

ANHANG: Analgetika: Richtwerte für die Dosierung [mg/kg Körpergewicht]

Wirkstoff (Opioide)	Bemerkungen	MAUS	RATTE	MEERSCHWEINCHEN	KANINCHEN
Buprenorphin ^{1, 2} (Temgesic [®] , Tempaescic [®])	alle 8-12 h wdh.	0,05-0,1 sc	0,01-0,05 sc/iv, 0,1-0,25 po	0,05 sc	0,01-0,05 sc/iv
Morphin ²	alle 2-4 h wdh.	2,5 sc	2,5 sc	2-5 sc	2-5 sc/im
Pethidin (Dolantin [®])	alle 2-3 h wdh.	10-20 sc/im	10-20 sc/im	10-20 sc/im	10 sc/im
Nalbuphin ² (Nubain [®])	alle 4-5 h wdh. Ratte alle 3 h wdh.	4-8 im	1-2 im	1-2 iv/ip/im	1-2 iv

¹ Orale Selbstzufuhr über das Trinkwasser ist bei 5-10mal höherer Dosierung möglich (First-Pass-Metabolismus).

² Antidot: Naloxon 0,01 mg/kg.

Wirkstoff (NSAID)	Bemerkungen	MAUS	RATTE	MEERSCHWEINCHEN	KANINCHEN
Na-Salicylat (Aspirin [®])		120 po	100 po	87 po	100 po
Paracetamol (Captin [®] , Benuron [®] Sirup, Zolben [®] - Sirup, Tylenol [®] Tropfen)		200 po	200 po		
Flunixin (Finadyne [®])	alle 12 h wdh.	2,5 sc/im	2,5 sc/im		1,1 sc/im
Diclofenac-Na (Voltaren [®])		8 po	10 po	2,1 po	
Piroxicam (Felden [®] , Piroxicam-Mepha [®])		3 po	3 po	6 po	
Indomethacin (Indocin [®])		1 po	2 po	8 po	12,5 po
Ketoprofen (Profenid [®])					3 im

Quelle: Flecknell, 1996

^{1, 2} Schweizer A., Tierschutzbeauftragter der Ciba-Geigy AG, Basel, persönliche Mitteilung.