

# HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PENGGUNAAN PEMBERSIH VAGINA DENGAN KEJADIAN TRIKOMONIASIS DI RUMAH SAKIT HoREX BAUCAU TIMOR LESTE

## Intisari

Penyakit trikomoniasis dapat di cegah dengan perilaku yang aman, yakni tidak bergont-gonti pasangan seksual dan menggunakan kondom. Penyakit ini merupakan salah satu peyebab keputihan pada wanita. Secara umum masyarakat belum tahu tentang penyakit trikomoniasis karena kurangnya pengetahuan sehingga kebanyakan wanita tidak mau ke fasilitas kesehatan untuk memeriksa diri. Penggunaan sabun pembersih vagina menjadi solusi bagi wanita yang mengalami keputihan tanpa mempertimbangkan kandungan dari sabun pembersih yang digunakan sehingga bisa saja menjadi penyebab meningkatnya keputihan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui persentase trikomoniasis pada wanita yang berhubungan dengan pengetahuan dan penggunaan pembersih vagina terhadap kejadian trikomoniasis di Rumah Sakit HoREX Baucau, Timor Leste.

Penelitian ini menggunakan metode *observasional* dengan pendekatan *cross sectional*. Sumber data yang diambil adalah data primer yang diukur dengan menggunakan instrumen kuesioner kemudian di analisis menggunakan teknik Chi-square dengan bantuan SPSS pada 30 sampel.

Hasil penelitian diperoleh kejadian trikomoniasis sebanyak 12 responden (43,7%). Penelitian ini disimpulkan terdapat hubungan pengetahuan dengan kejadian trikomoniasis, nilai yang dipeoleh dari tabel Chi-square pada kolom Asymp.Sig. (2-sided) adalah 0.003. Penelitian ini juga membuktikan adanya hubungan pembersih vagina dengan kejadian trikomoniasis, nilai yang diperoleh dari tabel Chi-square pada kolom Asymp.sig. (2-sided) adalah 0.000.

Kata Kunci : Pengetahuan, Pembersih Vagina, *Trichomonas vaginalis*.

# THE RELATIONSHIP BETWEEN KNOWLEDGE AND USE OF VAGINA CLEANSING WITH TRICHOMONIASIS INCIDENCE AT HoREX BAUCAU HOSPITAL, TIMOR LESTE

## Abstract

Trichomoniasis can be prevented by safe behavior, namely not having multiple sexual partners and using condoms. This disease is one of the causes of vaginal discharge in women. In general, people do not know about trichomoniasis due to lack of knowledge, so most women do not want to go to health facilities to check themselves. The use of vaginal cleansing soap is a solution for women who experience leucorrhoea without considering the content of the cleansing soap used so that it could be the cause of increased vaginal discharge. This study aims to determine the percentage of trichomoniasis in women related to knowledge and use of vaginal cleansers on the incidence of trichomoniasis at HoREX Baucau Hospital, Timor Leste.

This study used an observational method with a cross sectional approach. The source of the data taken was primary data which was measured using a questionnaire instrument and then analyzed using the Chi-square technique with the help of SPSS on 30 samples.

The results of the study showed that 12 respondents (43.7%) had trichomoniasis. This study concluded that there is a relationship between knowledge and the incidence of trichomoniasis, the value obtained from the Chi-square table in the Asymp.Sig column. (2-sided) is 0.003. This study also proves that there is a relationship between vaginal cleansing and the incidence of trichomoniasis, the value obtained from the Chi-square table in the Asymp.sig column. (2-sided) is 0.000.

Keywords: Knowledge, Vaginal Cleanser, Incidence of Trichomonas vaginalis infection.