



IMPACTO DA RADIOTERAPIA NA QUALIDADE DE VIDA E NA SOBREVIDA DAS PACIENTES COM CÂNCER DE OVÁRIO

LARA DE SOUSA NUNES GONÇALVES; VITÓRIA SEVERO JEREMIAS DE ÁVILA; SÍLVIO FRANCISCO DE ALMEIDA CARVALHO; IGOR COSTA SANTOS

Introdução: O câncer de ovário, caracterizado pelo crescimento anormal de células nos ovários, é a principal causa de morte por câncer ginecológico. A radioterapia, modalidade terapêutica que utiliza radiação ionizante para destruir células tumorais, é frequentemente utilizada no tratamento do câncer de ovário, em conjunto com a cirurgia e a quimioterapia. Avaliar o impacto da radioterapia na qualidade de vida das pacientes com câncer de ovário é fundamental para o planejamento do tratamento e para o desenvolvimento de medidas de suporte que minimizem os efeitos colaterais e melhorem o bem-estar das pacientes. **Objetivo:** Realizar uma revisão sistemática da literatura para avaliar o impacto da radioterapia na qualidade de vida e na sobrevida das pacientes com câncer de ovário. **Metodologia:** A pesquisa foi realizada nas bases de dados PubMed, Scielo e Web of Science, utilizando os seguintes descritores: "radioterapia", "câncer de ovário", "qualidade de vida", "sobrevida" e "revisão sistemática". Foram selecionados estudos publicados nos últimos 10 anos, em português e inglês, que abordassem o tema em questão. A seleção dos estudos seguiu o checklist PRISMA. Critérios de inclusão: Estudos que avaliassem o impacto da radioterapia na qualidade de vida e na sobrevida das pacientes com câncer de ovário; Estudos publicados nos últimos 10 anos; Estudos em português ou inglês. Critérios de exclusão: Estudos em animais; Estudos de caso; Estudos com revisão de literatura. **Resultados:** Foram selecionados 19 estudos. Qualidade de vida: A radioterapia pode causar efeitos colaterais físicos e psicossociais que impactam negativamente a qualidade de vida das pacientes. Sobrevida: A radioterapia pode aumentar a sobrevida das pacientes com câncer de ovário, especialmente quando utilizada em conjunto com a cirurgia e a quimioterapia. Importância do acompanhamento: O acompanhamento médico regular é essencial para monitorar os efeitos colaterais da radioterapia e para oferecer suporte às pacientes. **Conclusão:** A radioterapia é uma importante ferramenta no tratamento do câncer de ovário, com potencial para aumentar a sobrevida das pacientes. No entanto, é importante considerar o impacto da radioterapia na qualidade de vida e oferecer suporte às pacientes para lidar com os efeitos colaterais do tratamento.

Palavras-chave: Radioterapia, Câncer de ovário, Qualidade de vida, Sobrevida, Efeitos colaterais.