



## Présentations orales / *Oral presentations*

**Session 1**  
**8 h 40 – 10 h 10**

**Présentations orales**  
*Oral presentations*

Modérateur / *Moderator*: **À confirmer**

### Résumé / *Abstract*

<b>1</b>	<b>8 h 40</b>	A Retrospective Study: Effect of Postoperative Hypotony on the Corneal Decompensation Rates Following Baerveldt and Ahmed Implantation in a Tertiary-Care Center Rayan Tolba, <b>Aaron Xu</b> , Mélanie Hébert, Laurence Bussièrès, Lajoie Caroline, William Yip, Yasser El Fakir
<b>2</b>	<b>8 h 51</b>	Investigating Nerves in Regenerated Corneas after Treatment with Anti-Scarring Artificial Cornea <b>Anas Abu Dieh</b> , Neethi Thathapudi, Mostafa Zamani, Marie-Claude Robert, Isabelle Brunette, Samir Jabbour, Mona Harissi-Dagher, Christos Boutopoulos, May Griffith
<b>3</b>	<b>9 h 02</b>	The role of NRP1 in vascular remodeling in the eye <b>Alexa Silva</b> , Malika Oubaha
<b>4</b>	<b>9 h 13</b>	A preclinical model of cortical blindness by monitoring visual functions using calcium imaging <b>Catherine Albert</b> , Bruno Oliveira, Jessika Royea, Greg Silasi, Jean-François Bouchard, Matthieu Vanni
<b>5</b>	<b>9 h 24</b>	Unlocking the Regenerative Potential of the Mammalian Retina <b>Ajay David</b> , Pedro Santos-França, Micheal Housset, Michel Cayouette
<b>6</b>	<b>9 h 35</b>	Impact de la cécité précoce sur le connectome cortical et les afférences neuromodulatrices <b>Guillaume Laliberté</b> , Keven Lapointe, Denis Boire
<b>7</b>	<b>9 h 46</b>	Real-world data on switchback after trial of faricimab in neovascular age-related macular degeneration <b>Mélanie Hébert</b> , Valérie Gagné, Jean-Philippe Rozon, Serge Bourgault, Mathieu Caissie, Laurence Letartre, Éric Tourville, Ali Dirani
<b>8</b>	<b>9 h 57</b>	Exploring the influence of braille display dimension and line length on linear and non-linear reading performance: A preliminary investigation <b>Natalina Martiniello</b> , Walter Wittich, Jessica Rathwell, Martin Bergevin, Marie-Claire Lemire, Sylvie Cantin



## Présentations orales / *Oral presentations*

<b>Session 3</b> <b>11 h 30 – 11 h 55</b>	<b>Mes recherches en un clin d'œil</b> <i>My Research in a Wink</i>
--	--

