

Jahresauswertung 2012

Pflege: Dekubitusprophylaxe Hamburg

DEK

Hamburg Gesamt

Teilnehmende Krankenhäuser (Hamburg): 30
Anzahl Datensätze Gesamt: 113.604
Datensatzversion: DEK 2012 15.0
Datenbankstand: 05. Februar 2013
2012 - D12351-L80584-P38366

Grundgesamtheit und Vorjahresdaten

Die Berechnung der Grundgesamtheit für die Qualitätsindikatoren in der Auswertung erfolgt für alle Patienten, die im Jahr 2012 stationär aufgenommen wurden und zum Aufnahmezeitpunkt ≥ 75 Jahre alt waren.

Die Berechnung der Vorjahresergebnisse für alle Kennzahlen in der Auswertung erfolgt für alle Patienten, die im Jahr 2011 stationär aufgenommen wurden und zum Aufnahmezeitpunkt ≥ 75 Jahre alt waren.

Übersicht Qualitätsindikatoren

Qualitätsindikator	Fälle Krankenhaus	Ergebnis Krankenhaus	Ergebnis Gesamt	Referenz- bereich	Seite
QI 1: Veränderung des Dekubitus- status während des stationären Aufenthalts bei Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme					
1a: 2012/DEK/2116 Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung			0,5%	nicht definiert	1.1
1b: 2012/DEK/2117 Patienten mit Dekubitus Grad 1 bis 4 bei Entlassung			0,9%	nicht definiert	1.1
QI 2: Neu aufgetretene Dekubitalulcera Grad 4					
2a: 2012/DEK/2118 Bei Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme			9,0 Fälle	Sentinel Event	1.4
2b: 2012/DEK/2264 Bei Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme und ohne Risikofaktoren			8,0 Fälle	nicht definiert	1.4

Qualitätsindikator 1: Veränderung des Dekubitusstatus während des stationären Aufenthalts bei Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme

Qualitätsziel:	Möglichst wenige Patienten, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden, werden mit Dekubitus entlassen
Grundgesamtheit:	Alle Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme
Kennzahl-ID:	1. 2012/DEK/2116 2. 2012/DEK/2117
Referenzbereich:	1. Ein Referenzbereich ist für diese Qualitätskennzahl derzeit nicht definiert. 2. Ein Referenzbereich ist für diese Qualitätskennzahl derzeit nicht definiert.

	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012	
	Anzahl	%	Anzahl	%
1. Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden			581 / 108.819	0,5%
Vertrauensbereich				0,5% - 0,6%
Referenzbereich	nicht definiert			nicht definiert
2. Patienten mit Dekubitus Grad 1 bis 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden			944 / 108.819	0,9%
Vertrauensbereich				0,8% - 0,9%
Referenzbereich	nicht definiert			nicht definiert
davon:				
Dekubitusgrad bei Entlassung (nach ICD-10-GM L89, in Anlehnung an NPUAP)				
Grad 1			361 / 944	38,2%
Grad 2			517 / 944	54,8%
Grad 3			55 / 944	5,8%
Grad 4			9 / 944	1,0%
Grad nicht näher bezeichnet			2 / 944	0,2%
keine Gradangabe			0 / 944	0,0%
Patienten ohne Dekubitus bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden			107.875 / 108.819	99,1%

Vorjahresdaten	Krankenhaus 2011		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%
1. Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden Vertrauensbereich			575 / 102.764	0,6% 0,5% - 0,6%
2. Patienten mit Dekubitus Grad 1 bis 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden Vertrauensbereich			919 / 102.764	0,9% 0,8% - 1,0%

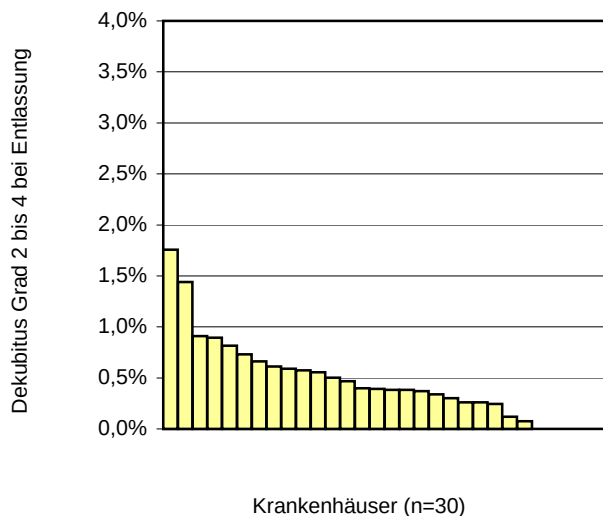
Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 1a, Kennzahl-ID 2012/DEK/2116]:

