

ABSTRAK

GAMBARAN KARAKTERISTIK PENDERITA RAWAT INAP KARSINOMA SERVIKS DI RSUD KARAWANG PERIODE 1 JANUARI 2011 – 31 DESEMBER 2011

Eveline Febrina, 2013

Pembimbing I : dr. Dani, M.Kes.

Karsinoma serviks adalah suatu penyakit keganasan yang terjadi pada leher rahim dan merupakan penyebab kematian tertinggi pada wanita di negara berkembang. Menurut data, terdapat 500.000 kasus baru karsinoma serviks per tahun dengan angka kematian mencapai 250.000 setiap tahunnya.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui berapa jumlah angka kejadian karsinoma serviks di RSUD Karawang periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011 dengan karakteristik distribusi menurut rentang usia, pekerjaan, pendidikan, jumlah paritas, stadium kanker, dan jenis histopatologi.

Metode penelitian ini merupakan penelitian bersifat deskriptif observasional cross sectional dengan rancangan penelitian retrospektif terhadap data rekam medik pasien rawat inap karsinoma serviks di RSUD Karawang periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011.

Hasil yang didapatkan menunjukkan bahwa selama tahun 2011 didapatkan 78 kasus karsinoma serviks. Dan dapat disimpulkan bahwa rentang usia tertinggi adalah golongan usia 41 – 45 tahun, atau sekitar 23,07 % dari total observasi. Kemudian stadium yang paling banyak ditemui adalah stadium IIIB sekitar 35,90% dari total observasi, dan jenis histopatologi yang paling banyak ditemui adalah non keratinizing epidermoid carcinoma cervix sebanyak 62,82 % dari total observasi.

Kata Kunci : karsinoma serviks, prevalensi

ABSTRACT

CHARACTERISTIC OF CERVICAL CANCER'S PATIENT IN RSUD KARAWANG PERIOD 1 JANUARY 2011 – 31 DECEMBER 2011

Eveline Febrina, 2013

Tutor I : dr. Dani, M.Kes.

Cervical cancer is a malignant disease that occurs in the cervix and is the highest cause of death in women in developing countries. According to data, there are 500,000 new cases of cervical cancer per year with 250,000 deaths annually.

The purpose of this study is to determine how much the incidence of cervical cancer in Karawang's hospital period 1 January 2011 – 31 December 2011 with distribution characteristics according to age range, occupation, education, number of parity, stage of cancer, and type of histopathology.

This research method is a descriptive study with a cross-sectional observational study design retrospective of the medical records of inpatients in hospitals Karawang cervical carcinoma period 1 January 2011 – 31 December 2011.

The results obtained show that during the year 2011, found 78 cases of cervical cancer. And the conclusion is the highest age range is the age group 41-45 years, or approximately 23.07 % of the total observations. And then, stages of the most common stage IIIB is approximately 35.90 % of the total observations, and histopathology type is the most common is non- keratinizing epidermoid carcinoma of the cervix as much as 62.82 % of the total observations.

Keywords : cervical cancer, prevalence

DAFTAR ISI

	halaman
JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Tujuan Penelitian.....	2
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Manfaat Akademis.....	3
1.4.2 Manfaat Praktis	3
1.5 Landasan Teori.....	3
1.6 Metode Penelitian.....	4
1.7 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	4

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Anatomi Serviks.....	5
2.2 Histologi Serviks.....	8
2.3 Fisiologi Serviks	10
2.4 Karsinoma Serviks	11
2.4.1 Definisi.....	11

2.4.2 Insidensi dan Epidemiologi	11
2.4.3 Etiologi.....	14
2.4.4 Faktor Risiko.....	16
2.4.5 Klasifikasi dan Staging	20
2.4.6 Patogenesis dan Patofisiologi	24
2.4.7 Gejala Klinik	29
2.4.8 Diagnosis dan Pemeriksaan Penunjang	30
2.4.9 Penatalaksanaan	31
2.4.10 Pencegahan	38
2.4.11 Komplikasi.....	39
2.4.12 Prognosis.....	40

BAB III METODE PENELITIAN

3.1 Bahan Penelitian	42
3.2 Metode Penelitian	42
3.3 Teknik Penarikan Sampel	42
3.4 Variabel Penelitian.....	42
3.4.1 Definisi Operasional	42
3.5 Analisis Data.....	43

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Usia	44
4.2 Distibusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Pekerjaan	45
4.3 Distibusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Pendidikan	46
4.4 Distibusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Stadium Kanker ..	47
4.5 Distibusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Jumlah Paritas	49
4.6 Distibusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Jenis	50

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan	52
5.2 Saran	52

DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	58
RIWAYAT HIDUP	63

DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 2.1 Fungsi Gen HPV.....	15
Tabel 2.2 Stadium Kasinoma Serviks.....	20
Tabel 2.3 Stadium Karsinoma Serviks Menurut FIGO	21
Tabel 2.4 Klasifikasi <i>Premalignant Squamous Cervical Lesions</i>	22
Tabel 2.5 Hubungan Stadium dengan 5 years <i>Survival Rate</i> menurut AJCC	41
Tabel 4.1 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Usia Penderita Rawat Inap di RSUD Karawang Periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011	44
Tabel 4.2 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Pekerjaan Penderita Rawat Inap di RSUD Karawang Periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011.....	46
Tabel 4.3 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Pendidikan Penderita Rawat Inap di RSUD Karawang Periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011	47
Tabel 4.4 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Stadium Kanker Penderita Rawat Inap di RSUD Karawang Periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011	48
Tabel 4.5 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Jumlah Paritas Penderita Rawat Inap di RSUD Karawang Periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011.....	49
Tabel 4.6 Distribusi Kasus Karsinoma Serviks Menurut Jenis Histopatologi Penderita Rawat Inap di RSUD Karawang Periode 1 Januari 2011 – 31 Desember 2011	50

DAFTAR GAMBAR

halaman

Gambar 2.1 Anatomi Genitalia Wanita tampak <i>Lateral</i>	7
Gambar 2.2 Anatomi Rahim	8
Gambar 2.3 Histologi Serviks	9
Gambar 2.4 Mekanisme Molekuler dari Infeksi HPV Onkogenik	26
Gambar 2.5 Contoh Perkembangan Kanker Serviks	28
Gambar 2.6 Perubahan Sel Serviks	29
Gambar 2.7 Total Histerektomi dan Radikal Histerektomi	34
Gambar 2.8 <i>Brachytherapy</i>	37

DAFTAR LAMPIRAN

	halaman
LAMPIRAN 1 Data Pasien	58
LAMPIRAN 2 Surat Permohonan Izin Penelitian	61
LAMPIRAN 3 Surat Izin Pengambilan Data	62