université Laval, Regroupement thématique Cognition  
Directeur : Carol Hudon
4. **FEX, Annie** – Université du Québec à Montréal, Regroupement thématique Nutrition  
Directrice : Mylène Aubertin-Leheudre
5. **FILION, Marie-Eve** – Université du Québec à Montréal, Regroupement thématique Nutrition  
Directrice : Mylène Aubertin-Leheudre
6. **PONTBRIAND-DROLET, Stéphanie** – Université de Montréal, Regroupement thématique Incontinence et sexualité  
Directrice : Chantal Dumoulin

### Doctorat

1. **BENOIT, Sophie** – Université du Québec à Montréal, Regroupement thématique Cognition  
Directrice : Isabelle Rouleau
2. **MALTAIS, Mathieu** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Nutrition  
Directrice : Isabelle Dionne
3. **RODRIGUES BRAZÈTE, Jessica** – Université de Montréal, Regroupement thématique Cognition  
Directeur : Jean-François Gagnon

### Doctorat - détenteurs d'un diplôme professionnel

1. **CARRIER, Annie** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Réadaptation et gérontechnologies  
Directrice : Johanne Desrosiers
2. **LAUZIÈRE, Séléna** – Université de Montréal, Regroupement thématique Réadaptation et gérontechnologies  
Directrice : Sylvie Nadeau
3. **STROHSCHHEIN, Fay Judy** – Université McGill, Regroupement thématique Évaluation des services  
Directeurs : Howard Bergman et Carmen Loïselle

### Post-diplôme professionnel (fellowship)

1. **LAFORCE, Robert Jr.** – Université Laval, Regroupement thématique Cognition  
Directeur : Louis Verret

### Postdoctorale – Bourse RQRV/FRQ-Santé de prestige dans le domaine du vieillissement

1. **GOUIN, Jean-Philippe** – Department of Psychiatry, Institute for Behavioral Medicine Research, Ohio State University College of Medicine, 460 Medical Center Drive, Columbus, OH 43210, USA  
Directrice: Janice Kiecolt-Glaser

### Bourses de carrière : FRQ - Santé

#### Chercheurs-boursiers

1. **BOISSY, Patrick** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Réadaptation et gérontechnologies
2. **CHEVALIER, Stéphanie** – Université McGill, Regroupement thématique Nutrition
3. **CORRIVEAU, Hélène** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Réadaptation

4. **DIONNE, Isabelle** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Nutrition
5. **DUCHESNES, Simon** – Université Laval, Regroupement thématique Cognition
6. **GRENIER, Guillaume** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Nutrition
7. **HUDON, Carol** – Université Laval, Regroupement thématique Cognition
8. **LANGLOIS, Marie-France** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Nutrition
9. **RAINVILLE, Pierre** – Université de Montréal, Regroupement thématique Cognition
10. **THIEL, Alexander** – Université McGill, Regroupement thématique Cognition
11. **VASILADIS, Helen-Maria** – Université de Montréal, Regroupement thématique Santé mentale

### Subventions de recherche : FRQ - Santé

#### Recherche en santé et société

**PREVILLE, Michel** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Santé mentale

#### Recherche clinique

**MORIN, Mélanie** – Université de Sherbrooke, Regroupement thématique Incontinence et sexualité

#### Consortium pour le développement de la recherche en traumatologie -Volet 1

**VINCENT, Claude** – Université Laval, Regroupement thématique Réadaptation et gérontechnologies

### Bourses de formation – IRSC, concours 02/2011

#### Bourse de formation doctorale

1. **CARRIER, Annie** – Université de Sherbrooke, Regroupement thématique Réadaptation et gérontechnologies  
Directrice : Johanne Desrosiers
2. **COUTURE, Mélanie** – Université de Montréal, Regroupement thématique Interaction et soutien social  
Directrice : Francine Ducharme

