

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG
JURUSAN KEPERAWATAN
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN PROFESI NERS
Karya Ilmiah Akhir Ners, Juni 2025

Tegar Abilah

Analisis Penyembuhan Luka Pada Pasien Post Operasi *Total Hip Replacement* dengan Intervensi Perawatan Luka dengan Madu di RSUD Jenderal Ahmad Yani Metro Tahun 2025

xiv + 59 halaman + 9 tabel + 2 gambar + 8 lampiran

ABSTRAK

Total Hip Replacement merupakan tindakan penggantian panggul yang rusak berat dengan sendi buatan. Tujuan dari operasi penggantian panggul adalah untuk meningkatkan mobilitas dengan menghilangkan rasa sakit dan memperbaiki fungsi dari sendi pinggul. Menurut data rekam medis di RSUD Jenderal Ahmad Yani Metro pada bulan Agustus 2024 sampai Januari 2025 tercatat sebanyak 49 tindakan pembedahan *Total Hip Replacement*. Perawatan luka post operasi biasanya melibatkan penggunaan obat-obatan dan perawatan luka yang efektif untuk mempercepat proses penyembuhan. Madu memiliki sifat antiinflamasi dan dapat membantu meningkatkan pertumbuhan sel dan jaringan baru. Tujuan asuhan keperawatan ini untuk menganalisis tingkat penyembuhan luka pada pasien post operasi *Total Hip Replacement (THR)* yang diberikan intervensi teknik *perawatan luka dengan madu*. Metode dalam asuhan keperawatan menggunakan pendekatan *study case* pada pasien post operasi *Total Hip Replacement* dengan masalah gangguan integritas jaringan di RSUD Jenderal Ahmad Yani Metro yang dilakukan pada 11-18 Februari 2025. Studi kasus ini menggunakan lembar observasi Skala REEDA dan wawancara. Hasil dari asuhan keperawatan pada Ny. K usia 58 Tahun bahwa faktor usia, dan nutrisi mempengaruhi penyembuhan luka karena kulit kehilangan elastisitas dan protein menyediakan bahan dasar asam amino yang dibutuhkan untuk membangun dan memperbaiki jaringan tubuh yang rusak. Hasil intervensi selama 8 hari dengan empat kali perlakuan didapatkan hari ke-1 skor luka 15 dan turun menjadi 2 pada hari ke-8. Hal ini menunjukkan bahwa teknik perawatan luka dengan madu efektif dalam penyembuhan luka post operasi *Total Hip Replacement*. Sehingga diharapkan ada baiknya metode perawatan luka dengan madu dapat diterapkan pada pasien dengan *Total Hip Replacement*.

Kata Kunci : Penyembuhan Luka, THR, Madu
Pustaka : 32 (2015-2024)

TANJUNGKARANG POLYTECHNIC OF HEALTH
TANJUNGKARANG SCHOOL OF NURSING
NERS PROFESSIONAL EDUCATIONAL STUDY PROGRAM
Ners Final Scientific Work, June 2025

Tegar Abilah

Analysis of Wound Healing in Postoperative Total Hip Replacement Patients with Wound Care Interventions with Honey at Jenderal Ahmad Yani Metro Hospital in 2025

xiv + 59 pages + 9 tables + 2 images + 8 attachments

ABSTRACT

Total Hip Replacement is the act of replacing a severely damaged hip with an artificial joint. The goal of hip replacement surgery is to increase mobility by relieving pain and improving function of the hip joint. function of the hip joint. According to medical record data at RSUD Jenderal Ahmad Yani Metro from August 2024 to January 2025, there were 49 Total Hip Replacement surgeries. Postoperative wound care usually involves the use of medications and effective wound care to accelerate the healing process. Honey has anti-inflammatory properties and can help promote the growth of new cells and tissues. The purpose of this nursing care is to analyze the level of wound healing in postoperative Total Hip Replacement (THR) patients who are given the intervention of wound care techniques with honey. The method in nursing care uses a case study approach in postoperative Total Hip Replacement patients with tissue integrity problems at Jenderal Ahmad Yani Metro Hospital which was carried out on February 11-18, 2025. This case study uses the REEDA Scale observation sheet and interviews. The results of nursing care on Mrs. K aged 58 years that age factors, and nutrition affect wound healing because the skin loses elasticity and protein provides the basic ingredients of amino acids needed to build and repair damaged body tissues. The results of the intervention for 8 days with four treatments were obtained on day 1 wound score 15 and dropped to 2 on day 8. This shows that the wound care technique with honey is effective in healing wounds after Total Hip Replacement surgery. So it is hoped that the wound care method with honey can be applied to patients with Total Hip Replacement.

Keywords : Wound Healing, THR, Honey
Literature : 32 (2015-2024)