

20 **Medikamentenverzeichnis**

Michael Pees

Diese Medikamentenliste wurde sorgfältig nach dem derzeitigen Kenntnisstand erstellt. Allerdings liegen bei vielen Medikamenten für den Einsatz beim Ziervogel noch keine oder nur wenige wissenschaftliche Untersuchungen vor. Die Dosierungen beruhen zum Teil auf Erfahrungswerten und Umrechnungen vom Säuger. Bezüglich der Umwidmung von Humanarzneimitteln sind die geltenden Vorschriften zu beachten. Zum Einsatz der Medikamente wird auf den Textteil verwiesen (TW = Trinkwasser).

1. Antibiotika
2. Antimykotika
3. Antiparasitika

4. Schmerzmittel (NSAID), Beruhigungsmittel, Psychopharmaka
5. Narkotika
6. Atmung/Kreislauf
7. Verdauung
8. Augenmedikamente
9. Wasch-/Spüllösungen, Antiseptika, Wundbehandlung
10. Nährstoff-/Mineralstoff-/Elektrolyt-/Flüssigkeitssubstitution
11. Vitamine
12. Hormone/Steroide
13. Vergiftung
14. Euthanasie
15. Sonstige

► **Tab. 20.1** Antibiotika (Behandlungsdauer in der Regel 7–10 Tage), Psittakose-Therapie ► S. 41, Antibiotika zum lokalen Einsatz am Auge ► Tab. 20.8.

Präparat/Handelsname	Dosierung	Besonderheiten
1 Amikacin Biklin®	50 mg/10 ml physiologische NaCl-Lösung zur Inhalation 1–2 x tgl., 10–15 mg/kg KM 2 x tgl. i. m.	Nephrotoxisch. Inhalation, systemisch nur in Ausnahmefällen (multiresistente Klebsiellen, Pseudomonaden).
2 Amoxicillin + Clavulansäure Synulox®, AmoxiClav Hikma i.v.®	150 mg/kg KM 1–3 x tgl. i. m., p. o.	Beispielsweise bei Hautveränderungen, oral nur bei MDT-Infektionen. Problem: Abwiegen des Pulvers, Injektionslösung nach Auflösen portionieren und tiefrieren, bis 1 Jahr haltbar.
3 Ampicillin Ampicillin-ratio-pharm®, Ampitab®	100–200 mg/kg KM 2–4 x tgl. i. m., p. o.	Oral nur bei MDT-Infektionen. Problem: Pulverabwiegung.
4 Ceptazidim Fortum®	100 mg/kg KM 1–3 x tgl. i. m., p. o.	Breitspektrum, Hautveränderungen, MDT-Infektionen, liquorgängig. Problem: Pulverabwiegung.
5 Chloramphenicol Chloramphenicol N®, Septicol®	50–100 mg/kg KM 2–4 x tgl. p. o., 133 mg/10 ml physiologische NaCl-Lösung zur Inhalation 2 x tgl.	Liquorgängig, bei ZNS-Störung, sehr kurze HWZI
6 Chlortetrazyklin Chlortetracyclin+®	100 mg/kg KM 1–2 x tgl. p. o.	Psittakose.

► Tab. 20.1 Fortsetzung.

Präparat/Handelsname	Dosierung	Besonderheiten
7 Ciprofloxacin Ciprobay®	15 mg/kg KM 1 x tgl. s. c., i. m., p. o.	Umwidmung als Reserveantibiotikum nach Resistenztest.
8 Clindamycin Sobelin®, Antirobe®	100–150 mg/kg KM 1 x tgl. i. m. (als Prophylaxe 5 Tage)	Knochen-, gelenkgängig. Prophylaxe bei Osteosynthesen und Osteomyelitis.
9 Colistin Colistinsulfat 1 Mio. I.E./g®	6 mg/kg KM TW (Wasserverbrauch abschätzen) über 7 Tage	MDT-Infektion mit gramnegativen Keimen (Pseudomonaden, <i>E. coli</i> , Salmonellen). Kaum Resorption aus MDT.
10 Doxycyclin Doxycyclin-ratio-pharm®, Vibravenös®	75–100 mg/kg KM alle 5–7 Tage i. m., 25–50 mg/kg KM 1–2 x tgl. p. o.	Psittakose., z. T. Mykoplasmen. Ca-Mangel bei Langzeitgabe möglich, Muskelnekrosen bei i. m.-Applikation möglich.
11 Enrofloxacin Baytril® 2,5% inj., Baytril® 10% oral	10–20 mg/kg KM 1 x tgl. i. m., 100–500 ppm TW über 7–10 Tage, 100 mg/10 ml physiologische NaCl-Lösung zur Inhalation 1–2 x tgl.	Breitspektrum, knochen- und gelenkgängig, z. T. Mykoplasmen (10 Tage). Bei TW auf regelmäßige Aufnahme achten. Bei Psittakose bei Behandlung über TW bis zu 1000 ppm nötig.
12 Erythromycin Erythrocin®	50–100 mg/kg KM 2 x tgl. p. o., 133 mg/10 ml physiologische NaCl-Lösung zur Inhalation 2 x tgl.	Grampositive Keime, z. T. Mykoplasmen. Muskelnekrosen bei i. m.-Injektion möglich.
13 Furazolidon Furazolidon-t®	100–250 mg/l TW über 7 Tage	Grampositive und gramnegative (<i>E. coli</i>) Erreger.
14 Gentamicin Gentamicin-50®	50 mg/10 ml physiologische NaCl-Lösung zur Inhalation 2 x tgl.	Nephrotoxisch. Inhalation oder lokal als Tropfen/Spüllösung.
15 Lincomycin Linco-Spectin®, Albionic®	75 mg/kg KM 2 x tgl. p. o., 100 mg/kg KM 1 x tgl. i. m., bei Mykoplasmen: 175 mg/kg KM 2x tgl. p. o.	Grampositive Keime, z. T. Mykoplasmen, v. a. bei Haut- und Atemwegsproblemen.
16 Marbofloxacin Marbocyl FD®	10 mg/kg KM 1 x tgl. i. m., 15 mg/kg KM 2 x tgl. p. o.	Breitspektrum, knochen- und gelenkgängig, z. T. Mykoplasmen (10 Tage).
17 Neomycin Neomycinsulfat®	30 mg/kg KM TW (Verbrauch abschätzen), 20 mg/kg KM 1–2 x tgl. p. o.	Nephrotoxisch. Oraler Einsatz bei gramnegativen MDT-Infekten wegen geringer Resorption.