

QSR-Bundeswerte 2023

Berichtszeitraum 2019 – 2021 (Wechsel einer Kniegelenks-Endoprothese: 2017 – 2021)
mit Nachbeobachtung bis 2022

Komplikationsraten, nicht risikoadjustiert					
	auf Basis der Fälle		auf Basis der Krankenhäuser		
	einbezogene Fälle	Durchschnitt	25. Perzentil	Median	75. Perzentil
Appendektomie					
Gesamtkomplikationen	86.755	4,10 %	2,41 %	3,87 %	5,80 %
Ungeplante Folgeeingriffe nach Blinddarmentfernung (90 Tage)	86.072	2,54 %	1,16 %	2,34 %	3,77 %
Allgemeinchirurgische Komplikationen (90 Tage)	86.088	2,49 %	1,21 %	2,22 %	3,57 %
Sterblichkeit (90 Tage)	86.666	0,20 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Gallenblasenentfernung bei Gallensteinen (Cholezystektomie)					
Gesamtkomplikationen	139.840	6,92 %	4,55 %	6,57 %	8,97 %
Transfusion/Blutung (7 Tage bzw. Startfall)	138.633	2,79 %	1,27 %	2,50 %	3,90 %
Sonstige Komplikationen (90 bzw. 365 Tage)	134.192	4,54 %	2,78 %	4,14 %	6,10 %
Sterblichkeit (90 Tage)	139.158	1,18 %	0,00 %	0,98 %	1,84 %
Verschluss einer Leistenhernie					
Gesamtkomplikationen	115.967	6,77 %	4,90 %	6,65 %	8,87 %
Chirurgische Komplikationen (90 Tage)	114.711	3,43 %	1,96 %	3,16 %	4,80 %
Rezidive und chronischer Schmerz (365 Tage)	111.730	3,54 %	2,19 %	3,45 %	4,90 %
Sterblichkeit (30 Tage)	115.924	0,21 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Operation an den Tonsillen					
Gesamtkomplikationen	36.511	7,53 %	3,80 %	6,62 %	10,41 %
Reintervention bei Nachblutung (30 Tage)	36.504	4,76 %	2,04 %	4,09 %	6,67 %
Allgemeinkomplikationen (30 Tage)	36.488	1,56 %	0,00 %	0,57 %	2,00 %
Funktionelle Störungen im Folgejahr	35.167	1,69 %	0,00 %	1,44 %	2,60 %
Anteil der Patienten mit chronischer Tonsillitis und mit ≤ 1 Quartal mit Halsschmerzdiagnose im Vorjahr*	18.210	23,32 %	15,38 %	20,74 %	27,59 %




...

