

Herzinsuffizienz - Definitionen

HFrEF

- Symptome +/- Zeichen einer HI^a
- LVEF $\leq 40\%$

HFmrEF

- Symptome +/- Zeichen einer HI^a
- LVEF 41 - 49%^b

HFpEF

- Symptome +/- Zeichen einer HI^a
- LVEF $\geq 50\%$
- Nachweis von strukturellen und/od. funktionellen kardialen Anomalien^c
 - LV-diastolische Dysfunktion/erhöhter LV-Füllungsdruck
 - Erhöhte natriuretische Peptide

Anmerkungen:

^a Zeichen können in frühen Stadien der HI (insb. bei HFpEF) und bestmöglicher Behandlung nicht vorhanden sein.

^b Erhöhte Diagnosewahrscheinlichkeit HFmrEF: Nachweis einer weiteren strukturellen Herzerkrankung (z. B. Vergrößerung LA, LV-Hypertrophie od. beeinträchtigte LV-Füllung)

^c Je größer die Anzahl der vorhandenen Anomalien, desto höher die Wahrscheinlichkeit von HFpEF.

HFmrEF: Heart failure with mildly reduced ejection fraction/Herzinsuffizienz mit mäßiggradig eingeschränkter linksventrikulärer Ejektionsfraktion

HFpEF: Heart failure with preserved ejection fraction/Herzinsuffizienz mit erhaltener systolischer linksventrikulärer Funktion

HFrEF: Heart failure with reduced ejection fraction/Herzinsuffizienz mit reduzierter linksventrikulärer Ejektionsfraktion

HI: Herzinsuffizienz

LV: Linker Ventrikel

LVEF: Linksventrikuläre Ejektionsfraktion

[Zur vollständigen Guideline →](#)



**Boehringer
Ingelheim**

Anzeige