

CONTRIBUIÇÕES DO ENFERMEIRO EM UMA UNIDADE DE TRANSPLANTE DE CÉLULAS TRONCO HEMATOPOIÉTICAS

Sá GMP, Rangel ACS, Antunes AA, Ribeiro CRV
 Instituto Nacional de Câncer José Alencar Gomes da Silva
 gpiereck@inca.gov.br

INTRODUÇÃO

O CEMO destaca-se como referência na área para o Ministério da Saúde, sendo um dos maiores centros no Brasil para o tratamento de doenças hematológicas como; Anemia Aplásica, Leucemias, Linfomas, Mieloma Múltiplo. Atende a pacientes adultos e crianças do Rio de Janeiro e demais regiões do Brasil no âmbito do SUS.

A Unidade de TCTH é composta por 16 leitos de isolamento com filtro HEPA que funciona através de um sistema de filtragem especial do ar para a redução das partículas ambientais, minimizando o risco de infecções.

O período do condicionamento Pré TMO varia de acordo com cada protocolo específico. O esquema de quimioterapia pode ser associado aos esquemas de irradiação corpórea total. A infusão de altas doses de quimioterapia requer cuidados específicos no Pré e no Pós TMO. Os enfermeiros de TCTH são profissionais especializados e aptos a realizar cuidados técnicos com poder de avaliação crítica, assim como a assistência às complicações específicas.

OBJETIVO

Descrever de forma reflexiva a organização de uma Unidade de Transplante de Células Tronco Hematopoéticas, considerando a infraestrutura, a equipe multidisciplinar e a atuação direta do enfermeiro

METODOLOGIA

Trata-se de um relato de experiência.

Tipos de Transplante realizados no 1º Semestre/2017:

Autólogos = 26

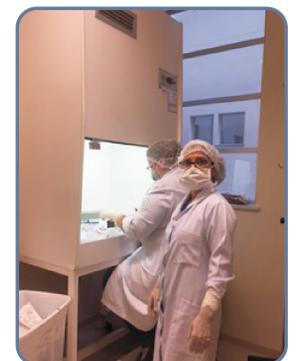
Alogênicos - Aparentado = 05
 - Não Aparentado = 12

Haploidênticos = 03

Total = 46 Transplantes

Principais complicações Pós TCTH:

- ❖ Infecções
- ❖ Mucosite
- ❖ Doença enxerto versus hospedeiro (DECH)
- ❖ Doença Venóclausiva hepática
- ❖ Pneumonia Intestinal
- ❖ Alterações hematológicas



CONCLUSÃO

Conclui-se que este estudo virá a enriquecer a área de atuação do enfermeiro em TCTH, na medida em que esse campo demanda ainda um grande avanço em pesquisas científicas.

REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

Bonassa, EMA; GATO, M.I.R. Terapêutica Oncológica para Enfermeiros e Farmacêuticos. 4ª ed. São Paulo: Editora Atheneu. 2012.

VOLTARELLI, J. C.; PASQUINI, R.; ORTEGA, E. T. T. Transplante de células-tronco hematopoéticas. São Paulo: Atheneu, 2010.