

Länderbericht

DEK: Dekubitusprophylaxe

Hessen

Auswertungsjahr 2024

Erfassungsjahr 2023

Informationen zum Bericht

BERICHTSDATEN

Dekubitusprophylaxe. Länderbericht. Auswertungsjahr 2024

Datum der Abgabe 31.05.2024

AUFTRAGSDATEN

Auftraggeber Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA)

DATENQUELLEN UND BETRACHTETE ZEITRÄUME

QS-Dokumentationsdaten Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2023

Inhaltsverzeichnis

Einleitung.....	5
Datengrundlagen.....	7
Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten.....	7
Ergebnisübersicht.....	10
Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2023.....	11
Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2023.....	12
Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen.....	14
Gruppe: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1).....	14
52009: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1).....	14
52326: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 2.....	18
521801: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 3.....	20
521800: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie nicht näher bezeichnet.....	22
Details zu den Ergebnissen.....	24
52010: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 4.....	25
Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien.....	27
Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit.....	27
850359: Angabe „POA = Unbekannt infolge unvollständiger Dokumentation“ (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1).....	27
851805: Relative Differenz zwischen den Angaben in der QS-Dokumentation und der Risikostatistik: mehr Dekubitalulcera in der QS-Dokumentation als in der Risikostatistik.....	29
Details zu den Ergebnissen.....	31
Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit.....	32
850095: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation.....	32
850096: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation.....	34
850230: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS).....	36

851806: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation der Risikostatistik.....	38
851808: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation der Risikostatistik.....	40
Basisauswertung.....	42
QS-Dokumentation.....	42
Altersverteilung.....	42
Geschlecht.....	43
Aufnahme.....	44
Entlassung.....	45
Risikofaktoren.....	47
Beatmungsstunden.....	49
Dekubitus.....	49
Stadieneinteilung.....	49
War der Dekubitus bei der Aufnahme vorhanden? - "Present on Admission" (POA).....	50
War der Dekubitus bei der Entlassung vorhanden? - "Present on Discharge" (POD).....	52
Lokalisationen.....	53
Risikostatistik.....	57
Altersverteilung.....	57
Risikofaktoren.....	58
Beatmungsstunden.....	59
Impressum.....	60

Einleitung

Der vorliegende Bericht beinhaltet die Bundesergebnisse für das QS-Verfahren Dekubitusprophylaxe (DEK).

Der Dekubitus ist eine lokal begrenzte Schädigung der Haut und/oder des darunterliegenden Gewebes, die oft über Knochenvorsprüngen und infolge von Druck oder Druck in Verbindung mit Scherkräften entsteht. Schädigungen dieser Art werden auch als Druckgeschwüre, Dekubitalulcera oder Wundliegen bezeichnet und sind eine sehr ernst zu nehmende Komplikation bei zu pflegenden Personen.

Dekubitalulcera können in Zusammenhang mit schwerwiegenden Erkrankungen und als Folge lang andauernder Bewegungseinschränkung auftreten. Dementsprechend sind besonders häufig ältere Menschen von einem Dekubitus betroffen. Die betroffenen Patientinnen und Patienten sind aufgrund eines Dekubitus in ihrer Lebensqualität eingeschränkt, da dieser meist mit Schmerzen, Einschränkungen der Selbständigkeit und einer monatelangen Pflegebedürftigkeit einhergeht, die zudem mit erhöhter Mortalität korrelieren kann. Neben einer aufwendigen Wundversorgung können im Extremfall Operationen zur plastischen Deckung der entstandenen Haut- und Weichteildefekte erforderlich sein. Aus ethischer, medizinisch-pflegerischer und ökonomischer Perspektive muss es daher ein zentrales Anliegen sein, Druckgeschwüren konsequent vorzubeugen (Dekubitusprophylaxe).

Die Ausprägung eines Dekubitus wird auf einer Skala von 1 bis 4 kategorisiert. Diese Stadieneinteilung basiert auf der internationalen Klassifikation von Krankheiten und verwandten Gesundheitsproblemen (sog. ICD-10-GM-Klassifizierung).

Stadieneinteilung des Dekubitus nach L89 (ICD-10-GM Version 2023):

-Dekubitus, Stadium 1: Dekubitus, Kategorie 1, Druckzone mit nicht wegdrückbarer Rötung bei intakter Haut

-Dekubitus, Stadium 2: Dekubitus, Kategorie 2, Dekubitus [Druckgeschwür] mit: Blase (serumgefüllt) (offen) (rupturiert), Teilverlust der Haut mit Einbeziehung von Epidermis und/oder Dermis

-Dekubitus, Stadium 3: Dekubitus, Kategorie 3, Dekubitus [Druckgeschwür] mit Verlust aller Hautschichten mit Schädigung oder Nekrose des subkutanen Gewebes, die bis auf die darunterliegende Faszie reichen kann

-Dekubitus, Stadium 4: Dekubitus, Kategorie 4, Dekubitus [Druckgeschwür] mit Nekrose von Muskeln, Knochen oder stützenden Strukturen (z. B. Sehnen oder Gelenkkapseln)

-Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet: Dekubitus, Kategorie nicht näher bezeichnet, Dekubitus [Druckgeschwür] ohne Angabe eines Stadiums

In internationalen Leitlinien und im aktuellen Expertenstandard zur Dekubitusprophylaxe werden in der Pflege 6 Kategorien zur Einteilung eines Dekubitus verwendet. Für dieses QS-Verfahren sind allerdings die Abrechnungsdaten auf Grundlage der vom BfArM (1) vorgegebenen Kodierungen relevant, weshalb sich weiter auf diese Einteilung bezogen wird. Die Qualitätsindikatoren berücksichtigen alle Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren, bei denen ein Dekubitus im Krankenhaus neu erworben wurde.

Die Dekubitusinzidenz (Anzahl der neu aufgetretenen Dekubitalulcera innerhalb einer Personengruppe) gilt international als ergebnisorientierter Qualitätsindikator in Bezug auf die Patientensicherheit, weil sie auch Rückschlüsse über im Krankenhaus angewendete Vorbeuge- und ggf. rechtzeitig eingeleitete Behandlungsmaßnahmen ermöglicht. Da in der Praxis oft Unsicherheit bezüglich der Abgrenzung eines Dekubitus Stadium 1 von einer Hautrötung besteht, werden im QS-Verfahren Dekubitusprophylaxe nur die höheren Stadien (ab Dekubitus Stadium 2) erhoben und ausgewertet.

(1) Das Bundesinstitut für Arzneimittel und Medizinprodukte gibt Klassifikationen zur Kodierung von Diagnosen und Operationen heraus, welche den Krankenhäusern zur Abrechnung dienen.

Zu diesem Bericht steht unter <https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/> eine Leseanleitung inkl. Erläuterungen zur Risikoadjustierung und Glossar zum Download zur Verfügung.

Datengrundlagen

Für die Berechnung der Ergebnisse der Qualitätsindikatoren im QS-Verfahren Dekubitusprophylaxe werden sowohl QS-Daten als auch Daten aus der Risikostatistik verwendet. Die Risikostatistik muss von jedem Krankenhausstandort mit vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren erstellt und übermittelt werden und bildet die Grundlage zur Berechnung der Nenner der Qualitätsindikatoren. Für das Erfassungsjahr 2023 wurden 15.491.630 Fälle in der Risikostatistik geliefert.

Die Auswertungen des vorliegenden Jahresberichtes basieren auf folgenden Datenquellen:

- eingegangene QS-Dokumentationsdaten
- eingegangene standortbezogene Sollstatistik
- eingegangene Risikostatistik

Aufgrund der unterschiedlichen Datenquellen kann es passieren, dass für einzelne Krankenhausstandorte Risikostatistik und QS-Daten nicht exakt übereinstimmen. Für einige Krankenhausstandorte liegen fälschlicherweise sogar nur QS-Daten, jedoch keine Daten zur Risikostatistik vor (33 Standorte im Erfassungsjahr 2023, 18 Standorte im Erfassungsjahr 2022). Umgekehrt liegen für das Erfassungsjahr 2023 für 12 Standorte (2022: 12 Standorte) Daten zur Risikostatistik mit dokumentierten Dekubitalulcera vor, ohne dass diese Standorte QS-Daten geliefert hätten.

Zu QI 52009

Bei der Berechnung des Ergebnisses zum Qualitätsindikator 52009 „Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Rate (O/E) an Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)“ ist zu beachten, dass für die Angabe der Fälle mit neu aufgetretenem Dekubitus die Angaben aus dem Qualitätssicherungsbogen genutzt wurden. Dabei ist aufgefallen, dass in den Qualitätssicherungsbögen mehr Fälle mit Dekubitus vorlagen, als in der Risikostatistik. Dies erscheint plausibel, da die Angaben aus den QS-Bögen aktiv für Zwecke der Qualitätssicherung dokumentiert wurden, während die Angaben in der Risikostatistik aus den Abrechnungsdaten abgeleitet sind, wo ein Dekubitus nicht immer abrechnungsrelevant ist.

Übersicht über die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten

Die nachfolgende Tabelle stellt die eingegangenen QS-Dokumentationsdaten (Spalte „geliefert“) sowie die Daten der Sollstatistik (Spalte „erwartet“) und die daraus resultierende Vollzähligkeit auf Leistungserbringer-/Landes-/Bundesebene dar. Im stationären Sektor können die Daten auf verschiedenen Ebenen ausgewertet werden (Standortebene, IKNR-

Ebene).

In den Zeilen der Tabelle sind Informationen zu den Datensätzen bundesweit enthalten sowie zu der Anzahl der Leistungserbringer. Die Anzahl der Leistungserbringer wird bundes-/landesweit sowohl auf IKNR-Ebene als auch auf Standortebene ausgegeben. Auf der Standortebene wird zwischen dem Auswertungsstandort und dem entlassenden Standort unterschieden. Auswertungsstandort bedeutet, dass zu diesem Standort QI-Berechnungen erfolgten; entlassender Standort bedeutet, dass dieser Standort QS-Fälle entlassen hat und damit sowohl für die QS-Dokumentation als auch die Erstellung der Sollstatistik zuständig war. Daher liegt die Sollstatistik nur für den entlassenen Standort vor und es kann auch nur für diesen in der Spalte „erwartet“ eine Anzahl ausgegeben werden.

Zusätzlich wird die erwartete Anzahl (SOLL) für die IKNR-Ebene bei Vorhandensein mehrerer (entlassender) Standorte ermittelt und entsprechend ausgegeben.

Für das QS-Verfahren DEK erfolgt die Auswertung der Qualitätsindikatoren entsprechend dem entlassenden Standort.

Für Leistungserbringer

In der Zeile „Ihre Daten nach entlassendem Standort“ befindet sich der Datenstand, der aus dem Erfassungsjahr 2023 für die Berechnung der QS-datenbasierten Qualitätsindikatoren herangezogen wird.

In der Zeile „Ihre Daten nach IKNR“ befindet sich der Datenstand, auf dem die Vollzähligkeit der QS-Daten für das Erfassungsjahr 2023 berechnet wird. Die Daten in dieser Zeile sind bei stationären Leistungserbringern mit nur einem Standort mit den Daten in der Zeile zum Auswertungsstandort identisch. Bei stationären Leistungserbringern mit mehr als einem Standort kann es zwischen den Zeilen aufgrund des Verlegungsgeschehens innerhalb einer IKNR-Einheit zu Unterschieden kommen.

Die Auswertung zur Vollzähligkeit der gelieferten QS-Dokumentationsdatensätze (bzw. mögliche Über- oder Unterdokumentation) wird anhand der Sollstatistik überprüft. Die Sollstatistik zeigt anhand der beim Leistungserbringer abgerechneten Leistungen an, wie viele Fälle gemäß QS-Filter für die externe Qualitätssicherung in einem Erfassungsjahr dokumentationspflichtig waren.

Für stationäre Leistungserbringer mit mehr als einem Standort

Seit dem Erfassungsjahr 2022 wird die Sollstatistik der Krankenhäuser wieder standortbezogen geführt. Die Sollstatistik basiert auf dem entlassenden Standort. Eine Umstellung der Sollstatistik vom entlassenden Standort auf den behandelnden Standort ist nicht möglich, da letzterer im Unterschied zum entlassenden Standort nicht immer der abrechnende oder der die QS-Dokumentation abschließende Standort ist. Die Vollzähligkeitsanalyse wird ausschließlich anhand von entlassenen Fällen durchgeführt. Daher sind die in der Zeile „Ihre Daten nach entlassendem Standort“ als „gelieferte“ QS-Daten aufgeführten Fälle nur diejenigen, die am entsprechenden Standort entlassen wurden.

