


Tout ce dont vous  
avez besoin,  
de A à Z



amélie  
BOWIE, charlie eppy finn  
genevieve DONNY hugo julien  
lola MOLLY nouhou PRINCE  
quinn rocky SAGE timmy olaf uwin  
velka  
Winnie XANDOR yasmine ZOUZOU



Chaque animal est unique

# Anesthésie: sédation et antagonistes

## Sedator® 1 mg/ml

solution injectable pour chats et chiens



- Contient chlorhydrate de médétomidine 1 mg/ml
- Pour la sédation et la prémédication
- Un agoniste sélectif, spécifique et particulièrement efficace des récepteurs alpha-2-adrénergiques, contenant des propriétés calmantes, sédatives et myorelaxantes

Enregistré pour:



Taille:



## Sedadex® 0.5 mg/ml

solution injectable pour chiens et chats



- Contient chlorhydrate de dexmédétomidine 0.5 mg/ml
- Pour la sédation, l'analgésie et la prémédication
- Un agoniste sélectif et efficace des récepteurs alpha-2-adrénergiques, contenant des propriétés calmantes et sédatives
- Ne contient que l'enantiomère actif de médétomidine, ce qui diminue la métabolisation hépatique<sup>1</sup>

Enregistré pour:



Taille:



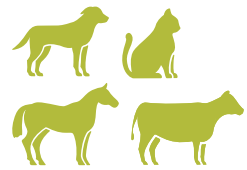
## Nerfasin® vet. 20 mg/ml

solution injectable pour bovins, chevaux, chiens et chats



- Contient xylazine chlorhydrate 20 mg/ml
- Pour la sédation et la prémédication
- Un agoniste des récepteurs alpha-2-adrénergiques de courte durée, contenant des propriétés calmantes, analgésiques et myorelaxantes

Enregistré pour:



Taille:



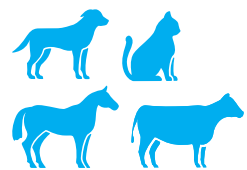
## Sedaxylan® 20 mg/ml

solution injectable pour bovins, chevaux, chiens et chats



- Contient xylazine chlorhydrate 20 mg/ml
- Pour la sédation et la prémédication
- Un agoniste des récepteurs alpha-2-adrénergiques de courte durée, contenant des propriétés calmantes, analgésiques et myorelaxantes

Enregistré pour:



Taille:





# Anesthésie: sédation et antagonistes



## Zenalpa® 0.5 mg/ml solution injectable pour chiens et chats

- Contient chlorhydrate de médétomidine 0.5 mg & chlorhydrate de vatinoxan 10 mg
- Contention, sédation et analgésie pendant des interventions et des examens non invasifs, non douloureux ou modérément douloureux, dont la durée ne dépasse pas 30 minutes.

Enregistré pour:



Taille:



## Tranquigel® 35 mg/g gel oral pour chiens

- Contient acépromazine 35 mg/ml
- Pour la sédation et la prémédication anesthésique
- Ne pas utiliser chez des chiens pesant moins de 17,5 kg

Enregistré pour:



Taille:



## Atipam® 5 mg/ml solution injectable pour chats et chiens

- Contient chlorhydrate d'atipamézole 5 mg/ml
- Un alpha-2 antagoniste sélectif, indiqué pour inverser les effets sédatifs de la médétomidine et de la dexmédétomidine

Enregistré pour:



Taille:



# Pruts

Pruts est un european shorthair de 7 ans. Elle est très calme et gentille à la maison, mais elle devient craintive et agressive lors d'une visite chez le vétérinaire. Par conséquent, il est très difficile de l'examiner. Pruts boîte d'un antérieur; afin de pouvoir procéder à de l'imagerie médicale, le VT lui administre Sedator® et Morphasol® par injection intra-musculaire.



