



Externe Qualitätssicherung in der stationären Versorgung

Herzschrittmacher-Revision/ -Explantation/-Systemwechsel (Modul 9/3)

Jahresauswertung

2016

BASISAUSWERTUNG

1. Basisdokumentation:

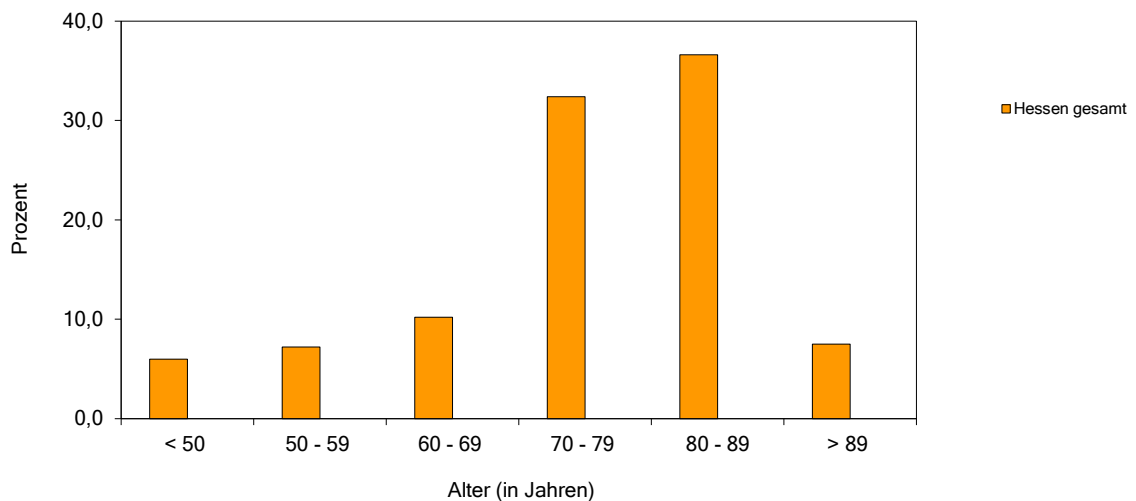
Anzahl importierter Datensätze

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Gesamt	845	100,0	0	0,0
1. Quartal	230	27,2	0	0,0
2. Quartal	217	25,7	0	0,0
3. Quartal	208	24,6	0	0,0
4. Quartal	190	22,5	0	0,0

2. Patient

Patienten: Altersverteilung (in Jahren)

< 50 Jahre	51	6,0	0	0,0
50 - 59 Jahre	61	7,2	0	0,0
60 - 69 Jahre	86	10,2	0	0,0
70 - 79 Jahre	274	32,4	0	0,0
80 - 89 Jahre	309	36,6	0	0,0
> 89 Jahre	63	7,5	0	0,0



	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	74,6	14,8	46,0	70,0	78,0	84,0	91,0
Krankenhaus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Geschlecht

	N	%	N	%
männlich	492	58,2	0	0,0
weiblich	353	41,8	0	0,0

Einstufung nach ASA-Klassifikation

1: normaler, gesunder Patient	35	4,1	0	0,0
2: Patient mit leichter Allgemeinerkrankung	347	41,1	0	0,0
3: Patient mit schwerer Allgemeinerkrankung	420	49,7	0	0,0
4: Patient mit schwerer Allgemeinerkrankung, die eine ständige Lebensbedrohung darstellt	40	4,7	0	0,0
5: moribunder Patient, von dem nicht erwartet wird, dass er ohne Operation überlebt	3	0,4	0	0,0

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

3. Anamnese/Klinik

Wundkontaminationsklassifikation (nach Definition der CDC)

aseptische Eingriffe	733	86,7	0	0,0
bedingt aseptische Eingriffe	48	5,7	0	0,0
kontaminierte Eingriffe	18	2,1	0	0,0
septische Eingriffe	46	5,4	0	0,0

3. Indikation zur Revision/Explantation

Aggregatproblem

Fälle mit Aggregatproblem als Indikation zur Revision/Explantation	333	39,4	0	0,0
Batterieerschöpfung	193	58,0	0	0,0
Fehlfunktion/Rückruf	4	1,2	0	0,0
vorzeitiger Aggregataustausch anl. einer Revisionsoperation/eines Systemwechsels	81	24,3	0	0,0
sonstige aggregatbezogene Indikation	55	16,5	0	0,0