### Bourses Études supérieures du Canada -Suppléments pour études à l'étranger Michael-Smith

1. **SENECHAL, Martin** – Université Sherbrooke, Regroupement thématique Nutrition  
Directeur : Martin Brochu

### Subventions de fonctionnement - IRSC : concours 02-03/2011

1. **Sara AHMED et Jean BOURBEAU, Université McGill**  
(co-chercheurs : BACON, Simon L; BARTLETT, Susan J; LAVOIE, Kim; SOICHER, Judith E)  
Titre : Maximizing the effects of self-management interventions on chronic disease outcomes: The development of a Chronic Obstructive Pulmonary Disease (COPD) web-based patient portal,  
\$336,075
2. **Sylvie BELLEVILLE, Université de Montréal**  
(co-chercheurs : GAUTHIER, Serge G; MONCHI, Oury)  
Titre : Understanding memory changes and brain plasticity in mild cognitive impairment, \$566,083
3. **BELLEVILLE, Sylvie, Université de Montréal**  
(co-chercheurs : BIER, Nathalie; BRODEUR, Catherine; GAUTHIER, Serge G; GRENIER, Sébastien; HUDON, Carol; OUELLET, Marie-Christine)  
Titre : Measuring the impact of cognitive and psychosocial interventions in persons with mild

cognitive impairment, \$445,414

**4. Pierre J DURAND, Université Laval**

(co-chercheurs : ARCAND, Marcel; AUBIN, Michèle; LAFOND, Marie-France; MARCOUX, Hubert; SAVOIE, Maryse L; VERREAULT, René)

Titre : Soins palliatifs et démence: Échanges et mobilisation des savoirs en milieux de soins de longue durée, \$17,500

**5. Ellen FREEMAN, Université de Montréal**

(co-chercheurs : BOISJOLY, Hélène M; KERGOAT, Marie-Jeanne; ROUSSEAU, Jacqueline; SCHMALTZ, Heidi N)

Titre : Eye Disease, Mobility Restriction, and the Risk of Subsequent Health Problems: A Longitudinal Study, \$438,163

**6. Guillaume GRENIER, Université de Sherbrooke**

(co-chercheurs : BALG, Frédéric; FAUCHEUX, Nathalie; KLARSKOV, Klaus; ROUX, Sophie)

Titre : Heterotopic ossification following traumatic skeletal muscle injury: alteration of the stromal cell micro-environment and induction of the osteogenic differentiation program. \$775,810

**7. Andréa LEBLANC, Université McGill**

Titre : Role of caspases in human neuronal cell death and in Alzheimer's disease, \$781,294

**8. Nicole LECLERC, Université de Montréal**

Titre : The contribution of extracellular tau to the propagation of neurodegeneration in Alzheimer disease. \$589,457

**9. Nancy E MAYO, Université McGill**

(co-chercheurs : ANDERSEN, Ross E; BARTLETT, Susan J; DUQUETTE, Pierre; GRAND'MAISON, François; KOSKI, Lisa M; LAPIERRE, Yves; PLOUGHMAN, Michelle E)

Titre : Getting on with your life with MS: A Knowledge Translation Tool, \$100,000

**10. Alexander THIEL, McGill University**

(co-chercheurs : SCHIPPER, Hyman M; SCHIRRMACHER, Ralf)

Titre : Imaging genotype-phenotype relationships in post-stroke recovery, \$823,314

**11. René VERREAULT et Marcel ARCAND, Universités Laval et de Sherbrooke**

(co-chercheurs : AUBIN, Michèle; BÉDARD, Annick; CARMICHAEL, Pierre-Hugues; CHARBONNEAU, Cécile; DURAND, Pierre J; HADJISTAVROPOULOS, Thomas; KAASALAINEN, Sharon J; MARCOUX, Hubert; SAVOIE, Maryse L; SEVIGNY, Andrée)

Titre : Les soins palliatifs et de fin de vie dans la démence: Évaluation d'un programme interdisciplinaire et multidimensionnel d'organisation des soins en milieu d'hébergement, \$473,586