**ASUHAN KEPERAWATAN MEDIKAL BEDAH SISTEM PERKEMIHAN NEFROLITIASIS DENGAN MASALAH KEPERAWATAN NYERI AKUT PRE OPERASI PADA NY. H DI RUANG TERATAI**

**RSUD MUARA TEWEH**

*Irawati1,* *Theresia Jamini 2*

Email : irawati71989[@gmail.com](mailto:siskawulandari@gmail.com)

**INTISARI**

**Latar Belakang :** Nefrolitiasis adalah suatu penyakit yang terdiri pada saluran perkemihan karena terjadi pembentukan batu di dalam ginjal, yang terbanyak pada bagian pelvis ginjal yang menyebabkan gangguan pada saluran dan proses perkemihan. Penatalaksanaan nefrolitiasis salah satunya yaitu Nefrolitotomi, dan Masalah keperawatan yang biasanya muncul pada pasien dengan Nrfrolitiasis adalah nyeri akut. Pengelolaan nyeri dapat dilakukan melalui pengobatan menggunakan obat-obatan maupun non-farmakologi adalah terapi relaksasi nafas dalam.

**Tujuan :** Melaksanakan asuhan keperawatan medikal bedah pada pasien dengan masalah keperawatan nyeri akut *Pre Op* dan *Post Op* Nefrolitotomi.

**Metode :** Melakukan proses asuhan keperawatan dari pengkajian, menentukan diagnosa, intervensi, implementasi dan evaluasi dengan metode wawancara, pemeriksaan penunjang dan pengkajian pada pasien.

**Hasil :** Hasil Pengkajian yang didapat dari pasien nefrolitotomi yaitu nyeri. Diagnosa pada pasien *Pre Op* adalah nyeri akut akibat pencedera fisiologis, dan pada *Post Op* nyeri akut akibat pasca operasi, intervensi, implementasi keperawatan yang utama dengan pemberiaan teknik relaksasi nafas dalam dan pemberian analgetik ketorolac medicine. Evaluasi yang didapat bahwa nyeri berkurang.

**Kesimpulan :** Pada kasus Nefrolitotomi ini penerapan asuhan keperawatan nyeri akut dengan pemberian terapi ketorolac dan terapi relaksasi nafas dalam dapat mengatasi sebagian dari masalah nyeri.

Kata Kunci:Nefrolitiasis,Nyeri Akut

¹Mahasiswa Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin

²Dosen Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin

**MEDICAL SURGICAL NURSING CARE FOR THE Urinary SYSTEM NEPHROLITIASIS WITH PREOPERATIVE ACUTE PAIN NURSING PROBLEMS IN NY. H IN THE LOTTERY ROOM OF RSUD. MUARA TEWEH**

*Irawati1, Theresia Jamini 2*

Email : irawati71989@gmail.com

***ABSTRAK***

***Background :*** *Nephrolithiasis is a disease that occurs in the urinary tract due to the formation of stones in the kidneys, most commonly in the renal pelvis which causes disturbances in the urinary tract and process. One of the treatments for nephrolithiasis is nephrolithotomy, and the nursing problem that usually arises in patients with nephrolithiasis is acute pain. Pain management can be done through medication or non-pharmacological treatment, namely deep breathing relaxation therapy.*

***Objective :*** *Carry out medical surgical nursing care for patients with acute pain nursing problems Pre Op and Post Op Nephrolithotomy.*

***Method :*** *Carrying out the nursing care process from assessment, determining diagnosis, intervention, implementation and evaluation using interview methods, supporting examinations and patient assessments.*

***Results :*** *The results of the assessment obtained from nephrolithotomy patients were pain. The diagnosis in Pre-Op patients is acute pain due to physiological injury, and in Post-Op acute pain due to post-operative intervention, the main implementation is by administering analgesics and providing additional intervention in the form of deep breathing relaxation techniques. The evaluation showed that the pain had decreased.*

***Conclusion*** *: In the case of Nephrolithotomy, the application of acute pain nursing care by administering ketorolac therapy and deep breathing relaxation therapy can overcome some of the pain problems.*

*Keywords : Nefrolithiasis, Acute Pain*

*¹Student Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin*

*²Lecturer Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Suaka Insan Banjarmasin*