

## Trabalho apresentado no 12º CBCENF

**Título:** CONHECIMENTO DOS GRADUADOS EM ENFERMAGEM SOBRE OS TESTES APLICADOS NAS CENTRAIS DE MATERIAL

**Relatoria:** TAINAH MEDEIROS CAMPOS

**Autores:** Ana Amélia Lima Pequeno  
Renata Kelly Soares Castro

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Integralidade do cuidado

**Tipo:** Monografia

**Resumo:**

A Central de Material e Esterilização compreende o conjunto de elementos destinados à recepção e expurgo, preparo e esterilização, guarda e distribuição do material para as unidades do estabelecimento de saúde. Uma das atividades mais importantes desempenhadas no centro de material é o processo de esterilização de artigos. Conceitualmente a esterilização é definida como o processo pelo qual os microrganismos são mortos ou inativados de tal maneira que seja impossível detectá-los em meios de cultura em que previamente os agentes haviam se proliferado. A esterilização pode ser realizada por processos físicos, químicos ou físico-químicos. Esta pesquisa teve como objetivo avaliar o conhecimento dos enfermeiros sobre os testes que validam o processo de esterilização. Tratou-se de um estudo descritivo, com análise qualitativa dos dados, realizado com 20 enfermeiros que atuam em dois hospitais gerais, um de rede pública e outro de rede privada, da cidade de Fortaleza-CE. Os profissionais selecionados trabalhavam em unidades de internação clínicas e cirúrgicas, emergências e unidades de terapia intensiva. A avaliação deu-se por meio de uma entrevista orientada por um questionário estruturado contendo questões objetivas e subjetivas, que foram respondidas de maneira manuscrita. Na análise evidenciou-se, em linhas gerais, que existe a deficiência acentuada dos profissionais sobre os testes utilizados nos centros de esterilização e ainda, a inexistência da busca de conhecimento por parte dos enfermeiros em artigos acadêmicos, participação em congressos e simpósios ou meios que contenham informações atualizadas sobre o assunto em questão.