**MRI Herz vom [DATUM]**

Voruntersuchung(en): [Keine/Datum]

**Befund:**

**Herzklappen:**

Kein Hinweis auf eine Klappendysfunktion.

**Funktion:**Regelrechte linksventrikuläre und rechtsventrikuläre Pumpfunktion.

Die Volumenmessung ergab folgende Werte:

**Linksventrikuläre Funktion Norm. Frau / Mann\* gemessen**

Linksventrikuläre Auswurffraktion (LVEF) 57-77

Enddiastolisches Volumen (EDV) 86-178 / 106-214

Enddiastolisches Volumen indexiert (EDVI) 56-96 / 57-105

Endsystolisches Volumen (ESV) 22-66 / 26-82

Schlagvolumen (SV) 57-117 / 72-144

Myokardmasse (ED) 56-140 / 92-176

Myokardmasse indexiert (ED) 41-81 / 49-85

**Rechtsventrikuläre Funktion Norm. Frau / Mann\* gemessen**

Rechtsventrikuläre Auswurffraktion (RVEF) 52-72

Enddiastolisches Volumen (EDV) 77-201 / 118-250

Enddiastolisches Volumen indexiert (EDVI) 48-112 / 61-121

Endsystolisches Volumen (ESV) 41-117

Schlagvolumen (SV) 48-120 / 68-144

\*Referenzwerte nach Kawel-Böhm et al., 2015

**Rechter Vorhof:** XX cm² (Normwerte 22 ± 4);
**linker Vorhof:** XX ml (Normwerte 43-163), indexiert XX ml/m² (Normwerte 26-52)

**Motilität**:

**Signalverhalten des Myocardes:**

Normale T2 Zeiten vor Kontrastmittelgabe. Normale T1 Zeiten vor und nach Kontrastmittelgabe. Kein Late Enhancement.

**Extracardiale Strukturen:**

**Beurteilung:**