

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

HCH (Spezifikation 2023 V03)

BASIS	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden	
1-2	Art der Versicherung
1	Institutionskennzeichen der Krankenkasse der Versichertenkarte http://www.arge-ik.de [0-9]{9} QS_BASE.KASSEIKNR [] [] [] [] [] [] [] [] []
2	besonderer Personenkreis § 301-Vereinbarung QS_BASE.VERS_BPERK [] []
3	Patientenidentifizierende Daten
3	eGK-Versichertennummer QS_BASE.VERS_NUM [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
4-7	Leistungserbringeridentifizierende Daten
4	Institutionskennzeichen http://www.arge-ik.de BQS_INIT.M_IKNR [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
5	entlassender Standort QS_BASE.QS_STANDOR [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
6	behandelnder Standort (OPS) gemäß auslösendem OPS-Kode, bei mehreren Leistungen bezogen auf die Erstprozedur qs_op.ops_stando [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
7	Fachabteilung § 301-Vereinbarung: http://www.digev.de BQS_INIT.M_HCH_FABT [] [] []
8-13.2	Patient
8	Identifikationsnummer des Patienten wird nicht beim export benutzt
9	Aufnahmedatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ QS_BASE.AUF_DATKL [] [] . [] [] . [] [] [] []
10	Geburtsdatum TT.MM.JJJJ QS_STAMM.GEB_DATUM [] [] . [] [] . [] [] [] []
11	Geschlecht QS_STAMM.GESCHLECHT [] 1 = männlich 2 = weiblich 3 = divers 8 = unbestimmt
12.1	Körpergröße QS_BASE.K GROESSE [] [] [] cm
12.2	Körpergröße unbekannt QS_BASE.K_GR_UNB [] 1 = ja
13.1	Körpergewicht bei Aufnahme QS_BASE.K_GEWICHT [] [] [] kg
13.2	Körpergewicht unbekannt QS_BASE.K_GEW_UNB [] 1 = ja
14-25	Anamnese / Befund
14	klinischer Schweregrad der Herzinsuffizienz (NYHA-Klassifikation) QS_BASE.KLSNYHAE [] 1 = (I): Beschwerdefreiheit, normale körperliche Belastbarkeit 2 = (II): Beschwerden bei stärkerer körperlicher Belastung 3 = (III): Beschwerden bei leichter körperlicher Belastung 4 = (IV): Beschwerden in Ruhe
15	medikamentöse Therapie der Herzinsuffizienz (zum Zeitpunkt der Aufnahme) Bitte geben Sie nachfolgend unbedingt alle verordneten Medikamentenklassen an. (Mehrfachauswahl möglich) QS_BASE.METHZAUF [] 0 = nein 1 = ja
wenn Feld 15 = 1	
16.1>	Betablocker QS_BASE.M BETABL [] 1 = ja
16.2>	AT1-Rezeptor-Blocker / ACE-Hemmer / Neprilysin-Hemmer QS_BASE.M ACEHEMM [] 1 = ja
16.3>	Diuretika QS_BASE.M DIURET [] 1 = ja
16.4>	Aldosteronantagonisten QS_BASE.M ALDOST [] 1 = ja
16.5>	andere Medikation zur Therapie der Herzinsuffizienz QS_BASE.M ANTHHINS [] 1 = ja
17	Angina Pectoris nach CCS QS_BASE.ANGPECCS [] 0 = nein 1 = CCS I (Angina pectoris bei schwerer Belastung) 2 = CCS II (Angina pectoris bei mittlerer Belastung) 3 = CCS III (Angina pectoris bei leichter Belastung) 4 = CCS IV (Angina pectoris in Ruhe)
18	klinisch nachgewiesene(r) Myokardinfarkt(e) STEMI oder NSTEMI QS_BASE.A_INFA_R oder QS_BASE.A_MYOINF [] 0 = nein 1 = ja, letzte(r) innerhalb der letzten 48 Stunden 2 = ja, letzte(r) innerhalb der letzten 21 Tage 3 = ja, letzte(r) länger als 21 Tage, weniger als 91 Tage zurück 4 = ja, letzte(r) länger als 91 Tage zurück 8 = ja, letzter Zeitpunkt unbekannt 9 = unbekannt
19	kardiogener Schock / Dekompensation QS_BASE.A_SCHOC_R [] 0 = nein 1 = ja, letzte(r) innerhalb der letzten 48 Stunden 2 = ja, letzte(r) innerhalb der letzten 21 Tage 3 = ja, letzte(r) länger als 21 Tage 8 = ja, letzter Zeitpunkt unbekannt 9 = unbekannt

