

Scientific Program

Day 3 / Jour 3 Saturday, June 28 / Samedi 28 juin

5 Canadian Neuro-ophthalmology Society / Société canadienne de la Neuro-ophtalmologie

1330–1700

Location / Local : Highland 8

Objectives: In this session the attendee will: learn new concepts of arteritic and nonarteritic ischemic optic neuropathy; review clinical findings associated with disease processes involving the trigeminal ganglion; learn/review presentations of pituitary tumours and their emergency management; understand the ocular tilt reaction and how it may signal disease in the pediatric population; and learn about other rare diseases that affect the visual and oculomotor pathways.

Objectifs : Apprentissage de notions nouvelles au sujet de la névropathie optique ischémique, artéritique et non artéritique; revue des données cliniques associées aux processus morbides impliquant le ganglion trigéminal; apprentissage ou revue des présentations des tumeurs pituitaires et le traitement d'urgence de celles-ci; compréhension de la réaction d'inclinaison oculaire et du signe de maladie qu'elle peut présenter chez la population pédiatrique; et apprentissage des effets que peuvent avoir des maladies rares sur les voies visuelles et oculo-motrices.

Guest / Invité :

Robert McFadzean, Glasgow, UK

Moderator / Animateur :

Martin ten Hove

1330 **Anterior ischemic optic neuropathy: current concepts**

Robert McFadzean

1345 **An unusual case of Leber's hereditary optic neuropathy**

A.D. Patel

1352 **A strange case of blurred vision**

K. Ramsey

1359 **Coincidence or association?**

L. Shuba

1406 **Cotton-wool spots and giant cell arteritis**

D. Zackon

1413 **Discussion**

1430 **Unilateral hypoplasia of the trigeminal ganglion**

A. Milne, L. Chui, A. Mishra, C. Maxner*

1437 **Bromocriptine in the treatment of visual loss secondary to pituitary adenoma**

D. Zackon

1444 **Ocular tilt reaction in pediatric brain-stem lesions**

J. Dondey, J.R. Buncic

1451 **Discussion**

1500–1520

Break / Pause

- 1520 **Pituitary apoplexy: a neuro-ophthalmologic emergency**
Robert McFadzean
- 1530 **Epidemiology of giant cell arteritis**
A.D. Patel
- 1537 **An uncommon cold**
M. ten Hove, M. Melanson*
- 1544 **Central nervous system tuberculosis**
D. Zackon
- 1551 **Discussion**
- 1600 **Unconventional optical techniques in diplopia management**
G. Roper-Hall
- 1620 **Clinical challenges: oculomotor**
Cases from the audience
- 1640 **Discussion**
- 1650 **Business meeting**