



Institut für Qualitätssicherung und  
Transparenz im Gesundheitswesen

Referenzbereiche für das Erfassungsjahr 2017

## **Herzschrittmacher-Implantation**

Stand: 25.04.2018

---

QI-ID	QI-Bezeichnung	Referenzbereich 2017	Referenzbereich 2016	Anpassung
54139	Leitlinienkonforme Indikation bei bradykarden Herzrhythmusstörungen	>= 90,00 % (Zielbereich)	>= 90,00 % (Zielbereich)	Nein
54140	Leitlinienkonforme Systemwahl	>= 90,00 % (Zielbereich)	>= 90,00 % (Zielbereich)	Nein
54141	Systeme 1. Wahl	Nicht definiert	Nicht definiert	Nein
54142	Systeme 2. Wahl	Nicht definiert	Nicht definiert	Nein
54143	Systeme 3. Wahl	<= 10,00 % (Toleranzbereich)	<= 10,00 % (Toleranzbereich)	Nein
52139 (NEU)	Eingriffsdauer bei Implantationen und Aggregatwechseln	>= 60,00 % (Toleranzbereich)	Indikator im Vorjahr nicht berechnet	-
10117	Dosis-Flächen-Produkt	>= 53,11 % (5. Perzentil, Toleranzbereich)	>= 37,82 % (5. Perzentil, Toleranzbereich)	Ja
52305	Qualitätsindex zu akzeptablen Reizschwellen und Signalamplituden bei intraoperativen Messungen	>= 90,00 % (Toleranzbereich)	>= 90,00 % (Toleranzbereich)	Nein
1103	Chirurgische Komplikationen	<= 2,00 % (Toleranzbereich)	<= 2,00 % (Toleranzbereich)	Nein
52311	Sondendislokation oder -dysfunktion	<= 3,00 % (Toleranzbereich)	<= 3,00 % (Toleranzbereich)	Nein
51191	Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an Todesfällen	<= 3,99 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	<= 3,99 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	Nein
2190	Laufzeit des alten Herzschrittmacher-Aggregats unter 4 Jahren bei Ein- und Zweikammersystemen	Sentinel-Event	>= 100,00 % (Toleranzbereich)	Ja
2191	Herzschrittmacher-Implantationen ohne Folgeeingriff aufgrund eines Hardwareproblems (Aggregat und/oder Sonde) innerhalb von 8 Jahren	Nicht definiert	>= 97,67 % (5. Perzentil, Toleranzbereich)	Ja
2194	Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O / E) an prozedurassoziierten Problemen (Sonden- bzw. Taschenproblemen) als Indikation zum Folgeeingriff innerhalb eines Jahres	<= 2,67 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	<= 2,85 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	Ja
2195	Verhältnis der beobachteten zu erwarteten Rate (O / E) an Infektionen oder Aggregatperforationen als Indikation zum Folgeeingriff innerhalb eines Jahres	<= 5,55 (95. Perzentil, Toleranzbereich)	>= 99,00 % (Toleranzbereich)	Ja