Chaque animal est unique 3

# Anesthésie: les opioïdes



## Fentadon® 50 microgram/ml solution injectable pour chiens

- Contient fentanyl 50 µg/ml
- Pour l'analgésie intra-opératoire et pour le contrôle de la douleur post-opératoire associée à des chirurgies des tissus mous ou orthopédiques majeures
- Un agoniste complet des récepteurs  $\mu$ , pour des douleurs intenses

Enregistré pour:



Taille:



## Comfortan® 10 mg/ml solution injectable pour chiens et chats

- Contient chlorhydrate de méthadone 10 mg/ml
- Pour la prémédication et l'analgésie
- Un agoniste complet des récepteurs  $\mu$  et un antagoniste des récepteurs NMDA, pour des douleurs modérées à aiguës
- Il a été prouvé que la méthadone est un meilleur analgésique post-opératoire que la buprénorphine après une intervention de chirurgie orthopédique ainsi que durant une ovario-hystérectomie chez les chiens et les chats<sup>3,4</sup>

Enregistré pour:



Taille:



## Morphasol® 4 mg/ml solution injectable pour chiens et chats

- Contient butorphanol 4 mg/ml
- Pour la sédation et comme analgésique : soulagement des douleurs viscérales faibles à modérées
- Un agoniste des récepteurs opiacés  $k$ /un antagoniste des récepteurs opiacés  $\mu$  pour des douleurs faibles

Enregistré pour:



Taille:





# Anesthésiques injectables et volatils



## Nimatek® 100 mg/ml solution injectable pour chiens, chats et chevaux

- Contient kétamine 100 mg/ml
- Pour l'induction de l'anesthésie générale

Enregistré pour:



Taille:



## Iso-Vet® 1000 mg/g liquide pour inhalation par vapeur

- Contient isoflurane
- Pour l'induction et l'entretien de l'anesthésie générale par inhalation
- Enregistrés pour chevaux, chiens, chats, oiseaux d'ornement, reptiles, rats, souris, hamsters, chinchillas, gerbilles, cobayes et furets

Enregistré pour:



Taille:



Pippa est un Jack Russell Terrier de 11 ans. Une tumeur de la peau doit être retirée sous anesthésie générale. Elle souffre du syndrome de Cushing, pour laquelle elle suit un traitement réussi au Vetoryl® depuis 2 ans. Quel protocole d'anesthésie et d'analgésie utiliseriez-vous ? Savez-vous comment administrer le Vetoryl avant et après une anesthésie ?

lout  
winston  
pippa

BRUCE  
june



# Analgésiques: AINS



## Meloxoral® 1,5 mg/ml Suspension orale pour chiens

- Contient méloxicam
- Réduction de l'inflammation et de la douleur lors de troubles musculo-squelettiques aigus et chroniques chez les chiens
- Arôme anis
- Une seringue-doseuse graduée en kilo de poids corporel

Enregistré pour:



Taille:



## Meloxoral® 0,5 mg/ml Suspension orale pour chats

- Contient méloxicam
- Réduction de l'inflammation et de la douleur lors de troubles musculo-squelettiques chroniques chez les chats
- Arôme anis
- Une seringue-doseuse graduée en kilo de poids corporel

Enregistré pour:



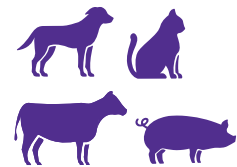
Taille:



## Meloxidolor® 5 mg/ml Solution injectable pour chiens, chats, bovins et porcins

- Contient méloxicam
- Chiens: Réduction de l'inflammation et de la douleur lors de troubles musculo-squelettiques aigus et chroniques. Réduction de la douleur postopératoire et de l'inflammation consécutive à une chirurgie orthopédique ou des tissus mous.
- Chats: Réduction de la douleur postopératoire après ovariohystérectomie et petite chirurgie des tissus mous

Enregistré pour:



Taille:





# Analgésiques: AINS



## Carprofelican® 50 mg/ml solution injectable pour chiens et chats

- Contient carprofène 50 mg/ml
- Pour le contrôle de la douleur et de l'inflammation postopératoires après une intervention de chirurgie orthopédique ou portant sur les tissus mous

Enregistré pour:



Taille:



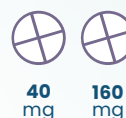
## Carporal® 40 mg – 160 mg comprimés pour chiens

- Contient carprofène
- Pour la réduction de l'inflammation et de la douleur dues à des troubles musculo-squelettiques et à des affections articulaires dégénératives. En relais de l'analgésie parentérale dans la prise en charge de la douleur post-opératoire.
- Des SmartTabs® aromatisés et sécables en 2 ou 4 parties

Enregistré pour:



Taille:



# Autres analgésiques



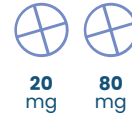
## Tralieve® 20 mg – 80mg comprimés à croquer pour chiens

- Contient chlorhydrate de tramadol
- Réduction des douleurs aiguës et chroniques d'intensité légère dans les tissus mous et le système musculo-squelettique
- Fonctionnement à double mécanisme d'action : un agoniste des récepteurs opiacés  $\mu$  et la modulation des voies descendantes de contrôle de la douleur
- Ne pas administrer en même temps que des antidépresseurs tricycliques (clomipramine), des inhibiteurs de la monoamine oxydase (sélégiline) ou des inhibiteurs de la recapture de la sérotonine (fluoxétine)
- Comprimés à croquer aromatisés à la viande facilitent l'administration et sont sécables en 2 ou 4 parties
- Disponible en deux dosages, par lesquels il est possible de traiter aussi bien des grands que des petits chiens

Enregistré pour:



Taille:



## Tralieve® 50 mg/ml solution injectable pour chiens

- Contient chlorhydrate de tramadol 50 mg/ml
- Pour la réduction des douleurs postopératoires d'intensité légère
- Fonctionnement à double mécanisme d'action : un agoniste des récepteurs opiacés  $\mu$  et la modulation des voies descendantes de contrôle de la douleur
- Injection par voie intramusculaire ou intraveineuse. En cas d'administration intraveineuse, l'injection doit être réalisée très lentement. La durée d'efficacité et le début de l'effet analgésique sont cependant égaux pour les deux méthodes<sup>6</sup>

Enregistré pour:



Taille:



BUSHI  
BISOU  
SEPPA  
SUMMER  
VIX  
BORIS



fluffy  
pappie  
gnasher  
quinta



## ZARA

Zara est un Danois de 3 ans qui présente un abdomen dilaté, des nausées et de la faiblesse. Un diagnostic de syndrome de dilatation – torsion gastrique a été posé. Elle présente un risque élevé pour une anesthésie éventuelle. L'analgésie multimodale est cruciale pour ce type de cas, car elle va permettre de réduire les doses anesthésiques, et ainsi aider à maintenir une pression artérielle normale.

Quel protocole d'anesthésie et d'analgésie choisiriez-vous pour ce patient à risque ?



# Anesthésiques locaux



## Intubeaze® 20 mg/ml solution pour pulvérisation laryngopharyngée pour chats

- Contient chlorhydrate de lidocaïne
- Pour l'anesthésie locale de la muqueuse laryngée, ce qui prévient la stimulation du réflexe laryngé et réduit le risque des spasmes laryngés
- Utilisation simple d'utilisation et contrôle de la dose de lidocaïne administrée

Enregistré pour:



Taille:



# Autres produits



## Prevomax® 10mg/ml solution injectable pour chiens et chats

- Contient maropitant 10 mg/ml
- Pour le traitement des vomissements, et la prévention des nausées péri-opératoires et des vomissements pendant le réveil après une anesthésie générale
- Un antagoniste des récepteurs de la NK1 qui provoque moins de douleur au point d'injection grâce à l'addition de l'alcool benzylique comme conservateur<sup>7</sup>

Enregistré pour:



Taille:



## Euthasol® vet. 400 mg/ml solution injectable

- Contient pentobarbital sodique 400 mg/ml
- Pour l'euthanasie des chiens, chats, rongeurs, lapins, bovins, moutons, chèvres, chevaux et visons après recours à une sédation appropriée

Enregistré pour:



Taille:







## Vix

Vix est un Greyhound de 10 ans, qui a besoin de soins dentaire incluant plusieurs extractions. Son examen préanesthésique approfondi ne révèle aucune anomalie cardiovasculaire.

De quoi devons-nous tenir compte en traitant Vix ? Quel protocole d'anesthésie et d'analgésie utiliseriez-vous en ce cas ?



# Perfusions: Vetivex



## Vetivex® 9 mg/ml solution pour perfusion pour bovins, chevaux, chiens et chats

- Contient chlorure de sodium
- Pour le traitement d'une déshydratation, d'une hypovolémie due à un choc ou d'une maladie gastro-intestinale, notamment si les animaux présentent une alcalose métabolique (par exemple, dans le cas de vomissements persistants)
- Il peut permettre de combler les besoins normaux en fluides et électrolytes dans les cas où les fluides ne peuvent pas être administrés par voie orale

Enregistré pour:



Taille:



## Vetivex® Ringer lactate solution pour perfusion pour bovins, chevaux, chiens et chats

- Contient lactate de sodium 3,20 mg, chlorure de sodium 6,00 mg, chlorure de potassium 0,40 mg et chlorure de calcium 0,20 mg
- Pour le traitement d'une déshydratation et d'une acidose métabolique chez les bovins, chevaux, chiens et chats. Il peut être utilisé pour corriger une déplétion plasmatique (hypovolémie) due à une maladie gastro-intestinale ou à un choc.

Enregistré pour:



Taille:





## Nous vous soutenons dans votre cabinet

Nous avons mis une série de matériaux à votre disposition afin de vous soutenir dans votre travail quotidien : des informations sur le produit aux brochures techniques (par exemple l'anesthésie et l'analgésie chez le lapin). Dechra est fier de la collaboration avec AVA et distribue leur 'Safer Anaesthesia Guidelines'. Vous pouvez télécharger toutes les informations si vous vous êtes enregistrés sur notre site web : [fr.dechra.be](http://fr.dechra.be)



## Chien et chat appli anesthésie

Une application spécifique d'anesthésie vétérinaire a d'ailleurs été développée pour vous aider à trouver les protocoles d'anesthésie et d'analgésie adaptés aux besoins individuels de chaque patient. Cette application a été développée en collaboration avec un spécialiste européen de l'anesthésie vétérinaire et est soutenue par l'AVA (Association of Veterinary Anaesthetists).



## Cherchez 'Dechra Dog & Cat Anaesthesia'



# Benji

Benji est un springer anglais de 4 ans qui boîte de la patte. La douleur a été traitée symptomatiquement avec Meloxoral® Dog. Aujourd'hui, il subit une arthroscopie du coude. Avant qu'il puisse aller à la maison après cet intervention, il reçoit une injection de Tralieve®. Les premiers jours à la maison, il recevra non seulement une dose quotidienne de Meloxoral®, mais également des comprimés de Tralieve®. La douleur de Benji sera observée, vu que la variation individuelle existe dans la métabolisation et par conséquent aussi dans la réaction à tramadol.



FLASH  
WAISSY EBBY  
ROCKY

## Soutien technique

Chez Dechra, nous sommes au courant qu'un certain cas n'est pas aussi simple que l'autre. Notre équipe est toujours prête à vous aider à traiter les cas plus compliqués.

**Contactez votre délégué :**  
[fr.dechra.be/contact/notre-equipe](http://fr.dechra.be/contact/notre-equipe)

## Dechra Academy

Après avoir ouvert une session, visitez notre portail gratuit et trouvez les dernières formations sur l'anesthésie et l'analgésie.

[www.dechra.be/academy](http://www.dechra.be/academy)



# tom

Tom est un Ragdoll de 4 ans qui recevra des soins dentaires sous anesthésie générale. Après la prémédication avec Sedator® et Morphasol® et après l'induction avec alfaxolone, Tom sera intubé. Afin de faciliter l'intubation et de réduire le risque de complications respiratoires, Intubeaze® sera pulvérisé localement pour anesthésier la muqueuse laryngée. Cette pulvérisation prévient la stimulation du réflexe laryngé et facilite l'intubation endotrachéale.



Benny  
Mina  
Jackie  
Felix

## Quel protocole d'anesthésie et d'analgésie utiliseriez-vous ? De quoi devriez-vous tenir compte en traitant chaque patient ?



# Max

Max est un border collie de 14 mois qui sera castré aujourd'hui. Cette race a une prédisposition à une tare génétique MDR-1, par laquelle la métabolisation de certains médicaments peut être modifiée. Par conséquent, certaines substances s'accumulent et causent des effets indésirables graves. Quel protocole d'anesthésie et d'analgésie utiliseriez-vous en ce cas ?

# Bo

Bo est un bouledogue français de 2 ans. Aujourd'hui, elle sera stérilisée. Les chiens brachycéphales ont une morbidité et mortalité accrues quand ils sont sous anesthésie. L'obstruction des voies respiratoires, la régurgitation et l'aspiration sont des complications importantes en ce cas. Bo est un patient ASA 2 qui doit être observé constamment, notamment pendant le réveil. Quel protocole d'anesthésie et d'analgésie utiliseriez-vous ? Quelles mesures de précaution prendriez-vous ?



