

## DAFTAR PUSTAKA

- [MIMS] Monthly Index of Medical Specialities. 2021. *Amoxicillin*. Diakses pada 2021 September 20 Pukul 20.00. Tersedia pada [www.mims.com](http://www.mims.com).
- [MIMS] Monthly Index of Medical Specialities. 2021. *Claneksi*. Diakses pada 2021 September 20 Pukul 20.00. Tersedia pada [www.mims.com](http://www.mims.com).
- [MIMS] Monthly Index of Medical Specialities. 2021. *Dexamethasone*. Diakses pada 2021 September 20 Pukul 20.00. Tersedia pada [www.mims.com](http://www.mims.com).
- [MIMS] Monthly Index of Medical Specialities. 2021. *Nebacetin*. Diakses pada 2021 September 20 Pukul 20.00. Tersedia pada [www.mims.com](http://www.mims.com).
- Besteiros, M. 2020. *Rectal Prolapse in Cats* <https://www.animalwised.com/rectal-prolapse-in-cats-3373.html> Diakses pada tanggal 20 Mei 2021
- Brister, J. 2020. *Rectal Prolapse in Dogs and Cats*. <https://veterinarypartner.vin.com/default.aspx?pid=19239&id=9761112> Diunduh pada tanggal 05 Maret 2021
- Corgozinho, KB., Barao K, Belchior C, Souza HJMD, Ferreira AM, Resende C, Damico B, dan Cunha S. 2010. Silicone Elastomer Sling for Rectal Prolapse in Cats. *Can Vet J*. 51(5): 506–510.
- Fossum, TW., Curtis WD, Caroline VH, Ann IJ, Catriona MM, Maryann GR, Kurt SS, dan Michael DW. 2010. *Small Animal: Fourth Edition*. Elsevier: USA
- Indra, R., Anak AGJW, dan I Gusti AGPP. 2019. Case Report: Rectal Resection and Anastomosis Method as Rectal Prolapse Treatment in Persian Kitten *Indonesia Medicus Veterinus*, 8(4): 424-431
- Jattennavar PS, Kalmath GP. 2010. Complete Rectal Prolapse in a Puppy-A Case Report. *Indian J. Anim Res*. 44(3): 222-223.
- Kalim MO, Tiwari SK, Dewangan R, Verma KK, Bansod P. 2014. Surgical Management of Rectal Prolapse in Two Pups-A Report of Two Cases. *J Vet Adv*. 4(8): 661-663
- Lumb MV, and Jones EW. 2007. *Veterinary Anesthesia dan Analgesia*. 3 rd Edition. United State of America: Blackwell Publishing.

- Magnifico, K. 2017. *Wallace's Story; Prolapsed Rectum, Feline, Colopexy, How To Save These Cats, How Much Time It Takes, Costs, Prognosis* <https://kmdvm.blogspot.com/2017/10/wallaces-story-prolapsed-rectum-feline.html> Diakses pada tanggal 20 Mei 2021
- Monsang, SW., Jasmeet S, Doddhadrasahalli NM, Amarpal, Abhijit MP, dan Prakash K. 2014. Surgical Management of Recurrent Rectal Prolapse in a Domestic Kitten (*Felis catus*) – Case report. *Journal of Advanced Veterinary Research*, 4(3): 142-144.
- Mott, J dan Jo AM. 2019. *Blackwell's Five-Minute Veterinary Consult Clinical Companion: Small Animal Gastrointestinal Diseases*, First Edition. John Wiley & Sons, Inc.
- Muhadjir, IM., I Nengah W, dan Anak AGJW. 2019. Laporan Kasus: Prolapsus Rektum pada Kucing Persia Peaknose. *Indonesia Medicus Veterinus*. 8(5): 615-623 2477-6637 DOI: 10.19087/imv.2019.8.5.615
- Nelson, RW dan Couto CG. 2014. *Small Animal Internal Medicine-E-Book*. Elsevier Health Sciences.
- Papazoglou., Patsikas, dan Rallis. 2003. Intestinal Foreign Bodies in Dogs and Cats. *Compendium*, (25)11.
- Plumb, DC. 2008. *Plumb's Veterinary Drug Handbook. Sixth Edition*. Blackwell Publishing: USA.
- Plumb, DC. 2018. *Plumb's Veterinary Drug Handbook: Desk*. John Wiley & Sons
- Ragni, R dan Daniel S. 2021. *Rectum: prolapse - surgical management* <https://www.vetstream.com/treat/felis/technique/rectum-prolapse-surgical-management> Diakses pada tanggal 21 Mei 2021.
- Sardjana, IKW. 2003. Penggunaan Zoletil Dan Ketamine Untuk Anestesia Pada Felidae. *Berk. Penel. Hayati*, 9: 37-40.
- Sem. 2010. *Feline Constipation 'Org*. <https://felineconstipation.org/gut102-fullversi.html> Diakses pada tanggal 29 April 2021
- Shin, EJ. 2011. Surgical Treatment of Rectal Prolapse. *J Korean Soc Coloproctol*, 27(1);5-12.

