

Rééducation Respiratoire en Pédiatrie



Dirigée par: M Joseph EL MIR

Enseignant à l'Université Saint Joseph

Date: Samedi 10 novembre 2012
Samedi 17 novembre 2012
Samedi 24 novembre 2012
Samedi 1 décembre 2012

Objectifs

- *Acquérir les connaissances des différents troubles respiratoires rencontrés en pédiatrie.*
- *Approfondir le bilan respiratoire (clinique et paraclinique)*
- *Acquérir les différentes techniques de traitements utilisées spécifiquement en pédiatrie (manuelles et instrumentales)*
- *Connaître les modalités d'assistance ventilatoire.*

Horaire: de 8h à 13h

Nombre de crédits: 2 crédits ECTS

Frais de participation: 280 dollars

Volume Horaire: 20 heures

Validation: Attestation de Participation

Un support au cours sera disponible

Places disponibles: 15 personnes

Public concerné: physiothérapeutes

Contenu

Les principales maladies respiratoires rencontrées en pédiatrie.

- L'examen clinique respiratoire :
 - Interrogatoire
 - Examen clinique de la ventilation
 - Auscultation
 - Toux et expectoration
 - Percussion
 - Palpation
 - Mesure de la dyspnée
 - Signes cliniques d'hypoxémie et d'hypercapnie
 - Signes cardio-respiratoire
- Les examens paracliniques
 - La radiographie
 - Les gaz du sang
 - L'exploration fonctionnelle respiratoire
 - Le débit expiratoire de pointe
 - La saturation en Oxygène
 - La capnographie
 - Les enregistrements polygraphiques de sommeil
 - Techniques manuelles et aides instrumentales au désencombrement en pédiatrie :
 - 1. ELPr
 - 2. EDIC
 - 3. Drainage autogène
 - 4. Pompage trachéal expiratoire
 - 5. ELTGOL
 - 6. AFE
 - La toux assistée et provoquée
 - Les aides instrumentales
 - L'aérosolthérapie
- La ventilation mécanique :
 - Définition
 - Les modes ventilatoires
 - La ventilation non invasive
 - La surveillance
- Place du Physiothérapeute au sein de l'équipe médicale