

Programme scientifique

Session scientifique I

Vendredi 20 septembre 2019

Concours et présentations des résidents et fellows

Objectifs éducatifs : A la fin de cette session, les participants seront en mesure de s'assurer d'une actualisation de leurs connaissances sur les projets de recherche récents de la communauté universitaire québécoise en urologie et aussi des projets des jeunes urologues en fellowship.

Modérateurs : Dre Nancy Girard et Dr Robert Sabbagh

07:55–08:10	Mot de bienvenue Dr Samer Hanna et Dre Le Mai Tu	08:45–08:52	Développement d'un système d'imagerie pour évaluer la réponse pharmacologique de cellules cancéreuses de la prostate isolées à partir de biopsies de patients <u>Audrey Champagne</u> , Bertrand Neveu, Frédéric Pouliot
08:10–08:17	Observance aux lignes directrices pour le traitement par approche multimodale chez les patients atteints de carcinome non-urothelial de la vessie pt2-3 non-métastatique : tendances à travers le temps et analyses de survie <u>Cristina Negrean</u> , Francesco A. Mistretta, Carlotta Palumbo, Angela Pecoraro, Sophie Knipper, Zhe Tian, Gennaro Musi, Emanuele Montanari, Paul Perrotte, Alberto Briganti, Shahrokh Shariat, Fred Saad, Ottavio de Cobelli, Pierre I. Karakiewicz	08:52–08:59	Les compétences en chirurgie robotique de base sont-elles transférables du simulateur à la salle d'opération? Une étude éducative prospective randomisée <u>Anne Yin</u> , Ahmad Almarzouq, Jason Hu, Yasser Noureldin, Maurice Anidjar, Franck Bladou, Simon Tanguay, Wassim Kassouf, Armen G. Aprikian, Sero Andonian
08:17–08:24	Radiothérapie externe améliore la survie chez les patients octogénaires atteints de cancer de prostate non métastatique à risque d'Amico élevé et intermédiaire <u>Cristina Negrean</u> , Sophie Knipper, Carlotta Palumbo, Angela Pecoraro, Giuseppe Rosiello, Zhe Tian, Alberto Briganti, Fred Saad, Derya Tilki, Markus Graefen, Pierre I. Karakiewicz	08:59–09:06	Contemporary assessment of survival rates in stage IS germ cell tumors: A population-based comparison between surveillance and active treatment after initial orchectomy <u>Sarah-Jeanne Cyr</u> , Francesco A. Mistretta, Elio Mazzone, Carlotta Palumbo, Sophie Knipper, Zhe Tian, Jean-Baptiste Lattouf, Gennaro Musi, Emanuele Montanari, Shahrokh F. Shariat, Alberto Briganti, Fred Saad, Ottavio de Cobelli, Pierre I. Karakiewicz
08:24–08:31	The use of 5-alpha reductase inhibitors prior to radical cystectomy — do they render high-grade bladder tumors less aggressive? Michele Lodde, Paul Toren, Vincent Fradet, Yves Fradet, Louis Lacombe, <u>Catherine McMartin</u>	09:06–09:13	Contemporary trends of orthotopic neobladder at radical cystectomy for urothelial carcinoma of the urinary bladder and in-hospital complications rate: Comparison between men and women <u>Sarah-Jeanne Cyr</u> , Francesco A. Mistretta, Carlotta Palumbo, Elio Mazzone, Sophie Knipper, Zhe Tian, Gennaro Musi, Emanuele Montanari, Alberto Briganti, Shahrokh F. Shariat, Fred Saad, Ottavio de Cobelli, Pierre I. Karakiewicz
08:31–08:38	Synchronous metastasis rates in T1 renal cell carcinoma <u>Pierre-Antoine St-Hilaire</u> , Angela Pecoraro, Carlotta Palumbo, Sophie Knipper, Francesco A. Mistretta, Giuseppe Rosiello, Zhe Tian, Shahrokh F. Shariat, Fred Saad, Alberto Briganti, Cristian Fiori, Francesco Porpiglia, Pierre I. Karakiewicz	09:13–09:20	Rôle de l'autophagie dans le développement d'une résistance aux inhibiteurs de PARP dans le cancer de la prostate <u>Maxime Cahuzac</u> , Sophie Gilbert, Zied Boudhraa, Hubert Fleury, Anne-Marie Mes-Masson, Fred Saad
08:38–08:45	Comparison of early vs. delayed ureteroscopy following obstructive pyelonephritis treated with urinary diversion <u>Steven Lagacé</u> , Jonathan Cloutier, Ioana Fugaru, David Simonyan, Nathalie Laflamme	09:20–09:27	Cytoreductive nephrectomy in contemporary metastatic renal cell carcinoma <u>Nancy Nimer</u> , Carlotta Palumbo, Francesco A. Mistretta, Sophie Knipper, Angela Pecoraro, Zhe Tian, Cristina Negrean, Shahrokh F. Shariat, Fred Saad, C. Simeone, A. Berruti, Alberto Briganti, Anil Kapoor, A. Antonelli, Pierre I. Karakiewicz
		09:27–09:34	Retrospective analysis on the safety and innocuity of monopolar transurethral resection of prostate as an outpatient day-care surgery <u>Marie-Pier St-Laurent</u> , Samuel Tremblay, Geneviève Nadeau

