



Trabalho apresentado no 13º CBCENF

Título: PRINCIPAIS ASPECTOS EPIDEMIOLÓGICOS DA CO-INFECÇÃO TUBERCULOSE/HIV NO BRASIL

Autores: FRANCISCO EMANUEL SOUZA TEIXEIRA (Relator)
WILLIANE MORAIS DE JESUS
PÂMELA CÂMPELO PAIVA
IRVENY EVELYNE BESERRA DE ARAÚJO
LÉA MARIA MOURA BARROSO

Modalidade: Pôster
Área: Ensino e pesquisa
Tipo: Pesquisa

Resumo:

INTRODUÇÃO: A infecção por HIV pode ser considerada um dos principais fatores de risco para que indivíduos infectados por *Mycobacterium tuberculosis* desenvolvam tuberculose doença. O risco de que um indivíduo infectado por HIV desenvolva tuberculose ao longo da vida é de 50%. O aumento da tuberculose em portadores de HIV/AIDS impõe sobrecarga aos serviços de saúde, expondo as deficiências que existem nos programas de controle da tuberculose, e apresenta desafios aos profissionais de saúde na definição do diagnóstico, na avaliação e no tratamento, devido às modificações da tuberculose nesses pacientes, desde sua sintomatologia e evolução clínica até a resposta ao tratamento preconizado. **OBJETIVO:** Identificar, em produções científicas brasileiras, os principais aspectos epidemiológicos da co-infecção tuberculose/HIV. **METODOLOGIA:** Estudo do tipo bibliográfico-descritivo, realizado no período de abril de 2010, por uma revisão das publicações na área da saúde através da Biblioteca Virtual Bireme, tendo sido consultadas a base de dados Scientific Electronic Library Online - SCIELO e Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde - LILACS. Foram encontrados 10 artigos publicados entre o período de 2005 à 2009. **RESULTADOS:** De acordo com os trabalhos analisados, no Brasil a expectativa de co-infecção por *Micobacterium tuberculosis* em infectados por HIV é de 3 a 4%; há uma predominância em indivíduos de condições sócio-econômicas desfavoráveis; nível de escolaridade baixa; provenientes do meio urbano. A apresentação clínica de Tuberculose com maior frequência foi a forma pulmonar, porém, as formas extra-pulmonares atingiram percentuais maiores que o esperado. Quanto ao local de estabelecimento do diagnóstico, a maioria dos casos foram diagnosticados em instituições públicas e não privadas. Foi observado um percentual significativo de abandono e não adesão ao tratamento. **CONCLUSÕES:** O diagnóstico precoce da tuberculose, em pacientes infectados por HIV, e o início de seu tratamento interrompe a evolução da doença, o que predispõem a melhora no estado clínico, com repercussões positivas no prognóstico. Sendo assim, programas que visem a melhorar a qualidade de vida da população, esclarecendo as dúvidas sobre a síndrome da imunodeficiência adquirida, são importantes para que um controle mais eficaz da Tuberculose seja obtido.