Faculté de médecine
Institut de physiothérapie

Formation Continue

Rééducation Respiratoire en Pédiatrie

Dirigée par: M Joseph EL MIR

Enseignant à l'Université Saint Joseph

Date: Samedi 30 avril 2011
Samedi 7 mai 2011
Samedi 14 mai 2011
Samedi 21 mai 2011

Horaire: de 8h à 13h

Nombre de crédits: 2 crédits ECTS

Frais de participation: 250 dollars

Volume Horaire: 20 heures

Validation: Attestation de Participation

Un support au cours sera disponible

Places disponibles: 15 personnes

Public concerné: physiothérapeutes

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.

Inscription en ligne: www.physiothérapie.usj.edu.lb
Jusqu'au 18 avril 2011

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 :
  - Les pressions manuelles
    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