**ASUHAN KEPERAWATAN MEDICAL BEDAH GANGGUAN SISTEM PERKEMIHAN, INFEKSI SALURAN KEMIH (ISK), DENGAN MASALAH KEPERAWATAN UTAMA HIPERTERMIA PADA TN. Y**

**DI UPT PUSKESMAS PIR BUTONG**

Taufik Fajar Septiawan1, Theresia Jamini2, Lisma Susanti3

Email:[taufik.fajar.s@gmail.com](mailto:taufik.fajar.s@gmail.com)

# INTISARI

**Latar Belakang**: Infeksi saluran kemih (ISK) merupakan salah satu penyakit infeksi mikroba yang sering ditemui dalam praktik medis dan juga menjadi penyakit infeksi kedua tersering setelah infeksi saluran pernapasan atas. Penyakit infeksi sampai saat ini masih menjadi masalah kesehatan utama di dunia. Dampak dari infeksi saluran kemih (ISK) jika tidak diobati, maka akan terjadi komplikasi, dampak yang lebih lanjut bisa menyebabkan kematian. Salah satu tindakan yang dilakukan untuk mengatasi infeksi saluran kemih (ISK) adalah melakukan proses asuhan keperawatan. Di UPT Puskesmas PIR Butong, kunjungan penderita hipertensi pada 2023 mencapai 34 orang.

**Tujuan**: Mahasiswa mampu merancang dan mengaplikasikan penerapan Asuhan Keperawatan Medical Bedah pada pasein dengan infeksi saluran kemih (ISK). Teknik pengumpulan data yang di gunakan adalah wawancara, observasi dan pemeriksaan fisik dengan panduan asuhan keperawatan Medical Bedah, penegakan diagnosa, intervensi dan kriteria hasil menggunakan standar asuhan keperawatan SDKI, SIKI, SLKI tahun 2017.

**Hasil**: Setelah di lakukan asuhan keperawatan pada Tn. Y didapatkan hasil penurunan suhu tubuh pasien setelah dilakukan kompres hangat. Pada perkembangan asuhan keperawatan selama dua hari masalah keperawatan hipertermia berhubungan dengan proses penyakit infeksi saluran kemih dapat teratasi dengan hasil yang cukup signifikan.

**Kesimpulan**: Proses asuhan keperawatan perlu dilakukan secara sistematis dan tepat dari pengkajian, menentukan diagnosa keperawatan utama, intervensi, implementasi dan evaluasi agar pasien bisa cepat sembuh. Pemberian kompres hangat berpengaruh terhadap penurunan suhu pasien pada pasien dengan hipertermia yang diakibatkan oleh infeksi saluran kemih (ISK).

Kata Kunci: Pasien, Infeksi Saluran Kemih (ISK), Hipertermia, Kompres Hangat

1. Mahasiswa Profesi Ners STIKES Suaka Insan Banjarmasin
2. Dosen STIKES Suaka Insan Banjarmasin

**MEDICAL NURSING CARE FOR SURGICAL DISORDERS OF THE URINARY SYSTEM, URINARY TRACT INFECTIONS, WITH THE MAIN NURSING PROBLEM OF HYPERTHERMIA IN MR. Y**

**IN UPT PUSKESMAS PIR BUTONG**

Taufik Fajar Septiawan1, Theresia Jamini2

Email:[taufik.fajar.s@gmail.com](mailto:taufik.fajar.s@gmail.com)

**ABSTRACT**

**Background**: Urinary tract infection is one of the microbial infectious diseases that are often encountered in medical practice and is also the second most frequent infectious disease after upper respiratory tract infection. Infectious diseases are still a major health problem in the world. The impact of urinary tract infections if left untreated, complications will occur, further impacts can lead to death. One of the actions taken to overcome urinary tract infections is to carry out a nursing care process. At UPT Puskesmas PIR Butong, visits for hypertension patients in 2023 will reach 34 people.

**Objective**: Students are able to design and apply the application of Medical Surgical Nursing Care in patients with urinary tract infections. The data collection techniques used are interviews, observations and physical examinations with guidelines for Medical Surgical nursing care, diagnosis enforcement, intervention and outcome criteria using the 2017 SDKI, SIKI, SLKI nursing care standards.

**Results**: After nursing care was carried out on Mr. Y, the result of a decrease in the patient's body temperature was obtained after warm compresses. In the development of nursing care for two days, the problem of hyperthermia nursing related to the process of urinary tract infections can be solved with quite significant results.

**Conclusion**: The nursing care process needs to be carried out systematically and appropriately from the assessment, determining the main nursing diagnosis, intervention, implementation and evaluation so that patients can recover quickly. The administration of warm compresses has an effect on the decrease in patient temperature in patients with hyperthermia caused by urinary tract infections.

Keywords: Patient, Urinary Tract Infection, Hyperthermia, Warm Compresses

1. Professionals Nursing Student at Suaka Insan College of Health Sciences
2. Lecturer at STIKES College of Health Sciences Banjarmasin