

Wirkstoff	Wirkung/ Wirkstoffgruppe	Indikation	Beispiele für Handelspräparate
Diphenhydramin	H <sub>1</sub> -Antihistaminikum	adjuvante Therapie bei anaphylaktischem Schock, allergisch bedingtem Juckreiz, Rhinitis, Urtikaria, Serumschock, übermäßige Krafftutteraufnahme	Dibondrin (15 mg/ml) Ⓟ (Montavit), Diphenhydramin-Hevert (10 mg/ml) Ⓟ (Hevert)
Di-tri-octahedral smectite	Adsorbens	nekrotisierende Enterocolitis bei Fohlen (adsorbiert Viren, Bakterien, Toxine, freie Radikale – <i>C. difficile</i> , <i>Cl. perfringens</i> )	Bio-Sponge Paste (47 g/60 ml) Ⓟ (Platinum Performance), Bio-Sponge Powder (97,5 g/Löffel) Ⓟ (Platinum Performance)
DMPS s. Dimercaptopropanulfonat			
DMSO s. Dimethylsulfoxid			
Dobutamin	β <sub>1</sub> -Sympathomimetikum	zur Erhöhung des Schlagvolumens bei kardiogenem Schock; zur Blutdruckerhöhung (Endotoxämie; Anaphylaxie refraktär auf Adrenalin- und Flüssigkeitstherapie)	Dobutamin hameln (5 mg/ml) Ⓟ (hameln plus), Dobutamin „Pharmaselect“ (5 mg/ml) Ⓟ (Pharmaselect)
Docusat-Na s. Natriumdioctylsulfosuccinat			
Domperidon	D <sub>2</sub> -Dopaminrezeptor-Antagonist	a) adynamischer Ileus b) Mutterkornalkaloidvergiftung c) Agalaktie	Domperidon beta (10 mg/Tabl.) Ⓟ (betapharm), Motilium (10 mg/Tabl.) Ⓟ (Janssen-Cilag)
Dopamin	α-, β-Sympathomimetikum	a) hypovolämischer, spinaler und neurogener Schock b) akutes Nierenversagen mit Oligurie oder Anurie	Dopamin Carino (10/20/50 mg/ml) Ⓟ (CARINOPHARM), Dopamin Fresenius (5 mg/ml) Ⓟ (Fresenius Kabi)

## 56 ■ Dosierungsvorschläge für Pferde ■

Halbmayr: Dosierungsvorschläge für Arzneimittel bei Pferden und Eseln.  
ISBN: 978-3-7945-3076-2. © Schattauer GmbH

Dosis	Unerwünschte Arzneimittelwirkung	Anwendung bei trächtigen Stuten (Abtr5)	Sonstige Vorschriften/Hinweise (Equidenpass)
0,5–1 mg/kg i. m., i. v., 2 × tgl.; 1 mg/kg i. v., 2 × tgl.	Sedierung	Tr –	D
Fohlen: 30–60 ml Paste p. o., 2–4 × tgl.; 27,6 g Pulver + 30 ml Wasser p. o., 2–4 × tgl.; Adulte: 120 ml Paste p. o., 2 × tgl.; 97,5 g Pulver (bis zu 490 g Pul- ver auf 3 l Wasser) p. o., 2 × tgl.; Ende nach 7 d, wenn keine Besserung		Tr ?	D
1–5 (–10) µg/kg/min i. v., DTI (50 mg in 500 ml 5%iger Gluco- selösung, davon 1–4 Tr./s/450 kg); Fohlen: 1–3 µg/kg/min i. v., danach Dosisanpassung nach Effekt	Tachyarrhythmien, Hypertension	Tr (+)	C
a) 0,2 mg/kg i. v., 4 × tgl. b) 1,1 mg/kg p. o., 1 × tgl. c) 1,1 mg/kg p. o., 1 × tgl. bis zum Milchfluss	kann Darmmotilität verstärken, terato- gen	Tr –	C
a) 5–10–15 µg/kg/min i. v., DTI (200 mg auf 1000 ml 5%ige Glucoselösung, davon 1–8 Tr./s/450 kg) b) 3–5 µg/kg/min i. v., als DTI	Tachyarrhythmien, Hypertension	Tr ?	C