

# 18<sup>e</sup> Journée Scientifique d'Imagerie Médicale

PROGRAMME DE LA JOURNÉE  
Mercredi le 24 octobre 2018  
FL 6214 – HD 6314

## Objectifs de la journée :

1. Participer à une activité d'enseignement de formation médicale continue
2. S'initier à la méthodologie scientifique
3. Apprendre à contrôler les impératifs relatifs à une présentation scientifique
4. Favoriser l'interaction et les échanges départementaux
5. Comprendre l'importance de l'évaluation de l'acte médical
6. Favoriser la collaboration résidents-professeurs
7. Accroître l'intérêt pour la recherche en radiologie et médecine nucléaire dans notre CHU

## LIEN INTERNET qui permet de visualiser les AFFICHES sur le web

<http://jsradiodiag.recherche.usherbrooke.ca/Affiches/>

<b>12h45 MOT DE BIENVENUE</b> Dr Denis Bergeron, professeur titulaire-département de radiologie		
<b>13h00 CONFÉRENCIER INVITÉ</b>  Pr Stephen Cunnane, Ph.D.  TITRE : Les cétones à la rescousse du déclin cognitif lors du vieillissement? Un projet d'imagerie TEP quantitative.	Les juges de la journée :  Pr Stephen Cunnane Pr Matthieu Touchette Pr Khun Visith Keu  Modérateur : Denis Bergeron, M.D.	
<b>PRÉSENTATION DES AFFICHES</b>		
Endoprothèses montées sur ballon pour le traitement du syndrome de la veine cave. Court, J., radio R-II, Sabrina Grondin, Andrew Benko M.D. et Maxime Noël-Lamy M.D.	14 h 00	Stent dans la bifurcation fémorale lors d'angioplastie de l'artère fémorale superficielle. Cartier, M., radio R-III, Gérald Gahide M.D., Maxime Noël-Lamy M.D. et Marc-Antoine Despatis M.D.
Le syndrome hépatopulmonaire : quand la fibrose pulmonaire et la cirrhose cohabitent à la scintigraphie de perfusion au <sup>99m</sup> Tc-MAA. Desaulniers, M., médecine nucl., R-II, et Yves Leclerc M.D.	14 h 12	Livre blanc de la CAR sur l'intelligence artificielle en radiologie. Gaudreau-Poudrette, M., radio R-III, et An Tang M.D., président du Groupe de Travail de la CAR sur l'intelligence artificielle en radiologie.
Traitement des tumeurs hépatiques par radiothérapie interne à l'Yttrium-90. Fréchet, V. radio R-IV, et Gérald Gahide M.D.	14 h 24	Ganglions médiastinaux. Haddad, I., radio R-III, et Marie-Michèle Thériault M.D.
Imagerie de l'œil post-opératoire. Garant, C., radio R-IV, et Marie-Constance Lacasse M.D.	14 h 36	Les tumeurs du système nerveux central associées à des syndromes génétiques. Hénault, M-P., radio R-III, et Denis Bergeron M.D.
Les masses de la fosse postérieure chez l'enfant. Haberer, E. radio R-II, Marie-Constance Lacasse M.D. et Marie-Claude Lefebvre M.D.	14 h 48	Collections inflammatoires paraprothèses mammaires et atteinte granulomateuse ressemblant à une sarcoïdose secondaires à l'Atézolizumab. Marcotte, M-É., médecin nucl., R-III, et Marc-André Levasseur M.D.
Aspect scintigraphique d'ostéoartropathie hypertrophique induit par l'arrêt du traitement au denosumab à la scintigraphie osseuse au MDP. Huot Daneault, A., médecine nucl., R-II, Sarah-Jeanne Côté-Martin R-V et Frédéric Lacroix-Poisson M.D.	15 h 00	La chimiothérapie intra-artérielle pour les néoplasies du système nerveux central. Massicotte-Tisluck, K., radio R-III, et Gérald Gahide M.D.
Maladies cérébrales liées à la déposition d'amyloïde. Patenaude-Veilleux, L. radio R-IV, et Maxime St-Amant M.D.	15 h 12	Sécurité et efficacité de l'inversion de ponction dans le traitement de la maladie vasculaire périphérique. Roy, L., radio R-III, Maxime Noël-Lamy M.D et Andrew Benko M.D.
HSA spontanée : une investigation controversée? St-Jean, S., radio R-II, Denis Bergeron M.D. et Nathalie Gagnon M.D.	15 h 24	<b>PAUSE SANTÉ</b>
Performance des CITs à l'IRM dynamique pour différencier les lésions ovariennes. Tran, V. T., radio R-II, Sandra Nino M.D., Maria Tsatoumas M.D., Sameh Saif M.D., Maxime Noël-Lamy M.D. et Caroline Reinhold M.D.		<b>SESSION DES RÉSIDENTS SÉNIORS</b>
	15 h 39	L'élastographie hépatique. Bilocq-Lacoste, J., radio R-IV, Nathalie Voyer M.D, Justine Bédard M.D. et Dusanka Grbic M.D.
	15 h 51	Étude descriptive de la présence de dépôts calcaires d'hydroxyapatite dans les articulations facettaires lombaires à la tomodynamométrie chez les patients traités par blocs facettaires pour lombalgies. Bouchard, M-P., radio R-V, Lucie Brazeau-Lamontagne M.D., Marie-Constance Lacasse M.D. et Pierre Dagenais M.D.
	16 h 03	Projet de recherche : les métastases cérébrales, critères RANO et corrélation clinico-radiologique. Figueiredo, G., radio R-V, Jean Chénard M.D., Christian Iorio-Morin R-VI, Charles Touchette R-III et David Mathieu M.D.
	16 h 15	Évaluation IRMf de la rétinopathie de patients avec glaucome monoculaire ou fortement asymétrique. Gagné-Brosseau, L., radio R-IV, Lyes Bachatene Ph.D, Kevin Whittingstall Ph.D et Marjorie Carbonneau M.D.
	16 h 33	Les biais en imagerie médicale : pas si facile d'y échapper! Isabel, M., radio R-V, et Christian Blais M.D.
	16 h 45	Effets du cycle menstruel sur la perfusion et le calibre des artères cérébrales. Michaud, V., radio R-IV, Samantha Côté, Russell Buttler et Kevin Whittingstall Ph.D.
	16 h 57	Les mille et un visages de la tuberculose. Rivard-Forté, S., radio R-V, et Marie-Michèle Thériault M.D.

**REMISE DE PRIX – Salon des professeurs  
BIENVENUE À TOUTES ET TOUS**

*Cette activité éducative est auto-creditée par le Département de radiologie du CHUS et génère un maximum de 3,5 crédits selon la définition du programme de maintien du certificat du Collège Royal des médecins et chirurgiens du Canada*