

Sedation af hund & kat



Dexdormostart Vet

dexmedetomidinhydrochlorid 0,5 mg/ml
injektionsvæske, opløsning

Indikation:

- Ikke-invasive, svagt til moderat smertefulde behandlinger og undersøgelser, som kræver fiksering, sedation og analgesi af hund og kat
- Dyb sedation og analgesi af hund ved samtidig brug af butorphanol til medicinske og mindre kirurgiske behandlinger
- Præmedicinering af hund og kat før induktion og vedligeholdelse af generel anæstesi



Dormostop Vet

atipamezolhydrochlorid 5 mg/ml
injektionsvæske, opløsning

Indikation:

- Ophævelse af den sedative effekt af medetomidin eller dexmedetomidin

salfarm
www.salfarm.com

Doseringseksempel Hund

	125 µg/m²	Dexdormostart Vet	Dormostop Vet	375 µg/m²	Dexdormostart Vet	Dormostop Vet	500 µg/m²	Dexdormostart Vet	Dormostop Vet
Vægt (kg)	(µg/kg) IV/IM	(ml) IV/IM	(ml) IV/IM	(µg/kg) IV/IM	(ml) IV/IM	(ml) IV/IM	(µg/kg) IM	(ml) IM	(ml) IM
2-3	9,4	0,04	0,04	28,1	0,12	0,12	40	0,15	0,15
3-4	8,3	0,05	0,05	25	0,17	0,17	35	0,2	0,2
4-5	7,7	0,07	0,07	23	0,2	0,2	30	0,3	0,3
5-10	6,5	0,1	0,1	19,6	0,29	0,29	25	0,4	0,4
10-13	5,6	0,13	0,13	16,8	0,38	0,38	23	0,5	0,5
13-15	5,2	0,15	0,15	15,7	0,44	0,44	21	0,6	0,6
15-20	4,9	0,17	0,17	14,6	0,51	0,51	20	0,7	0,7
20-25	4,5	0,2	0,2	13,4	0,6	0,6	18	0,8	0,8
25-30	4,2	0,23	0,23	12,6	0,69	0,69	17	0,9	0,9
30-33	4	0,25	0,25	12	0,75	0,75	16	1	1
33-37	3,9	0,27	0,27	11,6	0,81	0,81	15	1,1	1,1
37-45	3,7	0,3	0,3	11	0,9	0,9	14,5	1,2	1,2
45-50	3,5	0,33	0,33	10,5	0,99	0,99	14	1,3	1,3
50-55	3,4	0,35	0,35	10,1	1,06	1,06	13,5	1,4	1,4
55-60	3,3	0,38	0,38	9,8	1,13	1,13	13	1,5	1,5
60-65	3,2	0,4	0,4	9,5	1,19	1,19	12,8	1,6	1,6
65-70	3,1	0,42	0,42	9,3	1,26	1,26	12,5	1,7	1,7
70-80	3	0,45	0,45	9	1,35	1,35	12,3	1,8	1,8
>80	2,9	0,47	0,47	8,7	1,42	1,42	12	1,9	1,9

Doseringseksempel Kat

	Dexdormostart Vet	Dormostop Vet
Vægt (kg)	(ml) IM	(ml) IM
0,5	0,04	0,02
1,0	0,08	0,04
1,5	0,12	0,06
2,0	0,16	0,08
2,5	0,20	0,10
3,0	0,24	0,12
3,5	0,25	0,14
4,0	0,32	0,16
4,5	0,36	0,18
5,0	0,40	0,20
5,5	0,44	0,22
6,0	0,48	0,24



