

KARYA TULIS ILMIAH
PREVALENSI HEPATITIS VIRUS PADA ANAK
DI RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh derajat sarjana
Kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta



Disusun oleh :

NAMA : EVA HADANIAH ASRYATTI

No. MHS : 97310029

NIRM : 970051071803120025

FAKULTAS KEDOKTERAN

RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA

Created with

 nitro PDF professional
download the free trial online at nitropdf.com/professional

618. 923683

Hepatitis. p^o Anal.

Ast

P

c-j.

HALAMAN PENGESAHAN
KARYA TULIS ILMIAH
PREVALENSI HEPATITIS VIRUS PADA ANAK
DI RSUP Dr. SARDJITO YOGYAKARTA

Disusun untuk memenuhi syarat memperoleh derajata sarjana

Kedokteran pada Fakultas Kedokteran Universitas
Muhammadiyah Yogyakarta

EVA HADANIAH ASRYATI

97310029

970051071803120025

Telah diseminarikan dan disetujui

Pada tanggal 28 April 2000

Menyetujui,

Dosen pembimbing dan pengaji

Prof. Dr. H. Djauhar Ismail, MPH, Ph.D, Sp.AK

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kedokteran UMY

Mur

Dr. H. Erwin Santoso, Sp.A, M.Kes



MOTTO

- Allah akan mengangkat derajat orang yang berilmu pengetahuan beberapa derajat.

(QS. Al Mujadallah 11)

- Siapa yang berjalan diatas suatu jalan untuk menuntut Ilmu Pengetahuan, Allah akan memudahkan baginya jalan ke Surga.

(HR. Muslim)

- Siapa yang keluar untuk menuntut Ilmu maka ia akan berjuang Fisabilillah hingga kembali.

(At. Tarmidzi)

- Sesungguhnya yang takut kepada Allah adalah orang yang berilmu pengetahuan.

(QS. Fathir 28)

Kupersembahkan kepada :

1. Bapak, Ibu dan Adik-adikku tercinta.
2. Prof. Dr. Djanhar Ismail yang terhormat.
3. Almamaterku.

KATA PENGANTAR

Bismillahirrahmanirrahim

Assalamu'alaikum wr.wb

Puji syukur kehadirat Allah SWT karena atas izin-Nya jualah penulis dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini tepat waktu. Shalawat dan salam penulis limpahkan kepada junjungan kita Nabi Muhammad SAW yang membawa kita dari zaman jahiliyah menuju zaman yang terang benderang yakni agama Islam.

Penyusunan karya tulis ini merupakan syarat untuk memperoleh derajat sarjana kedokteran di Fakultas Kedokteran Universitas Muhammadiyah Yogyakarta.

Penulis menyadari bahwa karya tulis ini masih jauh dari yang diharapkan karena masih sempitnya pengetahuan penulis, walaupun demikian tidak lepas dari usaha dan dengan segala kemampuan yang ada. Penulis menyadari pula bahwa tanpa ada bantuan yang diberikan kepada penulis oleh beberapa pihak, maka pembuatan karya tulis ini tidak akan tersusun. Oleh karena itu, pada kesempatan ini tiada kata lain yang tepat dan pantas penulis ucapkan selain terima kasih dan penghargaan yang sebesar-besarnya kepada :

1. Dr. H. Erwin Santoso, Sp.A, MKes., sejaku Dekan Fakultas

2. Prof. Dr. H. Djauhar Ismail, MPH, Ph.D, Sp.AK, selaku dosen pembimbing materi, yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini
 3. Drh. Zulkhah Noor selaku dosen pembimbing akademik, selama menempuh kuliah di Fakultas Kedokteran Muhammadiyah Yogyakarta
 4. Bapak, Ibu dan Adik-adikku (Evi, Asteria, Widya, Ana dan Ani) yang telah mencurahkan pengertian dan kasih sayang selama penulis kuliah di Yogyakarta.
 5. Ibu Sundari berta rekam kerja yang telah membantu dalam menyediakan rekam medis yang diperlukan.
 6. Seseorang yang terdekar dihati penulis yang selalu memberi semangat dan dorongan moril kepada penulis.
 7. Sahabatku Nurul dan Wiwi yang selalu bersama-sama dalam mengarungi kehidupan baik dikampus maupun diluar kampus.
 8. Teman-teman Asrama Dara Djuanti yang senasib dan seperjuangan, mudah-mudahan sukses dalam meraih cita-cita.
 9. Teman-temanku satu angkatan (1997) yang tidak dapat penulis sebutkan satu persatu, mudah-mudahan perjuangan kita berhasil dan

Semoga segala bantuan dan amal baik semua pihak yang telah diberikan kepada penulis mendapat imbalan yang setimpal dari Allah SWT.

Penulis menyadari karya tulis ini masih jauh dari sempurna, oleh karena itu penulis mengharapkan koreksi, saran dan kritik yang bersifat membangun demi perbaikan karya tulis ini.

