



PROTOCOLO DO TRATAMENTO DA TUBERCULOSE: UMA REVISÃO DA LITERATURA

KARINA PEREIRA DA SILVA; HIAGO SEBASTIÃO DE SOUZA; MARIZA LOPES CAVALCANTI MELO; MATHEUS SENA DO CARMO; PEDRO HENRIQUE FORTUNA BASSO

Introdução: A tuberculose é uma doença infecciosa crônica causada principalmente pela *Mycobacterium tuberculosis*, no entanto, pode ter outros agentes etiológicos como a *Mycobacterium bovis*, *Mycobacterium africanum* e *Mycobacterium canetti*, sua transmissão ocorre por meio da inalação de aerossóis contendo o bacilo, que acomete principalmente os lóbulos inferiores e a região inferior dos lóbulos superiores do pulmão. Ademais, tal patologia na atualidade é curável, se for seguido um protocolo de tratamento que possui duração mínima de seis meses, necessário para o bom prognóstico do paciente. **Objetivos:** Descrever, por meio das pesquisas na literatura científica, o protocolo de tratamento da tuberculose. **Materiais e Métodos:** Trata-se de um estudo descritivo, desenvolvido por meio de uma revisão integrativa da literatura, em que foram selecionados artigos na base de dados SCIELO e PubMed, utilizando a estratégia de busca "Tuberculose" AND "Tratamento" OR "Protocolo". Desse modo, incluíram-se artigos publicados em português e inglês nos últimos 5 anos, disponíveis na íntegra e excluídos os artigos que não condizem com a abrangência do tema abordado, sendo identificados 4 na SCIELO e 3 na PubMed. **Resultados:** A tuberculose é uma doença com alta transmissibilidade e potencialmente grave, logo urge atenção quanto ao seu tratamento. Primordialmente, tal patologia segue um protocolo para seu tratamento, tendo a duração mínima de seis meses, composto por quatro medicamentos: isoniazida, rifampicina, pirazinamida e etambutol. Outrossim, é imprescindível citar que os quatro são usados simultaneamente durante dois meses, e nos quatro meses subsequentes faz-se o uso apenas da isoniazida e rifampicina. Ademais, é indubitável a necessidade da adesão, continuidade e finalização do tratamento, a fim de o paciente não ter recidivas. **Conclusão:** Diante do exposto, ratifica-se que a tuberculose é uma das principais doenças infecciosas crônicas, desse modo necessita de atenção e do uso do protocolo correto para o seu tratamento. Assim, se esse protocolo for realizado, terá se excito para a cura de tal patologia e também contribuirá para a diminuição das taxas de prevalência da mesma.

Palavras-chave: **CONTROLE; BACILO; TERAPIA; PULMONAR; INFECCAO; ;**