Taschenproblem

Fälle mit Taschenproblem als Indikation zur Revision/Explantation	104	12,3	0	0,0
Taschenhämatom	9	8,7	0	0,0
Aggregatperforation	20	19,2	0	0,0
Infektion	48	46,2	0	0,0
sonstiges Taschenproblem	27	26,0	0	0,0

Sondenproblem

Fälle mit Sondenproblem als Indikation zur Revision/Explantation ¹	534	63,2	0	0,0
Sondenproblem im Vorhof	203	38,0	0	0,0
Sondenproblem in der Kammer	399	74,7	0	0,0
Sondenproblem in Vorhof & Kammer	68	12,7	0	0,0

¹ Mehrfachnennungen möglich

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Spezielle Indikation zur Revision/Explantation von Sonden¹

Vorhof

Dislokation	100	11,8	0	0,0
Sondenbruch/Isolationsdefekt	17	2,0	0	0,0
fehlerhafte Konnektion	1	0,1	0	0,0
Zwerchfellzucken oder Pectoraliszucken	1	0,1	0	0,0
Oversensing	1	0,1	0	0,0
Undersensing	17	2,0	0	0,0
Stimulationsverlust / Reizschwellenanstieg	22	2,6	0	0,0
Infektion	26	3,1	0	0,0
Myokardperforation	5	0,6	0	0,0
sonstige Indikation	13	1,5	0	0,0

Ventrikel 1. Sonde

Dislokation	75	8,9	0	0,0
Sondenbruch/Isolationsdefekt	49	5,8	0	0,0
fehlerhafte Konnektion	2	0,2	0	0,0
Zwerchfellzucken oder Pectoraliszucken	9	1,1	0	0,0
Oversensing	7	0,8	0	0,0
Undersensing	21	2,5	0	0,0
Stimulationsverlust / Reizschwellenanstieg	150	17,8	0	0,0
Infektion	40	4,7	0	0,0
Myokardperforation	18	2,1	0	0,0
sonstige Indikation	20	2,4	0	0,0

Ventrikel 2. Sonde

Dislokation	3	5,5	0	0,0
Sondenbruch/Isolationsdefekt	0	0,0	0	0,0
fehlerhafte Konnektion	0	0,0	0	0,0
Zwerchfellzucken oder Pectoraliszucken	3	5,5	0	0,0
Oversensing	0	0,0	0	0,0
Undersensing	0	0,0	0	0,0
Stimulationsverlust / Reizschwellenanstieg	1	1,8	0	0,0
Infektion	0	0,0	0	0,0
Myokardperforation	1	1,8	0	0,0
sonstige Indikation	2	3,6	0	0,0

¹ Mehrfachnennungen möglich, für jede Sonde kann eine spezielle Indikation angegeben werden

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

4. Operation

Ort der letzten Schrittmacher-OP vor diesem Eingriff

stationär, eigene Institution	549	65,0	0	0,0
stationär, andere Institution	283	33,5	0	0,0
stationsersetzend/ambulat, eigene Institution	7	0,8	0	0,0
stationsersetzend/ambulat, andere Institution	6	0,7	0	0,0

Dauer des Eingriffs (Schnitt-Naht-Zeit)

	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	59,1	45,3	18,0	31,0	46,0	70,0	152,0
Krankenhaus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

postoperativ funktionell aktives SM-System vorhanden	705	83,4	0	0,0
--	-----	------	---	-----

5. OPS-Schlüssel

5-378.0	Aggregatentfernung	51	6,0	0	0,0
5-378.1	Sondenentfernung	34	4,0	0	0,0
5-378.2	Aggregat- und Sondenentfernung	114	13,5	0	0,0
5-378.3	Sondenkorrektur	173	20,5	0	0,0
5-378.4	Lagekorrektur des Aggregats	55	6,5	0	0,0
5-378.6	Aggregat- und Sondenwechsel	170	20,1	0	0,0
5-378.7	Sondenwechsel	156	18,5	0	0,0
5-378.8	Kupplungskorrektur	4	0,5	0	0,0
5-378.b	Systemumstellung	88	10,4	0	0,0
	sonstige	0	0,0	0	0,0

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

6. Postoperativ funktionell aktive Anteile des SM-Systems

Schrittmachersystem

postoperativ funktionell aktives SM-System vorhanden	705	83,4	0	0,0
VVI	162	23,0	0	0,0
AAI	1	0,1	0	0,0
DDD	474	67,2	0	0,0
VDD	3	0,4	0	0,0
CRT-System mit einer Vorhofsonde	49	7,0	0	0,0
CRT-System ohne Vorhofsonde	10	1,4	0	0,0
sonstiges	6	0,9	0	0,0

