

Procamidor® vet.

prokainhydroklorid 20 mg/ml
injektionsvätska, lösning



EGENSKAPER

Procamidor® vet. är ett syntetiskt lokalt verkande anestetika av estertyp

Djurslag

Svin, häst, nöt, får, hund och katt

Indikationer

Infiltrationsanestesi på svin, hästar, nötkreatur, får, hundar och katter

Ledningsanestesi på hundar och katter

Epiduralanestesi på svin, nötkreatur, får och hundar

Dosering och administrering

beroende på djurslag och indikation

Karenstider

Slakt: 0 dagar

Mjölk: 0 timmar

Förpackning

1 x 100 ml (Vnr 49 65 94)

10 x 100 ml (Vnr 39 63 19)

Överblick av lokalbedövningsmedel

	Prokain	Lidokain	Mepivacain
Godkänt till produktionsdjur	Ja	Nej	Nej
Styrka	1	2	2
Tid till effekt	5-10 min	2-5 min	1-10 min
Varaktighet	45-90 min	1-2 h	1,5-3 h
Karenstid	0	28 dgr/ 7dgr	28 dgr/ 7dgr
Toxisk dos (kramper)	36 mg/kg	10 mg/kg	29 mg/kg
Toxisk dos (död)	100 mg/kg	10-30 mg/kg	-

Tabellen är modifierad efter: "Essentials of small animal anaesthesia and analgesia" Second Edition, Grimm, Tranquilli, Lamont, Wiley-Blackwell Publishing 2011. "Vergleichende Untersuchung der proximalen Paravertebralanästhesie und der modifizierten Schnittlinieninfiltration beim Rind", Eiberle, 2010.

Se baksidan för mer information



Procamidor® vet.

prokainhydroklorid 20 mg/ml

Djurslag

Svin, häst, nötkreatur, får, hund och katt

Indikationer, specificera djurslag

För användning vid: Infiltrationsanestesi på svin, hästar, nötkreatur, får, hundar och katter
Ledningsanestesi på hundar och katter
Epiduralanestesi på nötkreatur, får, svin och hundar

Kontraindikationer

Använd inte: vid chock
på djur med kardiovaskulära sjukdomar
på djur som behandlas med sulfonamid
på djur som behandlas med fentiazin (se även avsnitt 4.8
Interaktioner med andra läkemedel och övriga interaktioner i SPC)
vid inflammatorisk vävnadsförändring i användningsområdet

Använd inte vid överkänslighet mot aktiv substans eller mot något hjälpämne.
Använd inte vid överkänslighet mot lokalanestetika av esterfamiljen eller vid möjliga allergiska korsreaktioner mot derivat av paraaminobensoesyra och sulfonamider.

Biverkningar

Prokain kan ge hypotoni. Denna biverkan uppstår oftare vid epiduralanestesi än vid infiltrationsanestesi. Ibland kan ökad aktivitet av det centrala nervsystemet (rastlöshet, darrningar, kramper) uppstå efter att prokain har administrerats, särskilt hos hästar. Allergiska reaktioner mot prokain är vanliga; i sällsynta fall har anafylaktiska reaktioner observerats. Korsöverkänslighet mellan lokalanestetika av estertyp är känd. I händelse av oavsiktlig intravaskulär injicering förekommer ofta toxiska reaktioner. Dessa yttrar sig som ökad aktivitet av det centrala nervsystemet (rastlöshet, darrningar, kramper) följt av depression; död som en följd av andningsförlamning. Vid fall av ökad aktivitet av det centrala nervsystemet ska kortverkande barbiturater ges, samt produkter för surgörning av urin, för att underlätta njurutsöndringen. Vid fall av allergiska reaktioner kan antihistamin eller kortikosteroider ges. Allergisk chock behandlas med adrenalin.

Särskilda försiktighetsåtgärder vid användning

Särskilda försiktighetsåtgärder för djur: Får ej administreras intraartikulärt. För att utesluta intravaskulär injicering bör korrekt placering av nålen verifieras genom aspiration. Vid epiduralanestesi bör djurets huvud placeras i korrekt position. Som med andra lokalanestetika bör prokain användas med försiktighet på djur som lider av epilepsi, kardiella överledningsrubbningar, bradykardi, hypovolemisk chock, förändringar i andningsfunktion och njurfunktion.

