

ABSTRAK

PREVALENSI KANKER SERVIKS DI RUMAH SAKIT IMMANUEL PERIODE JANUARI 2005-DESEMBER-2007

Hilda Puspa Indah, 2008. Pembimbing I : July Ivone, dr., MS.

Pembimbing II : Sri Nadya J Saanin, dr., M.Kes.

Di dunia, kanker serviks merupakan kanker penyebab kematian terbanyak kelima pada wanita. Kanker serviks terjadi kurang lebih 1 per 123 wanita tiap tahun di dunia, dan menyebabkan kematian 9 per 100.000 wanita tiap tahun. Di Indonesia, kanker serviks merupakan kanker nomor 2 yang paling sering menyebabkan kematian pada wanita Indonesia. Diperkirakan setiap harinya terjadi 41 kasus baru kanker serviks dan 20 wanita meninggal dunia karena penyakit tersebut di Indonesia.

Penelitian ini bertujuan mengetahui prevalensi kanker serviks berdasarkan umur, pekerjaan, pada stadium mana seorang wanita menyadari penyakitnya dan memeriksakan dirinya dan terapi yang diberikan.

Penelitian ini adalah retrospektif yang bersifat deskriptif observasional dengan rancangan *cross sectional* terhadap hasil rekam medis di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari 2005-Desember 2007. Penelitian ini dilakukan pada Mei-Juni 2008.

Hasil rekam medis pasien kanker serviks di Rumah Sakit Immanuel Bandung pada periode tersebut berjumlah 40 orang. Dari tahun ke tahun jumlah penderita kanker serviks semakin meningkat. Berdasarkan umur, kebanyakan penderita kanker serviks berada di antara umur 41-55 tahun. Berdasarkan pekerjaan, kanker serviks banyak ditemukan pada orang yang berprofesi sebagai ibu rumah tangga. Pasien yang datang ke rumah sakit kebanyakan sudah masuk stadium IIIB (30%). Terapi yang diberikan paling banyak adalah terapi konservatif (50%).

Kata kunci : kanker serviks, prevalensi

ABSTRACT

PREVALENCE OF CERVICAL CANCER IN IMMANUEL HOSPITAL BANDUNG WITHIN JANUARY 2005-DECEMBER 2007

Hilda Puspa Indah, 2008. *Tutor I* : July Ivone, dr., MS

Tutor II : Sri Nadya J Saanin, dr., M.Kes

Cervical cancer is the fifth cause of death from cancer in the world. The prevalence of is about 1 per 123 women each year in the world, and causes death 9 per 100.000 women each year. Cervical cancer is the second most frequent cause of death among Indonesian women. It has been estimated, that everyday 41 new cases of cervical cancer come up and 20 women die because of this disease.

The aim of this study is to know the prevalence of cervical cancer at Immanuel Hospital Bandung, the distribution according to age and job, the stadium in which women realize the cancer and examine herself, and the given therapy.

This retrospective study is a descriptive observational one with cross sectional design to the data of cervical cancer patients at Immanuel Hospital Bandung from January 2005-December 2007. The data were collected from medical record of cervical cancer patients this study has been performed from May-June 2008.

The number of cervical cancer patients recorded at Immanuel Hospital Bandung during that period is 40 patients. From year to year the number of cervical cancer patients increases. Based on age, the majority of cervical cancer patients are between 41-55 years old. Based on job, cervical cancer was found more in the person who has job as a housewife. Mostly the patients who come to hospital have already been in stadium IIIB (30%). The mostly choosen therapy is conservative therapy (50%).

Keywords : cervical cancer, prevalence

DAFTAR ISI

	Halaman
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR BAGAN	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv

BAB I. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	2
1.3 Maksud dan Tujuan	2
1.4 Manfaat Karya Tulis Ilmiah	3
1.5 Metodologi Penelitian	3
1.6 Lokasi dan Waktu Penelitian	3

BAB II. TINJAUAN PUSTAKA

2.1 Anatomi, Histologi, Fisiologi Serviks	4
2.1.1 Anatomi	4
2.1.2 Histologi	4
2.1.3 Fisiologi	6
2.2 Kanker Serviks	7
2.2.1 Definisi	7
2.2.2 Epidemiologi dan Insidensi	7
2.2.3 Etiologi dan Faktor Risiko	9

