

ABSTRAK

Diabetes mellitus dapat mengakibatkan timbulnya beberapa komplikasi bersama-sama atau terdapat satu masalah yang mendominasi, yang meliputi neuropati diabetik dan ulkus kaki diabetik. Gangren yang timbul pada penderita diabetes mellitus disebabkan karena penyakit DM jangka panjang yang tidak terobati, sehingga diabetes mellitus dalam waktu yang lanjut akan menyebabkan kerusakan integritas kulit. Tujuan penelitian ini adalah memberikan “Asuhan Keperawatan pada Klien yang Mengalami Diabetes Mellitus dengan Masalah Kerusakan Integritas Kulit”.

Desain penelitian ini adalah studi kasus yang menggambarkan pelaksanaan Asuhan Keperawatan pada Klien dengan Masalah Kerusakan Integritas Kulit. Pengumpulan data dilakukan pada dua klien dengan menggunakan teknik wawancara, observasi, pemeriksaan fisik, dan dokumentasi.

Hasil pengkajian didapatkan dua klien dengan keluhan terdapat luka pada kaki kiri dengan diagnose kerusakan integritas kulit. Dalam pelaksanaan tindakan keperawatan dilakukan perawatan luka modern dengan menggunakan Foam Wunders sebanyak tiga kali pergantian selama lima hari dan dilakukan perawatan luka konvensional sebanyak lima kali pergantian selama lima hari. Didapatkan hasil evaluasi bahwa perawatan luka modern, luka mengalami perkembangan yang optimal. Sedangkan perawatan luka konvensional, luka mengalami perkembangan yang kurang optimal.

Kesimpulan dari studi kasus ini adalah, perawatan luka modern sesuai dengan SOP dapat meningkatkan kelembapan luka sehingga mempercepat proses penyembuhan luka.

Saran dari studi kasus ini adalah, perawatan luka pada gangren diabetik harus ditangani dengan benar dan seksama dan dilakukan secara intensif. Agar kualitas kesehatan pasien akan mengalami peningkatan dalam melakukan penanganan dan pencegahan terhadap kerusakan integritas kulit khususnya pada pasien DM dengan luka gangren.

Kata Kunci: Diabetes Mellitus, Kerusakan Integritas Kulit