**RASTREAMENTO PRECOCE NO DIAGNÓSTICO DO CÂNCER DE MAMA: UMA REVISÃO INTEGRATIVA.**

Anderson Born Muniz1;Amanda Souza Santana1; Nancy Nunes Ferro Silva1; Ray de Lima Coutinho Costa1; Sarah Gomes de Sousa1; Saskia Evelline Freire Santos Sena1**;** Laercio Pol Fachin2.

1Discente do Centro Universitário Cesmac
²Docente do Centro Universitário Cesmac

\*andersonborn13@hotmail.com;
\*larcio.fachin@cesmac.edu.br

**Introdução:** O câncer de mama, considerado uma das principais causas de morte entre as mulheres no mundo, é o mais frequente na população feminina brasileira, depois do câncer de pele não melanoma. É caracterizado por uma mortalidade ainda ascendente, apesar dos avanços terapêuticos e de ter seu enfrentamento como prioridade na agenda do Ministério da Saúde. Nesse contexto, as estratégias para detecção precoce, como rastreamento e diagnóstico prévio, visam identificar a doença em fase inicial, com o intuito de reduzir o número de óbitos e melhorar o prognóstico. **Objetivos:** O presente estudo visa sintetizar a literatura mais recente acerca de identificar os benefícios do rastreamento precoce no diagnóstico do  câncer de mama. Assim, proporcionar a difusão do conhecimento científico sobre o tema. **Métodos:** Trata-se de uma revisão integrativa do portal regional da BVS, onde foram utilizados os seguintes descritores e operadores booleanos: “Câncer de Mama” AND “Detecção” AND “Diagnóstico”, na plataforma Lilacs. A busca resultou em 413 artigos. Adicionalmente, selecionou-se os textos completos, em português, dos últimos 5 anos, tendo como assunto principal o Câncer de Mama. Foram excluídos relatos de caso, estudos observacionais, estudos de etiologia, guias de prática clínica, e avaliações econômicas em saúde, resultando em 35 artigos, dos quais após a leitura dos títulos, restaram,  7 artigos. **Resultados:** A partir do rastreamento precoce, notou-se a redução da mortalidade acerca do câncer de mama, associada a um melhor prognóstico das pacientes envolvidas. Ademais,  tal adesão foi dependente do grau de instrução e do conhecimento prévio das mulheres, e objetivou também reduzir a procrastinação do cuidado da saúde mamária e disseminar a importância dos exames complementares para rastreio, além de propagar um alerta aos fatores de risco correlacionados com a doença, para uma tentativa de controle dos casos. **Conclusões**: As estratégias de saúde e políticas públicas voltadas para detecção precoce do câncer de mama reduzem as taxas de mortalidade associadas a essa patologia e os custos em saúde associados ao seu tratamento, tendo em vista o fato de tratamentos realizados em pacientes nas fases iniciais serem mais efetivos, menos complexos e mais baratos.

**Palavras-chave:** Câncer de Mama. Detecção. Diagnóstico.

**REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS**

CARNEIRO, W. et al. Prática de exames de rastreio para câncer de mama e fatores associados - Inquérito de Saúde da Mulher em Uberaba MG, Brasil, 2014 / Breast cancer screening practice and associated factors: Women's Health Survey in Uberaba MG Brazil, 2014. **Ciênc. Saúde. Colet**., v. 23, n. 8, pg. 2661-2670, 2018.

MELO, F. B. et al. Detecção precoce do câncer de mama em Unidades Básicas de Saúde / Detección precoz de cáncer de mama en unidades básicas de salud / Early detection of breast cancer in primary care center. **Acta Paul. Enferm**. (online), v. 34, eAPE02442, 2021.

OLIVEIRA, R. D. P. et al. Associação entre características sociodemográficas e adesão à detecção precoce do câncer de mama / Association between sociodemographic characteristics and adherence to early detection of breast cancer. **Rev. Rene** (online), v. 23, e71920, 2022.

RODRIGUES, T. B. et al. Sobrerrastreio mamográfico: avaliação a partir de bases identificadas do Sistema de Informação do Câncer de Mama (SISMAMA) / Mammographic over-screening: evaluation based on probabilistic linkage of records databases from the Breast Cancer Information System (SISMAMA) / Exceso de pruebas mamográficas: evaluación a partir de las bases identificadas en el Sistema de Información del Cáncer de Mama (SISMAMA). **Cad. Saúde Pública** (online), v. 35, n. 1, 2019.

SANTOS, A. M. R. dos. **Riscos e benefícios do rastreamento mamográfico no Brasil / Risks and benefits of breast cancer screening in Brazil.** Tese. Rio de Janeiro, s.n., 2018.

SHIMIZU FILHO, G. et al. Mamografia de rastreamento, atenção primária e decisão compartilhada: a voz das mulheres / Screening mammography, primary care, and shared decision-making: the voice of women. **Rev. APS**. v. 25, supl. 2, pg. 21-39, 2022.

TOMAZELLI, J. G. et al. Avaliação das ações de detecção precoce do câncer de mama no Brasil por meio de indicadores de processo: estudo descritivo com dados do Sismama, 2010-2011 / Assessment of actions for breast cancer early detection in Brazil using process indicators: a descriptive study with Sismama data, 2010-2011. **Epidemiol. serv. saúde**, v. 26, n. 1, p. 61-70, 2017.