Anteil von Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung an allen Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit:

Minimum - Maximum der Krankenhausergebnisse: 0,0% - 1,8%

Median der Krankenhausergebnisse: 0,4%



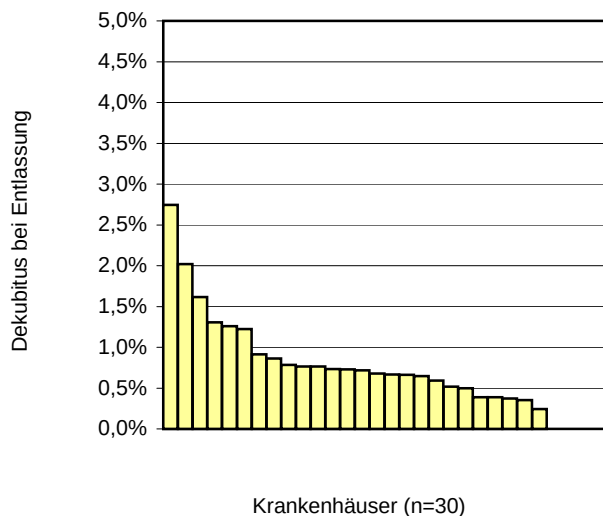
Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 1b, Kennzahl-ID 2012/DEK/2117]:

Anteil von Patienten mit Dekubitus Grad 1 bis 4 bei Entlassung an allen Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit:

Minimum - Maximum der Krankenhausergebnisse: 0,0% - 2,7%

Median der Krankenhausergebnisse: 0,7%



Qualitätsindikator 2: Neu aufgetretene Dekubitalulcera Grad 4

Qualitätsziel:	Keine neu aufgetretenen Dekubitalulcera Grad 4 bei Patienten, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden	
Grundgesamtheit:	Gruppe 1:	Alle Patienten ohne dokumentierten Dekubitus bei Aufnahme
	Gruppe 2:	Alle Patienten ohne dokumentierten Dekubitus bei Aufnahme und ohne Risikofaktoren ¹ bei Aufnahme und Entlassung
Kennzahl-ID:	Gruppe 1:	2012/DEK/2118
	Gruppe 2:	2012/DEK/2264
Referenzbereich:	Gruppe 1:	Sentinel Event
	Gruppe 2:	Ein Referenzbereich ist für diese Qualitätskennzahl derzeit nicht definiert.

	Krankenhaus 2012	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden		
Referenzbereich	Sentinel Event	nicht definiert

	Gesamt 2012	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden	9 / 108.819 9,0 Fälle	8 / 91.769 8,0 Fälle
Referenzbereich	Sentinel Event	nicht definiert

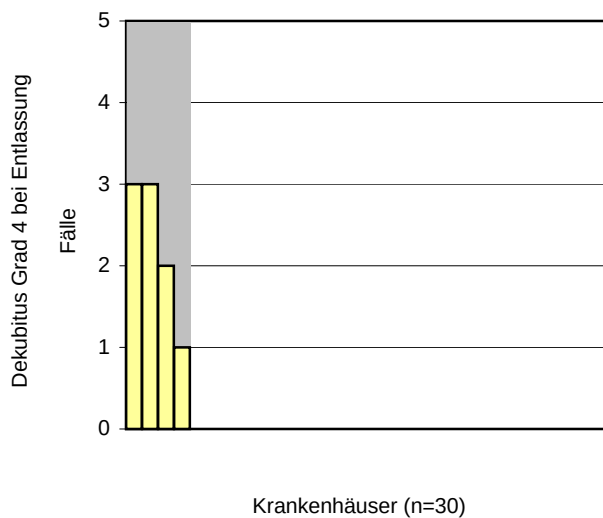
Vorjahresdaten	Krankenhaus 2011	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden		

Vorjahresdaten	Gesamt 2011	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden	2 / 102.764 2,0 Fälle	1 / 86.206 1,0 Fälle

¹ Als Risikofaktoren bei Aufnahme und Entlassung werden hier die Datenfelder Mikrobewegung (8, 14), Diabetes mellitus (9), Dekubitusstatus (10) und Intensivbehandlung (15) berücksichtigt.

