

**Vetoryl 5mg – 10mg – 30mg – 60mg – 120mg harde capsules voor honden**  
**Werkzaam bestanddeel** Trilostane 5mg – 10mg – 30mg – 60mg – 120mg **Doel-diersoort** Hond. **Indicaties voor gebruik met specificatie van de doeldiersoort** Bij honden: Voor de behandeling van hypofyseafhankelijk en bijnierafhankelijk hyperadrenocorticisme (de ziekte en het syndroom van Cushing). **Contra-indicaties** Niet gebruiken bij dieren die lijden aan een primaire leveraandoening en/of nierinsufficiëntie. Niet gebruiken bij honden met een gewicht van minder dan 3 kg. Niet gebruiken bij bekende gevallen van overgevoeligheid voor de werkzame stof of één van de hulpstoffen. **Bijwerkingen** Een corticosteroïddervingssyndroom of hypocortisolemie moet onderscheiden worden van hypoadrenocorticisme door een evaluatie van de elektrolyten in het serum. Symptomen geassocieerd met iatrogene hypoadrenocorticisme, inclusief zwakte, lethargie, anorexia, braken en diarree kunnen zich voordoen, vooral wanneer de monitoring niet adequaat is. De symptomen zijn doorgaans omkeerbaar binnen een wisselende periode na het stopzetten van de behandeling. Een acute crisis van de ziekte van Addison (collaps) kan zich ook voordoen. Lethargie, braken, diarree en anorexia zijn waargenomen bij honden behandeld met trilostane in afwezigheid van aangetoond hypoadrenocorticisme. Er zijn incidenteel geïsoleerde meldingen geweest van adrenale necrose bij behandelde honden, hetgeen kan resulteren in hypoadrenocorticisme. Een subklinische renale disfunctie kan onthuld worden door de behandeling met het diergeneesmiddel. De behandeling kan artritis onthullen wegens een daling van de concentraties van endogene corticosteroïden. Een beperkt aantal gevallen van plotselinge dood tijdens de behandeling zijn gemeld. Andere lichte, zeldzame bijwerkingen zijn ataxie, hypersalivatie, tympanie van de digestietractus, spier-tremor en veranderingen van de huid. De frequentie van bijwerkingen wordt als volgt gedefinieerd: - Zeer vaak (meer dan 1 op de 10 behandelde dieren vertonen bijwerking(en)) - Vaak (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 100 behandelde dieren) - Soms (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 1.000 behandelde dieren) - Zelden (meer dan 1 maar minder dan 10 van de 10.000 behandelde dieren) - Zeer zelden (minder dan 1 van de 10.000 behandelde dieren, inclusief geïsoleerde rapporten). **Dosering en toedieningsweg** Voor oraal gebruik. De startdosering voor de behandeling is ongeveer 2 mg/kg, gebaseerd op beschikbare combinaties van capsulegroottes. Eenmaal daags met voeding toedienen.

Bepaal de dosis naargelang de individuele respons zoals vastgesteld door middel van de monitoring (zie hieronder). Indien een dosisverhoging nodig is, gebruik dan combinaties van capsules om de dosis, die één maal per dag wordt verstrekt, langzaam te verhogen. Een grote keuze aan capsules van verschillende sterktes maakt het mogelijk om een optimale dosering te vinden voor de individuele hond. Dien de laagst mogelijke dosering toe om klinische symptomen onder controle te houden. In het geval dat symptomen uiteindelijk niet voldoende onder controle kunnen worden gehouden voor een periode van 24 uur tussen 2 doses, overweeg dan om de dagelijkse dosis te verhogen met maximaal 50% en om de dosis te verdelen in 2 gelijke toedieningen, één 's morgens en één 's avonds. Verdeel of open de capsules niet. Een klein aantal dieren kan beduidend hogere doses vereisen dan 10 mg per kg lichaamsgewicht per dag. In die situaties moet een adequate bijkomende monitoring worden geïmplementeerd. **Monitoring** Monsters moeten afgenomen worden voor biochemische analyse (inclusief elektrolyten) en een ACTH-stimulatietest moet uitgevoerd worden vóór de behandeling en dan na 10 dagen, 4 weken, 12 weken en vervolgens om de 3 maanden, na de initiële diagnose en na elke aanpassing van de dosering. Het is noodzakelijk dat de ACTH-stimulatietesten 4- 6 uur na de toediening uitgevoerd worden om een juiste interpretatie van de resultaten mogelijk te maken. Toediening van dosis in de ochtend heeft de voorkeur, omdat dit uw dierenarts, 4 - 6 uur daarna, in staat stelt de monitoringstesten uit te voeren. Op elk van de genoemde tijdstippen moet ook het klinische verloop van de aandoening geëvalueerd worden. In geval van een niet-gestimuleerde ACTH-stimulatietest tijdens de monitoring moet de behandeling gedurende 7 dagen gestopt worden en vervolgens hervat worden bij een lagere dosering. Herhaal de ACTH-stimulatietest na 14 dagen. Als het resultaat nog steeds op een afwezigheid van stimulatie wijst, stop de behandeling tot opnieuw klinische symptomen van hyperadrenocorticisme optreden. Herhaal de ACTH-stimulatietest een maand na het hervatten van de behandeling. **Verpakking** 30 capsules, in drie blisterverpakkingen **Naam van de houder van de vergunning voor het in de handelbrengen** Dechra Regulatory B.V. Handelsweg 25 5531 AE Bladel Nederland **Nummer van de vergunning voor het in de handelbrengen** 5mg: BE-V579360 10mg: BE-V301086 30mg: BE-V279246 60mg: BE-V279255 120mg: BE-V279264 **Op diergeneeskundig voorschrift**

