

# 2<sup>e</sup> Biennale de l'Espace francophone de pneumologie

Octobre 2017

Mercredi 11 octobre 2017

13h00-16h00 Journée patients organisée par l'APQ (salle 202)

Jeudi 12 octobre 2017

08h00-18h00 Inscription des participants (Hall Vidéotron)

**Formation à l'exploration fonctionnelle respiratoire (inscription obligatoire, max. 30 personnes) - Ateliers de 90 minutes**

**Éducation Professionnels de la santé (salle 222)**

**Sciences fondamentales (salle 206-B)**

**ATELIER 1 (salle 205-ABC)**

**ATELIER 2 (salle 202)**

**ATELIER 3 (salle 204-AB)**

09h00-10h30

Évaluation des maladies respiratoires à l'extérieur du laboratoire (que faire quand il n'y a pas de laboratoire à proximité)  
Véronique Pépin, Canada  
Ridha Charfi, Tunisie

Tests : volumes et débits pulmonaires, diffusion, oscillométrie, distribution de la ventilation  
Ynuke Bossé, Canada  
Fares Gouzi, France

Épreuve d'effort en laboratoire et sur le terrain  
François Maltais, Canada  
Eric Nadreau, Canada

9h00-10h15

Nouveautés en santé respiratoire  
Pierre Larivée, Canada

10h00

Sessions/rencontres du RSR et des J2R

10h30-12h00

Évaluation des maladies respiratoires à l'extérieur du laboratoire (que faire quand il n'y a pas de laboratoire à proximité)  
Véronique Pépin, Canada  
Ridha Charfi, Tunisie

Tests : volumes et débits pulmonaires, diffusion, oscillométrie, distribution de la ventilation  
Ynuke Bossé, Canada  
Fares Gouzi, France

Épreuve d'effort en laboratoire et sur le terrain  
François Maltais, Canada  
Eric Nadreau, Canada

10h30-12h00

La fibrose kystique (mucoviscidose) : Comment améliorer la santé de l'enfant et de l'adolescent pour une transition optimale à l'âge adulte  
Patrick Daigneault, Canada

11h30

Dîner (Déjeuner)

12h00-13h00

Dîner (déjeuner) libre

12h00-13h00

Dîner (déjeuner) libre

12h00

Pause des affiches

13h00-13h20

Mot de bienvenue (D<sup>r</sup> Louis-Philippe Boulet et D<sup>re</sup> Élyse Bissonnette, Ph.D.) (salle 200-A)

13h20-13h45

Allocution du D<sup>r</sup> Bernard Pigearias : « *Quand Canada devint Québec... Une balade sémantique sur les berges du St-Laurent* » (salle 200-A)

**SESSION PLÉNIÈRE - TABLE RONDE : Autour de la médecine personnalisée (salle 200A)**  
Modérateurs : Serge Domoua, Claude Poirier et Abdelkrim Balaoui

**Éducation Professionnels de la santé (salle 222)**

**Sciences fondamentales : Infection/Inflammation (salle 206-B)**  
Modérateurs Ficolas Flamand et Pascal Chanez

13h45-14h30

Conférence d'expert : Qu'est ce que la médecine personnalisée et comment l'appliquer dans la pratique quotidienne? De la fantaisie à la réalité.  
Nicolas Roche, France

13h45-14h30

Gestion du stress, anxiété et dépression chez la personne atteinte de maladie respiratoire  
Mickaël Martin, Canada

13h50

Réponse épithéliale à l'agression par le virus grippal  
Mustapha Si-Tahar, France

14h25

Régulation de la réponse antivirale dans les infections respiratoires à Paramyxovirus  
Nathalie Grandvaux, Canada

**Clinique 1 (salle 205-ABC)**

**Clinique 2 (salle 202)**

**Clinique 3 (salle 204-AB)**

**Éducation Professionnels de la santé (salle 222)**

**Apnée du sommeil**  
Modérateurs : Gildas Agodokpessi, Bernard Tanguy et Frédéric Séries

**Cancer du poumon**  
Modérateurs : Virgile Gazaille, Leila Baough et Nicole Bouchard

**Les maladies bronchiques dans les pays émergents**  
Modérateurs : Chantal Raheison et Jean-Paul Homasson

15h00

Rôle du neutrophile dans le développement de la réponse innée IL-17A au cours de l'infection respiratoire à pneumocoque  
Christophe Paget, France (jeune chercheur)

