

A TERMOGRAFIA COMO FERRAMENTA ADICIONAL NO DIAGNÓSTICO DE DISTÚRBIOS DE MAMA

A THERMOGRAPHY AS AN ADDITIONAL TOOL IN THE DIAGNOSIS OF BREAST DISORDERS

Nonato Oliveira Carvalho Junior¹
Macerlane de Lira Silva²
Ankilma do Nascimento Andrade Feitosa³
Renata Livia Silva Fonsêca Moreira de Medeiros⁴

RESUMO: Introdução: Apesar de todos os avanços da medicina, o câncer continua a ser uma doença fortemente estigmatizada, como doença incurável, provocando uma grande perturbação emocional nas pessoas que descobrem que tem essa doença. No Brasil o câncer de mama representa um importante problema de saúde pública, é o segundo tipo de câncer mais frequente entre as mulheres, apresentando-se atrás apenas do carcinoma de pele. No entanto, é o responsável pelo maior número de óbitos por câncer entre o sexo feminino. Diversos estudos têm evidenciado que a detecção do câncer de mama em seu estado inicial é de notável relevância, para elevar a taxa de sobrevivência em pacientes afetados. A busca frequente por ferramentas que ajude no diagnóstico do câncer de mama, utilizando

¹ Acadêmico de medicina pela FSM-PB. Email: dedeolicar2@gmail.com.

² Possui graduação em Enfermagem pela FSM Cajazeiras, especialização em política e gestão do cuidado com ênfase no apoio matricial pela UFPB e mestrado em Saúde Coletiva pela UNISANTOS. Atuou como Tutor no Curso de especialização em Saúde da Família e gestão de linhas de cuidado pela UFPB, campus João Pessoa. Atualmente é professor da Faculdade Santa Maria de Cajazeiras, membro do Comitê de Ética em Pesquisa da Universidade Federal de Campina Grande, Campus cajazeiras e voluntário da Associação de Pais e Amigos dos Excepcionais de Cajazeiras. Tem experiência na área de Enfermagem, com ênfase em saúde Coletiva, Saúde da Família e Saúde da Mulher. S.

³ Doutora em Ciências da Saúde pela Faculdade de Medicina do ABC. Possui Mestrado (2010) e Licenciatura (2009) em Enfermagem pela Universidade Federal da Paraíba, Especialização em Saúde da Família pela UFPB, Graduação em Enfermagem pela Faculdade Santa Emília de Rodat (2005). Atualmente é professora da Faculdade Santa Maria – PB, dos cursos de Medicina e Enfermagem. Curso em andamento de metodologias ativas. Tem experiência na área da Enfermagem, com ênfase em Fundamentos do cuidar em Enfermagem, saúde do Idoso e Saúde Coletiva.

⁴ Doutoranda pela Faculdade de Ciências Médicas Santa Casa- FCMSCSP- Mestre em Enfermagem pela Universidade Federal da Paraíba (2013). Especialista em Saúde Pública pela Faculdade de Ciências Sociais e Aplicadas (2008). Graduada em Enfermagem pela Universidade Federal da Paraíba (2003). Docente da Faculdade Santa Maria; Membro do Grupo de Estudos e Pesquisas sobre Masculinidades e Saúde. Tem experiência na área de Enfermagem Saúde Pública e atua principalmente nos seguintes temas: educação em enfermagem, saúde sexual e saúde reprodutiva, educação em saúde, saúde da mulher, saúde do homem e atenção básica.

técnicas menos invasivas, sem restrições para sua utilização e de rápida execução, permitindo que o tratamento seja iniciado ainda em estágio inicial, é sem dúvida, o desejo de muitos profissionais de saúde e de milhares de mulheres que vivem diariamente com o temor dessa doença. Nesse contexto, a técnica da termografia surge como uma alternativa para tornar rápido, acessivo e eficiente o diagnóstico do câncer de mama. Esse exame não possui nenhuma restrição médica, contraindicação ou efeitos colaterais. Ao contrário, ela é uma técnica não invasiva, indolor, sem emissão de radiação. **Objetivo:** Analisar a viabilidade da termografia como uma ferramenta de rastreamento e diagnóstico adjuvante para o câncer de mama. **Metodologia:** Trata-se de uma revisão integrativa da literatura de caráter descritivo e abordagem qualitativa. Para as buscas de artigos científicos foram utilizadas as bases eletrônicas de dados Literatura Latino-Americana e do Caribe em Ciências da Saúde (LILACS), Medical Literature Analysis and Retrieval System online (MEDLINE) e Publicações Médicas (PubMed), e Scientific Electronic Library Online (SciELO), publicados no período compreendido entre 2008 a 2016. **Resultados e discussões:** Após a leitura dos artigos selecionados, buscar-se-á através da análise dos resultados, responder à questão norteadora em relação a utilização da termografia como uma ferramenta de rastreamento e diagnóstico adjuvante para o câncer de mama.

Palavras chave: Neoplasias da Mama; Termografia.