

## **Hypothyroidisme – lavt stoffskifte**

Hunder har en kjertel på halsen som produserer stoffskiftehormonet thyroxin. Dette er skjoldbruskkjertelen. Thyroxin styrer kroppens metabolisme (forbrenning). For lave thyroxinverdier fører til dårlig forbrenning. Lavt stoffskifte hos hund forårsakes av redusert eller opphevet produksjon av skjoldbruskkjertelhormonet thyroxin.

Denne sykdommen angriper oftest middels store til store raser, i alderen 2 - 8 år. Utviklingen av sykdommen tar ofte flere år. Symptomer oppdages først når 75 % av skjoldbruskkjertelvevet er ødelagt.

### **Symptomer**

- Hudforandringer
- Trøtthet
- Sløvhet
- Vektøkning, uten at førmengden økes

Disse endringene kommer snikende. Dersom du synes hunden din virker mer slapp og pelsen tynn og tørr over en lengre periode, kan det være greit å oppsøke veterinær. Ofte vil hunden også miste mye hår, gjerne flekkvis, som regel like mye på begge sider av kroppen. Den kan også få fargeforandringer i huden. Den vil fryse lett, ha litt lav kroppstemperatur, kan ha blitt litt sløv og vil helst ligge rolig, inne, gjerne nær peisen eller ovnen. Den sover mye og har langsom hjerterytme. Løpetid hos tisper blir sjeldnere og kjønnsdriften hos hannhunder blir unormalt nedsatt.

### **Diagnose**

Veterinæren stiller diagnosen ved å ta en blodprøve hvor stoffskiftenivået i blodet måles.

### **Behandling**

Hunden får livslang behandling med Levaxintablette. Ved medisinerer tilføres det stoffskiftehormonet som skjoldbruskkjertelen ikke produserer tilstrekkelig selv. Ved medisinerer en gang daglig bør denne gis om morgenen. Symptomer på overdosering er først og fremst rastløshet, økt drikkelyst og økt grad av urinerer.

### **Oppfølging**

Det kreves jevnlig blodprøvekontroller for å undersøke om doseringen av medisinen er riktig. Første kontroll er 4 - 6 uker etter igangsatt behandling. Blodprøven bør tas 8 timer etter medisinerer. Medisinerer justeres ved behov og ny blodprøve tas igjen etter 4 - 6 uker. Når blodprøveverdiene har stabilisert seg på ønsket nivå, kan kontrollene reduseres til én gang årlig.

### **Prognose**

Prognosen for sykdommen er god. Hunden blir ofte piggere og mer aktiv i løpet av 10 dager. Ved hudproblemer kan man regne med å se nedring i løpet av 4 - 6 uker. Det kan ta 3 - 6 måneder før et tilfredsstillende resultat oppnås.

Kilde: PetVett