## Pre-Vetoryl-Cortisol: een alternatief monitoringsprotocol

**VETORYL**<sup>®</sup>



Voor meer info: <https://www.dechra.be/pre-vetoryl-cortisol>

**Pre-Vetoryl-Cortisol: een alternatief monitoringsprotocol**

Ontwikkeld door 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

**Anamnese en lichamelijk onderzoek**

De **belangrijkste factor** bij het bepalen van de optimale dosering van Vetoryl® is het **klinisch beeld van de hond**. Hierbij is de info die de eigenaar kan geven het belangrijkste. Het afnemen van een uitgebreide anamnese is dan ook van cruciaal belang in de verdere opvolging van de patiënt.

Als een eigenaar aangeeft dat de hond ziek is, is het belangrijk meteen een afspraak voor diezelfde dag in te plannen, waarbij naast een uitgebreide anamnese en lichamelijk onderzoek, met behulp van bloedonderzoek (nierwaarden en elektrolyten) en een ACTH-stimulatietest wordt nagegaan of er sprake is van iatrogeen hypoadrenocorticisme (ziekte van Addison).

**Pre-Vetoryl-Cortisol**
**Geschikte honden**

- Eén- of tweemaal daagse behandeling met Vetoryl® in verband met hypercortisolisme (HC)
- Bijnierafhankelijke of hypoyse-afhankelijke hypercortisolisme (HAC)
- Klinisch stabiele honden (met of zonder symptomen van HC)
- Rustige honden

**Ongeschikte honden**

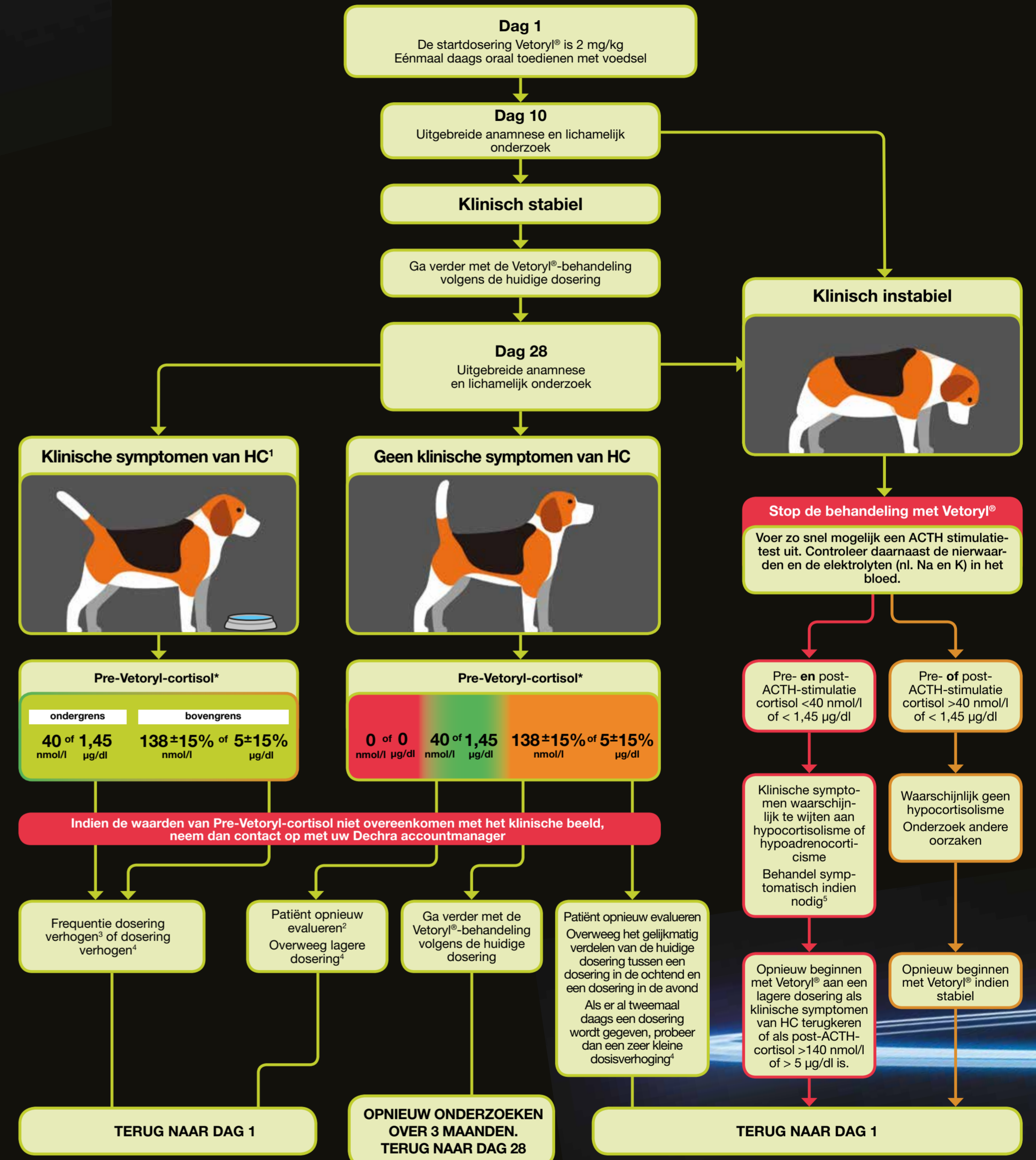
- Agressieve honden
- Gestreste honden (bijv. aanhoudend blaffen)
- Zieke honden

