



CO-001 - HIGHLIGHT NA PRÉ LIMPEZA DE ENDOSCÓPIOS.

Ana Carvalho¹; Natália Gonçalves¹; Carina Oliveira¹; Jorge Lima¹; Cristiana Monteiro¹; Liliana Soares¹; Sónia Barros¹

1 - Centro Hospitalar Universitário São João

Introdução: A pré limpeza é a mais relevante etapa do reprocessamento de endoscópios permitindo a remoção de detritos, sangue e fluídos. A adesão às diretrizes da sua execução é essencial. A falha nesta etapa compromete a segurança do utente e a qualidade da endoscopia.

De acordo com European Society of Gastroenterology Nurses and Associates é necessário a formação regular dos enfermeiros e implementação de auditorias da pré-limpeza, de forma, a garantir o cumprimento das recomendações do reprocessamento.

Objetivos: Avaliar o impacto programa *Highlight* na pré-limpeza de endoscópios altos e colonoscópios.

Material: Estudo quantitativo prospetivo. Incluídos todos os enfermeiros que realizavam pré-limpeza($n=19$). Estudo incluiu três fases: na fase I auditoria da execução da pré-limpeza recorrendo a lista de verificação. Fase II após análise *SWOT* implementado projeto formativo aos enfermeiros e aos assistentes operacionais, fixação de panfletos *workflow* da pré-limpeza em todas as unidades. Fase III nova auditoria da pré-limpeza a todos os enfermeiros.

Resultados: 58% têm experiência profissional há mais de 8 anos; 26% há menos de 2 anos, 32% com grau de especialização em enfermagem. Melhoria significativa do pré para pós treino. Conformidade 100%, pós treino foi atingida na utilização correta de equipamento de proteção individual, início pré limpeza, colocação da válvula de limpeza do canal ar/água e tampa do conector. A pontuação de conformidade mudou significativamente da linha de base (42% vs 89%) na injeção do canal auxiliar de água.

Avaliada melhoria efetiva do desempenho da totalidade dos itens avaliados de 31,6% para 63,2%.

Conclusão: O impacto positivo da implementação do programa permitiu padronizar as recomendações da execução desta etapa e melhorar as competências dos enfermeiros na pré-limpeza.