



Hjerteklapsygdom/Endocardiose hos Cavalier King Charles Spaniel i Danmark

Lone Fritzbøger
Formand for Cavalierklubben

Cavalieren i Danmark

- Cavalierklubben i Danmark er stiftet i september 2000
- 1. januar 2001 blev Cavalierklubben en selvstændig klub
- Vi er næsten 1.000 medlemmer
- Der er ca. 100 opdrættere af Cavalierer i DKK
- Der registreres ca. 475 hvalpe om året i DKK

6. Maj 2010 Lone Fritzbøger www.cavalierklubben.dk

Endocardiose Mitralprolaps – sådan ser det ud

- Endocardiose er en langsomt fremadskridende sygdom, som primært rammer den store hjerteklap i venstre side (mitralklappen). Den syge hjerteklap vil blive mere og mere deform og utæt med alderen, hvormed hjertets pumpefunktion gradvis vil blive forværreret.
- På tegningen ses venstre hjerteside bestående af venstre forkammer (VF) og venstre hjertekammer (VH). Mitralklappen (rød) adskiller venstre forkammer fra venstre hjertekammer.



6. Maj 2010 Lone Fritzbøger www.cavalierklubben.dk

Fra avlsanbefaling til avlsrestriktion

1991	1995	1999	2007
1991 tilbød dyrlægestuderende Henrik Duelund, dyrlæge Jørgen Koch og dyrlæge og lektor Annette Flægstad at lave et projekt, hvor man ville undersøge alle cavalierer for endocardiose for at danne sig et overblik over udbredelse hos cavalierne i Danmark.	I 1995 vedtog avlsudvalget i Cavaliergruppen i samråd med DKK at vedtage en avlsanbefaling om, at alle cavalierer skulle have lyttet på deres hjerte, inden de skulle indgå i avl.	I april 1999 ønskede Cavaliergruppen på anbefaling fra Henrik Duelund at indføre avlsrestriktioner, hvor det ikke længere var nok blot at lytte, men at hundene også skulle scannes. Baggrunden for hans anbefaling byggede på det faktum at ca. 50 % af racen ved 5-6 års alderen var ramt af lidelsen og stort set ingen hunde i 10 års alderen havde raske hjerter.	I 2007 strammede klubben op på avlsrestriktionerne. I samråd med Lisbeth Højer og DKK's sundhedsudvalg blev det besluttet at tage alle hunde der som 18 mdr. have en 3'er i prolaps ud af avlen. Samt at hunde der skal gennundersøges som 6 årige, hvis de forsat skulle bruges i avl

26. Februar 2011 Lone Fritzbøger www.cavalierklubben.dk

Avlsrestriktioner

1. Hunden skal være udstillet og præmieret med minimum GOOD på en DKK eller CKCS udstilling.
2. Hunde skal være hjertescannet (hos godkendt dyrlæge) og godkendt til avl af LIFE (tidligere KVL).

For tæver gælder det, at de skal hjerteundersøges 2 gange.

- **1. gang:** Tidligst ved 18 mdr.
 - Denne første attest gælder, til hunden er 4 år og 1 måned.
- **2. gang:** Tidligst ved fyldte 4. år.
 - Denne attest gælder resten af hundens levetid.

For hanner gælder det, at de skal hjerteundersøges 3 gange.

- **1. gang:** Tidligst ved 18 mdr.
 - Denne første attest gælder, til hunden er 4 år og 1 måned.
- **2. gang:** Tidligst ved fyldte 4. år.
 - Denne attest gælder, til hunden er 6 år og 1 måned.
- **3. gang:** Tidligst ved fyldte 6. år.
 - Denne attest gælder resten af hundens levetid.

6. Maj 2010 Lone Fritzbøger www.cavalierklubben.dk

Godkendt / ikke godkendt

Godkendt er:

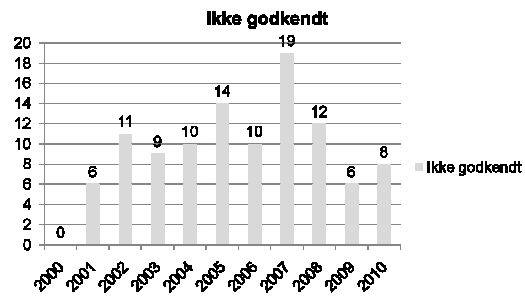
- Mislyd 0 og 1 med prolaps 0, 1 og 2
- Mislyd 2 med prolaps 0 og 1

Ikke godkendt er:

- Mislyd 2 med prolaps 2
- Prolapsgrad 3, uanset mislyd og alder

6. Maj 2010 Lone Fritzbøger www.cavalierklubben.dk

Udviklingen over cavalierer ”ikke godkendt” til avl



6. Maj 2010

Lone Fritzbøger

www.cavalierklubben.dk

Hvad har vi gjort? Og hvad vil vi gøre?



- Cavalierklubben har afholdt flere medlemsmøder om endocardiose.
- Vi har udsendt et helbredsskema, så vi kan danne os et overblik over hvor udbredt forskellige sygdomme er i racen.
- Samarbejde på tværs af landegrænser mellem Cavalierklubberne
- Udveksling af erfaringer
- Udveksling af forskningsresultater
- Udveksling af ideer

6. Maj 2010

Lone Fritzbøger

www.cavalierklubben.dk

Hvad skal man som klub være opmærksom på?



- De ydre rammer skal være i orden, før en avlsrestriktion kan træde i kraft.
- God ide at samarbejde med DKK's sundhedsudvalg
- Der skal være styr på, hvilke dyrlæger der kan undersøge.
- Registrering af resultater på hundeweb
- Sørg for at orientere medlemmerne om forløbet og tankerne bag

Tak for opmærksomheden



I er velkomne til at kontakte mig:

Lone Fritzbøger, Formand for Cavalierklubben i Danmark

- **E-mail:** fritzboeger@mail.tele.dk
- **Telefon:** + 45 32 59 17 70
- **Mobil:** + 45 28 76 17 70

6. Maj 2010

Lone Fritzbøger

www.cavalierklubben.dk