



CANADIAN CYTOMETRY & MICROSCOPY ASSOCIATION
ASSOCIATION CANADIENNE DE CYTOMÉTRIE ET DE MICROSCOPIE

CytoTimes

VOLUME 3, NUMÉRO 2

10 décembre 2014

LES OBJECTIFS DE L'ACCM:

- Encourager le partage des connaissances en cytométrie de flux et en microscopie
- Créer un réseau pancanadien de personnes intéressées par ces technologies de pointe
- Promouvoir les échanges scientifiques
- Offrir un accès à du matériel éducatif pour les utilisateurs de ces technologies, qu'ils soient novices ou experts.

Appel à tous les cytométristes! Élection du conseil

Conformément aux [règlements](#) de l'association, l'ACCM tient présentement des élections pour les positions de co-président (cytométrie de flux) et de secrétaire (toutes deux actuellement vacantes) ainsi que pour les positions de trésorier et de directeur des relations publiques. Si vous êtes intéressé(e) à acquérir de l'expérience en gestion et organisation d'événement, élargir votre réseau de connaissance, aider la communauté canadienne de cytométrie ainsi qu'à assister gratuitement aux symposiums biannuels de l'ACCM, [inscrivez-vous](#) maintenant! Il vous faudra assister aux réunions mensuelles sur Skype et accomplir diverses tâches ayant trait notamment à la finalisation du programme du prochain symposium. Vous pouvez soumettre votre candidature au ccma.accm@gmail.com. Veuillez indiquer quelle position vous intéresse et joindre votre CV et une lettre de présentation.



Un guichet unique d'information

Comme son nom l'indique, [BitesizeBio](#) offre une foule d'informations succinctes, faciles à assimiler et écrites ou présentées par des scientifiques de renom. C'est un excellent guichet unique offrant plusieurs ressources techniques, une vaste collection de [webinaires](#), des conseils sur la préparation d'échantillons ainsi que des sections dédiées à plusieurs différents sujets, dont la [cytométrie de flux](#) et la [microscopie](#).

BiteSizeBio est un guide remarquable pouvant aider les utilisateurs de votre plateforme à améliorer la qualité de leurs échantillons avant qu'ils n'utilisent vos instruments. Le site présente des introductions à des nouvelles technologies, ce qui en fait une source d'intérêt pour le personnel des plateformes de service. Si vous avez besoin de conseils pour votre équipement, des questions sur développement professionnel, besoin d'information sur une nouvelle technique en microscopie ou tout simplement savoir pourquoi votre protocole de fixation d'échantillons de cytométrie de flux ne marchera jamais, jetez un coup d'œil à BiteSizeBio pour les réponses.

Cytometry.ca – Offres d'emploi

CANADIAN CYTOMETRY & MICROSCOPY ASSOCIATION
ASSOCIATION CANADIENNE DE CYTOMÉTRIE ET DE MICROSCOPIE

5^e SYMPOSIUM DE CYTOMÉTRIE ET DE MICROSCOPIE

du 18 au 20 juin 2015 | à Toronto, Ontario

L'Association | Événements | Bulletins | Plateformes membres | Ressources | **Emplois** | Contacts

>>> **Emplois**

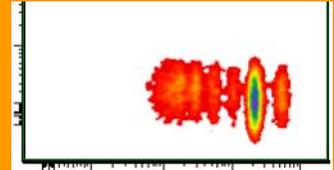
Les offres d'emploi nous sont envoyées à des fins d'affichage uniquement.
Voir dans chaque annonce les détails pour postuler ou pour obtenir des renseignements.

Envoyez vos offres d'emploi par courriel

Le site web de l'ACCM (cytometrie.ca) continue de s'améliorer afin de mieux servir les utilisateurs d'instruments de microscopie et de cytométrie en flux. En effet, notre site comprend maintenant une section pour les offres d'emploi. Visitez régulièrement cette section afin de rester informé des toutes dernières opportunités d'emploi pour les cytométristes. Si vous voulez afficher une offre d'emploi reliée à la microscopie ou la cytométrie en flux, veuillez nous contacter au ccma.accm@gmail.com.

Institution	Ville (Province)	Offre	
Institut de Recherches Cliniques de Montréal	Montréal (QC)	Assistant de recherche - Plateau de Cytochimie en flux	2014-10-06
Ottawa Hospital Research Institute (OHRI)	Ottawa (ON)	McPik Facility Coordinator	2014-10-06
		Core Facility Manager - Advance Microscopy & Imaging	
Qatar Biomedical Research Institute	Doha - Qatar	Core Facility Manager - Flow Cytometry Core Facility Manager - Genomics & Genes Technologies	2014-05-19
Centre de Recherche - Hôpital Maisonneuve Rosemont	Montréal (QC)	Assistant de recherche - Spécialiste en microscopie et bio-imagerie	2014-07-25

Nouveaux Outils



L'évaluation de la prolifération cellulaire par dilution d'un colorant est une technique souvent utilisée par les cytométristes. Ce type de protocole nécessite souvent de trouver le juste point entre l'intensité du signal et la cytotoxicité. BD Biosciences offre un colorant de prolifération, le VPD450, détectable grâce à un cytomètre équipé d'un laser violet (405nm). Il requiert généralement une concentration 5 fois moins élevée que le CellTrace Violet et offre un signal brillant et une faible toxicité. Ces caractéristiques peuvent varier selon le type de cellule ou l'application utilisée mais, dans plusieurs cas, le VPD450 s'est avéré être une alternative avantageuse aux essais de prolifération traditionnels.

