	www.entraide-esi-ide.com	STAGES
	<b>HEMODIALYSE</b>	

*L'hémodialyse est un traitement de substitution en cas d'insuffisance rénale terminale. L'hémodialyse a pour but l'épuration du sang par une méthode de circulation extracorporelle utilisant un dialyseur. Les patients sont examinés par un médecin très régulièrement. Trois types de centre de dialyse existent : les centres lourds (généralement dans les services des hôpitaux où les médecins voient les patients à chaque séance), les unités d'auto dialyse (dont le but est de conserver l'autonomie du patient aux maximum en le faisant participer le plus possible ; les patients sont examinés une fois par mois) et les unités de dialyse médicalisées (où une visite médicale est hebdomadaire).*

---

### **Population essentiellement rencontrée**

Vous rencontrerez des patients de tous les âges. Les enfants (où la dialyse est assez rares) seront pris en charge dans des centres spécialisés en grande majorité.

---

### **Équipe professionnelle essentiellement rencontrée**


- Néphrologue
- Interne de médecine générale et spécialisé
- Infirmier(e) diplômé(e) d'état
- Aide-soignant(e)
- ASHQ
- Diététicien(ne)
- Secrétaire
- Assistant(e) social(e)
- Infirmier(e) d'éducation thérapeutique

Cette liste est non exhaustive. Vous pouvez rencontrer, selon les services et habitudes de service, d'autres professionnels de santé, des agents des services techniques...

---

### **Soins essentiellement rencontrés**

- Préparation et entretien des générateurs de dialyse
- Electrocardiogramme
- Ponction et compression de fistule artério-veineuse
- Manipulation de cathéter central
- Manipulation de moniteur (scope), pousse seringue
- Préparation et administration de traitements intraveineux
- Coordination des différents professionnels intervenant auprès du patient
- Réalisation de pansements simple et complexe

<b>Entraide</b>  <b>ESI - IDE</b>	<a href="http://www.entraide-esi-ide.com">www.entraide-esi-ide.com</a>	<b>STAGES</b>
<b>HEMODIALYSE</b>		

- Pose et surveillance de transfusion
- Réalisation d'une entrée et sortie d'un patient
- Éducation thérapeutique (traitement, alimentation et hydratation, fistule artérioveineuse...)
- Surveillance d'une séance de dialyse (mesure des paramètres vitaux, paramètres de dialyse...)

Cette liste est non exhaustive et regroupe les principaux soins rencontrés.

---

### **Traitements essentiellement rencontrés**

- Antihypertenseurs
- Compléments en calcium
- Antivitamines K
- Anesthésiant local (patch EMLA®)
- Antibiotiques

Cette liste est non exhaustive et regroupe les principaux traitements rencontrés.

---

### **Pathologies rencontrées**

- Insuffisance rénale terminale (qu'elle soit infectieuse, héréditaire, auto-immune, thromboembolique, oncologique, cardiaque...)
- AOP
- Diabète
- Infection de fistule artérioveineuse

Cette liste est non exhaustive et regroupe les principales pathologies rencontrées.

---

### **Prérequis**

- Connaissance de l'anatomie et de la physiologie du système rénal
- Connaissance des règles des calculs de dose
- Avoir des notions sur les différents traitements de suppléance
- Connaissance des différentes thérapeutiques énoncées
- Connaissance des règles de l'éducation thérapeutique