Trabalho apresentado no 13º CBCENF

Título: CÂNCER DE PULMÃO X DOENÇA OCUPACIONAL: UMA REVISÃO LITERATURA

Relatoria: INÊS PATRÍCIO VIEIRA DA CUNHA

Autores: Adelaide Aires Bezerra
Polyanne Karyne Silva Santos
Simara Lopes Cruz
Suzana de Oliveira Mangueira

Modalidade: Pôster

Área: Ensino e pesquisa

Tipo: Pesquisa

Resumo:

INTRODUÇÃO: Câncer é o nome dado a um conjunto de mais de 100 doenças que têm em comum o crescimento desordenado de células que invadem os tecidos e órgãos, podendo espalhar-se para outras regiões do corpo. O Câncer de Pulmão é caracterizado pela rápida e incontrolável divisão das células do tecido dos pulmões, constituindo um importante problema de saúde pública. OBJETIVOS: Este estudo tem como finalidade destacar as implicações do Câncer Pulmonar como Doença Ocupacional e elaborar uma base referencial para uma melhor compreensão acerca de carcinógenos no local de trabalho determinantes para o Câncer Pulmonar. METODOLOGIA: Trata-se de uma pesquisa de caráter bibliográfico desenvolvido com base em material já elaborado, através de artigos publicados em periódicos científicos além de pesquisas a base de dados colhidos da internet, obtidos no período de agosto a novembro do ano de dois mil e oito. RESULTADOS: O Câncer de Pulmão Ocupacional está diretamente relacionado aos agentes químicos através de substâncias e compostos que possam penetrar no organismo pela via respiratória, nas formas de poeira (principalmente Sílica e Asbesto), névoas, neblinas e gases, ou que, pela natureza da atividade de exposição possam ter contato ou ser absorvidos pelo corpo através da pele ou por ingestão. CONCLUSÃO: Por fim, deve- se considerar que as medidas de exposição nos ambientes de trabalho resultam em valores pontuais, enquanto a realidade da exposição ocupacional relaciona-se ao tipo de produção, à tecnologia empregada, à gerência de risco e à organização do trabalho, condições que isoladamente ou em conjunto, geram fontes complexas e dinâmicas de exposição, ressaltando a necessidade de se priorizar os aspectos relacionados à prevenção primária do Câncer Pulmonar Ocupacional principalmente através do uso dos Equipamentos de Proteção coletiva e individual.