

DIU DE RYTHMOLOGIE ET DE STIMULATION CARDIAQUE

Programme des cours (année 2010-2011)

17 au 21 janvier 2011

HEGP

Lieu : Auditorium

20-40 rue Leblanc 75908 PARIS

Lundi 17 janvier 2011	Stimulation cardiaque	
9h-10h	Bases électriques de la stimulation cardiaque et de la détection	(J. CLEMENTY)
10h-11h	Technologies des pacemakers, indicateurs de fin de vie	(R. FRANK)
11h-12h	Mémoires implantées, réglages, exploitations	(P. DEFAYE)
12h-13h	Capteurs et algorithmes	(P. DEFAYE)
14h-15h	Technologies des sondes, critères de choix	(P. BORDACHAR)
15h-16h	La syncope - Stratégie d'exploration et traitement	(JJ BLANC)
16h-17h	Indications de la stimulation cardiaque (hors insuffisance cardiaque)	(A. DA COSTA)
Mardi 18 janvier 2011		
9h-10h	Les modes de stimulation : base de temps (1)	(X. COPIE)
10h-11h	Les modes de stimulation : base de temps (2)	(X. COPIE)
	Hémodynamique	
11h-12h	Physiologie normale, conséquences de la stimulation (aspects hémodynamiques)	(C. LECLERCQ)
12h-13h	Les différents sites de stimulation atriaux et ventriculaires, conséquences hémodynamiques	(F. ANSELME)
14h-15h	Rôle de l'échographie en stimulation cardiaque (1)	(S. CAZEAU)
15h-16h	Rôle de l'échographie en stimulation cardiaque (2)	(S. CAZEAU)
16h-17h	La stimulation biventriculaire : indications et résultats	(D. GRAS)
Mercredi 19 janvier 2011	Défibrillation	
9h-10h	Bases théoriques de la défibrillation et de la stimulation anti-tachycardique	(C. MARQUIE)
10h-11h	Technologies du défibrillateur et des sondes de défibrillation	(D. LAMAISON)
11h-12h	Indications de mise en place d'un défibrillateur	(N. SADOUL)
12h-13h	Programmation d'un défibrillateur	(N. SADOUL)
14h-15h	Surveillance des défibrillateurs	(JM DAVY)
15h-16h	Fonctionnement normal et dysfonctionnement des défibrillateurs (cas cliniques)	(M. CHAUVIN)
16h-17h	Vie quotidienne, interférences (porteurs de pacemaker et défibrillateur)	(M. CHAUVIN)
Jeudi 20 janvier 2011	Implantations - Explantations	
9h-10h	Mise en place des prothèses, mesure per-opératoire	(JL REY)
10h-11h	Le remplacement de matériel de stimulation ou de défibrillation	(S. BOVEDA)
11h-12h	Complications per et post-opératoires immédiates	(JC DEHARO)
12h-13h	Complications tardives de la stimulation et de la défibrillation	(JC DEHARO)
14h-15h	Extraction de matériel	(D. KLUG)
15h-17h	Aspects propres à la stimulation et la défibrillation chez l'enfant	(E. VILLAIN)
Vendredi 21 janvier 2011	Suivi et surveillance	
9h-10h	Organisation de la consultation et du suivi	(F. HALIMI)
10h-12h	L' ECG et les électrogrammes du patient stimulé	(B. DODINOT)
14h-16h	L' ECG et les mémoires du patient porteur d'un défibrillateur	(T. LAVERGNE)
16h-17h	Aspects réglementaires et médico-économiques	(L. FAUCHIER)