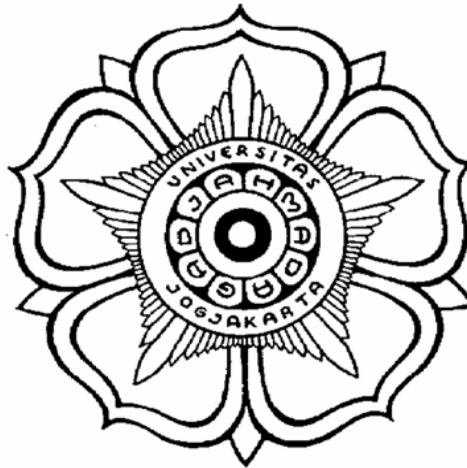


TUGAS BIOMEDIK FARMAKOLOGI
KLASIFIKASI OBAT ANTIBAKTERI



DISUSUN OLEH

Nama : RADEN SANJOYO
NIM : 03 / 173011 / DPA / 01806

PROGRAM DIII REKAM MEDIS DAN INFORMASI KESEHATAN
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA
2005

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	1
DAFTAR ISI.....	2
KLASIFIKASI OBAT ANTIBAKTERI.....	3
1. Penisilin.....	3
2. Sefalosporin dan antibiotic betalaktam lainnya.....	4
3. Tetrasiklin	6
4. Aminoglikosida.....	7
5. Makrolid.....	7
6. Quinolon.....	8
7. Sulfonamid dan Trimetoprim.....	9
8. Antibiotik lain.....	10
REFERENSI.....	11

KLASIFIKASI OBAT ANTIBAKTERI

1. Penisilin (6-349)

Obat Antibakteri	Klasifikasi	Nama Generik	Brand Name
Penisilin	1. Benzilpenisilin dan fenoksimetil penisilin	a. Benzilpenisilin (Penisilin G)	<ul style="list-style-type: none"> • Benzatin • Penisilin G • Prokain • Penisilin G • Penadur LA
		b. Fenoksi Metil Penisilin	<ul style="list-style-type: none"> • Phenoxymethyl Penicilline • Fenocin • Oспен • Ven Pee
	2. Penisilin tahan penisilinase	a. Kloksalisin	<ul style="list-style-type: none"> • Meixam • Ikaclox • Orbenin
		b. Flukoksalisin	<ul style="list-style-type: none"> • Alclomex • Floxapen
3. Penisiliun Spektrum Luas		a. Ampisilin	<ul style="list-style-type: none"> • Ampicilline • Ambiopi • Ambripen • Amcillin • Ampex
		b. Amoksisilin	<ul style="list-style-type: none"> • Amoksisilin • Abamox • Abdimox • Alphamox

			<ul style="list-style-type: none"> • Amobiotic
		c. Bakampisilin d. Co Amoksiklav e. Pivampisilin	<ul style="list-style-type: none"> • Bacacil • Coamoksiklav • Amocomb • Ancla • Augmentin • Auspilig • Pivamex
	4. Penisilin Antipseudomoas	a. Tikarsilin b. Piperasilin c. Sulbenisilin	<ul style="list-style-type: none"> • Timentin • Ledercil • Kedacilin

2. Sefalosporin (6-059) dan antibiotic betalaktam lainnya

Obat Antibakteri	Nama Generik	Brand Name
Sefalosporin	a. Sefaklor b. Sefadroksil c. Sefiksim	<ul style="list-style-type: none"> • Cefaclor • Capabiotic • Ceclor • Cloracef • Especlor • Cefadroxil • Alxil • Bidicef • Biodroxil • Cefat • Cefspan • Ceptik • Comsporin • Spancef

		<ul style="list-style-type: none"> • Sporetik
	<ul style="list-style-type: none"> d. Sefrozil e. Sefodizim f. Sefotakzim g. Sefpirom h. Sef tazidim i. Sef tibusitem j. Sef triakson k. Sefuroksim l. Sefaleksin m. Sefamandol 	<ul style="list-style-type: none"> • Cefzil • Modivid • Cefotaxime • Clacef • Claforan • Clatax • Taxegram • Cefrom • Ceftazidime • Ceftum • Fortum • Cedax • Ceftriaxone • Broadcef • Elpicef • Rochephin • Tricepin • Sefuroxime • Anbacim • Cefurox • Cethixim • Kalcef • Cephalexin • Cefabiotic • Ospexin • Pralexin • Tepaxin • Dardocef • Dofacef

	n. Sefradin o. Sefazolin p. Sefpodoksim	<ul style="list-style-type: none"> • Cephradin • Ceficin • Dynacef • Velocef • Cefazolin • Cefacidal • Banan
Antibiotik betalaktam lain	a. Aztreonam b. Imipenem c. Meropenem	<ul style="list-style-type: none"> • Azactam • Tienam • Meronem