14h30-16h00	Troubles métaboliques et cardiovasculaires Frédéric Gagnadoux, France	Le dépistage du cancer du poumon est-il rentable? Catherine Labbé, Canada	Épidémiologie et prise en charge de la BPCO et de l'asthme au Maghreb et au Moyen Orient Ali Ben kheder, Tunisie	14h30-15h15	Théorie du comportement et l'entrevue motivationnelle Kim Lavoie, Canada	15h15	Les métabolites du leucotriène (LT)B4 inhibent l'activation des neutrophiles induites par le LTB4 : rôle potentiel lors de la défense de l'hôte pulmonaire Anne-Sophie Archambault, Canada (doctorat)
			Épidémiologie et prise en charge de la BPCO et de l'asthme dans les pays d'Afrique sub-saharienne Nafissatou Oumar Touré, Sénégal				
	Syndrome d'apnée et investigation en laboratoire et à domicile Frédéric Sériès, Canada	Comment intégrer les biomarqueurs dans la démarche diagnostique? Lise Tremblay, Canada	Épidémiologie et prise en charge de la BPCO et de l'asthme en Europe centrale Florin Mihaltan, Roumanie	15h30-16h00 : Discussion Ali Ben kheder, Tunisie Nafissatou Oumar Touré, Sénégal Florin Mihaltan, Roumanie	15h15-16h00	La décision partagée dans le monde de la médecine personnalisée France Légaré, Canada	15H30
Nouvelles modalités de prise en charge (incluant prise en charge pré et per-opératoire) Jean-Louis Pépin, France	Les avancées de l'immunothérapie Olivier Adotevi, France		15h45				Implication du canal KVLQT1 dans la résolution du syndrome de détresse respiratoire aigü Mélicca Aubin Vega, Canada (maîtrise)

16h00-16h30 Pause santé (salle 200-BC)

	Clinique 1 (salle 205-ABC)	Clinique 2 (salle 202)	Clinique 3 (salle 204-AB)	Éducation Professionnels de la santé (salle 222)		Sciences fondamentales : Cancer (salle 206-B) Modérateurs : Yohan Bossé et Marie Wislez	
16h30-18h00	<b>Mycobactériose : diagnostic</b> Modérateurs : Fadi Antoun, Rondro Raharinamana et Michel Rouleau	<b>Maladies vasculaires</b> Modérateurs : Richard Timéry, Sarin Chan et Simon Martel	<b>BPCO/MPOC</b> Modérateurs : Radha Paratian, Jouda Bénamor et Julie Milot	16h30-17h15	Programmes de formation des professionnels dans le domaine de l'éducation en santé respiratoire Myriam Gagné, Canada	16h30	Immunité, inflammation et angiogénèse Olivier Adotevi, France
	Faut-il dépister l'infection tuberculeuse latente? Fatma Tritar, Tunisie	L'hypertension pulmonaire dans les maladies pulmonaires chroniques François Chabot, France	Asthme et BPCO, deux maladies distinctes ou deux formes d'une même maladie? François Maltais, Canada			17h00	Cancer du poumon Philippe Joubert, Canada
	Diagnostic de la tuberculose : apport des nouveaux tests de laboratoire et nouvelle place de la radiographie thoracique Pierre L'Her, France	Stratégies thérapeutiques dans l'hypertension artérielle pulmonaire : recommandations européennes Marc Humbert, France	La place des exacerbations dans l'évaluation et le traitement d'un malade porteur de BPCO Mirna Waked, Liban	17h15-18h00	L'aide médicale à mourir - Bilan de la première année Michel T-Giroux, Canada	17h30	Le traitement antioxydant favorise la formation de cancer pulmonaire lors d'un stress oxydant chronique Marielle Breau, France (doctorat)
	Comment intégrer les outils de biologie moléculaire dans la pratique? Marcel Behr, Canada	Stratégies thérapeutiques dans l'embolie pulmonaire : recommandations européennes Steeve Provencher, Canada	Le traitement de la BPOC peut il être personnalisé en 2017? (incluant déficit en alpha1-antitrypsine) Jean Bourbeau, Canada			17h45	Identification de biomarqueurs afin de personnaliser le traitement suivant une chirurgie de résection d'un adénocarcinome pulmonaire de stade 1 Alisson Clémenceau, Canada (maîtrise)

