

## INTISARI

Kanker ovarium merupakan salah satu penyebab kematian tertinggi pada wanita. Salah satu cara pengobatan untuk kanker yaitu dengan kemoterapi. Kemoterapi dapat menimbulkan berbagai macam efek samping, yang paling sering terjadi yaitu efek samping berupa mual dan muntah.

Penelitian ini merupakan penelitian non eksperimental dengan rancangan deskriptif evaluatif yang bersifat retrospektif. Tujuan umumnya adalah mengevaluasi penatalaksanaan mual muntah pada pasien kanker ovarium pascakemoterapi di RSUP. Dr. Sardjito Yogyakarta tahun 2009.

Hasil penelitian menunjukkan jumlah kasus sebanyak 44 dengan kasus yang paling banyak ditemui yaitu pada kelompok umur 47-52 tahun yaitu sebesar 10 kasus atau 22,27%, pada stadium IV dengan jumlah 11 kasus atau 25 %, dan penyakit penyerta berupa hipertensi dengan jumlah kasus sebanyak 8 kasus atau 18,18%. Terdapat 9 kelas terapi obat yang digunakan, yang paling banyak yaitu pada kelas terapi antineoplastik dan imunomodulator dengan persentasi 100%, golongan obat yang paling banyak digunakan adalah golongan antiemetik yaitu metoklopramid sebanyak 34 kasus atau 77,27%. Dalam evaluasi *Drug Related Problem* (DRPs) terdapat 32 kasus yang mengalami DRPs, dengan rincian 30 kasus Butuh tambahan terapi, 1 buah kasus dosis terlalu rendah, dan 1 buah kasus obat tidak tepat.

Kata kunci: kanker ovarium, DRPs, mual dan muntah pascakemoterapi.

## **ABSTRACT**

Ovarian cancer is one of the highest cause of death in women. One treatment for cancer is chemotherapy. Chemotherapy can cause a lot of side effects, side effects that often occur are nausea and vomiting.

This research is a non-experimental research design with retrospective descriptive evaluative. The overall aim is to evaluate the management of nausea and vomiting in patients with ovarian cancer postchemotherapy in RSUP. Dr. Sardjito Yogyakarta during 2009.

The results showed the number of cases as many as 44 with the most common case is the age group 47-52 years which is 10 cases or 22.27%, in stage IV with a total 11 cases or 25%, and comorbidities of hypertension with the number of cases as many as 8 cases or 18.18%. There are 9 therapeutic classes of drugs, the most widely used is the class of antineoplastic and immunomodulatory therapy with a percentage of 100%, the class of drugs most widely used is the class of antiemetics are metoclopramide as many as 34 cases or 77.27%. In the evaluation of Drug Related Problems (DRPs), there were 32 cases which had DRPs, with details of 30 cases Need additional therapy, and 1 case the dose is too low and 1 case the therapy is wrong.

Key words: ovarian cancer, DRPs, postchemotherapy nausea and vomiting.