

NEOPLASIA HEMATOLÓGICA MALIGNA: MIELOMA MÚLTIPLO - REVISÃO DE LITERATURA

ADRIANE LUCENA ESTEVAM; KETELLÉN JÚLIA SILVA DE ARAÚJO CARNEIRO;
SOPHIA MALMEGRIM MAGRI; LUCIVÂNIA DA SILVA ARAÚJO

Introdução: O mieloma múltiplo é uma neoplasia hematológica que predominantemente compromete a medula óssea, com rara disseminação ao sangue periférico. Caracterizada por proliferação clonal dos plasmócitos malignos e produção de imunoglobulina monoclonal que se acumula no sangue e na urina, podendo também causar destruição do tecido ósseo adjacente. A etiologia desta doença não é bem estabelecida podendo ser associada a fatores genéticos, como mutações, e ambientais, como vírus e outros agentes infecciosos. O acometimento dos plasmócitos torna o indivíduo susceptível a infecções devido esta célula ser produtora de anticorpos. **Objetivo:** Desenvolver um estudo por meio de uma revisão de literatura sobre mieloma múltiplo que é uma neoplasia hematologia maligna que não possui prevenção específica incluindo a epidemiologia, etiologia, manifestações clínicas e critérios diagnósticos. **Materiais e métodos:** Trata-se de uma revisão de literatura estudo com abordagem qualitativa, sendo utilizado como fonte artigos disponíveis no Scientific Electronic Library On line (SciELO) e no Google Acadêmico no período de 2023. **Resultados:** No estudo realizado foi identificado uma prevalência em pacientes com idade entre 65 a 74 anos e com maior incidência no sexo masculino. Dentre os critérios diagnósticos, na suspeita de mieloma múltiplo, a pesquisa de proteína M através de exames laboratoriais é primordial quando a doença é secretiva. Ademais, são necessários estudos laboratoriais de aspirados da medula óssea com o objetivo de detectar possíveis trissomias. Para realizar a confirmação diagnóstica é necessária uma concentração de plasmócitos clonais na medula óssea superior a 10% ou uma biópsia evidenciando plasmocitoma associada a um ou mais dos seguintes achados nos exames complementares: hipercalcemia, disfunção renal, anemia e/ou lesões ósseas líticas. **Conclusão:** O estudo demonstra a importância de identificar precocemente os sinais e sintomas apresentados pelo paciente, e isso envolve diferentes níveis de complexidade, com seguinte confirmação diagnóstica em centros especializados em oncologia, assim também, associado ao tratamento e acompanhamento multiprofissional.

Palavras-chave: Neoplasia, Hematológica, Maligna, Mieloma múltiplo, Plasmócitos.