

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024



Tema: “CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES”

CAPACITAÇÃO COM ACADÊMICOS DA ÁREA DA SAÚDE SOBRE HANSENÍASE: RELATO DE EXPERIÊNCIA

Milleny Sampaio da Silva¹, Beatriz Alves do Nascimento², Anderson Diego de Sá Sampaio³, Davi Aquino Dantas⁴, Maria do Socorro Giselly Alves Lima⁵, Yvinna Marina Santos Machado⁶, Edilma Gomes Rocha Cavalcante⁷

Resumo: A Hanseníase é uma doença infecciosa crônica causada pela bactéria *Mycobacterium leprae*, acomete principalmente nervos periféricos. O Brasil ocupa a 2^o posição no mundo de casos novos da doença registrados. Os principais sinais e sintomas da doença são a presença de manchas na pele, perda de sensibilidade e lesões nos nervos, assim o reconhecimento precoce destes e seu tratamento torna-se crucial para os profissionais de saúde na perspectiva de prevenir complicações, promover a cura e a reintegração social das pessoas acometidas pela doença. Objetivou-se relatar a experiência de uma capacitação com acadêmicos da área da saúde sobre Hanseníase. Trata-se de um relato de experiência da capacitação por meio de um minicurso destinado aos membros da Liga das Doenças Negligenciadas (LIDONE) e do Projeto de Habilidades e Práticas em Saúde Coletiva (HPSC), realizada em agosto/2024, no turno da tarde, ministrada pela bolsista da LIDONE, com supervisão da professora orientadora. Contou com a participação de estudantes dos cursos de enfermagem e medicina. A capacitação de caráter expositivo e prático, com tema “Hanseníase: avaliação e identificação de novos casos”, teve a finalidade de aprofundar o conhecimento sobre a doença e a realização de teste de sensibilidade com os seguintes materiais: cotonetes, algodão, álcool, alfinetes, tubos de ensaios, lamparina e estensímetro. No primeiro momento teórico, houve explanação do tema, por meio de slides, em que foram abordados: causa da doença, transmissão, classificação operacional/ Madri e tratamento. No segundo momento prático, realizou-se o teste de sensibilidade (doloroso, tátil e térmico) e palpação do nervo ulnar entre os participantes. Houve boa participação, sendo perceptível que o uso das práticas promoveram a atenção e melhor fixação do assunto abordado. Tal experiência permitiu o desenvolvimento de competência entre os estudantes, com ênfase no conhecimento e na identificação das manifestações clínicas da doença, assim como reconhecer os sinais cardinais para o diagnóstico da hanseníase ao

IX SEMANA UNIVERSITÁRIA DA URCA XXVII Semana de Iniciação Científica da URCA

04 a 08 de NOVEMBRO de 2024



Tema: “CIÊNCIA, TECNOLOGIA E AMBIENTE: MÚLTIPLOS SABERES E FAZERES”

identificar alterações sensitivas por meio do exame físico geral, dermatológico e neurológico. A capacitação aprimorou o conhecimento dos acadêmicos sobre hanseníase, unindo teoria e prática, com destaque para o teste de sensibilidade e a palpação de nervo. A experiência facilitou a identificação precoce de sinais da doença, essencial para o diagnóstico e tratamento eficazes, reforçando a importância da formação continuada na saúde. É necessário reconhecer a importância da capacitação dos estudantes envolvidos para a comunidade uma vez que eles podem atuar mudando a realidade local da área de saúde escolhida. O contato com os pacientes permitirá a consolidação do aprendizado desse conteúdo.

Palavras-chave: Hanseníase. Capacitação. Ensino.

1

¹Universidade Regional do Cariri, email: Milleny.sampaio7@urca.br

²Universidade Regional do Cariri, email: anabia.alves@urca.br

³Universidade Regional do Cariri, email: anderson.sampaio@urca.br

⁴Universidade Regional do Cariri, email: davi.aquino@urca.br

⁵Universidade Regional do Cariri, email: maria.lima@urca.br

⁶Universidade Regional do Cariri, email: y.marina.machado@urca.br

⁷Universidade Regional do Cariri. email: edilma.gomes@urca.br