

## ORGANISATION DU STOCKAGE, ACHEMINEMENT, PRÉPARATION & DISPENSATION DES DISPOSITIFS MÉDICAUX STÉRILES EN HÉMODIALYSE



Patrick TOUATI, Aide-Soignant, Audren LELONG, Cadre de Santé, Service de néphrologie, dialyse, CH, Cannes

Le déménagement dans un nouveau Centre de Dialyse en 2011 nous a amené à analyser les circuits possibles, l'organisation du travail et les matériels pouvant assurer l'acheminement des Dispositifs Médicaux Stériles (DMS) au lit du patient.

L'organisation du circuit des DMS a pour objectif de :

- Optimiser les stocks des dispositifs médicaux stériles nécessaires à la séance de dialyse,
- Rationaliser le travail
- Respecter les circuits de soins et les recommandations des Guides de Bonnes Pratiques en Hémodialyse et en Pharmacie Hospitalière

Trois zones de travail sont différenciées :

- Zone Extérieure au service, dite Zone de **Standardisation**. Cette Zone est gérée par la Pharmacie. Les DMS y sont rangés, sur les palettes, dans leurs cartons de livraison.

- Zone Intérieure au service, **Zone de Personnalisation**. Local dit « propre », au plus près des soins, contenant uniquement des références déconditionnées.

- **Salle de Dialyse**

La salle comporte au total 15 postes, dont 2 postes d'isolement et 1 de repli. Elle est divisée en 4 secteurs infirmiers. Nous avons choisi du matériel mobile et surtout modulable. Cela nous permet de limiter les manipulations :

- **Plateau Patient** : bac regroupant l'ensemble des DMS nécessaires à la réalisation de la séance de dialyse du patient.



- **Armoire de Circulation** : Armoire fermée à clé, tractable, permettant de déplacer les plateaux patients dans tout type de circulation, quel que soit la distance. Roulement organisé avec 6 armoires.



- **Chariot Infirmier** : Chariot de soins uniformisé pour 4 lits de dialyse, personnalisé à chaque prise de poste par l'IDE du secteur



La préparation de la séance de dialyse est réalisée par les Aides-Soignants du service. Les Infirmières contrôlent les DMS au lit du patient. Les feuilles de prescriptions permettent d'en assurer la traçabilité.

Nous préparons les séances par anticipation

- 2 armoires standardisées toujours prêtes
- 2 armoires personnalisées pour le lendemain
- 2 armoires en cours d'utilisation.



La **Standardisation** est le Temps durant lequel les DMS communs pour tous les patients, sont vidés des cartons et positionnés en systématique dans les 16 Plateaux Patients contenus dans 1 Armoire de Circulation. Quatre des 16 plateaux sont équipés pour des cathéters.

En permanence, 2 armoires de 16 plateaux sont standardisés. Le n° 16 sert de plateau d'urgence toujours au plus près de la salle de dialyse.

La **Personnalisation** est le Temps pendant lequel, les DMS sont positionnés dans chaque Plateau Patient Nominativement selon la prescription médicale. Ce temps est réalisé dans la pharmacie du service. Les DMS sont stockés en « double dotation » pour ne pas avoir de rupture de stock.

La personnalisation est réalisée la veille de la séance de dialyse.

Les infirmières ont donc à disposition, dans les armoires, les plateaux patients qu'elles positionnent sur leur chariot de soins en fonction de la programmation des patients.

Une fois les plateaux vidés (montage du générateur), il est nettoyé et positionné vide, dans l'armoire de circulation qui repartira directement dans la zone de standardisation.

L'organisation est mise en place depuis 4 ans. La modification des pratiques a demandé des efforts à chacun mais, à terme, elle satisfait l'ensemble de l'équipe et n'a montré aucune rupture d'approvisionnement.