

## Trabalho apresentado no 21º CBCENF

**Título:** IMPORTÂNCIA DA ATUAÇÃO DA ENFERMAGEM NO TRANSPLANTE DE MEDULA ÓSSEA

**Relatoria:** EDIMARA DO NASCIMENTO BOSCO

**Autores:** Kelly Cristina Gaviao Luchi  
Camila Cristina Mantoani

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Valorização, Cuidado e Tecnologias

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**Introdução:** A medula óssea, presente no interior dos ossos, é responsável pela formação dos componentes figurados do sangue que são as hemácias, leucócitos e plaquetas. Neoplasias ou doenças hematológicas podem comprometer a medula óssea ao ponto de ser necessário seu transplante, sendo considerada uma alternativa para tratamento de varias doenças. Contudo, o transplante de medula óssea é um procedimento delicado de alto risco para o paciente, que pode gerar varias complicações e infecções durante o tratamento. **Objetivo:** O objetivo do presente trabalho é verificar a importância da atuação da enfermagem no transplante de medula óssea, com enfoque na prevenção de complicações. **Metodologia:** O presente trabalho foi realizado por meio de uma revisão de literatura realizada por meio da análise retrospectiva de estudos primários que focalizaram na atuação da enfermagem e presença de complicações no transplante de medula óssea. A estratégia de busca para a identificação dos artigos consistiu na seleção inicial de estudos disponíveis nas bases de dados Scientific Eletronic Library Online (SciELO), US National Library of Medicine/National Institutes of Health (PUBMED) e Literatura Latino Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), publicados no período de 2007 a 2017, utilizando os seguintes descritores em português e inglês: Transplante de Medula Óssea, Enfermagem, Transplante de Células-Tronco Hematopoéticas. Os critérios de inclusão dos estudos primários, além de data de publicação, artigos nos idiomas português e inglês, que abordassem o papel da enfermagem no cuidado em transplantes de medula óssea e/ou abordando complicações pós-transplante. Foi critério de exclusão ser revisão de literatura e não abordar o papel da enfermagem no cuidado. **Resultados:** Foram selecionados estudos primários que abordaram o papel da enfermagem em unidade de transplante de medula óssea, com enfoque na discussão sobre a atuação na prevenção de complicações, como mucosite oral, aspergilose pulmonar, infecção de cateter, infecções pulmonares, fadiga respiratória, dentre outros. **Conclusão:** Devido á complexidade dos cuidados demandados pelos pacientes submetidos ao transplante de medula óssea, uma equipe de enfermagem preparada e especializada é de fundamental importância para redução de complicações pósoperatórias e aumento da sobrevida do paciente.