

HTXM (Spezifikation 2026 V04)

BASIS		10	Fachabteilung	16.4 >	Klappenchirurgie
Genau	ein Bogen muss ausgefüllt werden		§ 301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de		
1-25	Basisdaten Empfänger				1 = ja
1-2	Art der Versicherung	11-25	Empfängerdaten	16.5 >	Korrektur angeborener Vitien
1	Institutionskennzeichen der Krankenkasse der	11	Geburtsdatum		
	Versichertenkarte		TI.MM.JJJJ		1 = ja
	http://www.arge-ik.de [0-9](9}			16.6 >	sonstige
		12	Geschlecht		
2	besonderer Personenkreis				1 = ja
	§ 301 Vereinbarung		1 = männlich 2 = weiblich	wenn Fe	eld 15 = 1
			3 = divers	17.1 >	Anzahl aller offen-chirurgischen
	Patientenidentifizierende Daten		8 = unbestimmt		Voroperationen am Herzen
3-4		13	Grunderkrankung		
	eGK-Versichertennummer			17.2 >	Anzahl aller offen-chirurgischen
			1 = dilatative Kardiomyopathie (DCM)		Voroperationen unbekannt
4	Der Patient verfügt über keine		2 = restriktive Kardiomyopathie (RCM) 3 = ischämische Kardiomyopathie (ICM)		
	eGK-Versichertennummer		4 = andere Herzerkrankungen		1 = ja
		14	Diabetes mellitus	wenn Fe	eld 15 ⇔ 0
	1 = ja			18 >	Datum der letzten thorakalen
	Leistungserbringeridentifizierende		0 = nein		(offen-chirurgisch) Voroperation
5-10	Daten		1 = ja, ausschließlich diätetisch eingestellt		II.rm.3000
5	Institutionskennzeichen		2 = ja, medikamentös eingestellt 3 = ja, insulinpflichtig	19	\ \text{
	[0-9]{9}	15	Wurden vor der stationären		Wurde während des stationären Aufenthaltes eine isolierte
			Aufnahme thorakale Operationen		Herztransplantation
6	entlassender Standort		(offen-chirurgisch) am Patienten durchgeführt?		durchgeführt?
	77\d{4}0\d{2}				0 = nein
			0 = nein		1 = ja
7	behandelnder Standort (OPS)		1 = ja	wenn Fe	eld 19 = 1
	gemäß auslösendem OPS-Kode, bei mehreren Leistungen bezogen auf die Erstprozedur	wenn Fe	ald 15 = 1	20 >	Hepatitis B
	77\d(4)0\d(2)	16.1>	Herztransplantation		
					0 = nein
8	Betriebsstätten-Nummer		1= ja		1 = ja
	[0-9](1,2)	16.2 >	Assist Device/TAH	21>	Hepatitis C
9	Aufnahmedatum Krankenhaus		1 = ja		0 = nein
	TI.mr.aood	16.3 >	Koronarchirurgie		1 = ja
			1= ja		



22 >	Blutgruppe
	1 = Δ
	2 = B
	3 = 0
	4 = AB
23 >	Rhesusfaktor
	1 = positiv
	2 = negativ
24	Wurde während des stationären Aufenthaltes ein Herzunterstützungssystem / Kunstherz implantiert?
	0 = nein
	1 = ja
wenn Fe	old 16.1 = LEER und Feld 19 = 0
25>>>	Befand sich der Patient vor oder während des stationären Aufenthaltes auf der Warteliste für eine Herztransplantation?
	0 = nein
	1 = ja