## Vendredi 13 octobre 2017

	Clinique 1 (salle 205-ABC)	Clinique 2 (salle 202)	Clinique 3 (salle 204-AB)	Éducation Professionnels de la santé (salle 222)		Sciences fondamentales : BPCO/MPOC (salle 206-B) Modérateurs : Marie-Renée Blanchet et Nelly Frossard	
8h30-10h00	<b>La réhabilitation en pneumologie</b> Modérateurs : Mohammed Ridha Charfi, Salah Zeineddine et Didier Saey	<b>Pneumopathies interstitielles diffuses</b> Modérateurs : Youssef Zein, Karime Marc et Steve Provencher	<b>Mycobactériose : traitement</b> Modérateurs : Ahmed Jender, Stéphane Adambounou et André Cantin	8h30-9h15	Cessation tabagique pour le pneumologue : l'art et la science Sean Gilman, Canada	8h30	Facteurs de susceptibilité exacerbation de BPCO/MPOC Philippe Gosset, France
	La réhabilitation du malade atteint de maladie bronchique sévère Yves Lacasse, Canada	Place de la tomodensitométrie dans le diagnostic des atteintes interstitielles Christine Boudreau, Canada	La tuberculose extra-pulmonaire : comment et combien la traiter? Noureddine Zidouni, Algérie			9h00	Mécanisme de développement de la BPCO/MPOC Mathieu Morissette, Canada

