

**PERBANDINGAN KUALITAS HIDUP PASIEN KANKER
PAYUDARA DENGAN KANKER SERVIKS YANG
MENJALANI KEMOTERAPI DI RSUP FATMAWATI
JAKARTA**

Jesica Rachel Meliala

Abstrak

Kanker payudara merupakan kanker dengan pertumbuhan yang lambat pada payudara dan umumnya terkait dengan faktor hormonal, genetik, lingkungan serta gaya hidup. Kanker serviks merupakan kanker yang tumbuh pada leher rahim dan umumnya disebabkan oleh infeksi virus HPV. Penilaian kualitas hidup dapat memberikan informasi mengenai prognostik yang berbeda dan skor pada gejala terbukti dapat memprediksi kelangsungan hidup berbagai jenis kanker. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui perbandingan kualitas hidup pasien kanker payudara dengan pasien kanker serviks yang menjalani kemoterapi di RSUP Fatmawati Jakarta. Metode yang dipakai menggunakan rancangan *cross sectional* dengan teknik *accidental sampling*, masing-masing 15 pasien kanker payudara dan kanker serviks. Instrumen menggunakan *EORTC QLQ C30* versi Bahasa Indonesia untuk mengukur kualitas hidup pasien dan menganalisis perbandingan dengan menggunakan perhitungan regresi linear sederhana. Hasil penelitian ini menunjukkan *p-value* skala kesehatan umum sebesar $p = 0,481$, skala fungsional sebesar $p = 0,710$ dan skala gejala sebesar $p = 0,093$. Kesimpulan yang didapatkan yaitu tidak ditemukan adanya perbedaan terhadap kualitas hidup kedua kanker, namun dilihat dari rata-rata skor per domain terdapat adanya sedikit perbedaan pada domain fisik dan gejala

Kata Kunci: Kualitas Hidup, Kanker Payudara, Kanker Serviks, Kemoterapi.

COMPARISON OF THE QUALITY OF LIFE OF BREAST CANCER PATIENTS WITH CERVIC CANCER PATIENTS UNDERGOING CHEMOTHERAPY IN RSUP FATMAWATI JAKARTA

Jesica Rachel Meliala

Abstract

Breast cancer is cancer with slow growth in the breast and generally associated with hormonal, genetic, environmental, and lifestyle factors. Cervical cancer grows on the cervix that caused by HPV virus. Quality of life assessments can provide different prognostic information and the outcome on symptoms succeeds in predicting the survival for various types of cancer. This research was carried out to compare the quality of life of breast cancer patients with cervical cancer patients undergoing chemotherapy at Fatmawati Hospital, Jakarta. The method used is a cross-sectional design with accidental sampling technique and the number of samples in the study were 15 breast cancer patients and 15 cervical cancer patients. The Indonesian version of the EORTC QLQ C30 is used for measuring the quality of life of patients and analyze the comparison using simple linear regression calculations. The results of the study showed $p = 0,481$ for general health scale, $p = 0,710$ for functional scale, and $p = 0,093$ for symptom scale. The conclusion obtained is that there is no difference in the quality of life of the two cancers. However, seen from the average score per domain, there is a slight difference in the physical and symptom domains

Keywords: Quality of Life, Breast Cancer, Cervical Cancer, Chemotherapy.