Erfassungsjahr 2023		geliefert	erwartet	Vollzähligkeit in %
Land	Datensätze gesamt	20.189	20.118	100,35
	Basisdatensatz	20.187		
	MDS	2		
Bund (gesamt)	Datensätze gesamt	273.847	271.346	100,92
	Basisdatensatz	273.764		
	MDS	83		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Land	132		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Land	132	133	99,25
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (Auswertungsstandorte) Bund (gesamt)	1.670		
Anzahl Leistungserbringer	auf Standortebene (entlassender Standorte) Bund (gesamt)	1.670	1.658	100,72
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene mit QS- Dokumentation Bund (gesamt)	1.373	1.365	100,59
Anzahl Leistungserbringer	auf IKNR-Ebene/BSNR- Ebene mit Risikostatistik Bund (gesamt)	1.522	1.527	99,67

Ergebnisübersicht

In den nachfolgenden Tabellen werden sämtliche Qualitätsindikatoren (QI) und Kennzahlen sowie Auffälligkeitskriterien (AK) übersichtlich zusammengefasst.

Bitte beachten Sie dafür folgende Hinweise:

- Grundlage für die Jahresauswertung sind die Datensätze, die bis zur Jahreslieferfrist an die Bundesauswertungsstelle geliefert wurden. Nach Ende der Lieferfrist gelieferte Datensätze sind in den Auswertungen nicht enthalten.
- Zum Auswertungsjahr 2024 wurden die Koeffizienten auf der Datenbasis des Auswertungsjahres 2023 neu berechnet. Aufgrund dessen sind die Ergebnisse des Erfassungsjahres 2023 eingeschränkt vergleichbar mit den Ergebnissen des Erfassungsjahres 2022. Aufgrund des Wechsels des Verfahrens von der QSKH-Richtlinie in die DeQS-Richtlinie sind „Überlieger“ (mit Aufnahme in 2020 und Entlassung in 2021) nicht im Datensatz zum Erfassungsjahr 2021 enthalten. Diese sind ab dem Auswertungsdatenpool des Erfassungsjahres 2022 wieder enthalten. Da nicht ausgeschlossen werden kann, dass die Zusammensetzung der betrachteten Patienten-Grundgesamtheit im Vergleich zum Erfassungsjahr 2021 hierdurch relevant beeinflusst wird, sind die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen der Erfassungsjahre 2022 und 2023 mit den Ergebnissen des Erfassungsjahres 2021 als eingeschränkt vergleichbar einzustufen.“
- Perzentilbasierte Referenzbereiche werden für jedes Auswertungsjahr neu berechnet. Dies bedeutet, dass sich die Referenzwerte perzentilbasierter Referenzbereiche zwischen den jeweiligen Jahresauswertungen (und Zwischenberichten) unterscheiden können.

Detaillierte Informationen zu den einzelnen Qualitätsindikatoren finden Sie im Kapitel „Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen“. Weitere Informationen zu dem QS-Verfahren DEK finden Sie auf der Webseite des IQTIG unter <https://iqtig.org/qs-verfahren/qs-dek/>. Unter <https://iqtig.org/das-iqtig/wie-wir-arbeiten/grundlagen/> sind weiterführende Informationen zu den methodischen als auch biometrischen Grundlagen zu finden.

Übersicht über die Ergebnisse der Qualitätsindikatoren und Kennzahlen für das Erfassungsjahr 2023

Indikatoren und Kennzahlen			Ihr Ergebnis	Bund (gesamt)
ID	Bezeichnung des Indikators oder der Kennzahl	Referenzber.	Ergebnis	Ergebnis
Gruppe: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)				
52009	Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)	≤ 2,27 (95. Perzentil)	1,04 O/E = 4.794 / 4.594,90 N = 1.125.157	1,05 O/E = 67.636 / 64.279,92 N = 15.489.731
52326	Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 2	Transparenzkennzahl	0,3563 % O = 4.009 N = 1.125.157	0,3682 % O = 57.029 N = 15.489.731
521801	Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 3	Transparenzkennzahl	0,0636 % O = 716 N = 1.125.157	0,0635 % O = 9.829 N = 15.489.731
521800	Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie nicht näher bezeichnet	Transparenzkennzahl	0,0052 % O = 58 N = 1.125.157	0,0059 % O = 911 N = 15.489.731
52010	Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 4	Sentinel Event	0,0052 % O = 59 N = 1.125.157	0,0050 % O = 768 N = 15.489.731

Übersicht über die Ergebnisse der Auffälligkeitskriterien für das Erfassungsjahr 2023

Auffälligkeitskriterien sind Kennzahlen, die auf Mängel in der Dokumentationsqualität hinweisen. Ähnlich wie mit Qualitätsindikatoren werden die Daten jedes Leistungserbringers anhand dieser Auffälligkeitskriterien auf Auffälligkeiten in den dokumentierten Daten geprüft.

Dabei können zwei Arten von Auffälligkeitskriterien unterschieden werden, die zur Plausibilität und Vollständigkeit, welche die inhaltliche Plausibilität der Angaben innerhalb der von einem Leistungserbringer gelieferten Datensätze prüfen. Mittels dieser Kriterien werden unwahrscheinliche oder widersprüchliche Werteverteilungen und Kombinationen von Werten einzelner Datenfelder geprüft (z. B. selten Komplikationen bei hoher Verweildauer). Zum anderen überprüfen Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit, inwiefern Fälle, die als dokumentationspflichtig eingeordnet wurden (Sollstatistik), auch tatsächlich übermittelt wurden.

Die Sollstatistik basiert auf dem entlassenden Standort, da dieser der abrechnende und der die QS-Dokumentation abschließende Standort ist. Die Auffälligkeitskriterien zur Vollständigkeit werden daher auf Basis der entlassenden Standorte berechnet, im Gegensatz zu den Qualitätsindikatoren und Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit, die auf Basis der Auswertungsstandorte berechnet werden.

Auffälligkeitskriterien			Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
ID	Bezeichnung des Auffälligkeitskriteriums	Referenzber.	Ergebnis	rechnerisch auffällige Standorte	Ergebnis	rechnerisch auffällige Standorte
Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit						
850359	Angabe „POA = Unbekannt infolge unvollständiger Dokumentation“ (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)	≤ 3,76 % (95. Perzentil)	0,8520 % 172 / 20.187	5,34 % 7 / 131	0,7481 % 2.048 / 273.764	4,01 % 67 / 1.669
851805	Relative Differenz zwischen den Angaben in der QS-Dokumentation und der Risikostatistik: mehr Dekubitalulcera in der QS-Dokumentation als in der Risikostatistik	≤ 20,00 %	1,2335 % 249 / 20.187	1,53 % 2 / 131	1,5404 % 4.217 / 273.764	1,98 % 33 / 1.669
Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit						
850095	Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation	≥ 95,00 %	100,3529 % 20.189 / 20.118	1,50 % 2 / 133	100,9217 % 273.847 / 271.346	1,69 % 28 / 1.658
850096	Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation	≤ 110,00 %	100,3529 % 20.189 / 20.118	0,00 % 0 / 133	100,9217 % 273.847 / 271.346	0,60 % 10 / 1.658
850230	Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)	≤ 5,00 %	x % ≤3 / 20.118	0,00 % 0 / 133	0,0306 % 83 / 271.346	0,06 % 1 / 1.658
851806	Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation der Risikostatistik	≥ 95,00 %	99,4231 % 1.125.157 / 1.131.686	2,55 % 4 / 157	99,3165 % 15.491.630 / 15.598.250	1,48 % 28 / 1.889
851808	Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation der Risikostatistik	≤ 110,00 %	99,4231 % 1.125.157 / 1.131.686	0,64 % 1 / 157	99,3165 % 15.491.630 / 15.598.250	0,16 % 3 / 1.889

Ergebnisse der Indikatoren/Kennzahlen und Gruppen

Gruppe: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)

Qualitätsziel	Möglichst wenig neu aufgetretene Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium / bezeichneter Kategorie bei vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden oder für die nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
---------------	---

52009: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)

ID	52009
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren aus der Risikostatistik
Zähler	Patientinnen und Patienten mit Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium / bezeichneter Kategorie, die ohne Dekubitus aufgenommen wurden oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
O (observed)	Beobachtete Anzahl an Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren mit mindestens einem Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichneten Stadiums / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
E (expected)	Erwartete Anzahl an Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren mit mindestens einem Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichneten Stadiums / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand, risikoadjustiert nach logistischem Dekubitus-Score für ID 52009
Referenzbereich	$\leq 2,27$ (95. Perzentil)
Methode der Risikoadjustierung	Logistische Regression

Verwendete Risikofaktoren	Alter (linear zwischen 31 und 100 Jahren) Alter (quadratisch zwischen 31 und 100 Jahren) Alter (kubisch zwischen 31 und 100 Jahren) Beatmungsstunden (logarithmisch zwischen 3 und 7) Diabetes Mellitus Eingeschränkte Mobilität Infektion Demenz und Vigilanzstörung Inkontinenz Untergewicht und Mangelernährung Adipositas Weitere schwere Erkrankungen
Datenquellen	QS-Daten, Risikostatistik
Berichtszeitraum	Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2023

Detailergebnisse

Dimension		Anzahl in Grundgesamtheit (N)	Ergebnis O/E	Ergebnis *	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis	2021	1.094.743	3.838 / 4.375,37	0,88	0,85 - 0,91
	2022	1.096.796	4.553 / 4.323,20	1,05	1,02 - 1,08
	2023	1.125.157	4.794 / 4.594,90	1,04	1,01 - 1,07
Bund	2021	15.070.673	60.568 / 61.941,82	0,98	0,97 - 0,99
	2022	15.175.228	66.464 / 60.519,78	1,10	1,09 - 1,11
	2023	15.489.731	67.636 / 64.279,92	1,05	1,04 - 1,06

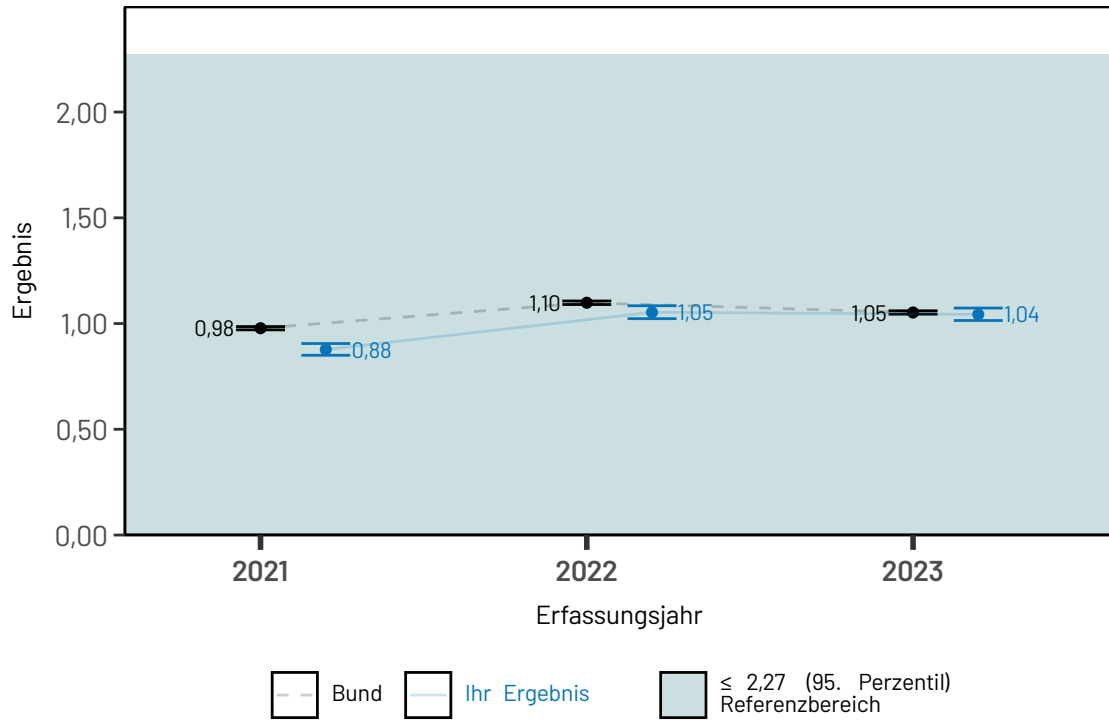
* Verhältnis der beobachteten Anzahl zur erwarteten Anzahl. Werte kleiner eins bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als erwartet und umgekehrt. Beispiel:

O / E = 1,2 Die beobachtete Anzahl ist 20 % größer als erwartet.