Vorgehensart Schrittmacheraggregat

postoperativ funktionell aktives SM-System vorhanden	705	83,4	0	0,0
kein Eingriff am Aggregat	315	44,7	0	0,0
Neuimplantation	319	45,2	0	0,0
Neuplazierung	61	8,7	0	0,0
Sonstiges	10	1,4	0	0,0

Abstand OP-Datum und Implantations-Datum des Aggregats in Jahren

SM-Aggregat verbleibt	386	45,7	0	0,0
< 2 Jahre	316	81,9	0	0,0
2 - 8 Jahre	62	16,1	0	0,0
> 8 Jahre	6	1,6	0	0,0
Jahr der Implantation nicht bekannt	2	0,5	0	0,0

Hersteller des Schrittmacher-Aggregats

aktive SM-Systeme	705	83,4	0	0,0
Biotronik	143	20,3	0	0,0
Boston Scientific	36	5,1	0	0,0
Medtronic	246	34,9	0	0,0
Sorin Group	69	9,8	0	0,0
St. Jude Medical	208	29,5	0	0,0
nicht bekannt	1	0,1	0	0,0
sonstiger	2	0,3	0	0,0

Art des Vorgehens Vorhofsonde

Vorhofsonden (bei AAI, DDD, VDD, CRT-System mit Vorhofsonde, Sonstiges)	524	62,0	0	0,0
kein Eingriff an der Sonde	305	58,2	0	0,0
Neuimplantation	142	27,1	0	0,0
Neuplazierung	71	13,5	0	0,0
Reparatur	2	0,4	0	0,0
Sonstiges	4	0,8	0	0,0

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Abstand OP-Datum und Implantations-Datum der Vorhofsonde in Jahren

Vorhofsonde verbleibt	382	45,2	0	0,0
<= 1 Jahr	213	55,8	0	0,0
> 1 Jahr	168	44,0	0	0,0
Jahr der Implantation nicht bekannt	1	0,3	0	0,0

Vorhofsonde (entsprechend NBL-Code)

Vorhofsonden (bei AAI, DDD, CRT-System mit Vorhofsonde)	524	62,0	0	0,0
davon mit bekanntem NBL-Code	517	98,7	0	0,0
unipolar	5	1,0	0	0,0
bipolar	509	98,5	0	0,0
multipolar	3	0,6	0	0,0
aktive Fixation, z.B. Schraubsonde	503	97,3	0	0,0
passive Fixation, z.B. Ankersonde	11	2,1	0	0,0
keine Fixation	3	0,6	0	0,0

Messung der Reizschwelle und P-Wellen-Amplitude

Vorhofsonden (bei AAI, DDD, CRT-System mit Vorhofsonde, sonstiger)	524	44,0	0	0,0
Reizschwelle gemessen	432	82,4	0	0,0
Reizschwelle wegen Vorhofflimmern nicht gemessen	74	14,1	0	0,0
Reizschwelle aus anderen Gründen nicht gemessen	18	3,4	0	0,0

Vorhofsonden (bei AAI, DDD, VDD, CRT-System mit Vorhofsonde, sonstiger)	524	14,1	0	0,0
P-Wellen-Amplitude gemessen	484	92,4	0	0,0
P-Wellen-Amplitude wegen Vorhofflimmern nicht gemessen	18	3,4	0	0,0
P-Wellen-Amplitude wegen fehlenden Vorhoffeigenrhythmus nicht gemessen	7	1,3	0	0,0
P-Wellen-Amplitude aus anderen Gründen nicht gemessen	15	2,9	0	0,0

Reizschwelle Vorhofsonde bei 0,5 ms (in V)

	Anzahl	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	432	0,8	0,4	0,4	0,5	0,7	0,9	1,4
Krankenhaus	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

P-Wellen-Amplitude Vorhofsonde (in mV)

	Anzahl	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	484	3,1	2,1	1,0	1,9	2,6	3,9	6,1
Krankenhaus	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Hersteller der Vorhofsonde

