


# ADVANCES IN NEUROSURGICAL PRACTICE

**1st Conference: Advances in the treatment  
of Posterior Fossa Tumors in Children**

 Friday 9th of November 2018

 School of Medicine (Campus des Sciences Médicales),  
USJ, Amphitheater C, Beirut, Lebanon



Chers collègues,

Les tumeurs de la fosse postérieure (TFP) sont les tumeurs intracrâniennes les plus fréquentes chez l'enfant. La survie des enfants porteurs de TFP s'est beaucoup améliorée ces dernières années grâce aux progrès de la chirurgie et du traitement adjuvant. Mais les progrès récents dans leur diagnostic moléculaire nous poussent à revoir notre prise en charge qui doit être modulée en fonction de chaque sous-type.

Nous sommes heureux de vous inviter à cette conférence qui se tiendra en collaboration avec la Société de Neurochirurgie de Langue française et la Société Libanaise de Neurochirurgie. L'objectif est de revoir tous les aspects relatifs aux TFP chez l'enfant, du diagnostic à la prise en charge, prenant en considération les données récentes de la biologie moléculaire. Cette activité sera dotée de 4 points CME.

**Votre présence contribuera à son succès.**

**Cordialement,**

---

Posterior fossa tumors are the most common intracranial tumors in children. Survival rates of these tumors have markedly improved last years due to advances in surgical techniques and adjuvant treatment. Recent advances in molecular technologies have not only increased our understanding of the molecular pathogenesis of pediatric brain tumors, but have also identified prognostic markers as well as new targets for therapy.

It is our pleasure to invite you to this conference organized in collaboration with the Francophone Society of Neurosurgery and the Lebanese Society of Neurosurgery. It is a half day education activity with the participation of expert faculty treating the advances in the treatment of posterior fossa tumors in children. This event is accredited 4 CME credits.

**We look forward for your participation in the conference to make it a success.**

**Regards**

---

**Pr. Toni Rizk**

*Chef de service de Neurochirurgie*

*Hôtel-Dieu de France*

# Faculty

---

Saada Alame Assi

Fares Azouri

Elias Bitar

Thomas Blauwblomme

Fred Bteich

Negib Geahchan

Jean Hage

Dima Hamideh

Nidal Hoteit

Ibrahim Ibrahim

Georges Maalouf

Philippe Mercier

Marwan Najjar

Peter Noun

Toni Rizk

Sandra Sabbagh

Mohamad Sawalhi

Abeer Tabbarah

Bilal Tarabay

Roland Tomb

Paul-Henry Torbey

Sandrine Yazbeck

---

## PROGRAM

---

### Séance d'ouverture Opening Session

---

14:00 - 14:05

Introduction  
**Pr. Toni Rizk**

14:05 - 14:10

Président de la Société Libanaise de Neurochirurgie  
President of the Lebanese Society of Neurosurgery

**Dr. Jean Hage**

14:10 - 14:15

Directeur des Affaires Médicales HDF  
Medical Director HDF

**Pr. Negib Geahchan**

14:15 - 14 :20

Doyen Faculté de Médecine  
Dean's Word

**Pr. Roland Tomb**

## Session 1: Modérateurs / Moderators

**Dr. Saada Alame Assi, Dr. Jean Hage, Dr. Elias Bitar**

---

14:20 - 14:35      Présentation clinique et évaluation neurologique  
Clinical presentation and neurologic evaluation

**Dr. Sandra Sabbagh**

---

14:35 - 14:55      Anatomie chirurgicale en 3D de la fosse cérébrale  
postérieure  
3D surgical anatomy of the cerebral posterior fossa

**Dr. Philippe Mercier**

---

14:55- 15:15      Progrès dans le diagnostic radiologique  
Advances in radiological diagnosis

**Dr. Sandrine Yazbeck**

---

15:15- 15:35      Progrès dans le diagnostic histologique  
Advances in histological diagnosis

**Dr. Abeer Tabbarah**

---

15:35 - 15:50      Hydrocéphalie et TFP  
Hydrocephalus and posterior fossa tumors

**Dr. Bilal Tarabay**

---

15:50 - 16:15      Principes de chirurgie  
Principles of surgery

**Dr. Thomas Blauwblomme**

---

**16:15 - 16:30**

 **Coffee Break**

## Session 2: Modérateurs / Moderators

**Dr. Ibrahim Ibrahim, Dr. Nidal Hoteit, Dr. Peter Noun**

---

16:30 - 16:45 Progrès dans la chimio et des thérapeutiques ciblées  
Advances in chemo and targeted therapy

**Dr. Paul-Henry Torbey**

---

16:45 - 17:00 Progrès dans la radiothérapie  
Advances in radiation therapy

**Dr. Fares Azoury**

---

17:00 - 17 :20 Médulloblastome: Nouveautés  
Medulloblastoma: Where are we now?

**Dr. Dima Hamideh**

---

17:20 - 17:40 Résultats et complications de la chirurgie de la fosse  
postérieure  
Outcome and complications of posterior fossa surgery

**Dr. Marwan Najjar**

---

17:40 - 17:55 Le gliome diffus du tronc cérébral: ou sommes-nous ?  
Brainstem glioma: Where are we now?

**Dr. Thomas Blauwblomme**

---

18 :00 -18 :30 Table ronde: présentation de cas cliniques  
Clinical cases presentation

**Dr. Toni Rizk**  
**Dr. Fred Bteich**  
**Dr. Georges Maalouf**  
**Dr. Mohamad Sawalhi**