

## MICOBACTERIUM TUBERCULOSIS

### Autor(res)

Janaina Lara Da Silva Mantovani  
Michele Roberta Alves Lima  
Marlice Pereira Coutinho  
Lidiane Dos Santos Barbosa  
Larissa Lopes Ramos  
Sueli Aparecida Rufino Rodrigues

### Categoria do Trabalho

Trabalho Acadêmico

### Instituição

UNIVERSIDADE ANHANGUERA DE OSASCO

### Resumo

A tuberculose é uma das doenças mais antigas da humanidade. Estima-se que a micobactéria se originou há 150 milhões de anos e, durante o contato humano, pode matar mais pessoas do que qualquer outro microrganismo patogênico. A doença foi registrada em múmias egípcias, trechos da Bíblia Hebraica, antigos escritos chineses e no estudo de Hipócrates na Grécia antiga, revelando a existência mortal de patógenos nas principais civilizações. De acordo com estudos, acredita-se que a tuberculose deve ter afetado inicialmente os animais por meio de uma variante do *Mycobacterium bovis*. As doenças zoonóticas podem se espalhar pelo consumo humano de carne ou leite contaminado. Gradualmente, novas cepas mutantes com localização pulmonar e melhor transmissão aérea estão associadas a menor virulência, facilitando a disseminação do patógeno