

**WORKSHEETS (LEMBAR KERJA)  
PRAKTIKUM**

<b>Mata Kuliah</b>	<b>: Farmakologi</b>
<b>Materi</b>	<b>: Pengenalan obat penyakit infeksi dan obat penyakit degeneratif</b>
<b>Nama/NIM</b>	<b>: Gevy Nuradira Isnaini / 2010101069</b>
<b>Kelompok</b>	<b>: A6</b>

NO	KOMPONEN	PEMBAHASAN
1.	<p><b>Obat penyakit infeksi</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a. Infeksi saluran kemih</li> <li>b. Infeksi jamur</li> <li>c. Toxoplasmosis</li> <li>d. Infeksi streptococcus</li> <li>e. Rubella</li> <li>f. Sifilis</li> <li>g. HIV/AIDS</li> <li>h. Varicella</li> <li>i. Hepatitis</li> <li>j. Herpes simplex</li> </ul>	<p>a. Infeksi jamur : Amphotericin B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>1) Kategori obat : Obat resep / obat keras</li> <li>2) Aturan pakai : Obat injeksi hanya bisa diberikan oleh dokter atau perawat.</li> <li>3) Kegunaan obat : Mengobati infeksi jamur</li> <li>4) Cara penggunaan obat : Diberikan langsung oleh dokter atau petugas medis dibawah pengawasan dokter</li> <li>5) Dosis obat : Amfoterisin B dalam bentuk salep mata 3,5 gram memiliki kadar amfoterisin B sebesar 1% dan 3 persen atau setiap gramnya mengandung amfoterisin B sebesar 10 mg. Untuk injeksi mengandung amfoterisin B sebesar 5 mg/ml.</li> <li>6) Efek samping obat : kram atau sakit perut, lambung perih atau <i>heartburn</i>, diare, berat badan turun, nyeri otot, tulang, atau sendi,</li> <li>7) Kategori aman untuk kehamilan dan menyusui : Untuk ibu hamil aman dan belum diketahui terserap de dalam ASI. Akan tetapi, karena reaksi obat ini berisiko memberikan reaksi serius pada bayi, pemberian obat ini sebaiknya mempertimbangkan</li> </ul>

		<p>b. Hepatitis : Acyclovir</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kategori obat : Obat resep/ kategori B</li> <li>2) Aturan pakai : Anjuran resep dokter</li> <li>3) Kegunaan obat : Mengatasi infeksi virus herpes, seperti cacar air, cacar ular, atau herpes simplex</li> <li>4) Cara penggunaan obat : Ditelan untuk obat tablet</li> <li>5) Dosis obat : <b>Dewasa:</b> 800 mg diminum 5 kali sehari dengan jarak pemberian setiap 4 jam. <b>Anak-anak 6–11 tahun:</b> 800 mg dibagi menjadi 4 dosis, durasi pengobatan 5 hari.</li> <li>6) Efek samping : Pusing atau kantuk, <u>sakit kepala</u>, mual atau muntah, <u>diare</u>, dan demam</li> <li>7) Kategori aman untuk kehamilan dan menyusui : Studi pada binatang percobaan tidak memperlihatkan adanya risiko terhadap janin, tetapi belum ada studi terkontrol pada wanita hamil. Acyclovir dapat terserap ke dalam ASI. Bila Anda sedang menyusui, jangan menggunakan obat ini tanpa memberi tahu dokter.</li> </ol>
2.	<p>Obat penyakit degenerative</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>a. Penyakit jantung</li> <li>b. Osteoporosis</li> <li>c. Diabetes tipe 2</li> <li>d. Hipertensi</li> <li>e. Kanker</li> <li>f. Penyakit ginjal</li> </ol>	<p>a. Hipertensi : Amlodipine</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Kategori obat : Obat resep</li> <li>2) Aturan pakai : Sesuai anjuran dokter</li> <li>3) Kegunaan obat : Menurunkan tekanan darah pada hipertensi</li> <li>4) Cara penggunaan obat : Ikuti anjuran dokter dan amlodipine dapat dikonsumsi sebelum atau sesudah makan.</li> <li>5) Dosis obat : <b>Dewasa:</b> 5–10 mg per hari. <b>Anak-anak 6–17 tahun:</b> 2,5–5 mg per hari.</li> <li>6) Efek samping : Pusing, bengkak pada</li> </ol>

		<p>kaki rasa hangat dan panas di wajah</p> <ol style="list-style-type: none"><li>7) Kategori aman untuk kehamilan dan menyusui : <b>Kategori C:</b> Studi pada binatang percobaan memperlihatkan adanya efek samping terhadap janin, tetapi belum ada studi terkontrol pada wanita hamil. Amlodipine dapat terserap ke dalam ASI. Bila Anda sedang menyusui, jangan menggunakan obat ini tanpa memberi tahu dokter.</li></ol> <p>b. Penyakit jantung : Beta blocker.</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1) Kategori obat : Obat resep</li><li>2) Aturan pakai : Sesuai resep dokter</li><li>3) Kegunaan obat : Mengobati hipertensi, angina, aritmia, dan gagal jantung</li><li>4) Cara penggunaan obat : Ikuti anjuran dokter dan pastikan ada jarak waktu yang cukup antara satu dosis dengan dosis berikutnya.</li><li>5) Dosis obat : Dosis awal adalah 5 mg, sekali sehari, disesuaikan dengan respons pasien. Dosis umum adalah 10 mg, sekali sehari, maksimal 20 mg per hari.</li><li>6) Efek samping : Pusing, sakit kepala, kelelahan</li><li>7) Kategori aman untuk kehamilan dan menyusui : Adanya efek samping terhadap janin, namun belum ada studi terkontrol pada wanita hamil. Untuk ibu menyusui sebaiknya konsultasi pada dokter.</li></ol>
--	--	--