

Auswertung 1. Halbjahr 2011

Pflege: Dekubitusprophylaxe Hamburg

Hamburg Gesamt

Teilnehmende Krankenhäuser (Hamburg): 70
Anzahl Datensätze Gesamt: 51.339
Datensatzversion: DEK 2011.14.0
Datenbankstand: 02. August 2011
2011 - D10866-L72556-P34405

Grundgesamtheit und Vorjahresdaten

Die Berechnung der Grundgesamtheit für die Qualitätsindikatoren in der Auswertung erfolgt für alle Patienten, die im 1. Halbjahr 2011 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 1. Halbjahr 2010 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					
2011/DEK/2116					
Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung			0,6%	nicht definiert	1.1
2011/DEK/2117					
Patienten mit Dekubitus (Grad 1 bis 4) bei Entlassung			0,9%	nicht definiert	1.1
QI 2: Neu aufgetretene Dekubitalulzera Grad 4					
2011/DEK/2118					
Bei Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme			0,04%	Sentinel Event	1.4
2011/DEK/2264					
Bei Patienten ohne Dekubitus bei Aufnahme und ohne Risikofaktoren			0,02%	nicht definiert	1.4

Qualitätsindikator 1: Veränderung des Dekubitusstatus während des stationären Aufenthalts bei Patienten, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden

Qualitätsziel:	Möglichst wenige Patienten, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden, werden mit Dekubitus entlassen
Grundgesamtheit:	Alle Patienten ohne dokumentierten Dekubitus bei Aufnahme
Kennzahl-ID:	1. 2011/DEK/2116 2. 2011/DEK/2117
Referenzbereich:	1. Ein Referenzbereich ist für diese Qualitätskennzahl derzeit nicht definiert. 2. Ein Referenzbereich ist für diese Qualitätskennzahl derzeit nicht definiert.

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2011 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%
1. Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden			277 / 49.171	0,6%
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			443 / 49.171	0,9%
Vertrauensbereich				0,8% - 1,0%
Referenzbereich		nicht definiert		nicht definiert
davon:				
Dekubitusgrad bei Entlassung (nach ICD-10-GM L89, in Anlehnung an NPUAP)				
Grad 1			166 / 443	37,5%
Grad 2			251 / 443	56,7%
Grad 3			24 / 443	5,4%
Grad 4			2 / 443	0,5%
keine Gradangabe			0 / 443	0,0%
Patienten ohne Dekubitus bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden			48.728 / 49.171	99,1%

Vorjahresdaten	Krankenhaus 2010 1. Halbjahr		Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%
1. Patienten mit Dekubitus Grad 2 bis 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden Vertrauensbereich			303 / 44.568	 0,6% - 0,8%
2. Patienten mit Dekubitus (Grad 1 bis 4) bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden Vertrauensbereich			469 / 44.568	 1,0% - 1,2%

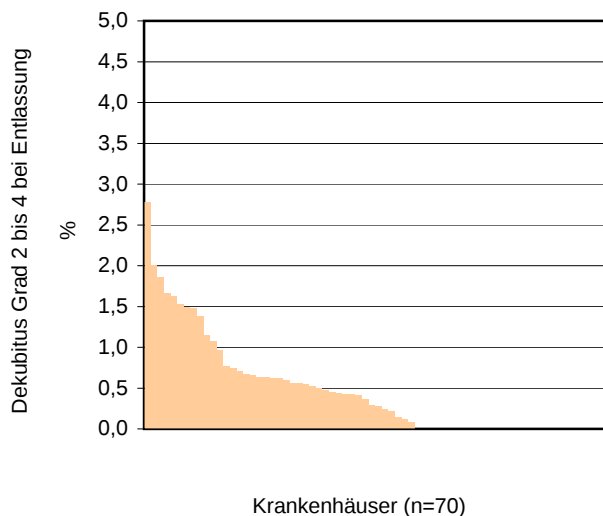
Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 1a, Kennzahl-ID 2011/DEK/2116]:

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% - 2,8%

Median der Krankenhausergebnisse: 0,3%



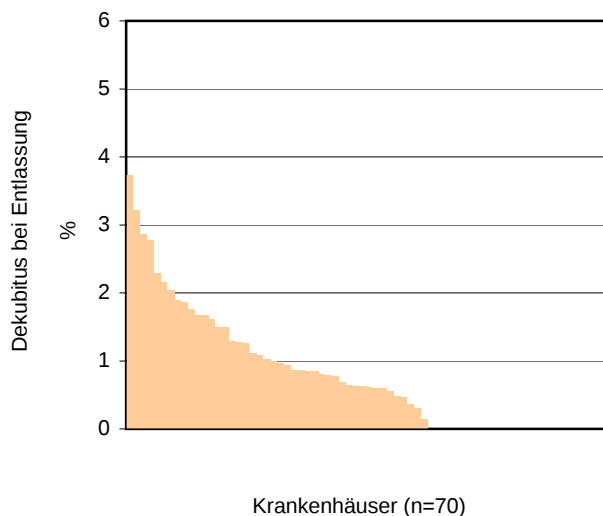
Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 1b, Kennzahl-ID 2011/DEK/2117]:

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% - 3,7%

Median der Krankenhausergebnisse: 0,6%



Qualitätsindikator 2: Neu aufgetretene Dekubitalulzera Grad 4

Qualitätsziel:	Keine neu aufgetretenen Dekubitalulzera 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:	2011/DEK/2118
	Gruppe 2:	2011/DEK/2264
Referenzbereich:	Gruppe 1:	Sentinel Event
	Gruppe 2:	Ein Referenzbereich ist für diese Qualitätskennzahl derzeit nicht definiert.

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden		
Vertrauensbereich		
Referenzbereich	Sentinel Event	nicht definiert

	Gesamt 2011 1. Halbjahr	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden	2 / 49.171 0,04‰	1 / 41.440 0,02‰
Vertrauensbereich	0,00‰ - 0,15‰	0,00‰ - 0,14‰
Referenzbereich	Sentinel Event	nicht definiert

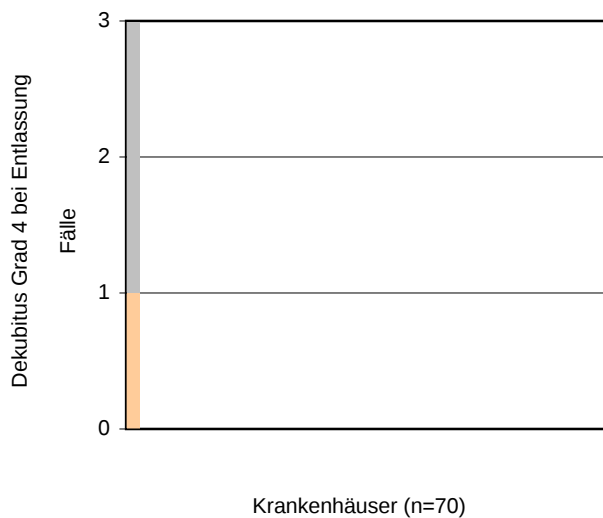
Vorjahresdaten	Krankenhaus 2010 1. Halbjahr	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden		
Vertrauensbereich		

Vorjahresdaten	Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Gruppe 1	Gruppe 2
Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden	4 / 44.568 0,09‰	3 / 36.325 0,08‰
Vertrauensbereich	0,02‰ - 0,23‰	0,02‰ - 0,24‰

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

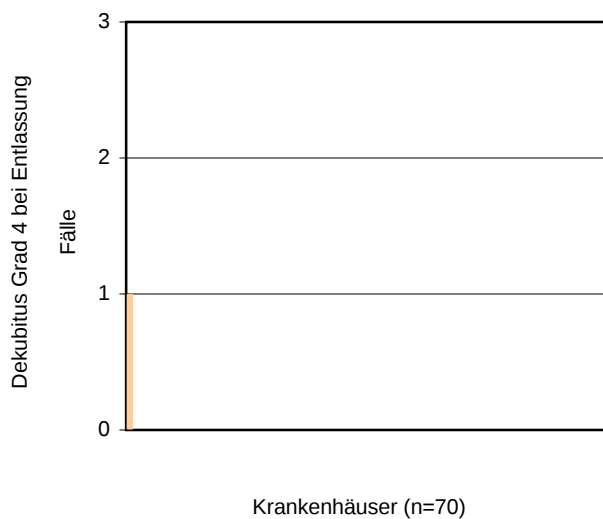
**Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 2a, Kennzahl-ID 2011/DEK/2118]:
Anzahl Patienten mit Dekubitus Grad 4 bei Entlassung, ohne Dekubitus bei Aufnahme**

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



**Verteilung der Krankenhausergebnisse [Diagramm 2b, Kennzahl-ID 2011/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 - 1 Fall
Median der Krankenhausergebnisse: 0,0 Fälle



