

Infeksi trichomonas vaginalis dengan kondiloma pada pekerja seks komersial (PSK) di daerah Indramayu, Jawa Barat = Infection of trichomonas vaginalis and condyloma among commercial sex workers (CSWS) in Indramayu area, West Java

Hermawan Pramudya, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20444247&lokasi=lokal>

Abstrak

Infeksi *Trichomonas vaginalis* merupakan salah penyakit Infeksi Menular Seksual IMS yang disebabkan oleh *T. vaginalis*. Parasit ini menyebabkan mikrotrauma pada saluran kelamin perempuan. Hal ini membuat koinfeksi dengan mikroba lainnya dapat terjadi sehingga bisa menyebabkan kondiloma yang umumnya terdapat pada Human Papillomavirus HPV. Penelitian ini dilakukan di Departemen Parasitologi Fakultas Kedokteran Universitas Indonesia yang datanya berasal dari Indramayu, Jawa Barat.

Metode penelitian ini adalah cross sectional pada 214 Pekerja Seks Komersial PSK dengan menganalisis perbedaan proporsi kondiloma antara kelompok *T. vaginalis* positif dan negatif serta mengetahui faktor yang berhubungan.

Berdasarkan analisis chi square menunjukkan perbedaan proporsi infeksi kondiloma yang tidak bermakna $p=0,356; p>0,05$. Jenis kontrasepsi, asal daerah, dan tingkat pendidikan memiliki hubungan bermakna dengan koinfeksi tetapi tidak memiliki hubungan bermakna pada faktor status perkawinan.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah tidak ada hubungan yang bermakna antara koinfeksi *T. vaginalis* dan kondiloma pada PSK di Daerah Indramayu, Jawa Barat dan faktor yang memiliki hubungan bermakna adalah jenis kontrasepsi, asal daerah, dan tingkat pendidikan.

.....*Trichomonas vaginalis* infections is a disease Sexually Transmitted Infections STI caused by *T. vaginalis*. This parasite causes mikrotrauma in the female genital tract. This makes co infection with other microbes may occur that could cause condyloma are generally present in the Human papillomavirus HPV. This research was held in the Department of Parasitology, Faculty of Medicine, University of Indonesia whose data comes from Indramayu, West Java.

This research method is cross sectional at 214 Commercial Sex Workers CSWs with analyze proportion differences of condyloma between group *T. vaginalis* positive and negative and to identify factors associated to the co infection.

Based on the analysis of chi square is known revealed a significant association between *T. vaginalis* and condyloma $p 0.356 p 0,05$. Type contraception, national origin, and level of education have a significant relationship premises coinfection but do not have a significant relationship to the marital status factor.

The conclusion from this study is there is no significant association between co infection with *T. vaginalis* and condyloma at the CSW in the Region Indramayu, West Java and the factors that have a significant relationship was kind of contraception, region of origin, and education level.