09:34–09:41	Post-nephrectomy upstaging of cT1A renal tumor to pT3a: Is renal tumor biopsy a predisposing factor? <u>Charles Asselin</u> , Rodney H. Breau, Ranjeeta Mallick, Anil Kapoor, Antonio Finelli, Ricardo A. Rendon, Simon Tanguay, Frédéric Pouliot, Adrian Fairey, Luke T. Lavallée, Franck Bladou, Jun Kawakami, Alan I. So, Patrick Richard	09:41–09:48	Assessment of clinical and economic relevance related to the use of single-use digital flexible ureteroscopes: A systematic review <u>Catherine McMartin</u> , Jonathan Cloutier
		09:50–10:45	Pause-santé Visite des exposants

Session scientifique V

Vendredi 20 septembre 2019

Concours et présentation des résidents et fellows

Objectifs éducatifs : A la fin de cette session, les participants seront en mesure de s'assurer d'une actualisation de leurs connaissances sur les projets de recherche récents de la communauté universitaire québécoise en urologie et aussi des projets des jeunes urologues en fellowship.

Modérateurs : Dre Annie Lessard et Dr Frédéric Pouliot

13:45–13:52 Cost of managing metastatic bladder cancer with the introduction of immunotherapies from a Canadian healthcare perspective <u>Côme Tholomier</u> , Sarah Nazha, Wassim Kassouf, Alice Dragomir	14:13–14:20 L'inhibition de IKK par le BX795 induit un arrêt du cycle cellulaire et une instabilité génomique conduisant à la senescence des lignées du cancer de la prostate résistantes à la castration <u>Sophie Gilbert</u> , Benjamin Péant, Nicolas Malaquin, Hubert Fleury, Kim Leclerc Desaulniers, Anne-Marie Mes-Masson, Fred Saad
13:52–13:59 L'expression de IKKϵ est associée avec un mauvais pronostic pour les patients atteints d'un cancer de la prostate <u>Sylvie Clairefond</u> , Benjamin Péant, Véronique Ouellet, Véronique Barrès, Anne-Marie Mes-Masson, Fred Saad	14:20–14:27 Perceived financial burden of prostate cancer in a Quebec remote region <u>Abir El-Haouly</u> , Hares El Rami, Frédéric Liandier, Anaïs Lacasse, Alice Dragomir
13:59–14:06 Statins are associated with reduced overall and disease-specific mortality in patients undergoing radical cystectomy for bladder cancer <u>Michel D. Wissing</u> , Ana O'Flaherty, Alice Dragomir, Simon Tanguay, Wassim Kassouf, Armen G. Aprikian	14:27–14:34 The relationship between overactive bladder and obstructive sleep apnea in a Canadian community-based population Samer Shamout, Cora Fogging, Peter Chan, Lysanne Campeau, <u>Abubakr Mossa</u>
14:06–14:13 Eighteen years of holmium laser enucleation of the prostate: A single-center experience <u>Ahmed Ibrahim</u> , Mélanie Aubé, Serge Carrier	14:34–14:41 Ex-vivo tumor-derived 3D model to study PARPi response in prostate cancer <u>Kayla Simeone</u> , Thomas Meyrand, Benjamin Péant, Euridice Carmona, Jennifer Kendall-Dupont, Thomas Gervais, Anne-Marie Mes-Masson, Fred Saad
	14:41–15:35 Pause-santé Salon des exposants

PROGRAMME AUQ 2019

Session scientifique VI Vendredi 20 septembre 2019

Concours et présentation des résidents et fellows

Objectifs éducatifs : A la fin de cette session, les participants seront en mesure de s'assurer d'une actualisation de leurs connaissances sur les projets de recherche récents de la communauté universitaire québécoise en urologie et aussi des projets des jeunes urologues en fellowship.

