

Xylamidor®

xylazin 20 mg/ml
injektionsvätska, lösning



För sedering,
muskelavslappning
och analgesi



salfarm

www.salfarm.com

Doseringsvägledning

Den intravenösa injektionen ska ges långsamt, särskilt till häst.



NÖTKREATUR: iv. eller im.

Intravenös användning: Vid intravenös användning ska den rekommenderade dosen för intramuskulär administrering minska med 1/2 till 1/3, enligt djurets individuella reaktion. Intravenös administrering ger en snabbare insättande effekt, medan durationen vanligtvis är kortare.

Doseringsnivå	xylazin - (mg/kg kroppsvikt)	Xylamidor® - (ml/100 kg kroppsvikt)	Xylamidor® - (ml/500 kg kroppsvikt)
I	0,016-0,024	0,08-0,12	0,4-0,6
II	0,034-0,05	0,18-0,25	0,85-1,25
III	0,066-0,10	0,33-0,5	1,65-2,5

Intramuskulär användning

Doseringsnivå	xylazin - (mg/kg kroppsvikt)	Xylamidor® - (ml/100 kg kroppsvikt)	Xylamidor® - (ml/500 kg kroppsvikt)
I	0,05	0,25	1,25
II	0,1	0,5	2,5
III	0,2	1,0	5,0
IV	0,3	1,5	7,5

Doseringsnivå I: Sederig med viss minskning av muskeltonus. Nötkreaturen kan fortfarande stå upp.
Doseringsnivå II: Sederig med tydlig minskning av muskeltonus samt viss analgesi. Djuret bibehåller vanligtvis förmågan att stå upp men kan komma att lägga sig ner.
Doseringsnivå III: Djup sederig, ytterligare minskning av muskeltonus och partiell analgesi. Nötkreaturen lägger sig (tidigare undanhållande av mat rekommenderas).
Doseringsnivå IV: Mycket djup sederig med djupgående minskning av muskeltonus samt partiell analgesi. Djuret lägger sig.



HÄST: iv. (långsamt)

För sederig: iv.: 3-5 ml/100 kg (0,6-1,0 mg/kg)

För induktion av anestesi i kombination med ketamin: iv.: 5 ml/100 kg (1 mg/kg) och efter att djup sederig uppnåtts, 2 mg ketamin/kg kroppsvikt



HUND: iv. eller im.

För sederig: iv.: 0,5 ml/10 kg (1 mg/kg)
im.: 0,5-1,5 ml/10 kg (1-3 mg/kg)

För induktion av anestesi i kombination med ketamin: im.: 1 ml/10 kg (2 mg/kg) och 6-10 mg ketamin/kg



KATT: im. eller sc.

För sederig: im.: 0,1 ml/kg (2 mg/kg)
sc.: 0,1-0,2 ml/kg (2-4 mg/kg)

För induktion av anestesi i kombination med ketamin: im.: 0,1 ml/kg (2 mg/kg) och 5-15 mg ketamin/kg