	La réhabilitation du malade atteint de maladie interstitielle pulmonaire <a href="#">Claude Poirier, Canada</a>	Mise au point sur les pneumonies d'hypersensibilité <a href="#">Jean-Charles Dalphin, France</a>	Mycobactéries et affections respiratoires : Stratégies diagnostiques et thérapeutiques <a href="#">Sylvie Trottier, Canada</a>	9h15-10h00	Cancer du poumon - Accompagnement du patient <a href="#">Lise Tremblay, Josée Barafo et Lynda Fradette, Canada</a>	9h30	Voies Notch et WNT/Beta-catenine dans la programmation du phénotype broncho-épithélial pathologique observé dans la BPCO <a href="#">Sébastien Dupasquier, Belgique</a>
	La réhabilitation du malade atteint d'hypertension pulmonaire <a href="#">Bruno Degano, France</a>	Nouvelles modalités thérapeutiques dans la Fibrose Pulmonaire Idiopathique <a href="#">Geneviève Dion, Canada</a>	Les traitements non médicamenteux de la tuberculose ont-ils toujours une place? <a href="#">Massimo Conti, Canada</a>			9h45	Interactions entre le tabagisme et le transport inverse des lipides pulmonaires <a href="#">Éric Jubinville, Canada</a> (doctorat)
10h00-10h30	Pause santé (salle 200-BC)						
10h30-12h00	<b>Clinique 1</b> (salle 205-ABC)	<b>Clinique 2</b> (salle 202)	<b>Clinique 3</b> (salle 204-AB)	<b>Éducation Professionnels de la santé</b> (salle 222)		<b>Sciences fondamentales : Hypertension pulmonaire et physiologie</b> (salle 206-B) Modérateurs : <a href="#">Olivier Boucherat</a> et <a href="#">Alice Huertas</a>	
	<b>Insuffisances respiratoires</b> Modérateurs : <a href="#">Zouhaier Souissi, Mohamed Rami</a> et <a href="#">Yves Lacasse</a>	<b>Asthme</b> Modérateurs : <a href="#">Majed Beiji, Doina Rusu</a> et <a href="#">Jamila Chakir</a>	<b>Apnée du sommeil</b> Modérateurs : <a href="#">Franck Soyez, Samy Kamoun</a> et <a href="#">Pierre Mayer</a>	10h30-11h15	L'interdisciplinarité au service de l'éducation en santé respiratoire : modèles de réussite <a href="#">Simon Lessard, Canada</a>	10h30	Les avancées précliniques et la thérapie de demain en hypertension pulmonaire <a href="#">Sébastien Bonnet, Canada</a>
	Modalités d'administration et disponibilité de l'O <sup>2</sup> dans les pays de l'espace francophone <a href="#">Pierre L'Her, France</a>	Asthme sévère <a href="#">Pascal Chanez, France</a>	Épidémiologie et prise en charge du SAOS au Maghreb et au Moyen Orient <a href="#">Sameh Msaad, Tunisie</a> <a href="#">Taha Bazarbachi, Liban</a>			11h00	Dyspnée <a href="#">Capucine Morélot-Panzini, France</a>
	La ventilation non invasive de l'insuffisant respiratoire chronique : quelle machine pour quel malade? <a href="#">Jean Paul Janssens, Suisse</a>	L'asthme, plusieurs phénotypes ou plusieurs maladies? <a href="#">Louis-Philippe Boulet, Canada</a>	Épidémiologie et prise en charge du SAOS dans les pays d'Afrique sub-saharienne <a href="#">Massongo Massongo, Cameroun</a> <a href="#">Alexandre Boko Kouassi, Côte d'Ivoire</a>	11h15-12h00	Le conseiller médical en environnement intérieur (CMEI), et Éducation Thérapeutique en France <a href="#">Chrisbelle Olette Speyer, France</a>	11h30	Le SGI-1776, un inhibiteur de PM11 et son potentiel thérapeutique dans l'hypertension artérielle pulmonaire <a href="#">Marie-Claude Lampron, Canada</a> (maîtrise)
	Exercice et insuffisance respiratoire <a href="#">François Beaucage, Canada</a>	Le traitement personnalisé est-il réellement bénéfique chez le malade asthmatique? <a href="#">K. Fan Chung, Londres</a>	Épidémiologie et prise en charge du SAOS en Europe centrale et Asie du sud est <a href="#">Sy Duong Quy, Viet-Nam</a> <a href="#">Francis Martin, France</a> 11h30-12h00 : Discussion <a href="#">Sameh Msaad, Tunisie</a> <a href="#">Taha Bazarbachi</a> <a href="#">Massongo Massongo, Cameroun</a> <a href="#">Alexandre Boko Kouassi</a>			11h45	Effets de nanoparticules de noir de carbone (FW2) sur des cellules endothéliales d'artère pulmonaire humaine : rôle du stress oxydant et de la signalisation calcique <a href="#">Juliette Deweyrdt, France</a> (doctorat)
12h00-13h15	Dîner (Déjeuner) (lunch fourni) (salle 200-BC)			12h00	Assemblée générale annuelle du RQESR	12h00	Réunion annuelle RSR
13h15-14h00	<b>SESSION PLÉNIÈRE</b> (salle 200-A) Modérateurs : <a href="#">Pascal Bogui, Yvon Cormier</a> et <a href="#">Caroline Duchaine</a>			<b>Éducation Professionnels de la santé</b> (salle 222)		<b>Sciences fondamentales : Asthme/Allergie</b> (salle 206-B) Modérateurs : <a href="#">Jamila Chakir</a> et <a href="#">Isabelle Vachier</a>	
	Pollution intérieure et extérieure et maladies pulmonaires chroniques (incluant un survol international sur biomasse, industrie, transports et cigarette électronique) <a href="#">Bruno Housset, France</a>			13h15-14h00	L'impact de la réadaptation pulmonaire en 2017 où en sommes-nous? (Conférencier à confirmer)	13h15	Épithélium et asthme sévère <a href="#">Delphine Gras, France</a>
	<b>Clinique 1</b> (salle 205-ABC)	<b>Clinique 2</b> (salle 202)	<b>Clinique 3</b> (salle 204-AB)	<b>Éducation Professionnels de la santé</b> (salle 222)		13h45	Muscle lisse et asthme <a href="#">James Martin, Canada</a>
	<b>Infections pulmonaires</b> Modérateurs : <a href="#">Aziz Bakhtar</a> et <a href="#">Alimata Sandia Bakayoko</a>	<b>Place des techniques d'imagerie en pneumologie</b> Modérateurs : <a href="#">Lamia Chergui, Nahiz Zaghba</a> et <a href="#">Antoine Delage</a>	<b>Tuberculose pulmonaire</b> Modérateurs : <a href="#">Pefura Yone</a> et <a href="#">Monica Pop</a>			14h15	Rôle de la méthylation de l'ADN dans le remodelage de l'épithélium bronchique dans l'asthme sévère <a href="#">Céline Sallon, France</a> (post doctorat)

