



IMPACTOS PSICOSSOCIAIS DO ACIDENTE COM O CÉSIO-137 EM GOIÂNIA

DAIANE CRUZ BASTOS

Introdução: A saúde mental constitui um elemento essencial do bem-estar humano, influenciando diretamente a capacidade dos indivíduos de lidar com o estresse e estabelecer interações sociais saudáveis. O acidente radiológico envolvendo o Césio-137, ocorrido em Goiânia no ano de 1987, configurou-se como um evento traumático, com repercussões não apenas físicas, mas também danos psicológicos significativos para os indivíduos expostos à radiação. Nesse contexto, torna-se imperativo investigar os efeitos a longo prazo desse desastre na saúde mental dos afetados, considerando a complexidade e a singularidade do evento. **Objetivo:** O presente estudo tem como objetivo analisar os desdobramentos psicológicos decorrentes da exposição ao Césio-137, identificando a prevalência de transtornos mentais associados ao acidente, e os impactos psicossociais duradouros na vida dessas pessoas. **Metodologia:** A pesquisa foi conduzida por meio de uma revisão sistemática da literatura científica relacionada ao tema. Realizou-se uma análise retrospectiva dos estudos que abordaram as consequências psicossociais do acidente, com foco na incidência de transtornos mentais entre os radioacidentados e a evolução das condições psicológicas ao longo dos anos, considerando-se aspectos sociais, econômicos e de saúde. **Resultados:** Os achados indicam um impacto significativo na saúde mental dos indivíduos expostos ao Césio-137, com elevada prevalência de sintomas depressivos, transtornos de ansiedade e transtorno de estresse pós-traumático (TEPT). O estigma social, a perda de bens materiais e o temor persistente dos efeitos tardios da radiação foram identificados como fatores agravantes do sofrimento psicológico contínuo. **Conclusão:** O estudo demonstra que o acidente com o Césio-137 resultou em sequelas psicológicas profundas e duradouras entre os afetados, comprometendo significativamente sua qualidade de vida. Destaca-se a necessidade de abordagens psicossociais e de assistência contínua para minimizar os impactos negativos e promover a melhoria na qualidade de vida. Ademais, a continuidade das pesquisas nessa área são fundamentais para compreender e mitigar os efeitos persistentes desse evento.

Palavras-chave: **RADIAÇÃO; TRANSTORNOS; TRAUMA**