3. Tetrasiklin (6-040)

Obat Antibakteri	Nama Generik	Brand Name
Tetasiklin	a. Tetrasiklin b. Dimeklosiklin Hidroklorida c. Doksisiklin d. Minosiklin e. Oksitetrasiklin	<ul style="list-style-type: none"> • Tetrasiklin • Bimatra • Camicyclin • Combicyclin • Conmycin • Ledermycin • Doxycyclin • Dotur • Doxin • Dumoxin • Interdoxin • Minocin • Oxytetracycline • Teramycyn

4. Aminoglikosida (6-638)

Obat Antibakteri	Nama Generik	Brand Name
Aminoglikosida	a. Gentamisin b. Amikasin c. Kanamisin d. Neomisin Sulfat e. Netilmisin f. Tobramisin	<ul style="list-style-type: none">• Gentamisin• Ethigent• Garabiotic• Garamycin• Gentamerk• Alostil• Amikin• Kanamycin• Kanamycin Meiji• Almocyn• Netromycin• Dartobcin• Tobryne

5. Makrolid (6-482)

Obat Antibakteri	Nama Generik	Brand Name
Makrolid	a. Eritromisin b. Azitromisin	<ul style="list-style-type: none">• Erytromisin• Alphathrocin• Bannthrocin• Camitrocin• Cetathrocin• Aztrin• Mezatrin• Zifin• Zistic

		<ul style="list-style-type: none"> • Zithrax
	<p>c. Klaritromisin</p> <p>d. Roksitromisin</p> <p>e. Spiramisin</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Abbotic • Clambiotic • Claros • Comtro • Helitic • Roksitromisin • Anbiolid • Ixor • Makrodex • Rulid • Spiramisin • Hypermisin • Osmysin • Rovadin • Rovamycin

6. Quinolon (6-139)

Obat Antibakteri	Nama Generik	Brand Name
Quinolon	<p>a. Asam Nalidixat</p> <p>b. Asam Pipemidat</p> <p>c. Ofloksasin</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Asam nalidixat • Negram • Urineg • Impresial • Urinter • Urixin • Urotracxin • Oflosaksin • Akilen • Betaflox • Danoflox

		<ul style="list-style-type: none"> • Eflexin
	d. Norfloksasin e. Siprofloksasin f. Pefloksasin g. Fleroksasin h. Sparfloksasin i. Levofloksasin	<ul style="list-style-type: none"> • Amanita • Lexinor • Nopratik • Norbactin • Nortasix • Ciprofloksasin • Baquinor • Bernoflox • Bidiprox • Cetafloxo • Peflacin • Quinodis • Zagam • Cravit • Reskuin

7. Sulfonamid (6-109) dan Trimetoprim (6-148)

Obat Antibakteri	Nama Generik	Brand Name
Sulfonamide dan Trimetoprim	a. Trimetoprim	<ul style="list-style-type: none"> • Tobyprim • Trisoprim
	b. Kortimoksazol	<ul style="list-style-type: none"> • Cortimoksazol • Abatrim • Bactoprim • Bactricid • Bactrim
	c. Sulfadiazin	<ul style="list-style-type: none"> • Sulfadiazin
	d. Sulfamidin	<ul style="list-style-type: none"> • Sulfamidin
	e. Sulfasalazin	<ul style="list-style-type: none"> • Sulcolon

8. Antibiotik lain

Obat Antibakteri	Klasifikasi	Nama Generik	Brand Name
Antibiotik Lain	1. Kloramfenikol	a. Kloramfenikol	<ul style="list-style-type: none"> • Kloramfenikol • Camicetine • Chloramex • Colme • Colsancetine
		b. Tiamfenikol	<ul style="list-style-type: none"> • Tiamfenikol • Biothicol • Comthycol • Corsafen ▪ Dexycol
	2. Klindamisin	a. Klindamisin	<ul style="list-style-type: none"> • Klindamisin • Albiotin • Ancrocid • Cindala • Climadan
		b. Linkomisin	<ul style="list-style-type: none"> • Linkomisin • Biolincom • Lincobiotic • Lincocin • Linciphar
	3. Vankomisin	Vankomisin	<ul style="list-style-type: none"> • Ladervan
4. Spektinomisin	Spektinomisin	<ul style="list-style-type: none"> • Trobicin 	
5. Polimiksin	Kolistin	<ul style="list-style-type: none"> • Colistine 	

REFERENSI

- *ICOPIM (International Classification of Prosedure in Medicine)*
- *IONI (Informatorium Obat Nasional Indonesia)*