Modérateurs : Dre Marie-Pier Deschênes-Rompré et Dr Paul Perrotte

15:35–15:41 **L'évaluation de la performance de l'amniocentèse pour le diagnostic d'anomalies génétiques chez le fœtus avec une altération urologique isolée à l'échographie**
Samuel Otis-Chapados, Jean Gekas, Katherine Moore

15:41–15:48 **Expression de GLUT1, GLUT12, et HK2 dans l'adénocarcinome de la prostate à haut risque, corrélation clinique avec la captation du fluorodeoxyglucose à la tomographie par émission de positons**
Salma Meziou, Cassandra Ringuette Goulet, Véronique Lefebvre, Hélène Hovington, Étienne Lavallée, Michelle Bergeron, Hervé Brisson, Didier Lacombe, Jean Mathieu Beauregard, François-Alexandre Bluteau, Julie Riopel, Frédéric Pouliot

15:48–15:55 **Neutrophil extracellular traps: Players in radio-resistance of muscle-invasive bladder cancer**
Surashri Shinde-Jadhav, Jose Joao Mansure, Roni Rayes, Mina Ayoub, Jonathan Spicer, Wassim Kassouf

15:55–16:02

The economic burden of renal cell carcinoma (RCC) in Canada using real-world evidence: A societal perspective

Sara Nazha, Francois Le, Ivan Yanev, Simon Tanguay, Alice Dragomir

16:02–16:09

Role of routine biopsy after radiation-based therapy for muscle-invasive bladder

Ronald Kool, Gautier Marcq, Adnan El-Achkar, José João Mansure, Marie Vanhuyse, Armen G. Aprikian, Simon Tanguay, Fadi Brimo, Fábio Cury, Luis Souhami, Wassim Kassouf

16:09–16:16

Liens entre la consommation d'acides oméga-3 et l'incidence du cancer de la prostate : Résultats préliminaires de l'étude BIOCAPPE-GRÉPEC

Hanane Moussa, Lamoussa Diabaté, Laurence Bettan, Molière Nguile-Makao, Hélène Hovington, Fred Saad, Michel Carmel, Armen G. Aprikian, BIOCaPPE Network, Benoit Lamarche, Pierre Julien, Yves Fradet, Vincent Fradet

16:16–16:23

Projet BIOCAPPE-GRÉPEC : sous-étude du lien entre l'activité physique de loisirs et le taux d'IGF-1/LDL-ox dans une cohorte d'hommes à risque élevé de cancer de la prostate

Lamoussa Diabaté, Laurence Bettan, Molière Nguile-Makao, Hélène Hovington, François Meyer, Isabelle Bairati, Pierre Julien, Fred Saad, Michel Carmel, Armen G. Aprikian, BIOCaPPE Network, Yves Fradet, Vincent Fradet

Session scientifique IX

Samedi 21 septembre 2019

Concours et présentation des résidents et fellows

Objectifs éducatifs : A la fin de cette session, les participants seront en mesure de bénéficier d'une mise à jour sur les projets de recherche récents de la communauté universitaire québécoise en urologie et des projets de jeunes urologues en fellowship.

Modérateurs : Dre Orchidée Djahangirian et Dr Michele Lodde

08:00–08:07 Management of neurogenic lower urinary tract dysfunction and impact on quality of life in spinal cord injuries in Canada <u>Nawar Touma</u> , Samer Shamout, Lysanne Campeau	08:14–08:21 Patient, tumor, and surgeon factors predicting the use renal tumor biopsy among Canadian urologists Félix Couture, Rodney H. Breau ² , Adrian Fairey, Tony Finelli, Daniel Y. C. Heng, Luke T. Lavallée, Ricardo A. Rendon, Simon Tanguay, Patrick O. Richard
08:07–08:14 Overexpression of circulating AR-FL and AR-V7 transcripts in prostate cancer <u>Simone Chevalier</u> , Mohan Amaravadi, Quentin Vesval, Michel Wissing, Seta Derderian, Lucie Hamel, Ginette McKercher, Nathalie Côté, Franck Bladou, Marie Vanhuyse, Cristiano Ferrario, Eleonora Scarlata, Fadi Brimo, Armen G. Aprikan	08:21–08:28 Bone mineral density testing in men initiating androgen-deprivation therapy for prostate cancer <u>Jason Hu</u> , Armen G. Aprikan, Marie Vanhuyse, Alice Dragomir
	08:28–08:35 Comparative effectiveness of abiraterone and enzalutamide in the post-chemotherapy setting in metastatic castration-resistant prostate cancer <u>Jason Hu</u> , Armen G. Aprikan, Marie Vanhuyse, Soukaina Ouizzane, Alice Dragomir