



max  
coco rocky mia lucy  
lucky dexter nora jack baer  
kira wilma sam bruno  
cola luna felix emma mimi  
lilly lotte snoopy amy



# Sedativa und Antagonist

NEU



## Zenalpha®

0,5 mg/ml Medetomidinhydrochlorid  
+ 10 mg/ml Vatinoxanhydrochlorid Injektionslösung

- Innovative Kombination aus Medetomidin und Vatinoxan (selektiver, peripher wirkender Alpha-2-Antagonist)
- **Dadurch signifikant weniger kardiovaskuläre Nebenwirkungen als bei klassischen Alpha-2-Agonisten\***
- Schnellerer Wirkungseintritt und schnelleres vollständiges Aufwachen als bei Dexmedetomidin\*
- Für kurze, nicht-invasive, nicht bis leicht schmerzhaft Eingriffe bei Hunden
- **Einfache intramuskuläre Injektion**
- **3 Monate Anbruchstabilität**

Zieltierart:



Handelsform:



Mehr Informationen unter: [www.dechra.de/zenalpha](http://www.dechra.de/zenalpha)

## Rocky

Rocky ist ein vierjähriger Jack Russell Terrier mit gelegentlich aggressivem Verhalten gegenüber anderen Rüden. Dies endete schon zweimal mit einem Besuch bei seiner behandelnden Tierärztin... Und heute ist wieder so ein Tag. Er hatte eine Auseinandersetzung mit einem größeren Hund und blutet jetzt aus der Ohrspitze, mit weiteren Bisswunden am Hals und am Hinterbein. In der Tierarztpraxis zeigt sich, dass Rocky zur Untersuchung und Behandlung seiner Verletzungen erneut sediert werden muss. Sein Besitzer ist aber besorgt, da der Hund letztes Mal nach Injektion der Sedativa erbrach und stark bradykardisch wurde. Als Rocky nach Antagonisierung entlassen wurde und wieder zu Hause war, kehrte der Sedierungszustand zurück. Dieses Mal wird Rocky mit Zenalpha sediert und es läuft ohne Komplikation: Die Wirkung tritt schnell nach intramuskulärer Injektion ohne Übelkeit oder Erbrechen ein. Seine Wunden werden innerhalb von 30 Minuten debridiert und die Haut zugenäht. Rocky wacht schnell auf, ohne dass er weitere Injektionen benötigt. Da er vollständig erwacht ist, ist das Risiko gering, dass er wieder in einen stärkeren Sedierungszustand gerät. So ist sein Besitzer weniger besorgt und der Hund kann ohne stationäre Überwachung die Praxis verlassen.



\*Turunen H. and Zimmerman N. Safety of a medetomidine-vatinoxan combination drug (Zenalpha®) in dogs - a clinical field trial. Proc. IVECCS 2022, IVECCS, San Antonio, 7-11 September.



For every unique animal



## Sedator®

### 1 mg/ml Medetomidinhydrochlorid Injektionslösung

- Zur Sedierung und Prämedikation
- Zur Prämedikation für Injektions- und Inhalationsnarkosen
- Kombinierbar mit Butorphanol (z. B. Torphadine®) oder Methadon (z. B. Comfortan®)\*
- Vollständig antagonistisierbar mit Atipamezol (Atipam®)

Zieltierarten:



Handelsformen:



## Sedadex®

### 0,5 mg/ml Dexmedetomidinhydrochlorid Injektionslösung

- Zur Sedierung, Analgesie und Prämedikation
- Enthält das aktive Enantiomer vom Medetomidin
- Kombinierbar mit Butorphanol (z. B. Torphadine®) oder Methadon (z. B. Comfortan®)\*
- Vollständig antagonistisierbar mit Atipamezol (Atipam®)

Zieltierarten:



Handelsform:



\* Duke-Novakovski, Tanya, M. de Vries, and Chris Seymour. BSAVA manual of canine and feline anaesthesia and analgesia. No. Ed. 3. British Small Animal Veterinary Association, 2016.

# Lucy

Lucy ist eine 10 Jahre alte Greyhoundhündin mit Zahnerkrankungen, die mehrere Zahnextraktionen benötigt. Sie wurde vor der Anästhesie einer sorgfältigen präoperativen Untersuchung unterzogen, um mögliche Begleiterkrankungen zu erkennen. Sie zeigt keine kardiovaskulären Veränderungen.

