

CBB - CÂMARA DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E BIOTECNOLOGIA ( PÔSTER )

NOME: ANNA KAROLINA PEREIRA DE SOUZA

TÍTULO: PREVALÊNCIA DE CONFEÇÃO PELA TUBERCULOSE EM PESSOAS QUE VIVEM COM HIV/AIDS

AUTORES: MARCO TÚLIO MENEZES CARVALHO, ANNA KAROLINA PEREIRA DE SOUZA, LAÍS MARTINS VICENTE, JESSYCA MARCELLE SILVA SANTOS, MARCO TÚLIO MENEZES CARVALHO, MARLON VILELA BRITO, DANIELA GONTIJO TSUTAKE, CLEIDE AUGUSTA DE QUEIROZ, LAIS MARTINS VICENTE

AGÊNCIA FINANCIADORA (se houver): NÃO POSSUI

PALAVRA CHAVE: MYCOBACTERIUM TUBERCULOSIS, PPD, RAIOS X DE TÓRAX, BAAR

## RESUMO

A Acquired Immunodeficiency Syndrome (Aids) é um grande problema de saúde no mundo, infectando cerca de 32 milhões de pessoas na década de 80 com seu vírus causador, o Human Immunodeficiency Vírus (HIV). A tuberculose (TB) causada pela bactéria *Mycobacterium tuberculosis* é uma doença infecciosa e transmissível que afeta principalmente os pulmões. A TB é considerada como a doença mais "oportunista" para os indivíduos infectados com o vírus HIV, levando muitos dos infectados à morte. Portanto objetivou-se com este estudo levantar e analisar os resultados de Purified Protein Derivative (PPD) em pessoas que vivem com HIV/Aids (PVHA) em um serviço de referência, tratando-se de uma pesquisa descritiva, quantitativa e documental. Foram analisados 146 prontuários de pacientes diagnosticados com HIV que fazem tratamento nesse serviço de referência nos anos de 2011 a 2016 no intuito de verificar se há a presença de resultados de PPD, Bacilo álcool – ácido resistente (BAAR) e raio X de tórax. Do total, 122 prontuários não haviam resultados de PPD, enquanto 24 apresentavam os resultados desse exame. Em relação ao exame de raio X de tórax, 14 possuíam esse exame e os outros 132 não apresentaram o exame radiológico em questão. Sobre os resultados da presença ou ausência de BAAR, apenas 7 realizaram o teste, todavia 139 pacientes não realizaram. Conclui-se, com base nestes resultados, que o protocolo publicado pelo Ministério da Saúde em 2013 que solicita a realização destes exames não tem sido cumprido. Esse estudo contribuiu para uma melhor visão do cenário atual dos PVHA e TB cadastradas, servindo de parâmetro de análise para repensar em um instrumento de trabalho que facilite a assistência destes usuários. Os prontuários, cujos exames não foram encontrados foram encaminhados pela coordenação do serviço de referência para a realização destes testes e normalização do acompanhamento correto desses pacientes.