

## Kampaň: Jaro 2018

### Hladina kortizolu před podáním Vetorylu: vylepšený protokol monitorování

Připravili: 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

#### Anamnéza a klinické vyšetření

Nejdůležitějším faktorem, který je třeba vzít v úvahu při kontrolním hodnocení psa, který užívá přípravek Vetoryl, je podrobný rozhovor s jeho majitelem zaměřený na klinickou odpověď na léčbu v domácím prostředí. Tato nejdůležitější část návštěvy může být často při rušném provozu na klinice přehlížena. Pro zajištění dobré compliance, bezpečnosti a optimální odpovědi na léčbu je však zcela zásadní.

Majitelé, kteří opakovaně uvádí, že jejich psovi se nedaří dobře, by měli bezodkladně navštívit veterinární praxi, aby mohl být vyloučen iatrogenní hypoadrenokorticismus (pomocí měření kortizolu a výsledků hematologie, biochemie a analýzy elektrolytů).

#### Hladina kortizolu před podáním Vetorylu

##### Vhodní psi

- Vetoryl podáván jednou nebo dvakrát denně
- Hyperadrenokorticismus související s postižením nadledvin nebo hypofýzy (Adrenal- or pituitary-dependent hyperadrenocorticism (HAC))
- Psi, kterým se klinicky daří dobře (s příznaky nebo bez příznaků HAC)
- Psi klidné povahy

##### Nevhodní psi

- Psi agresivní
- Psi stresovaní (např. neustále štěkající)
- Psi, kteří se necítí dobře

#### Návštěva kliniky

- Domluvte si schůzku těsně předtím, než by měla být podána další dávka Vetorylu
- Pokud pes běžně dostává Vetoryl v nevhodný čas (např. v 6 hodin ráno), poproste majitele, aby předcházející den podal psovi Vetoryl výjimečně později (např. až v 9 hod.)
- Ujistěte se, že majitel skutečně nepodal Vetoryl, a že se ráno nestalo nic stresujícího (např. zvracení, poranění)
- Ujistěte se, že majitel vyplní dotazník „Kvalita života psa“
- Získejte anamnézu\* a klinicky psa vyšetřete s důrazem na příznaky HAC

#### Vzorek

- Vzorek odeberte ihned po vyšetření psa, před podáním Vetorylu
- Do zkumavky s heparinem nebo sérové zkumavky odeberte 1 až 2 ml krve
- Sérum může být separováno a uchováno až 1 týden