Als Windhund ist sie einem hohen Risiko durch Unterkühlung ausgesetzt und hat eine längere Regenerationsphase. Reduzierte Arzneimitteldosierungen und die Verwendung von kurz wirksamen oder reversiblen Medikamenten wie Sedator® oder Sedadex® sollten in Betracht gezogen werden. Beide Sedativa sind durch Atipam® antagonistisierbar.



# Sedativa und Antagonist

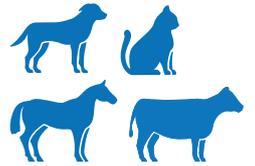


## Sedaxylan®

20 mg/ml Xylazin Injektionslösung

- Bewährter Alpha-2-Agonist
- Zur Sedierung
- In 2 praktischen Flaschengrößen

Zieltierarten:



Handelsformen:



## Atipam®

5 mg/ml Atipamezolhydrochlorid Injektionslösung

- Zur i.m. Injektion
- Antagonisierung von Dexmedetomidin und Medetomidin

Zieltierarten:



Handelsform:



## Tranquiline

35 mg/ml Acepromazin Gel

- Schmackhaftes Gel für große Hunde ab 17,5 kg KGW
- Orale Sedierung und Prämedikation für die Anästhesie
- Auch zusammen mit Futter zu verabreichen

Zieltierart:



Handelsform:



# Opioide



For every unique animal

NEU



## Torphadine®

### 10 mg/ml Butorphanol Injektionslösung

- Vielfältig für Sedierungen und mittelgradige Analgesie kombinierbar
- Zur Sedierung und Prämedikation in Kombination mit Medetomidin (z. B. Sedator®) oder Dexmedetomidin (z. B. Sedalex®) bei Hunden und Katzen\*
- Zur Linderung leichter bis mäßiger Schmerzen
- Auch für Pferde zugelassen
- 2 Handelsgrößen für kleinen oder großen Bedarf: 10 ml und 20 ml

Zieltierarten:



Handelsformen:



\* Duke-Novakovski, Tanya, M. de Vries, and Chris Seymour. BSAVA manual of canine and feline anaesthesia and analgesia. No. Ed. 3. British Small Animal Veterinary Association, 2016.



## Fentadon®

### 50 µg/ml Fentanyl Injektionslösung

- Intravenöses Analgetikum für Hunde mit starkem bis sehr starkem Schmerz
- Für die intraoperative Analgesie, für die Behandlung von postoperativem Schmerz bei orthopädischer Chirurgie und Weichteiloperationen beim Hund
- Fentadon® 50 µg/ml (mit 785 µg Fentanylcitrat in 10 ml) unterliegt den Betäubungsmittel-rechtlichen Bestimmungen

Zieltierart:



Handelsform:



# Wilma

Wilma ist eine 2 Jahre alte Labradorhündin, bei der eine Ovariohysterektomie durchgeführt werden soll. Sie ist eine gesunde Patientin, obwohl sie trotz aller Bemühungen ihrer Besitzer, ihr Gewicht zu reduzieren, leicht übergewichtig ist. Das macht sie zu einer ASA II-Patientin. Obwohl routinemäßig durchgeführt, ist die Ovariohysterektomie ein invasiver Eingriff, der sehr schmerzhaft sein kann. Für eine starke Analgesie wird der vollständige  $\mu$ -Agonist Methadon als Teil der Prämedikation empfohlen. Zwei kürzlich veröffentlichte Studien<sup>1,2</sup> haben gezeigt, dass Methadon im Vergleich zu Buprenorphin, eine überlegene perioperative Analgesie bei der Ovariohysterektomie von Hündinnen bzw. Katzen bietet.

1 Shah, M. D., et al. "A comparison between methadone and buprenorphine for perioperative analgesia in dogs undergoing ovariohysterectomy." *Journal of Small Animal Practice* 59.9 (2018): 539-546.

2 Shah, Meera, et al. "Comparison between methadone and buprenorphine within the QUAD protocol for perioperative analgesia in cats undergoing ovariohysterectomy." *Journal of feline medicine and surgery* 21.8 (2019): 723-731.

