

Formation plus approfondie sur la machine de dialyse de type « ACCURA » de la firme BAXTER®

Travail réalisé par Philippe Bomal

Problème

L'unité de soins intensifs du CHR de la Haute Senne à Soignies est en cours de développement.

L'institution souhaite investir dans du nouveau matériel. Avant l'achat, il est demandé à l'équipe de tester et critiquer le produit comme la machine de dialyse « ACCURA ».

Malheureusement, la formation reçue par la firme est minime et insuffisante. Dès lors, le personnel soignant ne l'utilise pas correctement et souhaite une formation plus complète.

Hypothèse

Une formation approfondie sur le type de dialyse « ACCURA » va permettre au personnel des soins intensifs du CHR de la Haute Senne de prendre en charge le traitement d'un patient en insuffisance rénale aiguë traité par l'« ACCURA ».

Objectifs

Pour une meilleure prise en charge, le personnel infirmier sera capable de :

1. Maîtriser correctement la théorie relative au rein.
2. Maîtriser la machine au niveau théorique (composant, montage, amorçage).
3. Maîtriser les différents traitements de l'« ACCURA ».
4. Maîtriser la résolution des alarmes de l'« ACCURA ».

Méthodologie

1. Evaluation de départ, sous forme de questionnaire à choix multiples, destinée à cibler la formation.
2. Elaboration d'un syllabus développant les divers points faibles diagnostiqués par le questionnaire (photos, table des matières claire et précise, bibliographie).
3. Organisation de séances de formation (diapos, schémas, dessins, appui de la machine).
4. Supports techniques placés au sein de l'unité (syllabus, cd rom, fiches techniques).
5. Evaluation de l'efficacité de la formation par un questionnaire identique au premier.

Résultats

Forte amélioration en ce qui concerne l'insuffisance rénale, les étapes du montage et de l'amorçage de la machine, les principes utilisés par la machine pour les divers traitements et la théorie de résolutions d'alarme.

Conclusions

- Formation efficace pour le personnel des soins intensifs du CHR de la Haute Senne.
- Hypothèse de départ confirmée avec amélioration franche des 4 « maîtrises ».
- Formation non clôturée.



Une formation est indispensable pour manipuler du matériel inconnu et augmenter l'efficacité d'utilisation par le personnel soignant.

Les formations doivent être accessibles à tous les infirmier(e)s des unités de soins intensifs.

