



**RSUD Dr Achmad Mochtar  
Bukittinggi**

Infeksi Intraamniotik fetus  
KSM : ILMU KESEHATAN ANAK  
2024

No. Dokumen	No. REVISI	Halaman
445 / 217 / ppn / ksm.		1/2

**DIREKTUR**



**drg. Busril, MPH**  
**NIP 19740227 200212 1 004**

• PENGERTIAN	Infeksi bakteri akut pada cairan amnion dan isi uterus selama kehamilan
• ANAMNESIS	<p>Faktor risiko terjadinya infeksi intraamniotik fetus</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Persalinan yang lama atau komplikasi kehamilan</li> <li>b. Flora vagina yang abnormal</li> <li>c. Prematur</li> <li>d. Obesitas pada ibu (<i>Body Mass Indeks</i> yang tinggi)</li> <li>e. Ibu yang merokok</li> <li>f. Infeksi melalui transmisi seksual</li> <li>g. Prosedur vagina invasif</li> <li>h. Kehamilan kembar</li> <li>i. Ketuban pecah dini setelah 6 jam atau lebih</li> <li>j. Infeksi pada ibu</li> <li>k. Prosedur invasif pada ibu seperti <i>amniocentesis</i>, <i>cordocentesis</i> atau transfusi intrauterin.</li> </ul> <p>Pada neonatus aterm, infeksi intraamniotik fetus meningkatkan risiko terjadinya skor APGAR yang rendah, pneumonia, dan sepsis. Pada bayi prematur, infeksi intraamniotik fetus meningkatkan risiko terjadinya sepsis, pneumonia, meninggal, <i>respiratory distress syndrome</i>, perdarahan intraventrikuler, dan defisit neurologik.</p>
• PEMERIKSAAN FISIK	<p>Demam pada ibu (<math>\text{suhu} \geq 37,8^{\circ}\text{C}</math>), serta diikuti 2 atau lebih dari yang berikut ini</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Leukositosis pada ibu <math>\geq 15.000/\text{mm}^3</math></li> <li>b. <i>Uterine tenderness</i></li> <li>c. Takikardi pada ibu <math>&gt; 100 \times / \text{menit}</math></li> <li>d. Takikardia pada fetus <math>&gt; 160x/\text{menit}</math> selama 10 menit atau lebih</li> <li>e. Cairan ketuban yang hijau dan berbau</li> </ul>
• PEMERIKSAAN PENUNJANG	Darah lengkap (leukositosis atau <i>shift to the left</i> ), atau $IT\ ratio > 0,2$ . Kultur darah jika didiagnosis sebagai sepsis. Pada berbagai keadaan yang didapatkan gejala klinis dan laboratorium <i>suggestive</i> infeksi, maka diobati sebagai <i>presumed</i> sepsis walaupun hasil kultur darah negatif.



**RSUD Dr Achmad Mochtar  
Bukittinggi**

**Infeksi Intraamniotik fetus  
KSM : ILMU KESEHATAN ANAK  
2024**

No. Dokumen	No. REVISI	Halaman
		1/2

• KRITERIA DIAGNOSIS	Kombinasi dari faktor risiko, gejala klinis, pemeriksaan fisik, laboratorium sebagai pendukung diagnosis
• DIAGNOSIS KERJA	Infeksi intraamniotik fetus
• Komplikasi	Sepsis neonatus, pneumonia, perdarahan intraventrikuler
• TERAPI	Terapi antibiotik empirik, lini pertama; Ampicilin 50 mg/kgbb/x setiap 12 jam pada umur 1 minggu pertama, serta setiap 6 jam untuk umur 2-4 minggu dan Gentamisin 5 mg/kgbb dosis tunggal.
• EDUKASI	Penjelasan tentang perjalanan penyakit, komplikasi, dan prognosis.
• LAMA PERAWATAN	Sesuai dengan perjalanan penyakit
• PROGNOSIS	Tergantung dari penyakit penyerta Ad vitam : dubia Ad sanationam : dubia Ad fungsionam : dubia
• TINGKAT EVIDENS	I/II/III/IV
• TINGKAT REKOMENDASI	A/B/C
• INDIKATOR MEDIS	
• KUALIFIKASI DPJP	Sp.A, Konsultan/Fellow Perinatologi
• KEPUSTAKAAN	1. Gomella TL, Eyal FG, Mohammed FB. Sepsis. Dalam: Gomella TL, Eyal FG, Mohammed FB, Editor Neonatology Management, Procedures, On -Call Problems, Disease, and Drug. Edisi 8. Philadelphia, Mc. Graw-Hill:2020;1175-89.  2. Fan SR, Liu P, Yan SM, Peng JY, Liu XP. Diagnosis and Management of Intraamniotic Infection. Maternal-Fetal Medicine 2020; 223-30  3. Chapman E, Reveiz L, Illanes E, Cosp B, Cosp X. Antibiotic regimens for management of intra-amniotic infection (Review). Cochrane 2014; 1-62.