Basisdaten

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr Anzahl	Gesamt 2011 1. Halbjahr Anzahl	Gesamt 2010 1. Halbjahr Anzahl
Anzahl Patienten		51.339	46.760

Behandlungszeit

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr Anzahl	Gesamt 2011 1. Halbjahr Anzahl	Gesamt 2010 1. Halbjahr Anzahl
Stationäre Aufenthalts- dauer (Tage) Anzahl Patienten mit gültigen Angaben Median Mittelwert		51.339 6,0 9,1	46.760 7,0 9,9

Patienten

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr Anzahl	%	Gesamt 2011 1. Halbjahr Anzahl	%	Gesamt 2010 1. Halbjahr Anzahl	%
Altersverteilung (Jahre) Alle Patienten mit gültiger Altersangabe			51.339 / 51.339		46.760 / 46.760	
75 - 79 Jahre			17.030 / 51.339	33,2	14.705 / 46.760	31,4
80 - 84 Jahre			16.228 / 51.339	31,6	15.372 / 46.760	32,9
85 - 89 Jahre			11.657 / 51.339	22,7	11.199 / 46.760	23,9
90 - 94 Jahre			5.063 / 51.339	9,9	4.048 / 46.760	8,7
>= 95 Jahre			1.361 / 51.339	2,7	1.436 / 46.760	3,1
Alter (Jahre) Patienten mit gültiger Altersangabe Median Mittelwert			51.339 82,0 82,7		46.760 82,0 82,8	

Dekubitusstatus bei Aufnahme

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Lagen bei Aufnahme ein oder mehrere Dekubitalulzera vor?						
ja			2.168	4,2	2.192	4,7
nein			49.171	95,8	44.568	95,3
Wenn mindestens ein Dekubitalulkus vorlag: Gradeinteilung des höchstgradigen Dekubitalulkus (nach ICD-10-GM L 89, in Anlehnung an NPUAP)						
Grad 1:			712 / 2.168	32,8	757 / 2.192	34,5
Grad 2:			1.078 / 2.168	49,7	1.030 / 2.192	47,0
Grad 3:			286 / 2.168	13,2	304 / 2.192	13,9
Grad 4:			92 / 2.168	4,2	101 / 2.192	4,6
ungültige Angaben			0 / 2.168	0,0	0 / 2.192	0,0
keine Angaben			0 / 2.168	0,0	0 / 2.192	0,0

Aufnahme

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Angabe zur Aufnahme			51.339	100,0	46.760	100,0
Aufnahme von zu Hause ohne Versorgung durch eine ambulante Pflegeeinrichtung			32.688		28.682	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			407	1,2	424	1,5
Aufnahme von zu Hause mit Versorgung durch eine ambulante Pflegeeinrichtung			5.757		6.049	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			411	7,1	422	7,0
Aufnahme aus stationärer Pflegeeinrichtung			6.870		6.175	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			820	11,9	765	12,4
Verlegung aus anderem Krankenhaus			3.168		3.193	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			447	14,1	462	14,5
Verlegung aus stationärer Rehabilitation			87		69	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			8	9,2	9	13,0
sonstiges			2.769		2.592	
davon mit Dekubitalulzera bei Aufnahme			75	2,7	110	4,2

Dekubitusstatus bei Entlassung

	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
Lagen bei Entlassung ein oder mehrere Dekubitalulzera vor?						
ja			1.957	3,8	1.919	4,1
nein			49.382	96,2	44.841	95,9
Wenn mindestens ein Dekubitalulkus vorlag: Gradeinteilung des höchstgradigen Dekubitalulkus (nach ICD-10-GM L 89, in Anlehnung an NPUAP)						
Grad 1:			552 / 1.957	28,2	560 / 1.919	29,2
Grad 2:			1.064 / 1.957	54,4	1.014 / 1.919	52,8
Grad 3:			275 / 1.957	14,1	281 / 1.919	14,6
Grad 4:			66 / 1.957	3,4	64 / 1.919	3,3
ungültige Angaben			0 / 1.957	0,0	0 / 1.919	0,0
keine Angaben			0 / 1.957	0,0	0 / 1.919	0,0
Wie viele der Patienten mit Dekubitus bei Entlassung hatten mindestens einen Dekubitus bei Aufnahme?			1.514 / 1.957	77,4	1.450 / 1.919	75,6
davon						
<= Grad 2 bei Aufnahme und						
>= Grad 3 bei Entlassung			26 / 1.514	1,7	25 / 1.450	1,7
Wie viele der Patienten mit Dekubitus bei Entlassung hatten keinen Dekubitus bei Aufnahme?			443 / 1.957	22,6	469 / 1.919	24,4
davon						
>= Grad 3 bei Entlassung			26 / 443	5,9	39 / 469	8,3