### Anesthésie chez le chien: trucs et astuces sur base d'exemples pratiques

Vous trouverez des informations abondantes sur les cas ci-dessus ainsi que de nombreux d'autres cas dans notre brochure technique sur l'anesthésie et l'analgésie chez les chiens. Au travers de ces cas, nous vous guiderons et vous donnerons les explications dont vous aurez besoin afin de choisir le meilleur protocole anesthésique et analgésique pour ces interventions.

Nous vous proposerons également diverses options pour choisir votre analgésie post-opératoire. Des protocoles personnalisés d'anesthésie et d'analgésie sont primordiaux en rendront l'intervention plus agréable pour vous et l'animal.

**Demandez votre exemplaire à votre délégué  
ou téléchargez-le sur : [fr.dechra.be](http://fr.dechra.be)**



# Anesthésie et analgésie chez les chats et chiens

## Notre gamme en un clin d'œil ...

Phase de l'anesthésie	Substance active	Produit	Administration	Page	Chien	Chat
Prémédication : sédation	acépromazine	Tranquigel®	oral	3	✓	
	dexmedetomidine	Sedadex®	injection	2	✓	✓
	médétomidine	Sedator®	injection	2	✓	✓
	médétomidine/ vatinoxan	Zenalpha®	injection	3	✓	
	xylazine	Sedaxylan® - Nerfasin®	injection	2	✓	✓
Prémédication: Analgésie (pré-, intra- et postop.)	méthadone	Comfortan®	injection	4	✓	✓
	fentanyl	Fentadon®	injection	4	✓	
	butorphanol	Morphasol®	injection	4	✓	✓
Induction	kétamine	Nimatek®	injection	5	✓	✓
Entretien	isoflurane	Iso-vet®	inhalation	5	✓	✓
Antidote	atipamézole	Atipam®	injection	3	✓	✓
<b>Autres analgésiques</b>						
Anesthésiques locaux	lidocaïne	Intubeaze®	pulvérisation laryngopharyngée	10		✓
AINS	carprofène	Carprofelican®	injection	7	✓	✓
	carprofène	Carporal®	oral	7	✓	
	meloxicam	Meloxoral®	oral	6	✓	✓
Autres	tramadol	Tralieve®	injection ou oral	8	✓	

## Références

1. Ko, J.C; et.al. (2009) 'FAQs Sedation, analgesia and anesthesia. Making the switch from Médétomidine to dexMédétomidine.' CCE for Vets Suppl. 31(1A); pp. 1-16
2. Hunt, J.R; Attenburrow, P.M; Slingsby, L.S. and Murrell, J.C. (2013) 'Comparison of premedication with buprenorphine or methadone with meloxicam for postoperative analgesia in dogs undergoing orthopaedic surgery' JSAP 54(8); pp. 418-424
3. Shah, M; Hunt, J; Yates, D. and Murrell, J. (2018) 'A comparison between methadone and buprenorphine for perioperative analgesia in dogs undergoing ovariohysterectomy' Journal of Small Animal Practice 59(9); pp 539-546
4. Shah, M; Yates, D; Hunt, J. and Murrell, J. (2018) 'Comparison between methadone and buprenorphine within the QUAD protocol for perioperative analgesia in cats undergoing ovariohysterectomy' JFMS [Online]
5. Psatha,E; Alibhai, H.I; Jiminez-Lozano, A; Armitage-Chan, E. and Brodbelt, D.C. (2011) 'Clinical efficacy and cardiorespiratory effects of alfaxalone, or diazepam/fentanyl for induction of anaesthesia in dogs that are a poor anaesthetic risk.' VAA 38 (1); pp. 24-36
6. Giorgi, M; Del Carlo, S; Lebkowska-Wieriszewska, B; Kowalski, C.J. and Saccomanni, G. (2010) 'Pharmacokinetics of tramadol and metabolites after injective administrations in dogs' Polish J. Vet. Sci. 13(4); pp. 639-644
7. Deckers, N; et.al. (2018) 'Comparison of the pain response after subcutaneous injection of two maropitant formulations to beagle dogs.' Veterinary Record Open 5; pp.1-5