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

20	Reanimation QS_BASE.A_REAN_R <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, letzte(r) innerhalb der letzten 48 Stunden 2 = ja, letzte(r) innerhalb der letzten 21 Tage 3 = ja, letzte(r) länger als 21 Tage 8 = ja, letzter Zeitpunkt unbekannt 9 = unbekannt	26.1-29 Kardiale Befunde 26.1 LVEF QS_BASE.LVEF / QS_BASE.VENTFUNK <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> % 26.2 LVEF unbekannt QS_BAAK.LVEF_UNB = J <input type="checkbox"/> 1 = ja 27 Befund der koronaren Bildgebung QS_BASE.KOROANBEF oder QS_HK.KOROANBEF <input type="checkbox"/> 0 = keine KHK 1 = 1-Gefäßerkrankung 2 = 2-Gefäßerkrankung 3 = 3-Gefäßerkrankung 4 = keine koronare Bildgebung präoperativ erfolgt 28 Hauptstammstenose QS_BASE.DIC_HSTEN o. QS_OPZU.KC_HSTEN o. QS_HK.HS_STEN <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, gleich oder größer 50% wenn Feld 27 IN (1;2;3) 29> Revaskularisation indiziert QS_BASE.ANREVASIND <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, operativ 2 = ja, interventionell 30-31 Vorausgegangene(r) interventionelle(r) Koronareingriff(e) 30 Wurde in den letzten 6 Monaten vor dem aktuellen stationären Aufenthalt ein interventioneller Koronareingriff (PCI) durchgeführt? QS_BASE.ZN_PTCAJN <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 31 Datum letzte PCI TT.MM.JJJJ QS_BASE.zn ptcada <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	32 Vor-OP(S) an Herz/Aorta mit Perikarderöffnung 32 Anzahl QS_BASE.HERZVOANZ <input type="checkbox"/> 0 = 0 1 = 1 2 = 2 3 = 3 4 = 4 5 = 5 oder mehr 8 = genaue Anzahl unbekannt (aber mind. 1) 9 = unbekannt 33-44.2 Weitere Begleiterkrankungen 33 akute Infektion(en) QS_BASE.INFEKT <input type="checkbox"/> QS_BASE.INFEKT2 <input type="checkbox"/> QS_BASE.INFEKT3 <input type="checkbox"/> Schlüssel 1 34 Diabetes mellitus QS_BASE.BG_DIABET <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, diätetisch behandelt 2 = ja, orale Medikation 3 = ja, mit Insulin behandelt 4 = ja, unbehandelt 9 = unbekannt 35 arterielle Gefäßerkrankung <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt wenn Feld 35 = 1 36> periphere AVK Extremitäten QS_BASE.A_PAVK_E <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt 37> Arteria Carotica QS_BASE.BEGLCERVA <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt Wenn (QS_BASE.A_AOANEU oder QS_BASE.BEGLCERVA oder QS_BASE.A_PAVK_E oder QS_BASE.A_SOART) = J dann 1,
21	21.1 systolischer Pulmonalarteriendruck QS_BASE.A_HYPSYS <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> mmHg 21.2 systolischer Pulmonalarteriendruck unbekannt QS_BASE.A_PUHP wird nicht genommen, es wird immer aut. berechnet <input type="checkbox"/> 1 = ja		
22	Herzrhythmus QS_BASE.BG_HRHY_R <input type="checkbox"/> 1 = Sinusrhythmus 2 = Vorhofflimmern 9 = anderer Herzrhythmus		
23	Vorhofflimmern anamnestisch bekannt QS_BASE.AB_VHF_KL <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = paroxysmal 2 = persistierend 3 = permanent		
24	Patient ist Schrittmacher- / Defi-Träger QS_BASE.DEFITRAEG oder QS_BASE.SMTRAEGER dazu Feld QS_BASE.AUFN CRTJN <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = Schrittmacher ohne CRT-System 2 = Schrittmacher mit CRT-System 3 = Defibrillator ohne CRT-System 4 = Defibrillator mit CRT-System		
25	Einstufung nach ASA-Klassifikation Es ist die ASA-Einstufung der Anästhesiedokumentation zu übernehmen. QS_BASE.AUF_ASA <input type="checkbox"/> 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		

