

Kesintasan kanker serviks di RSCM tahun 2012-2014 = Survival rate of cervical cancer in Cipto Mangunkusumo Hospital in 2012-2014.

Aziz Fahrudin, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20478590&lokasi=lokal>

Abstrak

Latar Belakang: Kanker serviks menduduki peringkat ke tiga di seluruh dunia sebagai penyebab kematian perempuan dan merupakan penyebab kematian utama perempuan di negara berkembang. Diperlukan evaluasi kesintasan berkala yang secara tidak langsung menjadi cermin tatalaksana.

Tujuan: Mengetahui kesintasan pasien kanker serviks di RSCM.

Metode: Penelitian ini menggunakan desain kohort retrospektif terhadap data rekam medis pasien kanker serviks pada tahun 2012-2014 dengan metode total population sampling. Analisis data dilakukan menggunakan kurva Kaplan Meier, uji Log Rank dan Regresi Cox untuk mencari kemaknaan hubungan antarvariabel.

Hasil: Terdapat 1.303 subjek penelitian dengan angka kesintasan kanker serviks hingga tahun ke-5 sebesar 76%, 66%, 60%, 43% dan 36% dengan median kesintasan sebesar 1355 hari secara keseluruhan. Terdapat perbedaan hazard bermakna pada variabel stadium kanker ($p < 0,001$). Analisis regresi cox menunjukkan faktor yang berpengaruh terhadap kesintasan adalah stadium kanker.

Kesimpulan: Kesintasan 5 tahun kanker serviks di RSCM tahun 2012-2014 sebesar 36%.

<hr>

Background: Cervical cancer is ranked third as female cause of death worldwide and is the leading cause of death of women in developing countries. A periodic survival evaluation is required that implies the treatment implicitly.

Objective: To know the survival rate of cervical cancer patients at Cipto Mangunkusumo Hospital.

Methods: This retrospective cohort study used medical records data of cervical cancer patients in 2012-2014 using total population sampling method. Data analysis was done using Kaplan Meier curve, Rank Log test and Cox Regression to find the association between variables.

Results: There were 1.303 subjects with overall kesintasan rates of cervical cancer up to the fifth year of 76, 66, 60, 43 dan 36 with a median survival 1355 days. There were significant hazard differences in cancer stage variables ($p < 0.001$). Cox regression analysis showed that factors affecting survival were cancer stage.

Conclusion: The 5-year kesintasan rate of cervical cancer at Cipto Mangunkusumo hospital in 2012-2014 is 36%.