

DOI: 10.35621/23587490.v7.n1.p236-249

A OCORRÊNCIA DE INFECÇÕES EM MASTECTOMIAS: UMA REVISÃO DA LITERATURA

THE OCCURRENCE OF INFECTIONS IN MASTECTOMIES: A LITERATURE REVIEW

Gabriela Carolina Sousa Santos¹
Rayssa Rennaly Alves de Oliveira²
Waleska Fernanda Souto Nóbrega³
Kedma Anne Lima Gomes⁴
Lorena Sofia dos Santos Andrade⁵

RESUMO: OBJETIVO: Identificar quais as principais causas de infecções relacionadas à mastectomia no tratamento do câncer de mama relatada na literatura. **MÉTODO:** Tratou-se de uma revisão bibliográfica, na qual foram realizadas pesquisas nas bases de dados Scielo, Bireme e Pubmed, com descritores em inglês e português. A amostra foi composta por 12 artigos oriundos exclusivamente da busca realizada no Pubmed. **RESULTADOS:** As infecções estão relacionadas a várias complicações das cirurgias de mastectomia e reconstrução mamária, seja por rejeição dos implantes, conduta cirúrgica, utilização de drenos, fatores intrínsecos e hábitos do estilo de vida como o tabagismo e a obesidade que aumentam os riscos de ocorrência das infecções no pós-operatório. **CONCLUSÃO:** A literatura mostra que em toda cirurgia, mesmo que profilática, como no caso da contralateral ou no caso do tratamento radioterápico intraoperatório, podem ocorrer complicações, ainda que mínimas. A equipe multidisciplinar, a paciente e os familiares devem estar todos cientes dos riscos e dos benefícios de cada procedimento.

Palavras chave: Mastectomia; Infecções; Câncer de mama.

ABSTRACT: OBJECTIVE: To identify the main causes of infections related to mastectomy in the treatment of breast cancer reported in the literature. **METHOD:** This was a bibliographic review, in which searches were carried out in the Scielo, Bireme and Pubmed databases, with descriptors in English and Portuguese. The

¹ Graduanda do Curso de Fisioterapia da UniFacisa.

² Graduanda do Curso de Fisioterapia da UniFacisa.

³ Cirurgiã-dentista. Doutoranda em Odontologia pela Universidade Estadual da Paraíba.

⁴ Fisioterapeuta. Mestra em Saúde Pública pela Universidade Estadual da Paraíba. Docente do Curso de Fisioterapia da UniFacisa.

⁵ Enfermeira. Mestra em Saúde Pública pela Universidade Estadual da Paraíba.

sample consisted of 12 articles originating exclusively from the search performed at Pubmed. **RESULTS:** Infections are related to various complications of mastectomy and breast reconstruction surgeries, whether due to implant rejection, surgical management, use of drains, intrinsic factors and lifestyle habits such as smoking and obesity, which increase the risk of occurrence postoperative infections. **CONCLUSION:** The literature shows that in all surgery, even if prophylactic, as in the case of contralateral or in the case of intraoperative radiotherapy treatment, complications can occur, even if minimal. The multidisciplinary team, the patient and family members must all be aware of the risks and benefits of each procedure.

Keywords: Mastectomy. Infections. Breast cancer.