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

38>	Aortenaneurysma QS_BASE.A_AOANEU <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt	wenn Feld 43 = 0 44.1> Kreatininwert i.S. in mg/dl präoperativ (letzter Wert vor OP) QS_BASE.KREA_PRAE <input type="text"/> <input type="text"/> , <input type="text"/> mg/dl
39>	sonstige arterielle Gefäßerkrankung(en) QS_BASE.A_SOART <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja 9 = unbekannt	44.2> Kreatininwert i.S. in µmol/l präoperativ (letzter Wert vor OP) QS_BASE.KREA_MMOL <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> µmol/l
40	Lungenerkrankung(en) QS_BASE.BEGLCPD <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, COPD mit Dauermedikation 2 = ja, COPD ohne Dauermedikation 8 = ja, andere Lungenerkrankungen 9 = unbekannt	
41	neurologische Erkrankung(en) QS_BASE.A_NEURE_R <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, ZNS, zerebrovaskulär (Blutung, Ischämie) 2 = ja, ZNS, andere 3 = ja, peripher 4 = ja, Kombination 9 = unbekannt	
wenn Feld 41 IN (1;4)		
42>	Schweregrad der Behinderung QS_BASE.RANKIN_A <input type="checkbox"/> 0 = Rankin 0: kein neurologisches Defizit nachweisbar 1 = Rankin 1: Schlaganfall mit funktionell irrelevantem neurologischen Defizit 2 = Rankin 2: leichter Schlaganfall mit funktionell geringgradigem Defizit und / oder leichter Aphasie 3 = Rankin 3: mittelschwerer Schlaganfall mit deutlichem Defizit mit erhaltener Gehfähigkeit und / oder mittelschwerer Aphasie 4 = Rankin 4: schwerer Schlaganfall, Gehen nur mit Hilfe möglich und / oder komplette Aphasie 5 = Rankin 5: invalidisierender Schlaganfall: Patient ist bettlägerig bzw. rollstuhlpflichtig	
43	präoperative Nierenersatztherapie QS_BASE.PRENIETH <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = akut 2 = chronisch	

