



Cours ILAE-EMR Chirurgie de l'épilepsie 30-01-02 Octobre 2024 Sfax- Tunisie

Le cours ILAE-EMR sur la chirurgie de l'épilepsie s'est tenue le 30, 1 et 2 octobre 2024 à Sfax en Tunisie et a été organisé sous l'égide de la commission ILAE-EMR par l'association Tunisienne développement de l'épileptologie, le LR19ES15 et les services HU de neurochirurgie et de neurologie pédiatrique.

Ce cours a vu la participation de 40 médecins de différentes spécialités (neurologues pédiatres, neurologues neurochirurgiens et explorations fonctionnelles) et techniciens de la santé (psychologues et techniciens d'EEG). Ce cours avait pour principaux objectifs la mise en place d'un programme de chirurgie de l'épilepsie. C'est ainsi que pendant 3 jours les conférences et les ateliers de cas cliniques ont essayé de répondre aux objectifs suivants :

1. **Comprendre les bases sémiologiques de la chirurgie de l'épilepsie** : en identifiant les signes cliniques clés qui orientent vers la zone épileptogène.
2. **Appréhender l'importance de l'EEG dans la localisation du foyer épileptogène** : en insistant sur le rôle de l'EEG dans l'évaluation préchirurgicale.
3. **Maîtriser l'évaluation neuropsychologique dans la planification préchirurgicale** : en sachant comment adapter les tests neuropsychologiques au type d'épilepsie et la proposition chirurgicale.
4. **Connaître les principes généraux de la chirurgie de l'épilepsie** : en insistant sur l'importance de l'évaluation préchirurgicale, les critères de sélection des patients, et les principes techniques appliqués en chirurgie de l'épilepsie.
5. **Se familiariser avec les techniques spécifiques de lobectomie temporale et leurs indications** : à travers des vidéos d'intervention chirurgicale sur les techniques de lobectomie temporale et comprendront les indications cliniques de cette procédure.
6. **Explorer la résection de lésions focales**: Le cours a fourni des informations sur les techniques de chirurgie pour les lésions corticales et en zone fonctionnelle.
7. **Comprendre les indications et les résultats de la stimulation du nerf vague**
8. **Appréhender les techniques invasives d'exploration électrophysiologique (grids, strips, SEEG)**

Le programme de ce cours a compris des conférences, des ateliers de cas cliniques et visite des services de neurochirurgie à l'hôpital Habib Bourguiba et de neuropédiatrie à l'hôpital Hédi chaker de Sfax.

30/09/2024		
14.00-17.00	Discussions de cas cliniques de patients candidats pour la chirurgie de l'épilepsie	
01/10/2024		
	Conférences	Conférencier
8.30-9.00	Inscription	
9.00-09.30	Important semiological consideration for epilepsy surgery	Pr Cigdem Ozkara
9.30-10.00	La contribution de l'EEG dans la détermination de la zone épileptogène	Pr ag Leila Triki
10.00-10.30	Le bilan neuropsychologique préchirurgical	Dr Salma zouari
Pause Café		
Session 2		
11.00-11.30	General principles of epilepsy surgery including presurgical evaluation,	Pr Cigdem Ozkara
11.30-12.00	La lobectomie temporale : techniques et indications	Pr Ag Hichem Ammar
12.00-12.30	Lésionectomie pour les lésions focales	Pr Ag Sofien Bouali
12.30-14.30 Pause déjeuner		
Session 3		
<u>14.30-15.0</u>	Surgically amenable epilepsies.	Pr Cigdem Ozkara
15.00-15.30	overview of the paediatric epilepsy surgery	Pr Bertil Rydenhag
Pause café		
16.00-16.30	La stimulation du nerf vague	Pr Fatma Kamoun
16.30-17.00	Grids, strips and SEEG	Pr Bertil Rydenhag

02/10/24		
<u>Session 4 :</u>		
09.00-09.30	Résultats du traitement chirurgical de l'épilepsie méiotemporale pharmacorésistante : expérience de l'Hopital militaire ,tunis, tunisie	Pr Ag Hichem Ammar
09.30-10.00	Results and prognosis of operated patients	Pr Cigdem Ozkara & Pr Bertil Rydenhag
10.00-10.30	Surgery in eloquent areas	Pr Bertil Rydenhag
Pause Café		
<u>Session 5 : Cas cliniques</u>		
11.00-13.00	Not every flame needs a fire, nor every seizure a scalpel	Dr Wafa Bouchaala Pr Ag Fatma Kolsi
	What are hidden affects what is seen	
13.00- 13-30	Discussion et Conclusion	

Une enquête de satisfaction a été menée après le cours a montré que 77.5% des personnes présentes étaient satisfaites et 15% très satisfaits aussi bien du cours et de son apport en connaissance sur les indications, techniques de la chirurgie et du bilan pré chirurgical.

Directeurs du cours : Pr ag Fatma Kolsi et Dr Wafa Bouchaala