Dexdormostart Vet (dexmedetomidinhydrochlorid 0,5 mg/ml) injektionsvæske, opløsning. **Indikation:** Ikke-invasive, svagt til moderat smertefulde procedurer og undersøgelser, der kræver fiksering, sedation og analgesi. Dyb sedation og analgesi hos hunde i kombination med butorphanol til kliniske undersøgelser og mindre kirurgiske indgreb. Præmedicinering af hunde og katte. **Dosering:** Se SPC for detaljer om dosering. Ved høje serumkoncentrationer af dexmedetomidin øges sedationen ikke, selvom analgesiniveauet forøges med flere forøgelser af dosen. **Hund:** IV op til 375 mikrogram/m² legemsoverflade. IM op til 500 mikrogram/m² legemsoverflade. **Kat:** 40 mikrogram/kg IM svarende til 0,08ml/kg. **Overdosering:** **Hund:** atipamezoldosis er ti gange den første dosis af dexmedetomidin. Dosisvolumen af atipamezol (5 mg/ml) svarer til dosisvolumen af dexmedetomidin (0,5 mg/ml). **Kat:** atipamezoldosis er fem gange den første dosis dexmedetomidin, svarende til et dosisvolumen af atipamezol (5 mg/ml) på halvdelen af dexmedetomidin (0,5 mg/ml) dosisvolumenet. **Kontraindikationer:** Kardiovaskulære lidelser, alvorlige systemiske lidelser, moribunde dyr, overfølsomhed over for det aktive stof/hjælpestofferne. **Bivirkninger:** **Hund:** Bradykardi, blege eller cyanotiske slimhinder, lungeødem, ændringer i blodtryk, bradypnø, hypotermi, vomitus, muskeltremors, uklar hornhinde. I kombination med butorphanol: Arytmi, bradypnø, takypnø, uregelmæssig vejrtrækning, hypoksi, muskelbevægelser, excitation, pludselig opvågning, forlænget sedering, hypersalivation, vomitus, urinering, erytem. Ved anvendelse som præmedicinering: Arytmi, bradypnø, takypnø, vomitus. **Kat:** Bradykardi, vomitus, blege eller cyanotiske slimhinder, lungeødem, ændringer i blodtryk, bradypnø, hypotermi, muskeltremors, uklar hornhinde. I kombination med ketamin: AV-blok, hypoksi, hypotermi, apnø, bradypnø, uregelmæssig vejrtrækning, hypoventilation, vomitus, ekstrasystoler, nervøsitet. Ved anvendelse som præmedicinering: Arytmi, sinusbradycardi, sinusarytmi, supraventrikulær og nodal arytmi, 1. grads AV-blok, vomitus, blege slimhinder, hypotermi. Se SPC for detaljer om bivirkninger. **Interaktion:** Centralnervesystemsmedicin kan forstærke virkningerne af dexmedetomidin. Der bør foretages passende justering af dosen. Antikolinerge midler bør anvendes med forsigtighed. Indgivelse af atipamezol efter dexmedetomidin ophæver hurtigt virkningen og forkorter opvågningstiden. **Kat:** Ved samtidig administrering af 40 mikrogram/kg dexmedetomidin IM og 5 mg/kg ketamin, fordobles maksimumkoncentrationen af dexmedetomidin. **Særlige advarsler** **Særlige forsigtighedsregler vedrørende sikker brug for dyret:** Anvendelse er ikke undersøgt til hvalpe under 16 uger eller killinger under 12 uger. Behandlede dyr skal holdes varme. Det anbefales, at dyrene har fastet i 12 timer inden administration af veterinærlægemidlet. Dyret må gerne få vand. Øjnene bør beskyttes med en passende salve. Bør anvendes med forsigtighed hos ældre dyr. Nervøse, aggressive eller ophidsede dyr bør have mulighed for at falde til ro, før behandlingen påbegyndes. Brug af dexmedetomidin til præmedicinering reducerer den nødvendige mængde induktionsmedicin og inhalationsanæstesi. Hyppig og regelmæssig overvågning af åndedræts- og hjertefunktion skal foretages. Udstyr til iltterapi og manuel ventilation bør være tilgængeligt. Brug til syge og svækkede dyr skal baseres på en vurdering af risici og fordele. **Særlige forsigtighedsregler for personer, der administrerer lægemidlet:** Kan medføre hud- og/eller øjenirritation. Undgå kontakt med hud, øjne og slimhinder samt selvinjektion. Brug af vandtætte handsker anbefales. Ved kontakt med hud eller øjne, skal der skylles med rigelige mængder vand. Fjern kontamineret tøj, der er i kontakt med huden. Søg lægehjælp, hvis der opstår symptomer. Ved uagtsom oral indtagelse eller selvinjektion skal der straks søges lægehjælp, og indlægssedlen eller emballagen bør vises til lægen. **KØR IKKE SELV.** Gravide kvinder skal være særligt forsigtige for at undgå selvinjektion (sammenræknings af livmoder og blodtryksfald hos fosteret). Personer med kendt overfølsomhed over for det aktive stof og/eller parabener bør udvise særlig forsigtighed. Råd til læger: en α2-adrenoceptor-agonist kan medføre dosisafhængig sedation, respiratorisk depression, bradycardi, hypotension, tør mund, hyperglykæmi og ventrikulære arytmier. Symptomer bør behandles symptomatisk. Den specifikke antagonist, atipamezol, er anvendt eksperimentelt hos mennesker til at ophæve virkningen af dexmedetomidin. **Drægtighed og digivning:** Anvendelse frarådes under drægtighed og laktation. Lægemidlets sikkerhed er ikke fastlagt hos hanner, som skal bruges til avl. **Holdbarhed:** Uåbnet: 30 måneder. Åbnet: 28 dage. **Pakningsstørrelse:** 1 x 10 ml **Udleveringsgruppe:** B **Pris:** For dagsaktuel pris se www.medicinpriser.dk **Indehaver af markedsføringstilladelsen:** Alfasan Nederland B.V.