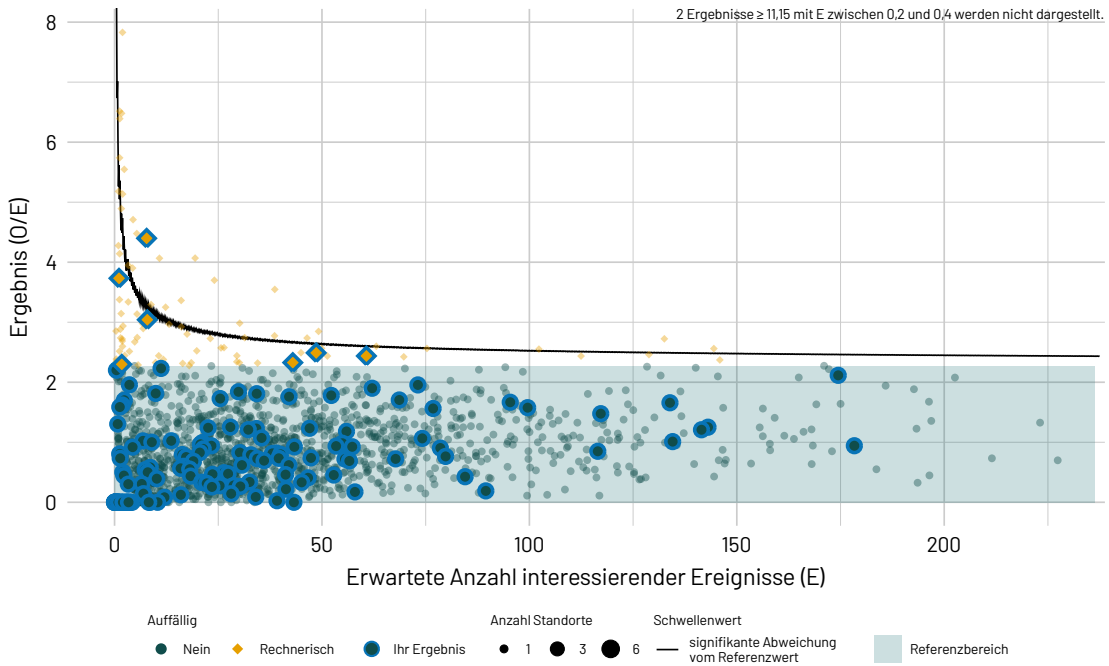
O / E = 0,9 Die beobachtete Anzahl ist 10 % kleiner als erwartet.

Ergebnisse im Zeitverlauf

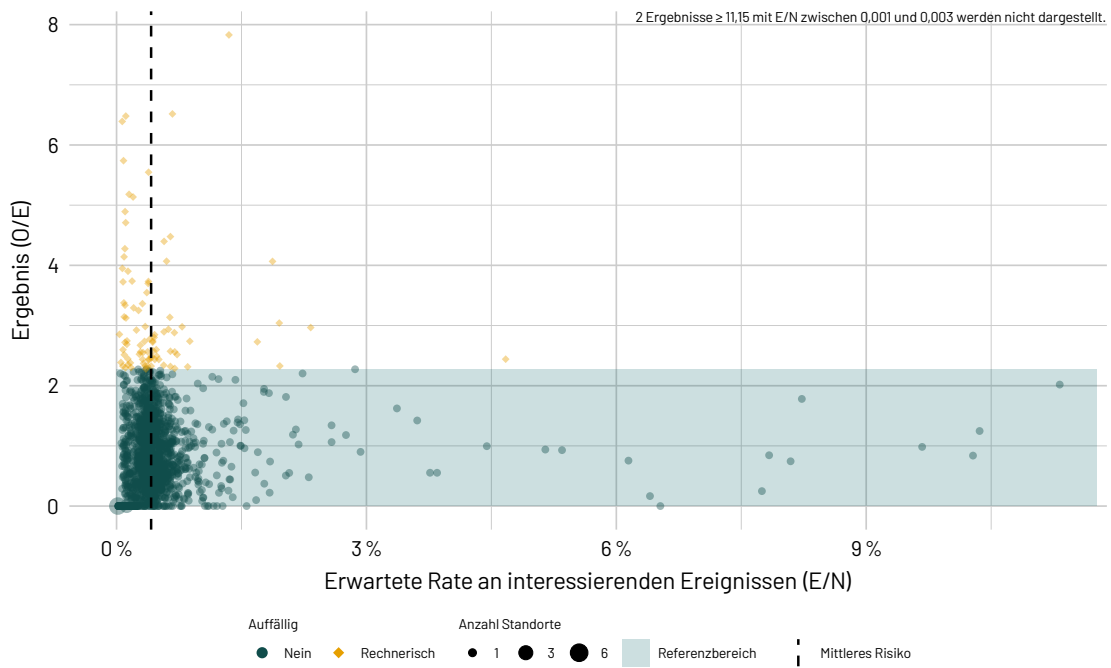
Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Anzahl der erwarteten Ereignisse je Leistungserbringer



Ergebnisse differenziert nach Risikoprofil je Leistungserbringer



52326: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 2

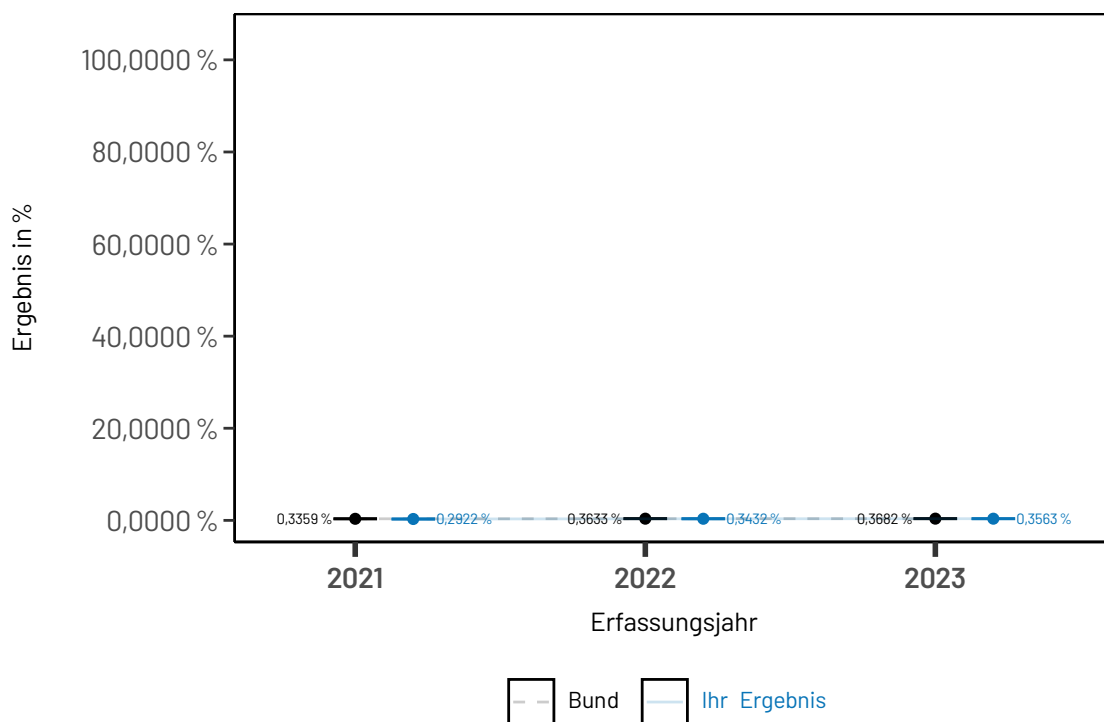
ID	52326
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren aus der Risikostatistik
Zähler	Patientinnen und Patienten mit mindestens einem Dekubitus Stadium/Kategorie 2, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
Datenquellen	QS-Daten, Risikostatistik
Berichtszeitraum	Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2023

Detailergebnisse

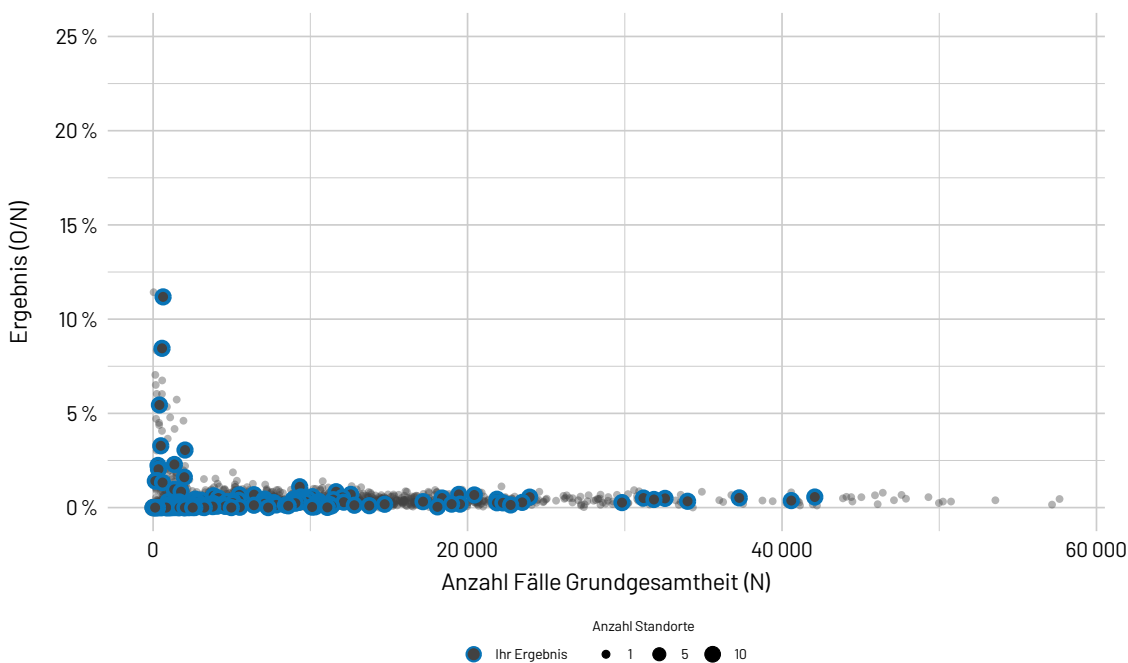
Dimension		Ergebnis 0/N	Ergebnis	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis	2021	3.199 / 1.094.743	0,2922 %	0,28 % - 0,30 %
	2022	3.764 / 1.096.796	0,3432 %	0,33 % - 0,35 %
	2023	4.009 / 1.125.157	0,3563 %	0,35 % - 0,37 %
Bund	2021	50.623 / 15.070.673	0,3359 %	0,33 % - 0,34 %
	2022	55.127 / 15.175.228	0,3633 %	0,36 % - 0,37 %
	2023	57.029 / 15.489.731	0,3682 %	0,37 % - 0,37 %

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



521801: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 3

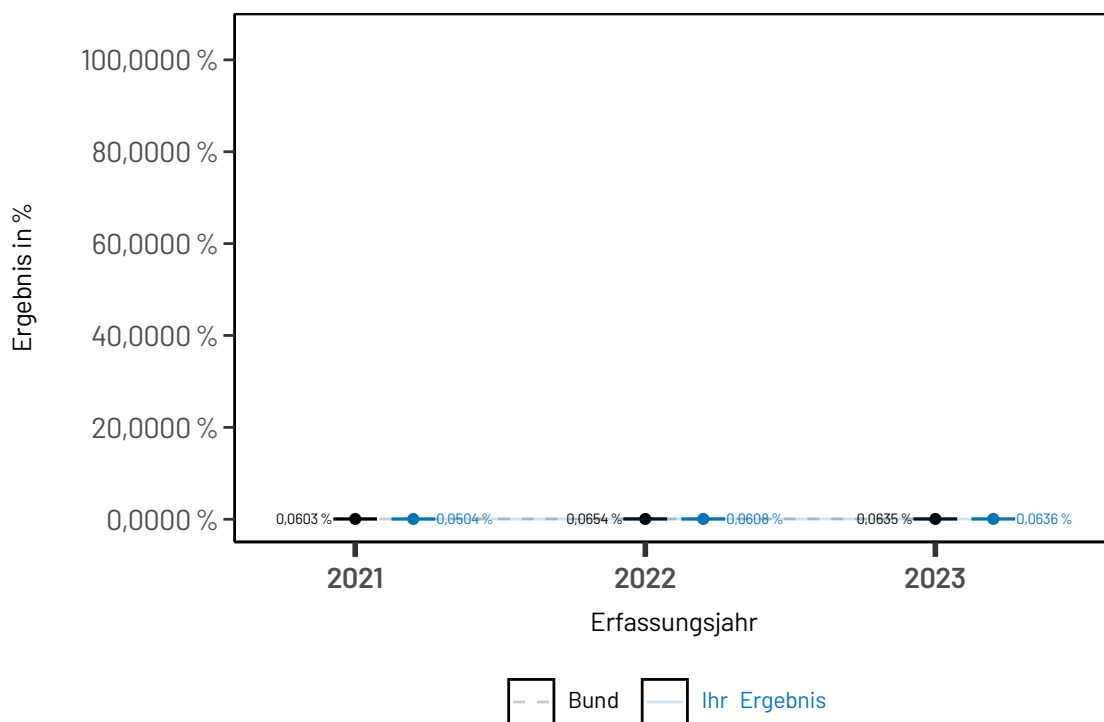
ID	521801
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren aus der Risikostatistik
Zähler	Patientinnen und Patienten mit mindestens einem Dekubitus Stadium/Kategorie 3, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
Datenquellen	QS-Daten, Risikostatistik
Berichtszeitraum	Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2023

