

# Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

09/1 (Spezifikation 2024 V01)

BASIS	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden	
1-2	Art der Versicherung
1	Institutionskennzeichen der Krankenkasse der Versichertenkarte <a href="http://www.arge-ik.de">http://www.arge-ik.de</a> [0-9]{9}
2	besonderer Personenkreis § 301-Vereinbarung
3-4	Patientenidentifizierende Daten
3	eGK-Versichertennummer
4	Der Patient verfügt über keine eGK-Versichertennummer.  1 = ja
5-15	Basisdokumentation
5	Institutionskennzeichen
6	entlassender Standort
7	behandelnder Standort (OPS) gemäß auslösendem OPS-Kode
8	Betriebsstätten-Nummer
9	Fachabteilung § 301-Vereinbarung: <a href="http://www.dkgev.de">http://www.dkgev.de</a>
10	Identifikationsnummer des Patienten
11	Geburtsdatum TT.MM.JJJJ
12	Geschlecht  1 = männlich 2 = weiblich 3 = divers 8 = unbestimmt
13.1	Körpergröße  cm
13.2	Körpergröße unbekannt  1 = ja
14.1	Körpergewicht bei Aufnahme  kg
14.2	Körpergewicht unbekannt  1 = ja
15	Aufnahmedatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ
16-25	Präoperative Anamnese/Klinik
16	Einstufung nach ASA-Klassifikation  1 = normaler, gesunder Patient 2 = Patient mit leichter Allgemeinerkrankung 3 = Patient mit schwerer Allgemeinerkrankung 4 = Patient mit schwerer Allgemeinerkrankung, die eine ständige Lebensbedrohung darstellt 5 = moribunder Patient, von dem nicht erwartet wird, dass er ohne Operation überlebt
17	führendes Symptom  0 = keines (asymptomatisch) 1 = Präsynkope/Schwindel 2 = Synkope einmalig 3 = Synkope rezidivierend 4 = synkopenbedingte Verletzung 5 = Herzinsuffizienz 8 = Symptome einer Vorhoffropfung: spontan oder infolge Schrittmachersyndrom 9 = asymptomatisch unter externer Stimulation 99 = sonstiges
18	Herzinsuffizienz NYHA-Klasse unmittelbar vor Implantation  0 = nein 1 = ja, NYHA I 2 = ja, NYHA II 3 = ja, NYHA III 4 = ja, NYHA IV
19	führende Indikation zur Schrittmacherimplantation  1 = AV-Block I, II oder III 5 = Schenkelblock (mit Zusammenhang zur Bradykardie) 6 = Sinusknotensyndrom (SSS) inklusive BTS (bei paroxysmale/persistierendem Vorhofflimmern) 7 = Bradykardie bei permanentem Vorhofflimmern 8 = Karotis-Sinus-Syndrom (CSS) 9 = Vasovagales Syndrom (VVS) 10 = kardiale Resynchronisationstherapie (bei Fällen ohne Bradykardie bzw. bei Upgrade auf CRT-P) 99 = sonstiges
20	Ätiologie  1 = angeboren 2 = neuromuskulär 3 = infarktbedingt 4 = AV-Knoten-Ablation durchgeführt/geplant 5 = sonstige Ablationsbehandlung 6 = herzchirurgischer Eingriff 7 = Transkatheter-Aortenklappenimplantation (TAVI) 9 = sonstige/unbekannt
<b>wenn Feld 19 = 1 und wenn Feld 20 = 3</b>	
21>	Zeit zwischen Auftreten des Infarkts und der Schrittmacherimplantation  1 = unter 5 Tage 2 = 5 Tage oder länger 9 = unbekannt
<b>wenn Feld 19 = 1 und wenn Feld 20 = 7</b>	
22.1>	Datum der TAVI TT.MM.JJJJ
22.2>	Datum der TAVI nicht bekannt  1 = ja

# Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

<b>wenn Feld 19 = 10</b> 23> erwarteter Anteil ventrikulärer Stimulation <input type="checkbox"/>  0 = keine erwartete ventrikuläre Stimulation 1 = < 20 % 2 = >= 20 %		28 intraventrikuläre Leitungsstörungen <input type="checkbox"/>  0 = keine 1 = Rechtsschenkelblock (RSB) 2 = Linksanteriorer Hemiblock (LAH) + RSB 3 = Linksposteriorer Hemiblock (LPH) + RSB 4 = Linksschenkelblock 5 = alternierender Schenkelblock 6 = kein Eigenrhythmus 9 = sonstige	33-36 <b>Zusätzliche Kriterien</b> <b>wenn Feld 19 IN (1;5;7;8;9)</b> 33> AV-Knotendiagnostik <input type="checkbox"/>  0 = nicht durchgeführt 1 = Nachweis spontaner infrahärsärer AV-Blockierungen in EPU 2 = HV-Zeit >= 70 ms oder Provokation von infrahärsären Blockierungen in EPU 3 = positiver Adenosin-Test 4 = kein pathologischer Befund
24 Diabetes mellitus <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja, nicht insulinpflichtig 2 = ja, insulinpflichtig	<b>wenn Feld 28 &lt;= 6</b> 29> QRS-Komplex <input type="checkbox"/>  1 = < 120 ms 2 = 120 bis < 130 ms 3 = 130 bis < 140 ms 4 = 140 bis < 150 ms 5 = >= 150 ms		<b>wenn Feld 19 IN (8;9)</b> 34> neurokardiogene Diagnostik <input type="checkbox"/>  0 = keine 1 = Karotissinussmassage mit synkopaler Pause > 3 s 2 = Kipptisch positiv (mit synkopaler Pause > 3 s) 3 = beides
25 Nierenfunktion/Serum Kreatinin <input type="checkbox"/>  1 = <= 1,5 mg/dl (<= 133 µmol/l) 2 = > 1,5 mg/dl (> 133 µmol/l) bis <= 2,5 mg/dl (<= 221 µmol/l) 3 = > 2,5 mg/dl (> 221 µmol/l), nicht dialysepflichtig 4 = > 2,5 mg/dl (> 221 µmol/l), dialysepflichtig 8 = unbekannt	<b>wenn Feld 19 IN (6;9)</b> 30> Pausen außerhalb von Schlafphasen <input type="checkbox"/>  0 = keine Pause 1 = <= 3 s 2 = > 3 s bis <= 6 s 3 = > 6 s 4 = nicht bekannt		<b>wenn Feld 19 = 6</b> 35> chronotrope Inkompetenz bei Erkrankung des Sinusknotens <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja
26-36 <b>Präoperative Diagnostik</b> 26-31 <b>Indikationsbegründende EKG-Befunde</b> 26 Vorhoffrhythmus <input type="checkbox"/>  1 = normofrequenter Sinusrhythmus (permanent) 2 = Sinusbradykardie/SA-Blockierungen (persistierend oder intermittierend) 3 = paroxysmales/ persistierendes Vorhofflimmern/-flattern 4 = permanentes Vorhofflimmern 5 = Wechsel zwischen Sinusbradykardie und Vorhofflimmern (BTS) 9 = sonstige	<b>wenn Feld 19 IN (6;9)</b> 31> Zusammenhang zwischen Symptomatik und Bradykardie/Pausen <input type="checkbox"/>  0 = kein Zusammenhang 1 = wahrscheinlicher Zusammenhang 2 = EKG-dokumentierter Zusammenhang 3 = keine Bradykardie / keine Pausen		<b>wenn Feld 19 = 10</b> 36> konservative Therapie ineffektiv/ unzureichend <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja
27 AV-Block <input type="checkbox"/>  0 = keiner 1 = AV-Block I. Grades, Überleitung <= 300 ms 2 = AV-Block I. Grades, Überleitung > 300 ms 3 = AV-Block II. Grades, Typ Wenckebach 4 = AV-Block II. Grades, Typ Mobitz (oder infranodal 2:1) 5 = AV-Block III. Grades (oder hochgradiger AV-Block) 6 = nicht beurteilbar wegen Vorhofflimmerns 7 = AV-Block nach HIS-Bündel-Ablation (geplant/durchgeführt)	<b>32.1-32.2 Linksventrikuläre Funktion</b> 32.1 Ejektionsfraktion <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % EF		37-38 <b>Operation</b> 37 OP-Datum TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
	32.2 EF nicht bekannt <input type="checkbox"/>  1 = ja		

# Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

38	<b>Operation</b> alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs <a href="http://www.bfarm.de">http://www.bfarm.de</a>	1. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 2. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 3. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 4. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 5. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 6. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 7. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 8. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 9. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> 10. <input type="checkbox"/> — <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> . <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	42-49.2 <b>Implantiertes System</b>	46.2>	<b>Reizschwelle nicht gemessen</b> Reizschwelle, intraoperativ bei 0,5 ms  1 = ja
		42-43 <b>Schrittmachersystem</b>	47.1>	<b>R-Amplitude</b> intraoperativ  <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> mV	
		42 <b>System</b>  1 = VVI 2 = AAI 3 = DDD 4 = VDD 5 = CRT-System mit einer Vorhofsonde 6 = CRT-System ohne Vorhofsonde 7 = Leadless Pacemaker/intrakardialer Pulsgenerator (VVI) 9 = sonstiges	47.2>	<b>R-Amplitude nicht gemessen</b> R-Amplitude, intraoperativ  1 = kein Eigenrhythmus 9 = aus anderen Gründen	
		43 <b>Sonde am HIS-Bündel implantiert</b>  0 = nein 1 = ja	48-49.2 <b>Linker Ventrikel</b>	48	<b>Linksventrikuläre Sonde aktiv?</b> bei Entlassung  0 = nein 1 = ja
	39.1-39.3 <b>Zugang des implantierten Systems</b> <i>wenn Feld 38 KEINSIN Downgrade/Leadless-Pacemaker</i>	44.1-49.2 <b>Schrittmachersonden</b>	<b>wenn Feld 48 = 1</b>		
	39.1>	44.1-45.2 <b>Vorhof</b>	49.1>	<b>Reizschwelle</b> intraoperativ, bei 0,5 ms  <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> v	
		<i>wenn Feld 42 IN (2;3;5;9)</i>	49.2>	<b>Reizschwelle nicht gemessen</b> Reizschwelle, intraoperativ bei 0,5 ms  1 = ja	
	39.2>	44.1>	<b>wenn Feld 42 IN (2;3;4;5;9)</b>		
		44.2>	50-53.2 <b>Peri- bzw. postoperative Komplikationen</b>	50	<b>peri- bzw. postoperative Komplikation(en)</b>  0 = nein 1 = ja
	39.3>	45.1>	<b>wenn Feld 50 = 1</b>		
	45.2>	51.1>	<b>kardiopulmonale Reanimation</b>  1 = ja		
40-41.3 <b>Weitere Angaben zur Operation</b>	46.1-49.2 <b>Ventrikel</b>	51.2>	<b>interventionspflichtiger Pneumothorax</b>  1 = ja		
40	46.1-47.2 <b>Rechter Ventrikel (bzw. HIS-Bündel)</b>				
40.1	<i>wenn Feld 42 IN (1;3;4;5;6;7;9) oder wenn Feld 43 = 1</i>				
40.2	46.1>				
41.1					
41.2					
41.3					

## Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

51.3>	interventionspflichtiger Hämatothorax  1 = ja <input type="checkbox"/>	52.2>>	Sonden- bzw. Systemdislokation im Ventrikel  1 = rechter Ventrikel 2 = linker Ventrikel 3 = beide <input type="checkbox"/>	56	Entlassungsdiagnose(n) alle Entlassungsdiagnosen, die in inhaltlichem Zusammenhang mit der in diesem Leistungsbereich dokumentierten Leistung stehen  ICD-10-GM <a href="http://www.bfam.de">http://www.bfam.de</a>  1. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 2. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 3. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 4. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 5. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 6. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 7. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 8. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 9. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> 10. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> ... 30. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/>
51.4>	interventionspflichtiger Perikarderguss  1 = ja <input type="checkbox"/>	<b>wenn Feld 51.7 &lt;&gt; LEER</b>			
51.5>	interventionspflichtiges Taschenhämatom  1 = ja <input type="checkbox"/>	53.1>>	Sondendysfunktion im Vorhof  1 = ja <input type="checkbox"/>		
51.6>	Sonden- bzw. Systemdislokation  1 = ja <input type="checkbox"/>	53.2>>	Sonden- bzw. Systemdysfunktion im Ventrikel  1 = rechter Ventrikel 2 = linker Ventrikel 3 = beide <input type="checkbox"/>		
51.7>	Sonden- bzw. Systemdysfunktion  1 = ja <input type="checkbox"/>	<b>54-56 Entlassung</b>			
51.8>	postoperative Wundinfektion nach den KISS-Definitionen  1 = ja <input type="checkbox"/>	54	Entlassungsdatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ  <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> . <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>		
51.9>	interventionspflichtige Komplikation(en) an der Punktionsstelle  1 = ja <input type="checkbox"/>	55.1	Entlassungsgrund § 301-Vereinbarung: <a href="http://www.dkgev.de">http://www.dkgev.de</a>  <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Schlüssel 1		
51.10>	sonstige interventionspflichtige Komplikation  1 = ja <input type="checkbox"/>	55.2	nicht spezifizierter Entlassungsgrund  1 = ja <input type="checkbox"/>		
<b>wenn Feld 51.6 &lt;&gt; LEER</b>		52.1>>	Sondendislokation im Vorhof  1 = ja <input type="checkbox"/>		

## Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

### Schlüssel 1

#### Entlassungsgrund

- 01 = Behandlung regulär beendet
- 02 = Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen
- 03 = Behandlung aus sonstigen Gründen beendet
- 04 = Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet
- 05 = Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers
- 06 = Verlegung in ein anderes Krankenhaus
- 07 = Tod
- 08 = Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit (§ 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung)
- 09 = Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung
- 10 = Entlassung in eine Pflegeeinrichtung
- 11 = Entlassung in ein Hospiz
- 13 = externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung
- 14 = Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen
- 15 = Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen
- 17 = interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen, nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG
- 22 = Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung
- 25 = Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr (für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV)
- 30 = Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege