

## PKD/CIN Screening

Gegevens kat:

Sticker met gegevens kat en eigenaar:

Datum onderzoek: 25-04-2019  
(Date examination: 25-04-2019)

Stamboomnaam: Hannah Yurika van Moya  
Dorogaya  
Chipnummer: 528210004794513  
Lichaamsgewicht: 3.6 kg

De Wagenrenk - 0317 419120  
F. van Arkel, Hanikerweg 24  
5943 NB Lomm 077-4739029  
kat Hannah Yurika van Moya Dorogaya  
onbekend 3.6 kg  
Siberische Kat Geb.: 26-04-2018  
chip 528210004794513, 25-04-2019

(Het echografisch onderzoek heeft, onder optimale omstandigheden, een betrouwbaarheid van ongeveer 95% t.a.v. het vaststellen van de diagnose PKD (polycystic kidney disease) bij katten vanaf 6 maanden. Naarmate de kat ouder wordt, worden de cysten talrijker en groter en is de kans op een verkeerde diagnose kleiner. Aangezien de betrouwbaarheid niet 100% is wordt nakomelingenonderzoek en eventueel herhaling ouderonderzoek geadviseerd.)

Gebruikte echo-apparatuur (used ultrasound machine): Mindray M9, C11-3s en L14-6Ns transducers.

**Resultaten echografie:**  
(Results ultrasound):

Cysten aanwezig  
(cysts present)

**Linker nier (Left kidney)**

nee (no)  
 ja (yes)

**Rechter nier (Right kidney)**

nee (no)  
 ja (yes)

Aantal cysten (number of cysts)  
Diameter grootste cyste  
(diameter of largest cyst)

-  
- mm

-  
- mm

Cortex verbreed  
(Cortex widened)

nee (no)  
 ja (yes)

nee (no)  
 ja (yes)

Normale schors-merg structuur  
(Normal cortico-medullary structure)

ja (yes)  
 nee (no)

ja (yes)  
 nee (no)

Omvang nieren  
(size of kidneys)

normaal (normal)  
 vergroot (enlarged)  
 verkleind (reduced)

normaal (normal)  
 vergroot (enlarged)  
 verkleind (reduced)

Afmeting nieren  
(measurement of kidneys)

lengte (length) 3.6 cm  
breedte (width) 2.1 cm

lengte (length) 3.6 cm  
breedte (width) 2.1 cm

Opmerkingen (remarks): -

**Conclusie onderzoek (Conclusion examination):**

- Normaal (normal kidney)
- Voorlopig niet vrij van PKD (equivocal)
- Afwijkend aspect, nl. (Abnormal kidneys:):
  - PKD positief (Polycystic Kidney Disease)
  - CIN positief (Chronic interstitial nephritis)
  - Overig, nl. (Other, describe)

Chipnummer is gecontroleerd door ondergetekende (Chipnumber is verified by undersigned): correct  ja (yes)  nee (no)

Handtekening dierenarts (Signature veterinarian):

Drs. M. Vink-Nooteboom,  
Nederlands erkend specialist veterinaire radiologie (Dutch specialist veterinary radiology)