

## Trabalho apresentado no 13º CBCENF

**Título:** PERFIL DOS PACIENTES COINFECTADOS COM A HIV/TB: UMA REVISÃO DE LITERATURA

**Relatoria:** MARCELA PAULINO MOREIRA DA SILVA QUEIROZ

DÉBORAH RAQUEL CARVALHO DE OLIVEIRA

**Autores:** DÂNDARA NAYARA AZEVÊDO DANTAS

BERTHA CRUZ ENDERS

**Modalidade:** Pôster

**Área:** Ensino e pesquisa

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

**INTRODUÇÃO:** A elevação das taxas de coinfeção pelo vírus HIV (Human Immunodeficiency Virus) e bacilo da tuberculose (TB) determina desafios que impedem à redução da incidência de ambas as infecções. No Brasil a taxa de co-infecção TB/HIV aponta a existência de 500 mil pessoas infectadas pelo vírus HIV, sendo 17% destes casos detectados em indivíduos com TB. O risco de que um indivíduo não-infectado por HIV desenvolva tuberculose ao longo da vida é de 5% a 10%, alcançando 50% entre os infectados. Espera-se com o estudo analisar as produções científicas que apresentam as principais discussões acerca da coinfeção HIV/TB em relação ao controle de TB entre os indivíduos afetados. **OBJETIVOS :** Conhecer o perfil dos indivíduos com coinfeção HIV/TB e a situação de controle de TB na população afetada por essas doenças. **MÉTODOS:** Trata-se de uma Revisão de Literatura realizada na base de dados Scielo, no período de março-abril de 2010. Utilizaram-se os termos de busca tuberculose e Aids. Foram selecionados artigos que versassem sobre a coinfeção HIV/TB, publicados entre 2005 e 2009, que estivessem disponíveis na íntegra e nos idiomas: português e inglês. Encontraram-se 62 artigos, dos quais foram selecionados 10. **RESULTADOS:** Dos estudos selecionados, oito foram publicados em português e dois em inglês. Constatou-se concordância de dados acerca do perfil dos pacientes co-infectados com HIV/TB. A literatura relata que a disseminação dessas doenças acomete principalmente indivíduos de baixa renda e escolaridade, do sexo masculino, faixa etária de 25 a 39 anos, e raça branca. Na revisão foi averiguado que 10% a 15% dos pacientes abandonam o tratamento de TB, 25% a 30% evoluem a óbito e mais de 50% dos que concluem o tratamento atingem a cura dessa doença. **CONCLUSÃO:** A coinfeção HIV/TB acomete indivíduos com hábitos vulneráveis para a infecção tanto pelo HIV quanto pelo TB e que se encontram em uma faixa etária de plena fase produtiva profissional, trazendo repercussões para a sociedade. A mortalidade nos casos de coinfeção poderia ser diminuída se os programas de controle de ambas doenças forem eficazes e possibilitassem o diagnóstico precoce. É urgente implementação de estratégias que combinem a rápida identificação e tratamento dos casos de modo a aperfeiçoar o atendimento aos pacientes com HIV e infectados por TB visando, incrementar o controle da coinfeção.