

Egnede patienter

- Behandles med Vetoryl en eller to gange dagligt.
- Har binyre- eller hypofysærbetinget hyperadrenocorticisme (HAC).
- Klinisk velfungerende hunde (med eller uden tegn på HAC).
- Rolige hunde.

Uegnede patienter

- Aggressive hunde.
- Stressede hunde (som har været agiterede mere end en times tid).
- Hunde, der har det klinisk dårligt.



Godt teamwork. Godt resultat.

Et samarbejde mellem dyrlæge og kæledyrsejer giver en bedre behandling af hunden.

Konsultation hos dyrlægen

- Bestil en tid til prøvetagning på det tidspunkt, hvor hunden normalt får sin Vetoryl-dosis.
- Hvis hunden normalt får Vetoryl på et tidspunkt, der ikke passer (f.eks. kl. 6 om morgenen), skal du bede ejeren om at give kapslen på et tidspunkt, der passer bedre, dagen før undersøgelsen (f.eks. kl. 9).
- Tal med kæledyrsejeren, for at sikre dig, at hunden ikke har fået Vetoryl, og der ikke er sket noget stressende om morgenen (f.eks. opkastning eller skader af nogen art).
- Ved vurdering af behandlingseffekten er det meget vigtigt, at du diskuterer hundens kliniske resultat omhyggeligt med hundens ejer.

Prøvetagning

- Tag blodprøven lige efter den kliniske undersøgelse og inden hunden får Vetoryl.
- 1-2 ml plasma eller serum.
- Prøven kan centrifugeres og opbevares i op til en uge.
- Send prøven til et eksternt laboratorium, som er med i et kvalitetssikringsprogram (ESVE- eller SCE-program), og helst et laboratorium, der anvender Siemens IMMULITE® – eller en metode, som er valideret mod denne.

Vetoryl kapsler og tyggetabletter til hund, 20 mg, 30 mg, 60 mg (tyggetabletter), 5 mg, 10 mg, 20 mg, 30 mg, 60 mg, 120 mg (hårde kapsler). **Aktivt stof:** Trilostan. **Rx. ATCvet-kode:** QH02CA01. **Dyrearter:** Hund. **Indikationer:** Til behandling af hypofysær- og adrenal-betinget hyperadrenocorticisme (Cushings syndrom). **Kontraindikationer:** Må ikke anvendes til dyr, som lider af primær leversygdom og/eller nyreinsufficiens, ved overfølsomhed overfor indholdsstofferne eller til hunde, der vejer under 3 kg (gælder for tyggetabletter samt ved kapsler 5, 10, 20 og 30 mg), under 10 kg (hvis kapsler 60 mg), under 20 kg (hvis kapsler 120 mg). **Særlige forsigtighedsregler:** Det er yderst vigtigt at stille en præcis diagnose for hyperadrenocorticisme (HAC). Ved manglende respons på behandling bør diagnosen revurderes. Dosisøgning kan være nødvendig. Hunde med HAC har øget risiko for pankreatitis. Det er ikke sikkert, at denne risiko reduceres ved trilostanbehandling. Da de fleste tilfælde af HAC forekommer hos hunde mellem 10–15 år, vil der ofte også være andre patologiske tilstande. Det er især vigtigt at undersøge for primær leversygdom og nyreinsufficiens, da produktet er kontraindiceret i disse tilfælde. Der kræves tæt overvågning under behandlingen, inklusive leverenzymmer, elektrolytter, urinstof og kreatinin. Ved samtidig forekomst af diabetes mellitus og HAC kræves særlig opfølgning. Hvis patienten tidligere er behandlet med mitotan, bør SPC læses inden brug. Produktet bør anvendes med stor forsigtighed til hunde med anæmi, da yderligere reduktion i hæmatokrit og hæmoglobin kan forekomme. Hundene bør kontrolleres regelmæssigt for primær leversygdom, nyresygdom og diabetes. Tyggetabletterne er smagstilpassede. For at undgå utilsigtet indtagelse skal tabletterne opbevares uden for dyrets rækkevidde. **Særlige forsigtighedsregler for personer, der administrerer lægemidlet:** Trilostan kan mindske syntesen af testosteron og har anti-progesteron-egenskaber. Gravide kvinder eller kvinder, der forsøger at blive gravide, bør undgå håndtering af lægemidlet. Vask hænderne efter brug. Kapslerne må ikke deles eller åbnes. Hvis en kapsel går i stykker og kommer i kontakt med hud eller øjne, skal der straks skylles med rigelige mængder vand. Ved vedvarende irritation kontaktes læge, og pakningsvedlæg eller etiket vises. Personer med kendt overfølsomhed overfor indholdsstofferne bør undgå kontakt med produktet. Opbevares i originalemballage og utilgængeligt for børn. Kontakt straks læge ved utilsigtet indtagelse og vis etiketten eller pakningsvedlægget, da bivirkninger som opkastning eller diarré kan forekomme. **Bivirkninger:** Mindre almindelige: Lethargi, anoreksi, opkastning, diarré. Sjældne: Hypoadrenocorticisme (inkl. Addisons krise), hypersalivation, oppustethed, ataksi, muskelsvælgelse, hudforandringer, nyreinsufficiens og arthritis (afdækket på grund af nedsatte endogene kortikosteroider), svaghed. Meget sjældne: Adrenal nekrose, pludselig død. For yderligere detaljer se SPC. Kortikosteroid-abstinenssyndrom og hypokortisolæmi bør skekkes fra hypoadrenocorticisme ved evaluering af serumelektrolytter. **Brug til avlsdyr, drægtige eller diegivende tæver:** Må ikke anvendes til avlsdyr, drægtige eller diegivende tæver. **Interaktion med andre lægemidler og øvrige interaktioner:** Muligheden for interaktion med andre lægemidler er ikke undersøgt specifikt. Da HAC ofte forekommer hos ældre hunde, vil mange få samtidig anden medicin. Der er ikke observeret interaktioner i kliniske studier. Risikoen for hyperkalciæmi bør vurderes, hvis trilostan anvendes sammen med kaliumsparende diuretika eller ACE-hæmmere. Ved samtidig brug skal der tages hensyn til risiko/nyttævurdering foretages, da dødsfald (herunder pludselig død) er rapporteret hos hunde behandlet med trilostan og en ACE-hæmmer. **Dosering og indgivelsesmåde:** Til oral anvendelse. Startdosis er ca. 2 mg/kg. Administreres én gang dagligt sammen med foder. Hundens vægt skal bestemmes så nøjagtigt som muligt for at sikre korrekt dosering. Dosis titreres i henhold til den individuelle respons (se SPC). Hvis symptomerne ikke kontrolleres tilfredsstillende i hele 24-timers perioden mellem to doser, kan det overvejes at øge den samlede dagsdosis med op til 50 % og dele den ligeligt i en morgen- og en eftermiddags-dosis. Et fåtal af hunde kræver doser, der overstiger 10 mg/kg/dag. I sådanne tilfælde bør passende kontrolforanstaltninger tages. Dosisjustering kan være nødvendig ved skift mellem Vetoryl hårde kapsler og Vetoryl tyggetabletter, da fuld udskiftelighed mellem lægemiddelformerne ikke kan garanteres på grund af individuelle forskelle i respons. **Pakningsstørrelser:** Blisterkarton med 3 blistre. Hver blister indeholder 10 tabletter eller kapsler. **Indehaver af markedsføringstilladelse:** Dechra Regulatory B.V. **Repræsentant:** Dechra Veterinary Products A/S. **Dato for sidste ændring:** 26.08.2019 (kapsler), 15.03.2006 (tyggetabletter). **Udleveringsbestemmelse:** B. **Ovenstående tekst er et forkortet resumé af produktresuméet. For yderligere information se www.medicintil dyr.dk eller www.dechra.dk. Dagsaktuel pris findes på www.medicintil dyr.dk.**



