REDUÇÃO NO REPROCESSAMENTO DE MATERIAIS VENCIDOS ATRAVÉS DE MELHORIA NA GESTÃO DE ESTOQUE

AUTORES: BRUNO FONSECA, MARTINS DA COSTA, ANDRADE, LETICIA DA CRUZ, SANCHES, SETOLIN, RENATA DE SOUZA, SCALDELA, PATRICIA DA SILVA, SASAKE, DANIEL, FERRAZ, VIUDE

INTRODUÇÃO

Segundo a RDC nº 15, é responsabilidade da central de material e esterilização (CME) o controle dos eventos que possam comprometer a integridade de embalagens; eventos sobre o manuseio/estocagem (gavetas, empilhados com dobras e/ou elásticos); condições de umidade e temperatura; segurança da selagem e rotatividade do estoque armazenado. Frente a esta responsabilidade, observado durante auditorias dos estoques de setores assistenciais, elevado número de materiais processados pela CME que estavam vencidos, gerando desperdício de recursos.

OBJETIVO

Otimizar o uso de materiais disponíveis em estoque.

METODOLOGIA

Foram atribuídas cores para cada mês do ano, e confeccionado etiquetas redondas para identificação de materiais processados na CME de um hospital geral de médio porte do interior de São Paulo. Realizado um período de sensibilização do significado das cores, sendo que as mesmas representam o mês em que o material terá seu processamento vencido e então tabulado por 12 meses a quantidade de materiais com validade vencida sem uso.

Janeiro	Fevereiro	Março	Abril
Maio	Junho	Julho	Agosto
Setembro	Outubro	Novembro	Dezembro

RESULTADOS

O arsenal da CME possui aproximadamente 800 materiais e seu controle de validade é realizado manualmente, com o sistema de cores para identificação do mês de vencimento do processamento do material, houve uma redução no tempo de conferência em 95%.

Ao avaliar a quantidade de materiais reprocessados por vencimento sem utilização, foi observado uma redução de 82%. Os resultados encontrados se demonstraram significativamente satisfatórios, pois cada etiqueta de identificação possui custo médio de R\$ 0,02, e a economia média gerada no período com mão de obra e insumos foi de R\$ 7,83 por material.

Média de materiais reprocessados sem uso - Unimed Araçatuba - 2019

Custo médio dos materiais reprocessados sem uso - Unimed Araçatuba - 2019

CONCLUSÃO

É conhecido que a rotina dos setores assistenciais é dinâmico, havendo o consumo dos materiais que estão mais acessíveis, ocasionando vencimento sem utilização, portanto o uso de cores para simbolizar o mês de vencimento, favoreceu aos profissionais de enfermagem a identificação de forma rápida, qual material deve ser consumido primeiramente e finalmente colaborando para melhoria na gestão do estoque.

REFERÊNCIA: Brasil. Ministério da Saúde (ANVISA). Resolução da Diretoria Colegiada nº 15, de 15 março de 2012. Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências. Diário Oficial da União, 2012 Mar 19.

Este hospital possui o sistema de gestão certificado por:

<https://proceedings.science.org/doi/10.30662/lang=pt-br>