# Opioide



## Comfortan®

### 10 mg/ml Methadonhydrochlorid Injektionslösung

- Ideal zur Anwendung bei Katzen und Hunden zur Behandlung oder Vorbeugung von Schmerzen
- Zur Prämedikation vor der Allgemeinanästhesie oder Neuroleptanalgesie bei Hunden und Katzen in Kombination mit einem Neuroleptikum
- Dosisabhängige Wirksamkeit
- Comfortan® 10 mg/ml (mit 100 mg Methadonhydrochlorid in 10 ml) unterliegt den Betäubungsmittel-rechtlichen Bestimmungen

Zieltierarten:



Handelsform:



Besuchen Sie unseren Dechra Academy Online-Kurs "**Die Anwendung von Opioiden in der Praxis: Methadon optimal anwenden**" – für praktische Hinweise und Empfehlungen zum Produkt Comfortan®.



NEU



## Bupredine Multidose®

### 0,3 mg/ml Buprenorphin Injektionslösung

- Zur postoperativen Analgesie bei Hunden und Katzen
- Zur Verstärkung der sedativen Wirkungen von zentral wirksamen Tierarzneimitteln bei Hunden
- Bupredine Multidose® 0,3 mg/ml (mit 3,24 mg Buprenorphinhydrochlorid in 10 ml) unterliegt den Betäubungsmittel-rechtlichen Bestimmungen

Zieltierarten:



Handelsform:



# Lokalanästhetika



## Intubeaze®

### 20 mg/ml Lidocain HCl Spray Lösung

- Zur Lokalanästhesie der Kehlkopf-Schleimhaut bei Katzen, um eine endotracheale Intubation zu erleichtern
- Reduziert das Risiko eines Laryngospasmus
- Speziell für Katzen entwickelt
- 1 bis 2 Sprühstöße im hinteren Rachenraum (72 volle Sprühstöße pro Flasche)
- Wirkt nach nur 30 bis 90 Sekunden
- Sprühdüse einfach zu entfernen und zu desinfizieren

Zieltierart:



Handelsform:



# Injektionsanästhetika



## Anesketin

### 100 mg/ml Ketamin Injektionslösung

- Zur Anästhesie-Einleitung von Hunden, Katzen und Pferden
- Mit analgetischen Eigenschaften
- Zahlreiche zugelassene Kombinationsmöglichkeiten

Zieltierarten:



Handelsformen:



## Solupam®

### 5 mg/ml Diazepam i.v. Injektionslösung

- Zur kurzzeitigen Behandlung von Krampfanfällen und Krämpfen der Skelettmuskulatur zentralen und peripheren Ursprungs
- Als Teil einer Narkoseprämedikation oder Sedierung
- **Durchstechflasche mit 56 Tage Anbruchstabilität**

Zieltierarten:



Handelsform:



# amy

Amy ist eine 3-jährige Deutsche Dogge, die mit einem aufgeblähten Bauch, Würgen und Schwäche vorgestellt wird. Bei ihr wird eine akute Magendrehung diagnostiziert und sie gilt als Hochrisikopatient. Die multimodale Analgesie ist wichtig und kann dazu beitragen, den Bedarf an anderen Anästhetika zu reduzieren. Das kann sich positiv auf den Blutdruck auswirken. Bei Hochrisikopatienten ist es wichtig, das Narkoseregime sorgfältig abzuwägen.



geok  
lilly  
alou  
ri  
lot

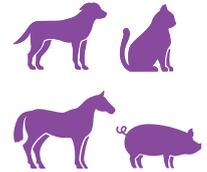
# Inhalationsanästhetika



## Iso-Vet 1000 mg/g Isofluran

- Zur Einleitung und Erhaltung einer Inhalationsnarkose
- Für eine sehr gut steuerbare Allgemeinanästhesie
- Schnelles An- und Abfluten

Zieltierarten:



Handelsform:



**Anästhesie- und Narkoseprotokoll**

**Dechra**

**PATIENTEN INFORMATION**

Pkt. Nummer: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
 Tierart: \_\_\_\_\_ Geschlecht: kg  
 Geschlecht: \_\_\_\_\_ Eingriff: \_\_\_\_\_  
 Patient Name: \_\_\_\_\_ Adresse: \_\_\_\_\_  
 Besitzer Name: \_\_\_\_\_  
 Alter: Jahre \_\_\_\_\_ (Wage) \_\_\_\_\_

**PRÄANÄSTHETISCHE UNTERSUCHUNG**

ASA-Klasse:  I  II  III  IV  V  VI

Herzfrequenz: /min  normal  erhöht  erniedrigt  kritisch  kritisch  
 Atemfrequenz: /min  normal  erhöht  erniedrigt  kritisch  kritisch  
 Pulswellen: \_\_\_\_\_ Temperatur: °C \_\_\_\_\_ Labor: \_\_\_\_\_

**PRÄMEDIKATION**

Medikament \_\_\_\_\_ Dosis \_\_\_\_\_ ml Zirkuliert \_\_\_\_\_ Applikationsweg \_\_\_\_\_

**ERHEBUNG**

Medikament \_\_\_\_\_ Dosis \_\_\_\_\_ ml Zirkuliert \_\_\_\_\_ Applikationsweg \_\_\_\_\_

**ERHALTUNG**

Medikament \_\_\_\_\_ Dosis \_\_\_\_\_ ml Zirkuliert \_\_\_\_\_ Applikationsweg \_\_\_\_\_

**ZUSÄTZLICHE MEDIKAMENTE**

Medikament \_\_\_\_\_ Dosis \_\_\_\_\_ ml Zirkuliert \_\_\_\_\_ Applikationsweg \_\_\_\_\_

**LEBENSWEISSUNG (GRÖSSE) DEFÄZCUQUANG**

Tabelle: \_\_\_\_\_ mit \_\_\_\_\_ Komplikationen Anästhesie: \_\_\_\_\_

**AUFWACHPHASE**

Medikament \_\_\_\_\_ Dosis \_\_\_\_\_ ml Zirkuliert \_\_\_\_\_ Applikationsweg \_\_\_\_\_

Endtemperatur: °C \_\_\_\_\_ Anästhesie Ende: \_\_\_\_\_ Exhalation Zirkuliert: \_\_\_\_\_  
 Komplikationen: \_\_\_\_\_

The Erlaubung der Abstragen findet Sie in der Legende auf unserer Homepage unter [www.dechra.de](http://www.dechra.de) oder [www.dechra.it](http://www.dechra.it)

**Unser Service für Sie:  
Kleintiere-Anästhesie- und Narkoseprotokoll  
für die rechtssichere Dokumentation**

Hier und unter [www.dechra.de](http://www.dechra.de)  
für Sie zum Download:



# Luna

Luna ist eine 4 Jahre alte British Kurzhaar Katze, die an einem Entropium leidet. Es entstand ein Hornhautulkus, der operativ versorgt werden muss. Die beste Wahl für eine Allgemeinanästhesie ist hierfür die Inhalationsanästhesie. Iso-Vet ist hierfür ein bewährtes und zuverlässiges Narkosemittel.



# Nichtsteroidale Antiphlogistika



## Meloxoral® Hund

1,5 mg/ml Meloxicam orale Suspension

## Meloxoral® Katze

0,5 mg/ml Meloxicam orale Suspension

- Schmackhafte Suspension mit Anisgeschmack und somit guter Akzeptanz
- In vielen praktischen Größen
- Mit praktischer Dosierspritze

Zieltierart:



Handelsformen:



Zieltierart:



Handelsformen:



## Rheumocam®

1 mg/2,5 mg Meloxicam Tablette

- In 2 praktischen Stärken für genaues Dosieren
- Mit leckerem Fleischaroma für gute Akzeptanz

Zieltierart:



Handelsformen:



jeweils 100 Tabletten

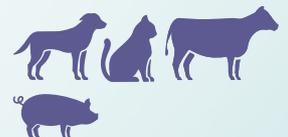


## Meloxidolor®

5 mg/ml Meloxicam Injektionslösung

- Zuverlässige Entzündungshemmung sowie Analgesie

Zieltierarten:



Handelsformen:



## Rimifin® / Rimifin® flavour

20 mg/50 mg/100 mg Carprofen Tablette

- Teilbare Tabletten in Blisterpackungen
- Wahlweise mit oder ohne Aroma (Grillfleischgeschmack)
- Rimifin® mit Flavour als 20 mg, 50 mg und 100 mg Tabletten
- Rimifin® ohne Flavour als 50 mg und 100 mg Tabletten

