

Trabalho apresentado no 15º CBCENF

Título: Câncer de Pulmão e seus principais fatores de risco: uma revisão de literatura

Relatoria: AGNA HANNA ALENCAR CARDOSO
ELIANE MARIA NOGUEIRA COSTA DE VASCONCELOS

Autores: CAMILA CRISSE JUSTINO DE ARAÚJO
AGNA HAYANNA ALENCAR CARDOSO

Modalidade: Comunicação coordenada

Área: Determinantes de vida e trabalho

Tipo: Pesquisa

Resumo:

O número de casos de câncer tem aumentado de maneira considerável em todo o mundo, principalmente a partir do século passado, configurando-se, na atualidade, como um dos mais importantes problemas de saúde pública mundial. Dentre as neoplasias malignas, a de pulmão aparece hoje como a primeira causa de morte no homem e a segunda, após a de mama, na mulher, além de ser responsável por 30% de todas as mortes por câncer, porcentagem maior do que a do câncer da mama, da próstata, do cólon e do ovário somadas. Além disso, o câncer de pulmão representa o tipo de câncer mais comum de todos os tumores malignos, apresentando um aumento de 2% ao ano em sua incidência mundial. Diante do exposto, objetivou-se indicar os principais fatores de risco contribuintes para o desenvolvimento do câncer de pulmão. Estudo de caráter exploratório-descritivo, de natureza básica, utilizando-se o método de levantamento bibliográfico. A apreciação da literatura foi realizada durante o período de abril a maio de 2011, sendo elaborado a partir de 13 artigos retirados dos bancos de dados LILACS, SCIELO, MEDLINE, Biblioteca Virtual em Saúde - Enfermagem - BVS e em bases de dados nacionais como INCA (Instituto Nacional do Câncer) e Ministério da Saúde. A busca dos artigos foi definida mediante os seguintes descritores: câncer de pulmão, fatores de risco e fatores desencadeantes. Os resultados evidenciaram que o tabagismo é o grande responsável pela altíssima incidência de câncer de pulmão: 90% são fumantes ou ex-fumantes e em torno de 3% são fumantes passivos. Outras causas responsabilizadas pelo aparecimento dessa neoplasia são: fatores genéticos, a poluição atmosférica e a exposição às radiações ionizantes, ao asbesto e a outras fibras minerais, à sílica, ao cromo, ao níquel, ao arsênico, aos hidrocarbonetos policíclicos. Entretanto, estes são responsáveis por menos de 10% dos casos. Vale salientar que o câncer de pulmão é uma doença incomum em quem não fuma. Através da elaboração deste trabalho, foi possível concluir que o uso do cigarro está diretamente relacionado ao desenvolvimento do câncer de pulmão, o que mostra a necessidade de medidas preventivas no que diz respeito à utilização do tabaco. Vale ressaltar a importância da prevenção quanto aos demais fatores desencadeantes, sejam químicos, físicos ou biológicos.