

PERAWATAN KATETER URINE UNTUK MENEGAH RESIKO INFEKSI PADA PASIEN BATU GINJAL DI RUANG BAITUSSALAM 2 RSI SULTAN AGUNG SEMARANG

Wahyu Putri Diranistyani (2018)

Program Studi DIII Keperawatan Fakultas Ilmu Keperawatan Universitas Islam
Sultan Agung Semarang

ABSTRAK

Batu ginjal adalah salah satu penyakit ginjal, dimana ditemukannya batu yang mengandung komponen kristal yang merupakan penyebab terbanyak pada kelainan saluran kandung kemih salah satu penatalaksanaan batu ginjal adalah dengan nefrolitotomy dan setelahnya akan dilakukan pemasangan kateter utine. Salah satu metode untuk mencegah resiko infeksi pada pemasangan kateter urine adalah dengan cara perawatan kateter. Perawatan kateter dilakukan untuk mencegah terjadinya resiko infeksi dan mempertahankan kelancaran aliran urine pada sistem drainase urine. Desain yang digunakan dalam penulisan karya tulis ilmiah desain studi kasus. Penulis melakukan pengelolaan kasus pasien dengan resiko infeksi dengan menerapkan perawatan kateter berdasarkan NIC dengan pendekatan proses keperawatan. Hasil dari laporan studi kasus yaitu tindakan perawatan kateter yang dilakukan sudah berhasil dengan menunjukkan leukosit menurun dan urine berwarna kuning dan tidak menunjukkan tanda – tanda infeksi.

Kata kunci : Batu ginjal, pemasangan kateter, perawatan kateter, resiko infeksi

TREATMENT OF URINE CATHETERS TO PREVENT THE RISK OF INFECTION IN PATIENTS WITH KIDNEY STONES IN THE BAITUSSLAM ROOM TWO RSI SULTAN AGUNG SEMARANG

Wahyu Putri Diranistyani (2018)

Program Studi Associate Degree of Nursing Faculty of Sultan Agung Islamic University Semarang

ABSTRACT

Kidney stones are one of the kidney disease, where the found of the stones containing the crystal component is the most cause of bladder abnormalities. One of the management of kidney stones is by nefrolitotomy and afterwards will be done catheter urine installation. One method to prevent the risk of infection in the catheter urine installation is by catheter care catheter treatment is done to prevent the occurrence of infection risk and maintain the smooth flow of urine in the urine drainage system. The Design used in the writing papers scientific is a case study. The authors perform case management of patients with infection risk by applying catheter care based on NIC with nursing process approach. The result of the case study report that the catheter care measures performed were successful by showing the leukocyte decreased and urine yellow and showed no signs of infection.

Keywords : *Kidney stones, Catheter installation, Catheter care, Risk of infection.*