ABRF : technologies intégrantes pour l'avancement des centres scientifiques

28-31 mars 2015

L'ABRF (Association of Biomolecular Resource Facilities) vous invite à son symposium 2015 qui aura lieu du 28 au 31 mars à S-Louis, Missouri.

Le symposium offre des sessions et ateliers scientifiques pour discuter en profondeur de problèmes scientifiques et techniques rencontrés par les plateformes biomédicales. La conférence présente une solide programmation sur la microscopie, un atelier sur le traitement d'image pour lequel l'ACCM offre plusieurs bourses de voyage et des sessions axées sur l'administration (gestion, développement professionnel, comptabilité). Il y aura aussi des sessions sur la bio-informatique, sur la cytométrie de flux, sur les anticorps monoclonaux et autres technologies. Les Groupes de Recherche présenteront les résultats de leurs études sur l'efficacité des nouvelles techniques et des nouvelles méthodologies. La session de présentation par affiche et l'exposition des vendeurs permettront aux participants d'interagir avec des scientifiques, des gestionnaires de plateformes et des représentants des compagnies. La conférence offre aussi des activités sociales diverses qui fourniront plusieurs opportunités de développer un réseau de connaissance. Inscrivez-vous dès maintenant au conf.abrf.org!



Webinaires

Suivre une formation de pointe ou un tutorial tout en étant confortablement installé à son bureau est maintenant possible grâce aux webinaires. À essayer en direct ou, si vous préférez, en ligne sur demande.

Urgent need for validating antibodies in microscopy and flow cytometry

<http://www.the-scientist.com/?articles.view/articleNo/39789/title/An-Urgent-Need-for-Validating-and-Characterizing-Antibodies/>

Time– the forgotten parameter in flow cytometry

<http://bitesizebio.com/webinar/20605/time-the-forgotten-parameter-in-flow-cytometry/>

A closer look at cell death using imaging cytometry

<http://www.nature.com/webcasts/event/closer-look-cell-death-imaging-flow-cytometry/>

Beckman Coulter flow cytometry webinars on demand

<https://www.beckmancoulter.com/wsrportal/wsr/support/training-education/flow-cytometry-webinars-conferences/index.htm>

BD Flow cytometry webinars archive

<http://www.bdbiosciences.com/hotlines/webinars/archives/index.jsp>

New Brain and Whole Body Tissue Clearing Techniques for Imaging

<http://view6.workcast.net/?pak=8842841541943150>

Innovations in Light Sheet Microscopy: Strategies and New Applications.

<http://view6.workcast.net/?pak=8542143627348487>

How to Pick the Right Microscopy Technique

bitesizebio.com/webinar/20633/how-to-pick-the-right-microscopy-technique/

Nouvelles et opinions:

Symposium de l'ABRF, du 28 au 31 mars 2015 à St-Louis, MO.

<https://conf.abrf.org/>

Une rencontre avec la direction de l'ACCM...

Le poste de Directeur des communication est ouvert. Intéressé? Contactez nous!

L'équipe du CytoTimes

Éditeur en chef: Chris Spring

Éditeurs assistants: James Jonkman, Claire Brown, Guillaume Lesage,

Marie Hélène Lacombe, Elke Küster-Schöck



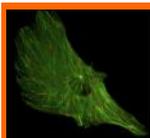
Contactez-nous

Canadian Cytometry and Microscopy Association (CCMA)

Association Canadienne de Cytométrie et de Microscopie (ACCM)

Site web: cytometrie.ca

Courriel: ccma.accm@gmail.com



Cytométrie/Ci-tom'-e-tri (n.f.)
Caractérisation et mesure des cellules
et de leurs constituants.



Claire Brown, Co-Présidente

Directrice - Imaging Facility, Complexe



James Jonkman, Vice Président

Responsable - Advanced Optical Micros-



Guillaume Lesage, Trésorier

Administrateur - Cell Imaging and Analysis



Chris Spring, Communications Director

Plateforme de service pour la recherche -



Marie-Hélène Lacombe, Relations Publiques

Superviseure de Laboratoire - Plateforme
d'immunophénotypage de l'Institut de re-

L'Association Canadienne de Cytométrie et de Microscopie
vous invite au

5^e SYMPOSIUM DE CYTOMÉTRIE ET DE MICROSCOPIE

du 18 au 20 juin 2015
à Toronto, Ontario

Inscrivez-vous dès maintenant!

Demande d'affiches –

Date limite pour la soumission d'abrégés : **30 avril 2015**

Date limite pour la pré-inscription : **30 avril 2015**

Conférencier invité :

Uncovering new therapeutic avenues for emerging viral diseases: An interdisciplinary approach at the interface of molecular virology, flow cytometry and bio-imaging

François Jean, Ph.D., Université de la Colombie-Britannique

Bourses
de voyage

Présentations
scientifiques

Ateliers

Assemblée des directeurs/trices
de plateforme

Prix des meilleures affiches

Présentations
par affiches

Exposants



www.cytometrie.ca

Conférences et ateliers seront présentés en anglais



ASSOCIATION CANADIENNE
DE CYTOMÉTRIE ET DE MICROSCOPIE