

# Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

09/1 (Spezifikation 2020 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]{0,9}
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 <a href="http://www.arge-ik.de">http://www.arge-ik.de</a>
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
16-24	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  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 vermutetem 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 (ohne Bradykardie) 99 = sonstiges
20	Ätiologie  1 = angeboren 2 = neuromuskulär 3 = infarktbedingt 4 = AV-Knoten-Ablation durchgeführt/geplant 5 = sonstige Ablationsbehandlung 6 = Zustand nach herzchirurgischem Eingriff 7 = Zustand nach Transkatheter-Aortenklappenimplantation (TAVI) 9 = sonstige/unbekannt
21	Persistenz der Bradykardie  1 = persistierend 2 = intermittierend 3 = keine Bradykardie
22	erwarteter Anteil ventrikulärer Stimulation  1 = >= 95% 2 = >= 40% bis < 95% 3 = < 40%

# Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

23 <b>Diabetes mellitus</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja, nicht insulinpflichtig 2 = ja, insulinpflichtig	<b>wenn Feld 27 &lt;= 6</b> 28> <b>QRS-Komplex</b>  <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>33-36 Zusätzliche Kriterien</b> <b>wenn Feld 19 IN (1;5;7)</b> 33> <b>AV-Knotendiagnostik</b>  <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 <b>Nierenfunktion/Serum Kreatinin</b>  <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	29 <b>Pausen außerhalb von Schlafphasen</b>  <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 IN (8;9)</b> 34> <b>neurokardiogene Diagnostik</b>  <input type="checkbox"/>  0 = keine 1 = Karotissinussmassage mit synkopaler Pause > 6 s 2 = Kipptisch positiv 3 = beides
<b>25-36 Präoperative Diagnostik</b>	30 <b>Zusammenhang zwischen Symptomatik und Bradykardie/Pausen</b>  <input type="checkbox"/>  0 = kein Zusammenhang 1 = wahrscheinlicher Zusammenhang 2 = EKG-dokumentierter Zusammenhang 3 = keine Bradykardie / keine Pausen	<b>wenn Feld 19 = 6</b> 35> <b>chronotrope Inkompetenz bei Erkrankung des Sinusknotens</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja
<b>25-31 Indikationsbegründende EKG-Befunde</b>	31 <b>Spontanfrequenz außerhalb von Schlafphasen</b>  <input type="checkbox"/>  1 = < 40/min 2 = 40 bis unter 50/min 3 = >= 50/min 4 = nicht bekannt	<b>wenn Feld 19 IN (9;10)</b> 36> <b>konservative Therapie ineffektiv/ unzureichend</b>  <input type="checkbox"/>  0 = nein 1 = ja
25 <b>Vorhoffrhythmus</b>  <input type="checkbox"/>  1 = normofrequenter Sinusrhythmus 2 = Sinusbradykardie/SA-Blockierungen 3 = paroxysmales/ persistierendes Vorhofflimmern/-flattern 4 = permanentes Vorhofflimmern 5 = Wechsel zwischen Sinusbradykardie und Vorhofflimmern (BTS) 9 = sonstige	<b>32.1-32.2 Linksventrikuläre Funktion</b> 32.1 <b>Ejektionsfraktion</b> EF  <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> %	<b>37-38 Operation</b> 37 <b>OP-Datum</b> TT.MM.JJJJ  <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
26 <b>AV-Block</b>  <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 5 = AV-Block III. Grades 6 = nicht beurteilbar wegen Vorhofflimmerns 7 = AV-Block nach HIS-Bündel-Ablation (geplant/durchgeführt)	32.2 <b>EF nicht bekannt</b>  <input type="checkbox"/>  1 = ja	
27 <b>intraventrikuläre Leitungsstörungen</b>  <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		

# Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

38	<b>Operation</b> alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs <a href="http://www.dimdi.de">http://www.dimdi.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"/>	<b>42-48.2</b> <b>Implantiertes System (postoperativ funktionell aktive Anteile)</b>	<b>46.1&gt;</b> <b>R-Amplitude</b> intraoperativ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> mV
		<b>42</b> <b>Schrittmachersystem</b>	<b>46.2&gt;</b> <b>R-Amplitude nicht gemessen</b> R-Amplitude, intraoperativ  1 = kein Eigenrhythmus 9 = aus anderen Gründen	
		<b>42</b> <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	<b>47-48.2</b> <b>Linker Ventrikel</b>	
			<b>47</b> <b>Linksventrikuläre Sonde aktiv?</b>  0 = nein 1 = ja	
		<b>43.1-48.2</b> <b>Schrittmachersonden</b>	<b>wenn Feld 47 = 1</b>	
		<b>43.1-44.2</b> <b>Vorhof</b>	<b>48.1&gt;</b> <b>Reizschwelle</b> intraoperativ, bei 0,5 ms <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> V	
	<b>39.1-39.3</b> <b>Zugang des implantierten Systems</b>	<b>wenn Feld 42 IN (2;3;5;9)</b>	<b>48.2&gt;</b> <b>Reizschwelle nicht gemessen</b> Reizschwelle, intraoperativ bei 0,5 ms  1 = wegen Vorhofflimmern 9 = aus anderen Gründen	
	<b>39.1</b> <b>Vena cephalica</b>  1 = ja	<b>43.1&gt;</b> <b>Reizschwelle</b> intraoperativ, bei 0,5 ms <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> V	<b>49-52.2</b> <b>Peri- bzw. postoperative Komplikationen</b>	
	<b>39.2</b> <b>Vena subclavia</b>  1 = ja	<b>43.2&gt;</b> <b>Reizschwelle nicht gemessen</b> Reizschwelle, intraoperativ bei 0,5 ms  1 = wegen Vorhofflimmern 9 = aus anderen Gründen	<b>49</b> <b>peri- bzw. postoperative Komplikation(en)</b>  0 = nein 1 = ja	
	<b>39.3</b> <b>andere</b>  1 = ja	<b>wenn Feld 42 IN (2;3;4;5;9)</b>	<b>wenn Feld 49 = 1</b>	
<b>40-41.3</b> <b>Weitere Angaben zur Operation</b>	<b>44.1&gt;</b> <b>P-Wellen-Amplitude</b> intraoperativ <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> mV	<b>50.1&gt;</b> <b>kardiopulmonale Reanimation</b>  1 = ja		
<b>40</b> <b>Dauer des Eingriffs</b> Schnitt-Nahtzeit <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> Minuten	<b>44.2&gt;</b> <b>P-Wellen-Amplitude nicht gemessen</b> P-Wellen-Amplitude, intraoperativ  1 = wegen Vorhofflimmern 2 = fehlender Vorhofeigenrhythmus 9 = aus anderen Gründen	<b>50.2&gt;</b> <b>interventionspflichtiger Pneumothorax</b>  1 = ja		
<b>41.1</b> <b>Dosis-Flächen-Produkt</b> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> (cGy)* cm <sup>2</sup>	<b>45.1-48.2</b> <b>Ventrikel</b>	<b>50.3&gt;</b> <b>interventionspflichtiger Hämatothorax</b>  1 = ja		
<b>41.2</b> <b>Dosis-Flächen-Produkt nicht bekannt</b>  1 = ja	<b>45.1-46.2</b> <b>Rechter Ventrikel</b>			
<b>41.3</b> <b>keine Durchleuchtung durchgeführt</b>  1 = ja	<b>wenn Feld 42 IN (1;3;4;5;6;7;9)</b>			
	<b>45.1&gt;</b> <b>Reizschwelle</b> intraoperativ, bei 0,5 ms <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> V			
	<b>45.2&gt;</b> <b>Reizschwelle nicht gemessen</b> Reizschwelle, intraoperativ bei 0,5 ms  1 = ja			

## Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

50.4>	interventionspflichtiger Perikarderguss  1 = ja <input type="checkbox"/>	<b>wenn Feld 50.7 &lt;&gt; LEER</b> 52.1>> Sondendysfunktion im Vorhof  1 = ja <input type="checkbox"/>
50.5>	interventionspflichtiges Taschenhämatom  1 = ja <input type="checkbox"/>	52.2>> Sonden- bzw. Systemdysfunktion im Ventrikel  1 = rechter Ventrikel 2 = linker Ventrikel 3 = beide <input type="checkbox"/>
50.6>	Sonden- bzw. Systemdislokation  1 = ja <input type="checkbox"/>	<b>53-55 Entlassung</b>
50.7>	Sonden- bzw. Systemdysfunktion  1 = ja <input type="checkbox"/>	53 Entlassungsdatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ □□.□□.□□□□
50.8>	postoperative Wundinfektion <small>nach den KISS-Definitionen</small>  1 = ja <input type="checkbox"/>	54 Entlassungsgrund <small>§ 301-Vereinbarung: <a href="http://www.dkgev.de">http://www.dkgev.de</a></small>  Schlüssel 1 <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>
50.9>	interventionspflichtige Komplikation(en) an der Punktionsstelle  1 = ja <input type="checkbox"/>	55 Entlassungsdiagnose(n) alle Entlassungsdiagnosen, die in inhaltlichem Zusammenhang mit der in diesem Leistungsbereich dokumentierten Leistung stehen ICD-10-GM <small><a href="http://www.dimdi.de">http://www.dimdi.de</a></small>  1. □□□□.□□ 2. □□□□.□□ 3. □□□□.□□ 4. □□□□.□□ 5. □□□□.□□ 6. □□□□.□□ 7. □□□□.□□ 8. □□□□.□□ 9. □□□□.□□ 10. □□□□.□□ ... 30. □□□□.□□
50.10>	sonstige interventionspflichtige Komplikation  1 = ja <input type="checkbox"/>	
<b>wenn Feld 50.6 &lt;&gt; LEER</b>		
51.1>>	Sondendislokation im Vorhof  1 = ja <input type="checkbox"/>	
51.2>>	Sonden- bzw. Systemdislokation im Ventrikel  1 = rechter Ventrikel 2 = linker Ventrikel 3 = beide <input type="checkbox"/>	

## Datensatz Herzschrittmacher-Implantation

### Schlüssel 1

- 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)