IMPLANTATION HERZUNTERSTÜTZUNGSSYSTEM /KUNSTHERZ		wenn Feld 27 = 1 32 > INTERMACS Profile - Level 1 - 7		38-43 38	Operation	
					OP-Datum	
			1 - kritiaahar kardiaganar Sahaak		11.MM.3030	
Boger	kann mehrfach ausgefüllt werden		1 = kritischer kardiogener Schock 2 = zunehmende Verschlechterung trotz inotroper			
26-47	Herzunterstützungssystem		Medikation	39	Operation	
	/Kunstherz		3 = stabil, aber abhängig von Inotropika 4 = ambulante orale Therapie, aber häufige		alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs	
26	Wievielte Implantation während		Ruhesymptomatik		http://www.bfarm.de	
	dieses Aufenthaltes?		5 = belastungsintolerant, keine Ruhesymptomatik		1	
			6 = gering belastbar, keine Ruhesymptomatik 7 = erweiterte NYHA-Klasse III Symptome		2	
	Indikation	33 >			3	
27-37		00 >	linksventrikuläre Ejektionsfraktion > 35%		4	
27	durchgeführter Eingriff		7 00%			
					5	
	1 = Neuimplantation		0 = nein 1 = ja		6	
	2 = Systemwechsel		9 = nicht bestimmbar		7	
	3 = Ergänzung eines vorhandenen Systems 8 = sonstiges	34 >	OMinutes Ochtest Bistone FOO		8	
	•		6 Minuten Gehtest: Distanz >= 500 Meter		9	
28	Zielstellung					
			0		10	
	1 = BTT - bridge to transplant		0 = nein 1 = ja	40	Typ des Pumpsystems	
	2 = BTR - bridge to recovery		2 = nicht durchgeführt			
	3 = DT - destination therapy 5 = BTC - bridge to candidacy		9 = nicht bestimmbar		1 = kontinuierliches Pumpsystem	
	9 = andere Zielstellung	35 >	maximale Sauerstoffaufnahme >		2 = pulsatiles Pumpsystem	
29	Log bai dam Datiantan zum		20 ml 02/min/kg Körpergewicht	41	Lage des	
	Lag bei dem Patienten zum Zeitpunkt des Eingriffs eine akute				Herzunterstützungssystems /	
	Herzinsuffizienz vor?		0 = nein		Kunstherzens	
			1 = ja			
	0 = nein		2 = nicht durchgeführt		1 = extrakorporal	
	1 = ja		9 = nicht bestimmbar		2 = parakorporal	
30	geplante Einsatzdauer des	36 >	dokumentierte stationäre		3 = intrakorporal	
	Herzunterstützungssystems > 7		Aufnahme aufgrund Linksherzdekompensation in den	42	Art des Unterstützungssystems	
	Tage		letzten 12 Monaten			
					1 = permanentes LVAD	
	0 = nein		0 = nein		2 = permanentes RVAD	
	1 = ja		1 = ja		3 = permanentes BiVAD	
31	Einstufung nach ASA-		9 = unbekannt		4 = TAH 5 = VA-ECMO	
	Klassifikation	wenn F	eld 36 = 1		6 = temporäres Herzunterstützungssystem	
	Es ist die ASA-Einstufung der Anästhesiedokumentation zu	37>>>	Herzinsuffizienzmedikation bei	43	Abbruch der Implantation	
	übernehmen.		dokumentiertem stationären		Abbruch der Implantation	
			Aufenthalt bekannt			
	1 = normaler, gesunder Patient 2 = Patient mit leichter Allgemeinerkrankung				0 = nein	
	3 = Patient mit schwerer Allgemeinerkrankung		0 = nein		1 = ja	
	4 = Patient mit schwerer Allgemeinerkrankung,		1 = ja			
	die eine ständige Lebensbedrohung darstellt 5 = moribunder Patient, von dem nicht erwartet					
	o mondander i adent, von den micht erwaltet					



44-47	Komplikationen	
44	Sepsis bei oder nach Implantation	
	0 = nein 1 = ja	
45	neurologische Dysfunktion	
	0 = nein 1 = ja	
46	Fehlfunktion des Herzunterstützungssystems	
	0 = nein 1 = ja, technische Fehlfunktion 2 = ja, sekundäre Fehlfunktion	
wenn Fe	eld 42 = 1	
47 >	Rechtsherzversagen	
	0 = nein 1 = ja	



