

HOSPITAL BAHAGIA ULU KINTA

POLISI PENGGUNAAN UBAT YANG MENGANDUNGI UNSUR HAIWAN



**POLISI PENGGUNAAN UBAT YANG MENGANDUNGI UNSUR HAIWAN
REKOD KEMASKINI**

DISEDIAKAN OLEH	DISEMAK OLEH	DISAHKAN OLEH
<p align="center">..... NOOR SHAKILA BT MOHD RODI PEGAWAI FARMASI</p>	<p align="center">..... NALINI A/P KRISHNASAMY KETUA PEGAWAI FARMASI</p>	<p align="center">..... DR. NORHAYATI BINTI NORDIN PENGARAH HOSPITAL BAHAGIA ULU KINTA</p>
TARIKH :	TARIKH :	TARIKH :

KEMASKINI	TARIKH	DISEMAK OLEH * Cop & tandatangan	DISAHKAN OLEH * Cop & tandatangan
Kemaskini Pertama			
Kemaskini Kedua			
Kemaskini Ketiga			
Kemaskini Keempat			
Kemaskini Kelima			

**POLISI PENGGUNAAN UBAT YANG MENGANDUNGI UNSUR HAIWAN
SENARAI KANDUNGAN**

BIL	PERKARA	MUKA SURAT
1	PENGENALAN	1
2	OBJEKTIF	1
3	DEFINASI TERMA	1
4	PERANAN & TANGGUNGJAWAB	2
5	PENGGUNAAN UBAT YANG MENGANDUNGI UNSUR HAIWAN	
	5.1 TATACARA MEMULAKAN RAWATAN DENGAN PENGGUNAAN UBAT-UBATAN DARI SUMBER HAIWAN ATAU YANG TIDAK HALAL DAN BERTENTANGAN DENGAN SYARIAT ISLAM.	2
	5.2 TANGGUNGJAWAB UNIT FARMASI DI FASILITI	3
	5.3 MAKLUMAT YANG PERLU DISAMPAIKAN KEPADA PESAKIT SEBELUM MEMULAKAN RAWATAN MEMPRESKRIB UBAT	3
6	RUJUKAN	3
7	LAMPIRAN	5-6

1. PENGENALAN

Penggunaan ubat-ubatan merupakan salah satu kaedah perawatan dalam mengurangkan dan/atau memulihkan kesihatan pesakit. Dalam dunia perubatan, terdapat ubat-ubatan moden yang digunakan kini, dibangunkan dari sumber yang tidak halal / sumber haiwan. Perkara ini telah menimbulkan keraguan di kalangan pesakit-pesakit Muslim, pesakit “vegan / vegetarian” dan perawat sendiri terutamanya berkaitan isu keharusan penggunaannya.

Namun begitu, penggunaan ubat tersebut diharuskan ketika keadaan “darurat” bagi tujuan menyelamatkan nyawa pesakit. Sumber haiwan yang sering digunakan di dalam penghasilan ubat-ubatan adalah sumber porcine (khinzir), bovine (lembu) atau equine (kuda). Penggunaan sumber haiwan ini adalah sebagai:-

- a) Penghasilan bahan aktif ubat (melalui proses bioteknologi tertentu seperti rekombinan DNA).
- b) Bahan eksipien, bahan dalam pembuatan kapsul (gelatin) dan bahan-bahan sampingan yang lain.
- c) Sebagai kultur media bagi menghasilkan bahan aktif.

2. OBJEKTIF

Polisi ini disediakan bagi memberi panduan kepada anggota kesihatan yang terlibat dalam rawatan pesakit yang menggunakan ubat-ubatan mengandungi sumber-sumber yang tidak halal atau yang mengandungi unsur haiwan.

3. DEFINASI TERMA

- i) Pesakit Vegan – Individu yang hanya makan makanan berunsurkan sayur-sayuran, buah-buahan, bijirin dan kekacang, tidak mengambil makanan yang mengandungi produk haiwan termasuk bahan tenusu dan madu.
- ii) Pesakit Vegetarian – Individu yang tidak mengambil makanan yang mengandungi produk haiwan tetapi boleh mengambil bahan tenusu dan madu.

4. PERANAN & TANGGUNGJAWAB

4.1 1 PERAWAT / PRESKRIBER

Perawat hendaklah memberi penerangan mengenai nama dan indikasi ubat dan unsur haiwan yang terdapat di dalam ubat serta mendapatkan persetujuan daripada pengguna sebelum memulakan rawatan. Jika dalam kes kecemasan atau 'darurat' perawat boleh memberikan rawatan terlebih dahulu.

