



INFRASTRUCTURE TRANSFERT DE CONNAISSANCES

FORMULAIRE DE SOUMISSION

Avant de remplir ce formulaire, le chercheur doit s'assurer de lire les critères de sélection ci-joints de veiller à ce que l'activité y soit conforme.

Titre de l'activité

1er Atelier International du Réseau SHIVER

Déroulement de l'activité

Date : Vendredi le 20 Avril 2018

Lieu : Auditorium, l'Institut de Recherche du CUSM

Nombre de participants pressentis : 50

Nombre de personnes oeuvrant dans la lutte contre le VIH, le VHC et les ITSS pressenties : 50

Nombre d'étudiants : 15

Résumé de l'activité (Maximum 20 lignes)

Le Réseau de Recherche Émergente sur la Steatohepatite dans le VIH (SHIVER) est un groupe de recherche international d'unités académiques et cliniques visant à améliorer les connaissances sur la stéatose hépatique non alcoolique (NAFLD) dans l'infection par le VIH. Le thème du 1er Atelier international du Réseau SHIVER se concentrera sur les domaines de recherche prioritaires, notamment: 1. Épidémiologie de la NAFLD dans les personnes vivant avec le VIH; 2. Caractéristiques histologiques de la NAFLD dans le VIH; 3. Biomarqueurs diagnostiques et pronostiques pour NAFLD dans le VIH; 4. Interventions possibles. Le 1er Atelier international du Réseau SHIVER favorisera l'échange des connaissances entre les chercheurs internationaux experts sur ce sujet. Cet atelier est soutenu par le Réseau Canadien d'essais du VIH des IRSC et le Programme des maladies infectieuses du CUSM. Le programme de l'atelier est défini et prévoit la participation confirmée de 10 leaders d'opinion de classe mondiale sur le VIH et le NAFLD, provenant des institutions suivantes: l'Université de Californie, San Francisco; l'Institut national de la santé (NIH); le Collège Impérial et le Collège Universitaire de Londres (Royaume-Uni); l'Université de Berlin (Allemagne); l'Université de Modena (Italie). Cet atelier est bien aligné avec le mandat du Réseau SIDA / MI: réunir des chercheurs œuvrant sur le VIH issus de secteurs distincts (les membres du réseau SHIVER représentent sciences épidémiologiques, cliniques et fondamentales); garantir une approche pluridisciplinaire (les membres du réseau SHIVER représentent la médecine du VIH, les maladies infectieuses, l'hépatologie, l'épidémiologie, l'anatomie pathologique); développer une synergie entre différents secteurs (les membres du



réseau SHIVER représentent lieux académique, clinique, hospitalier, communautaire); poursuivre des fonds d'organismes subventionnaires; assurer le transfert des connaissances.

Impact sur le Réseau et ses membres (Maximum 15 lignes. Expliquez brièvement en quoi la contribution du Réseau à cette activité peut renforcer sa perspective multidisciplinaire, favoriser le développement de collaborations futures et accroître sa visibilité)

En fournissant ce financement, le Réseau SIDA / MI serait impliqué dans un atelier de visibilité internationale soutenue par le CTN et avec la participation de grands centres internationaux universitaires et institutions, comme l'NIH, le Collège Impérial de Londres et le Collège Universitaire de Londres. Cette contribution sera utilisée par les rafraîchissements et la collation santé et pour la dissémination des résultats.

De plus, cet atelier s'harmonise avec le mandat et les objectifs du Réseau SIDA / MI, spécifiquement les comorbidités chez les personnes vivant avec le VIH. Effectivement, la NAFLD est en train de devenir la comorbidité la plus fréquente chez les personnes vivant avec le VIH. Le Dre Giada Sebastiani, qui fait partie du Réseau SIDA / MI, est la présidente de cette 1re Atelier du SHIVER. Plusieurs membres du Réseau SIDA / MI seront impliqués dans l'atelier, ou directement dans le programme scientifique ou en tant que public.

Le logo du Réseau SIDA / MI sera également ajouté au programme et documents promotionnels.

En soutenant cet atelier, le Réseau SIDA / MI contribuera à des partenariats efficaces et à une recherche aux niveaux national et international et mettra le Canada à l'avant-garde scientifique sur le NAFLD comme comorbidité majeure émergent dans le contexte de l'infection à VIH.



Budget

Montant demandé : Maximum 2 500 \$

Justifications budgétaires (maximum 15 lignes) :

Depenses	Contributions			
	Reseau SIDA/MI	CTN	IRSC	CUSM
Frais de deplacement et de sejour pour 10 membres du reseau SHIVER invités			\$18,000 (Demande de subventions de planification et dissémination – IRSC, date limite 22 août 2017) *	
Salle pour la réunion				Appui non financier (Utilisation de l'Auditorium de l'institut de recherche du CUSM)
Coûts de location de l'équipement audiovisuel				\$1,000
Collation et rafraîchissements (\$25 x 50)	\$1,250			
Soutien administratif et technique		Appui non financier		Appui non financier
Frais d'impression, publicité, et dissemination des resultats	\$1,250	Appui non financier		

* Dans le cas où notre demande de financement aux IRSC ne réussirait pas, nous impliquerons des entreprises pharmaceutiques pour parrainer notre atelier (Gilead, ViiV, Merck)



the CTN
CIHR Canadian
HIV Trials Network

le Réseau
Réseau canadien
pour les essais VIH des IRSC

July 18, 2017

SidaMI-FRQS Network
CHUM - Pavillon R
900 St-Denis Street, Viger Tower,
Room R12.458 (12th floor)
Montreal, QC H2X 0A9

**Re: Letter of Support for the “1st International Workshop of the SHIVER
(Steatohepatitis in HIV Emerging Research) Group”**

Dear Members of the Review Committee,

On behalf of the CIHR Canadian HIV Trials Network (CTN) it is my pleasure to provide this letter of support for the application entitled, “*1st International Workshop of the SHIVER (Steatohepatitis in HIV Emerging Research) Network*” being submitted by Dr. Giada Sebastiani to the “Réseau Sida-MI / Infrastructure en Transfert de connaissances” funding opportunity.

