

Cavalier King Charles Spaniel

MRI beoordeling

Stamboom naam: **Dinny's Charliepack Ikarus In Black**

Registratie nummer: **NHSB 3120080**
Microchip nummer: **978000040025211**
MRI scan datum: **17-11-2022**
Leeftijd bij de scan: **5,00 jaar**

Geslacht: **Male**
Kleur: **Black and Tan**
Datum: **17-11-2017**

Op het aanvraag formulier is aangegeven door de aanvrager van de MRI scan dat er geen klinische beelden opgetreden waren voordat de scan werd gemaakt.

Leeftijds categorie¹:

a

Beoordeling²:

CM Grade 2a / SM Grade 0a

Uitleg:

CM grade 0	Geen hernatie cerebellum	SM grade 0	Geen dilatatie van het centraal kanaal noch is er een syrinx zichtbaar
CM grade 1	Hernatie van het cerebellum met minimale blokkade van de CSF	SM grade 1	Dilatatie van het centraal kanaal: de diameter is maximaal 2 mm
CM grade 2	Hernatie of the cerebellum met complete blokkade van de CSF	SM grade 2	Dilatatie van het centraal kanaal van meer dan 2 mm of er is een aparte syrinx zichtbaar met een diameter van meer dan 2 mm

Getekend

Dr. Paul Mandigers

DVM, PhD, Diplomate ECVN
Diplomate RNVA Internal Medicine
European Specialist Veterinary Neurology EBVS



Wat betreft de (microchip) artefacten de gradering is **0**. Graderingen boven 1 houden in dat de kwaliteit van de scan niet optimaal genoeg is om een goede definitieve beoordeling te geven. Dit resultaat kan dan een onderschatting zijn van de werkelijkheid. Een gradering van 2 betekent dat de scan niet te beoordelen was.

¹ c: 1 tot 3 jaar, b ouder dan 3 tot 5 jaar en a ouder dan 5 jaar

² De beoordeling is gelijk aan met het BVA/Kennelclub schema

Cavalier King Charles Spaniel
Extra information over de MRI scan

Stamboom naam: **Dinny's Charliepack Ikarus In Black**

Registratie nummer:	NHSB 3120080	Geslacht:	Male
Microchip nummer:	978000040025211	Kleur:	Black and Tan
MRI scan datum:	17-11-2022	Datum:	17-11-2017
Leeftijd bij de scan:	5,00 jaar		

De Nederlandse gradering voor de hernatie is **3** en de vorm van de kleine hersenen wordt omschreven als **0**.

Extra informatie over het ruggenmerg:

De zichtbaarheid van het centraal kanaal op de sagittale T2 gewogen en transversale T1 gewogen beelden krijgt de code **0**. Op de sagittale T1 gewogen beelden is de code **0**. De vorm van de eventuele verwijding krijgt de score **0**. Het centraal kanaal is te zien ter hoogte van **0**. De maximale verwijding gemeten is **0** mm.

Extra informatie (met name van toepassing voor Dwergkeeshonden & Chihuahua's):

Er zijn in de hals **geen** aanwijzingen voor een discopathie zichtbaar. De schedelbouw van de hond beschrijven we als **normaal**. Voor wat betreft de ligging van de eerste en tweede wervel: **normaal, zeer gering iets medullaire kinking**.

Extra informatie over het ventriculaire systeem: **0**. Het midden oor links krijgt de gradering **0** en het midden oor rechts **0**.

De Belgische indeling van SM is **Categorie 1**

Wat betreft de (microchip) artefacten de gradering is **0**. Graderingen boven 1 houden in dat de kwaliteit van de scan niet optimaal genoeg is om een goede definitieve beoordeling te geven. Dit resultaat kan dan een onderschatting zijn van de werkelijkheid. Een gradering van 2 betekent dat de scan niet te beoordelen was.

Uitleg over deze codes/graderingen kunt u vinden op de website <https://www.veterinair-neuroloog.nl/ziektes/ziekte-3>. De uitleg is beschikbaar als download in het Nederlands, Engels en Deens.

Getekend

Dr. Paul Mandigers

DVM, PhD, Diplomate ECVN
Diplomate RNVA Internal Medicine
European Specialist Veterinary Neurology EBVS

