

ABSTRAK

ASUHAN KEPERAWATAN RISIKO INFEKSI PADA PASIEN OTITIS MEDIA PASCAOPERASI CWU (CANAL WALL UP) DENGAN PENERAPAN PERAWATAN LUKA DI RUANG PULAU HALMAHERA 2 RSPAL dr. RAMELAN SURABAYA

Devani Dwi Kurnia Niza
ddkn2002@gmail.com

Dosen Pembimbing : Minarti¹, Nikmatul Fadilah²

Risiko infeksi merupakan masalah keperawatan yang umum terjadi pada pasien pascaoperasi otitis media supuratif kronik (OMSK), khususnya setelah tindakan Canal Wall Up (CWU). Penerapan perawatan luka yang tepat menjadi salah satu upaya penting dalam mencegah terjadinya infeksi pascaoperasi dan mendukung proses penyembuhan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran asuhan keperawatan pada pasien post operasi CWU dengan masalah keperawatan risiko infeksi melalui penerapan perawatan luka.

Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan pendekatan proses asuhan keperawatan yang meliputi pengkajian, diagnosis keperawatan, perencanaan, implementasi, dan evaluasi. Subjek terdiri dari dua pasien post operasi CWU di Ruang Pulau Halmahera 2 RSPAL dr. Ramelan Surabaya dengan masalah risiko infeksi. Intervensi keperawatan yang diberikan meliputi penerapan teknik aseptik saat perawatan luka, pemantauan kondisi luka secara berkala, penerapan universal precaution edukasi perawatan mandiri kepada pasien. Analisis data dilakukan secara deskriptif dengan membandingkan kondisi kedua pasien sebelum dan sesudah intervensi, khususnya terkait adanya tanda-tanda infeksi, respon terhadap perawatan luka, serta tingkat kemandirian pasien dalam melakukan perawatan.

Pasien 1 dan pasien 2 menunjukkan perbaikan kondisi luka tanpa adanya tanda-tanda infeksi selama masa perawatan. Hal ini mengindikasikan bahwa intervensi perawatan luka yang dilakukan secara tepat dapat mencegah komplikasi infeksi pascaoperasi. Penerapan perawatan luka dengan teknik aseptik, pemantauan rutin, serta edukasi mandiri terbukti efektif menurunkan risiko infeksi pada pasien pasca operasi CWU. Pendekatan ini dapat menjadi bagian integral dalam asuhan keperawatan untuk mendukung penyembuhan luka dan meningkatkan kualitas hidup pasien.

Kata Kunci: Risiko infeksi, otitis media, Canal Wall Up, perawatan luka.

ABSTRACT

NURSING CARE FOR INFECTION RISK IN POSTOPERATIVE OTITIS MEDIA PATIENTS CWU (CANAL WALL UP) WITH WOUND CARE IMPLEMENTATION IN HALMAHERA ISLAND ROOM 2 RSPAL DR. RAMELAN SURABAYA

Devani Dwi Kurnia Niza
ddkn2002@gmail.com

Dosen Pembimbing : Minarti¹, Nikmatul Fadilah²

The risk of infection is a common nursing problem among patients after surgery for chronic suppurative otitis media (CSOM), particularly following the Canal Wall Up (CWU) procedure. Proper wound care is a crucial effort in preventing postoperative infections and supporting the healing process. This study aims to describe the nursing care provided to post-CWU patients with the nursing problem of infection risk through the application of appropriate wound care.

This research uses a case study method with a nursing care process approach that includes assessment, nursing diagnosis, planning, implementation, and evaluation. The subjects consist of two post-operative CWU patients in the Halmahera Island 2 Room at RSPAL dr. Ramelan Surabaya with a risk of infection problem. The nursing interventions provided include the application of aseptic techniques during wound care, regular monitoring of wound conditions, the implementation of universal precautions, and educating patients about self-care. Data analysis was conducted descriptively by comparing the conditions of both patients before and after the intervention, particularly regarding the presence of signs of infection, responses to wound care, and the level of patient independence in providing care.

Both Patient 1 and Patient 2 showed improvement in wound condition without any signs of infection during the treatment period. This indicates that properly implemented wound care interventions can effectively prevent postoperative infectious complications. The application of aseptic wound care, regular monitoring, and patient self-care education proved effective in reducing the risk of infection in post-CWU patients. This approach can serve as an integral part of nursing care to support wound healing and improve patients' quality of life.

Keywords: Infection risk, otitis media, Canal Wall Up, wound care.