

O PAPEL DO ENFERMEIRO NO TRANSPLANTE DE CÉLULAS TRONCO HEMATOPOIÉTICAS

Bruna Rodrigues Pinheiro da Fonseca; Beatriz Gomes Marques; Mara Villas Boas de Carvalho; Marina Simões Minieri.

O Transplante de Medula Óssea (TMO), também denominado Transplante de Células Tronco Hematopoiéticas (TCTH), foi desenvolvido com a intenção de restabelecer as funções de determinadas estruturas danificadas do corpo humano, através da infusão de células saudáveis com capacidade de autorrenovação provenientes de um doador. A presente pesquisa trata-se de uma revisão narrativa da literatura, na qual o objetivo é descrever a assistência realizada pelo enfermeiro na Unidade de Transplante de Medula Óssea, as indicações para sua realização, as etapas dentro do processo e os tipos de transplante. Este estudo traz o histórico e desenvolvimento do transplante no Brasil e no mundo, mas apresenta como foco principal a atuação do enfermeiro em todo o processo, incluindo coleta, infusão e regeneração das células. Para a capacitação e o aperfeiçoamento da equipe de saúde, deve-se utilizar a Educação Permanente. Esta prática trata-se da aprendizagem no trabalho, na qual o aprender e o ensinar se incorporam ao cotidiano. Destaca-se o vínculo na relação entre paciente e Enfermeiro, minimizando o impacto do tratamento e proporcionando disposição para o enfrentamento dos efeitos adversos durante todo o processo. Como as principais dificuldades deste profissional percebe-se, diante da complexidade do tratamento e da possibilidade de ocorrência de inúmeras complicações, que aquele que atua em unidades de TCTH deve estar preparado e ter embasamento científico para o planejamento da assistência de enfermagem e capacidade para tomada de decisão. Conclui-se que o TCTH é um procedimento delicado, que demanda profundo conhecimento do enfermeiro, o qual realiza a maior parte dos cuidados ao paciente. Este trabalho corrobora a necessidade de capacitação do enfermeiro que atua nesta área e esclarece a importância do profissional na administração e no cuidado do processo de TMO.

Descritores: Células Tronco Hematopoiéticas; Enfermeiro; Transplante.

Beatriz Gomes Marques – Discente UNIFEQB

Enf.^a Me. Bruna Rodrigues Pinheiro da Fonseca – Docente UNIFEQB.

Enf.^a Dr.^a Mara Villas Boas de Carvalho – Docente UNIFEQB.

Marina Simões Minieri – Discente UNIFEQB.

marina_minieri@hotmail.com