

ANÁLISE DO MICROAMBIENTE E O IMPACTO NO CÂNCER

Elifas Neto¹; Emanuelle Temer da Costa Silva²; Luiara Ferreira Evangelista³; Maria Luisa Gama Pires Jordão Ribeiro⁴; Matheus Pires Cesar⁵; Natalia Tomich Paiva Miranda⁶; Humberto Vinício Altino Filho⁷; Emanuele Gama Dutra Costa⁸.

¹ Graduando do curso de Medicina, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

² Graduando do curso de Medicina, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

³ Graduando do curso de Medicina, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

⁴ Graduando do curso de Medicina, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

⁵ Graduando do curso de Medicina, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

⁶ Professor, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

⁷ Professor, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

⁸ Professor, UNIFACIG, Manhuaçu - MG, e-mail

Palavras-Chave: Câncer; Fator Genético; Fator Externo.

INTRODUÇÃO

Este estudo tem como enfoque a compreensão sobre as formas pelas quais os hábitos durante a vida acrescidos do fator genético podem influenciar no desenvolvimento e prevalência do câncer, em indivíduos da terceira idade. A análise centra-se nas relações entre o meio em que a pessoa se insere - o que inclui a sua alimentação, estilo de vida, atividades físicas e principalmente doenças predominantes em membros da árvore genealógica - e como tais fatores podem alterar as estruturas internas e genéticas do indivíduo.

METODOLOGIA

Estudo descritivo com uma abordagem quanti-qualitativa, em que se pretende, por meio de estudos bibliográficos e da aplicação de um questionário on-line direcionado a pessoas idosas que tem ou já tiveram câncer, entender os agentes genéticos e ambientais que possam ter influenciado no desenvolvimento da doença, tendo por base outros estudos sobre esse tema.

RESULTADOS/DISCUSSÃO

A pesquisa ainda está em andamento, visto que os questionários serão aplicados no mês de novembro. Em breve os resultados serão divulgados em tempo para o evento.

CONCLUSÃO

Portanto, pauta-se que a conclusão deste trabalho - que ainda está em andamento - tem como objetivo o entendimento do desenvolvimento do câncer, e concluir ou aproximar-se de uma teoria sobre como a rotina afeta nas nossas mutações.