Detailergebnisse

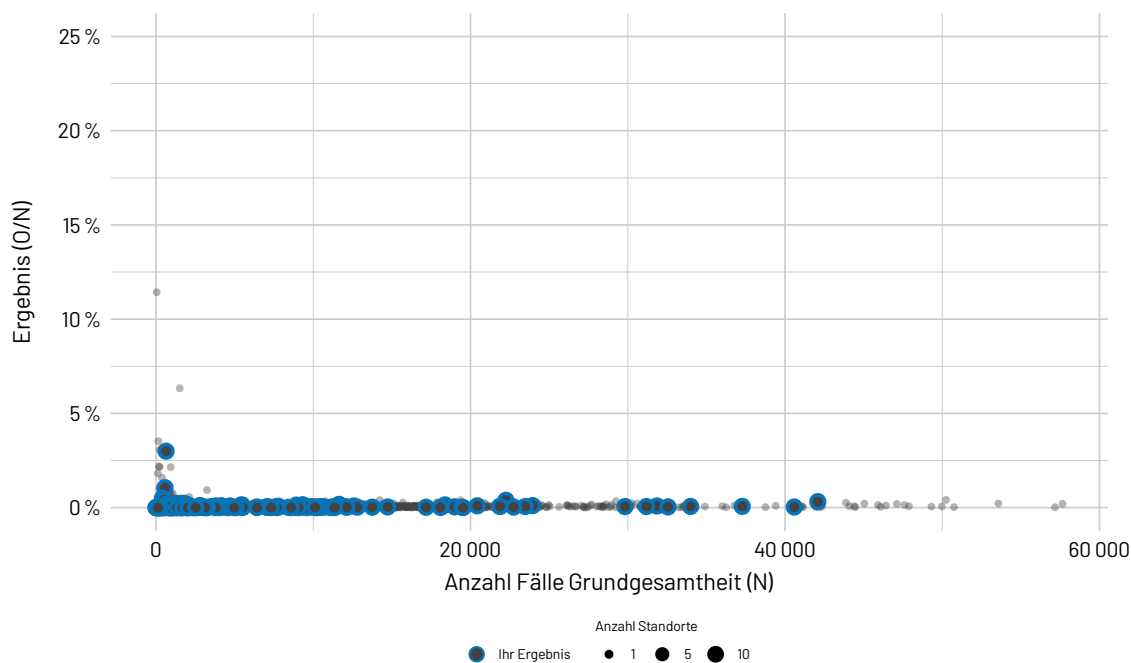
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis	2021	552 / 1.094.743	0,0504 %	0,05 % - 0,05 %
	2022	667 / 1.096.796	0,0608 %	0,06 % - 0,07 %
	2023	716 / 1.125.157	0,0636 %	0,06 % - 0,07 %
Bund	2021	9.083 / 15.070.673	0,0603 %	0,06 % - 0,06 %
	2022	9.928 / 15.175.228	0,0654 %	0,06 % - 0,07 %
	2023	9.829 / 15.489.731	0,0635 %	0,06 % - 0,06 %

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



521800: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie nicht näher bezeichnet

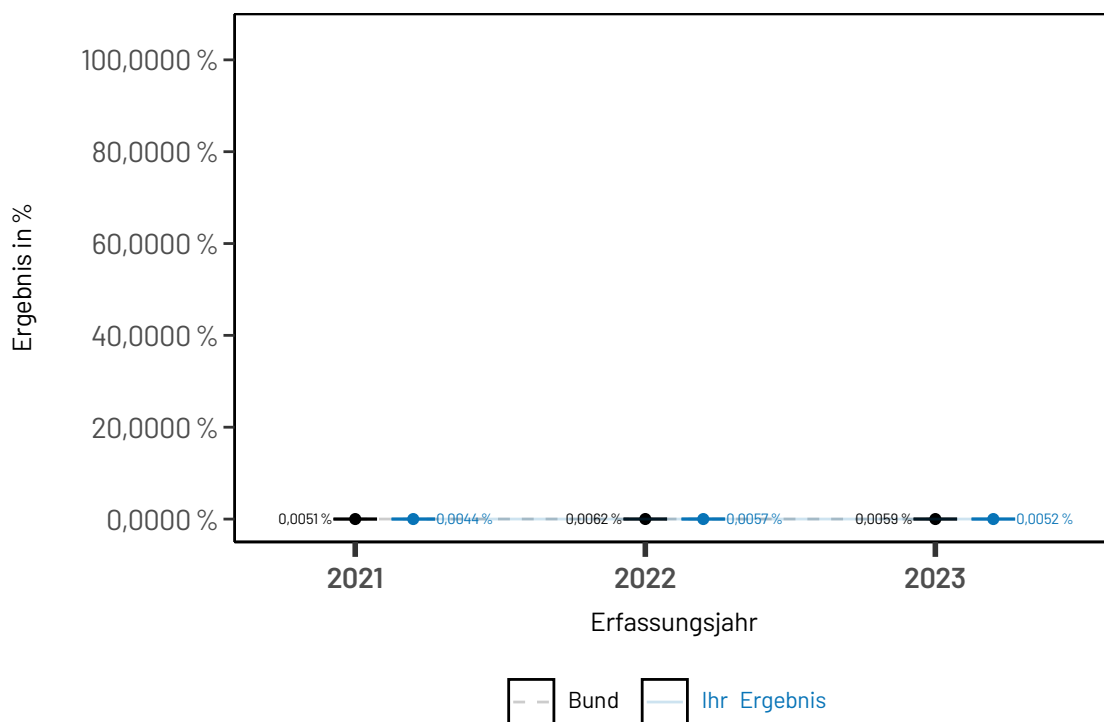
ID	521800
Art des Wertes	Transparenzkennzahl
Grundgesamtheit	Alle vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren aus der Risikostatistik
Zähler	Patientinnen und Patienten mit mindestens einem Dekubitus nicht näher bezeichneten Stadiums / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
Datenquellen	QS-Daten, Risikostatistik
Berichtszeitraum	Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2023

Detailergebnisse

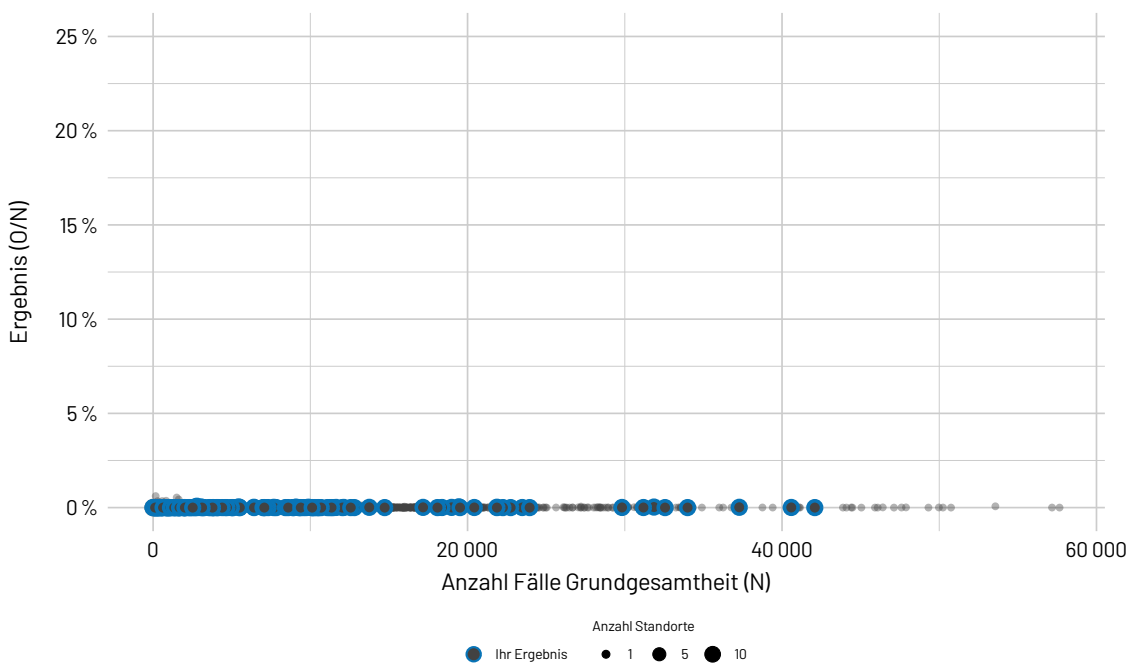
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis	2021	48 / 1.094.743	0,0044 %	0,00 % - 0,01 %
	2022	63 / 1.096.796	0,0057 %	0,00 % - 0,01 %
	2023	58 / 1.125.157	0,0052 %	0,00 % - 0,01 %
Bund	2021	768 / 15.070.673	0,0051 %	0,00 % - 0,01 %
	2022	938 / 15.175.228	0,0062 %	0,01 % - 0,01 %
	2023	911 / 15.489.731	0,0059 %	0,01 % - 0,01 %

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.1	ID: 52_22000 Alle Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)	0,4261 % 4.794/1.125.157	0,4367 % 67.636/15.489.731
1.1.1	Risikoadjustierung mittels logistischer Regression ¹		
1.1.1.1	ID: O_52009 O/N (observed, beobachtet)	0,4261 % 4.794/1.125.157	0,4367 % 67.636/15.489.731
1.1.1.2	ID: E_52009 E/N (expected, erwartet)	0,4084 % 4.594,90/1.125.157	0,4150 % 64.279,92/15.489.731
1.1.1.3	ID: 52009 O/E	1,04	1,05

¹ nähere Details zur Risikoadjustierung (Risikofaktoren und Odds Ratios), siehe Leseanleitung auf der IQTIG-Webseite (<https://iqtig.org/veroeffentlichungen/bundesauswertung/>).

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.2	ID: 52326 Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 2	0,3563 % 4.009/1.125.157	0,3682 % 57.029/15.489.731

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.3	ID: 521801 Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 3	0,0636 % 716/1.125.157	0,0635 % 9.829/15.489.731

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
1.4	ID: 521800 Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie nicht näher bezeichnet	0,0052 % 58/1.125.157	0,0059 % 911/15.489.731

52010: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 4

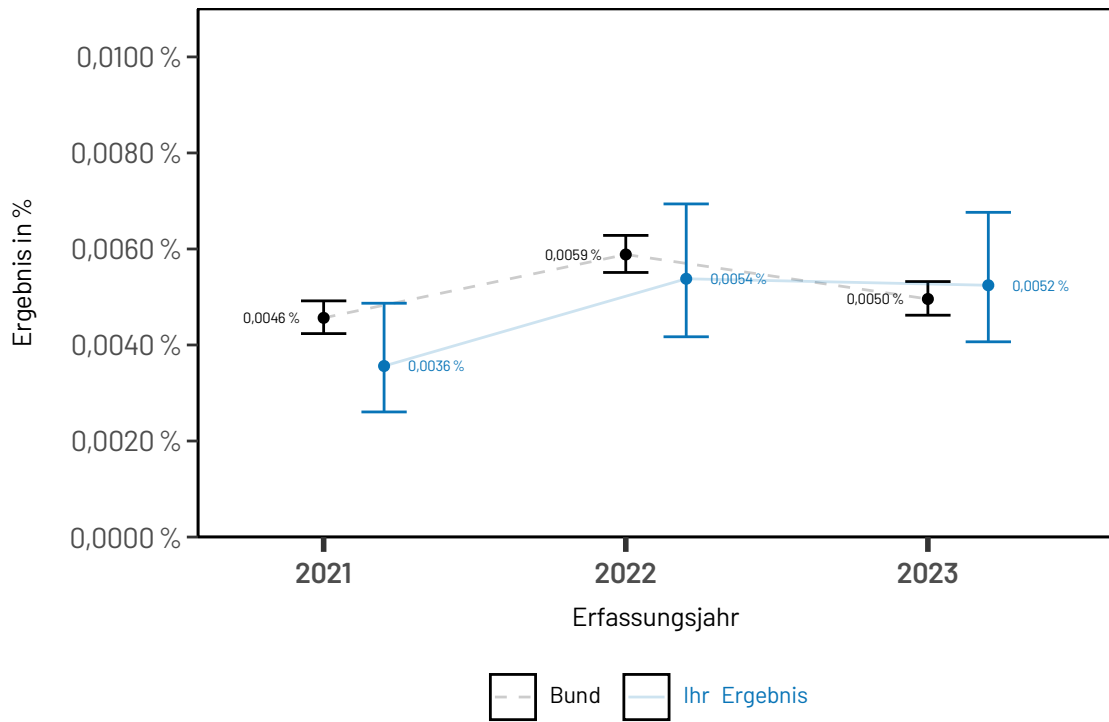
Qualitätsziel	Keine neu aufgetretenen Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 4 bei vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten, die ohne Dekubitus Stadium/Kategorie 4 aufgenommen wurden oder für die nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
ID	52010
Art des Wertes	Qualitätsindikator
Grundgesamtheit	Alle vollstationär behandelten Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren aus der Risikostatistik
Zähler	Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren mit mindestens einem Dekubitus Stadium/Kategorie 4, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand
Referenzbereich	Sentinel Event
Datenquellen	QS-Daten, Risikostatistik
Berichtszeitraum	Quartal 1/2023 bis Quartal 4/2023

