

INTISARI

Kualitas Hidup, Nyeri, dan Kecemasan pada Wanita Penderita Kanker Serviks dan Kanker Ovarium di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta: Studi Komparasi

Made Ririn Sri Wulandari¹, Christantie Effendy², Wenny Artanty Nisman³

Latar belakang: Kanker ginekologi menimbulkan permasalahan fisik dan psikologis yang akan mempengaruhi kualitas hidup setiap penderitanya. Mengetahui kualitas hidup pasien kanker akan berperan penting dalam pemilihan agen terapeutik yang tepat.

Tujuan : Menganalisa perbedaan kualitas hidup, nyeri, dan kecemasan penderita kanker serviks dan kanker ovarium stadium lanjut yang mendapatkan kemoterapi

Metode : Desain penelitian analitik komparatif rancangan *cross sectional*. Populasi penelitian adalah seluruh pasien kanker serviks dan kanker ovarium stadium lanjut dengan kemoterapi di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta bulan September- November 2016, menggunakan teknik *purposive sampling* dengan sampel total 75 pasien, pasien kanker serviks 34 responden dan pasien kanker ovarium 41 responden. Instrumen yang digunakan EORTC QLQ C-30 versi Bahasa Indonesia untuk mengukur kualitas hidup pasien yang sebelumnya telah di skrining menggunakan PPS. Instrumen yang digunakan untuk mengukur level nyeri dan kecemasan adalah VAS dan VAS-A. Pasien diukur kualitas hidupnya setelah menyelesaikan kemoterapi minimal siklus pertama.

Hasil : Kualitas hidup pasien kanker serviks dan pasien kanker ovarium secara umum tidak ada perbedaan bermakna, namun terdapat perbedaan bermakna pada domain fungsi sosial ($p=0,007$) dengan nilai rerata $62,23\pm 35,36$ vs $83,29\pm 23,87$, pada level nyeri memiliki nilai rerata $40,20\pm 29,85$ vs $35,63\pm 28,33$, dan pada tingkat kecemasan memiliki nilai rerata $33,73\pm 28,66$ vs $29,83\pm 28,33$.

Kesimpulan : Tidak ada perbedaan yang bermakna pada kualitas hidup, nyeri, dan kecemasan secara umum, namun pada domain tertentu terdapat perbedaan yang bermakna.

Kata kunci: Kualitas hidup, nyeri kanker, kecemasan, kanker serviks stadium lanjut, kanker ovarium stadium lanjut

¹Magister Keperawatan Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada

²Departemen Keperawatan Medikal Bedah Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada

³Departemen Keperawatan Maternitas dan Anak Fakultas Kedokteran Universitas Gadjah Mada

ABSTRACT

Quality Of Life, Pain and Anxiety on Women with Cervical Cancer and Ovarian Cancer in RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta: a Comparative Study

Made Ririn Sri Wulandari¹, Christantie Effendy², Wenny Artanty Nisman³

Background: Gynecologic cancers cause physical and psychological problems that will affect their quality of life. Knowing the quality of life of cancer patients will be an important role in the selection of appropriate therapeutic agents.

Objective: Analyzing the difference in quality of life, pain and anxiety on patient of advance cervical cancer and aovarian cancer with chemotherapy treatment.

Method: Comparative analytical study with cross sectional design. Study population involved all patient of advanced cervical cancer and ovarian cancer with chemotherapy in RSUP Dr.Sardjito Yogyakarta during september until November 2016, used purposive sampling technique. Total sample amounts 75 patient, consist of 34 respondents as patient of cervical cancer and 41 respondents as patient of ovarian cancer. Instrument used EORTC QLQ C-30 (Indonesian version) to measured quality of life patient. Patient who participated on this study has conducted screening by PPS. Level of pain and anxiety was measured VAS and VAS-A.

Result: Generally, quality of life on patient of cervical cancer and ovarian cancer did not showed significant, but significant on domain of social function ($p=0,007$) rate value was $62,23\pm35,36$ vs $83,29\pm23,87$, rate value of pain level was $40,20\pm29,85$ vs $35,63\pm28,33$, and rate value of axiety level was $33,73\pm28,66$ vs $29,83\pm28,33$.

Conclusion: There are no significant differences in quality of life, pain, and anxiety, but in certain domains there are significant differences.

Keyword: Quality of Life, Cancer Pain, Anxiety, Advance Cervical Cancer, Advance Ovarian Cancer

¹Master of Nursing, Faculty of Medicine *Universitas Gadjah Mada*

²Medical Surgical Nursing Department, Faculty of Medicine *Universitas Gadjah Mada*

³Maternity and Paediatric Nursing Department, Faculty of Medicine *Universitas Gadjah Mada*