The CTN is a partnership of clinical investigators, physicians, nurses, people living with HIV, pharmaceutical manufacturers and others committed to developing a cure for HIV and related conditions through the conduct of scientifically sound and ethical clinical trials. Through in-kind research service provision as well as direct financial support, we facilitate HIV clinical trials and interventions, and the translation of findings into applications for affected communities. Established in 1990 as a cornerstone of the federal AIDS Strategy, the CTN is funded by the Canadian Institutes of Health Research (CIHR), and is jointly sponsored by the University of British Columbia and St. Paul’s Hospital (Providence Health Care) in Vancouver, British Columbia.

It is now widely accepted that HIV-infected individuals remain at higher risk than the general population for mortality and age-related morbidities, including liver disease. With liver-related death on the rise and liver transplantation severely limited for people living with HIV, diagnosing nonalcoholic steatohepatitis (NASH) early and identifying potential interventions are critical issues. Those issues need to be addressed by the research community to further improve the health of HIV-infected individuals. Therefore, we would like to support the organization of an international workshop with members of the “Steatohepatitis in HIV Emerging Research (SHIVER)” network to promote research and awareness of the burden of fatty liver in people living with HIV.

Page 1 of 2

588–1081 Burrard Street, Vancouver BC V6Z 1Y6 Tel 604 806 8327; 800 661 4664 Fax 604 806 8005 ctninfo@hivnet.ubc.ca www.hivnet.ubc.ca

Funded by the Canadian Institutes of Health Research and sponsored by the University of British Columbia and St Paul's Hospital (Providence Health Care).
Subventionné par les Instituts de recherche en santé du Canada et commandité par l'Université de la Colombie Britannique et de l'Hôpital Saint Paul (Providence Health Care).

Research for treatments, preventions and a cure

**Recherche sur le traitement, la prévention et l'éradication du
VIH**



the CTN
CIHR Canadian
HIV Trials Network

le Réseau
Réseau canadien
pour les essais VIH des IRSC

International collaboration is crucial to the development and dissemination of research and knowledge, and Canada has a long-standing reputation for international engagement and recognized leadership in HIV clinical trials. As has been done in non-HIV patients with NASH, the SHIVER network aims to develop a global research network on NASH in HIV mono-infected patients in order to improve knowledge on the diagnosis and physiopathology of NASH and its complications in HIV infection.

International collaboration with leading scientist in the field will raise the overall level of scientific understanding impacting the quality of HIV treatment. It also provides an excellent opportunity to translate new and existing knowledge. Dr. Sebastiani's international workshop presents an opportunity to further collaborate to support efforts to improve the lives of people living with HIV both within Canada and worldwide. The CTN looks forward to the success of this network and their event, and will assist in any promotion of this important workshop, as well as provide communications support for the dissemination of information derived. If I can further clarify any of the above points, please do not hesitate to contact us.

Sincerely,

Aslam H. Anis, PhD, FCAHS
National Director, CIHR Canadian HIV Trials Network



Giada Sebastiani, MD
Assistant Professor of Medicine
McGill University Health Centre (MUHC)
Division of Gastroenterology and Hepatology,
1001 Blvd. Decarie, room D05.5122, Montreal, QC H4A3J1

July 17th, 2017

Email: giada.sebastiani@mcgill.ca

Dear Giada,

On behalf of the management of the IDIGH program, we are very pleased to support your upcoming First International Workshop of the SHIVER Network: Steatohepatitis in HIV Emerging Research.

The IDIGH Program is a strategic initiative of cross-disciplinary research teams at the RI-MUHC whose research encompasses basic biomedical, clinical, and health outcomes research. A large group of clinicians and fundamental researchers are working on HIV related topics such as HIV persistence and comorbidities, immune-based therapeutic strategies, co-infections, as well as outreach and outcomes research.

Your First International Workshop of the SHIVER (Steatohepatitis in HIV Emerging Research) Group is a wonderful initiative and aligns perfectly with the strategic planning and development of our program. Your workshop will provide an excellent opportunity to gather international renowned experts and local experts in Quebec. The workshop will enable clinician scientists as well as epidemiology and health outcomes researchers, fundamental scientists, and their trainees to share discoveries and ideas in the fields.

The IDIGH program is pleased to commit \$1,000 to your workshop in partnership with CIHR, FRQS and other sponsors. In addition, we are happy to provide our extensive “Know how” conference organizing experience to ensure a successful symposium preparation and execution of your workshop.

Good luck with the preparation of your workshop. We are confident that it will be a great success.

Jing Liu, Ph.D., Program Manager

Erwin Schurr, Ph.D., Program Leader
James McGill Professor
Department of Medicine and Human Genetics
McGill University