

Kesintasan hidup penderita kanker payudara berdasarkan stadium kanker di Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo = Breast cancer survival based on cancer stage at Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo

Dewi Indah Irianti, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20456036&lokasi=lokal>

Abstrak

ABSTRAK

Nama : Dewi Indah Irianti
Program Studi : Magister Ilmu Kesehatan Masyarakat
Peminatan : Kesehatan Reproduksi
Judul : Kesintasan Hidup Penderita Kanker Payudara Berdasarkan Stadium Kanker di Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo
Berdasarkan data GLOBOCAN tahun 2012, insidensi kanker yang tertinggi di Indonesia adalah kanker payudara. Saat ini masih banyak kematian yang disebabkan oleh kanker payudara. Kesintasan hidup penderita kanker payudara tergantung beberapa faktor yang sangat penting untuk diketahui, termasuk stadium kanker. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh stadium kanker, umur, pendidikan, pekerjaan, pernikahan, status jaminan kesehatan, riwayat keluarga, jenis terapi dan jarak tempat tinggal terhadap kesintasan hidup penderita kanker payudara. Rancangan penelitian menggunakan metode kohort retrospektif. Sampel pada penelitian ini adalah 135 penderita kanker payudara yang pertama kali didiagnosiskan kanker payudara dari bulan Januari 2007 sampai dengan Juni 2012 di RS Cipto Mangunkusumo. Analisis data menggunakan program SPSS dan metode Kaplan Meier serta faktor yang berhubungan dianalisis dengan Cox regression. Hasil analisis bivariabel menunjukkan bahwa stadium kanker memiliki hubungan yang signifikan terhadap kesintasan hidup kanker payudara $p\text{ value}=0,000$; HR 19,227 95 CI 1,395-265,101 . Sedangkan pada analisis multivariabel hubungan stadium terhadap kesintasan hidup tidak signifikan $p\text{ value}=0,102$ setelah dikontrol oleh variabel pendidikan, pekerjaan, jenis terapi dan interaksi stadium kanker dengan pendidikan penderita. Kesintasan hidup penderita kanker payudara pada penderita kanker payudara dengan stadium dini lebih tinggi 94,1 dibandingkan penderita stadium lanjut 70,1 . Penderita dengan stadium lanjut berisiko 11 kali lebih tinggi dibandingkan stadium dini HR=10,923 ; 95 CI 0,623-191,417 . Maka diperlukan kesadaran dan upaya deteksi dini kanker payudara untuk lebih meningkatkan kesintasan hidup penderita kanker payudara. Kata Kunci: Kanker payudara, kesintasan hidup, stadium kanker, RSCM

ABSTRACT

Nama Dewi Indah Irianti
Program Magister of Public Health
Major Reproductive Health
Title Breast cancer survival based on cancer stage at Rumah Sakit Cipto Mangunkusumo
Based on GLOBOCAN data of 2012, the highest incidence of cancer in Indonesia is breast cancer. Currently there are still many deaths caused by breast cancer. The survival of breast cancer survivors depends on several factors that are very important to know, including the stage of cancer. This study aims to determine the effect of stage of cancer, age, education, occupation, marriage, health insurance status, family history, type of therapy and distance of residence to survival of breast cancer survivors. The study design used a retrospective cohort method. Samples in this study were 135 breast cancer patients who were first diagnosed with breast cancer from January 2007 to June 2012 at RS Cipto Mangunkusumo. Data analysis using SPSS program and Kaplan Meier method and related factors were analyzed with Cox regression. The results of bivariable analysis

showed that the stage of cancer had a significant relationship to survival of breast cancer p value 0,000 HR 19,227 95 CI 1,395 265,101 . While in the analysis of multivariable the relationship of stage to life survival is not significant p value 0,102 after controlled by education variable, work, therapy type and interaction of cancer stage with education of patient. The survival of breast cancer survivors in early stage of breast cancer was higher 94.1 than those in advanced stage 70.1 . Patients with advanced stage 11 times higher risk than the early stage HR 10,923 95 CI 0.623 191,417 . So needed awareness and efforts to early detection of breast cancer to further improve survival of breast cancer patients. Keywords Breast cancer, life survival, cancer stage, RSCM