Komplikationsraten, nicht risikoadjustiert					
	auf Basis der Fälle		auf Basis der Krankenhäuser		
	einbezogene Fälle	Durchschnitt	25. Perzentil	Median	75. Perzentil
Therapeutischer Herzkatheter (PCI) bei Patienten ohne Herzinfarkt					
Gesamtkomplikationen und Folgeereignisse	116.313	15,77 %	10,84 %	14,29 %	18,46 %
Sterblichkeit (30 Tage)	116.151	1,18 %	0,00 %	0,93 %	1,70 %
Sonstige Komplikationen (30 Tage)	114.052	9,74 %	5,33 %	8,19 %	11,96 %
Erneuter therapeutischer Herzkatheter (PCI) (91-365 Tage)**	108.010	6,02 %	4,02 %	5,45 %	7,14 %
Bypass-OP (31-365 Tage)	106.792	0,62 %	0,00 %	0,52 %	1,03 %
Transvaskuläre Transkatheter-Aortenklappenimplantation					
Gesamtkomplikationen	23.486	5,84 %	4,89 %	5,70 %	7,25 %
Sterblichkeit (30 Tage)	23.434	2,67 %	1,75 %	2,63 %	3,47 %
Herzinfarkt (30 Tage)	21.979	0,21 %	0,00 %	0,00 %	0,30 %
Schlaganfall oder TIA (30 Tage)	22.142	3,13 %	2,19 %	3,08 %	3,87 %
Erneute(r) Aortenklappenersatz/-implantation (365 Tage)	19.642	0,53 %	0,00 %	0,47 %	0,76 %
Implantation einer Hüftgelenks-Endoprothese bei Coxarthrose					
Gesamtkomplikationen	125.068	5,47 %	3,70 %	5,61 %	8,16 %
Revisionsoperation (365 Tage)	122.449	2,49 %	1,35 %	2,43 %	3,82 %
Chirurgische Komplikationen (90 bzw. 365 Tage)	124.232	2,71 %	1,52 %	2,56 %	4,26 %
Sterblichkeit (90 Tage)	124.761	0,46 %	0,00 %	0,00 %	0,89 %
Periprothetische Femurfraktur (90 Tage)	124.161	1,89 %	0,78 %	1,75 %	3,05 %
Wechsel einer Hüftgelenks-Endoprothese oder von Komponenten (aseptisch, einzeitig)					
Gesamtkomplikationen	6.244	16,03 %	10,37 %	16,14 %	22,22 %
Revisionsoperation (365 Tage)	5.915	14,67 %	9,88 %	14,71 %	20,23 %
Sterblichkeit (90 Tage)	6.221	2,70 %	0,00 %	2,35 %	4,78 %
Implantation einer Hüftgelenks-Endoprothese oder Osteosynthese bei Hüftfraktur					
Gesamtkomplikationen	109.769	22,42 %	19,10 %	21,89 %	25,00 %
Revisionsoperation (365 Tage)	78.685	8,93 %	6,25 %	8,75 %	11,11 %
Chirurgische Komplikationen (90 bzw. 365 Tage)	78.387	7,22 %	4,76 %	6,90 %	9,18 %
Sterblichkeit (90 Tage)	109.213	15,70 %	12,90 %	15,45 %	17,86 %
Implantation einer Kniegelenks-Endoprothese bei Gonarthrose					
Gesamtkomplikationen	137.031	4,12 %	2,62 %	4,04 %	6,06 %
Revisionsoperation (365 Tage)	134.967	2,92 %	1,66 %	2,87 %	4,32 %
Chirurgische Komplikationen (90 bzw. 365 Tage)	136.485	2,25 %	1,10 %	2,13 %	3,45 %
Sterblichkeit (90 Tage)	136.728	0,24 %	0,00 %	0,00 %	0,36 %
Wechsel einer Kniegelenks-Endoprothese oder von Komponenten (aseptisch, einzeitig)***					
Gesamtkomplikationen	16.191	7,97 %	4,17 %	6,90 %	10,71 %
Revisionsoperation (365 Tage)	15.818	7,49 %	3,45 %	6,67 %	10,53 %
Sterblichkeit (90 Tage)	16.161	0,77 %	0,00 %	0,00 %	1,52 %





...

Komplikationsraten, nicht risikoadjustiert					
	auf Basis der Fälle		auf Basis der Krankenhäuser		
	einbezogene Fälle	Durchschnitt	25. Perzentil	Median	75. Perzentil
Prostataoperation bei benignem Prostatasyndrom					
Gesamtkomplikationen	37.586	16,74 %	12,79 %	16,22 %	20,83 %
Sterblichkeit (30 Tage)	37.560	0,28 %	0,00 %	0,00 %	0,00 %
Transfusion (30 Tage)	37.338	2,70 %	1,01 %	2,30 %	4,17 %
Reintervention bei Nachblutung (30 Tage)	37.313	8,47 %	5,41 %	8,00 %	10,99 %
Reintervention an Prostata, Harnröhre oder Harnleiter (365 Tage)	36.139	6,19 %	3,64 %	5,88 %	8,70 %
Sonstige Komplikationen (30 Tage)	37.354	3,65 %	1,79 %	3,23 %	5,19 %
Radikale Prostatektomie (RPE) bei Prostatakarzinom					
Gesamtkomplikationen	15.885	14,20 %	10,39 %	14,81 %	22,22 %
Transfusion (30 Tage)	15.869	3,64 %	1,37 %	2,99 %	6,06 %
Reintervention (365 Tage)	15.680	7,89 %	5,10 %	7,89 %	12,22 %
Sonstige Komplikationen (30 Tage)	15.875	5,69 %	2,78 %	4,88 %	9,26 %
<p>* Der Indikator „Anteil der Patienten mit chronischer Tonsillitis mit ≤ 1 Quartal mit Halsschmerzdiagnose im Vorjahr“ fließt nicht in die Gesamtkomplikationen ein.</p> <p>** Für den Indikator „Erneuter therapeutischer Herzkatheter (PCI) (91-365 Tage)“ werden die vertragsärztlich durchgeführten PCIs bis einschließlich 3. Quartal 2022 berücksichtigt.</p> <p>*** Abweichender Datenzeitraum: 2017-2021 (mit Nachbeobachtung bis 2022)</p> <p>Quelle: Abrechnungsdaten gemäß § 301 SGB V (sowie leistungsbereichsabhängig auch § 115 SGB V, § 295 SGB V und § 73c SGB V) und Versichertenstammdaten von AOK-Patientinnen und -Patienten; nur Kliniken mit mehr als 30 AOK-Fällen; eigene Berechnungen; Indikatordefinitionen gemäß QSR-Indikatorenhandbuch (Verfahrensjahr 2023); Stand: Oktober 2023</p>					