Vorhofsonden (bei AAI, DDD, CRT-System mit Vorhofsonde)	524	62,0	0	0,0
Biotronik	94	17,9	0	0,0
Boston Scientific	20	3,8	0	0,0
Medtronic	208	39,7	0	0,0
Sorin Group	40	7,6	0	0,0
St. Jude Medical	157	30,0	0	0,0
nicht bekannt	2	0,4	0	0,0
sonstiger	3	0,6	0	0,0

Vorgehen Ventrikelsonde

Ventrikelsonden (bei VVI, DDD, VDD, CRT-System)	572	67,7	0	0,0
kein Eingriff an der Sonde	206	36,0	0	0,0
Neuimplantation	280	49,0	0	0,0
Neuplazierung	82	14,3	0	0,0
zusätzliche Implantation	0	0,0	0	0,0
Reparatur	1	0,2	0	0,0
Sonstiges	3	0,5	0	0,0

Abstand OP-Datum und Implantations-Datum der Ventrikelsonde in Jahren

Ventrikelsonde verbleibt	292	34,6	0	0,0
<= 1 Jahr	195	66,8	0	0,0
> 1 Jahr	96	32,9	0	0,0
Jahr der Implantation nicht bekannt	1	0,3	0	0,0

Ventrikelsonde (entsprechend NBL-Code)

Ventrikelsonden (bei VVI, DDD, VDD, CRT-System)	572	67,7	0	0,0
davon mit bekanntem NBL-Code	566	99,0	0	0,0
unipolar	9	1,6	0	0,0
bipolar	542	95,8	0	0,0
multipolar	15	2,7	0	0,0
aktive Fixation, z.B. Schraubsonde	410	72,4	0	0,0
passive Fixation, z.B. Ankersonde	135	23,9	0	0,0
keine Fixation	21	3,7	0	0,0

Messung der Reizschwelle

Ventrikelsonden (bei VVI, DDD, VDD, CRT-System)	572	67,7	0	0,0
Reizschwelle gemessen	557	97,4	0	0,0
Reizschwelle nicht gemessen	15	2,6	0	0,0

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Reizschwelle Ventrikelsonde bei 0,5 ms (in V)

	Anzahl	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	557	0,7	0,4	0,3	0,5	0,7	0,9	1,3
Krankenhaus	0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Hersteller der Ventrikelsonden

Ventrikelsonden (bei VVI, DDD, VDD, CRT-System)				
	572	67,7	0	0,0
Biotronik	97	17,0	0	0,0
Boston Scientific	20	3,5	0	0,0
Medtronic	218	38,1	0	0,0
Sorin Group	40	7,0	0	0,0
St. Jude Medical	195	34,1	0	0,0
nicht bekannt	1	0,2	0	0,0
sonstiger	1	0,2	0	0,0

7. Postoperativ nicht mehr aktive Anteile des SM-Systems**Schrittmachersystem**

dokumentierte Fälle				
	451	53,4	0	0,0
VVI	95	21,1	0	0,0
AAI	6	1,3	0	0,0
DDD	314	69,6	0	0,0
VDD	6	1,3	0	0,0
CRT-System mit einer Vorhofsonde	14	3,1	0	0,0
CRT-System ohne Vorhofsonde	6	1,3	0	0,0
sonstiges	10	2,2	0	0,0

Vorgehensart Schrittmacheraggregat

dokumentierte Fälle				
	443	52,4	0	0,0
Explantation	421	95,0	0	0,0
Stilllegung	10	2,3	0	0,0
Sonstiges	12	2,7	0	0,0

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Abstand OP-Datum und Implantations-Datum des Schrittmacheraggregats in Jahren

dokumentierte Fälle	443	52,4	0	0,0
< 2 Jahre	70	15,8	0	0,0
2 - 8 Jahre	220	49,7	0	0,0
> 8 Jahre	137	30,9	0	0,0
Jahr der Implantation nicht bekannt	16	3,6	0	0,0

Hersteller des Schrittmacher-Aggregats

dokumentierte Fälle	443	52,4	0	0,0
Biotronik	80	18,1	0	0,0
Boston Scientific	23	5,2	0	0,0
Medtronic	145	32,7	0	0,0
Sorin Group	23	5,2	0	0,0
St. Jude Medical	128	28,9	0	0,0
nicht bekannt	35	7,9	0	0,0
sonstiger	9	2,0	0	0,0

Vorgehensart Vorhofsonde

dokumentierte Vorhofsonden ¹	277	32,8	0	0,0
Explantation	161	58,1	0	0,0
Stilllegung	98	35,4	0	0,0
Sonstiges	18	6,5	0	0,0