Modérateur / *Moderator*: **À confirmer**

### Résumé / *Abstract*

<b>9</b>	<b>11 h 30</b>	<p>The Long-Term Impact of Retinopathy of Prematurity on Retinal Function assessed with New Patterns of mfERG Analysis</p> <p><b><u>Youjin Elizabeth Youn</u></b>, Valentina Parra, Allison Dorfman, Anna Polosa, Ellen Zhou, Patrick Hamel, Thuy Mai Luu, Anne Monique Nuyt, Sylvain Chemtob, Shigufa Kahn Ali, Anik Cloutier, Cynthia Xin-Ya Qian</p>
<i>*AFFICHE / POSTER # xx – Session 7 – 16 h 15 – 17 h 35</i>		
<b>10</b>	<b>11 h 34</b>	<p>Disease modifying mitochondrial uncouplers: a new therapeutic strategy for glaucoma</p> <p><b><u>Renata Ghenno-Manrique</u></b>, Heberto Quintero, Nicolas Belforte, Jorge L. Cueva-Vargas, Isaac Vidal, Adriana Di Polo</p>
<i>*AFFICHE / POSTER # xx – Session 7 – 16 h 15 – 17 h 35</i>		
<b>11</b>	<b>11 h 38</b>	<p>Les mouvements de suivi oculaires chez les individus présentant une perte de vision centrale</p> <p><b><u>Charlie Grisé-Joly</u></b>, Aarlenne Khan</p>
<i>*AFFICHE / POSTER # xx – Session 7 – 16 h 15 – 17 h 35</i>		
<b>12</b>	<b>11 h 42</b>	<p>Le cerclage scléral seul à l'ère de la vitrectomie par la pars plana : une étude de cohorte rétrospective sur 10 ans</p> <p><b><u>Moncef Berkache</u></b>, Yosra Er-reguyeg, Mélanie Hébert, Eunice You, Sihame Doukkali, Serge Bourgault, Mathieu Caissie, Éric Tourville, Ali Dirani</p>
<i>*AFFICHE / POSTER # xx – Session 7 – 16 h 15 – 17 h 35</i>		
<b>13</b>	<b>11 h 46</b>	<p>Développement d'un protocole innovant basé sur les monocouches de Langmuir pour l'étude des propriétés mucoadhésives des nanoparticules d'or: vers des systèmes de libération de médicaments ophtalmiques plus efficaces</p> <p><b><u>Giulia Elisa Guimaraes Goncalves</u></b>, Élodie Boisselier</p>
<i>*AFFICHE / POSTER # xx – Session 7 – 16 h 15 – 17 h 35</i>		
<b>14</b>	<b>11 h 50</b>	<p>Immune Checkpoint Inhibitor-Associated Vogt-Koyanagi-Harada-like Syndrome: A Descriptive Systematic Review</p> <p><b><u>Huixin Anna Zhang</u></b>, Amelia Tongxiao Yuan, Noémie Chiasso, Kevin Y. Wu</p>
<i>*AFFICHE / POSTER # xx – Session 7 – 16 h 15 – 17 h 35</i>		






## Présentations orales / *Oral presentations*

### Résumé / *Abstract*

<p><b>Session 4</b> <b>11 h 55 – 12 h 25</b></p>	<p><b>Partenaires stratégiques et collaborations</b> <i>Collaboration and Strategic partnerships</i></p>
--	--

Modérateur / *Moderator*: **À confirmer**

### Résumé / *Abstract*

<b>4.1</b>	<b>11 h 55</b>	<p><b>ThéCell : Réseau de thérapie cellulaire, tissulaire et génique du Québec</b> <a href="http://www.reseauthecell.gc.ca">www.reseauthecell.gc.ca</a></p> <p><b>Jean-Sébastien Delisle</b>, MD, FRCPC, PhD Directeur du ThéCell</p> <p>Hématologue et chercheur principal, Hôpital Maisonneuve-Rosemont/CIUSSS-EMTL Professeur agrégé de clinique, Université de Montréal</p> <p><b>Kim Santerre</b>, PhD Coordonnatrice</p>	 ThéCell: Réseau de thérapie cellulaire, tissulaire et génique du Québec
<b>4.2</b>	<b>12 h 05</b>	<p><b>Réseau de recherche en santé cardiométabolique, diabète et obésité</b> <a href="http://www.rrcmdo.ca">www.rrcmdo.ca</a></p> <p><b>André Tchernof</b>, PhD Directeur du CMDO</p> <p>Professeur titulaire, Université Laval</p> <p><b>Lucien Junior Bergeron, Ph.D.</b>, PhD Directeur des opérations (Gestion, Coordination et Partenariats)</p>	 CMDO Réseau de recherche en santé cardiométabolique, diabète et obésité
<b>4.3</b>	<b>12 h 15</b>	<p><b>Société inclusive</b> <a href="http://www.societeinclusive.ca">www.societeinclusive.ca</a></p> <p><b>Francois Routhier</b>, ing, PhD chercheur au Centre interdisciplinaire de recherche en réadaptation et intégration sociale du CIUSSS de la Capitale-Nationale professeur titulaire au Département de réadaptation de l'Université Laval</p> <p><b>Philippe Archambault</b>, OT, PhD Professeur à l'École de physiothérapie et ergothérapie, Université McGill Co-directeurs de <i>Société inclusive</i></p> <p><b>Nathalie Gordon</b> Agente de concertation intersectorielle</p>	 société inclusive



