

**ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DIABETES  
MELLITUS DENGAN LUKA GANGREN DI RSUD Dr. M.  
YUNUS BENGKULU TAHUN 2019**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**OLEH :**

**DIA ANJELINA**  
**NPM : 162426009 DP**

**PROGRAM STUDI KEPERAWATAN (DIII) FAKULTAS ILMU  
KESEHATAN (FIKES) UNIVERSITAS DEHASEN BENGKULU  
TAHUN 2019**

## **ABSTRAK**

# **ASUHAN KEPERAWATAN PADA PASIEN DIABETES MELLITUS DENGAN LUKA GANGREN DI RSUD Dr. M. YUNUS BENGKULU TAHUN 2019**

### **Oleh :**

Dia Anjelina <sup>1)</sup>  
Ravika Ramlis <sup>2)</sup>  
Dilfera Hermiati <sup>2)</sup>

Gangren merupakan komplikasi dari penyakit diabetes mellitus, gangren terjadi yang ditandai dengan gejala kemerahan pada kulit, timbul rasa nyeri, lama-lama menjadi dingin, tidak berasa, pucat dan berubah menjadi coklat lalu coklat kehitaman, karena terdapat gas gangren akibat infeksi bakteri maka akan timbul bau yang tidak enak, timbul pus dan oedema pada sekitar daerah luka gangren, apabila tidak ditangani dengan baik maka toksin dari bakteri dapat masuk ke dalam sirkulasi pembuluh darah.

Laporan kasus ini adalah untuk memperoleh pengetahuan dan pemahaman secara langsung pada pasien diabetes mellitus dengan luka gangren RSUD Dr. M. Yunus Bengkulu Tahun 2019.

Dalam penyusunan laporan kasus ini menggunakan metode deskriptif yaitu dengan mengungkapkan fakta-fakta sesuai dengan data yang didapat.

Dari pengkajian yang dilakukan ditemukan enam (6) diagnosa yaitu Kerusakan jaringan kulit; Nyeri akut berhubungan; Ketidakseimbangan nutrisi kurang dari kebutuhan tubuh; Keletihan; Ketidakefektifan perfusi jaringan perifer.

Setelah dilakukan asuhan keperawatan selama 7 hari didapatkan pasien tidak mengalami kerusakan integritas kulit yang lebih parah, sehingga pasien tidak mengalami kerusakan jaringan kulit yang lebih parah, sehingga nyeri berkurang dan infeksi terhindari, selain itu diharapkan nutrisi sesuai kebutuhan dan tidak mengalami keletihan.

Kata kunci : Diabetes Mellitus, Luka Gangren, Asuhan Keperawatan

Keterangan :

1: Calon Ahli Madya Keperawatan

2: Pembimbing

## ABSTRACT

### **A NURSING CARE FOR DIABETES MELLITUS PATIENTS WITH GANGRENE WOUND IN THE REGIONAL GENERAL HOSPITAL OF DR. M. YUNUS BENGKULU IN 2019**

**By :**

Dia Anjelina <sup>1)</sup>

Ravika Ramlis <sup>2)</sup>

Dilfera Hermiati <sup>2)</sup>

Gangrene is a complication of diabetes mellitus, gangrene occurs which is characterized by symptoms of redness of the skin, arising of pain, gradually becoming cold, tasteless, pale and turn brown and then blackish brown, because there is gangrene gas due to bacterial infection it will arise bad odors, pus and edema arising around the area of the gangrene wound, if not handled properly then the toxin from bacteria can enter the circulation of blood vessels.

This case report is to obtain knowledge and understanding directly in patients with diabetes mellitus with gangrene wounds in the Regional General Hospital of Dr. M. Yunus Bengkulu in 2019.

In this case report preparation using descriptive methods, namely by disclosing the facts in accordance with the data obtained.

From the assessment conducted found six (6) diagnoses, namely skin tissue damage; Acute pain related; An imbalance of nutrients is less than the body's needs; Fatigue; Ineffective peripheral tissue perfusion.

After doing nursing care for 7 days, the patient did not experience a more severe damage to the integrity of the skin, so that the patient did not experience more severe skin tissue damage, so that pain was reduced and infection was avoided, otherwise it was expected that nutrition was needed and did not experience fatigue.

*Keywords: Diabetes Mellitus, Gangrenous Injury, Nursing Care Information :*

*1: Student*

*2: Supervisors*