Djurslag: Nötkreatur, hästar, hundar, katter. **Indikationer:** Nötkreatur: För sederig, muskelavslappning och analgesi vid mindre kirurgiska ingrepp. I kombination med andra läkemedel för anestesi. Häst: För sederig och muskelavslappning. I kombination med andra läkemedel för analgesi och anestesi och muskelavslappning. **Dos och administreringssätt:** Se ovan. **Overdosering:** Hjärtarytmi, hypotoni och djupgående CNS- och andningsdepression samt kramp-
anfall. Xylazin kan motverka med alfa-2-adrenerga antagonisterna. För att behandla xylazins andningsdepressiva biverkningar rekommenderas mekanisk andningshjälp med eller utan andnings-
stimulantia (t.ex. doxapram). **Kontraindikationer:** Överkänslighet mot den aktiva substansen/hjälpämnena. Gastrointestinal obstruktion. Lungsjukdom eller hjärtfel. Nedsatt lever-
eller njurfunktion. Historik av krampanfall. Hypotoni och chocktillstånd. Diabetes mellitus. Administrera inte samtidigt med sympatomimetiska aminer. Använd inte till kalvar som är yngre än 1
vecka, föl som är yngre än 2 veckor eller hundvalpar och kattungar som är yngre än 6 veckor gamla. Använd inte under sista dräktighetsstadiet (risk för tidig födsel), förutom vid nedkomsten.
Biverkningar: Nötkreatur: Livmodersammandragningar, livmodersjukdom (nedsatt implantation av ägg), penisprolaps. Kraftig salivavsöndring, nedsatt idisslingsaktivitet, tympani, regurgitation,
lös avföring, tungparens. Andningsdepression, andningsstopp. Hypotoni, bradykardi, arytmier. Nedsatt kroppstemperatur (endast efter en ökning av temperatur). Excitation. Hyperglykemi. Polyuri.
Irritation vid appliceringsstället. Häst: Kolik. Livmodersammandragningar, penisprolaps, andningsdepression, andningsstillestånd, hypotoni, bradykardi, arytmier, nedsatt kroppstemperatur,
excitation, muskeltremor, hyperglykemi, polyuri, irritation vid appliceringsstället, ökad svettning. Hund/katt: Trumsjuka, hjärtstillestånd, hypotoni, dyspné, bradykardi, lungödem, krampanfall,
utmattning, pupillstörning, tremor, andningsdepression, andningsstillestånd, bradykardi, arytmier, nedsatt kroppstemperatur, excitation, hyperglykemi, polyuri, irritation vid appliceringsstället,
kraftig salivavsöndring, kräkningar, livmodersammandragningar (katter). **Interaktioner:** Andra CNS-dämpande läkemedel kan orsaka additiv CNS-depression om de används samtidigt med
xylazin. Doseringen av dessa läkemedel kan behöva minskas. Xylazin ska därför användas med försiktighet i kombination med neuroleptika eller lugnande läkemedel. Xylazin ska inte användas
i kombination med sympatomimetiska läkemedel såsom adrenalin eftersom detta kan resultera i ventrikulär arytmier. Samtidigt intravenös användning av potentierade sulfonamider med alfa
2-agonister har rapporterats orsaka hjärtarytmi som kan vara dödlig. Det rekommenderas att intravenös administrering av läkemedel som innehåller trimetoprim/sulfonamid inte ska
genomföras när hästen har bedövats med xylazin. **Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning:** Vid septikemiska sjukdomar, vid tillstånd med svår anemi, är terapeutiskt index nedsatt.
Häst: Xylazin hämmar tarmarnas normala motilitet. Därför bör det endast användas till hästar med kolik som inte svarar på analgetika. Användning av xylazin bör undvikas till hästar med cecal
funktionsnedsättning. Efter att hästar behandlats med xylazin är de ovilliga att gå, så läkemedlet ska om möjligt administreras på den plats där behandlingen/undersökningen ska genomföras.
Försiktighet ska vidtas när läkemedlet administreras till hästar som är känsliga för fång. Hästar med luftvägssjukdom eller -nedsättning kan utveckla livshotande dyspné. Samtidig användning av
andra läkemedel för pre-anestesi eller anestesi-läkemedel ska vara föremål för nytta/riskbedömning. De rekommenderade doserna kommer troligtvis att variera med valet av samtidigt använt
anestesi-läkemedel. Hund, katt: Xylazin hämmar tarmarnas normala motilitet. Detta kan göra att sederig med xylazin inte är önskvärd för röntgenografi eller matsmältningsorganen.
Brakycefala hundar med luftvägssjukdom eller -nedsättning kan utveckla livshotande dyspné. Samtidig användning av andra läkemedel för pre-anestesi eller anestesi-läkemedel ska vara
föremål för nytta/riskbedömning. Vid denna bedömning ska läkemedlets sammansättning, deras dos samt kirurgins art övervägas. De rekommenderade doserna kommer troligtvis att variera.
Nötkreatur: Idisslare är mycket känsliga för xylazins effekt. Normalt förblir nötkreatur stående vid låga doser, men vissa djur kan lägga sig ner. Vid de högsta rekommenderade doserna kommer
de flesta djur att lägga sig ner och några djur kan lägga sig på sidan. De motoriska funktionerna i närmage och värm hämmas efter injektion av xylazin. Detta kan resultera i trumsjuka. Det är
tillrädligt att undanhålla mat och vatten hos vuxen nötkreatur i flera timmar före administrering av xylazin. Fasta hos kalvar kan vara indikerad men bör endast genomföras efter att en nytta/
riskbedömning utförts av ansvarig veterinär. Hos nötkreatur upprätthålls men reduceras förmågan att stöta upp, hosta och svälja under sederingsperioden, därför ska nötkreatur övervakas
