

# 6ª SEMANA DE CONHECIMENTO



## Microbiologia Doença Tuberculose

### **Autor(res)**

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

### **Categoria do Trabalho**

Trabalho Acadêmico

### **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 primario no Sistema Unico de saúde (SUS) para inicio 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 metodo mais indicado para diagnóstico da doença.