

INTISARI

Latar Belakang : *Human Papillomavirus* (HPV) merupakan salah satu penyebab infeksi virus di saluran reproduksi yang dapat menular melalui aktivitas seksual. Infeksi virus HPV tipe 16 dan 18 menyebabkan 70% kasus kanker serviks dan lesi pra kanker. WHO merekomendasikan pencegahan primer pada kanker serviks dengan vaksinasi HPV pada anak perempuan usia 9-14 tahun yang belum aktif melakukan hubungan seksual. Salah satu faktor yang mempengaruhi penerimaan vaksinasi HPV pada remaja adalah persetujuan orang tua.

Tujuan Penelitian : Mengetahui gambaran pengetahuan, sikap, dan penerimaan orang tua terhadap vaksinasi HPV di SMP Kota Yogyakarta.

Metode : Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif dengan rancangan *cross sectional*. Pengambilan data dilakukan di SMP Wilayah Kota Yogyakarta. Penelitian dilaksanakan secara daring karena pandemi Covid-19. Sampel pada penelitian ini yaitu 332 orang tua/ wali siswi SMP kelas VII dan VIII di Kota Yogyakarta. Analisis data menggunakan *chi-square* dan *fisher test*.

Hasil : Lebih dari setengah responden penelitian ini mempunyai tingkat pengetahuan tinggi (59,3%) dan sikap yang positif (57,2%) terhadap vaksinasi HPV. Terdapat hubungan yang signifikan $p=0,000$ antara tingkat pendidikan dan pengalaman mendengar kanker serviks $p>0,05$ dengan tingkat pengetahuan. Terdapat hubungan yang signifikan antara pendapatan orang tua $p=0,014$ dan tingkat pendidikan $p=0,016$ dengan sikap orang tua terhadap vaksinasi HPV. Terdapat hubungan yang signifikan $p=0,013$ antara tingkat pendidikan dengan penerimaan. Hampir sebagian besar responden (92,5%) bersedia untuk anaknya diberikan vaksinasi HPV.

Kesimpulan : Orang tua / wali memiliki tingkat pengetahuan tinggi, sikap positif, dan penerimaan baik terhadap vaksinasi HPV.

Kata Kunci : Vaksinasi HPV, Orang tua, Pengetahuan, Sikap, Penerimaan

ABSTRACT

Background : *Human Papillomavirus* (HPV) is one of the causes of viral infection in the reproductive tract that can be transmitted through sexual activity. Infection with HPV types 16 and 18 causes 70% of cervical cancer cases and precancerous lesions. WHO recommends primary prevention of cervical cancer with HPV vaccination for girls aged 9-14 years who not sexually active. One of the factors that influence the acceptance of HPV vaccination in adolescents is parental consent.

Objectives: To describe knowledge, attitudes, and acceptance of parents towards HPV vaccination.

Methods: This research is a quantitative descriptive study with a cross sectional design. The research was conducted online due to the Covid-19 pandemic. The sample were 332 parents of junior high school students in grades VII and VIII in the city of Yogyakarta. Data analysis using chi-square and fisher test.

Results: More than half of the respondents in this study had a high level of knowledge (59.3%) and a positive attitude (57.2%) towards HPV vaccination. There is a significant relationship ($p = 0.000$) between education level and the experience of hearing cervical cancer ($p > 0.05$) with knowledge. There is a significant relationship between income ($p = 0.014$) and education level ($p = 0.016$) with parents' attitudes towards HPV vaccination. There is a significant relationship ($p = 0.013$) between education level and acceptance. Almost all respondents (92.5%) are willing to have their children vaccinated against HPV.

Conclusion : Respondents have a high level of knowledge, positive attitude, and good acceptance of HPV vaccination.

Keywords: HPV Vaccination, Parents, Knowledge, Attitude, Acceptance