Cushings
Connect



Endocrinology
App



Sådan monitoreres Cushings syndrom

Udviklet i samarbejde med Ian Ramsey BVSc, PhD, DSAM, Dipl. ECVIM-CA, FHEA, MRCVS, Federico Fracassi DVM, PhD, Dipl. ECVIM-CA, Nadja Sieber-Ruckstuhl PhD, Dr. med. vet, Dipl. ACVIM, Dipl. ECVIM-CA

Kliniske symptomer på HAC¹



Præ-Vetoryl -kortisol*

40
nmol/l

138±15%
nmol/l

Hvis Præ-Vetoryl -kortisolværdien ikke er i overensstemmelse med det kliniske billede, er du velkommen til at kontakte Dechras tekniske support for rådgivning

Øg dosis³ eller
øg doseringshyppigheden.

Genovervej diagnosen.²
Overvej at nedsætte
dosis.⁴

Fortsæt Vetoryl-
behandlingen med samme
dosis.

Overvej at opdele dosis
i to lige store doser givet
hver 12. time. Hvis hunden
allerede får behandling to
gange dagligt, kan en lille
dosisøgning overvejes.⁴

Ny kontrol om 1 måned.

Ny kontrol om 3 måneder.

Ingen kliniske symptomer på HAC



Præ-Vetoryl -kortisol*

0
nmol/l

40
nmol/l

138±15%
nmol/l

Hvis Præ-Vetoryl -kortisolværdien ikke er i overensstemmelse med det kliniske billede, er du velkommen til at kontakte Dechras tekniske support for rådgivning

Øg dosis³ eller
øg doseringshyppigheden.

Genovervej diagnosen.²
Overvej at nedsætte
dosis.⁴

Fortsæt Vetoryl-
behandlingen med samme
dosis.

Overvej at opdele dosis
i to lige store doser givet
hver 12. time. Hvis hunden
allerede får behandling to
gange dagligt, kan en lille
dosisøgning overvejes.⁴

Ny kontrol om 1 måned.

Ny kontrol om 3 måneder.

Syg/utilpas



Stop Vetoryl-behandlingen

Præ- og post-ACTH stimuleringskortisolværdier og analyse af serumelektrolytter (først og fremmest Na og K).

Kortisolværdier præ- og
post-ACTH-stimulering
<40 nmol/l.

De kliniske symptomer skyldes
sædvanligvis hypocortisolisme
eller hypoadrenocorticisme.⁵

Genstart Vetoryl med en lavere
dosis, når kliniske symptomer
på HAC vender tilbage eller ved
post-ATCH-kortisol >140 nmol/l.

Kortisolværdier præ- eller
post-ACTH-stimulering
>40 nmol/l.

Hypocortisolisme er
usandsynligt.
Undersøg andre årsager.

Genstart med Vetoryl, når
hunden har det godt.

Ny kontrol om en måned.

Fortolkning af skemaet/behandlingsrespons

¹ Polyuri/polydipsi, polyfagi, pusten/gispen og letargi bør forsvinde eller bedres inden for en måned. Bedring eller normalisering af pelstab og udspilet mave tager ofte 3-6 måneder.

² Gennemtænk patientens sygehistorie og overvej Præ-Vetoryl-ACTH-stimulering. Kontakt Dechras tekniske support, hvis du har brug for rådgivning.

³ Hvis symptomerne ikke kan kontrolleres tilstrækkeligt over en 24-timers periode, kan du overveje at øge den daglige dosis med cirka 50% og opdele dosis i to daglige doser.

⁴ Brug en kombination af kapsler med forskellig styrke, når den daglige dosis øges eller nedsættes.

⁵ CRI med dexamethason eller hydrocortison til behandling af hypocortisolisme, i.v.-væsketerapi til normalisering af dehydrering og hyperkaliæmi.

Disse tal er baseret på brug af Siemens IMMULITE 1000/2000. Andet analyseudstyr kan have andre referenceværdier, i tvivlstilfælde bør den ansvarlige dyrlæge rådføre sig med sit laboratorium.

Dechra Veterinary Products A/S technical.nordic@dechra.com
www.dechra.dk ©Dechra Veterinary Products A/S Juni 2025