 

**ENSEIGNEMENT POST UNIVERSITAIRE INTERDISCIPLINAIRE**

**Thème :**  **Particularités de la prise en charge ventilatoire chez l’enfant**

**Départements concernés :** Santé communautaire A,Sciences de base A,

Chirurgie B, Médecine A

**Sections concernées :** Pédiatrie - Néonatologie - Physiologie - Réanimation médicale - Médecine d’urgence

**Public cible :** Résidents en Pédiatrie, néonatalogie, physiologie, réanimation médicale, médecine d’urgence.

**Date :** 18 novembre 2023, à partir de 9h

**Lieu :** amphi 2 ; FMT

**Lien pour l’inscription :** <https://forms.gle/o6YrXqfC7t7ZGBZY8>

**Coordinatrice :** Pr Aida Borgi

**Objectifs généraux de l’EPU :**

* Evaluer un enfant en détresse vitale (approche ABCDE)
* Poser le diagnostic d’insuffisance respiratoire aigüe (IRA) chez l’enfant
* Maitriser les principes d’action des techniques d’assistance respiratoire chez l’enfant
* Planifier la prise en charge thérapeutique d’un enfant en insuffisance respiratoire aigue

**Objectifs spécifiques de l’EPU :**

* Interpréter les explorations fonctionnelles respiratoires (EFR) chez l’enfant
* Décrire les modalités d’oxygénothérapie simple chez le nouveau-né, le nourrisson et le grand enfant
* Indiquer la technique ventilatoire adaptée (ventilation non invasive et ventilation assistée) chez un enfant en insuffisance respiratoire aigue
* Régler les paramètres de la ventilation non invasive chez l’enfant (lunettes à haut débit, CPAP, VS PEP+ AI).
* Régler les paramètres de ventilation assistée conventionnelle.
* Planifier la surveillance et le suivi d’un enfant ventilé mécaniquement

**Programme détaillé : enseignement basé sur des cas cliniques**

|  |  |
| --- | --- |
| **9h-9H30 Les explorations fonctionnelles respiratoires chez l’enfant ?** | **Pr S.Jameleddine**  **Dr K.Kchaou** |
| **9h30-10H Approche ABCDE chez un enfant en détresse vitale**  **Poser le diagnostic d’une insuffisance respiratoire aigüe chez l’enfant** | **Pr Ag I.Khamassi**  **Pr Ag S.Hamouda** |
| **10h-10H30 Techniques d’assistance respiratoire non invasive utiutilisées chez l’enfant** | **Dr A.Ayari**  **Dr M.Ben Ali** |
| **10h30-11H : Pause**  **11h-11H30 Particularités de la ventilation mécanique en cas de**  **pathologie obstructive et restrictive**  **11h 30-12H**  **Particularités ventilatoires chez l’enfant comateux ou traumatisé**  **crânien**  **12h-12h30 Etiologies de la détresse respiratoire néonatale (diagnostic clinico-radiologique)**  **12h30- 14H Pause**  **14h- 14H20 Cas clinique**  **14h20- 15h Cas clinique**  **15h-15h30 Diagnostic échographique et prise en charge**  **Du pneumothorax, de l’épanchement pleural liquidien et de la**  **pneumopathie** | **Pr A.Bouziri**  **Dr S. Ibn Hadj Hassine**  **Dr A.Ben Slimen**  **Pr Ag I.Ayedi**  **Pr Ag H.Manai**  **Pr Ag H.Ben Ghezala**  **Dr A.Louati** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |