

## Trabalho apresentado no 15º CBCENF

**Título:** TESTE TUBERCULÍNICO: CARACTERIZAÇÃO DAS REAÇÕES IMUNOLÓGICAS DE UMA COMUNIDADE UNIVERSITÁRIA

**Relatoria:** PATRÍCIA BORGES OLIVEIRA  
Neuranides Santana

**Autores:** Jean de Jesus Souza  
Amanda Leite Barreto  
Bianca de Melo Vivas

**Modalidade:** Comunicação coordenada

**Área:** Vulnerabilidade social

**Tipo:** Pesquisa

**Resumo:**

Introdução: A cidade de Salvador/Ba, em 2009, foi considerada o 3º município brasileiro em número de casos de tuberculose (TB). O interesse do presente trabalho foi realizar um Inquérito Tuberculínico (IT) numa universidade privada da cidade de Salvador/BA. Os estudantes iniciam suas práticas comunitárias a partir do 2º semestre com isso aumenta sua exposição a TB. Objetivo: caracterizar as reações imunológicas dos estudantes da área de saúde da referida Instituição de Ensino Superior (IES), ao teste tuberculínico. Metodologia: Estudo prospectivo, descritivo, exploratório de natureza quantitativa. O local da investigação foi uma IES e o campo de investigação composto por estudantes da área de saúde que não realizaram o IT realizado em 2009.2 e aqueles que obtiveram resultado não reator. Firmou-se uma parceria entre a Diretoria de Vigilância Epidemiológica, da Secretaria de Saúde da Bahia e pesquisadores. Ocorreu a sensibilização dos estudantes para a realização do teste PPD e posteriormente a tabulação e análise dos dados. Resultados: No IT 2011 participaram 375 pessoas. Desses, 306 foram estudantes da área de saúde com predominou de enfermagem (175). Os demais se distribuíram entre outros cursos, docentes, funcionários e visitantes, tendo 88,3% (331) que fizeram a leitura. Detectou-se 83 participantes com infecção latente. Entretanto, a maior incidência foi nos estudantes da área de saúde, totalizando 60 (72,3%). O alto índice de reatores > 10mm foi relevante. Dos 83, 41% (32) tiveram reação > 10mm. Desses, predominou o curso de enfermagem com 50% desse total. Ao comparar o resultado do PPD com o fato dos estudantes da área de saúde estarem ou não inseridos no PISCO, houve uma prevalência de reatores nos grupos que estão nessas atividades. Entretanto, sobressaíram-se os resultados dos estudantes reatores do 4º (32,7%) e 5º (31,4%) semestre. Fazendo um comparativo entre as campanhas de 2009 e 2011, houve um aumento de 15,3% no total de leituras. Em 2009 das 232 leituras, 113 foram reatores. Em 2011, das 331 leituras, 83 foram reatores, dessa forma, houve uma redução considerável no número de reatores em 2011. Conclusão: Se faz importante a conscientização dos profissionais de saúde com relação a TB, pois esses serão os mais indicados na ajuda ao combate/controlar da TB. Portanto, expor para uma comunidade acadêmica esse estudo é uma forma de sensibilizar e conscientizar os futuros profissionais de saúde no que diz respeito às questões da doença.