

## **PROGRAMME « Potentiels Évoqués »**

*Amphithéâtre Hôpital Neurologique*

### LUNDI 03/05/2021

10h00 – 10h15 : Accueil (S. Rheims)

10h15 – 12h15 : Potentiels évoqués somesthésiques : générateurs et réponses normales (N. André-Obadia)

12h15 – 13h15 : Déjeuner

13h15-14h45 : Maturation des réponses évoquées sensorielles et application diagnostiques spécifiques chez l'enfant (L. Tyvaert)

14h45-15h00 : pause

15h00 - 16h30 : Réponses visuelles, électro-rétinographie et potentiels évoqués visuels (X. Perrot)

16h30 – 16h45 : pause

16h45 – 17h45 : Réponses auditives physiologiques : Techniques et résultats chez le sujet sain (X. Perrot)

### MARDI 04/05/2021

08h30 – 09h30 : Potentiels évoqués cognitifs (H. Bastuji)

09h30-10h30 : Potentiels évoqués laser (S. Rheims)

10h30-10h45 : Pause

10h45-12h45 : Potentiels évoqués moteurs (S. Boulogne)

Déjeuner

13h45-14h45 : Exploration des troubles de l'audition (X. Perrot)

14h45 – 15h45 : Exploration d'une douleur neuropathique (L. Garcia-Larrea)

15h45 – 16h00 : Pause

16h15 – 17h15 : Exploration des mouvements anormaux (C. Laurencin)

### MERCREDI 05/05/2021

8h30 – 10h00 : Pathologie médullaire et monitoring per-opératoire (N. André-Obadia)

10h00 – 10h15 : Pause

10h15-12h15 : Explorations des coma (J. Jung)

12h15-13h30 : Déjeuner

13h30-15h30 : Intégration corticale des réponses visuelles (J. Jonas)

15h30-15h45 : Pause

15h45-16h45 : Potentiels de préparation motrice. Application à l'étude de la physiologie du mouvement chez le sujet sain et pathologie. (A. Delval)

### JEUDI 06/05/2021

09h00 – 16h00 : cas cliniques

15 dossiers par demi-journée. Groupe de 4-5 étudiants sur un ordi avec Micromed.

1h30 d'analyse des étudiants – pause – 1h30 de rendu collectif

Dossiers différents par groupe

1 demi-journée plutôt médullaire / périph

1 demi-journée plutôt coma + PEV/PEA

### VENDREDI 07/05/2021

08h45 – 10h45 : Activités oscillatoires et cognition (JP Lachaux)

11h00 – 13h00 : Stimulation non invasive : Principes et applications thérapeutiques (JP Lefaucheur)