Abstand OP-Datum und Implantations-Datum der Vorhofsonde in Jahren

dokumentierte Vorhofsonden ¹	277	32,8	0	0,0
<= 1 Jahr	90	32,5	0	0,0
> 1 Jahr	184	66,4	0	0,0
Jahr der Implantation nicht bekannt	3	1,1	0	0,0

Hersteller der Vorhofsonde

dokumentierte Vorhofsonden ¹	277	32,8	0	0,0
Biotronik	39	14,1	0	0,0
Boston Scientific	12	4,3	0	0,0
Medtronic	93	33,6	0	0,0
Sorin Group	12	4,3	0	0,0
St. Jude Medical	79	28,5	0	0,0
nicht bekannt	34	12,3	0	0,0
sonstiger	8	2,9	0	0,0

¹ mind. eine Angabe zum NBL--Code

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Vorhofsonde (entsprechend NBL-Code)

dokumentierte Vorhofsonden ¹	277	32,8	0	0,0
davon mit bekanntem NBL-Code	268	96,8	0	0,0
unipolar	13	4,9	0	0,0
bipolar	255	95,1	0	0,0
multipolar	0	0,0	0	0,0
aktive Fixation, z.B. Schraubsonde	253	94,4	0	0,0
passive Fixation, z.B. Ankersonde	12	4,5	0	0,0
keine Fixation	3	1,1	0	0,0

Vorgehensart Ventrikelsonde

dokumentierte Fälle	432	51,1	0	0,0
Explantation	261	60,4	0	0,0
Stilllegung	160	37,0	0	0,0
Sonstiges	11	2,5	0	0,0

Abstand OP-Datum und Implantations-Datum der Ventrikelsonde in Jahren

dokumentierte Ventrikelsonden ¹	432	51,1	0	0,0
<= 1 Jahr	129	29,9	0	0,0
> 1 Jahr	302	69,9	0	0,0
Jahr der Implantation nicht bekannt	1	0,2	0	0,0

Hersteller der Ventrikelsonden

dokumentierte Ventrikelsonden ¹	432	51,1	0	0,0
Biotronik	62	14,4	0	0,0
Boston Scientific	21	4,9	0	0,0
Medtronic	153	35,4	0	0,0
Sorin Group	30	6,9	0	0,0
St. Jude Medical	114	26,4	0	0,0
nicht bekannt	41	9,5	0	0,0
sonstiger	11	2,5	0	0,0

¹ mind. eine Angabe zum NBL-Code

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Ventrikelsonde (entsprechend NBL-Code)

dokumentierte Ventrikelsonden ¹	432	51,1	0	0,0
davon mit bekanntem NBL-Code	421	97,5	0	0,0
unipolar	36	8,6	0	0,0
bipolar	382	90,7	0	0,0
multipolar	3	0,7	0	0,0
aktive Fixation, z.B. Schraubsonde	288	68,4	0	0,0
passive Fixation, z.B. Ankersonde	119	28,3	0	0,0
keine Fixation	9	2,1	0	0,0

8. Peri- bzw. postoperative Komplikationen¹

Behandlungsfälle mit mind. einer perioperativen Komplikation	16	1,9	0	0,0
Behandlungsfälle mit mehr als einer Komplikation	2	0,2	0	0,0
Asystolie	1	0,1	0	0,0
Kammerflimmern	0	0,0	0	0,0
interventionspflichtiger Pneumothorax	4	0,5	0	0,0
interventionspflichtiger Hämatothorax	1	0,1	0	0,0
interventionspflichtiger Perikarderguss	0	0,0	0	0,0
interventionspflichtiges Taschenhämatom	4	0,5	0	0,0
Sondendislokation	6	0,7	0	0,0
Sondendysfunktion	2	0,2	0	0,0
postoperative Wundinfektion ²	0	0,0	0	0,0
oberflächliche Infektion (A1)	0	0,0	0	0,0
tiefe Infektion (A2)	0	0,0	0	0,0
Räume/Organe (A3)	0	0,0	0	0,0
sonstige interventionspflichtige Komplikation	0	0,0	0	0,0

Sondendislokation

SM-Systeme mit Vorhofsonde (AAI, DDD, CRT-System mit Vorhofsonde)	524	62,0	0	0,0
Sondendislokation im Vorhof ²	3	0,6	0	0,0
SM-Systeme mit Ventrikelsonde (VVI, DDD, VDD, CRT-System)	698	82,6	0	0,0
Sondendislokation im Ventrikel ²	3	0,4	0	0,0
SM-Systeme mit Vorhofsonde und Ventrikelsonde (DDD, CRT-System mit Vorhofsonde)	523	61,9	0	0,0
Sondendislokation im Vorhof und Ventrikel	0	0,0	0	0,0

¹ bei Systemumwandlungen zu Defibrillatoren, sind entsprechend der Ausfüllanleitung nur Komplikationen anzugeben, die der Explantation des SM-Systems zuzuordnen sind.