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

PROZEDUR	
Mindestens ein Bogen muss ausgefüllt werden	
45-61	Basisdaten
45-48	Basisdaten zum Eingriff
45	Wievielter Eingriff während dieses Aufenthaltes? Lfd. OP Nummer <input type="text"/> <input type="text"/>
46	Konversionseingriff QS_OPAK.KONV_EINGR <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
47	OP-Datum QS_OP.OP_DATUM TT.MM.JJJJ <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>
48	Operation alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs http://www.bfarm.de OPS Kodes 1. <input type="text"/> - <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> zur OP 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"/>
49-51	Art des Eingriffs
49	Koronarchirurgie QS_OP.OP_KHK oder =1 wenn (QS_OPZU.KGR_1 oder QS_OPZU.KZA_1) > 0 0 = nein 1 = ja
50	Aortenklappeneingriff QS_OP.OPAK oder QS_OP.AKLOP_TYP oder Berechnung aus den OPS 0 = nein 1 = ja
51	Mitralklappeneingriff QS_OP.OP_MK QS_HK.LAA_OCCLUD 0 = nein 1 = ja
52-53.8	Weitere Eingriffe
52	weitere Eingriffe am Herzen oder an herznahen Gefäßen QS_OP.OP_SONST <input type="checkbox"/> HK immer nein 0 = nein 1 = ja
wenn Feld 52 = 1	
53.1>	Eingriff an der Trikuspidalklappe QS_OP.OP_TK <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.2>	Eingriff an der Pulmonalklappe QS_OP.OP_PK <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.3>	Eingriff am Vorhofseptum oder an der Vorhofwand QS_OP.OP_VHVV <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.4>	Vorhofablation QS_OP.OP_VORABL <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.5>	Eingriff an herznahen Gefäßen QS_OPZU.AGC_GEF > 0 <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.6>	Herzohrverschluss/-amputation QS_OPZU.KL2_HOHR = J <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.7>	interventioneller Koronareingriff (PCI) QS_OPAK.INTV_KOROE <input type="checkbox"/> 1 = ja
53.8>	sonstige QS_OP.HCH_SOOP = J <input type="checkbox"/> 1 = ja
54-61	Weitere Daten zum Eingriff
54	Patient wird beatmet QS_OP.PATBEATMET QS_HKQS.PATBEATMET <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
55	Dringlichkeit QS_OP.DRINGLICH QS_HK.HK_DRINGL <input type="checkbox"/> 1 = elektiv 2 = dringlich 3 = Notfall 4 = Notfall (Reanimation / ultima ratio)
56	Nitrate (präoperativ) i. v. QS_OP.OPM_NITRAT oder QS_BASE.M_NITRATI <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
57	Troponin positiv (präoperativ) QS_OP.OPTROPONIN oder QS_BASE.TROPPOSJN <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
58	Inotrope (präoperativ) QS_OP.OPMINOTROP oder QS_BASE.M_INOTROP <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
59	(präoperativ) mechanische Kreislaufunterstützung QS_OP.KL_STATUS QS_HKQS.KL_STATUS <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, IABP 2 = ja, ECLS/VA-ECMO 3 = ja, andere
60	Wundkontaminationsklassifikation nach Definition der CDC QS_OP.PRAEOPCDC QS_HK.PRAEOPCDC <input type="checkbox"/> 1 = aseptische Eingriffe 2 = bedingt aseptische Eingriffe 3 = kontaminierte Eingriffe 4 = septische Eingriffe
61	Dauer des Eingriffs Schnitt-Nahtzeit OP-Ende - OP-Anfang <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> Minuten

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

KORONARCHIRURGIE	
Höchstens ein Bogen darf ausgefüllt	
62-65.2	Koronarchirurgie
62-64	Eingriff
62	Wievielter koronarchirurgischer Eingriff während dieses Aufenthaltes? wird automatisch gezählt
63	Zugang (KC) <div style="text-align: right;"><input type="checkbox"/></div> 1 = konventionelle Sternotomie 2 = minimalinvasiver operativer Zugang
64	Anzahl der Grafts QS_OPZU.KGR_1-6 BQS Kode > 0 dann +1 oder QS_OPAK.BY_ANZGRFT
65.1-65.2	Art der Grafts
wenn Feld 64 > 0	
65.1>	ITA links QS_OPZU.KGR_1-6 BQS Kode 3 dann =1 oder QS_OPAK.BY_ITALINK 1 = ja
65.2>	sonstige Grafts QS_OPZU.KGR_1-6 BQS Kode 9 dann =1 odr QS_OPAK.BY_SONGRFT 1 = ja

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

AORTENKLAPPENEINGRIFF	
Höchstens ein Bogen darf ausgefüllt	
66-69	Aortenklappeneingriff
66-69	Eingriff
66	<p>Wievielter Aortenklappeneingriff während dieses Aufenthaltes?</p> <p>wird automatisch gezählt</p>
67	<p>Zugang (AORT)</p> <p>QS_OP.ZUGANG</p> <p>HK immer auf 4 <input type="checkbox"/></p> <p>1 = konventionelle Sternotomie 2 = minimalinvasiver operativer Zugang 3 = endovaskulärer Zugang, arteriell 4 = endovaskulärer Zugang, venös 5 = transapikaler Zugang</p>
68	<p>Stenose</p> <p>QS_OPZU.KL1_STEN <input type="checkbox"/></p> <p>0 = nein 1 = ja</p>
69	<p>Insuffizienz</p> <p>QS_OPZU.KL1_INSUFF <input type="checkbox"/></p> <p>0 = nein 1 = ja</p>

