

RINGKASAN

Kanker mulut rahim (kanker serviks) sampai saat ini masih menjadi ancaman tersendiri bagi para wanita. Kanker serviks adalah kanker no 2 yang paling sering menyerang perempuan sekaligus kanker yang paling sering menyebabkan kematian pada perempuan di dunia. Setiap tahunnya sekitar 500.000 perempuan didiagnosa menderita kanker serviks dan lebih dari 250.000 meninggal dunia. Total 2,2 juta perempuan di dunia menderita kanker serviks. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara coitarche dengan kanker serviks di Rumah Sakit Dr Soetomo Surabaya.

Jenis penelitian adalah penelitian *survey analitik*, dengan desain penelitian *case control study*. Populasi penelitian adalah semua pasien kanker serviks yang dirawat di ruang rawat inap kandungan (Ruang Merak) dan pasien non kanker serviks, di poli kandungan RSUD dr Soetomo Surabaya pada saat penelitian. Sampel penelitian berjumlah 120 dengan jumlah kasus 60 dan kontrol 60. Pengambilan sample dengan teknik *non random sampling* yaitu *consecutive sampling* dengan perbandingan 1: 1 antara kasus dan control. Variabel dependen dalam penelitian ini adalah kejadian kanker serviks sedangkan variabel independen yaitu coitarche. Pengumpulan data dengan menggunakan kuesioner dan medical record. Analisa data menggunakan uji statistik *chi-square* dengan tingkat kemaknaan (α) = 0,05.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada hubungan antara coitarche dengan kejadian kanker serviks dengan $X^2 = 0,000$ $C = 0,331$ $OR = 4,369$ dengan $X^2 = 0,09$. Hal ini dapat disimpulkan bahwa ada hubungan umur coitarche dengan kejadian kanker serviks di RSUD DR Soetomo, Surabaya. Dengan hasil penelitian ini disarankan kepada Institusi Pendidikan untuk memberikan Pendidikan Seks semenjak dini kepada para pelajar, dan kepada Bidan atau Tenaga kesehatan untuk memberikan pengetahuan melalui penyuluhan tentang tanda dan gejala kanker serviks dan cara pencegahannya pada wanita usia reproduksi. Bidan juga diharapkan mampu mengenali tanda-tanda kanker serviks dan mampu melakukan pemeriksaan IVA atau PAP smear.

Kata Kunci : Kanker Serviks, Coitarche

ABSTRACT

Cervical cancer (cervical cancer) is still a distinct threat to women. Cervical cancer is the No. 2 cancer most often affects women as well as the most frequent cause of cancer death in women in the world. Each year approximately 500,000 women diagnosed with cervical cancer and more than 250,000 died. Total of 2.2 million women in the world suffer from cervical cancer. This study aims to determine the relationship between coitarche with cervical cancer at the Hospital Dr. Soetomo Surabaya.

This type of research is analytic survey research, a case control study research design. The study population was all patients with cervical cancer who are treated in Gynecologi Ward (Ruangan Merak) and non-cervical cancer patients, the Poli Kandungan RSUD dr. Soetomo Surabaya during the study. Study sample totaled 120 by the number of cases 60 and controls 60. Sampling with non-random sampling technique that is consecutive sampling with a ratio of 1: 1 between cases and controls. Dependent variable in this study was the incidence of cervical cancer whereas the independent variable is coitarche. The collection of data by using questionnaires and medical record. Analysis of data using chi-square statistical test with significance level (α) = 0.05.

The results showed that there is a relationship between coitarche with cervical cancer incidence with $X^2 = 0.000$ $C = 0.331$ $OR = 4.369$ with $X^2 = 0.09$. It can be concluded that early coitarche have considerable influence in the incidence of cervical cancer at DR Soetomo Hospital, Surabaya. The results of this study suggested to the Educational Institutions to provide sex education since the early students, and the midwife or health worker to provide knowledge through education about the signs and symptoms of cervical cancer and its prevention in women of reproductive age. Midwives are also expected to recognize the signs of cervical cancer and capable to do a VIA or PAP smear.

Keywords: Cervical Cancer, Coitarche