

Infeksi trichomonas vaginalis dan chlamydia trachomatis serta faktor-faktor yang berpengaruh pada pekerja seks komersial di Kuningan Jawa Barat = Trichomonas vaginalis and chlamydia trachomatis infection and the influencing factors in commercial sex workers in Kuningan Jawa Barat

Lisa Melita Arviany, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20385744&lokasi=lokal>

Abstrak

Belakangan ini, *Trichomonas vaginalis*, salah satu etiologi infeksi menular seksual tersering, ditemukan berperan sebagai indikator untuk agen etiologi lainnya, termasuk *Chlamydia trachomatis*. Penelitian ini bertujuan untuk mencari tahu apakah terdapat hubungan bermakna antara infeksi *Trichomonas vaginalis* dengan *Chlamydia trachomatis* pada pekerja seks komersial di Kuningan, Jawa Barat sehingga pemeriksaan infeksi *Trichomonas vaginalis* dapat dijadikan sebagai indikator untuk infeksi *Chlamydia trachomatis* dan faktor-faktor apa sajakah yang berpengaruh terhadap kedua infeksi tersebut. Penelitian dengan desain cross sectional ini dilakukan pada 265 sampel. Dengan uji chi square didapatkan bahwa tidak terdapat hubungan yang bermakna antara infeksi *Trichomonas vaginalis* dengan *Chlamydia trachomatis* ($p=0,213$). Maka, dapat dikatakan bahwa infeksi *Trichomonas vaginalis* tidak dapat dijadikan indikator untuk infeksi *Chlamydia trachomatis*. Faktor tingkat pendidikan ($p=0,161$) dan jenis kontrasepsi ($p=0,878$) ditemukan tidak memiliki hubungan bermakna dengan kedua infeksi tersebut. Sebaliknya, dengan faktor usia ditemukan bermakna ($p=0,004$). Maka, dapat disimpulkan bahwa pada PSK dengan tingkat pendidikan dan jenis kontrasepsi apapun kedua infeksi ini dapat terjadi, sedangkan ada kelompok usia tertentu yang lebih rentan untuk terinfeksi.

.....

Lately, *Trichomonas vaginalis*, one of the most common sexual transmitted disease etiologic agent, is found as an indicator for the others, including *Chlamydia trachomatis*. This study aims to understand the relationship between *Trichomonas vaginalis* and *Chlamydia trachomatis* infections in commercial sex workers in Kuningan, Jawa Barat so *Trichomonas vaginalis* infection examination can be used as an indicator for *Chlamydia trachomatis* infection and which factors influencing both of the infections. This cross sectional study was being done in 265 samples. With chi square test it can be concluded that there is no significant relationship between *Trichomonas vaginalis* and *Chlamydia trachomatis* infections ($p=0.213$). Hence, *Trichomonas vaginalis* infection can't be used as an indicator for *Chlamydia trachomatis* infection. Education level ($p=0.161$) and contraception method ($p=0.878$) showed no significant relationship with these two infections. In contrast, age factor did ($p=0.004$). Therefore, in commercial sex workers of any education level and contraception method these two infections can occur, meanwhile there is a specific age group in which these two infections more likely to occur.