

PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DA TUBERCULOSE EM MARACANAÚ/CE: 2012-2022

Lucimary Leite de Pinho

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

lucimary.pinho@aluno.unifametro.edu.br

Breno Holanda Alves

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

breno.alves@aluno.unifametro.edu.br

Vitória Pinheiro Pereira

Discente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

vitoria.pinheiro20@aluno.unifametro.edu.br

Walber Mendes Linard

Docente - Centro Universitário Fametro - Unifametro

walber.linard@professor.unifametro.edu.br

Área Temática: Assistência Farmacêutica

Área de Conhecimento: Ciências da Saúde

Encontro Científico: XI Encontro de Iniciação à Pesquisa

Introdução: A tuberculose é uma doença infecciosa transmitida pelo *Mycobacterium tuberculosis* e pode ocorrer em vários locais do organismo, mas em sua maioria ocorre no pulmão. Se não diagnosticada rapidamente e devidamente tratada, pode levar à morte. Dada a relevância da tuberculose como um desafio global em saúde pública, as Nações Unidas incorporaram a meta de erradicação da doença até 2030 nos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável. Simultaneamente, o Brasil estabeleceu o Plano Nacional para a Eliminação da Tuberculose, reiterando o seu compromisso no combate à essa questão e enfatizando a meta de reduzir tanto a taxa de incidência como a mortalidade até o ano de 2035. **Objetivo:** O objetivo deste trabalho é descrever o perfil epidemiológico de todos os casos notificados no município de Maracanaú/CE entre os anos de 2012 e 2022. **Metodologia:** Trata-se de um estudo descritivo

epidemiológico. Os dados utilizados foram coletados em junho de 2023 e obtidos no Sistema Nacional de Agravos de Notificação (SINAN), que são disponibilizados pelo DATASUS. As variáveis analisadas incluíram faixa etária e sexo. O estudo não passou pelo processo de revisão por um Comitê de Ética, pois não incluiu a participação direta de seres humanos. Em vez disso, foram utilizados exclusivamente dados secundários disponíveis publicamente em bases de dados governamentais. Entretanto, todas as demais diretrizes estabelecidas na Resolução N° 466/2012 do Conselho Nacional de Saúde foram estritamente observadas. **Resultados e Discussão:** No período de 2012 a 2022, foram notificados 1.608 casos. Em relação aos casos confirmados por sexo, há predominância do sexo masculino (69%). Tavares 2020, encontrou tendência semelhante com uma prevalência de quase dois terços em seu estudo. Diversos fatores podem estar associados a esse fenômeno, incluindo aspectos culturais, pois é frequente a tendência de negligenciar a própria saúde, além da limitada inclusão e priorização dos homens nos contextos de cuidados de saúde. Na variável de faixa etária, há dominância da população entre 20 e 39 anos (42,8%), seguido da população entre 40 e 59 anos (34,4%). A população economicamente ativa também apresentou uma maior prevalência no estudo de Tavares 2020 (60,35%). Além disso, também foi identificado grande número de notificações com dados em branco (32%). Por fim, os anos com maiores e menores números de notificações foram 2013 e 2021, com 172 e 106 casos, respectivamente. **Considerações finais:** É essencial que as notificações continuem a ser feitas para um melhor controle da doença. Além disso, é necessário que sejam preenchidas integralmente, considerando a relevância epidemiológica da tuberculose no município e a importância do registro dos dados.

Palavras-chave: Tuberculose; Epidemiologia; Incidência.

Referências:

CONDE, Marcus Barreto. **Tuberculose: dúvidas e direitos dos pacientes.** Barueri: Guanabara Koogan, 2012

TAVARES, Clodis Maria et al. Tendência e caracterização epidemiológica da tuberculose em Alagoas, 2007-2016. **Cadernos Saúde Coletiva**, v. 28, p. 107-115, 2020.