14h00-15h30	Comment optimiser l'usage des antibiotiques dans la prise en charge d'une pneumonie communautaire? <b>Mathieu Simon, Canada</b>	L'échographie en pneumologie <b>Marc Fortin, Canada</b>	Épidémiologie et prise en charge de la tuberculose au Maghreb et au Moyen Orient <b>Georges Khayat, Liban</b>	14h00-15h00	Apnée obstructive du sommeil : rôles du professionnel et outils éducatifs. <b>Pierre Mayer, Canada</b>	14h30	Génétique de l'expression des gènes dans les poumons afin d'élucider la susceptibilité à l'asthme <b>Jean-Christophe Bérubé, Canada (doctorat)</b>
	Les infections respiratoires sous les tropicales <b>Bernard N'Goran Koffi, Côte d'Ivoire</b>	L'IRM en pneumologie <b>Marie-Hélène Lévesque, Canada</b>	Épidémiologie et prise en charge de la tuberculose en Afrique sub-saharienne <b>Serge Domoua, Côte d'Ivoire</b>				15h00-15h30
			Épidémiologie de la tuberculose en Asie du Sud Est et prise en charge de la tuberculose au Vietnam <b>Chu Thi Hanh, Vietnam</b>	15h00	L'utilisation d'un peptide hypoallergénique diminue l'asthme allergique dans un modèle murin <b>Martin Kleint, France (doctorat)</b>		
	La prévention des infections pulmonaires chez les sujets immunodéficients <b>Bertrand Hugo Mbatchou Ngahame, Cameroun</b>	Rôle de la TEP-TDM (PET-CT) au 18-F-FDG dans l'évaluation, le traitement et la prise en charge du cancer du poumon <b>Michel Tessier, Canada</b>	15h00 - 15h30 : Discussion <b>Georges Khayat, Liban Serge Domoua, Côte d'Ivoire Chu Thi Hanh, Vietnam</b>	15h15	Effet des antioxydants sur les macrophages du tissu adipeux des patients obèses asthmatiques <b>Laurent Guilleminault, Australie (post doctorat)</b>		
15h30-16h00	Pause santé (salle 200-BC)						
16h00-17h00	<b>Présentations orales cliniques - MPOC/BPCO</b> Modérateurs : Aida Bairam et Nathalie Saad (salle 205-ABC)	<b>Présentations orales cliniques - Cancer</b> Modérateurs : Nicole Bouchard (salle 202)	<b>Présentations orales cliniques</b> Modérateurs : Julie Morisset et André Cantin (salle 204-AB)	16h00-17h00	Temps libre pour la visite des affiches et des exposants	16h00-17h00	Réunion de l'Espace francophone de pneumologie (EFP)
	Affectations aspergillaires respiratoires et BPCO : difficultés diagnostiques <b>Ninon Ehret, France</b>	Intérêt de la ponction biopsie transthoracique échoguidée pour le diagnostic des masses pulmonaires <b>Sotheary Chhorn, France</b>	Évaluation de la technique de respiration « Lèves pincées » sur la dyspnée post-exercice chez les patients avec maladies pulmonaires <b>Ellie Rivest-Abel, Canada</b>				
	Évaluation des intentions, de la perception de contrôle et de l'attitude des médecins de famille et des résidents en médecine familiale par rapport à l'interprétation et la prescription de la spirométrie dans le dépistage de la MPOC <b>Audrey Desjardins, Canada</b>	Séquençage à haut débit de l'ADN tumoral circulant pour la détection précoce de mutations de résistance chez les patients traités par osimertinib pour un adénocarcinome porteur de la mutation de résistance acquise EGFR T790M <b>Nicolas Guibert</b>	Étude comparative des effets de deux programmes d'entraînement en endurance combinés au renforcement musculaire volontaire ou par électrostimulation chez les patients atteints de BPCO <b>Yassine Trabelsi, Tunisie</b>				
	Évaluation des connaissances et des attitudes des patients atteints de la BPCO de leur maladie et de leur satisfaction avec le dispositif d'inhalation <b>Giap Vu-Van, Vietnam</b>	Étude comparative sur le cancer bronchopulmonaire des sujets cannabiques et tabagiques <b>Hanane L'yousfi, Maroc</b>	Hétérogénéité de l'atteinte respiratoire associée aux mutations de NK2 homeobox1 <b>Élodie Nattes, France</b>				
Les plans d'action à l'appui des nouvelles technologies : une approche innovatrice pour le traitement des exacerbations de la MPOC <b>Raquel Farias, Canada</b>	Carcinomes sarcomatoïdes pulmonaires : étude multicentrique rétrospective des anomalies de la voie MET <b>Xavier Mignard, France</b>	Identification de critères déterminant la pertinence d'examen extemporané avec congélation sur les marges chirurgicales lors de résections pulmonaires oncologiques <b>Étienne Racine, Canada</b>					
16h00-18h00	Présentations par affiche lors du cocktail (salle 200-BC)						

