

# Addisonin tauti koiralla – kirjallisuuskatsaus

## Canine Addison's disease – a review

### ► SUMMARY

Canine Addison's disease is an uncommon disease. At its worse it can lead to the death of the patient. Preliminary diagnosis is based on anamnesis, clinical signs and laboratory findings. The gold standard for diagnose disease is the ACTH stimulation test. The goals of therapy in an acute Addisonian crisis include correcting hypovolemia, hypotension, electrolyte imbalances, acid-base abnormalities and corticosteroid supplementation. Treatment of chronic adrenocortical insufficiency requires mineralocorticoid and glucocorticoid supplementation. With

### ► YHTEENVETO

Koirien Addisonin tauti on melko harvinainen, pahimmillaan eläimen henkeä uhkaava sairaus. Alustava diagnoosi perustuu anamnestisiin tietoihin, kliinisiin oireisiin ja laboratoriolöydöksiin. Diagnoosi varmistetaan ACTH-stimulaatiotestillä. Akuuttiin Addisonin kriisiin sairastuneen koiran hoidossa tavoitteena on korjata hypovolemia, hypotensio, elektrolyyttihäiriöt ja happo-emästasapainon häiriöt sekä aloittaa kortikosteroidikorvaushoito. Pitkäaikaishoidossa pyritään korvaamaan elimistöstä puuttuvat lisämunuaisen kuorikerroksen hormonit fysiologisilla lääkeannoksilla. Kun omistajat sitoutuvat eläimen hoitoon, on potilaan pitkäaikaisennuste erinomainen.

#### YDINKOHDAT:

- Koirien Addisonin tauti on pahimmillaan henkeä uhkaava sairaus.
- Oireet ovat hyvin epäspesifisiä.
- Diagnoosi varmistetaan ACTH-stimulaatiotestillä.
- Akuutin tilan hoidossa tärkeintä on aggressiivinen nestehoito ja kortikosteroidikorvaushoito.
- Pitkäaikaishoidossa käytetään kortisonia ja mineralokortikoideja.
- Pitkäaikaisennuste on erinomainen.

Artikkeli tuli toimitukseen 20.11.2014. Kirjoitusohje muuttui 6.3.2015 ja artikkelien pituutta rajoitettiin.