



Lifeline a/s
P.b. 98
0913 OSLO

Deres dato	Deres referanse	Vår dato	Vår referanse	Seksjon/saksbehandler
6.6.2005		2006-11-24	200508762	LG/VS/HB

BRUK AV PREDNISOLON SOM FØRSTEHJELP VED HOGGORMBITT AV HUND

Vi viser til brev av 06.06.05 der det bes om en vurdering fra Statens legemiddelverk av flere artikler som bakgrunn for vurdering av dagens ”offisielle retningslinjer” på bruk av Prednisolon tabletter som førstehjelpsbehandling ved hoggormbitt av hund.

I den grad det finnes offisielle retningslinjer for behandling av hund etter hoggormbitt, og bruk av Prednisolon tabletter som førstehjelpsbehandling, er ikke disse gitt av Statens legemiddelverk. Behandling av hund etter hoggormbitt har variert med årene, blant annet avhengig av den behandlingstradisjon som har vært gjeldende og hvilke preparater som har vært tilgjengelig. Det behandlingsregime som er beskrevet i Felleskatalogens (FK) forgiftningskapittel står for forfatterens regning.

Legemiddelverket har nylig avsluttet en revurdering av delindikasjonen for Prednisolon tabletter. Det kom fram i denne gjennomgangen at Prednisolon tabletter aldri har hatt en godkjent indikasjon/dosering i henhold til det behandlingsregimet som de siste årene har vært vanlig for hoggormbehandling (jmfør FK-forgiftningskapittel). Indikasjonen for bruk ved hoggormbitt ble i utgangspunktet godkjent for Prednisolon injeksjonsvæske, dvs. at dyret måtte til veterinær for undersøkelse før behandling ble iverksatt. Videre ble Prednisolon tabletter anbefalt for oppfølgende behandling etter denne første injeksjonen. Etter at Prednisolon injeksjonsvæske ble avregistrert har tablettene blitt stående aleine med delindikasjon hoggormbitt. En periode var ”Hoggormtabletter” (prednisolon og prometazin), i utgangspunktet et humanpreparat, også godkjent til hund etter resept fra veterinær. Disse tablettene ble benyttet som førstehjelpspreparat eierne kunne administrere i forbindelse med hoggormbitt.

På bakgrunn av langvarig bruk av prednisolon ved behandling av hoggormbitt, prednisolons egenskaper samt manglende dokumentasjon på at det er kontraindisert, har Legemiddelverket besluttet å beholde delindikasjonen, men med en presisering i ordlyden. Denne presiseringen sier at bruken i forbindelse med intoksikasjoner forutsetter at kortikosteroider skal være indisert. Dette vil normalt innebære at den enkelte veterinær skal ha vurdert pasienten og gjort en vurdering av behov for medisinsk behandling. Behandlingsregimet blir opp til den enkelte


Brev stiles til Statens legemiddelverk. Vennligst oppgi vår referanse.



veterinærs vurdering av det aktuelle kasus. Delindikasjonens nye ordlyd er: "Støttebehandling ved intoksikasjoner, f.eks orm- og insektsbitt, når kortikosteroider er indisert."

Når det gjelder den bruk av Prednisolon tabletter som det henvises til i deres brev har Legemiddelverket betenkeligheter med den oppbevaring og behandling tablettene får i en liten beholder som henger i hundens halsbånd. Oppbevaringsbetingelsene kan ikke anses som tilfredsstillende og vil kunne medføre at tablettene vil pulveriseres i større/mindre grad, at de utsettes for temperatursvingninger og fuktighet som kan påvirke innhold av aktiv substans. I tillegg ser vi faren for at tablettene blir liggende i kapselen over lang tid (flere sesonger) med redusert effekt som en mulig følge. Dette kan medføre en falsk trygghet for eierne.

Med vennlig hilsen
STATENS LEGEMIDDELVERK


Hanne Bergendahl (e.f.)
Seniorrådgiver, cand.med.vet.