Harapan penulis semoga dengan disusunnya karya tulis ini dapat bermanfaat, khususnya bagi penulis sendiri dalam mendalami pengetahuan yang dijadikan karya tulis ini. Juga tak terkecuali kepada semua pihak yang bersedia

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
MOTTO	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	ix
INTISARI	x
ABSTRAK	xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Tujuan Penelitian	2
1.3 Perumusan Masalah	2
1.4 Tinjauan Pustaka	3
1.4.1 Hepatitis Virus A	3
1.4.2 Hepatitis Virus B	6
1.4.3 Hepatitis Virus C	

1.4.5 Hepatitis Virus E	14
-------------------------------	----

1.4.6 Hepatitis Virus G.....	14
------------------------------	----

BAB II METODE PENELITIAN

2.1 Jenis Penelitian	16
2.2 Subjek Penelitian	16
2.3 Variabel Penelitian	16
2.4 Pengukuran Hasil Penelitian	16

BAB III HASIL PENELITIAN

3.1 Tipe-tipe hepatitis virus pada anak yang dirawat di UPA RSUP Dr. Sardito Yogyakarta	17
3.2 Distribusi hepatitis virus pada anak menurut umur	18
3.3 Distribusi hepatitis virus pada anak menurut jenis kelamin	18
3.4 Gambaran klinis hepatitis virus pada anak	19

BAB IV PEMBAHASAN

4.1 Pembahasan	20
----------------------	----

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan	28
5.2 Saran	28

DAFTAR PUSTAKA

viii

DAFTAR TABEL

Tabel 1 Tipe-tipe hepatitis virus pada anak yang dirawat di UPA RSUP	
Dr. Sardjito Yogyakarta	17
Tabel 2 Distribusi hepatitis virus pada anak menurut umur di UPA RSUP	
Dr. Sardjito Yogyakarta	18
Tabel 3 Distribusi hepatitis virus pada anak menurut jenis kelamin di	
UPA RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta	18
Tabel 4 Gambaran klinik hepatitis virus pada anak yang dirawat di UPA	
Dr. Sardjito Yogyakarta	18

INTISARI

Sampai detik ini, hepatitis virus masih merupakan masalah kesehatan yang perlu mendapatkan perhatian serius dari pemerintah. Saat ini di dunia diperkirakan insiden kasus hepatitis virus A yang dilaporkan setiap tahun adalah 1,4 juta, prevalensi hepatitis virus B 350 juta dan hepatitis virus C 170 juta (CDC, 1999).

Penelitian ini dilakukan secara retrospektif dengan analisis deskriptif. Bahan penelitian diambil data-data status penderita dari *Medical Record* RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta yang dirawat inap periode Juni 1995 – Mei 2000. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui angka kejadian hepatitis virus pada anak berdasarkan umur dan jenis kelamin serta untuk mengetahui gambaran klinik dari hepatitis virus.

Dari hasil penelitian ini, dalam jangka waktu 5 tahun dijumpai 48 kasus hepatitis virus dengan penyebab terbanyak adalah hepatitis virus A (50%). Hal ini berhubungan dengan sanitasi lingkungan, hygiene perorangan dan sosial ekonomi yang buruk.

Pada umumnya gambaran klinik dari hepatitis virus pada anak berupa demam, urin gelap, anoreksia, lemah, batuk, pilek, mual, muntah dan nyeri abdomen.

Kata kunci : Hepatitis virus, Anak, Prevalensi

ABSTRAK

Until this time, viral hepatitis is still be the one of our health problem who needs a seriously attention from our government. At the time in the world, approximate of viral hepatitis A incident cases that reported every year are 1,4 million, viral hepatitis B prevalens 350 million and viral hepatitis C are 170 million (CDC, 1999).

This research was doing retrospectifly by descriptive analisis. The material of the research was taken from the patients status from the *Medical Record* RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta who offname on period Juni 1995 - Mei 2000. This research direction is to know the rapor of viral hepatitis incident to children according to age and also to know the cinical presentation of the viral hepatitis.

According this research, in 5 years was found 48 cases of viral hepatitis with the most causes are viral hepatitis A (50%). This problem was connected to the environment sanitation, person hygiene and bad economical sociality.

In commonly the cinical presentation of viral hepatitis to children are fever, dark urine, anoreksia, weekness, cough, influenza, nausea, vomitus and abdominal pain.

Key – words : Viral Hepatitis – Children - Prevalens

PERSEMBAHAN

Demi Rabb....

Yang jiwaku berada dalam genggaman-Nya

Kupersembahkan Karya Tulis Ilmiah ini

Kepada....

Orangtuaku dan,

Saudara-saudaraku yang senantiasa berjuang dijalan-Nya

Sebagai bukti cintaku karena-Nya.

R OMANTISASI

Katakanlah : "Wahai Tuhan yang mempunyai kekuasaan. Engkau berikan kekuasaan kepada siapa yang Engkaukehendaki dan Engkau ambil kekuasaan dari siapa yang Engkau kehendaki, dan Engkau muliakan siapa yang Engkau kehendaki dan Engkau rendahkan siapa yang Engkau kehendaki, di tangan Engkaulah kebaikan; sesungguhnya Engkau kuasa atas segala sesuatu.

Engkau masukkan malam ke dalam siang dan Engkau masukkan siang ke dalam malam dan Engkau keluarkan yang hidup dari yang mati dan Engkau keluarkan yang mati dari yang hidup, dan Engkau berikan rezeki kepada siapa yang Engkau kehendaki dengan tidak terbatas".

(QS : Ali Imron, 26-27)