

Les techniques de ventilation artificielle chez l'adulte



2 jours



Médecin, infirmier



550 euros HT



Voir les dates sur l'onglet « agenda des formations » sur le site : infosa.fr



Objectifs

- Comprendre, mettre en œuvre et surveiller les techniques de ventilation artificielle
- Connaître les diverses méthodes suivant les indications
- Prévenir les principales complications

Programme

- Rappel d'anatomie fonctionnelle de l'appareil respiratoire
- L'abord de l'arbre respiratoire - Masque, intubation, trachéotomie - Matériel et technique d'intubation difficile - TP
- La ventilation artificielle d'urgence et le matériel minimum
- Le monitoring minimum
- La ventilation contrôlée classique en mode volumétrique
- Les complications
- Les modes ventilatoires modernes en volume et en pression
- Notion de pression positive expiratoire (PEEP)
- Notion de trigger, intérêt des cycles spontanés
- VAC, VACI, VSAI, CPAP
- Réglage du temps inspiratoire et Fio2
- Exemples de ventilation d'urgence
- Application pour la ventilation à domicile d'exception : jet ventilation, ventilation des SDRA

Moyens pédagogiques

- Évaluation des connaissances
- Analyse des pratiques
- Situations cliniques, cas concrets
- Nouveaux matériels, manipulation d'un ventilateur artificiel
- Évaluation des acquis
- Vidéoprojecteur

Intervenants

- Infirmier Anesthésiste
- Médecin anesthésiste-réanimateur