**Afspraak**

- Maak een afspraak net vóórdat de volgende dosis Vetoryl® gegeven moet worden. Bepaal op voorhand met de eigenaars een tijdstip waarop alle controles na aanvang en in de toekomst zullen gebeuren.
- Als de hond normaal de Vetoryl® op een tijdstip krijgt waarop een controle inplannen moeilijk is (bv. 7 uur 's ochtends), vraag de eigenaar dan om de medicatie ten minste vanaf de dag ervoor op een geschikt tijdstip te geven (bijv. 9 uur).
- Zorg ervoor dat de eigenaar de Vetoryl® nog niet gegeven heeft en dat er die ochtend niets is gebeurd dat stresserend kan zijn voor de hond (bijv. braken, een vechtpartij met een andere hond,...)
- De eigenaar kan meer info over het syndroom van Cushing terugvinden op de website: [www.cushingbijdehond.be](http://www.cushingbijdehond.be). Hij kan hier een vragenlijst downloaden die hij kan invullen en bij de opvolg controle aan de dierenarts kan geven.
- Start met een uitgebreide anamnese en lichamelijk onderzoek, waarbij je extra aandacht hebt voor symptomen die kunnen wijzen op HC.

**Bloed afnemen**

- Neem direct na het onderzoek en vóór de toediening van Vetoryl® een bloedstaal af.
- 1 tot 2 ml bloed in een heparine- of serumbuisje.
- Het bloed kan worden gecentrifugeerd en het plasma/serum kan tot 1 week koel bewaard worden.
- Serum/plasma naar een extern labo sturen dat deelneemt aan een extern kwaliteitsbewakingsprogramma (zoals het ESVE-programma) en bij voorkeur één dat een Siemens IMMULITE® gebruikt voor de cortisolbepaling.



<sup>1</sup> Polyurie/polydipsie, polyfagie, hiejen en lusteloosheid zouden binnen 1 maand moeten verbeteren of verdwijnen. Het kan 3 tot 6 maanden duren voordat alopecia en een opgezette buik verdwijnen

<sup>2</sup> Beoordeel opnieuw de anamnese en overweeg een ACTH stimulatietest en aanvullend bloedonderzoek. Neem contact op met uw Dechra accountmanager voor meer informatie

<sup>3</sup> Als de symptomen niet voldoende onder controle gehouden worden gedurende de 24 uur die tussen de doseringen zit, overweeg dan een dosisverhoging van 1mg/kg. Ook kan worden overwogen om de dagelijkse dosering gelijk te verdelen tussen een dosering in de ochtend en een dosering in de avond

<sup>4</sup> Er zijn verschillende capsulesterktes beschikbaar om te komen tot de gewenste dagelijkse eenmalige of tweemaalige dosis

<sup>5</sup> Hydrocortison of dexamethason voor de behandeling van hypoadrenocorticisme, intraveneuze vloeistoftherapie bij dehydratie en hyperkaliëmie

•Deze waarden zijn gebaseerd op het gebruik van de Siemens IMMULITE 1000/2000-analysers; andere analysers leveren mogelijk andere waarden op; dierenartsen dienen bij twijfel contact op te nemen met hun labo