TRANSPLANTATION		56	Cyclosporin	66	Körpergewicht
Bogen kann mehrfach ausgefüllt werden					kg
48- 94.2	Transplantation		0 = nein	07.07	
48	Wievielte Transplantation während dieses Aufenthaltes?	57	1 = ja Tacrolimus	67-81	Blutgruppe
			0 = nein		1 = A
49-62	Empfängerdaten		1 = ja		2 = B 3 = 0
49	PRA Panel Reactive Antibodies	58	Azathioprin	68	4 = AB
50-	Risikoprofil %		0 = nein 1 = ja	68	Rhesusfaktor 1 = positiv
54.2	Dringlichkeit	59	Mycophenolat		2 = negativ
	1 = High urgency 2 = elektiv		0 = nein 1 = ja	69	Todesursache Spender
51	CAS (Cardiac Allocation Score)	60	Steroide	70	Schlüssel 1
			0 = nein		Vasopressortherapie
52	Lungengefäßwiderstand Wert		1 = ja		0 = nein
	dyn*s*cm-5	61	m-ToR-Inhibitor		1 = ja
53	Beatmung		0 = nein	71	CK-Wert
			1 = ja		UI UI
	0 = nein 1 = ja	62	andere	72	CK-MB-Wert
54.1	Kreatininwert i.S. in mg/dl		0 = nein	73	U/I
	präoperativ		1 = ja		Herzstillstand
54.2	Kreatininwert i.S. in µmol/l	63-81	Spenderdaten		0 = nein 1 = ja
	präoperativ µmol/l		Spenderalter Alter in Jahren	74	hypotensive Periode
55-62	Immunsuppression initial	64	Geschlecht		0 = nein
55	Induktionstherapie				1 = ja
	0 = nein 1 = ATG 2 = OKT3		1 = männlich 2 = weiblich 3 = divers 8 = unbestimmt	75	Koronarangiographie erfolgt 0 = nein 1 = ja
	3 = IL2-Rezeptor-Antagonist 9 = Andere	65	Körpergröße		,-
				cm	



76	Organqualität zum Zeitpunkt der Entnahme	83	Operation alle OPS-Kodes des durchgeführten Eingriffs http://www.blarm.de	90	Mycophenolat
	1 = gut 2 = mittel				0 = nein 1 = ja
77	3 = schlecht Einsatz eines Perfusionssystems		3	91	Steroide
			5		0 = nein 1 = ja
	0 = nein 1 = ja, hypotherm 2 = ja, normotherm		7. —	92	m-ToR-Inhibitor
_	3 = ja, hypotherm und normotherm		8		0 = nein
wenn Fe	Kategorie des Spenderorgans		9		1 = ja
	Rategorie des Speriderorgans		10.	93	andere
	1 = a	84	Abbruch der Transplantation		
	2 = b 3 = c				0 = nein 1 = ja
	9 = nicht kategorisiert		0 = nein 1 = ja	94.1	Anzahl der behandelten
79 >	Datum des Eintritts des	85	Organqualität zum Zeitpunkt der		Abstoßungsreaktionen
	irreversiblen Hirnfunktionsausfalls π.ΜΜ.JJJJ		Transplantation		
				94.2	Anzahl der behandelten
80	Datum der Organentnahme		1 = gut 2 = mittel		Abstoßungsreaktionen unbekannt
	TT.MM.JJJJ		3 = schlecht		
		86	kalte Ischämiezeit		1= ja
81	Hämatokrit (Hk)		Die Dokumentation eines Wertes oberhalb von 720 ist nur bei Einsatz eines hypothermen (auch in Kombination mit		
	Operation %		normothermen) Perfusionssystems zulässig.		
82-86 82	Operation	87-	Postoperativer Verlauf		
	OP-Datum π.Μ.J.J.J	94.2 87	Cyclosporin		
			Сустояротт		
			0 = nein 1 = ja		
		88			
			Tacrolimus		
			0 = nein 1 = ja		
		89	Azathioprin		
			0 = nein		
			1 = ja		



