

## **ABSTRAK**

### **PENATALAKSANAAN VARICELLA DAN PENCEGAHANNYA (STUDI PUSTAKA)**

Marcel, 2003. Pembimbing : Jo Suherman, dr.,MS,AIF

**Latar Belakang :** Varicella secara umum dikenal dengan sebutan cacar air, disebabkan oleh virus varicella zoster. Banyak orang beranggapan bahwa variceia adalah penyakit ringan yang tidak perlu dicegah dengan vaksinasi. Tetapi varicella dapat menjadi berbahaya dan mematikan. Obat antiviral dianjurkan bagi remaja dan dewasa atau anak dengan terapi steroid. Antipiretika membantu mengembalikan suhu badan kembali ke normal. Sebagai pencegahan sebaiknya diberikan vaksinasi.

**Tujuan :** Untuk mengetahui seberapa seriusnya penyakit varicella sehingga dapat diambil tindakan kuratif yang tepat dan cepat disamping cara preventif dalam upaya pengendalian varicella.

**Kesimpulan :** Varicella bukan sepenuhnya **tidak** berbahaya, sehingga kita perlu mengetahui etiologi, cara pendaran, gejala klinis dan terapinya . Penatalaksanaannya dengan pemberian antiviral ditambah dengan antihistamin dan antipiretika. Vaksinasi diberikan untuk pencegahan penyalut varicella pada waktunya.

**Saran :** Perlunya peningkatan pemahaman mengenai varicella dengan menanamkan kesadaran pada masyarakat akan bahaya varicella pada orang tertentu dan sebaiknya vaksinasi varicella setelah cukup **umur**.

## ***ABSTRACT***

### ***Treatment and Prevention of Varicella (Library Research)***

Marcel, 2003. Tutor : Jo Suherman, dr.,MS,AIF

**Background :** Generally, varicella is known as chickenpox, caused by varicella zoster virus. Many people think that varicella is a minor disease that need not be prevented by vaccination. But, varicella can be dangerous and lethal. Antiviral drugs are recommended for teenagers and adults, or children with steroid therapy. Antipyretic helps to restore body temperature to normal. Vaccination should be given for prevention.

**Objectives :** To know how serious varicella to decide a quick and accurate curative measure besides prevention of varicella.

**Conclusions :** Varicella is not altogether harmless, making it method of spread, necessary to know the etiology, clinical symptoms, and the therapy. Treatment of varicella is by using antihistamines and antipyretics. Vaccination is administered as a prevention on the right time.

**Recommendations :** Public awareness regarding the danger of varicella on certain people and the benefit of varicella vaccination at suitable age has to be promoted.

## DAFTAR ISI

	halaman
SURAT PERSETUJUAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN .....	iii
ABSTRAK .....	iv
<i>ABSTRACT</i> .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI .....	viii
DAFTAR TABEL .....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
 <b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1. Latar Belakang .....	1
1.2. Identifikasi Masalah .....	2
1.3. Maksud Dan Tujuan .....	2
1.4. Kegunaan Penulisan .....	2
1.5. metode Peiielitiaeii .....	3
1.6. Lokasi Dan Waktu .....	3
 <b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA</b>	
2.1. Epidemiologi .....	4
2.2. Etiologi .....	6
2.3. Transmisi <i>i</i> Cara Penularan .....	6
2.4. Patofisiologi .....	6
2.5. Manifestasi Klinis .....	10
2.6. Diagnosis .....	15
2.6.1. Tanda-tanda Klinis yang Khas .....	15
2.6.2. Uji Laboratorium .....	16
2.6.2.1. Isolasi dan Identifikasi Virus .....	16
2.6.2.2. Uji serologis .....	18
2.7. Differential Diagnosa .....	19
2.8. Komplikasi Varicella .....	20
2.8.1 Infeksi Bakteri Sekunder .....	20
2.8.2. Komplikasi CNS .....	21
2.8.3. Pneumonia .....	22
2.8.4. Herpes Zoster .....	23
2.8.5. Otitis Media .....	23
2.8.6. Trombocitopenia .....	23
2.8.7. Hepatitis .....	23
2.8.8. Glomerulonephritis .....	23
2.8.9. Haemorrhagic Varicella .....	23

2.9. Terapi .....	24
2.9.1. Terapi Umum .....	<b>24</b>
2.9.2. Terapi Khusus .....	24
2.9.2.1. Sistemik .....	24
2.9.2.2. Terapi Topikal .....	<b>28</b>
2.9.3. Tindak Lanjut.....	<b>28</b>
2.10. Pencegahan .....	28
1. Vaksinasi varicella .....	<b>28</b>
2. Varicella Zoster immune Globulin (VZIG) .....	35
2.11. Prognosis .....	36
2.12. Lain – Lain .....	<b>37</b>
<b>BAB III RINGKASAN .....</b>	<b>38</b>
<b>BAB IV KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
4.1. Kesimpulan .....	40
4.2. Saran .....	40
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>41</b>
<b>RIWAYAT HIDUP .....</b>	<b>43</b>

## **DAFTAR TABEL**

	<b>halaman</b>
Tabel 2.1. Perbandingan penyakit Varicella dengan Variola .....	19
Tabel2.2. Obat Antiviral .....	25
Tabel 2.3.1. Obat Antipiretika Acetaminophen,.....	26
Tabel <b>2.3.2.</b> Obat Antipiretika Ibuprofen .....	26
Tabel 2.4.1. Obat Antihistamin Diphenhydramine .....	<b>27</b>
Tabel 2.4.2. Obat <b>Antihistamin Clorpheniramine maleate</b> .....	27

## DAFTAR GAMBAR

	halaman
Gambar 2.1. Lesi varicella pada anak – anak .....	<b>ii</b>
Gambar 2.2. Neonatal Varicella .....	14
Gambar <b>2.3.</b> Lesi Varicella pada punggung .....	<b>15</b>
Gambar 2.4. Gambaran lesi Varicella .....	16
Gambar 3.1. Gambar Bagan Penatalaksanaan Varicella .....	39