

Faculté de Médecine
Université de la Méditerranée
Hôpital de la Timone, Marseille
SAR Pédiatrie - Pr F. Michel

Université de Paris Cité
Hôpital Necker, Paris
SAR - Pr G. Orliaguet

Diplôme Inter Universitaire **« Maintien des connaissances et des compétences en anesthésie pédiatrique »**

Sous la direction de :
Pr Gilles Orliaguet et Pr Fabrice Michel

Stage pratique obligatoire : 10 jours

5 modules d'enseignement de deux jours, en simultané sur les deux sites (visioconférence)

Durée : 1 an

Programme prévisionnel de l'enseignement théorique

Module 1 : Cadre réglementaire et bases fondamentales

Mercredi 11 octobre 2023

9h-9h15 : Accueil des participants
9h15-10h : Cadre organisationnel de l'anesthésie – réanimation en pédiatrie : qui fait quoi ? (Pr Michel)
10h-10h45 : Pharmacologie des curares et des antagonistes (Pr Orliaguet)
10h45-11h : Pause
11h15-12h : Système et machines d'anesthésie réanimation (Pr Michel)
12h-14h00 : Pause déjeuner
14h-14h45 : Particularités du monitoring du système nerveux central et de la profondeur d'anesthésie (Dr Uhrig)
14h45-15h30 : Prescription hors AMM en pédiatrie (Pr Orliaguet)
15h-16h : Pause
16h-16h45 : Pharmacologie des morphiniques (Dr Salvi)

Jeudi 12 octobre 2023

9h15-10h : Particularités du monitoring cardiovasculaire en pédiatrie (Dr Le Bel)
10h-10h45 : Pharmacologie des agents inhalés (Dr Prom)
10h45-11h15 : Pause
11h15-12h : Risque en anesthésie-réanimation pédiatrique (Dr Caruselli)
12h-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Particularités physiologiques du système nerveux central, régulation thermique et de la glycémie (Dr Baugnon)
15h30-16h : Cas cliniques (Pr Orliaguet)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Particularités physiologiques cardiorespiratoires (Dr Montmayer)
16h45-17h30 : Pharmacologie des agents hypnotiques intraveineux (Dr Montmayer)

Module 4 : ALR de l'enfant / Particularités de l'anesthésie et de la réanimation du nouveau né

Mercredi 27 mars 2023

9h-9h15 : Accueil des participants
9h15-10h : Effets de l'anesthésie dur le cerveau en développement (Pr Michel)
10h-10h45 : Blocs périphériques des membres (Dr Sola)
10h45-11h15 : Pause
11h15-12h : Apports de l'échographie en ALR pédiatrique (Dr Sola)
12h-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Le matériel d'ALR chez l'enfant (Dr Maupain)
14h45-15h30 : Blocs centraux et du tronc (Dr Maupain)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Réanimation du nouveau-né en salle d'accouchement (Dr Labenne)

Jeudi 28 mars 2024

9h15-10h : Evaluation et prise en charge de la douleur post-opératoire chez l'enfant (Dr Caruselli)
10h-10h45 : ALR en urgence (Dr Lenoire)
10h45-11h15 : Pause
11h15-12h : Cas Cliniques (Dr Caruselli)
12h-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Gestion du risque ALR chez l'enfant (Dr Mechat)
14h45-15h30 : Prise en charge péri-opératoire du nouveau-né (Dr Ughetto)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Les agents de l'ALR en pédiatrie : Pharmaco, indications (Pr Michel)
16h45-17h30 : Communication et annonce d'un dommage lié aux soins (Dr Baugnon)

Module 3 : Anesthésie pratique au quotidien

Mercredi 17 janvier 2024

9h-9h15 : Accueil des participants
9h15-10h : Anesthésie pour scoliose (Dr Saoli)
10h-10h45 : Induction IV et curarisation à l'induction (Pr Dahmani)
10h45-11h15 : Pause
11h15-12h : Intubation difficile chez l'enfant (Pr Orliaguet)
12h-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Anesthésie pour corps étranger des VAS et masse médiastinale (Dr Le Bel)
14h45-15h30 : Prise en charge péri opératoire en chirurgie viscérale et urologique (Dr Brebion)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Anesthésie pour chirurgie plastique y compris pour fentes labio-palatines (Dr Repessé)

Jeudi 18 janvier 2024

9h-9h45 : Anesthésie en ophtalmologie (Dr Shaffii)
9h45-10h30 : Anesthésie hors bloc opératoire (Dr Colas)
10h30-11h : Pause
11h-11h45 : Entretien de l'anesthésie chez l'enfant (Dr Caruselli)
11h45-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Le réveil de l'enfant et ses complications (Pr Michel)
14h30-15h30 : Anesthésie en ORL (corps étranger exclu) (Dr Salvi)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Anesthésie pour chirurgie orthopédique (Dr Caruselli)

Module 5 : Problèmes particuliers – Cas cliniques

Mercredi 15 mai 2024

9h-9h15 : Accueil des participants
9h15-10h : L'enfant brûlé (Dr Hassid)
10h-10h45 : Anesthésie de l'enfant enrhumé (Pr Michel)
10h45-11h15 : Pause
11h15-12h : Cas cliniques (Dr Salvi)
12h-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Cas cliniques (Pr Michel)
14h45-15h30 : Green Anesthesia (Dr Allary)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Anesthésie pour endoscopie digestive (Dr Salvi)

Jeudi 16 mai 2024

9h15-10h : Hyperthermie maligne (Dr Bruneau)
10h-10h45 : Arrêt cardio-respiratoire de l'enfant Les nouvelles recommandations (Dr Labenne)
10h45-11h15 : Pause
11h15-12h : Nutrition parentérale post-opératoire (Dr Labenne)
12h-14h : Pause déjeuner
14h-14h45 : Les traumatismes graves de l'enfant (Dr Montmayer)
14h45-15h30 : Remplissage vasculaire chez l'enfant (Dr Vergnaud)
15h30-16h : Pause
16h-16h45 : Maladies métaboliques et maladies neuromusculaires (Dr Lenoire)

Examen du DIU : Juin 2024

Renseignements & inscription pédagogique :

Pr Fabrice MICHEL
SAR Pédiatrie
Hôpital d'Enfants de la Timone
264, Rue Saint Pierre
13385 Marseille cedex 05
Fabrice.MICHEL@ap-hm.fr

Pr Gilles ORLIAGUET
DAR
Hôpital Necker-Enfants Malades
149, Rue de Sèvres
75743 Paris Cedex 15
gilles.orliaguet@aphp.fr

Inscription administrative :

Faculté de Médecine
Scolarité – bureau des DU
27, Bd Jean Moulin
13385 Marseille cedex 05
www.timone.univ-mrs.fr/

Université de Paris Cité
Scolarité – Bureau des DU
12, Rue de l'Ecole de Médecine
75006 Paris
https://app.parisdescartes.fr/cgi-bin/WebObjects/CandidOnline.woa/