## Samedi 14 octobre 2017

	Clinique 1 (salle 205-ABC)	Clinique 2 (salle 202)	Clinique 3 (salle 204-AB)	Éducation Professionnels de la santé (salle 222)		Sciences fondamentales (salle 206-B) Modérateurs : James Martin et Élyse Bissonnette		
8h30-10h00	<b>La pneumologie de l'enfant et du nouveau-né</b> Modérateurs : Gisèle Badoun, Abdelilah Tebay et Larry Lands	<b>Divers</b> Modérateurs : Yan Martinat, Laurent Portel	<b>Discussions de cas avec vote - L'hémoptysie dans tous ses états</b> Modérateurs : Georges Khayat, Kamel Rachid Benali et Sébastien Nguyen	8h30-9h00	Le cancer du poumon et le radon Mathieu Brossard, Santé Canada	8h30	Comment publier dans une revue scientifique Marc Humbert, France	
	Le diagnostic et prise en charge de l'asthme chez l'enfant d'âge préscolaire Francine Ducharme, Canada	Apport de l'allergologie moléculaire dans l'asthme Alain Didier, France	Hémoptysie chez l'enfant Agnès Hamzaoui, Tunisie			<b>Sciences fondamentales : Mucoviscidose</b> (salle 206-B) Médérateurs : Emmanuelle Brochiero et Loïc Guillot		
	Maladies chroniques chez le nouveau-né Yves Tremblay, Canada	Les maladies neuro-musculaires Jesus Gonzalez, France	Hémoptysie chez l'adulte Tadeusz Zielonka, Pologne	9h00-10h00	La nutrition en santé respiratoire (Conférencier à confirmer)	9h15	Fibrose kystique/mucoviscidose : découvertes et espoir André Cantin, Canada	
	L'apnée du sommeil chez l'enfant Aurore Côté, Canada	La transplantation pulmonaire Pierre Bonnette, France	Traitement Abi Saleh Wajdy, Liban			9h45	Canaux potassiques en tant que cibles thérapeutiques dans la réparation et la régénération de l'épithélium des voies aériennes mucoviscidosiques Damien Adam, Canada (post doctorat)	
	10h00-10h30	Pause santé (salle 200-BC)						
10h30-11h15	<b>SESSION PLÉNIÈRE</b> (salle 200-A) Modérateurs : Jean-Marc Coursier et Dominique Massie					<b>Sciences fondamentales : Fibrose pulmonaire</b> (salle 206-B) Modérateurs : David Marsolais et Bernard Mari		
	Les résultats rapportés par les patients avec une maladie respiratoire chronique et les soignants naturels : Quels sont leurs besoins et comment mieux faire? Jean Bourbeau, Canada					10h30	Fibrose interstitielle Bruno Crestani, France	
						11h00	MIR-199A-5P une nouvelle cible thérapeutique dans la fibrose pulmonaire idiopathique Grégoire Savary, France (postdoc)	
11h15-11h45	Remise des prix aux étudiants (salle 200-A)							
11h45-12h00	Mot de la fin (salle 200-A)							
PM	Réunion de l'APPQ							