

## HÉMOVIGILANCE &amp; SÉCURITÉ TRANSFUSIONNELLE

Durée / 1 Jour

Page 1 / 1

**Public concerné**

Infirmier(e)s, aide-soignant(e)s concernés par l'hémodialyse

**Moyens pédagogiques**

Apports théoriques, mise en situations, réflexion et analyse de la pratique professionnelle  
Etude de cas concrets  
Echanges entre les stagiaires et le formateur  
Débriefing

**Intra-entreprise :**

12 personnes max

**Intervenants :**

Cadre de Santé IADE, IADE en activité professionnel

**Objectifs**

Connaître les différentes techniques de suppléance rénale et leurs indications, d'en maîtriser la gestion : branchement, réglages, anti coagulation, surveillance, débranchement et de maîtriser la gestion des incidents et accidents pouvant survenir au cours d'une séance.

**Programme pédagogique****Rappels physiologiques et physiopathologiques**

- Principales fonctions des reins
- Voies urinaires et néphron
- Physiologie de la formation de l'urine
- Infections urinaires en Réanimation
- Syndrome d'insuffisance rénale aiguë (principales causes, manifestations cliniques et biologiques, complications)

**Différentes techniques de suppléance rénale**

- Hémodiltration, Hémodialyse et Hémodiafiltration
- Caractéristiques, avantages, inconvénients
- Indications
- Performances et efficacité des techniques d'épuration

**Gestion des méthodes de suppléance rénale**

- Les différentes voies d'abord vasculaire, surveillance et précautions à prendre
- Principes d'anticoagulation (héparine, HNF, citrate)
- Branchement, réglages, débranchement, surveillance

**Ateliers pratiques**

- Les spécificités de la Réanimation
- Le branchement et les cathéters de dialyse
- Surveillance d'un patient : pièges à éviter
- Restitution en fin de séance
- Les complications :
  - Embolie gazeuze
  - Hypothermie
  - Hypoglycémie
  - Hypokaliémie
  - Manipulation de matériel