4.2 PEGAWAI FARMASI

Pegawai Farmasi bertanggungjawab mengeluarkan senarai ubat yang mengandungi unsur haiwan dan senarai hendaklah dikemaskini dari semasa ke semasa.

5. PENGGUNAAN UBAT BERUNSUR HAIWAN 'ANIMAL ORIGIN'

5.1 TATACARA MEMULAKAN RAWATAN DENGAN PENGGUNAAN UBAT-UBATAN DARI SUMBER HAIWAN ATAU YANG TIDAK HALAL

5.1.1 Sebagai panduan kepada perawat, perkara-perkara berikut perlu dipatuhi sebelum ubat tersebut digunakan untuk merawat pesakit:-

- a) Perawat adalah seorang yang mempunyai pengetahuan dan makluman tentang keadaan pesakit.
- b) Rawatan haruslah bersifat kritikal dan diperlukan bagi menyelamatkan pesakit.
- c) Tiada alternatif lain yang boleh digunakan dan ubat tersebut telah dibuktikan secara klinikal berkesan dan selamat untuk digunakan.
- d) Penggunaan ubat tersebut hanya untuk jangkamasa tertentu yang ditetapkan oleh Pakar/Pegawai Perubatan.
- e) Penerangan perlu diberikan oleh anggota kesihatan kepada pesakit sebelum ubat digunakan.
- f) Mendapatkan keizinan pesakit/penjaga terlebih dahulu dengan

mengisi borang keizinan pesakit.

- g) Dalam keadaan kecemasan yang boleh mengancam nyawa (dikira “darurat”), penggunaan ubat tersebut dibenarkan tanpa mendapat persetujuan lebih awal oleh pesakit.

5.2 TANGGUNGJAWAB UNIT FARMASI

Unit Farmasi menyenaraikan semua ubat-ubatan yang mengandungi unsur haiwan yang terdapat di hospital ini sebagai rujukan kepada semua anggota yang terlibat dalam pengurusan rawatan pesakit dan dikemaskini dari masa ke semasa.

5.3 MAKLUMAT YANG PERLU DISAMPAIKAN KEPADA PESAKIT SEBELUM MEMULAKAN RAWATAN

Sebelum memulakan rawatan menggunakan ubat-ubatan dari sumber haiwan atau yang tidak halal , perawat perlulah memaklumkan kepada pesakit atau penjaga pesakit perkara-perkara berikut:-

- a) Nama ubat yang akan digunakan
- b) Indikasi ubat tersebut
- c) Sebab ubat tersebut perlu digunakan berbanding ubat-ubat yang lain

Perawat perlu mendapatkan persetujuan daripada pesakit / waris pesakit dengan menandatangani Borang Keizinan Pesakit (Lampiran 1).

