

# 6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



## Microbiologia Doença Tuberculose

### Autor(res)

Oseraldo Vieira Rocha  
Gleiciane Batista Dos Santos  
Sandra Vieira Santa Rosa  
Roberta Emilia Dos Santos  
Luara Kemilly Jodjahn  
Daniele Brito Bezerra L

### Categoria do Trabalho

1

### Instituição

CENTRO UNIVERSITÁRIO ANHANGUERA

### Resumo

O bacilo da Tuberculose (*Mycobacterium tuberculosis*) foi descoberto no ano de 1882 por Koch, ele acreditava que podia imunizar organismos através de anticorpos retirado do sangue de animais tuberculizados.

A Tuberculose (TB) foi reconhecida como uma epidemia global no ano de 1993 pela OMS. Lembrando que essa doença de natureza respiratória continua tendo altos índices de transmissão e está entre as doenças mais letais do mundo, incluindo o Brasil que fica em 20ª posição dos países que mais tem casos de Tuberculose.

Os pacientes com suspeita ou que são confirmados a doença (TB), incluindo as pessoas (parentes, amigos) que tiveram contato com o contaminado influenciam no controle da doença. Logo necessita-se de um atendimento primário no Sistema Único de saúde (SUS) para início dos protocolos de atendimento.

Sua transmissão ocorre pela fala, espirro, ou tosse de uma pessoa contaminada pelo agente etiológico onde é lançado no ar gotículas contendo TB. Baciloscopia direta ou a cultura de escarro é o método mais indicado para diagnóstico da doença.