



Trabalhos Científicos

Título: Tratamento Da Tuberculose Em Pacientes Pediátricos: Atualização

Autores: JENNEPH FÉLIX DOS SANTOS SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO), ALLANA OLIVEIRA LIMA, ANDREY RAFAEL PEREIRA DAMASCENO, ARLANY MICAELA SOUZA DA SILVA, SAMUEL NOBRE DE MIRANDA, AUVANI ANTUNES DA SILVA JÚNIOR

Resumo: Introdução A tuberculose (TB) é a doença infectocontagiosa que mais mata em todo mundo e é a principal causa de morte entre pessoas que vivem com HIV. No Brasil, o tratamento para TB constitui um desafio em sua realização, principalmente na população pediátrica, visto que esse público apresenta características e condições inerentes à sua faixa etária. Objetivos Destacar as peculiaridades que permeiam o tratamento para tuberculose em pacientes pediátricos no Brasil. Métodos Revisão da literatura científica pertinente ao assunto, por meio da pesquisa de artigos selecionados a partir das bases de dados Lilacs, Pubmed e SciELO compreendendo o período de 2015 a 2019. Resultados O tratamento para tuberculose em pacientes pediátricos depende de um diagnóstico precoce que é dificultado pela variabilidade e inespecificidade de sinais e sintomas que essa população apresenta. Além disso, há também uma limitação dos métodos para confirmação diagnóstica de TB em crianças. No que se refere ao uso de medicamentos, sabe-se que o Etambutol não é utilizado devido ao risco de comprometimento visual que apresenta, ainda sim, o tratamento pediátrico se assemelha ao realizado em adultos, indicando certa tolerância aos outros medicamentos. A descoberta de novos fármacos como a bedaquilina no tratamento de TB ainda não possui autorização para a utilização em pacientes menores que 18 anos. Conclusão Pouco se tem evoluído na construção de protocolos específicos voltado ao tratamento de TB em pacientes pediátricos, o que deixa evidente a necessidade de mais estudos voltados às especificidades dessa população.