



Université Ferhat Abbas Sétif

Facultés Des Sciences Medicales

Département de Pharmacie

MEMOIRE DE FIN D'ETUDE POUR L'OBTENTION DU DIPLOME DE
DOCTEUR EN PHARMACIE

THEME

AMELIORATION DES PRATIQUES DE GESTION DES DISPOSITIVES MEDICAUX D'OSTEOSYNTHESE

❖ **Réalisé Par:**

- ZERAFI ABDELKADER
- BELAL RIMA
- BOUCHEKOUUM WARDA
- ZIDANE FATIMA ZOHRA
- BATAT ASMA
- KASEMI CHAHRAZED

❖ **Encadré Par:**

- Pr.MOKHNANE AHMED MOSTEFA
Maitre de conference en chimie thérapeutique

ANNÉE UNIVERSITAIRE : 2023-2024

RÉSUMÉ

Les dispositifs médicaux de prothèse sont essentiels pour améliorer la qualité des personnes amputées ou souffrant de déficiences physiques. La gestion efficace de ses dispositifs est cruciale pour assurer des résultats optimaux pour les patients.

La gestion des dispositifs médicaux, et plus particulièrement des prothèses orthopédiques, représente un enjeu majeur dans les Centres Hospitaliers Universitaires (CHU), où la prise en charge de pathologies complexes, notamment musculo-squelettiques, nécessite des équipements de haute technologie. Les prothèses orthopédiques, telles que celles utilisées pour les hanches, les genoux ou la colonne vertébrale, sont essentielles pour améliorer la qualité de vie des patients souffrant de maladies dégénératives, de fractures complexes ou de troubles musculo-squelettiques sévères. Leur gestion optimale est cruciale, tant sur le plan clinique qu'économique, pour assurer non seulement la sécurité des patients, mais aussi l'efficacité et la rentabilité des soins.

La gestion efficace des dispositifs médicaux dans les pharmacies hospitalières revêt une importance capitale pour assurer la prestation de soins de santé sûrs et de haute qualité. En effet, ces dispositifs médicaux sont souvent des éléments vitaux dans le diagnostic, le traitement et la prise en charge des patients. Ainsi, une gestion inadéquate pourrait entraîner des conséquences néfastes telles que des erreurs médicales, des ruptures de stock critiques, ou même des incidents de sécurité pour les patients et le personnel médical.

La conclusion s'impose donc : en mettant en place des systèmes de gestion robustes, en utilisant des outils technologiques adaptés tels que les systèmes informatisés de gestion des stocks et les codes-barres, et en investissant dans la formation continue du personnel, les pharmacies hospitalières peuvent optimiser leur gestion des dispositifs médicaux. Cela leur permettra de répondre efficacement aux besoins des patients, de garantir la disponibilité des dispositifs nécessaires au bon moment, et de minimiser les risques liés à leur utilisation.

De plus, une collaboration étroite avec les fournisseurs, la mise en œuvre de protocoles de sécurité et de maintenance préventive, ainsi que la surveillance régulière des performances du système de gestion contribuent également à renforcer la qualité et la sécurité des soins.

En définitive, une gestion efficiente des dispositifs médicaux dans les pharmacies hospitalières est un élément fondamental de la chaîne de soins de santé, contribuant ainsi à

améliorer les résultats cliniques, à accroître la satisfaction des patients et à promouvoir une culture de sécurité et d'excellence au sein de l'établissement de santé.(III-4).