- Simon MS, Shafiuzama M, Sooryadas S, ArunPrasad A, and Kumar RS. 2009. Management of recurrent rectal prolapse in a pup by colopexy. *Tamilnadu J. Veterinary & Animal Sciences*. 5(6): 275-277.
- Suartha, I N. 2020. Terapi Cairan Pada Anjing Dan Kucing. *Buletin Veteriner Udayana*, 2(2):69-83.
- Sudisma IGN, Pemayun IGAGP, Warditha AAGJ, Gorda IW. 2006. Ilmu Bedah Veteriner dan Teknik Operasi. Pelawa Sari. Denpasar.
- Sudisma, IGN., Pemayun IGAGP, Warditha AAGJ dan Gorda IW. 2006. *Ilmu Bedah Veteriner dan Teknik Operasi*. Pelawa Sari: Denpasar.
- Sumantri, DA. 2013. *Penanganan Pada Pasien suspect Feline Panleukopenia di RSH. Prof Soeparwi pada Periode Tahun 2012*. Universitas Gadjah Mada: Yogyakarta.
- Tilley, LP dan Francis WKS. 2017. Panduan Praktik Veteriner: Anjing dan Kucing. Buku Kedokteran EGC: Jakarta.
- Turner,C. 2018. *Rectal Prolapse in Dogs*.  
<https://wagwalking.com/condition/rectal-prolapse>. Diunduh pada tanggal 05 Maret 2021.
- Wahengbam, P., Naveen KV, Rekha P, Swapna dan R. Sasikala. 2020. Management of Intestinal Prolapse Following Blunt Trauma in a Cat- A Rare Case Report. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 9(1)
- Widodo, S., Dondin S, Chusnul C. Agus W, Retno W dan Rp Agus L. 2011. *Diagnostik Klinik Hewan Kecil*. IPB Press: Bogor
- Widyawati, R dan Desty A. 2019. Prolapsus Uteri Pasca Melahirkan Pada Kucing Mix. *Jurnal Vitek Bidang Kedokteran Hewan*.

## LAMPIRAN

### Tata Laksana Pengobatan

Jenis Obat	Antibiotik
Obat	Amoxicillin <i>long acting</i>
Nama paten	Intramox-150
Indikasi	Pengobatan infeksi saluran pernafasan dan pencernaan akibat bakteri yang sensitif terhadap Amoxicillin
Kontraindikasi	Jangan berikan pada asien dengan riwayat hipersensitivitas terhadap amoxicillin dan gunakan dengan hati-hati pada pasien yang hipersensitif terhadap antibiotik $\beta$ -lactam
Mekanisme Kerja	Bekerja dengan cara menghambat langkah transpeptidasi akhir sintesis peptidoglikan di dinding sel bakteri dengan mengikat 1 atau lebih protein pengikat penisilin (PBP), sehingga menghambat biosintesis dinding sel dan akhirnya menyebabkan lisis bakteri.
Dosis Sediaan	100 mL



Dosis Anjuran	Kucing 0,1 mL/kg berat badan
Rute	SC, IM
Frekuensi	q48h selama 3-5 hari berturut-turut