© WIdO 2023

SMR der Gesamtbewertung nach Klinikategorie*				
	einbezogene Krankenhäuser	  		
		Median (25. – 75. Perzentil)		
Appendektomie				
	823	0,45 (0,28-0,60)	0,96 (0,73-1,25)	1,77 (1,48-2,26)
Gallenblasenentfernung bei Gallensteinen (Cholezystektomie)				
	923	0,52 (0,40-0,69)	0,96 (0,79-1,14)	1,50 (1,33-1,82)
Verschluss einer Leistenhernie				
	926	0,56 (0,40-0,70)	0,96 (0,82-1,13)	1,60 (1,41-1,89)
Operation an den Tonsillen				
	318	0,43 (0,25-0,55)	0,87 (0,68-1,12)	1,54 (1,38-1,89)

...

SMR der Gesamtbewertung nach Klinikategorie*				
	einbezogene Krankenhäuser	   		
		Median (25. – 75. Perzentil)		
Therapeutischer Herzkatheter (PCI) bei Patienten ohne Herzinfarkt				
	574	0,59 (0,48-0,68)	0,94 (0,80-1,06)	1,38 (1,24-1,65)
Transvaskuläre Transkatheter-Aortenklappenimplantation				
	79	0,69 (0,64-0,81)	0,98 (0,86-1,12)	1,42 (1,20-1,56)
Implantation einer Hüftgelenks-Endoprothese bei Coxarthrose				
	818	0,53 (0,35-0,68)	1,01 (0,79-1,26)	1,87 (1,56-2,33)
Wechsel einer Hüftgelenks-Endoprothese oder von Komponenten (aseptisch, einzeitig)				
	120	0,47 (0,38-0,62)	1,02 (0,84-1,16)	1,59 (1,39-1,80)
Implantation einer Hüftgelenks-Endoprothese oder Osteosynthese bei Hüftfraktur				
	867	0,78 (0,70-0,85)	0,98 (0,90-1,08)	1,25 (1,16-1,35)
Implantation einer Kniegelenks-Endoprothese bei Gonarthrose				
	839	0,48 (0,24-0,67)	0,99 (0,73-1,24)	1,85 (1,61-2,26)
Wechsel einer Kniegelenks-Endoprothese oder von Komponenten (aseptisch, einzeitig)				
	253	0,32 (0,00-0,52)	0,88 (0,70-1,20)	1,83 (1,59-2,31)
Prostataoperation bei benignem Prostatasyndrom				
	389	0,59 (0,44-0,71)	0,99 (0,85-1,11)	1,54 (1,34-1,72)
Radikale Prostatektomie (RPE) bei Prostatakarzinom				
	183	0,50 (0,38-0,62)	1,02 (0,83-1,22)	1,81 (1,62-1,97)
<p>* Das SMR (<i>standardized morbidity/mortality ratio</i>) der Gesamtbewertung ist das Verhältnis der beobachteten zur erwarteten Anzahl an Patientinnen und Patienten mit einer Gesamtkomplikation. Werte < 1 bedeuten, dass die beobachtete Anzahl kleiner ist als die erwartete und umgekehrt. Beispiele: SMR = 1,5 bedeutet, dass die beobachtete Anzahl 50 % höher als erwartet ist; SMR = 0,6 bedeutet, dass die beobachtete Anzahl 40 % niedriger als erwartet ist. Der erwartete Wert für jedes Krankenhaus wird anhand eines Regressionsmodells mit Berücksichtigung von Risikofaktoren geschätzt.</p> <p>Die Kategorien bedeuten: 3 Lebensbäumchen (überdurchschnittliche Qualität) = eine Klinik gehört zu den 20 % der Kliniken mit einer geringen Wahrscheinlichkeit für unerwünschte Ereignisse; 2 Lebensbäumchen (durchschnittliche Qualität) = eine Klinik gehört zu den 60 % aller Kliniken mit einer mittleren Wahrscheinlichkeit für unerwünschte Ereignisse; 1 Lebensbäumchen (unterdurchschnittliche Qualität) = eine Klinik gehört zu den 20 % aller Kliniken mit einer höheren Wahrscheinlichkeit für unerwünschte Ereignisse.</p> <p>Quelle: Abrechnungsdaten gemäß § 301 SGB V (sowie leistungsbereichsabhängig auch § 115 SGB V, § 295 SGB V und § 73c SGB V) und Versichertenstammdaten von AOK-Patientinnen und -Patienten; nur Kliniken mit mehr als 30 AOK-Fällen; eigene Berechnungen; Indikatordefinitionen gemäß QSR-Indikatorenhandbuch (Verfahrensjaar 2023); Stand: Oktober 2023</p>				