

ABSTRAK

PENATALAKSANAAN PERAWATAN LUKA DENGAN MODERN DRESSING METCOVAZIN PADA PASIEN LUKA KAKI DIABETIK GRADE III DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BONTOMARANNU GOWA

¹Cici Anggraeni Cahyati, ²Nur Wahyuni Munir, ³Nurwahidah, ⁴Suhermi

^{1,2,3,4} Program Studi Profesi Ners, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muslim Indonesia, Makassar

Email Ko-responden: cicianggraenicc03@gmail.com

Luka kaki diabetik atau ulkus diabetik merupakan salah satu akibat yang sering dihadapi oleh penderita diabetes melitus. Neuropati menjadi penyebab kondisi ini. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Perawatan Luka Dengan Modern *Dressing Metcovazin* Pada Luka Kaki Diabetik Grade III dengan masalah gangguan integritas jaringan. Metode yang digunakan pada penelitian ini yaitu studi kasus. Penelitian ini menggunakan intervensi keperawatan yang dapat dilakukan adalah perawatan luka kaki diabetes grade III pada Ny. R dengan Modern Dressing Metcovazin Di Puskesmas Bontomarannu Gowa. Penelitian ini dilakukan pada satu responden. Setelah menetapkan diagnosa maka direncanakan intervensi keperawatan yang dapat dilakukan adalah perawatan luka dengan modern *dressing metcovazin*. Setelah dilakukan tindakan implementasi perawatan luka pada pasien sebanyak 2 kali seminggu, ditemukannya ada perubahan. Perubahan yang dapat dilihat adalah, penampilan luka pada kunjungan pertama dan kunjungan kedua berbeda, pada kunjungan pertama penampilan luka eksudat serosa encer : 20%, epitheliating atau pink : 70%, sedangkan pada kunjungan kedua didapatkan, penampilan luka eksudatserosa encer : 15%, epitheliating atau pink : 85%. Berdasarkan perawatan luka modern dressing metcovazin yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa penggunaan metcovazin efektif untuk penyembuhan ulkus diabetik.

Daftar Pustaka : 20 (2022-2023)

Kata Kunci : Ulkus Diabetik, Modern Dressing, Metcovazin

ABSTRACT

MANAGEMENT OF WOUND CARE WITH MODERN DRESSING METCOVAZIN IN GRADE III DIABETIC FOOT WOUND PATIENTS AT THE ETN CENTER CLINIC, GOWA, 2025

¹Cici Anggraeni Cahyati, ²Nur Wahyuni Munir, ³Nurwahidah, ⁴Suhermi

¹Nursing Profession, Faculty of Public Health, Indonesian Muslim University Makassar,

²Wound Care Department, Faculty of Public Health, Indonesian Muslim University.

Email Ko-responder: cicianggraenicc03@gmail.com

Diabetic foot ulcers are common complications of uncontrolled diabetes mellitus caused by neuropathy, ischemia, and infection. These wounds are often chronic and difficult to heal, requiring an effective wound care approach. This study aims to describe the application of wound care using modern Metcovazin dressing in a patient with a grade III diabetic foot ulcer. This research employed a case study involving one patient (Mrs. R) treated at the Bontomarannu Primary Health Center. The intervention included modern wound care techniques such as wound cleansing, debridement, PHMB application, ozone therapy, and Metcovazin dressing. Findings showed improvement from the first to the second visit, with a reduction in serous exudate from 20% to 15% and an increase in epithelialization from 70% to 85%. These results support Metcovazin dressing as an effective modern dressing method to enhance diabetic ulcer healing.

Keywords: Diabetic foot ulcer, Modern dressing, Metcovazin, Wound management

Bibliography: 22 (2018-2023)

Keywords: Diabetic Foot Ulcer, Modern Dressing, Metcovazin