

Bewertungsschema CKCS 2012

NEU

Alter (Jahre)	SM Grad	Normal			Präsyrinx <2mm			S(H)M		
		0a	0b	0c	1a	1b	1c	2a	2b	2c
>5	0a	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	Nicht züchten
3-5	0b	JA	JA	JA	JA					
1-3	0c	JA	JA		JA					
>5	1a	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	JA	
3-5	1b	JA			JA					
1-3	1c	JA			JA					
>5	2a	JA			JA					
3-5	2b	JA			JA					
1-3	2c	Nicht züchten								
Klinische Anzeichen von CMSM	Jedes Alter	Nicht züchten								

- Grad 0: Normal (a=über 5 Jahre, b=zwischen 3-5 Jahren, c=zwischen 1-3 Jahren)
- Grad 1: Zentralkanal Dilatation/Präsyrinx <2mm (a=über 5 Jahre, b=zwischen 3-5 Jahren, c=zwischen 1-3 Jahren)
- Grad 2: Syringo(Hydro-)myelie, Präsyrinx mit/ohne Zentralkanal Dilatation >2mm (a=über 5 Jahre, b=zwischen 3-5 Jahren, c=zwischen 1-3 Jahren)

ALT*

CODE	AGE (yrs)	SYRINGOMYELIA	BREED TO
A	Over 2.5	Absent or less than 2mm central canal dilatation in the C2-C4 region only	A, C, D
C	Under 2.5	Absent	A (Re-scan after 2.5 years)
D	Over 2.5	Present but asymptomatic	A
E	Under 2.5	Present but asymptomatic	SHOULD NOT BE BRED
F	Any	Present and symptomatic	SHOULD NOT BE BRED

* von Dr Clare Rusbridge BVMS PhD DipECVN MRCVS RCVS and European Specialist in Veterinary Neurology

Chiari-ähnliche Malformation (CM)

- Grad 0: Das Kleinhirn hat eine runde Form mit Flüssigkeitsdurchgang zwischen dem Kleinhirnwurm und dem Foramen magnum

- Grad 1: Das Kleinhirn hat keine runde Form mit leichtem Vorfall des kaudalen Anteils des Kleinhirnwurmes aber sichtbarem Flüssigkeitsdurchgang zwischen dem Kleinhirnwurm und dem Foramen magnum
- Grad 2: Der kaudale Anteil des Kleinhirnwurmes ist deutlich durch das Foramen magnum vorgefallen

Weitere Bewertungen

- Größe und Symmetrie der Seitenventrikel (Hydrozephalus)
- Flüssigkeitsansammlungen in den Mittelohrhöhlen (PSOM)

Voraussetzung und Durchführung der MRT-Reihenuntersuchungen

- Jeder Hund sollte mindestens 1 Kalenderjahr alt sein
- Zuchtname
- Permanente Identifikation (ID-Chip, Nummer auf dem Scan sichtbar)
- Zuchtbuchnummer