

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PRAKTIK PERAWAT TERHADAP PENCEGAHAN INFEKSI NOSOKOMIAL KEJADIAN PHLEBITIS DI RSUD KOTA SEMARANG TAHUN 2014

RENY PURLINAWATI

Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 411200900926@mhs.dinus.ac.id

ABSTRAK

Nosokomial adalah infeksi yang diperoleh atau terjadi di rumah sakit, infeksi yang didapat karena kerentanan terhadap invasif agen patogen atau infeksius yang tumbuh dan menyebabkan sakit. Phlebitis adalah inflamasi lapisan vena yang disebabkan faktor mekanik, kimia, maupun teknik aseptik yang kurang dengan karakteristik adanya kemerahan pada area tusukan nyeri, bengkak, pengerasan atau indurasi, pengerasan sepanjang vena, dan panas. Di RSUD Kota Semarang tahun 2012 masih terdapat kasus phlebitis 53 dari 47641 jumlah pasien terpasang infus. Pada tahun 2013 kejadian phlebitis meningkat menjadi 55 jumlah kejadian dari 47641. Tujuan penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-faktor yang berhubungan dengan praktik perawat terhadap pencegahan infeksi nosokomial kejadian phlebitis RSUD Kota Semarang.

Jenis penelitian ini adalah Explanatory Research, pendekatan secara Cross Sectional. Teknik sampling adalah Purposive Sampling. Jumlah sample sebanyak 44 responden. Analisis data menggunakan Pearson Product Moment. Pengumpulan data dilakukan dengan cara pengisian kuesioner oleh responden.

Praktik perawat di RSUD Kota Semarang sudah baik karena sebanyak (100%) perawat sudah bias melakukan tindakan pemasangan infuse sesuai teknik septik dan aseptik sesuai dengan SOP yang berlaku. Tidak ada hubungan antara pengetahuan dengan praktik ($p\text{-value} = 0.743$), ada hubungan antara sikap dengan praktik ($p\text{-value} = 0.05$), tidak ada hubungan antara motivasi dengan praktik ($p\text{-value} = 0.017$), ada hubungan antara ketersediaan sarana dan fasilitas dengan praktik ($p\text{-value} = 0.002$), tidak ada hubungan antara peran kepala ruang dengan praktik ($p\text{-value} = 0.155$).

Saran bagi pihak rumah sakit perlu memberikan pembinaan metode tertib pemasangan infus, motivasi dan pendekatan kepala ruang dalam pengawasan yang lebih rutin.

Kata Kunci : Infeksi Nosokomial, Phlebitis, Perilaku, Perawat

**FACTORS ASSOCIATED WITH THE PRACTICE NURSE TO THE
PREVENTION OF NOSOCOMIAL INFECTIONS IN HOSPITAL
INCIDENCE OF PHLEBITIS SEMARANG IN 2014**

RENY PURLINAWATI

*Program Studi Kesehatan Masyarakat - S1, Fakultas
Kesehatan, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : 411200900926@mhs.dinus.ac.id

ABSTRACT

Nosocomial infections acquired in the hospital or occur, acquired infections due to susceptibility to invasive pathogens or infectious agents that cause illness grow. Phlebitis is the inflammation of a vein caused by a layer of mechanical factors, chemical, and aseptic techniques lack the characteristic redness in the area of puncture pain, swelling, hardening or induration, hardening along the vein, and the heat. Hospital in Semarang city, there are still cases in 2012 the number of occurrences 53 of 47641 numbers of patients attached infusion. Incidence of phlebitis in 2013 increased to 55 the number of occurrences of 47641. Purpose of this study was to analyze the factors associated with the practice nurse to the prevention of nosocomial infection incidence of phlebitis Semarang.

This type of research is explanatory research, with cross sectional approach. Purposive sampling as technique sampling. The total sample as many as 44 respondents. The data was collected by questionnaires. Analyze data using pearson product moment.

Practice nurses in hospital Semarang is good because as much(100%) nurses are able to perform appropriate action infusion installation of septic and aseptic techniques in accordance with applicable SOP. There is no attitude with practice users (p-value = 0.743), there is skill with practice users (p-value = 0.05), there is no motivation with practice users (p-value = 0.017), there is availability of facilities with practice users (p-value = 0.002), there is no the role of head space with practice (p-value = 0.155).

The hospital needs to provide an orderly method of infusion coaching motivation, and approach the head space in a more routine surveillance.

Keyword : Nosocomial infection, phlebitis, Behaviour, Nurse