



Dossiê - Causas e modalidades de infecção

Causas

modalidades de infecção

via aerógena

Micobactérias emitidas geralmente pela tosse e fonação

via enterógena

Por ingestão de leite contaminado pelo

Mycobacterium Bovis

via aero-enterógena

Micobactéria, deglutidos, passariam do intestino ao sangue

via aereo-linfo-ematógena

Micobactérias que chegam ao pulmão por via hemática ou linfo-hemática

Congênita

de passagem através da placenta de micobactérias

via cutânea

Depois de ferida com material infectado

via ocular

Pressupõe uma lesão da conjuntiva

via urogenital

Não contagiosa

A tuberculose é devida ao *Mycobacterium Tuberculosis*, ou bacilo de Kock. Trata-se de bactérias em forma de “um pequeno bastão”. A via mais comum de infecção é a aerógena: as micobactérias emitidas geralmente com a tosse e a fonação, passam do ambiente à pessoa sã, depositando-se nas partes mais arejadas do pulmão ocasionando a doença visível à radiografia do tórax. Na expectoração emitida, as micobactérias podem sobreviver por diversas horas. É possível contrair a doença da tuberculose por outras vias menos frequentes: a via enterógena que se dá por ingestão de leite contaminado pelo *Mycobacterium Bovis*; a via aero-enterógena onde as micobactérias, deglutidas, passariam do intestino ao sangue; a aero-linfo-ematógena que proviria de micobactérias que se grudam no tecido linfático chegando dali ao pulmão por via hemática ou linfo-hemática, a infecção da tuberculose congênita, de passagem através da placenta de micobactérias; a via cutânea, depois ferida com material infectado; a via ocular que pressupõe uma lesão da conjuntiva e somente em casos excepcionais; a via urogenital geralmente não contagiosa e atualmente de raríssima incidência.