

DESENVOLVIMENTO DO CÂNCER RELACIONADO À OBESIDADE NO CENTRO ONCOLÓGICO DR RENAM C. TINOCO EM ITAPERUNA-RJ (2026-2031).

Ana Carolina Belfi Lisboa, Wagner Luiz Ferreira Lima, Juçara Gonçalves Lima Bedim, Auner Pereira Carneiro.

Unig-Campus V, Unig-Campus V, Unig-Campus V, Unig-Campus V.

E-mail do autor principal: :Belfianacarolina@gmail.com

Introdução e/ou Fundamentos: A pesquisa sobre o tema torna-se indispensável diante do crescente aumento da obesidade no Brasil, fenômeno frequentemente associado à adoção de estilos de vida menos saudáveis, influenciados, entre outros fatores, pela rotina acelerada da população. Esses hábitos, contudo, podem gerar prejuízos significativos à saúde a longo prazo, afetando diversos sistemas do organismo. Nesse contexto, destaca-se que a obesidade está relacionada a um estado de inflamação crônica. Esse processo inflamatório pode estar associado ao aumento descontrolado de células anormais, contribuindo, assim, para o desenvolvimento de câncer e de outras doenças. **Objetivos:** Analisar o fenômeno da obesidade em função da possibilidade de estar relacionada diretamente ao desenvolvimento do câncer. Demonstrar que a obesidade pode ser um estado inflamatório que acarreta ao desenvolvimento do câncer. Verificar se alguns tipos de cânceres podem estar relacionados ao excesso de peso. **Material e Métodos:** A pesquisa será realizada por meio de consultas bibliográficas e em sites oficiais com relação aos descritores. **Resultados:** Devido aos maus hábitos alimentares e ao excesso de alimentos ultrapassados, a sociedade pode adquirir sobrepeso. Por conta disso, um em cada três brasileiros vive com obesidade. Sendo assim, a importância desta pesquisa justifica-se pelo fato de a obesidade pode estar relacionada à inflamação crônica de baixo grau, que pode ocasionar o crescimento celular descontrolado e a resistência à apoptose, motivo pelo qual esses fatores podem contribuir para o desenvolvimento do câncer. **Conclusão:** Conclui-se que a pesquisa indica que a inflamação recorrente que acomete pessoas obesas está diretamente relacionada ao desenvolvimento de câncer. Sendo assim, torna-se indispensável um estilo de vida saudável com intuito de evitar o desenvolvimento do câncer relacionado à obesidade.

Palavra-chave: Câncer; Obesidade; Inflamação.