

MemoVet

Praxisleitfaden Anästhesie und Analgesie - Hund und Katze

MemoVet

Bearbeitet von

Wolf Erhardt, Christine Baumgartner, Jörg Haberstroh, Sabine Tacke, Julia Henke, Christine Lendl, Heike Wamser

1. Auflage 2015. Taschenbuch. 438 S. Paperback

ISBN 978 3 7945 2944 5

Format (B x L): 14,5 x 22 cm

Gewicht: 640 g

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Veterinärmedizin > Veterinärmedizin: Chirurgie, Orthopädie, Anästhesiologie](#)

Zu [Inhaltsverzeichnis](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

**beck-shop.de**
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

4.5 Checkliste Katze: Übersicht sedative Prämedikation nach ASA-Gruppen

CAVE

Hinweis für den Anwender

Haftungsausschluss

Die hier aufgeführten Dosierungen sind nur Richtgrößen, die an den Zustand des Tieres anzupassen sind. Beachten Sie unbedingt



Kap. 3 und 14.2.

Pharmakon	Dosierung Katze (mg/kg)	Wirkdauer (h)	Empfehlung nach ASA-Gruppe
Phenothiazine			
Acepromazin	0,05 i. m.	1,5	I–III
Droperidol	1,0–2,0 i. m.	6–12	I–II
Benzodiazepine			
Diazepam	0,5 i. v.	1–3	I–III
Midazolam	0,5 i. m.	1	II–V
Climazolam	0,5 i. m.	1	II–V
α_2-Agonisten			
Xylazin	0,5–1,5 i. m.	1–3	I–II
Medetomidin	0,02–0,08 i. m.	1–3	I–II
Dexmedetomidin	0,01–0,15 i. m.	1–2	I–III
Neuroleptanalgesie (NLA)			
Medetomidin/Ketamin	0,02 (Med)/5–10 (Ket) i. m.	1–3	I–III
Xylazin/Ketamin	0,5 (Xyl)/5–10 (Ket) i. m.	2–3	I–II
Acepromazin/Buprenorphin	0,05 (Ace)/0,007 (Bup) i. m.	1–3	I–III
Acepromazin/Butorphanol	0,05 (Ace)/0,05 (Torbu) i. m.	1–3	I–III
Dexmedetomidin/Ketamin	0,04 (Dexmed)/5 (Ket)	1–2	I–III

Pharmakon	Dosierung Katze (mg/kg)	Wirkdauer (h)	Empfehlung nach ASA- Gruppe
Ataranalgesie (ATA)			
Zolazepam/ Tiletamin	0,05–0,1 ml i. m.	1–2	–



siehe Kap. 9.2

4.6 Checkliste: balancierte Anästhesie

Arbeitsplan zur balancierten Anästhesie	Maßnahmen (Beispiele)
Anamnese und Allgemeinuntersuchung	z. B. Blutuntersuchung
Ausgleich des Hydratationszustandes (ca. 10 ml/kg KGW)	z. B. Verabreichung von Voll- elektrolyt-Lösungen
präemptive Analgesie	Analgetikagabe
evtl. anticholinerge Prämedikation (z. B. Atropin)	Notwendigkeit prüfen
Ausgleich des Säure-Basen-Haushaltes, abhängig vom BE	Berechnungsformel beachten
Präoxygenierung	Zelt oder Schlauch vor die Nase
Injektionsanästhesie: sedative Prämedikation	Sedativum auswählen
Einleitungsanästhesie (Allgemeinanästhesie): Hypnotikum, Analgetikum	z. B. Propofol, Fentanyl
Propofol-/Fentanyl-Dauertropf	DTI oder Perfusor
evtl. Beatmung	Intubation, Beatmung Hand oder Maschine
Inhalationsanästhetikum	z. B. Isofluran
Muskelrelaxation: Atracurium, Mivacurium	Beatmungsmöglichkeit sichern
Operationsbeginn/Operationsende	Allgemeinzustand des Patienten prüfen