

**ANAIS DA VI MOSTRA CIENTÍFICA DO  
PROGRAMA DE INTERAÇÃO COMUNITÁRIA DO CURSO DE MEDICINA**

---

**DIAGNÓSTICO PRECOCE DA HANSENÍASE: CONSCIENTIZAÇÃO PARA OS  
PROFISSIONAIS DA ATENÇÃO BÁSICA.**

Gabriela Regina Biasi<sup>1</sup>; Ana Carolina Lemanski<sup>2</sup>; João Pedro Forte de Oliveira<sup>3</sup>; Gabriel Machado Brazil Telles<sup>4</sup>; Maria Júlia Cesco Valemdolf<sup>5</sup>; Julia Barszcz Parisotto<sup>6</sup>; Eduarda Bortolassi Aguiel<sup>7</sup>; Juliana Ramos Leones Tassinari<sup>8</sup>.

### **Introdução**

A atenção básica de saúde em Várzea Grande vem se esforçando diariamente na prevenção e diagnóstico precoce da hanseníase, visto que a doença é considerada um dos principais problemas de saúde pública no Brasil. Trata-se de uma doença crônica, infectocontagiosa, de evolução lenta e insidiosa que acomete principalmente a pele e os nervos periféricos (SCIELO, et al, 2019).

### **Objetivo**

Conscientizar os profissionais da atenção básica, por meio da educação em saúde, quanto a importância do diagnóstico precoce da hanseníase, enfatizando os principais sinais e sintomas da doença.

### **Método**

Visando a formação de profissionais humanizados, o curso de medicina da UNIVAG tem em sua matriz curricular a disciplina de Programa de Interação Comunitária (PIC), que aborda assuntos de grande relevância para a comunidade a qual estamos inseridos. Então, a partir de algumas discussões teóricas e auxílio da preceptora, o grupo tomou conhecimento

---

<sup>1</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [gabrielabiasi@outlook.com](mailto:gabrielabiasi@outlook.com)

<sup>2</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [anacarolinalemanski@gmail.com](mailto:anacarolinalemanski@gmail.com)

<sup>3</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [joapedroforte.7@hotmail.com](mailto:joapedroforte.7@hotmail.com)

<sup>4</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [gabrielmtelles23@gmail.com](mailto:gabrielmtelles23@gmail.com)

<sup>5</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [majuvalendolf@gmail.com](mailto:majuvalendolf@gmail.com)

<sup>6</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [juliabparisotto@hotmail.com](mailto:juliabparisotto@hotmail.com)

<sup>7</sup>Estudante do curso de medicina no Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [dudaaguinel@gmail.com](mailto:dudaaguinel@gmail.com)

<sup>8</sup>Enfermeira. Mestre em Ciências da Saúde pela Universidade Federal de Mato Grosso. Professora do Centro Universitário de Várzea Grande (UNIVAG). E-mail: [juliana.tassinari@univag.edu.br](mailto:juliana.tassinari@univag.edu.br)

**ANAIS DA VI MOSTRA CIENTÍFICA DO  
PROGRAMA DE INTERAÇÃO COMUNITÁRIA DO CURSO DE MEDICINA**

sobre as principais características da hanseníase e o impacto que a doença causa na sociedade. Assim, buscando melhorar cada dia mais a qualidade de vida da população, os alunos se aprofundaram nos principais aspectos da doença, tornando-os aptos para alertar os profissionais da USF.

Considerando o súbito aumento do número de casos de hanseníase nos bairros Água Vermelha e Jardim Glória, foi observada a necessidade de instruir os profissionais de saúde da USF - Celestina Gomes Coelho sobre o diagnóstico precoce da doença, buscando evitar uma piora do quadro. Portanto, um fator importante para efetuar o projeto e obter bons resultados é compreender a realidade da região e entender as necessidades da população adscrita.

Sendo assim, foi realizada uma palestra para os profissionais da unidade, esclarecendo os temas descritos. Para facilitar a compreensão, foi utilizado um banner com imagens de casos reais, visando melhorar o olhar clínico da equipe. Dessa forma foi caracterizado os tipos de manchas da doença associadas com perda de sensibilidade, a forma como ela acomete os nervos periféricos provocando dor nas articulações, o aparecimento de caroços e nos casos mais graves a formação de dedos em garra.



Figura 1: Projeto de intervenção sobre os principais sintomas da hanseníase.

### **Resultados e Discussões**

O número de casos de hanseníase no estado do Mato Grosso vem aumentando de modo alarmante, colocando o estado em uma situação de hiperendêmico. Assim, considerando os dados fornecidos pelo SINAN-MT, de 2009 até 2022 foram registrados 41.182 novos casos no estado de Mato Grosso, sendo 2.637 do município de Várzea Grande, um número preocupante, levando em conta que, há alguns anos, a doença já era considerada erradicada (SCIELO, et al, 2019).