Detailergebnisse

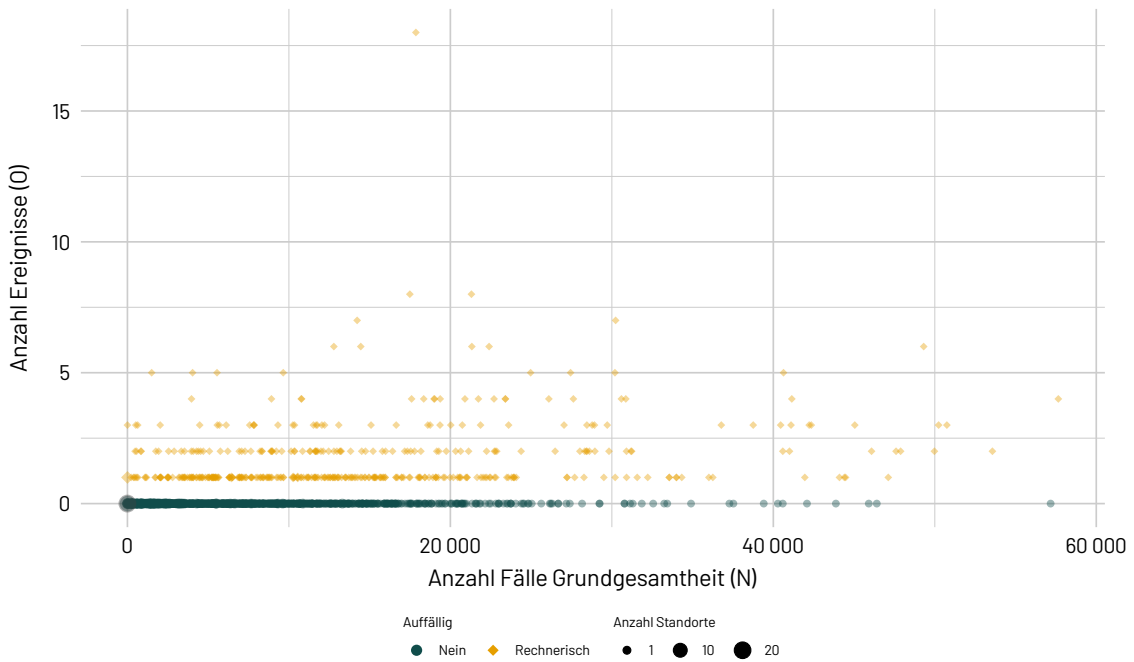
Dimension		Ergebnis O/N	Ergebnis	Vertrauensbereich
Ihr Ergebnis	2021	39 / 1.094.743	0,0036 %	0,00 % - 0,00 %
	2022	59 / 1.096.796	0,0054 %	0,00 % - 0,01 %
	2023	59 / 1.125.157	0,0052 %	0,00 % - 0,01 %
Bund	2021	688 / 15.070.673	0,0046 %	0,00 % - 0,00 %
	2022	893 / 15.175.228	0,0059 %	0,01 % - 0,01 %
	2023	768 / 15.489.731	0,0050 %	0,00 % - 0,01 %

Ergebnisse im Zeitverlauf

Ergebnisübersicht der vorangegangenen Jahre



Verteilung der Anzahl der Ereignisse nach Fallzahl der Leistungserbringer



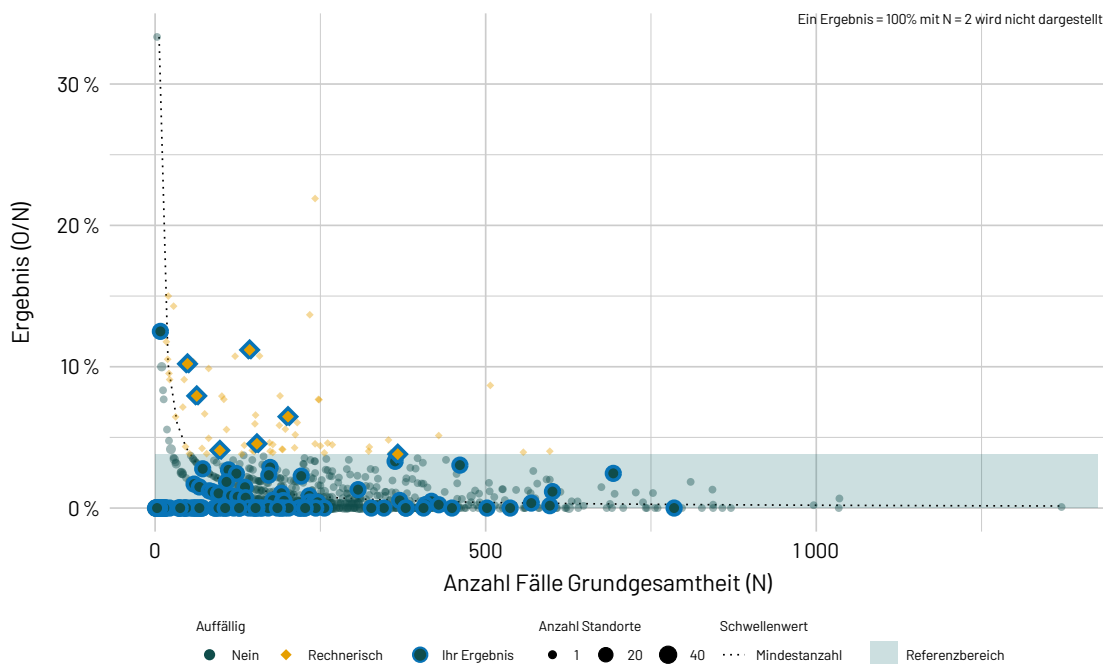
Detailergebnisse der Auffälligkeitskriterien

Auffälligkeitskriterien zur Plausibilität und Vollständigkeit

850359: Angabe „POA = Unbekannt infolge unvollständiger Dokumentation“ (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)

ID	850359
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Das Datenfeld „War der Dekubitus bei der Aufnahme vorhanden? ("Present on Admission")“ ist entscheidend für den Einschluss in den Zähler aller Qualitätsindikatoren und Kennzahlen des Verfahrens. Hypothese Fehldokumentation. Tatsächlich wurde dokumentiert, ob ein Dekubitus bei Aufnahme ins Krankenhaus vorhanden oder nicht vorhanden war.
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	52009: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1) 52326: Alle Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 2 521801: Alle Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 3 521800: Alle Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus Stadium/Kategorie nicht näher bezeichnet 52010: Alle Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 4
Grundgesamtheit	Alle Fälle von Patientinnen und Patienten ab 20 Jahren mit mindestens einem dokumentierten Dekubitalulcus in der QS-Dokumentation
Zähler	Fälle mit mindestens einer Angabe „Unbekannt infolge unvollständiger Dokumentation“
Referenzbereich	≤ 3,76 % (95. Perzentil)
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	2
Datenquellen	QS-Daten

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



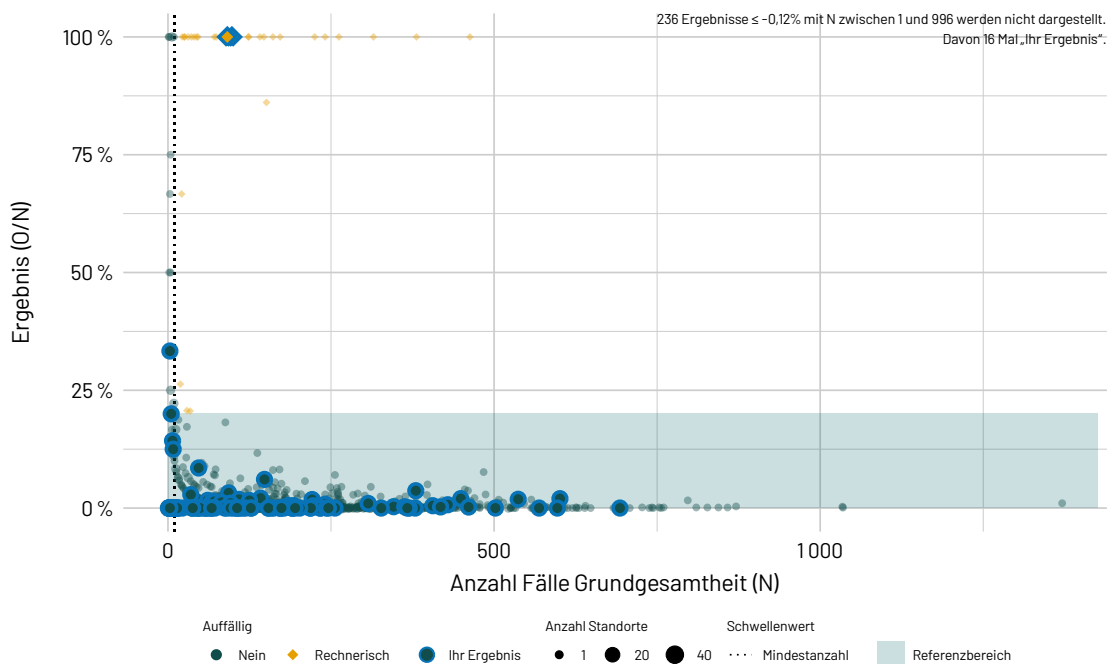
Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	172 / 20.187	0,8520 %	5,34 % 7 / 131
Bund	2.048 / 273.764	0,7481 %	4,01 % 67 / 1.669

851805: Relative Differenz zwischen den Angaben in der QS-Dokumentation und der Risikostatistik: mehr Dekubitalulcera in der QS-Dokumentation als in der Risikostatistik

ID	851805
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Das AK zeigt, wieviel Prozent weniger Fälle mit „Dekubitus Stadium 2 bis 4“ oder „Dekubitalulcus, Stadium nicht näher bezeichnet“ mit der Risikostatistik geliefert wurden als mit der QS-Dokumentation. Die Risikostatistik ist für alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen des Verfahrens relevant; sie bildet deren Grundgesamtheit. Hypothese Fehldokumentation
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	52009: Stationär erworbener Dekubitalulcus (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1) 52010: Alle Patientinnen und Patienten mit mindestens einem stationär erworbenen Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 4 52326: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 2 521801: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie 3 521800: Stationär erworbener Dekubitalulcus Stadium/Kategorie nicht näher bezeichnet
Grundgesamtheit	Anzahl der Fälle mit einem „Dekubitalulcus Stadium 2 bis 4“ oder „Dekubitalulcus, Stadium nicht näher bezeichnet“ aus der QS-Dokumentation
Zähler	Differenz zwischen - der Anzahl der Fälle mit mindestens einem „Dekubitalulcus Stadium 2 bis 4“ oder „Dekubitalulcus, Stadium nicht näher bezeichnet“ aus der QS-Dokumentation und - der Anzahl der Fälle mit „Dekubitalulcus Stadium 2 bis 4“ oder „Dekubitalulcus, Stadium nicht näher bezeichnet“ aus der Risikostatistik
Referenzbereich	≤ 20,00 %
Mindestanzahl Nenner	10
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten, Risikostatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	249 / 20.187	1,2335 %	1,53 % 2 / 131
Bund	4.217 / 273.764	1,5404 %	1,98 % 33 / 1.669

Details zu den Ergebnissen

Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
AK.1	ID: 850359 Angabe „POA = Unbekannt infolge unvollständiger Dokumentation“ (ohne Dekubitalulcera Stadium/Kategorie 1)	0,8520 % 172/20.187	0,7481 % 2.048/273.764

