Dialyse

Aile D, étage -1

☎ 065/41 49 60

Infirmier chef
Philippe Cougnet
☎ 065/41 49 60

Infirmière Chargée de l'Accueil
des Nouveaux et des Etudiants
Sophie LARDINOIS
☎ 065/41 33 07

Présentation du service

1- Responsables

- Infirmier chef de service : Christophe HENNEBERT
- Infirmier chef : Philippe COUGNET
- Infirmier chef adjoint : Olivier TROCH

2- Nombre de lits

- 4 lits
- 26 fauteuils

Présentation de notre équipe

Notre équipe se compose de

- Infirmiers
- Aide-soignant
- Infirmière sociale
- Assistante sociale
- Diététicienne

Nos infirmiers référents étudiants en stage :

- Isabelle FROMONT
- Antonella SCROFANI
- July FRAN CART

Nous travaillons en collaboration étroite avec :

- le service de diététique,
- les assistants sociaux,
- les psychologues,
- le référent en plaie,
- les consultations pour les bilans (cardiologie, endocrinologie, ...),
- les infirmiers en endocrinologie pour le dépistage du pied diabétique,
- le service de radiologie pour les suivis et bilan (scintigraphie, RMN, CT scan, échographie, ...),
- le radiologue pour nos contrôles d'accès vasculaires,
- le chirurgien vasculaire,
- les techniciennes de surface.

Par trimestre, une réunion est programmée avec les infirmiers responsables des accès vasculaires, le radiologue et le chirurgien vasculaire.

Mission et objectifs du service

La dialyse consiste en la réalisation d'échanges à travers une membrane semi-perméable entre le sang du patient et un liquide de dialyse (dialysat) de composition connue.

Présentation du service de dialyse

Notre unité est une unité de jour. Nous prenons en charge essentiellement des patients ambulants.

Cependant, les patients hospitalisés en unité de soins requérant des séances de dialyse sont également pris en charge par notre unité. Les patients se déplacent soit en chaise ou en civière vers notre unité.

Nous effectuons aussi des séances de dialyse pour les patients hospitalisés en réanimation où nous disposons de deux machines et nous disposons également d'une machine mobile pour effectuer de la dialyse en chambre.

Notre unité permet également la prise en charge de patients ayant besoin d'une plasmaphérèse que ce soit pour un problème neurologique, néphrologique ou hématologique. La plasmaphérèse est une technique qui permet les échanges plasmatiques thérapeutiques en utilisant une circulation extracorporelle qui sépare le plasma du sang grâce à une membrane de filtration. Les patients sont soit des patients ambulants, soit des patients hospitalisés en unité ou en réanimation.

En dialyse, le néphrologue effectue un tour médical le matin pour les patients effectuant leur séance le matin et un tour médical l'après-midi pour les patients de l'après-midi.

Il n'y a pas de visite dans notre unité pour des raisons de tranquillité, d'hygiène et de sécurité.

Nous travaillons sur un shift de 3 jours à savoir le shift du lundi, mercredi et vendredi et le shift du mardi, jeudi et samedi. Les patients sont donc différents selon le shift. Par shift, il y a la prise en charge des patients en matinée et la prise en charge des patients en après-midi.

L'infirmier en chef ou son remplaçant organise la répartition des patients au jour le jour et ce de façon équitable et en fonction des difficultés de prise en charge. Cette répartition est revue en fonction des imprévus.

Le matin entre 7h30 et 8h et l'après-midi entre 13h30 et 14h00, les patients ambulants ou hospitalisés arrivent dans la salle d'attente de notre unité.

Ce sont les infirmiers et l'aide-soignant qui vont chercher les patients en salle d'attente.

La prise en charge des patients est une prise en charge globale.

Le rapport infirmier se fait par chaque infirmier référent en fonction de la répartition organisée par l'infirmier en chef ou son remplaçant. Elle commence à 7h45 et se termine à 8h, pendant le rapport il est demandé de prendre connaissance des éventuels examens programmés des patients du jour (cfr classeur examen)

La prise en charge du patient commence par une prise de poids et de TA debout et assis.

Le patient doit être confortablement installé pour sa séance.