Jenis Obat	Steroid Inflammatory
Obat	Dexamethasone
Nama paten	Glucortin-20
Indikasi	Asetonemia, alergi, arthritis, bursitis, shock, tendovaginitis dan mempercepat pemulihan kondisi pada sapi, kambing, domba,

	babi, anjing dan kucing
Kontraindikasi	Jangan berikan produk injeksi berbasis propilen glikol dengan cepat secara intravena; hipotensi, kolaps, dan anemia hemolitik dapat terjadi
Mekanisme Kerja	Bertindak sebagai agen anti-inflamasi dengan menekan migrasi neutrofil, menurunkan produksi mediator inflamasi, membalikkan peningkatan permeabilitas kapiler, dan menekan respon imun. Obat ini tidak memiliki sifat mineralokortikoid dan memiliki sifat penahan Na minimal yang membuatnya cocok untuk mengobati kondisi di mana retensi air tidak menguntungkan
Dosis Sediaan	50 mL



Dosis Anjuran	Kucing 0, 25 mL
Rute	IM, IV, SC
Frekuensi	q24-48h

<b>Jenis Obat</b>	<b>Haematopoetika</b>
Obat	Hematodin
Nama paten	Hematodin
Indikasi	Meningkatkan nafsu makan, gangguan hematopoetik, anemia, intoksikasi, diare, meningkatkan kondisi dan stamina pada saat kebuntingan, dan pertumbuhan bulu pada anjing
Kontraindikasi	-
Mekanisme	Meningkatkan proses pembentukan sel darah merah

Kerja (hematopoetika), sehingga mempercepat proses penyembuhan hewan dan membantu proses pertumbuhan hewan muda

Dosis Sediaan 50 mL dan 100 mL



Dosis Anjuran Kucing 0,5 mL

Rute IV, IM, dan SC

Frekuensi q24h

---

<b>Jenis Obat</b>	<b>Antibiotik</b>
Obat	Amoxicillin dan Asam Clavulanat
Nama paten	Claneksi
Indikasi	Pengobatan infeksi saluran kemih, kulit dan jaringan lunak yang disebabkan oleh organisme yang rentan, serta untuk penyakit periodontal anjing karena strain bakteri yang rentan.
Kontraindikasi	Jangan memberikan antibiotik sistemik secara oral pada pasien dengan septikemia, syok, atau penyakit berat lainnya karena penyerapan obat dari saluran GI dapat tertunda atau berkurang secara signifikan dan jangan berikan kelinci, marmut, chinchilla, hamster
Mekanisme Kerja	Amoxicillin bekerja dengan menghambat sintesis dinding sel bakteri dengan mengikat 1 atau lebih protein pengikat penisilin (PBPs), sehingga menghalangi langkah transpeptidasi akhir sintesis peptidoglikan di dinding sel bakteri. Amoxicillin rentan terhadap degradasi oleh $\beta$ -lactamase yang diproduksi oleh bakteri resisten tertentu. Asam clavulanat bekerja dengan cara mengikat dan

menghambat  $\beta$ -lactamase, sehingga mencegah inaktivasi amoxicillin dan memperluas spektrum aktivitas amoxicillin. Asam clavulanat tidak memberikan efek antibakteri yang signifikan secara klinis saja

Dosis Sediaan Amoxicillin 500 mg dan Asam clavulanat 125 mg



Dosis Anjuran Kucing 62.5 mg

Rute PO

Frekuensi q12h

<b>Jenis Obat</b>	<b>Antibiotik Topikal</b>
Obat	Neomycin sulfate dan Zinc Bacitracin
Nama Paten	Nebacetin
Indikasi	Pengobatan penyakit kulit dan mukosa terutama yang disebabkan oleh infeksi bakteri
Kontraindikasi	Hipersensitivitas terhadap kandungan obat
Mekanisme Kerja	Neomycin bekerja dengan cara mengikat secara reversibel terhadap sub unit 30s dari ribosom bakteri sehingga menghambat sintesa protein yang pada akhirnya menghambat pertumbuhan bakteri. Bacitracin bekerja dengan cara menghambat sintesis dinding sel bakteri dengan mencegah transfer mukopeptida ke dalam dinding sel yang sedang tumbuh. Bacitracin juga merusak membran plasma bakteri dan aktif melawan protoplas.
Dosis Sedian	5 g



Dosis Anjuran	Oleskan secukupnya di area yang terinfeksi
Rute	Topikal
Frekuensi	q12-8h

---