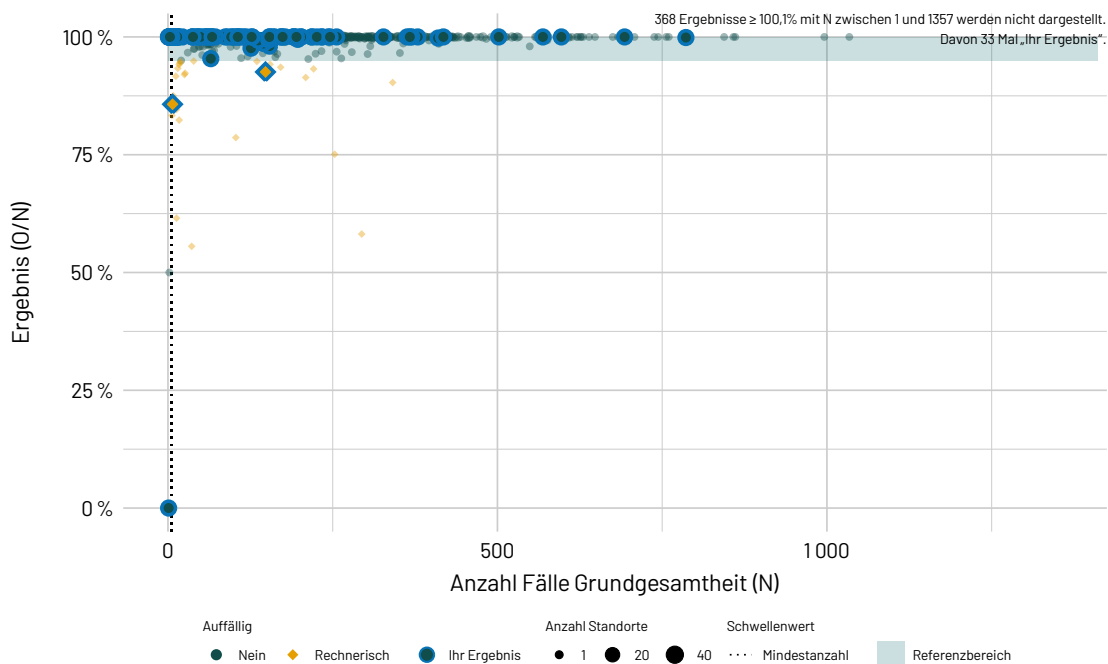
Nummer	Beschreibung	Ihr Ergebnis	Ergebnis Bund (gesamt)
AK.2	ID: 851805 Relative Differenz zwischen den Angaben in der QS-Dokumentation und der Risikostatistik: mehr Dekubitalulcera in der QS-Dokumentation als in der Risikostatistik	1,2335 % 249/20.187	1,5404 % 4.217/273.764
AK.2.1	ID: 52_22003 Davon: Anzahl der Fälle mit Dekubitus aus der QS-Dokumentation	20.187	273.764
AK.2.2	ID: 52_22004 Davon: Anzahl der Fälle mit Dekubitus aus der Risikostatistik	19.938	269.547

Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit

850095: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation

ID	850095
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	<p>Relevanz Dieses Auffälligkeitskriterium zielt darauf ab, eine Unterdokumentation abzubilden und somit mögliche daraus resultierende Auswirkungen auf Ebene der QI-Ergebnisse abschätzen zu können. Im Rahmen des Stellungnahmeverfahrens ist es möglich, den Ursachen für eine Unterdokumentation nachzugehen und Optimierungsmaßnahmen einzuleiten.</p> <p>Hypothese Organisatorische Probleme im Dokumentationsprozess oder das Weglassen komplizierter Fälle können zu niedrigen Dokumentationsraten in einzelnen Modulen führen. Dies kann die Aussagekraft der rechnerischen QI-Ergebnisse beeinflussen.</p>
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
Zähler	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze
Referenzbereich	≥ 95,00 %
Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Sollstatistik mindestens 5 Fälle im jeweiligen Modul behandelt haben.)
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



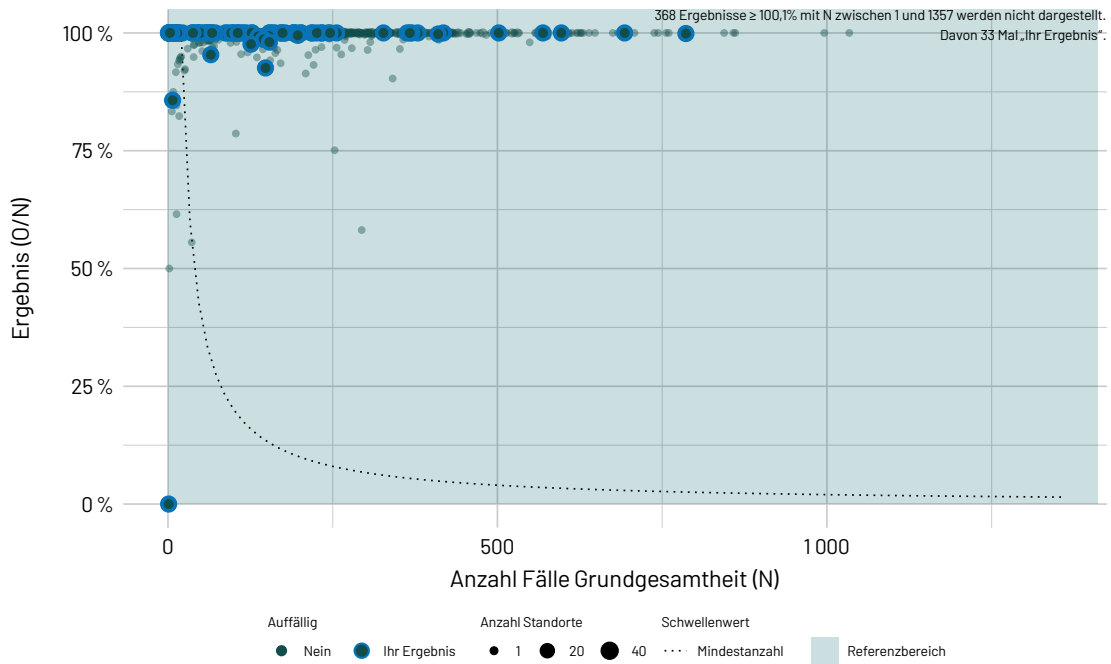
Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	20.189 / 20.118	100,3529 %	1,50 % 2 / 133
Bund	273.847 / 271.346	100,9217 %	1,69 % 28 / 1.658

850096: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation

ID	850096
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Dieses Auffälligkeitskriterium zielt darauf ab, eine Überdokumentation abzubilden und somit mögliche daraus resultierende Auswirkungen auf Ebene der QI-Ergebnisse abschätzen zu können. Im Rahmen des Stellungnahmeverfahrens ist es möglich, den Ursachen für eine Überdokumentation nachzugehen und Optimierungsmaßnahmen einzuleiten. Hypothese Organisatorische Probleme im Dokumentationsprozess einzelner Module können zu einer Überdokumentation führen. Dies kann die Aussagekraft der rechnerischen QI-Ergebnisse beeinflussen.
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
Zähler	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze
Referenzbereich	$\leq 110,00 \%$
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	20
Datenquellen	QS-Daten, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



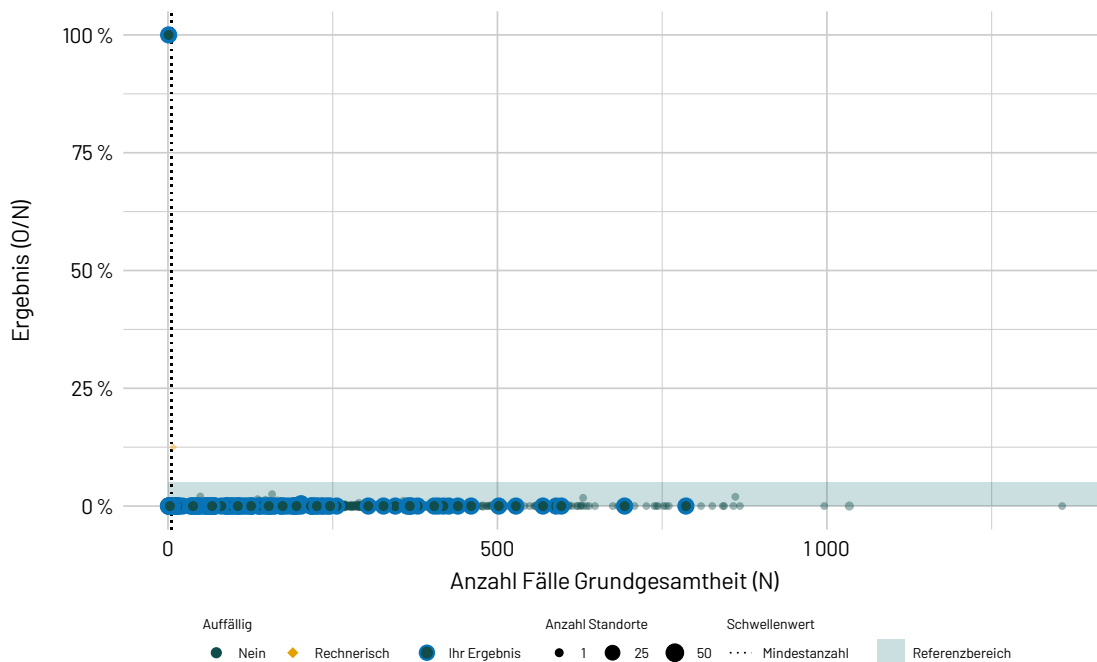
Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	20.189 / 20.118	100,3529 %	0,00 % 0 / 133
Bund	273.847 / 271.346	100,9217 %	0,60 % 10 / 1.658

850230: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)

ID	850230
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz Minimaldatensätze können nicht für die Berechnung von Qualitätsindikatoren verwendet werden. Demnach sollten sie nur in begründeten Ausnahmefällen in der Dokumentation zur Anwendung kommen. Hypothese Fehlerhafte Verwendung von Minimaldatensätzen anstelle von regulären Datensätzen bei dokumentationspflichtigen Fällen.
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)
Zähler	Anzahl Minimaldatensätze
Referenzbereich	≤ 5,00 %
Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Soll-Statistik im jeweiligen Leistungsbereich mindestens 5 Fälle behandelt haben.)
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	QS-Daten, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



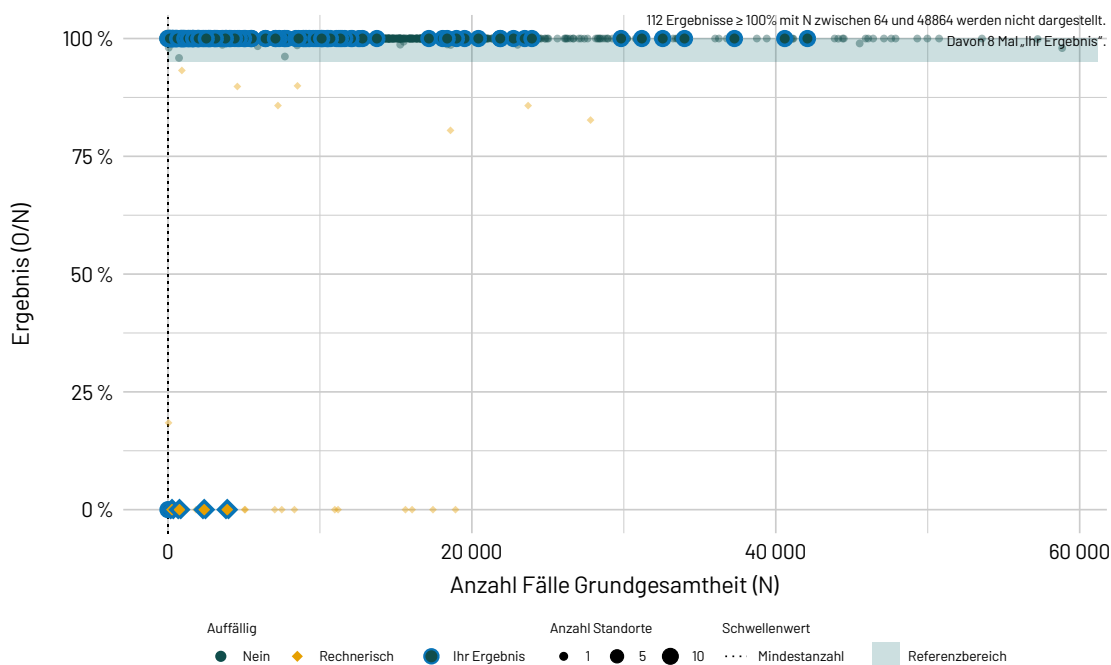
Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis 0/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	≤3 / 20.118	x %	0,00 % 0 / 133
Bund	83 / 271.346	0,0306 %	0,06 % 1 / 1.658

851806: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation der Risikostatistik

