Trabalho apresentado no 18º CBCENF

Título: CAUSAS DE OSTEOPOROSE EM PACIENTES ACOMETIDOS COM DOENÇA PULMONAR OBSTRUTIVA CRÔNICA

Relatoria: SILAS EDUARDO SANTOS SOUSA
Autores: Hudson Wallença Oliveira e Sousa

Modalidade: Pôster
Área: Gestão, tecnologias e cuidado
Tipo: Pesquisa

Resumo:

Introdução: DPOC (Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica) é uma doença crônica e progressiva caracterizada pela obstrução do fluxo aéreo não totalmente reversível, associada a uma resposta inflamatória anormal nos pulmões. A constante exposição a elementos irritantes, como poeira, poluentes do ar e vapores químicos, também pode contribuir para o aparecimento da doença. Objetivo: Evidenciar aspectos relevantes sobre as causas de Osteoporose em pacientes acometidos com Doença Pulmonar Obstrutiva Crônica (DPOC). Metodologia: Para o desenvolvimento do trabalho foi realizado um estudo orientado pela pesquisa bibliográfica nos mês de abril/2015. O material de análise foi limitado aos livros do acervo da biblioteca da Faculdade de Imperatriz ? FACIMP. Após consulta do acervo da referida Faculdade decidiu-se tomar com base as obras de Abrass et al., (2015); Murta, (2014) e Potter e Perry (2014), autores estes renomados no que tange o objetivo proposto neste trabalho. Resultados e discussão: A osteoporose é um achado comum em pacientes com DPOC e acomete cerca de 60% desses pacientes. Dentre as causas, está o uso de glicocorticóides, a deficiência de vitamina D, o tabagismo, o baixo IMC e o estilo de vida sedentário e isso faz com que ocorra uma diminuição da densidade mineral óssea (DMO) do paciente fazendo com que o mesmo esteja mais propício a ter fraturas. Conclusão: É importante equipe de saúde ser ciente de que a Densidade Mineral Óssea (DMO) de todos os pacientes com DPOC deve ser avaliada constantemente, principalmente entre os doentes em estágios mais avançados e com diminuição de massa magra. Isso já seria uma importante prevenção para esse agravo.