



EPILEPSI hos hund

TEXT: SOFIE VAN MEERVENNE OCH CECILIA ROHDIN FOTO: ANICURA

Epilepsi hos hund är en vanlig sjukdom som orsakas av symtom från storhjärnan. Vid epilepsi får hunden epileptiska krampanfall, men även beteendet och hundens karaktär/personlighet kan påverkas av sjukdomen. Utmärkande vid epileptiska krampanfall är att hunden är okontaktbar, får stora pupiller (mydrias), blir stel i hela kroppen, saliverar, kissar eller bajsar på sig, samt får kraftiga ryckningar eller paddlande rörelser.

Epileptiska krampanfall kommer oftast i vila (tidigt på morgonen eller sent på kvällen) och pågår vanligen en till tre minuter. En del hundar känner att anfallet är på väg och blir rastlösa eller söker kontakt. Efter anfallet är hunden ofta förvirrad, desorienterad, trött, hungrig och törstig. Det förekommer att hunden är blind direkt efter anfallet, men synen kommer vanligen tillbaka inom några dagar.

Hundar med epilepsi får i regel sitt första epileptiska krampanfall när de är mellan sex månader och sex år gamla. Diagnosen epilepsi ställs genom att utesluta andra orsaker till krampanfall, såsom förgiftningar, lever- eller njursjukdom, problem med blodsocker, eller strukturella sjukdomar i hjärnan som tumör, stroke eller inflammation. I regel undersöks hundar som haft epileptiska krampanfall med blodprov och ibland avancerad bilddiagnostik. Ytterligare diagnostik så som ryggmärgsvätskeprov, urinprov, röntgen kan krävas beroende på specifik frågeställning. Enda sättet att direkt fastställa diagnosen epilepsi är att bekräfta epileptisk aktivitet med hjälp av elektroencefalografi, EEG, vilket sällan är möjligt.

MEDICINERING

Neurologer rekommenderar behandling av epileptiska krampanfall när hunden får mer än ett anfall under sex månader eller om hunden vid första tillfället får flera anfall i rad (klusteranfall eller status epileptikus). Behandling sker via medicin under i regel resten av hundens liv. Antalet återbesök hos veterinär avgörs av hur väl medicineringen fungerar, men åtminstone 1–2 gånger per år. Behandlingen garanterar tyvärr inte anfallsfrihet. Majoriteten av hundar med epilepsi får färre och lindrigare anfall efter medicinering, men ca en tredjedel av våra patienter har svårbehandlad epilepsi. Dessa hundar, vissa raser mer drabbade än andra, kommer att få oacceptabelt många anfall trots adekvat medicinering.

*RVC Pet Epilepsy Tracker
- en app som kan vara ett
bra hjälpmedel till djurägare
som har hund med epilepsi.*



Foto: The Royal Veterinary College

Epilepsi är en sjukdom som, trots att hunden under större delen av tiden är helt frisk och inte har några anfall, kräver ett stort engagemang av ägaren. En hel del hundar kan fortsätta träna och tävla när de har stabiliserats med medicinering.

AKTUELL FORSKNING

Inom veterinärneurologi har man publicerat nya definitioner och riktlinjer för diagnos och behandling av epilepsi hos hund och katt (International Veterinary Epilepsy Task Force consensus proposal). Ny forskning i Sverige beskriver förekomst och överlevnad hos hundraser i Sverige (Linda Heske et al., 2014). Författaren anger att boxer är den ras som har högst förekomst av epilepsi, men även rottweiler, border collie, collie och schäfer finns med på listan över raser som är vanligare drabbade av epilepsi i Sverige. Heskens forskning fokuserade vidare på den kliniska bilden av epilepsi hos rottweiler. Det pågår även forskning kring effekter av könshormoner på epilepsi av författaren Sofie Van Meerven. Den första studien visade att en del tikar med epilepsi börjar få epileptiska krampanfall i samband med lopp eller skendräktighet. Trots detta samband finns det i dagsläget inget vetenskapligt bevis för att kastrering av tikar är fördelaktigt i behandlingen av epileptiska krampanfall.

EPILEPSICENTRUM

För att förbättra kunskapsnivån om epilepsi har författarna till denna artikel startat Epilepsicentrum vid AniCura Djursjukhuset Albano i Stockholm. Syftet är att utbilda veterinärer genom föreläsningar samt ge veterinärer möjlighet att diskutera epilepsipatienter via mailkonsultationer. Dessutom har Epilepsicentrum ambitionen att fungera som stöd till djurägare genom föreläsningar och information på hemsidan. ■

**Mer information:
[www.anicura.se/remisser/
epilepsicentrum/](http://www.anicura.se/remisser/epilepsicentrum/)**