



VERSION 2

FEB 14, 2023

OPEN  ACCESS

DOI:
dx.doi.org/10.17504/protocols.io.x54v9dwwmg3e/v2

Protocol Citation: Daniela Russo 2023. Oportunidades perdidas na prevenção e diagnóstico da tuberculose pediátrica; uma revisão de escopo. **protocols.io** <https://dx.doi.org/10.17504/protocols.io.x54v9dwwmg3e/v2>

License: This is an open access protocol distributed under the terms of the [Creative Commons Attribution License](#), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original author and source are credited

Protocol status: Working
We use this protocol and it's working

Created: Feb 13, 2023

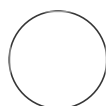
Last Modified: Feb 14, 2023

PROTOCOL integer ID:
76922

Oportunidades perdidas na prevenção e diagnóstico da tuberculose pediátrica; uma revisão de escopo V.2

Daniela Russo¹

¹Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG)



Daniela Russo

ABSTRACT

Apesar de sua origem milenar, a tuberculose (TB) continua sendo um importante problema de saúde pública. Na população pediátrica a prevenção e diagnóstico da TB é considerado um grande desafio. Por esse motivo, essa revisão de escopo será conduzida a fim de mapear sistematicamente as pesquisas realizadas nesta área e identificar potenciais barreiras, atrasos e oportunidades perdidas na prevenção e diagnóstico da TB infantil.

Esse estudo será elaborado de acordo com a extensão PRISMA para revisões de escopo publicada em 2018.

Para atingir o objetivo proposto no estudo, foi definida a seguinte questão norteadora: Quais são as evidências científicas sobre oportunidades perdidas na prevenção e diagnóstico da tuberculose em pacientes pediátricos? Seguindo o acrônimo PCC a população (P) é composta por crianças menores de 18 anos com TB doença, o conceito (C) refere-se as oportunidades perdidas como; contato com adultos portadores de TB e falha na investigação ou tratamento ILTB e o contexto (C) é definido como diagnóstico da TB doença.

Realizaremos uma busca sistemática nas bases de dados; BVS, Medline via PubMed, Cochrane, Scopus e Web of Science. Serão utilizados os seguintes descritores: "tuberculose", "oportunidades perdidas" "diagnóstico", "prevenção", "descoberta de casos" "gap".

A busca final em cada base está apresentada a seguir:

- **BVS:** (diagnóstico OR diagnosis OR diagnostic OR "Oportunidade Perdida" OR "Oportunidades Perdidas" OR "Missed Opportunity" OR "Missed Opportunities") AND ("Prevenção de Doenças" OR "Disease Prevention" OR "Prevención de Enfermedades" OR "Prévention des Maladies" OR prevenção OR prevention) AND (tuberculose OR tuberculosis) AND (pediatria OR pediatrics OR pediatría OR pédiatrie OR criança OR child OR niño OR enfant) AND (db:("LILACS" OR "IBICS" OR "BINACIS" OR "CUMED" OR "BIGG" OR "WHOLIS" OR "MULTIMEDIA" OR "BDENF" OR "LIPECS" OR "SES-SP" OR "coleccionaSUS" OR "PAHO" OR "SOF" OR

Keywords: tuberculose;
oportunidades perdidas;
crianças

"campusvirtualsp_brasil" OR "PAHOIRIS" OR "SMS-SP"))

- **Medline via PubMed:** (Diagnosis OR "Missed Opportunity" OR "Missed Opportunities") AND ("Disease Prevention" OR Prevention) AND (Tuberculosis) AND (Pediatrics OR Child).
- **Cochrane:** (Diagnosis OR "Missed Opportunity" OR "Missed Opportunities") AND ("Disease Prevention" OR Prevention) AND (Tuberculosis) AND (Pediatrics OR Child)
- **Scopus:** (Diagnosis OR "Missed Opportunity" OR "Missed Opportunities") AND ("Disease Prevention" OR Prevention) AND (Tuberculosis) AND (Pediatrics OR Child)
- **Web of Science:** (Diagnosis OR "Missed Opportunity" OR "Missed Opportunities") AND ("Disease Prevention" OR Prevention) AND (Tuberculosis) AND (Pediatrics OR Child)

Os critérios de inclusão utilizados serão: estudos originais observacionais publicados que incluíam população pediátrica (0 a 18 anos) com TB doença que abordem oportunidades perdidas na prevenção e diagnóstico da doença. Estudos com dados quantitativos serão incluídos para embasar a identificação de oportunidades perdidas para o diagnóstico de tuberculose. Não haverá restrição relacionada a idiomas ou data de publicação.

Estudos como relatórios, resumos, guidelines, cartas ao editor e artigos de revisão serão excluídos. Artigos que incluam população adulta ou população com tuberculose latente também serão descartados.

A seleção dos estudos será realizada após leitura do título, resumo ou na íntegra se necessário para análise de dois revisores independentes. Em caso de dúvida ou discordância, um terceiro revisor participará da análise. A pergunta norteadora direcionará o processo de seleção e todos os artigos que utilizam como variável oportunidade perdida para o diagnóstico de tuberculose em crianças serão identificados.

Em seguida, todos os estudos selecionados serão lidos na íntegra para a extração. Os revisores terão como objetivo identificar e estabelecer variáveis apresentadas na literatura como oportunidade perdidas para o diagnóstico de tuberculose e como o contexto em que o diagnóstico foi realizado posteriormente.

Para sumarização dos dados, os artigos serão tabulados, de acordo com as informações definidas pelo PRISMA: autor, ano, número de população estudada

incluída, oportunidade perdida, frequência de casos em cada uma das oportunidades perdidas definidas, análise estatística se presente, avaliação de qualidade e conclusão de cada estudo.

1 Oportunidades perdidas na prevenção e diagnóstico da tuberculose pediátrica; uma revisão de escopo