² inkl. der Fälle mit Sondendislokation in Vorhof und Ventrikel

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Sondendysfunktion

SM-Systeme mit Vorhofsonde (AAI, DDD, CRT-System mit Vorhofsonde)	524	62,0	0	0,0
Sondendysfunktion im Vorhof ²	0	0,0	0	0,0
SM-Systeme mit Ventrikelsonde (VVI, DDD, VDD, CRT-System)	698	82,6	0	0,0
Sondendysfunktion im Ventrikel ²	2	0,3	0	0,0
SM-Systeme mit Vorhofsonde und Ventrikelsonde (DDD, CRT-System mit Vorhofsonde)	523	61,9	0	0,0
Sondendysfunktion im Vorhof und Ventrikel	0	0,0	0	0,0

9. Entlassung

Entlassungsdiagnose¹

I11	Hypertensive Herzkrankheit	0	0,0	0	0,0
I25	Chronische ischämische Herzkrankheit	15	1,8	0	0,0
I44	Atrioventrikulärer Block und Linksschenkelblock	70	8,3	0	0,0
I48	Vorhofflattern und Vorhofflimmern	20	2,4	0	0,0
I49	Sonstige kardiale Arrhythmien	54	6,4	0	0,0
T82	Komplikationen durch Prothesen, Implantate o. Transplantate im Herzen und in den Gefäßen	287	34,0	0	0,0
Z45	Anpassung und Handhabung eines medizinischen Gerätes	243	28,8	0	0,0
Z95	Vorhandensein von kardialen o. vaskulären Implantaten o. Transplantaten	1	0,1	0	0,0
	sonstige Diagnosen	155	18,3	0	0,0

Entlassungsgrund

1: Behandlung regulär beendet	677	80,1	0	0,0
2: Behandlung beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	60	7,1	0	0,0
3: Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	3	0,4	0	0,0
4: Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	4	0,5	0	0,0
5: Zuständigkeitswechsel der Kostenträgers	0	0,0	0	0,0
6: Verlegung in ein anderes Krankenhaus	63	7,5	0	0,0
7: Tod	12	1,4	0	0,0
8: Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit	0	0,0	0	0,0
9: Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	19	2,2	0	0,0
10: Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	7	0,8	0	0,0
11: Entlassung in ein Hospiz	0	0,0	0	0,0
12: Interne Verlegung	0	0,0	0	0,0
13: externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	0	0,0	0	0,0
14: Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,0	0	0,0
15: Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,0	0	0,0
16: externe Verlegung mit Rückverlegung oder Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen, nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG mit Rückverlegung	0	0,0	0	0,0
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	0	0,0	0	0,0
18: Rückverlegung	0	0,0	0	0,0
19: Entlassung vor Wiederaufnahme mit Neueinstufung	0	0,0	0	0,0
20: Entlassung vor Wiederaufnahme mit Neueinstufung wegen Komplikation	0	0,0	0	0,0
21: Entlassung mit nachfolgender Wiederaufnahme	0	0,0	0	0,0

¹ entsprechend dem ersten Diagnosefeld (ICD-10)

	Hessen gesamt		Krankenhaus	
	N	%	N	%
Patienten gesamt	845	100,0	0	0,0

Postoperative Verweildauer (in Tagen)

	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	5,1	8,0	1,0	1,0	2,0	5,0	21,0
Krankenhaus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

Gesamt-Verweildauer

1 - 7 Tage	550	65,1	0	0,0
8 - 14 Tage	138	16,3	0	0,0
15 - 21 Tage	66	7,8	0	0,0
> 21 Tage	91	10,8	0	0,0

<i>Gesamtverweildauer in Tagen</i>	Mittel	SD	5 %	25 %	Median	75 %	95 %
Hessen gesamt	9,3	12,3	1,0	2,0	5,0	11,0	34,0
Krankenhaus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0