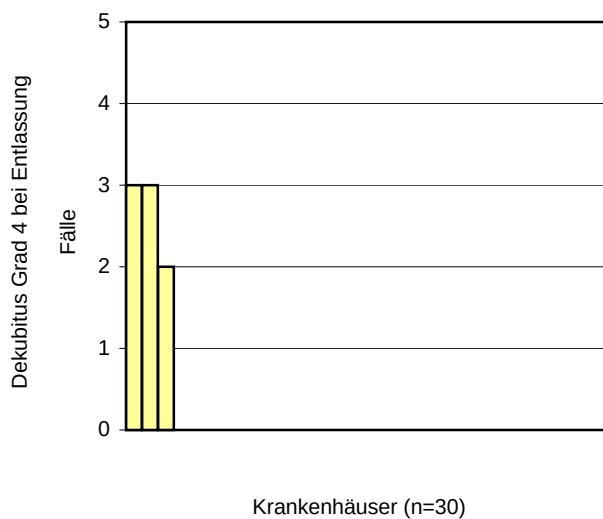
**Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 2a, Kennzahl-ID 2012/DEK/2118]:
Anzahl Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, ohne Dekubitus bei Aufnahme**

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit:
Minimum - Maximum der Krankenhausergebnisse: 0 Fälle - 3 Fälle
Median der Krankenhausergebnisse: 0,0 Fälle



**Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 2b, Kennzahl-ID 2012/DEK/2264]:
Anzahl Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, ohne Dekubitus bei Aufnahme und ohne Risikofaktoren bei Aufnahme und Entlassung**

Krankenhäuser mit mindestens 1 Fall in dieser Grundgesamtheit:
Minimum - Maximum der Krankenhausergebnisse: 0 Fälle - 3 Fälle
Median der Krankenhausergebnisse: 0,0 Fälle



Basisdaten

	Krankenhaus 2012	Gesamt 2012	Gesamt 2011
	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Anzahl Patienten		113.604	107.468

Behandlungszeit

	Krankenhaus 2012	Gesamt 2012	Gesamt 2011
	Anzahl	Anzahl	Anzahl
Stationäre Aufenthaltsdauer (Tage)			
Anzahl Patienten mit gültigen Angaben		113.604	107.468
Median		6,0	7,0
Mittelwert		9,4	9,5

Patienten

	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Altersverteilung (Jahre)						
Alle Patienten mit gültiger Altersangabe			113.604 / 113.604		107.468 / 107.468	
75 - 79 Jahre			44.168 / 113.604	38,9	37.556 / 107.468	34,9
80 - 84 Jahre			33.524 / 113.604	29,5	33.551 / 107.468	31,2
85 - 89 Jahre			23.535 / 113.604	20,7	23.957 / 107.468	22,3
90 - 94 Jahre			10.217 / 113.604	9,0	9.873 / 107.468	9,2
>= 95 Jahre			2.160 / 113.604	1,9	2.531 / 107.468	2,4
Alter (Jahre)						
Patienten mit gültiger Altersangabe			113.604		107.468	
Median				81,0		82,0
Mittelwert				82,1		82,5

Dekubitusstatus bei Aufnahme

	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Lagen bei Aufnahme ein oder mehrere Dekubitalulzera vor?						
ja			4.785	4,2	4.704	4,4
nein			108.819	95,8	102.764	95,6
Wenn mindestens ein Dekubitalulkus vorlag:						
Gradeinteilung des höchstgradigen Dekubitalulkus (nach ICD-10-GM L 89, in Anlehnung an NPUAP)						
Grad 1:			1.516 / 4.785	31,7	1.540 / 4.704	32,7
Grad 2:			2.294 / 4.785	47,9	2.297 / 4.704	48,8
Grad 3:			684 / 4.785	14,3	614 / 4.704	13,1
Grad 4:			269 / 4.785	5,6	253 / 4.704	5,4
Grad nicht näher bezeichnet ¹			22 / 4.785	0,5	-	-
ungültige Angaben			0 / 4.785	0,0	0 / 4.704	0,0
keine Angaben			0 / 4.785	0,0	0 / 4.704	0,0

¹ Datenfeldschlüssel neu in 2012. Daher keine Darstellung von Vorjahresdaten möglich.