2.2.4 Patogenesa.....	12
2.2.5 Karsinoma In situ	14
2.2.6 Jenis-jenis Kanker Serviks dan Stadium	16
2.2.6.1 Karsinoma Epidermoid	16
2.2.6.2 Adenokarsinoma	18
2.2.6.3 Stadium	19
2.2.7 Gejala Klinik	21
2.2.8 Diagnosis	22
2.2.9 Diagnosis Banding	26
2.2.10 Metastase	27
2.2.11 Komplikasi	27
2.2.12 Pencegahan	28
2.2.13 Prognosis	31
2.2.14 Terapi	32
2.3 Kanker Serviks pada Kehamilan.....	36
2.3.1 Diagnosis.....	36
2.3.2 Terapi	36

BAB III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN

3.1 Bahan Penelitian	38
3.2 Metode Penelitian	38
3.3 Penyajian Data Penelitian	38
3.4 Waktu dan Tempat Penelitian	38

BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN

4.1 Distribusi Penderita Kanker Serviks di Rumah Sakit Immanuel Bandung Periode Januari 2005-Desember 2007 Berdasarkan Umur	39
4.2 Distribusi Penderita Kanker Kolorektal di Rumah Sakit Immanuel Bandung Periode Januari 2005-Desember 2007 Berdasarkan Pekerjaan.....	40
4.3 Pada Stadium Apa Penderita Kanker Kolorektal Datang ke Rumah Sakit Immanuel Bandung Periode Januari 2005-Desember 2007.....	41

4.4 Terapi yang Diberikan pada Penderita Kanker Serviks di Rumah Sakit Immanuel Bandung Periode Januari 2005-Desember 2007.....	43
---	----

BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	44
5.2 Saran	44

DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN	50
RIWAYAT HIDUP PENULIS	52

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Hubungan antara HPV dan Karsinoma Serviks	10
Tabel 2.2 Stadium Klinik Karsinoma Serviks Uteri	20
Tabel 4.1 Distribusi penderita kanker serviks di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari 2005-Desember 2007 berdasarkan umur.....	39
Tabel 4.2 Distribusi penderita kanker serviks di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari 2005-Desember 2007 berdasarkan pekerjaan	40
Tabel 4.3 Pada stadium apa penderita kanker serviks datang ke Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari 2005-Desember 2007	41
Tabel 4.4 Terapi yang diberikan pada penderita kanker serviks di Rumah Sakit Immanuel Bandung periode Januari 2005-Desember 2007	43

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Serviks Uterus	4
Gambar 2.2 Histologi Serviks	5
Gambar 2.3 Histologi Serviks	5
Gambar 2.4 <i>Squamo collumnair junction</i>	6
Gambar 2.5 Kanker Serviks	7
Gambar 2.6 Human Papilloma Virus	9
Gambar 2.7 Patogenesa HPV	13
Gambar 2.8 Serviks Normal dan Serviks Displasia	14
Gambar 2.9 Perkembangan Sel Kanker	14
Gambar 2.10 Karsinoma In Situ	15
Gambar 2.11 Makroskopis Karsinoma Epidermoid Serviks Uteri	17
Gambar 2.12 Makroskopis Karsinoma Epidermoid Serviks Uteri	18
Gambar 2.13 Makroskopis Adenokarsinoma Serviks Uteri	19
Gambar 2.14 Gambar Serviks	23
Gambar 2.15 Pemeriksaan Pap Smear	23
Gambar 2.16 Biopsi Serviks	24
Gambar 2.17 Alat Kolposkopi	25
Gambar 2.18 Tes Schiller	26
Gambar 2.19 Vaksin HPV	28

DAFTAR BAGAN

	Halaman
Bagan 2.1 Patogenesis kanker serviks	12

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Data Hasil Pemeriksaan Kanker Serviks di Bagian Rekam Medis Rumah Sakit Immanuel Bandung Periode Januari 2005-Desember 2007.....	50
Lampiran 2 Surat Ijin Pengambilan Data di Rumah Sakit Immanuel Bandung ...	51