ID	851806
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz QI-relevant Hypothese Unterdokumentation in der Risikostatistik oder fehlerhafte Risikostatistik
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl der Fälle gemäß methodischer Sollstatistik zur Risikostatistik (FAELLE_GEPRUEFT_RS)
Zähler	Anzahl der in der Risikostatistik gelieferten Fälle
Referenzbereich	≥ 95,00 %
Mindestanzahl Nenner	5
Mindestanzahl Zähler	
Datenquellen	Risikostatistik, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



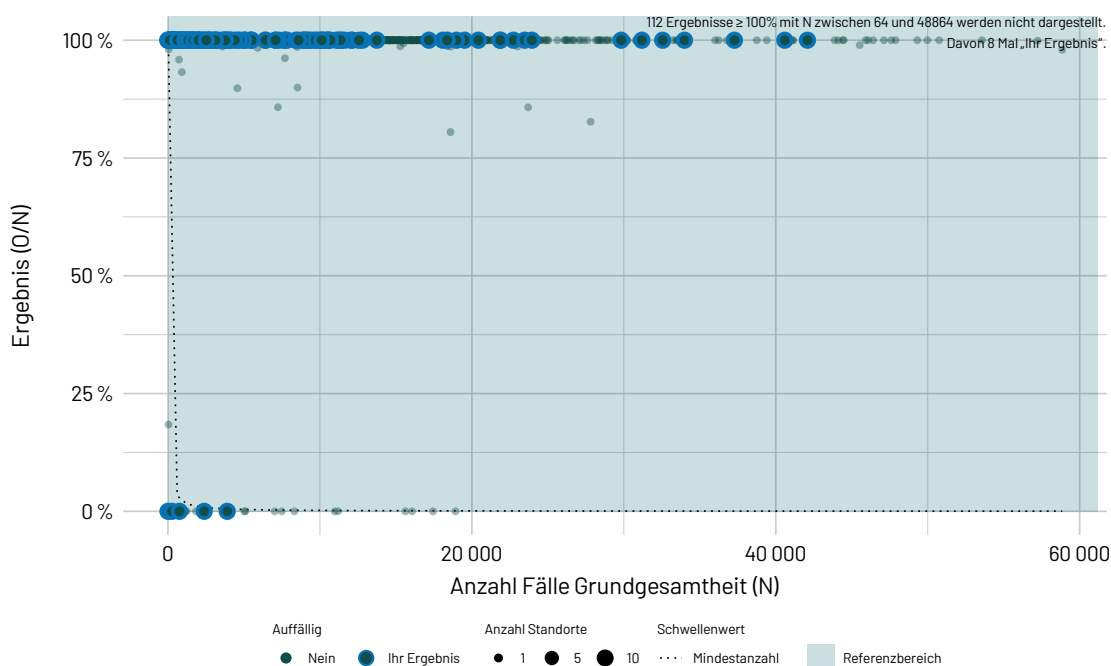
Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	1.125.157 / 1.131.686	99,4231 %	2,55 % 4 / 157
Bund	15.491.630 / 15.598.250	99,3165 %	1,48 % 28 / 1.889

851808: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation der Risikostatistik

ID	851808
Art des Wertes	Datenvalidierung
Begründung für die Auswahl	Relevanz QI-relevant Hypothese Fehlerhafte Risikostatistik oder fehlende/fehlerhafte Sollstatistik zur Risikostatistik
Bezug zu Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen
Grundgesamtheit	Anzahl der Fälle gemäß methodischer Sollstatistik zur Risikostatistik (FAELLE_GEPRUEFT_RS)
Zähler	Anzahl der in der Risikostatistik gelieferten Fälle
Referenzbereich	≤ 110,00 %
Mindestanzahl Nenner	
Mindestanzahl Zähler	20
Datenquellen	Risikostatistik, Sollstatistik

Ergebnisse differenziert nach Fallzahlen je Leistungserbringer



Detailergebnisse

Dimension / Erfassungsjahr 2023	Ergebnis O/N	Ergebnis	rechnerisch auffällig
Ihr Ergebnis	1.125.157 / 1.131.686	99,4231 %	0,64 % 1 / 157
Bund	15.491.630 / 15.598.250	99,3165 %	0,16 % 3 / 1.889

Basisauswertung

QS-Dokumentation

Die folgenden Auswertungen beziehen sich ausschließlich auf die Daten der QS-Dokumentation mit Vorhandensein von Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium/ bezeichneter Kategorie bei Patienten von 20 bis 120 Jahren

Altersverteilung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
Altersverteilung				
20 - 29 Jahre	104	0,52	1.040	0,38
30 - 39 Jahre	164	0,81	2.357	0,86
40 - 49 Jahre	427	2,12	5.184	1,89
50 - 59 Jahre	1.291	6,40	17.036	6,22
60 - 69 Jahre	3.060	15,16	42.180	15,41
70 - 79 Jahre	5.412	26,81	69.085	25,24
≥ 80 Jahre	9.729	48,19	136.882	50,00

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Patienten mit mindestens einem inzidenten Dekubitus	N = 4.842		N = 68.537	
Altersverteilung²				
20 - 29 Jahre	41	0,85	349	0,51
30 - 39 Jahre	58	1,20	657	0,96
40 - 49 Jahre	109	2,25	1.411	2,06
50 - 59 Jahre	333	6,88	4.530	6,61
60 - 69 Jahre	748	15,45	11.240	16,40
70 - 79 Jahre	1.343	27,74	17.941	26,18
≥ 80 Jahre	2.210	45,64	32.409	47,29

² Vorhandensein von Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand

Geschlecht

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
Geschlecht				
männlich	10.704	53,02	141.913	51,84
weiblich	9.483	46,98	131.825	48,15
divers	0	0,00	≤3	x
unbestimmt	0	0,00	≤3	x
unbekannt	0	0,00	21	0,01

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Patienten mit mindestens einem inzidenten Dekubitus	N = 4.842		N = 68.537	
Geschlecht³				
männlich	2.620	54,11	36.647	53,47
weiblich	2.222	45,89	31.886	46,52
divers	0	0,00	≤3	x
unbestimmt	0	0,00	0	0,00
unbekannt	0	0,00	≤3	x

³ Vorhandensein von Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium/ bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand

Aufnahme

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
Aufnahmegrund				
(01) Krankenhausbehandlung, vollstationär	19.721	97,69	266.360	97,30
(02) Krankenhausbehandlung, vollstationär mit vorausgegangener vorstationärer Behandlung	460	2,28	7.252	2,65
(05) stationäre Entbindung	≤3	x	41	0,01
(06) Geburt	0	0,00	≤3	x
(07) Wiederaufnahme wegen Komplikationen (Fallpauschale) nach KFPV 2003	≤3	x	71	0,03
(08) stationäre Aufnahme zur Organentnahme	0	0,00	≤3	x
nicht spezifizierter Aufnahmegrund				
(1) ja	≤3	x	38	0,01

Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
Entlassungsgrund (nach § 301 SGB V)				
(01) Behandlung regulär beendet	9.486	46,99	135.621	49,54
(02) Behandlung regulär beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	779	3,86	5.585	2,04
(03) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet	67	0,33	448	0,16
(04) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet	113	0,56	1.546	0,56
(05) Zuständigkeitswechsel des Kostenträgers	0	0,00	11	0,00
(06) Verlegung in ein anderes Krankenhaus	2.254	11,17	24.236	8,85
(07) Tod	3.561	17,64	48.947	17,88
(08) Verlegung in ein anderes Krankenhaus im Rahmen einer Zusammenarbeit ⁴	89	0,44	702	0,26
(09) Entlassung in eine Rehabilitationseinrichtung	518	2,57	9.772	3,57
(10) Entlassung in eine Pflegeeinrichtung	3.072	15,22	42.672	15,59
(11) Entlassung in ein Hospiz	116	0,57	1.866	0,68
(13) Externe Verlegung zur psychiatrischen Behandlung	22	0,11	140	0,05
(14) Behandlung aus sonstigen Gründen beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	0	0,00	28	0,01
(15) Behandlung gegen ärztlichen Rat beendet, nachstationäre Behandlung vorgesehen	≤3	x	37	0,01
(17) Interne Verlegung mit Wechsel zwischen den Entgeltbereichen der DRG-Fallpauschalen ⁵	60	0,30	1.338	0,49

Entlassung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
(22) Fallabschluss (interne Verlegung) bei Wechsel zwischen voll-, teilstationärer und stationsäquivalenter Behandlung	20	0,10	89	0,03
(25) Entlassung zum Jahresende bei Aufnahme im Vorjahr ⁶	0	0,00	≤3	x
(30) Behandlung regulär beendet, Überleitung in die Übergangspflege	25	0,12	677	0,25
nicht spezifizierter Entlassungsgrund⁷				
(1) ja	≤3	x	45	0,02

⁴ § 14 Abs. 5 Satz 2 BpflV in der am 31.12.2003 geltenden Fassung

⁵ nach der BpflV oder für besondere Einrichtungen nach § 17b Abs. 1 Satz 15 KHG

⁶ für Zwecke der Abrechnung - § 4 PEPPV

⁷ z.B. unterjährig aufgenommene Entlassungsgründe (ebenfalls nach § 301-Vereinbarung)

Risikofaktoren

Mehrfachnennung möglich

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
Risikofaktoren				
Diabetes mellitus	6.631	32,85	95.953	35,05
Eingeschränkte Mobilität	12.254	60,70	153.566	56,09
Eingeschränkte Mobilität - Muskelzerrung	41	0,20	779	0,28
Eingeschränkte Mobilität - Verhalten	312	1,55	4.160	1,52
Infektion	6.190	30,66	87.002	31,78
Infektion - Pneumonie	474	2,35	6.665	2,43
Infektion - ARDS	178	0,88	2.625	0,96
Demenz und Vigilanzstörung	3.457	17,12	48.546	17,73
Inkontinenz	10.697	52,99	133.871	48,90
Untergewicht oder Mangelernährung	2.043	10,12	29.734	10,86
Adipositas	378	1,87	5.784	2,11
Weitere schwere Erkrankungen	9.788	48,49	139.578	50,98
Weitere schwere Erkrankungen - anderenorts klassifizierte Pneumonie	2.848	14,11	40.515	14,80
Beatmungsstunden ≥ 24 Stunden	2.700	13,37	30.319	11,07
Keine Risikofaktoren	1.563	7,74	20.289	7,41

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Patienten mit mindestens einem inzidenten Dekubitus	N = 4.842		N = 68.537	
Risikofaktoren⁸				
Diabetes mellitus	1.544	31,89	22.964	33,51
Eingeschränkte Mobilität	2.969	61,32	37.324	54,46
Eingeschränkte Mobilität - Muskelzerrung	7	0,14	182	0,27
Eingeschränkte Mobilität - Verhalten	69	1,43	863	1,26
Infektion	1.923	39,71	27.955	40,79
Infektion - Pneumonie	170	3,51	2.356	3,44
Infektion - ARDS	105	2,17	1.633	2,38
Demenz und Vigilanzstörung	558	11,52	9.241	13,48
Inkontinenz	2.553	52,73	32.673	47,67
Untergewicht oder Mangelernährung	574	11,85	9.330	13,61
Adipositas	116	2,40	1.709	2,49
Weitere schwere Erkrankungen	3.007	62,10	42.987	62,72
Weitere schwere Erkrankungen - anderenorts klassifizierte Pneumonie	998	20,61	14.299	20,86
Beatmungstunden ≥ 24 Stunden	1.307	26,99	15.580	22,73
Keine Risikofaktoren	274	5,66	4.029	5,88

⁸ Vorhandensein von Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand

Beatmungsstunden

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 20.187		N = 273.764	
Dauer der Beatmung				
≤ 23 Stunden	17.487	86,63	243.445	88,93
24 - 71 Stunden	484	2,40	6.001	2,19
72 - 239 Stunden	853	4,23	9.480	3,46
≥ 240 Stunden	1.363	6,75	14.838	5,42

Dekubitus

Stadieneinteilung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Dekubitalulcera	N = 25.955		N = 350.090	
Stadieneinteilung				
Dekubitus, Stadium 2	16.690	64,30	222.445	63,54
Dekubitus, Stadium 3	6.211	23,93	85.470	24,41
Dekubitus, Stadium 4	2.602	10,03	35.484	10,14
Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet	452	1,74	6.691	1,91

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Inzidente Dekubitalucera	N = 5.602		N = 78.415	
Stadieneinteilung⁹				
Dekubitus, Stadium 2	4.649	82,99	65.489	83,52
Dekubitus, Stadium 3	811	14,48	10.891	13,89
Dekubitus, Stadium 4	62	1,11	828	1,06
Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet	80	1,43	1.207	1,54

⁹ Vorhandensein von Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand

War der Dekubitus bei der Aufnahme vorhanden? - "Present on Admission" (POA)