noga under uppvakningsperioden: djuren ska hållas liggande på bröstbenet (upprätt viloläge). Hos nötkreatur kan livshotande biverkningar inträffa efter intramuskulära doser på över 0,5 mg/kg
kroppsvikt (andnings- och cirkulationsvikt). Därför krävs mycket precis dosering. Samtidig användning av andra läkemedel för pre-anestesi eller anestesi-läkemedel ska vara föremål för nytta/
riskbedömning. Vid denna bedömning ska läkemedlets sammansättning, deras dos samt kirurgins art övervägas. De rekommenderade doserna kommer troligtvis att variera med valet av
samtidigt använt anestesi-läkemedel. **Särskilda försiktighetsåtgärder för djur:** Om premedicinering med andra preparat används före xylazin, måste dosen av xylazin reduceras. Håll djuren
lugna, då de kan reagera på externa stimuli. Undvik intraarteriell administrering. Tympani kan stundtals förekomma hos liggande nötkreatur och kan undvikas genom att se till att djuret ligger
på bröstbenet. För att undvika aspiration av saliv eller mat ska djurets huvud och hals sänkas ner. Se till att djuret fastar innan läkemedlet används. Äldre och utmattade djur är mer känsliga för
xylazin medan nervösa och lättretliga djur kan behöva en viss grad av ataxi; därför måste xylazin användas med försiktighet. Kräkning uppkommer generellt inom 3-5 minuter efter
administrering av xylazin till katt och hund. Det är tillrädligt att se till att hundar och katter fastar i 12 timmar före kirurgiska ingrepp; de får ha fri tillgång till dricksvatten. Premedicinering med
atropin till katt och hund kan reducera dreglande och bradykardieffekter. Överskrid inte den rekommenderade doseringen. Efter administrering bör djuret få vila i lugn och ro tills full effekt har
uppnåtts. Det är tillrädligt att svalka djur när den omgivande temperaturen är över 25 °C och att värma djur vid låga temperaturer. Vid smärtsamma ingrepp ska xylazin alltid användas i
kombination med lokal eller generell anestesi. Xylazin producerar en viss grad av ataxi; därför måste xylazin användas med försiktighet vid ingrepp som inbegriper de distala extremiteterna och
vid stående kasteringar av häst. Vid manipulering av bakparti hos häst ska försvarsörelser förväntas, trots sederig. Behandlade djur ska alltid övervakas tills effekterna har avtagit helt (t.ex.
hjärt- och lungfunktion, även i den postoperativa fasen) och djuret ska hållas avskilt för att undvika trakasserier. **Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar det veterinärme-
dicinska läkemedlet till djur:** Läkemedlet kan vara irriterande för hud, ögon och munslimhinna. Undvik kontakt med hud, ögon eller slemhinnor. Tvätta den exponerade huden omedelbart efter
exponering med stora mängder vatten. Ta bort kontaminerade kläder. Om läkemedlet oavsiktligt kommer i kontakt med ögon eller slemhinna, skölj rikligt med färskt vatten. Uppsök läkare om
symtom uppkommer. Detta läkemedel är ett sedativum. Försiktighet bör iaktas för att undvika oavsiktlig självinjektion. Vid oavsiktligt intag eller oavsiktlig självinjektion, uppsök genast läkare
och visa bicipsedeln eller etiketten. **KÖR INTE BIL** efter oavsiktlig självinjektion eller oavsiktligt intag. Om gravida kvinnor hanterar läkemedlet ska särskild försiktighet vidtas för att förhindra
självinjektion eller intag. Oavsiktlig systemisk exponering av gravida kvinnor kan leda till livmodersammandragningar och minskat blodtryck hos fostret. Metylp parahydroxiobensoat kan orsaka
överkänslighetsreaktioner. Personer med känd överkänslighet mot den aktiva substansen, parabener eller något av hjälpämnen bör undvika kontakt med läkemedlet. Till läkaren: Xylazin är en
alfa-2-adrenoreceptoragonist. Symptom efter absorption kan inbegripa kliniska effekter inklusive dosberoende sederig, andningsdepression, bradykardi, hypotoni, muntorrhet och
hyperglykemi. Även ventrikulär arytmier har rapporterats. Respiratoriska och hemodynamiska symtom ska behandlas symtomatiskt. **Dräktighet och laktation** Användning av detta läkemedel
under de två första trimesterna av dräktigheten ska endast ske i enlighet med nytta/riskbedömning utförd av den ansvariga veterinären. Använd inte under de senare dräktighetsstadierna
(särskilt till nötkreatur och katt) förutom vid nedkomst, eftersom xylazin orsakar livmodersammandragningar och det kan förorsaka för tidiga värkar. Använd inte till nötkreatur som får
äggtarplanterationer eftersom ökad tonus i livmodern kan minska chanserna för implantationen av ägget. **Karenstider Nötkreatur, häst:** Kött och slaktbiprodukter: 1 dygn. Mjolk: noll timmar.
Hållbarhet Öppnad: 21 månader. Öppnad: 28 dagar. **Särskilda förvaringsanvisningar** Inga. **Förpackningsstorlek:** 1 x 25 ml, 1 x 50 ml **ATC-kod:** QN05CM92
Innehavare av godkännande för försäljning VetViva Richter GmbH, Durisolstrasse 14, 4600 Wels, Österrike.

Texten har blivit omskriven och/eller förkortad. För fullständig SPC se www.fass.se
Ombud: Salfarm Scandinavia AB, Florettgatan 29C 2 vån, 254 67 Helsingborg, Tlf: 0767-834810, Email: scan@salfarm.com

salfarm
www.salfarm.com

02-2024/JSE
2023/0721