Aufnahme

	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Angabe zur Aufnahme			113.604	100,0	107.468	100,0
Aufnahme von zu Hause ohne Versorgung durch eine ambulante Pflegeeinrichtung			71.773		67.582	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			833	1,2	866	1,3
Aufnahme von zu Hause mit Versorgung durch eine ambulante Pflegeeinrichtung			12.926		12.128	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			862	6,7	868	7,2
Aufnahme aus stationärer Pflegeeinrichtung			15.647		14.588	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			1.791	11,4	1.792	12,3
Verlegung aus anderem Krankenhaus			7.265		6.857	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			1.000	13,8	947	13,8
Verlegung aus stationärer Rehabilitation			181		179	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			20	11,0	24	13,4
sonstiges			5.812		6.134	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			279	4,8	207	3,4

Dekubitusstatus bei Entlassung

	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Lagen bei Entlassung ein oder mehrere Dekubitalulzera vor?						
ja			4.323	3,8	4.143	3,9
nein			109.281	96,2	103.325	96,1
Wenn mindestens ein Dekubitalulkus vorlag: Gradeinteilung des höchstgradigen Dekubitalulkus (nach ICD-10-GM L 89, in Anlehnung an NPUAP)						
Grad 1:			1.230 / 4.323	28,5	1.170 / 4.143	28,2
Grad 2:			2.248 / 4.323	52,0	2.223 / 4.143	53,7
Grad 3:			602 / 4.323	13,9	570 / 4.143	13,8
Grad 4:			224 / 4.323	5,2	180 / 4.143	4,3
Grad nicht näher bezeichnet ¹			19 / 4.323	0,4	-	-
ungültige Angaben			0 / 4.323	0,0	0 / 4.143	0,0
keine Angaben			0 / 4.323	0,0	0 / 4.143	0,0
Wie viele der Patienten mit Dekubitus bei Entlassung hatten mindestens einen Dekubitus bei Aufnahme?			3.379 / 4.323	78,2	3.224 / 4.143	77,8
davon						
<= Grad 2 bei Aufnahme und						
>= Grad 3 bei Entlassung			48 / 3.379	1,4	52 / 3.224	1,6
Wie viele der Patienten mit Dekubitus bei Entlassung hatten keinen Dekubitus bei Aufnahme?			944 / 4.323	21,8	919 / 4.143	22,2
davon						
>= Grad 3 bei Entlassung			64 / 944	6,8	45 / 919	4,9

¹ Datenfeldschlüssel neu in 2012. Daher keine Darstellung von Vorjahresdaten möglich.

Veränderung Dekubitus Grad 1 bis 4 bei Aufnahme versus Entlassung

Krankenhaus 2012

	0 keine Dekubitalulzera	1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	2 Hautdefekt	3 tiefer Hautdefekt	4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung
	bei Aufnahme				
0 keine Dekubitalulzera					
1 umschriebene Rötung bei intakter Haut					
2 Hautdefekt					
3 tiefer Hautdefekt					
4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung					
	bei Entlassung				

Gesamt 2012

	0 keine Dekubitalulzera	1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	2 Hautdefekt	3 tiefer Hautdefekt	4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung
	bei Aufnahme				
0 keine Dekubitalulzera	107.875 95,0%	738 0,6%	531 0,5%	94 0,1%	35 0,0%
1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	361 0,3%	678 0,6%	179 0,2%	9 0,0%	2 0,0%
2 Hautdefekt	517 0,5%	90 0,1%	1.544 1,4%	83 0,1%	13 0,0%
3 tiefer Hautdefekt	55 0,0%	6 0,0%	31 0,0%	483 0,4%	27 0,0%
4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung	9 0,0%	4 0,0%	7 0,0%	12 0,0%	192 0,2%
	bei Entlassung				

Gesamt 2011

	0 keine Dekubitalulzera	1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	2 Hautdefekt	3 tiefer Hautdefekt	4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung
	bei Aufnahme				
0 keine Dekubitalulzera	101.845 94,8%	801 0,7%	557 0,5%	76 0,1%	46 0,0%
1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	344 0,3%	651 0,6%	168 0,2%	4 0,0%	3 0,0%
2 Hautdefekt	530 0,5%	81 0,1%	1.527 1,4%	77 0,1%	8 0,0%
3 tiefer Hautdefekt	43 0,0%	7 0,0%	39 0,0%	445 0,4%	36 0,0%
4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung	2 0,0%	0 0,0%	6 0,0%	12 0,0%	160 0,1%
	bei Entlassung				

Entlassung

Entlassungsgrund ¹	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01: regulär beendet			85.469	75,2	80.719	75,1
02: nachstationäre Behandlung vorgesehen			2.694	2,4	2.714	2,5
03: aus sonstigen Gründen			459	0,4	391	0,4
04: gegen ärztlichen Rat			1.176	1,0	1.022	1,0
05: Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers			21	0,0	10	0,0
06: Verlegung			5.765	5,1	5.536	5,2
07: Tod			5.831	5,1	5.537	5,2
08: Verlegung nach § 14			252	0,2	161	0,1
09: in Rehabilitationseinrichtung			3.706	3,3	3.775	3,5
10: in Pflegeeinrichtung			6.936	6,1	6.240	5,8
11: in Hospiz			246	0,2	197	0,2
12: interne Verlegung			521	0,5	569	0,5
13: externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung			46	0,0	55	0,1
14: aus sonstigen Gründen, mit nachstationärer Behandlung			25	0,0	62	0,1
15: gegen ärztlichen Rat			34	0,0	35	0,0
16: externe Verlegung			11	0,0	13	0,0
17: interne Verlegung (Wechsel BPfIV/KHG)			216	0,2	242	0,2
18: Rückverlegung			40	0,0	37	0,0
19: Wiederaufnahme mit Neueinstufung			7	0,0	3	0,0
20: Wiederaufnahme mit Neueinstufung wegen Komplikation			1	0,0	2	0,0
21: Wiederaufnahme			25	0,0	38	0,0
22: Fallabschluss			123	0,1	110	0,1

¹ vollständige Bezeichnung für gekürzte Entlassungsgründe:

- | | |
|--|--|
| <p>01 Behandlung regulär beendet</p> <p>02 Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen</p> <p>03 Behandlung aus sonstigen Gründen beendet</p> <p>04 Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet</p> <p>06 Verlegung in ein anderes Krankenhaus</p> <p>08 Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit (§14 Abs. 5 Satz 2 BPfIV)</p> <p>09 Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung</p> <p>10 Entlassung in eine Pflegeeinrichtung</p> <p>11 Entlassung in ein Hospiz</p> <p>14 Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen</p> | <p>15 Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen</p> <p>16 Externe Verlegung mit Rückverlegung oder Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen, nach der BPfIV oder für besondere Einrichtungen nach §17b Abs. 1 Satz 15 KHG mit Rückverlegung</p> <p>17 interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen, nach der BPfIV oder für besondere Einrichtungen nach §17b Abs. 1 Satz 15 KHG</p> <p>19 Entlassung vor Wiederaufnahme mit Neueinstufung</p> <p>20 Entlassung vor Wiederaufnahme mit Neueinstufung wegen Komplikation</p> <p>21 Entlassung oder Verlegung mit nachfolgender Wiederaufnahme</p> <p>22 Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll- und teilstationärer Behandlung</p> |
|--|--|

Entlassungsgrund und Dekubitusstatus

Entlassungsgrund ¹	Krankenhaus 2012		Gesamt 2012		Gesamt 2011	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01: regulär beendet davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			85.469		80.719	
			2.142	2,5	2.084	2,6
02: nachstationäre Behandlung vorgesehen davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			2.694		2.714	
			45	1,7	35	1,3
06: Verlegung davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			5.765		5.536	
			295	5,1	278	5,0
07: Tod davon mit Dekubitalulzera mit Dekubitalulzera Grad 3 oder 4			5.831		5.537	
			912	15,6	860	15,5
			190	3,3	170	3,1
09: in Rehabilitationseinrichtung davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			3.706		3.775	
			110	3,0	115	3,0
10: in Pflegeeinrichtung davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			6.936		6.240	
			708	10,2	663	10,6
11: in Hospiz davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			246		197	
			22	8,9	35	17,8

¹ vollständige Bezeichnung für gekürzte Entlassungsgründe:

01 Behandlung regulär beendet

02 Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung
vorgesehen

06 Verlegung in ein anderes Krankenhaus

09 Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung

10 Entlassung in eine Pflegeeinrichtung

11 Entlassung in ein Hospiz