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

MITRALKLAPPENEINGRIFF	
Höchstens ein Bogen darf ausgefüllt	
70-85	Mitralklappeneingriff
70-85	Eingriff
70	Wievielter Mitralklappeneingriff während dieses Aufenthaltes? wird automatisch gezählt <input type="checkbox"/> QS_OP.OP MK
71	Zugang (MKE) QS_OP.ZUGANG HK immer auf 4 <input type="checkbox"/> 1 = konventionelle Sternotomie 2 = minimalinvasiver operativer Zugang 3 = endovaskulärer Zugang, arteriell 4 = endovaskulärer Zugang, venös 5 = transapikaler Zugang
72	Beschwerdebild der Mitralklappenerkrankung QS_OPAK.KL2_MKEERK QS_HKQS.KL2_MKEERK <input type="checkbox"/> 0 = asymptomatisch 1 = Symptome bei Belastung 2 = Symptome in Ruhe
73	Mitralklappenvitium QS_OPAK.KL2_VITIMUM QS_HKQS.KL2_VITIMUM <input type="checkbox"/> 0 = kein oder kein hämodynamisch relevantes Vitium 1 = Stenose 2 = Insuffizienz 3 = kombiniertes Vitium mit führender Stenose 4 = kombiniertes Vitium mit führender Insuffizienz
wenn Feld 73 IN (2;3;4)	
74>	führende Genese der Mitralklappeninsuffizienz QS_OPAK.KL2_FUEGEN QS_HKQS.KL2_FUEGEN <input type="checkbox"/> 1 = primär 2 = sekundär 3 = gemischt, überwiegend valvulär degenerativ 4 = gemischt, überwiegend funktionell
wenn Feld 73 IN (2;3;4)	
75.1>	effektive Mitralklappenregurgitationsfläche (EROA) QS_OPAK.KL2_KREGFV QS_HKQS.KL2_KREGFV <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> cm²
75.2>	Mitralklappenregurgitationsfläche unbekannt QS_OPAK.KL2_REGVOV QS_HKQS.KL2_REGVOV <input type="checkbox"/> 1 = ja
wenn Feld 73 IN (2;3;4)	
76.1>	Mitralklappenregurgitationsvolumen (RVOL) QS_OPAK.KL2_KREGFU <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> ml/Schlag QS_HKQS.KL2_KREGFU
76.2>	Mitralklappenregurgitationsvolumen unbekannt QS_OPAK.KL2_REGVOU <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_REGVOU 1 = ja
wenn Feld 73 IN (2;3;4)	
77.1>	Vena contracta QS_OPAK.KL2_VENACV QS_HKQS.KL2_VENACV <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> mm
77.2>	Vena contracta unbekannt QS_OPAK.KL2_VENACU <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_VENACU 1 = ja
wenn Feld 73 IN (2;3;4)	
78.1>	LVESD QS_OPAK.KL2_LVESDV QS_HKQS.KL2_LVESDV <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> mm
78.2>	LVESD unbekannt QS_OPAK.KL2_LVESDU <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_LVESDU 1 = ja
wenn Feld 73 IN (1;3;4)	
79.1>	Mitralklappenöffnungsfläche QS_OPAK.KL2_OEFFV <input type="checkbox"/> , <input type="checkbox"/> cm² QS_HKQS.KL2_OEFFV
79.2>	Mitralklappenöffnungsfläche unbekannt QS_OPAK.KL2_OEFFU <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_OEFFU 1 = ja
80	linksatrialer Thrombus QS_OPAK.KL2_LIATHR <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_LIATHR 0 = nein 1 = ja
81	Morphologie der Mitralklappe (inkl. Mitralklappenring oder -halteapparat) auffällig? QS_OPAK.KL2_MORPAF <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_MORPAF 0 = nein 1 = ja
wenn Feld 81 = 1	
82.1>	Segelprolaps QS_OPZU.KL2_CARP2 QS_HKQS.KL2_CARP2 <input type="checkbox"/> 1 = ja
82.2>	Flail leaflet QS_OPAK.KL2_FLALEA QS_QSHK.KL2_FLALEA <input type="checkbox"/> 1 = ja
82.3>	Ruptur der Papillarmuskulatur QS_OPZU.KL2_PAPAB QS_HKQS.KL2_PAPAB <input type="checkbox"/> 1 = ja
82.4>	erhebliche Koaptationslücke QS_OPAK.KL2_ERHKOL <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_ERHKOL 1 = ja
82.5>	Verdickung QS_OPZU.KL2_FIRBO QS_HKQS.KL2_FIRBO <input type="checkbox"/> 1 = ja
82.6>	Verkalkung/Sklerosierung QS_OPZU.KL2_KAEK / <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_KALK und QS_OPZU.KL2_SRTK / <input type="checkbox"/> QS_HKQS.KL2_SRTK
82.7>	Vegetationen QS_OPZU.KL2_VEGET QS_HKQS.KL2_VEGET <input type="checkbox"/> 1 = ja
82.8>	Kommissurenfusionen QS_OPZU.KL2_KOMM QS_HKQS.KL2_KOMM <input type="checkbox"/> 1 = ja
83	operationsassoziiertes Risiko aufgrund schwerer Begleiterkrankungen bezogen auf einen offen-chirurgischen Eingriff QS_OPAK.KL2_ERISSB QS_HKQS.KL2_ERISSB <input type="checkbox"/> 0 = gering 1 = erhöht 2 = inakzeptabel hoch
84	hohes Risiko für Embolie QS_OPAK.KL2_HREMBL QS_HKQS.KL2_HREMBL <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

