SÍNDROME DE POEMS: RELATO DE UM CASO E SEU TRATAMENTO COM TRANSPLANTE AUTÓLOGO PERIFÉRICO DE CÉLULAS TRONCO HEMATOPOIÉTICAS

JOANA CIOCARI;LEO SEKINE;LISANDRA DELLA COSTA;ROSANE BITTENCOURT; LÚCIA SILLA;LIANE DAUDT

Introdução: A síndrome de POEMS também conhecida como mieloma osteoesclerótico, síndrome de Crow Fukase ou Takasuki é uma rara doença caracteriza por polineuropatia periférica (P), organomegalias (O), endocrinopatia (E), gamopatia monoclonal (M) e alterações na pele (S-Skin).É uma discrasia dos plasmócitos não completamente esclarecida, tendo as citocinas inflamatórias aumentadas como principal fator de sua etiopatogênese.Altas doses de agentes alquilantes e transplante autólogo são uma terapia emergente no tratamento destes pacientes.Objetivo: Demonstrar a ótima resposta clínica da síndrome ao transplante autólogo periférico de células tronco hematopoiéticas.Relato de Caso : Relataremos o caso de uma paciente de 50 anos, com manifestações severas da síndrome de POEMS associada a doença de Castleman e sua resposta clínica quase completa ao transplante autólogo periférico de células tronco hematopoiéticas. Discussão: Altas doses de melfalan e o transplante autólogo tem demonstrado excelentes resultados clínicos nestes pacientes. As maiores séries de caso são da clínica Mayo, onde há resposta semelhante a encontrada em nosso paciente, como melhora quase completa da neuropatia periférica, organomegalias e ascite.Conclusão: Concluímos com este relato, onde os resultados clínicos foram excelentes e semelhantes aos encontrados na literatura, que o transplante autólogo periférico de células tronco hematopoiéticas é uma opção terapêutica efetiva na síndrome de POEMS.