

**Depedin Veyx**  
Injekcionala suspenzija za konje, pse mačke

## **NAZIV VETERINARSKO MEDICINSKOG PROIZVODA**

Depedin Veyx

Injekcionalna suspenzija za konje, pse i mačke

## **IZJAVA O AKTIVNIM SUPSTANCAMA I DRUGIM SASTOJCIMA**

1 ml sadržava:

*Aktivne supstance:*

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Prednizolon-acetat | 7,5 mg |
| Deksametazon       | 2,5 mg |

*Pomoćne supstance:*

|                            |         |
|----------------------------|---------|
| etil parahidroksibenzoat   | 0,10 mg |
| propil parahidroksibenzoat | 0,10 mg |

## **DJELOVANJE**

Deksametazon i prednizolon su sintetički derivati adrenokortikalnog hormona kortizola. Deksametazon ima trideset puta jači, a prednizolon četiri puta jači glukokortikoidni efekat. Deksametazon, s druge strane, nema mineralokortikoidno dejstvo i u slučaju prednizolona je smanjen na oko 20 posto.

Kao i svi glukokortikoidi, deksametazon i prednizolon difundiraju kroz citomembranu i vezuju se za proteine citoplazmatskog receptora. Svaki odgovarajući hormon-receptor-kompleks naknadno preuzima ćelijsko jezgro i indukuje biosintezu specifičnih proteina koji prenose ćelijske performanse tipične za hormone.

U oba glukokortikoida posebno su snažno razvijena antiflogistička i antialergijska svojstva. U principu ne utiče sam štetni agens, već se pozitivno mijenjaju reakcioni uslovi organizma.

Pored svojih antiflogističkih i antialergijskih svojstava, adrenokortikalni steroidi stimulišu glukogenezu, podržavaju katabolizam proteina i utiču na metabolizam masti.

Kombinacijom oba glukokortikoida postiže se brz početak djelovanja, ali se istovremeno produžava i trajanje djelovanja. Ovo rezultira depo efektom.

## **INDIKACIJE**

### **Konji, psi i mačke**

Acetonemija; hipokalcemična puerperalna pareza; indigestija; upala zglobova, tetiva i burzi; mastitis; lumbago, laminitis; alergije; anafilaksija; urtikarija, dermatitis i ekcem (koji nisu parazitske etiologije); pruritus; flegmona; reumatska obolenja; stres; opekatine.

## **KONTRAINDIKACIJE**

Procesi osteoporoze, dijabetes melitus, virusne infekcije

Lijek se ne smije aplicirati konjima čije se meso, odnosno mlijeko koristi u ishrani ljudi.

Lijek se ne smije aplicirati gravidnim životnjama u prvoj i zadnoj trećini graviditeta, sem kod životinja u graviditetu toksemiji i kad se želi izazvati prekid gravidnosti.

Ne aplicirati životnjama s oštećenom funkcijom bubrega i srca, ubrzo nakon hirurških zahvata (ometa zarastanje svježih rana), životnjama sa sepsom, te lokalnim i općim bakterijskim infekcijama bez antibiotika, životnjama s ulceroznim gastroenteritisom i keratitisom te istovremeno ili 7 dana prije i 7 dana nakon vakcinacije.“

## **NEŽELJENE REAKCIJE**

Kao i ostali glukokortikoidi, Depedin Veyx poboljšava inhibiciju proizvodnje ACTH što dovodi do smanjenja adrenokortikalne funkcije tokom terapije kortikoidima. U slučaju jednokratne aplikacije ovo neželjeno dejstvo se završava za 5 dana i zahtjeva posmatranje u slučajevima produženom perioda višekratne primjene.

Nekada, naročito nakon duže primjene (preko 7 dana) kod tretiranih životinja glukokortikoidi mogu uzrokovati poliuriju, polidipsiju, polifagiju, pad imuniteta i mlijecnosti, otežanog zarastanja rana, osteoporozu, retenciju natrija i vode s pojavom edema, gubitak kalija i odlaganja kalcija u koži, poremećaj metabolizma šećera, proteina, minerala i masti, kao i poremećaj preraspodjele masti i drugih znakova koji nalikuju Cushingovoj bolest kod ljudi, nadražaj CNS (euforija i konvulzije)

U slučaju pojave ozbiljnih neželjenih reakcija ili nekih drugih neželjenih reakcija koje nisu naglašene na ovom uputstvu veterinar mora biti informiran i postupiti u skladu sa odredbama člana 26. Zakona o lijekovima koji se upotrebljavaju u veterinarstvu ("Službene novine Federacije BiH"br. 15/98 i 70/08).

## CILJNE VRSTE ŽIVOTINJA

Konji, psi i mačke.

## DOZIRANJE ZA SVAKU VRSTU, NAČIN I PUT PRIMJENE

Za intramuskularnu upotrebu.

Konji –10 ml (ne koristiti kod konja namijenjenih za klanje)

Psi – 0.5 ml

Mačke –0.3 ml

Promućkati prije upotrebe.

## UPUTSTVO ZA PRAVILNU UPOTREBU LIJEKA

Nema posebnih preporuka

## KARENCA

Lijek se ne smije aplicirati konjima čije se meso, odnosno mlijeko koristi u ishrani ljudi.

## POSEBNA UPOZORENJA ZA ČUVANJE LIJEKA

Čuvati van vida i domaćaja djece.

Čuvati na temperaturi frižidera (2°C - 8°C). Zaštiti od svjetlosti.

Ne koristiti nakon roka trajanja koji je naznačen na naljepnici i kutiji.

Jednom otvoreno, iskoristiti u roku 28 dana.

## POSEBNA UPOZORENJA

Upotreba tokom graviditeta, laktacije ili nesenja

Lijek se ne upotrebljava kod gravidnih i životinja u laktaciji. Kortikosteroidi mogu uzrokovati pobačaje u posljednjoj trećini graviditeta

Interakcije sa drugim lijekovima i drugi oblici interakcija

Podržava se efikasnost antibiotika, posebno u slučajevima inficiranih, gnojnih gangrenoznih ili trulih procesa.

Predoziranje (simptomi, hitni postupci, protuotrovi), ako je potrebno

Nema dostupnih informacija

**POSEBNE MJERE PREDOSTROŽNOSTI ZA ODLAGANJE NEKORIŠĆENOG  
PROIZVODA ILI OTPADNIH MATERIJALA, AKO IMA**

Lijekove ne treba bacati u otpadne vode ili kućni otpad.

Svaki neiskorišteni veterinarski proizvod ili otpadni materijal treba biti uništen sa odredbama Zakona o upravljanju otpadom (Sl.novine FBiH br. 33/03).

**BROJ I DATUM ODOBRENJA**

UP-I-06-2-20/21-725/23 J.B; od 11. septembra 2023. godine

**PAKOVANJE**

Višedozne staklene posude od 50 ml

Veličine pakovanja: 1 x 50 ml, 12 x 50 ml

Sva pakovanja ne moraju biti komercijalizovana.

**NAČIN IZDAVANJA**

Lijek ne podliježe izdavanju.

**PRIMJENA LIJEKA**

Primjenu lijeka vrši doktor veterinarske medicine ili diplomirani veterinar (*„Ad manum  
veterinarii“*).

**PROIZVODAČ**

Veyx-Pharma GmbH, Söhreweg 6, 34639 Schwarzenborn, Njemačka

**UVOZNIK ZA BIH**

Bosna Vet doo Zenica, Goraždanska 36a, 72000 Zenica