

V E T E R I N Ä R K A R D I O L O G I E
U N D
S O N O G R A P H I S C H E
D I A G N O S T I K

Datum: 29.06.2019

Herzultraschall

Besitzer: Fr. Elke Wagner

GIC Olympia vom Rosenschlössl*A, Britisch Kurzhaar, geb. 6.4.2017, weiblich, blaucreme

Chip 978000040021388

Klinisch: Herztöne rein

Ultraschall:

HERZ: Atrioventrikularklappen morphologisch o.B., es sind keine pathologischen Strömungen an den Atrioventrikularklappen feststellbar, V. Aortae o.B., V.T. Pulmonalis o.B., links- sowie rechtsventrikulärer Ausflußtrakt o.B., Druckgradient an V. Aortae sowie V. Tr. Pulmonalis physiologisch, physiologische diastolische Funktion des linken Ventrikels ($E/A > 1$, Pulmonalvenenfluß physiologisch, $E' / A' > 1$) systolische Funktion des linken und rechten Ventrikels in der Norm, Myokardstruktur o.B., Endokard o.s.B., Perikard o.B. Mm. Papillares o.B. Chordae Tendineae o.B., Myokard in allen Bereichen normokinetisch

LA: Ao = 1,28 ; LVHwd: 3,8 mm* , IVSd: 3,5 mm* , FS: 52%* , EF: 86% , VmaxAo: 1,2 m/s* , VmaxAP: 1,05 m/s**

Diastolische Funktion: E/A: 1,07 ; S/D physiologisch, , Tissue Doppler : $E' Vmax$ 0,12 m/s , E/E' : 6,6 , $E' / A' > 1$*

* Mittel

- **Diagnose und klinische Interpretation:** die sonographische Untersuchung des Herzens zeigt keine kinetischen, hämodynamischen sowie morphologischen Besonderheiten physiologische diastolische Funktion des linken Ventrikels, physiologische ventrikuläre systolische Funktion, es bestehen keine angeborenen sowie genetisch bedingten Herzveränderungen

NIEREN: Nierenrinde- Nierenmark der linken und rechten Niere scharf abgrenzbar, Sinus renales o.B., Rec. Pelvis o. B., Nierenrindenparenchym der linken und rechten Niere physiologisch echogen, Nierenoberflächen glatt

Die sonographische Untersuchung der Nieren zeigt keine Besonderheiten

o.B.: ohne Besonderheiten
o.s.B.: ohne signifikanten Besonderheiten