85	hohes Risiko für hämodynamische Dekompensation QS_OPAK.KL2_HRHAEE QS_HKQS.KL2_HRHAEE <small>0 = nein</small> 1 = ja	<input type="checkbox"/>
----	---	--------------------------

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

PROZEDUR	
Mindestens ein Bogen muss ausgefüllt werden	
86.1-92	Basisdaten
86.1-92	Eingriff
wenn Feld 67 IN (3;4;5) oder wenn Feld 71 IN (3;4;5)	
86.1>	Dosis-Flächen-Produkt QS_OP.ROE_FPCGCM QS_HK.ROE_FPCGCM <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> (cGy)* cm²
86.2>	Dosis-Flächen-Produkt nicht bekannt Wenn QS_OP.ROE_FPCGCM = 0 QS_HK.ROE_FPUNBE <input type="checkbox"/> 1 = ja
wenn Feld 67 IN (3;4;5) oder wenn Feld 71 IN (3;4;5)	
87.1>	Kontrastmittelmenge QS_OP.ROE_KOMENG QS_HK.ROE_KOMENG <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> ml
87.2>	kein Kontrastmittel appliziert QS_OP.ROE_KOMENA im HK wenn 92.1 < 1 <input type="checkbox"/> 1 = ja
wenn Feld 50 = 1 oder wenn Feld 51 = 1	
88>	intraprozedurale Komplikationen QS_OPZU.KL1_KOMPL QS_HKQS.KL1_KOMPL <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja
wenn Feld 88 = 1	
89.1>>	Device-Fehlpositionierung QS_OPZU.KL1_K_DEV QS_HKQS.KL1_K_DEV <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.2>>	Koronarostienverschluss QS_OPZU.KL1_K_OST QS_HKQS.KL1_K_OST <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.3>>	Aortendissekction QS_OPZU.KL1_K_DISS QS_HKQS.KL1_K_DISS <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.4>>	Aortenregurgitation > = 2. Grades QS_OPZU.KL1_K_REG QS_HKQS.KL1_K_REG <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.5>>	Annulus-Ruptur QS_OPZU.KL1_K_ANU QS_HKQS.KL1_K_ANU <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.6>>	Ruptur-/Perforation einer Herzhöhle QS_OP.RUPERHZH QS_HKQS.RUPERHZH <input type="checkbox"/> 1 = ohne Therapiebedarf 2 = mit Therapiebedarf
89.7>>	Perikardtamponade QS_OPZU.KL1_K_TAM QS_HKQS.KL1_K_TAM <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.8>>	kardiale Dekompensation QS_OPZU.KL1_K_LVD QS_HKQS.KL1_K_LVD <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.9>>	Hirnembolie QS_OPZU.KL1_K_HEMB QS_HKQS.KL1_K_HEMB <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.10>>	Rhythmusstörungen QS_OPZU.KL1_K_RHY QS_HKQS.KL1_K_RHY <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.11>>	Device-Embolisation QS_OPZU.KL1_K_DEMB QS_HKQS.KL1_K_DEMB <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.12>>	vaskuläre Komplikation QS_OPZU.KL1_K_VAS QS_HKQS.KL1_K_VAS <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.13>>	Low Cardiac Output QS_OP.LOWCARDOUJ QS_HKQS.LOWCARDOUJ <input type="checkbox"/> 1 = ja
89.14>>	schwerwiegende oder lebensbedrohliche Blutungen (intraoperativ/intraprozedural) QS_OP.SWLEBBLUT QS_HKQS.SWLEBBLUT <input type="checkbox"/> 1 = schwerwiegend 2 = lebensbedrohlich
89.15>>	Patient verstarb im OP/Katheterlabor QS_OP.OE_KLSTAT=12 Für TAVIs: QS_OP.OPVERL <input type="checkbox"/> QS_HK.HK_INEXIHK
wenn Feld 89.13 = 1	
90>>>	Therapie des Low Cardiac Output QS_OP.LOWCARDOUT QS_HKQS.LOWCARDOUT <input type="checkbox"/> 0 = keine Therapie erforderlich 1 = medikamentös 2 = IABP 3 = VAD 4 = ECMO 9 = sonstige
91	Konversion QS_OPAK.KI_KONV QS_HKQS.KI_KONV <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja, zu Sternotomie 2 = ja, zu transapikal 3 = ja, zu endovaskulär
wenn Feld 91 IN (1;2;3)	
92>	Grund für die Konversion QS_OP.GRWECHFEN QS_HKQS.GRWECHFEN <input type="checkbox"/> 1 = Therapieziel nicht erreicht 2 = intraoperative Komplikationen 9 = sonstige