Zieltierart:



Handelsformen\*:



jeweils 100 Tabletten pro Packung

# Nichtsteroidale Antiphlogistika

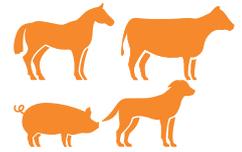


## Novaminsulfon

### 500 mg/ml Metamizol-Natrium Injektionslösung

- Hund: Zur Behandlung akuter und chronischer Arthritiden, rheumatischer Zustände der Muskulatur und der Gelenke, Neuritiden, Neuralgien und Tendovaginitiden

Zieltierarten:



Handelsform:

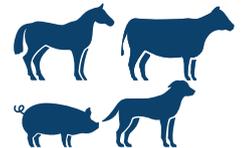


## Sympagesic®

### 500 mg/ml Metamizol-Natrium-Monohydrat + 4 mg/ml Butylscopolaminiumbromid Injektionslösung

- Zur Behandlung von Spasmen der glatten Muskulatur und Schmerzen im Zusammenhang mit Grunderkrankungen des Gastrointestinal- oder Urogenitaltrakts und der galleableitenden Organe
- Als unterstützende Therapie bei akuter Diarrhoe und Gastroenteritis bei Rindern, Schweinen und Hunden

Zieltierarten:



Handelsform:



## Benji

Benji ist ein 4-jähriger Springer Spaniel, mit einer Lahmheit vorne rechts. Er erhält täglich Meloxoral® Hund, um seine Schmerzen zu lindern. Bei ihm wurde gerade eine Arthroskopie des Ellenbogengelenks vorgenommen. Vor der Entlassung erhielt er zur postoperativen Analgesie eine Tralieve®-Injektion. Sobald er zu Hause ist, erhält er zusätzlich die schmackhaften Tralieve®-Tabletten als Teil einer multimodalen Analgesie. Die Besitzer achten auf ihn, da einzelne Hunde Tramadol unterschiedlich schnell metabolisieren.

# Weitere Analgetika



For every unique animal



## Tralieve® Kautabletten

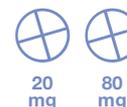
20 mg/80 mg Tramadolhydrochlorid

- Kautabletten zur Erleichterung der Einnahme
- In praktischen, zur Abgabe geeigneten Blistern
- Viertelbar für eine exakte und individuelle Dosierung

Zieltierart:



Handelsformen:



jeweils 100 Tabletten



## Tralieve® Injektionslösung

50 mg/ml Tramadolhydrochlorid

- Zur Linderung leichter postoperativer Schmerzen
- Zur intramuskulären oder langsam intravenösen Applikation
- Haltbarkeit nach Anbruch: 8 Wochen

Zieltierart:



Handelsform:



# Zusatztherapie, Gelenke



## Cartrophen Vet

100 mg/ml Pentosanpolysulfat-Na Injektionslösung

- Geprüfte Wirksamkeit bei Arthrose des Hundes
  - fördert Regeneration des Gelenkknorpels
  - schmerzlindernd durch Einfluss auf Ursache des Schmerzes

Zieltierart:



Handelsform:



emma  
charlie Sam  
milli  
jack

Rein schauen  
lohnt sich...

## Dechra-Academy Anästhesie Kurse



<https://www.dechra.de/academy>

Unter [www.dechra.de/academy](https://www.dechra.de/academy) können Sie weitere tolle Online-Anästhesie Kurse für Tierärzte mit ATF-Anerkennung nach Einloggen abrufen.

Neu hinzugefügt wurden in 2022 verschiedene Anästhesieseminare über perioperative Komplikationen wie:

- Hypotension
- Hypothermie
- Hypoventilation
- Hypoxämie
- 1 Seminar über Reanimation.
- 2 Online-Seminare über Kleinsäuger- bzw. Vogelanästhesie

## Dechra Anästhesie App



\*Die App wurde aktualisiert und ist ab Anfang 2023 auf Deutsch verfügbar!



Folgen Sie uns auf  
Instagram und Facebook

100% Recyclingpapier.  
Das verwendete Papier  
ist FSC-zertifiziert.

Dechra Veterinary Products  
Deutschland GmbH  
D-88323 Aulendorf  
[www.dechra.de](https://www.dechra.de)



For every unique animal