

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

Université de Paris
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 13 octobre 2021

8h30-9h : Accueil des participants
9h-10h : Cadre organisationnel de l'anesthésie – réanimation en pédiatrie : qui fait quoi ? (Pr Michel)
10h-11h : Pharmacologie des agents hypnotiques intraveineux
11h-11h30 : Pause
11h30-12h30 : Pharmacologie des agents inhalés (Dr Roncin)
12h30-14h00 : Pause déjeuner
14h-15h : Particularités du monitoring du système nerveux central et de la profondeur d'anesthésie (Dr Uhrig)
15h-16h : Prescription hors AMM en pédiatrie (Pr Orliaguet)
16h-16h30 : Pause
16h30-17h30 : Pharmacologie des morphiniques (Dr Salvi)

Jeudi 14 octobre 2021

8h30-9h30 : Particularités physiologiques du système nerveux central, régulation thermique et de la glycémie (Dr Baugnon)
9h30-10h30 : Pharmacologie des curares et des antagonistes (Pr Orliaguet)
10h30-11h : Pause
11h-12h : Risque en anesthésie-réanimation pédiatrique (Dr Caruselli)
12h00-13h30 : Pause déjeuner
13h30-14h30 : Particularités physiologiques cardiorespiratoires (Dr Montmayeur)
14h30-15h30 : Système et machines d'anesthésie réanimation (Pr Michel)
15h30-16h : Pause
16h-17h : Particularités du monitoring cardiovasculaire en pédiatrie (Dr Le Bel)
17h-18h : Cas cliniques (Pr Orliaguet)

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

Mercredi 9 mars 2022

8h30-9h : Accueil des participants
9h-10h : Effets de l'anesthésie dur le cerveau en développement (Pr Michel)
10h-11h : Blocs périphériques des membres (Dr Sola)
11h-11h30 : Pause
11h30-12h30 : Apports de l'échographie en ALR pédiatrique (Dr Sola)
12h30-13h30 : Pause déjeuner
13h30-14h30 : Le matériel d'ALR chez l'enfant (Dr Maupain)
14h30-15h30 : Blocs centraux et du tronc (Dr Maupain)
15h30-15h45 : Pause
15h45-16h45 : Réanimation du nouveau-né en salle d'accouchement (Dr Labenne)

Jeudi 10 mars 2022

8h30-9h30 : Evaluation et prise en charge de la douleur post-opératoire chez l'enfant (Dr Caruselli)
9h30-10h30 : ALR en urgence (Dr Lenoire)
10h30-11h : Pause
11h-12h : Cas Cliniques (Dr Caruselli)
12h-13h30 : Pause déjeuner
13h30-14h30 : Gestion du risque ALR chez l'enfant (Dr Allary)
14h30-15h30 : Prise en charge péri-opératoire du nouveau-né (Dr Ughetto)
15h30-16h : Pause
16h-17h : Les agents de l'ALR en pédiatrie : Pharmaco, indications (Dr Saoli)

Module 3 : Anesthésie pratique au quotidien

Mercredi 12 janvier 2022

8h30-9h : Accueil des participants
9h-10h : Anesthésie pour corps étranger des VAS et masse médiastinale (Dr Le Bel)
10h-11h : Induction IV et curarisation à l'induction (Pr Dahmani)
11h-11h30 : Pause
11h30-12h30 : Anesthésie ambulatoire en pédiatrie (Pr Keita-Meyer)
12h30-14h : Pause déjeuner
14h-15h : Anesthésie en ORL (corps étranger exclu) (Dr Salvi)
15h-16h : Prise en charge péri opératoire en chirurgie viscérale et urologique (Dr Julien-Marsollier)
16h-16h30 : Pause
16h30-17h30 : Anesthésie pour chirurgie plastique y compris pour fentes labio-palatines (Dr Marsac)

Jeudi 13 janvier 2022

08h30-09h30 : Anesthésie en ophtalmologie (Dr Shaffii)
09h30-10h30 : Anesthésie hors bloc opératoire (Dr Colas)
10h30-11h : Pause
11h-12h : Le réveil de l'enfant et ses complications (Dr Caruselli)
12h00-13h30 : Pause déjeuner
13h30-14h30 : Cas Cliniques (Pr Michel)
14h30-15h30 : Anesthésie pour scoliose (Dr Saoli)
15h30-16h : Pause
16h-17h : Anesthésie pour chirurgie orthopédique (Dr Caruselli)

Module 5 : Problèmes particuliers – Cas cliniques

Mercredi 18 mai 2022

8h30-9h : Accueil des participants
09h-10h : L'enfant brûlé (Dr Hassid)
10h-11h : Arrêt cardio-respiratoire de l'enfant Les nouvelles recommandations (Dr Labenne)
11h-11h30 : Pause
11h30-12h30 : Cas cliniques
12h30-14h00 : Pause déjeuner
14h-15h : Anesthésie de l'enfant enrhumé (Pr Michel)
15h-16h : Green Anesthesia (Dr Allary)
16h-16h30 : Pause
16h30-17h30 : Anesthésie pour endoscopie digestive (Dr Salvi)

Jeudi 19 mai 2022

8h30-9h30 : Hyperthermie maligne (Dr Bruneau)
9h30-10h30 : Entretien de l'anesthésie chez l'enfant (Dr Caruselli)
10h30-11h : Pause
11h-12h : Nutrition parentérale post-opératoire (Dr Labenne)
12h-13h30 : Pause déjeuner
13h30-14h30 : Intubation difficile chez l'enfant (Pr Orliaguet)
14h30-15h30 : Les traumatismes graves de l'enfant (Pr Orliaguet)
15h30-16h : Pause
16h-17h : Maladies métaboliques et maladies neuromusculaires (Dr Lenoire)

Examen du DIU : Mardi 21 juin 2022

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
Scolarité – Bureau des DU
12, Rue de l'Ecole de Médecine
75006 Paris

<https://app.parisdescartes.fr/cgi-bin/WebObjects/CandidOnline.woa/>