

Name des Patienten: \_\_\_\_\_

Geburtsdatum: \_\_\_\_\_

**Echomessungen präop. bei Patienten mit reinen Mitralklappen-Eingriffen:**

**Bei Mitralinsuffizienz:**

EROA (cm<sup>2</sup>):

RVOL (ml/Schlag):

Vena contracta (mm):

Richtwerte:

EROA (cm<sup>2</sup>): <0,2 ⇒ leichte MI, 0,2 – 0,39 ⇒ mittelgrad. MI, > 0,39 ⇒ schwere MI

RVOL (ml/Schlag): < 30 ⇒ leichte MI, 30 – 59 ⇒ mittelgrad. MI, >= 60 ⇒ schwere MI

Vena contracta (mm): < 3 ⇒ leichte MI, 3 – 6,9 ⇒ mittelgrad. MI, >= 6,9 ⇒ schwere MI

**Mitralklappenstenose:**

Klappenöffnungsfläche (cm<sup>2</sup>):

Mittlerer Gradient (mmHg):

Richtwerte:

Klappenöffnungsfläche (cm<sup>2</sup>): >1,5 ⇒ leichte MS, 1,5 – 1,0 ⇒ mittelgrad. MS, < 1,0 ⇒ schwere MS)

Mittlerer Gradient (mmHg): < 5 ⇒ leichte MS, 5 – 10 ⇒ mittelgrad. MS, >10 ⇒ schwere MS)

Linksventrikulärer, endsystolischer Durchmesser

LVESD (mm):

23 – 40mm ⇒ normal, >= 40mm ⇒ erhöhtes Risiko