BASIS		100	Entlassungsdiagnose(n)	wenn w	enn Entlassungsgrund 🗢 '07' oder LEER
Genau ein Bogen muss ausgefüllt werden			alle Entlassungsdiagnosen, die in inhaltlichem Zusammenhang	103 >	Wurde der Patient mit einem
95-103	Entlassung		mit der in diesem Leistungsbereich dokumentierten Leistung stehen ICD-10-GM		Herzunterstützungssystem /
95			http://www.bfarm.de		Kunstherzen entlassen, das während des stationären
	ET-Nummer		1.		Aufenthaltes implantiert wurde?
	[5 5](5)				
			2.		
96	Liegt eine wirksame Einwilligung		3 •		0 = nein 1 = ja
	des Patienten zur weiteren		4.		. ,u
	Verarbeitung personenbezogener QS-Daten (einschließlich ET-		5.		
	Nummer) in der				
	Bundesauswertungsstelle vor?		6.		
			7•		
	0 = nein		8		
	1 = ja		9.		
97					
0,	Liegt eine wirksame Einwilligung des Patienten zur weiteren		10•		
	Übermittlung personenbezogener				
	QS-Daten (einschließlich ET-		30.		
	Nummer) an das	101.1	Entlassungsgrund		
	Transplantationsregister vor?		§301-Vereinbarung: http://www.dkgev.de		
	0 = nein		Schlüssel 2		
	1 = ja	101.2			
98	Wurde der Patient im Rahmen	10112	nicht spezifizierter Entlassungsgrund		
	eines ärztlichen		Emassarigsgrana		
	Aufklärungsgesprächs über die Einwilligung und die Folgen eines				
	möglichen Widerrufs der		1 = ja		
	Einwilligung zur Übermittlung der	wenn w	enn Patient verstorben		
	personenbezogenen Daten an das Transplantationsregister	102 >	Todesursache(n) akut		
	aufgeklärt?				
			1 = Graft Failure (primäres Transplantatversagen)		
			2 = Fehlfunktion des Herzunterstützungssystems		
	0 = nein 1 = ja		3 = Thromboembolie		
	9 = unbekannt		4 = Rechtsherzversagen 5 = Lungenversagen		
99			5 = Lungenversagen 6 = Infektion		
33	Entlassungsdatum Krankenhaus		7 = Rejektion		
	TI.TIFI.3000		8 = Blutung		
			9 = Multiorganversagen 10 = Andere		
			IU - Alluere		



Schlüssel 1: Todesursache

- 216 = T_CAPI: Trauma: Schädel
- 217 = T_OTH: Trauma: Nicht anderweitig klassifizierbar
- 218 = CVA: Zerebrovaskuläres Ereignis, nicht anderweitig klassifizierbar
- 219 = CIRC: Kreislauf, nicht anderweitig klassifizierbar
- 220 = RESP: Atmung, nicht anderweitig klassifizierbar
- 221 = BRAIN: Hirntumor, nicht anderweitig klassifizierbar
- 222 = ANENC: Anenzephalus
- 223 = NAO: Nicht traumatische Todesursache, anderweitig nicht klassifizierbar
- 224 = S_HEAD: Suizid: Schädel-Hirn-Verletzung
- 225 = S_DRUG: Suizid: Medikamente / Drogen
- 226 = OTH: Suizid: Anderweitig nicht klassifizierbar
- 228 = MAL: Bösartige Erkrankungen
- 229 = CBL: Intrazerebrale Blutung
- 230 = CID: Ischämischer Insult
- 231 = BRA12: Hirntumor, Astrozytom Grad 1 oder 2
- 232 = BRA3: Hirntumor, Astrozytom Grad 3
- 233 = BRAM: Hirntumor, bösartig
- 234 = SAB: Subarachnoidalblutung
- 235 = SDH: Subdurales Hämatom
- 236 = FDH: Enidurales Hämatom
- 237 = RSA: Atmung: Status Asthmaticus
- 238 = REP: Atmung: Epiglotitis / Laryngitis
- 239 = CIAM: Kreislauf: Akuter Myokardinfarkt
- 240 = CIRM: Kreislauf: Akuter Myokardinfarkt, Rezidiv
- 241 = CICA: Kreislauf: Herzstillstand
- 242 = BRBE: Hirntumor, gutartig
- 243 = CSE: Status Epilepticus
- 244 = CMB: Meningitis: Bakteriell
- 245 = CMV: Meningitis: Viral
- 246 = CMU: Meningitis: Nicht anderweitig klassifizierbar
- 247 = TLA: Trauma: Reiseunfall zu Lande
- 248 = TWA: Trauma: Reiseunfall zu Wasser
- 249 = TFA: Trauma: Sturz
- 250 = TDR: Trauma: Ertrinken
- 251 = TSU: Trauma: Ersticken
- 252 = TGS: Trauma: Exposition gegenüber Gasen / Rauch / Dampf
- 253 = TME: Trauma: Mechanisch
- 254 = SRE: Suizid : Atemwege
- 255 = SJU: Suizid : Sturz
- 256 = MME: Medizinische Komplikation : Medikamente
- 257 = MSU: Medizinische Komplikation : chirurgische / medizinische Behandlung
- 258 = MDI: Medizinische Komplikation : Diagnostische Intervention

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 = Too
- 08 = Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit (§ 14 Abs. 5 Satz 2 BPfIV 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