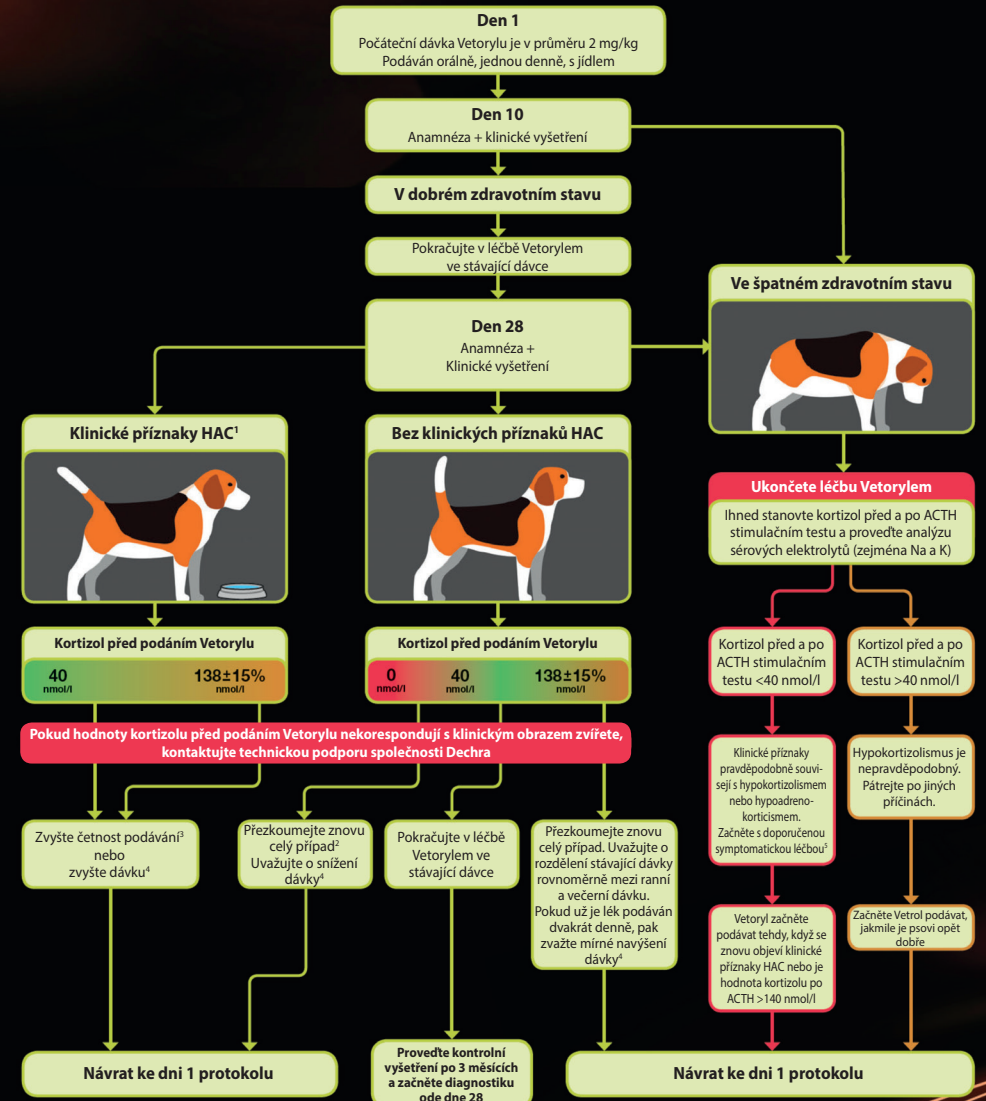
- Vzorek odešlete do externí laboratoře splňující podmínky externího schématu kvality přesnosti - ESVE- nebo SCE- program (external quality assurance scheme) a používající ke stanovení přednostně Siemens IMMULITE® – nebo metodu, které byla validována vůči tomuto přístroji.

\* K dispozici je online „deník“ pro majitele

**VETORYL®**  
Life restored on every level

**Dechra**  
Veterinary Products

### Hladina kortizolu před podáním Vetorylu: zdokonalený protokol monitorování



1 Polyurie / polydipsie, polyfagie, dušnost a letargie by měly odeznít nebo se zmírnit za 1 měsíc. Zmírnění/odeznění alopecie a kapkovitého tvaru břicha může trvat 3-6 měsíců.  
2 Znovu přezkoumejte anamnézu a uvažujte o ACTH stimulačním testu před podáním Vetorylu. Další informace získáte od technické podpory společnosti Dechra.  
3 Pokud nejsou v době mezi jednotlivými denními dávkami příznaky dostatečně utlumeny, zvážte zvýšení celkové denní dávky až o 50% a její rozdělení rovnoměrně mezi ranní a večerní podání.  
4 Použijte kombinaci kapslí různé gramáže pro zvýšení nebo snížení dávky podávané jednou nebo dvakrát denně.  
5 Dexametazon pro léčbu hypokortizolemie, IV 0,9% NaCl k léčbě dehydratace a hyperkaliémie; alternativně hydrokortizon CRI a IV 0,9% NaCl

\* Tyto hodnoty vycházejí z měření na analyzátoru Siemens IMMULITE 1000/2000; ostatní analyzátoři mohou mít různé prahové hodnoty referenčních rozmezí. Veterinární lékaři by měli v případě pochybností konzultovat své výsledky měření s příslušnou laboratoří.

Vetoryl: Vetoryl obsahuje Trilostane

Cymedica CZ, a.s. | Pod Nádražím 308 | CZ 268 01 Hořovice | tel.: +420 311 706 211  
fax: +420 311 706 200 | e-mail: info@cymedica.cz | www.cymedica.com

**Cymedica**