Deste modo, ações com o intuito de aumentar o conhecimento da população para com a importância do diagnóstico e tratamento da hanseníase, estão se tornando cada vez mais presentes na sociedade. Promover educação em saúde, enfatizando os pontos principais a serem abordados sobre a doença, foi uma maneira eficaz de expandir o conhecimento e alertar os profissionais e a população sobre o impacto da mesma na comunidade (Prefeitura Municipal de Várzea Grande, et al, 2023).

Então, o projeto foi feito a partir da elaboração de um banner didático juntamente com uma apresentação pontual e dinâmica para a equipe, o mesmo obteve êxito na questão de clarificar os sinais e sintomas da doença, enfatizando a importância do diagnóstico precoce e o impacto da mesma na comunidade. Os profissionais que participaram dessa ação se prontificaram a propagar seus aprendizados com a população, citando assim a relevância de um material atraente e instrutivo, que facilita a compreensão da população sobre a hanseníase.

### **Considerações finais**

Apesar do aumento da cobertura dos casos pela Atenção Básica através da Poliquimioterapia (PQT), a hanseníase não apresenta sinais de regressão dos casos no Estado do Mato Grosso. Destaca-se, ainda, que nos estados da Amazônia Legal foram identificadas taxas de hanseníase três vezes mais elevadas que as de outros estados do Brasil, citando os estados de Mato Grosso, Tocantins, Rondônia e Roraima com taxas mais elevadas que a média da região.

Os dados apresentados buscam orientar o desdobramento do conhecimento sobre a hanseníase e seus principais sinais e sintomas. Assim, por meio de educação em saúde, buscou-se conscientizar as equipes atuantes nas Unidades de Saúde da Família em Várzea Grande, com ênfase nas unidades que abrangem os bairros Jardim Glória e Água Vermelha. Entende-se que, ao intensificar a qualidade de ensino dos profissionais, mesmo que por meio

de um simples projeto, tem-se, por consequência, a melhora do atendimento e dos resultados obtidos no combate à hanseníase e seus agravantes.

**Palavras-chave:** Sinais e sintomas; Hanseníase; Educação em saúde.

**Referências:**

1. SciELO - Brasil [Internet]. Tavares AM. Perfil epidemiológico da hanseníase no estado de Mato Grosso: estudo descritivo. *einstein* (São Paulo). 2021;19:eAO5622.; [citado 18 nov 2023]. Disponível em: <https://www.scielo.br/j/eins/a/sFYsvJxNsH3MF3W4ydfzSnd/?format=pdf&lang=pt>
2. Prefeitura Municipal de Várzea Grande [Internet]. Saúde realiza capacitação sobre hanseníase para profissionais da Rede SUS de Várzea Grande; 10 abr 2023 [citado 18 nov 2023]. Disponível em: <http://www.varzeagrande.mt.gov.br/conteudo/20283/sade-realiza-capacitao-sobre-hansenase-p-ara-profissionais-da-rede-sus-de-vrzea-grande>
3. de Queiroz MD. A HANSENÍASE NO ESTADO DE MATO GROSSO [dissertação de mestrado]. Cuiabá: Universidade federal do Mato Grosso; 2009. 137 p.
4. Prefeitura Municipal de Várzea Grande [Internet]. Combate diário e prevenção no tratamento precoce da hanseníase; 4 fev 2021 [citado 18 nov 2023]. Disponível em: [http://www.varzeagrande.mt.gov.br/conteudo/18808/todas-as-unidades-bsicas-de-sade-esto--d-isposio-da-populao-para-diagnstico-e-tratamento-da-doena#:~:text=Várzea%20Grande%20po ssui%20213%20casos,bacilos\)%20adulto%20e%201%20infantil.](http://www.varzeagrande.mt.gov.br/conteudo/18808/todas-as-unidades-bsicas-de-sade-esto--d-isposio-da-populao-para-diagnstico-e-tratamento-da-doena#:~:text=Várzea%20Grande%20po ssui%20213%20casos,bacilos)%20adulto%20e%201%20infantil.)
5. Prefeitura Municipal de Várzea Grande [Internet]. 'DIA D' mobiliza centenas de pessoas contra a hanseníase em Várzea Grande; 20 jan 2023 [citado 18 nov 2023]. Disponível em: <http://www.varzeagrande.mt.gov.br/conteudo/20128/dia-d-mobiliza-centenas-de-pessoas-cont-ra-a-hansenase-em-vrzea-grande>