Veränderung Dekubitus Grad 1 bis 4 bei Aufnahme versus Entlassung

Krankenhaus 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					
1 umschriebene Rötung bei intakter Haut					
2 Hautdefekt					
3 tiefer Hautdefekt					
4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung					
	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	48.728 94,9%	365 0,7%	241 0,5%	34 0,1%	14 0,0%
1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	166 0,3%	305 0,6%	78 0,2%	2 0,0%	1 0,0%
2 Hautdefekt	251 0,5%	41 0,1%	734 1,4%	34 0,1%	4 0,0%
3 tiefer Hautdefekt	24 0,0%	1 0,0%	21 0,0%	212 0,4%	17 0,0%
4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung	2 0,0%	0 0,0%	4 0,0%	4 0,0%	56 0,1%
	bei Entlassung				

Gesamt 2010

1. Halbjahr

	0 keine Dekubitalulzera	1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	2 Hautdefekt	3 tiefer Hautdefekt	4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung
	bei Aufnahme				
0 keine Dekubitalulzera	44.099 94,3%	404 0,9%	272 0,6%	42 0,1%	24 0,1%
1 umschriebene Rötung bei intakter Haut	166 0,4%	307 0,7%	82 0,2%	5 0,0%	0 0,0%
2 Hautdefekt	264 0,6%	43 0,1%	654 1,4%	51 0,1%	2 0,0%
3 tiefer Hautdefekt	35 0,1%	3 0,0%	22 0,0%	202 0,4%	19 0,0%
4 tiefer Hautdefekt mit Knochenbeteiligung	4 0,0%	0 0,0%	0 0,0%	4 0,0%	56 0,1%
	bei Entlassung				

Entlassung

Entlassungsgrund ¹	Krankenhaus 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01: regulär beendet			38.623	75,2	35.773	76,5
02: nachstationäre Behandlung vorgesehen			1.275	2,5	989	2,1
03: aus sonstigen Gründen			199	0,4	165	0,4
04: gegen ärztlichen Rat			447	0,9	384	0,8
05: Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers			7	0,0	3	0,0
06: Verlegung			2.583	5,0	2.292	4,9
07: Tod			2.654	5,2	2.546	5,4
08: Verlegung nach § 14			92	0,2	92	0,2
09: in Rehabilitationseinrichtung			1.863	3,6	1.591	3,4
10: in Pflegeeinrichtung			2.943	5,7	2.366	5,1
11: in Hospiz			90	0,2	82	0,2
12: interne Verlegung			266	0,5	191	0,4
13: externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung			25	0,0	19	0,0
14: aus sonstigen Gründen, mit nachstationärer Behandlung			22	0,0	10	0,0
15: gegen ärztlichen Rat			18	0,0	17	0,0
16: externe Verlegung			7	0,0	2	0,0
17: interne Verlegung (Wechsel BPfIV/KHG)			135	0,3	125	0,3
18: Rückverlegung			19	0,0	12	0,0
19: Wiederaufnahme mit Neueinstufung			1	0,0	0	0,0
20: Wiederaufnahme mit Neuein- stufung wegen Komplikation			2	0,0	3	0,0
21: Wiederaufnahme			20	0,0	62	0,1
22: Fallabschluss			48	0,1	36	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 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2011 1. Halbjahr		Gesamt 2010 1. Halbjahr	
	Anzahl	%	Anzahl	%	Anzahl	%
01: regulär beendet davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			38.623		35.773	
			973	2,5	994	2,8
02: nachstationäre Behandlung vorgesehen davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			1.275		989	
			12	0,9	12	1,2
06: Verlegung davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			2.583		2.292	
			124	4,8	108	4,7
07: Tod davon mit Dekubitalulzera mit Dekubitalulzera Grad 3 oder 4			2.654		2.546	
			430	16,2	438	17,2
			83	3,1	108	4,2
09: in Rehabilitationseinrichtung davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			1.863		1.591	
			56	3,0	49	3,1
10: in Pflegeeinrichtung davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			2.943		2.366	
			314	10,7	272	11,5
11: in Hospiz davon mit Dekubitalulzera bei Entlassung			90		82	
			16	17,8	11	13,4

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