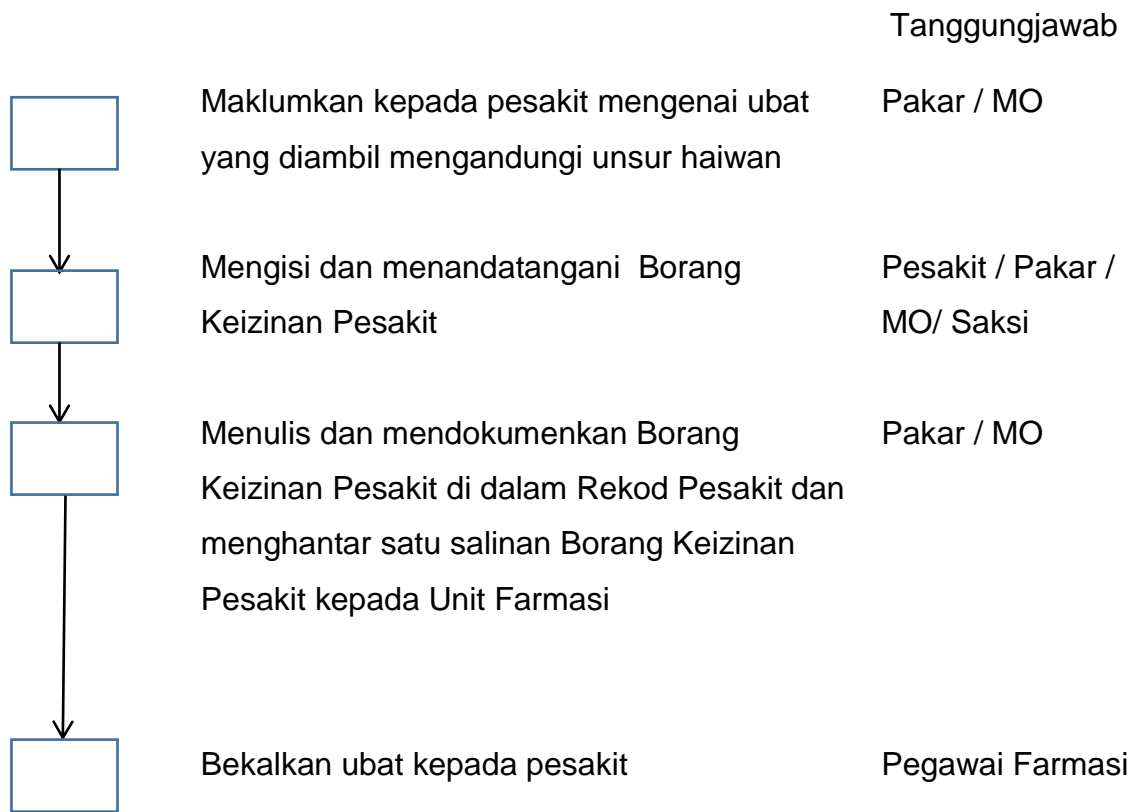
6. RUJUKAN

- i) Panduan Penggunaan Ubat-Ubatan Yang Mengandungi Unsur Tidak Halal Kepada Pesakit Muslim Di Kementerian Kesihatan Malaysia.

7. LAMPIRAN

- i) LAMPIRAN 1 – Borang Kebenaran Untuk Administrasi Ubat Yang Mengandungi Produk Haiwan dan Senarai Ubat Yang Mengandungi Unsur Haiwan

CARTA ALIRAN



LAMPIRAN 1:

**KEBENARAN UNTUK ADMINISTRASI UBAT YANG MENGANDUNGI UNSUR HAIWAN
/CONSENT ON ADMINISTRATION OF MEDICATION CONTAINING ANIMAL ORIGIN
HOSPITAL BAHAGIA ULU KINTA**

BIL/NO.	UBAT/ MEDICATIONS	KANDUNGAN/ORIGIN

Saya dengan ini BERSETUJU/ TIDAK BERSETUJU untuk memberi kebenaran untuk mengadministrasi ubat-ubat yang mengandungi produk haiwan untuk tujuan rawatan perubatan.

I hereby AGREED/ NOT AGREED for the administration of the above medication with contains animal origin for the purpose of medical treatment.

Nama Pesakit/ Patient's Name:
IC No:
Tandatangan/ Signature:
Tarikh/ Date:

Nama Doctor/ Doctor's name:
Tandatangan/ Signature:
Tarikh/Date:

Nama Saksi/ Witness's Name:
IC No:
Tandatangan/ Signature:
Tarikh/ Date:

SENARAI UBAT YANG MENGANDUNGI UNSUR HAIWAN HOSPITAL BAHAGIA ULU KINTA

Animal origin	Generic name	Product Name	Dosage form	Therapeutic class	Notes
Bovine	Amoxicillin	Betamox	Capsule	Antibacterial for systemic use	Source of gelatine capsule
	Calcitriol	Osteocap		Vitamins	
	Calcium carbonate	Calcium carbonate		Mineral Supplement	
	Cloxacillin	Cloxacap		Antibacterial for systemic use	
	Doxycycline	Xidox		Antibacterial for systemic use	
	Duloxetine	Cymbalta		Antidepressant	
	Essential Phospholipid	Livovid		Liver therapy	
	Fluoxetine	Fluovex		Antidepressant	
	Gemfibrozil	Pharmaniaga Gemfibrozil		Lipid modifying agent	
	Omeprazole	Ometac		Proton pump inhibitor	
	Phenytoin	Dilantin		Antiepileptic	
	Tramadol	Acugesic		Non opioid Analgesic	
	Tranexamic acid	Tren		Antihemophilic Agent	
	Venlafaxine	Efexor XR		Antidepressant	
	Heparin Sodium in Sodium Chloride	Heparinol® 10	Injection	Anticoagulant	Source of active ingredient
Succinylated Gelatin	Infusol®	Intravenous Infusion w/v	Fluids and Electrolytes		
Asenapine	Saphris	Sublingual Tablet	Antipsychotic	Source of Excipient	
Equine	Snake Antivenom Pit Viper	Malayan Pit Viper Antivenin	Injection	Antivenom	Source of active ingredient
	Snake Antivenom Cobra	Cobra Antivenin			

Reference: 1. Product Leaflet

Tarikh dikemaskini :3 Ogos 2018