Dormostop Vet (atipamezolhydrochlorid 5 mg/ml) injektionsvæske, opløsning. **Indikation:** Ophævelse af den sedative effekt af medetomidin og dexmedetomidin hos hund og kat. **Dosering:** **Hund:** Dosen af intramuskulær atipamezolhydrochlorid (i µg) er fem gange den forudgående dosis af medetomidinhydrochlorid eller ti gange den forudgående dosis af dexmedetomidinhydrochlorid. **Kat:** Dosen af intramuskulær atipamezolhydrochlorid (i µg) er 2½ gange den forudgående dosis af medetomidinhydrochlorid eller fem gange den forudgående dosis af dexmedetomidinhydrochlorid. **Overdosering:** Forbigående takykardi og opskræmthed. Disse symptomer kan om nødvendigt ophæves ved hjælp af en dosis (dex)medetomidinhydrochlorid, der er lavere end den sædvanlige kliniske dosis. Hvis atipamezolhydrochlorid utilsigtet administreres til et dyr, der ikke forudgående er blevet behandlet med (dex)medetomidinhydrochlorid, kan der forekomme hyperaktivitet og muskeltremor. Denne effekt kan vedvare i ca. 15 minutter. Opskræmtheden hos katten kan bedst håndteres ved at minimere eksterne stimuli. **Kontraindikationer:** Overfølsomhed over for det aktive stof/hjælpestoffer. Dyr, der lider af lever- eller nyresygdomme. **Bivirkninger:** Hyperaktivitet, takykardi, arytmi, øget spytkretion, opkastning, diarré, ufrivillig afføring, atypisk vokalisering, muskeltremor, øget vejrtrækningsfrekvens, ukontrolleret vandladning, sedation, hypotension. **Interaktion:** Samtidig administration af atipamezol og andre centralt virkende lægemidler som diazepam, acepromazin eller opiatier anbefales ikke. **Særlige advarsler** **Særlige forsigtighedsregler for dyret:** Dyret bør have mulighed for at hvile sig et roligt sted. Kan medføre forbigående øget hjertefrekvens. Hvis andre sedativa er indgivet, skal man være opmærksom på, at virkningerne af disse andre stoffer kan vare ved efter ophævelse af (dex)medetomidins effekt. Ophæver ikke effekten af ketamin, og må derfor ikke administreres inden for 30-40 minutter efter indgivelse af ketamin. **Særlige forsigtighedsregler for personer, der administrerer lægemidlet:** Kan forårsage irritation i huden, øjnene og slimhinderne. I tilfælde af utilsigtet eksponering af hud eller øjne skal huden og/eller øjnene skylles med vand. Søg lægehjælp, hvis irriterationen vedvarer, og vis indlægssedlen. Kan forårsage adrenerg effekt. I tilfælde af selvinjektion skal der straks søges lægehjælp, og indlægssedlen fremvises. **Drægtighed og digivning:** Sikkerhed under drægtighed og digivning er ikke fastlagt og anvendelse frarådes. **Pakningsstørrelse:** 1 x 10 ml **Udleveringsgruppe:** B **Pris:** For dagsaktuel pris se www.medicinpriser.dk **Indehaver af markedsføringstilladelsen:** Alfasan Nederland B.V., Kuipersweg 9 3449 JA Woerden, Utrecht, Holland **Teksten er forkortet i forhold til det af Lægemiddelstyrelsen godkendte produktresumé.** Fuldstændigt produktresumé kan rekvireres hos: Salfarm Danmark A/S, Nordager 19, 6000 Kolding, Tlf.: 7550 8080, Email: info@salfarm.com