Le branchement du patient au dialyseur se fait soit par son cathéter de dialyse soit par sa fistule artério veineuse (FAV). Il est demandé à tous les infirmiers de travailler dans le plus grand respect des règles d'asepsie (cfr procédure).

Pendant toute la durée de la séance, une surveillance étroite du patient est réalisée. Le dossier du patient est complété en temps réel. Au besoin, des cibles sont élaborées. Les données machines sont en permanence analysées par l'infirmier référent.

Déjeuner et médicaments, prescrits par le néphrologue, sont distribués aux patients.

Les résultats de prise de sang sont imprimés et analysés en collaboration avec le néphrologue. Une rectification de la prescription de la dialyse en cours est réalisée si nécessaire.

Les RDV pour des examens, prescrits par les néphrologues, sont pris par l'infirmier référent.

En fin de séance, le débranchement des patients et la réfection des pansements se fait également dans les règles d'asepsie (cfr procédure).

Toutes les données correspondant à la séance sont reprises et notées dans le dossier. Le patient est de nouveau pesé et sa dernière TA est notée. Une analyse de la perte de poids est réalisée.

Certains patients prennent leurs repas en dialyse avant de quitter l'unité. D'autres partent à des examens ou à leur RDV de consultation (CLT).

La machine est mise en désinfection. Lits et fauteuils sont désinfectés.

Les machines sont remontées en vue des séances de l'après-midi selon le programme prescrit (UNI, BI, HDF pré ou post) et dans le respect des prescriptions médicales.

Les infirmiers prennent connaissances dès le matin de la répartition des tâches incombant au bon fonctionnement de l'unité. Celle-ci est réalisée par l'infirmier en chef ou le responsable du jour quotidiennement (inventaire de la valise d'urgences, la préparation de sets, remise en ordre du matériel, etc.) samedi compris.

Un infirmier est désigné responsable de la pause d'après-midi une fois que l'infirmier en chef est parti. Un infirmier est également désigné responsable de l'unité le samedi et les fêtes légales.

Pathologies et examens

L'insuffisance rénale est une maladie caractérisée par la dégradation de la fonction rénale. Elle peut être aiguë ou chronique.

L'insuffisance rénale chronique (IRC) est classifiée en cinq stades selon la gravité de l'atteinte rénale.

Les traitements de suppléance du dernier stade sont l'hémodialyse, la dialyse péritonéale et la transplantation rénale

Les principales causes de l'IRC :

- ✓ Diabète
- ✓ Vasculaire
- ✓ Héritaire / malformation
- ✓ Pyélonéphrite chronique
- ✓ Glomérulonéphrite chronique
- ✓ Néphrite tubulo-intersticielle
- ✓ Inconnues

Organisation du stage

Il est important pour l'étudiant de :

- ✚ Préparer son stage selon les consignes reprise sur le site web
- ✚ Se présenter en uniforme propre et règlementaire avec tout son matériel
- ✚ Présenter les objectifs de stages à l'infirmière référente
- ✚ Préservez l'anonymat du patient lors de la collecte des données, les documents nominatifs restent dans le service
- ✚ Etre autonome et avertir l'infirmière référente de chaque acte réalisé
- ✚ Utiliser un vocabulaire professionnel lors de vos transmissions écrites et orales.
- ✚ Respecter les autres sur base du code de bonne conduite de l'étudiant.
- ✚ Eviter toute forme de familiarité vis-à-vis du personnel et du patient.
- ✚ Etre responsable de son parcours/évolution, de s'autoévaluer quotidiennement et de réaliser un bilan journalier avec l'infirmier référente

Check List pour l'accueil des étudiants dans le service

- **Badge**
- **Présentation du service**
- **Présentation du personnel**
- **Horaire de stage**
- **Mode d'emploi de la brochure**
- **Dossier patient**
- **Farde d'information du service**
- **Présentation des objectifs (dès le premier jour)**
- **Avoir consulté le site web et la rubrique stage**
- **Portfolio à disposition**
- **Copie de la liste des activités du portfolio**

Documents disponibles dans l'unité

- Dossier infirmier et médical
- Intranet
- Fardes consultables :
 - les procédures de soins,
 - les ordres permanents,
 - les fardes sur les accès vasculaires,
 - la farde sur les vaccins,
 - les fardes de formation en néphrologie.

Bon stage en dialyse