## Présentations orales / *Oral presentations*

### Résumé / *Abstract*

**Session 5**  
**12 h 30 – 13 h 30**  
*Le Cercle, 4<sup>e</sup> étage*

**Information et stratégies de recherche pour les résidents et les étudiants en médecine**  
*Information and research strategies for residents and medical students*

Modérateur / *Moderator*: **À confirmer**

### Résumé / *Abstract*

<b>5.1</b>	<b>12 h 30</b>	Loi sur la protection des renseignements de santé et des services sociaux – accès aux données en recherche clinique et translationnelle <b>Stéphanie Dorion, MA</b> Avocate et Chef du Bureau des affaires juridiques et institutionnelles CHU de Québec – Université Laval
<b>5.2</b>	<b>12 h 55</b>	Programmes de financement offerts aux résidents et étudiants en médecine <b>Solange Landreville, PhD</b> Chercheure universitaire au Centre de recherche du CHU de Québec Professeure titulaire au Département d'ophtalmologie et d'ORL-chirurgie cervico-facial Hôpital Saint-Sacrement
<b>5.3</b>	<b>13 h 10</b>	Cheminement académique de deux résidentes en ophtalmologie : équilibre entre clinique et recherche <b>Mélanie Hébert (R5) – Université Laval</b> <b>Eunice You (R5) – Université Laval</b>



## Présentations orales / *Oral presentations*

**Session 6**  
**14 h 45 – 16 h 15**

**Présentations orales**  
*Oral presentations*

Modératrice / *Moderator*: **À confirmer**

### Résumé / *Abstract*

<b>15</b>	<b>14 h 45</b>	The role of artificial intelligence in epiretinal membrane care: A scoping review <b>David Mikhail</b> , Daniel Milad, Fares Antaki, Karim Hammamji, Cynthia X. Qian, Flavio A. Rezende, Renaud Duval
<b>16</b>	<b>14 h 56</b>	Évaluer la prise en charge des comorbidités systémiques chez les patients présentant des manifestations oculaires associées à la syphilis dans un centre de soins tertiaires <b>Anne-Sophie Boucher, Marie-Josée Aubin</b>
<b>17</b>	<b>15 h 07</b>	Rôle du gène JAG1 dans la compréhension des mécanismes physiopathologiques et de la susceptibilité à la dégénérescence maculaire liée à l'âge (DMLA) <b>Audrey-Anne Lapierre</b> , Philippe Morneau-Cartier, Félix Plamondon, Kristina Bushyla, Patrick Laplante, Vincent Raymond
<b>18</b>	<b>15 h 18</b>	Mapping the spontaneous brain activity in adult mice after vision loss <b>Ismaël Djerourou</b> , Maurice Ptito, Matthieu Vanni
<b>19</b>	<b>15 h 29</b>	At-home training on a dichoptic reading application to improve vision in adults with amblyopia <b>Nicole Dranitsaris</b> , Ken Chong, Robert Hess, Alexandre Reynaud
<b>20</b>	<b>15 h 40</b>	L'inflammation sous-jacente associée à la RIO supprime l'expression du récepteur angiogénique ADGFR5 : implication potentiel dans la dégénérescence vasculaire rétinienne <b>Loraine Gresseau</b> , Yousra Er-Reguyeg, Ali Riza Nazari, Isabelle Lahaie, Arslan Elgouri, Sylvain Chemtob, Michel Desjarlais
<b>21</b>	<b>15 h 51</b>	Pro-inflammatory kinin receptors as drug targets for choroidal neovascularization: B1R wins over B2R <b>Shima Shirzad</b> , Menakshi Bhat, Fernand Gobeil, Réjean Couture, Elvire Vaucher
<b>22</b>	<b>16 h 02</b>	Mobility services for people with visual impairments around the world and their impact on independent travel <b>Joseph Paul Nemargut</b> , Maxime Bleau, Min Wang, Kopila Kafle, Soutongnoma Safiata Kaboré, Nada Eddahir, Prastuti Khanal