Särskilda försiktighetsåtgärder för personer som administrerar det veterinärmedicinska läkemedlet till djur: Direkt hudkontakt med injektionslösningen ska undvikas. Personer som är överkänsliga för prokainhydroklorid ska undvika kontakt med läkemedlet. Vid oavsiktligt spill på huden eller i ögonen skölj omedelbart med rikligt med vatten. Om irritation uppstår uppsök genast läkare. Vid oavsiktlig självinjektion uppsök genast läkare och visa bipacksedeln eller etiketten för läkaren.

Dräktighet och laktation

Prokain kan passera placentabarriären och utsöndras i mjölken hos digivande djur. Därför ska användning vid dräktighet och laktation bara ske om ansvarig veterinär bedömer att nyttan är större än riskerna.

Dos och administreringsätt

För subkutan, perineural och epidural administrering. För insättning och duration, se avsnitt 5.1 *Farmakodynamiska egenskaper* i SPC.

1. Infiltrationsanestesi

Subkutan injektion i eller runt operationsområdet.

Svin, hästar, nötkreatur, får: 5-20 ml (dvs. 100-400 mg prokainhydroklorid)
Hundar, katter: 1-5 ml (dvs. 20-100 mg prokainhydroklorid)

2. Ledningsanestesi

Injektion vid nervförgreningen.

Hundar och katter: 2-5 ml (dvs. 40-100 mg prokainhydroklorid)

3. Epiduralanestesi

Injektion i epiduralrummet.

Nötkreatur:

Låg epiduralanestesi:

Svansoperation

Kalv: 5 ml (dvs. 100 mg prokainhydroklorid)
Ungdjur: 7,5 ml (dvs. 150 mg prokainhydroklorid)
Ko eller tjur: 10 ml (dvs. 200 mg prokainhydroklorid)

Mindre peripartala ingrepp

Kokviga: 12 ml (dvs. 240 mg prokainhydroklorid)
Ko: 15 ml (dvs. 300 mg prokainhydroklorid)

Hög epiduralanestesi:

Undersökning och operation av penis

Kalv: 15 ml (dvs. 300 mg prokainhydroklorid)
Ungtjur: 30 ml (dvs. 600 mg prokainhydroklorid)
Tjur: 40 ml (dvs. 800 mg prokainhydroklorid)

Vid denna dosering kan djuren lägga sig.

Får:

Låg epiduralanestesi:

3 - 5 ml (dvs. 60-100 mg prokainhydroklorid)

Hög epiduralanestesi:

Maximalt 15 ml (dvs. 300 mg prokainhydroklorid)

Svin:

1 ml (dvs. 20 mg prokainhydroklorid) per 4,5 kg kroppsvikt, maximalt 20 ml (dvs. 400 mg prokainhydroklorid)

Hundar:

2 ml (dvs. 40 mg prokainhydroklorid) per 5 kg kroppsvikt.

Gummimembranet bör punkteras maximalt 25 gånger.

Överdoser

Symptom relaterade till överdosering korrelerar med symptom som uppstår efter oavsiktlig intravaskulär injicering så som beskrivs i avsnitt *Biverkningar*.

Karenstid

Nötkreatur, får och häst: Kött och slaktbiprodukter: Noll dagar.
Mjolk: Noll timmar.

Svin: Kött och slaktbiprodukter: Noll dagar.

Hållbarhet

Hållbarhet i oöppnad förpackning: 2 år.

Hållbarhet i öppnad innerförpackning: 28 dagar.

Särskilda förvaringsanvisningar

Förvara injektionsflaskan i ytterkartongen. Ljuskänsligt.
Förvaras under 25 °C när förpackningen har öppnats.

Förpackningsstorlek: 1 x 100 ml, 10 x 100 ml

ATC-kod: QN01BA02

Innehavare av godkännande för försäljning

Richter Pharma AG, Feldgasse 19,4600 Wels, Österrike

**Ombud: Salfarm Scandinavia AB, Florettgatan 29C 2 vån,
254 67 Helsingborg, Tlf: 0767-834810, Email: scan@salfarm.com**

**Texten har blivit omskriven och/eller förkortad.
För fullständig SPC se www.fass.se**

03.2017/SE