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

BASIS		100		107-110	
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden				Therapiebedürftige zugangsassoziierte Komplikationen	
93-106 Postoperativer Verlauf				107 therapiebedürftige zugangsassoziierte Komplikationen	
wenn Feld 51 EINSIN (1)				wenn Feld 107 = 1	
93>	korrekter Sitz des prothetischen Materials am Herzen bei Entlassung QS_BAAK.KSDPMAHBE 0 = nein 1 = ja 2 = kein prothetisches Material am Herzen verwendet	100	Perikardtamponade QS_BAAK.PERKTAMP 0 = nein 1 = ja	107	QS_BAAK.GEF_KOMPL 0 = nein 1 = ja
94>	geplantes funktionelles Ergebnis erreicht QS_BAAK.GEPFUERER 0 = nein 1 = akzeptables Ergebnis 2 = optimales Ergebnis	101	schwerwiegende oder lebensbedrohliche Blutungen (postprozedural) QS_BAAK.SWLBPLUTPO 0 = nein 1 = schwerwiegend 2 = lebensbedrohlich	108.1>	Infektion(en) QS_BASE.PO_IS_JN 1 = ja
95	neu aufgetretener Herzinfarkt QS_BASE.PO_INF_R 0 = nein 1 = ja, periprozedural (innerhalb von 48 Stunden) 2 = ja, spontan (nach mehr als 48 Stunden)	102	Mediastinitis nach den KISS-Definitionen Wenn QS_BASE.PO_INF1_CO bis 4 = 1, dann ja 0 = nein 1 = ja	108.2>	Sternuminstabilität QS_BAAK.TZK_STEINS 1 = ja
96	Reanimation QS_BASE.PO_RA_JN 0 = nein 1 = ja	103	zerebrales / zerebrovaskuläres Ereignis bis zur Entlassung QS_BASE.CEREBRO_E 0 = nein 1 = ja, ZNS, zerebrovaskulär (Blutung, Ischämie) 2 = ja, ZNS, andere	108.3>	Gefäßruptur QS_BAAK.GEF_RUP 1 = ja
97	komplikationsbedingter notfallmäßiger Re-Eingriff QS_BAAK.KOMPBNOTRE 0 = nein 1 = ja	wenn Feld 103 IN (1;2)		108.4>	Dissektion QS_BAAK.GEF DISS 1 = ja
98	postprozedurales akutes Nierenversagen QS_BASE.POSNIETH / QS_BASE.PO_NI_R 0 = nein 1 = ja, ohne Anwendung eines Nierenersatzverfahrens 2 = ja, mit temporärer Anwendung eines Nierenersatzverfahrens 3 = ja, mit voraussichtlich dauerhafter Anwendung eines Nierenersatzverfahrens	104>	Datum des neu aufgetretenen zerebrovaskulären Ereignisses TT.MM.JJJJ QS_BAAK.NZEBER_D □□.□□.□□□□	108.5>	therapierelevante Blutung/Hämatom QS_BAAK.GEF_HAEM QS_BAAK.GEF_BLUT 1 = ja
99	postprozedural neu aufgetretene Endokarditis QS_BASE.PO_INF1_CO bis 4=4, dann ja 0 = nein 1 = ja	105>	Dauer des zerebrovaskulären Ereignisses QS_BASE.CEREBRO_D 1 = bis einschl. 24 Stunden 2 = mehr als 24 Stunden bis einschl. 72 Stunden 3 = über 72 Stunden	108.6>	Ischämie QS_BAAK.GEF_ISCH 1 = ja
		106>	Schweregrad eines neurologischen Defizits bei Entlassung QS_BASE.RANKIN_E wenn leer, dann QS_BASE.CO_NEURAN 0 = Rankin 0: kein neurologisches Defizit nachweisbar 1 = Rankin 1: Schlaganfall mit funktionell irrelevantem neurologischem Defizit 2 = Rankin 2: leichter Schlaganfall mit funktionell geringgradigem Defizit und / oder leichter Aphasie 3 = Rankin 3: mittelschwerer Schlaganfall mit deutlichem Defizit mit erhaltener Gehfähigkeit und / oder mittelschwerer Aphasie 4 = Rankin 4: schwerer Schlaganfall, Gehen nur mit Hilfe möglich und / oder komplette Aphasie 5 = Rankin 5: invalidisierender Schlaganfall: Patient ist bettlägerig bzw. rollstuhlpflichtig 6 = Rankin 6: Schlaganfall mit tödlichem Ausgang	108.7>	AV-Fistel QS_BAAK.TZK_AVFIS 1 = ja
				108.8>	Aneurysma spurium QS_BAAK.TZK_ANSPU 1 = ja
				108.9>	sonstige QS_BAAK.TZK_SONST 1 = ja