Stadieneinteilung und Lokalisation des Dekubitus - POA

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	nein	ja	unbekannt	Gesamt
Alle Dekubitalucera				
Ihr Ergebnis				
Dekubitus, Stadium 2	4.512 17,38 %	12.041 46,39 %	137 0,53 %	16.690 64,30 %
Dekubitus, Stadium 3	771 2,97 %	5.400 20,81 %	40 0,15 %	6.211 23,93 %
Dekubitus, Stadium 4	55 0,21 %	2.540 9,79 %	7 0,03 %	2.602 10,03 %
Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet	69 0,27 %	372 1,43 %	11 0,04 %	452 1,74 %
Gesamt	5.407 20,83 %	20.353 78,42 %	195 0,75 %	25.955 100,00 %

War der Dekubitus bei der Aufnahme vorhanden? - "Present on Admission" (POA)

Stadieneinteilung und Lokalisation des Dekubitus - POA

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	nein	ja	unbekannt	Gesamt
Alle Dekubitalulcera				
Bund (gesamt)				
Dekubitus, Stadium 2	63.791 18,22 %	156.956 44,83 %	1.698 0,49 %	222.445 63,54 %
Dekubitus, Stadium 3	10.473 2,99 %	74.579 21,30 %	418 0,12 %	85.470 24,41 %
Dekubitus, Stadium 4	773 0,22 %	34.656 9,90 %	55 0,02 %	35.484 10,14 %
Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet	1.091 0,31 %	5.484 1,57 %	116 0,03 %	6.691 1,91 %
Gesamt	76.128 21,75 %	271.675 77,60 %	2.287 0,65 %	350.090 100,00 %

War der Dekubitus bei der Entlassung vorhanden? - "Present on Discharge" (POD)

Stadieneinteilung und Lokalisation des Dekubitus - POD

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	nein	ja	unbekannt	Gesamt
Alle Dekubitalulcera				
Ihr Ergebnis				
Dekubitus, Stadium 2	2.264 8,72 %	14.073 54,22 %	353 1,36 %	16.690 64,30 %
Dekubitus, Stadium 3	340 1,31 %	5.800 22,35 %	71 0,27 %	6.211 23,93 %
Dekubitus, Stadium 4	280 1,08 %	2.307 8,89 %	15 0,06 %	2.602 10,03 %
Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet	41 0,16 %	393 1,51 %	18 0,07 %	452 1,74 %
Gesamt	2.925 11,27 %	22.573 86,97 %	457 1,76 %	25.955 100,00 %
Bund (gesamt)				
Dekubitus, Stadium 2	27.943 7,98 %	190.126 54,31 %	4.376 1,25 %	222.445 63,54 %
Dekubitus, Stadium 3	5.083 1,45 %	79.549 22,72 %	838 0,24 %	85.470 24,41 %
Dekubitus, Stadium 4	3.351 0,96 %	31.991 9,14 %	142 0,04 %	35.484 10,14 %
Dekubitus, Stadium nicht näher bezeichnet	727 0,21 %	5.767 1,65 %	197 0,06 %	6.691 1,91 %
Gesamt	37.104 10,60 %	307.433 87,82 %	5.553 1,59 %	350.090 100,00 %

Lokalisationen

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	Stadium 2	Stadium 3	Stadium 4	Stadium n nb	Gesamt
Alle Dekubitalulcera					
Ihr Ergebnis					
Kopf	383 1,48 %	124 0,48 %	14 0,05 %	5 0,02 %	526 2,03 %
Obere Extremität	253 0,97 %	95 0,37 %	22 0,08 %	9 0,03 %	379 1,46 %
Dornfortsätze	124 0,48 %	47 0,18 %	13 0,05 %	≤3 x %	186 0,72 %
Beckenkamm (Spina iliaca)	248 0,96 %	76 0,29 %	28 0,11 %	11 0,04 %	363 1,40 %
Kreuzbein (Steißbein)	7.726 29,77 %	2.378 9,16 %	1.253 4,83 %	154 0,59 %	11.511 44,35 %
Sitzbein	2.296 8,85 %	514 1,98 %	330 1,27 %	30 0,12 %	3.170 12,21 %
Trochanter	633 2,44 %	367 1,41 %	257 0,99 %	4 0,02 %	1.261 4,86 %
Ferse	3.249 12,52 %	1.749 6,74 %	455 1,75 %	99 0,38 %	5.552 21,39 %
Sonstige Lokalisationen der unteren Extremität	1.167 4,50 %	664 2,56 %	180 0,69 %	65 0,25 %	2.076 8,00 %
Sonstige und nicht näher bezeichnete Lokalisationen	611 2,35 %	197 0,76 %	50 0,19 %	73 0,28 %	931 3,59 %
Gesamt	16.690 64,30 %	6.211 23,93 %	2.602 10,03 %	452 1,74 %	25.955 100,00 %

Lokalisationen

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	Stadium 2	Stadium 3	Stadium 4	Stadium nnb	Gesamt
Alle Dekubitalulcera					
Bund (gesamt)					
Kopf	4.296 1,23 %	1.430 0,41 %	195 0,06 %	155 0,04 %	6.076 1,74 %
Obere Extremität	3.007 0,86 %	1.243 0,36 %	299 0,09 %	147 0,04 %	4.696 1,34 %
Dornfortsätze	1.841 0,53 %	646 0,18 %	155 0,04 %	40 0,01 %	2.682 0,77 %
Beckenkamm (Spina iliaca)	3.001 0,86 %	1.054 0,30 %	301 0,09 %	126 0,04 %	4.482 1,28 %
Kreuzbein (Steißbein)	99.471 28,41 %	29.634 8,46 %	15.558 4,44 %	1.847 0,53 %	146.510 41,85 %
Sitzbein	34.377 9,82 %	8.071 2,31 %	4.581 1,31 %	601 0,17 %	47.630 13,61 %
Trochanter	8.333 2,38 %	4.888 1,40 %	2.752 0,79 %	253 0,07 %	16.226 4,63 %
Ferse	43.772 12,50 %	24.992 7,14 %	6.604 1,89 %	1.643 0,47 %	77.011 22,00 %
Sonstige Lokalisationen der unteren Extremität	15.675 4,48 %	10.509 3,00 %	4.273 1,22 %	1.047 0,30 %	31.504 9,00 %
Sonstige und nicht näher bezeichnete Lokalisationen	8.672 2,48 %	3.003 0,86 %	766 0,22 %	832 0,24 %	13.273 3,79 %
Gesamt	222.445 63,54 %	85.470 24,41 %	35.484 10,14 %	6.691 1,91 %	350.090 100,00 %

Lokalisationen bei inzidenten Dekubitalulcera¹⁰

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	Stadium 2	Stadium 3	Stadium 4	Stadium n nb	Gesamt
Inzidente Dekubitalulcera					
Ihr Ergebnis					
Kopf	215 3,84 %	73 1,30 %	5 0,09 %	≤3 x %	294 5,25 %
Obere Extremität	69 1,23 %	10 0,18 %	0 0,00 %	≤3 x %	80 1,43 %
Dornfortsätze	27 0,48 %	7 0,12 %	0 0,00 %	0 0,00 %	34 0,61 %
Beckenkamm (Spina iliaca)	68 1,21 %	4 0,07 %	0 0,00 %	≤3 x %	73 1,30 %
Kreuzbein (Steißbein)	2.274 40,59 %	359 6,41 %	40 0,71 %	30 0,54 %	2.703 48,25 %
Sitzbein	553 9,87 %	40 0,71 %	4 0,07 %	6 0,11 %	603 10,76 %
Trochanter	107 1,91 %	15 0,27 %	0 0,00 %	≤3 x %	123 2,20 %
Ferse	902 16,10 %	214 3,82 %	7 0,12 %	20 0,36 %	1.143 20,40 %
Sonstige Lokalisationen der unteren Extremität	230 4,11 %	59 1,05 %	4 0,07 %	10 0,18 %	303 5,41 %
Sonstige und nicht näher bezeichnete Lokalisationen	204 3,64 %	30 0,54 %	≤3 x %	10 0,18 %	246 4,39 %
Gesamt	4.649 82,99 %	811 14,48 %	62 1,11 %	80 1,43 %	5.602 100,00 %

Lokalisationen bei inzidenten Dekubitalulcera¹⁰

Die Prozentangaben beziehen sich auf das Gesamtkollektiv.

	Stadium 2	Stadium 3	Stadium 4	Stadium n nb	Gesamt
Inzidente Dekubitalulcera					
Bund (gesamt)					
Kopf	2.529 3,23 %	619 0,79 %	28 0,04 %	65 0,08 %	3.241 4,13 %
Obere Extremität	790 1,01 %	154 0,20 %	11 0,01 %	14 0,02 %	969 1,24 %
Dornfortsätze	562 0,72 %	71 0,09 %	≤3 x %	12 0,02 %	648 0,83 %
Beckenkamm (Spina iliaca)	771 0,98 %	123 0,16 %	11 0,01 %	15 0,02 %	920 1,17 %
Kreuzbein (Steißbein)	30.327 38,67 %	4.264 5,44 %	396 0,51 %	328 0,42 %	35.315 45,04 %
Sitzbein	9.485 12,10 %	866 1,10 %	74 0,09 %	111 0,14 %	10.536 13,44 %
Trochanter	1.759 2,24 %	281 0,36 %	31 0,04 %	22 0,03 %	2.093 2,67 %
Ferse	13.284 16,94 %	3.101 3,95 %	188 0,24 %	338 0,43 %	16.911 21,57 %
Sonstige Lokalisationen der unteren Extremität	2.929 3,74 %	848 1,08 %	57 0,07 %	164 0,21 %	3.998 5,10 %
Sonstige und nicht näher bezeichnete Lokalisationen	3.053 3,89 %	564 0,72 %	29 0,04 %	138 0,18 %	3.784 4,83 %
Gesamt	65.489 83,52 %	10.891 13,89 %	828 1,06 %	1.207 1,54 %	78.415 100,00 %

¹⁰ Vorhandensein von Dekubitus Stadium/Kategorie 2 bis 4 oder nicht näher bezeichnetem Stadium / bezeichneter Kategorie, der im Krankenhaus erworben wurde oder für den nicht angegeben wurde, dass der Dekubitus bereits bei Aufnahme bestand

Risikostatistik

Die folgenden Auswertungen beziehen sich ausschließlich auf die Daten der Risikostatistik bei Patientinnen und Patienten von 20 bis 120 Jahren

Altersverteilung

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 1.125.157		N = 15.489.731	
Altersverteilung				
20 - 29 Jahre	78.234	6,95	1.044.154	6,74
30 - 39 Jahre	111.240	9,89	1.487.671	9,60
40 - 49 Jahre	93.114	8,28	1.232.523	7,96
50 - 59 Jahre	156.255	13,89	2.110.837	13,63
60 - 69 Jahre	205.053	18,22	2.926.701	18,89
70 - 79 Jahre	221.767	19,71	3.031.685	19,57
≥ 80 Jahre	259.494	23,06	3.656.160	23,60

Risikofaktoren

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 1.125.157		N = 15.489.731	
Risikofaktoren				
Diabetes mellitus	191.722	17,04	2.744.785	17,72
Eingeschränkte Mobilität	167.533	14,89	2.285.838	14,76
Eingeschränkte Mobilität - Muskelzerrung	23	0,00	411	0,00
Eingeschränkte Mobilität - Verhalten	1.822	0,16	27.058	0,17
Infektion	65.298	5,80	999.608	6,45
Infektion - Pneumonie	6.508	0,58	96.377	0,62
Infektion - ARDS	1.213	0,11	18.470	0,12
Demenz und Vigilanzstörung	47.892	4,26	709.069	4,58
Inkontinenz	123.509	10,98	1.697.619	10,96
Untergewicht und Mangelernährung	19.505	1,73	335.262	2,16
Adipositas	16.421	1,46	224.700	1,45
Weitere schwere Erkrankungen	174.583	15,52	2.579.972	16,66
Weitere schwere Erkrankungen - anderenorts klassifizierte Pneumonie	29.861	2,65	502.922	3,25
Beatmungstunden ≥ 24 Stunden	17.886	1,59	226.443	1,46
Keine Risikofaktoren	643.169	57,16	8.639.097	55,77

Beatmungsstunden

	Ihr Ergebnis		Bund (gesamt)	
	n	%	n	%
Alle Patienten	N = 1.125.157		N = 15.489.731	
Dauer der Beatmung				
≤ 23 Stunden	1.107.271	98,41	15.263.288	98,54
24 - 71 Stunden	6.098	0,54	83.705	0,54
72 - 239 Stunden	6.606	0,59	81.292	0,52
≥ 240 Stunden	5.182	0,46	61.446	0,40

Impressum

Herausgeber

IQTIG – Institut für Qualitätssicherung
und Transparenz im Gesundheitswesen

Katharina-Heinroth-Ufer 1
10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-340
Telefax: (030) 58 58 26-341

verfahrensupport@iqtig.org
<https://www.iqtig.org/>