

Accueil et prise en charge du nouveau-né en salle de naissance. Module 1

Besoins :

Environ 10% des nouveaux nés ont besoin d'aide à la naissance pour palier à une mauvaise adaptation à la vie extra utérine, 5% nécessiteront des gestes urgents de réanimation pour rétablir une ventilation alvéolaire efficace et une circulation efficace. Ces situations rares nécessitent une bonne connaissance des algorithmes de prise en charge et d'un entraînement aux gestes. L'éloignement géographique de certains centres nécessite des équipes formées et entraînées à la prise en charge initiale du nouveau-né.

Objectifs :

- 1) Connaître les particularités de la circulation fœtale, transitionnelle et post natale
- 2) Préparer et savoir utiliser le matériel nécessaire à l'accueil du nouveau-né en salle de naissance
- 3) Apporter les connaissances nécessaires à l'accueil du nouveau-né centrées sur les gestes à accomplir:
 - Evaluer le nouveau-né
 - Maintenir une normothermie
 - Etablir une ventilation efficace : maîtriser la ventilation au Néopuff™, au masque et Ballon, le masque laryngé et l'intubation
 - Etablir une circulation efficace : réaliser des compressions thoraciques et maîtriser la pose de cathéter veineux ombilical, préparer les médicaments utiles en salle de naissance
 - Respecter l'asepsie et éviter toute intervention agressive non justifiée
 - Favoriser le lien mère – enfant

Public concerné :

Infirmier(e)s, Infirmier(e)s Anesthésistes Diplôme(e)s d'Etat, Infirmier(e)s Puéricultrices, Sages-Femmes.

Pré requis : Lecture du livre « Réanimation en salle de naissance » SFN édition Sauramps médical (fourni 15 jours à l'avance)

Intervenants : Dr Laurence Pognon, Pr Patrick Truffert, Dr Damien Olivier, Dr Le Pourhiennec

Références bibliographiques :

- « Réanimation en salle de naissance » SFN édition Sauramps médical
- European Resuscitation Council Guidelines for Resuscitation 2015. Section 7. Resuscitation and support of transition of babies at birth. Resuscitation 95(2015)249-263. Jonathan Wyllie, Jos Bruinenberg, Charles Christoph Roehr, Mario Rudiger, Daniele Trevisabuto, Berndt Urlesberger

Etapes :

Etape 1 : Analyse des pratiques et des besoins :

Par questionnaire adressé par web 2 semaines avant la formation

Etape 2 : Formation : Centre de simulation PRESAGE, faculté médecine - Pôle Recherche

Matin : 09h00 - 12h30

- Accueil des participants
- Présentation des formateurs, des apprenants, des objectifs de la journée et des attentes des apprenants
- Diaporama « réanimation en salle de naissance » SFN version 2016

Après-midi : 14h00-17h30

- Ateliers procéduraux :
 - Atelier stimulation et maintien de la normothermie
 - Atelier contrôle des voies aériennes et ventilation : aspiration naso pharyngé, ventilation au masque et ballon, Néopuff™, masque laryngé, intubation
 - Atelier circulation : réalisation des compressions thoraciques, pose de cathéters veineux ombilicaux sur cordons frais, préparation des médicaments
- Introduction des notions de CRM (Crisis Ressources Management), travail en équipe et gestion des risques
- Présentation du module 2

Etape 3 : Evaluation de l'acquisition et de l'intégration des compétences :

L'intégration des nouvelles connaissances dans la pratique professionnelle se fait sous forme d'un questionnaire électronique à remplir obligatoirement 1 mois après la formation