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

wenn Feld 50 EINSIN (1) oder wenn Feld 51 EINSIN (1)		114.2 nicht spezifizierter Entlassungsgrund QS_BASE.NSPENTLG <input type="checkbox"/> 1 = ja
109>	mechanische Komplikation durch eingebrachtes Fremdmaterial QS_BAAK.MECKOPEFR <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja	
110>	paravalvuläre Leckage QS_BAAK.PARALECK <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = ja	
111	Bei Ende der Behandlung	
111	Patient trägt Schrittmacher / Defibrillator QS_BASE.ENTL_SM u. QS_BASE.ENTL_DEFT dazu QS_BASE.ENTL_CRTJN <input type="checkbox"/> 0 = nein 1 = Schrittmacher ohne CRT-System 2 = Schrittmacher mit CRT-System 3 = Defibrillator ohne CRT-System 4 = Defibrillator mit CRT-System	
112- 114.2	Entlassung / Verlegung	
112	Entlassungsdiagnose(n) alle Entlassungsdiagnosen, die in inhaltlichem Zusammenhang mit der in diesem Verfahren dokumentierten Leistung stehen http://www.bfarm.de Diagnosen aus 1. <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> QS_DGALL 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"/>	
113	Entlassungsdatum Krankenhaus TT.MM.JJJJ QS_BASE.ENT_DATKL <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/> <input type="text"/>	
114.1	Entlassungsgrund § 301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de QS_BASE.ENT_GR_KL <input type="text"/> <input type="text"/> Schlüssel 2	

Datensatz Koronarchirurgie und Eingriffe an Herzklappen

Schlüssel 1 akute Infektion

- 0 = keine
- 1 = Mediastinitis
- 2 = Sepsis
- 3 = broncho-pulmonale Infektion
- 4 = oto-laryngologische Infektion
- 5 = floride Endokarditis
- 6 = Peritonitis
- 7 = Wundinfektion Thorax
- 8 = Pleuraempyem
- 9 = Venenkatheterinfektion
- 10 = Harnwegsinfektion
- 11 = Wundinfektion untere Extremitäten
- 12 = HIV-Infektion
- 13 = Hepatitis B oder C
- 18 = andere Wundinfektion
- 88 = sonstige Infektion

Schlüssel 2 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