**IMPORTÂNCIA DA GESTÃO DE ENFERMEIRO NA CENTRAL DE MATERIAL E ESTERELIZAÇÃO**

**Autores:** Ana Monicky Serra do Nascimento¹, Karem Lyli Lima Duarte2, Rayssa Ferreira Sales de Prado3, Sandyhelly Assunção Pereira4, Samuel Ramalho Torres Maia5

**Instituições:** 1- Acadêmica do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Ateneu. Fortaleza, Ceará. Brasil. 2- Acadêmica do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Ateneu. Fortaleza, Ceará. Brasil. 3- Acadêmica do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Ateneu. Fortaleza, Ceará. Brasil. 4- Acadêmica do Curso de Enfermagem do Centro Universitário Ateneu. Fortaleza, Ceará. Brasil. 5- Enfermeiro, Mestre e Doutorando em Cuidados Clínicos em Enfermagem e Saúde, Professor Adjunto do Centro Universitário Ateneu, Fortaleza, Ceará. Brasil.

A Central de Material e Esterilização (CME) é uma unidade que se articula com praticamente todos os setores do hospital, já que fornecem produtos médicos às chamadas unidades consumidoras, que compreendem não só o centro cirúrgico, mas também as unidades de internação, o ambulatório, a emergência, entre outras. Por isso, qualquer falha ocorrida durante o processamento implica possível comprometimento na esterilidade dos produtos, possibilitando o aumento no risco de casos de infecção trans ou pós-operatória e em todos os procedimentos não-cirúrgicos que são realizados no corpo dos clientes, tais como curativos e punções venosas, por exemplo. A qualidade da assistência prestada nesses setores tem relação direta com os produtos fornecidos pela CME. Para o funcionamento de uma CME, a presença do enfermeiro é de vital importância para o gerenciamento de todo o processo e das medidas necessárias à previsão e à provisão dos recursos. Na CME, a função do enfermeiro tem início na fase de planejamento da unidade, cabendo-lhe a escolha adequada tanto de recursos materiais quanto humanos, bem como a seleção e o treinamento de pessoal. Além disso, ele é o responsável por atividades de coordenação, orientação e supervisão de todas as etapas do reprocessamento dos produtos e estabelecimento de interfaces com as unidades consumidoras. Enfatizar a importância da gestão do enfermeiro na central de material e esterilização e descrever algumas das atividades exercidas pelo enfermeiro no setor. Trata-se de uma revisão de literatura. Os critérios de inclusão foram artigos nacionais que abordassem a temática: importância do enfermeiro gestor na central de material e esterilização, obtidos na base de dados Scientific Electronic Library Online – SciELO e [U.S. National Library of Medicine](https://pt.wikipedia.org/wiki/U.S._National_Library_of_Medicine) - PubMed no período de 2008 a 2018 e os critérios de exclusão foram artigos de relato de experiência, sendo obtidos 15 artigos como base e utilizados como amostra 5. O enfermeiro gestor da CME tem como algumas das suas atividades: planejamento da unidade, cabendo-lhe a escolha adequada tanto de recursos materiais quanto humanos, bem como a seleção e o treinamento de pessoal levando-se em conta o perfil do setor. Além disso, ele é o responsável por atividades de coordenação, orientação e supervisão de todas as etapas do reprocessamento dos produtos e estabelecimento de interfaces com as unidades consumidoras. Ainda entre suas atribuições está a capacitação dos demais funcionários, por meio da educação continuada das equipes. O trabalho do enfermeiro na CME é considerado um cuidado fundamental, pois os enfermeiros das unidades estão totalmente familiarizados com o papel técnico, devido ao conhecimento sobre a importância da esterilização na prevenção de inúmeras infecções, possui umgrande papel na coordenação e capacitação das equipes dentro da CME. Contudo a presença do enfermeiro na CME é fundamental para a qualidade na assistência prestada aos clientes.

**Descritores**: Enfermagem, Prevenção de doenças, Área de Atuação Profissional.