

# Knieendoprothesenversorgung

Auffälligkeitskriterien: Plausibilität und Vollzähligkeit nach DeQS-RL (Prospektive Rechenregeln)

Erfassungsjahr 2026

Stand: 20.03.2025, erstellt im Auftrag des Gemeinsamen Bundesausschusses

Auffälligkeitskriterien: Plausibilität und Vollzähligkeit nach DeQS-RL KEP - Knieendoprothesenversorgung Informationen zum Bericht

## Informationen zum Bericht

#### **BERICHTSDATEN**

Statistische Basisprüfung Auffälligkeitskriterien: Plausibilität und Vollzähligkeit nach DeQS-RL. Knieendoprothesenversorgung. Prospektive Rechenregeln für das Erfassungsjahr 2026

Datum der Abgabe 20.03.2025

#### **AUFTRAGSDATEN**

Auftraggeber Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA)

## **Inhaltsverzeichnis**

Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit	4
850344: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation (Erstimplantation)	4
Eigenschaften und Berechnung	5
850345: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation (Erstimplantation)	7
Eigenschaften und Berechnung	8
850346: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation (Wechsel)	10
Eigenschaften und Berechnung	11
850347: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation (Wechsel)	13
Eigenschaften und Berechnung	14
850370: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)	16
Eigenschaften und Berechnung	17
Anhang I: Schlüssel (Spezifikation)	19
Anhang II: Listen	21
Anhang III: Vorberechnungen	23
Anhang IV: Funktionen	24
Impressum	25

ID: 850344

## Auffälligkeitskriterien zur Vollzähligkeit

#### 850344: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation (Erstimplantation)

Datenbasis: Spezifikation 2026 (Empfehlungen)

Item	Bezeichnung	M/K	Schlüssel/Formel	Feldname 🛦
18:PROZ	Art des Eingriffs	M	1= elektive Knieendoprothesen- Erstimplantation	ARTEINGRIFFKNIE
			2= einzeitiger Wechsel bzw. Komponentenwechsel	
			3 = Reimplantationen im Rahmen eines zweizeitigen Wechsels bzw. Komponentenwechsels	
20:PROZ	Prozedur(en)	М	OPS (amtliche Kodes): https://www.bfarm.de	OPSCHLUESSEL
EF*	Quartal des Entlas- sungstages	-	quartal(ENTLDATUM)	entlquartal
MDS: 1:B	zugehöriges QS-Mo- dul	М	s. Anhang: Modul	ZUQSMODUL

<sup>\*</sup> Ersatzfeld im Exportformat

 $<sup>\</sup>Delta {\rm atenfelder\, aus\, der\, Minimal datensatz-Dokumentation\, werden\, mit\, dem\, Pr\"{a} fix\, "MDS"\, gekennzeichnet}$ 

ID: 850344

### Eigenschaften und Berechnung

ID	850344
Jahr der Erstanwendung	2015
Begründung für die Auswahl	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.
	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.
Bezug zu anderen Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen, die sich auf Erstimplantationen beziehen.
Datenquelle	QS-Daten und Sollstatistik
Berechnungsart	Ratenbasiert
Referenzbereich 2026	≥ 95,00 %
Referenzbereich 2025	≥ 95,00 %
Erläuterung zum Referenzbereich 2026	-
Erläuterung zum Stellungnahmever- fahren 2026	-
Rechenregeln	Zähler
	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze zum jeweiligen Zählleistungsbereich
	Nenner
	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für den jeweiligen Zählleistungsbereich
Erläuterung der Rechenregel	Indem die Anzahl an Fällen, die laut Sollstatistik pro Zählleistungsbereich hätten dokumentiert werden müssen, mit den tatsächlich gelieferten Datensätzen zu den entlassenen Fällen pro Zählleistungsbereich (IST-Fälle beziehen sich auf den entlassenden Standort) in Beziehung gesetzt wird, ist es möglich, die Dokumentationsrate zu ermitteln.
Teildatensatzbezug	KEP:B
Mindestanzahl Zähler	-

ID: 850344

Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Sollstatistik mindestens 5 Fälle im jeweiligen Modul behandelt haben.)
Formel	year <- VB\$Erfassungsjahr[[1]] compute_ak( specification_year = year,  filter_function_module_data = function(data){     dplyr::filter(data,         ARTEINGRIFFKNIE %==%1&         to_year(entlquartal) %==% erf_jahr) },  filter_function_mds = function(data){     dplyr::filter(data, ZUQSMODUL %==% 'KEP' &     (         (OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_KNIETEP_OPS           OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_UKNIETEP_OPS) &         !(OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_EP_WE_TEP_OPS) &         !(OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_EP_WE_TEP_OPS) &         !(OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_KEP_ICD_EX)         ) &         to_year(entlquartal) %==% erf_jahr) },  filter_function_soll = function(data){         dplyr::filter(data, modul %==% 'KEP_IMP' &         datensaetze_modul %!=% 0)
	}, erf_jahr = year, LST = LST)
Verwendete Funktionen	-
Verwendete Listen	QSF_EP_WE_TEP_OPS QSF_KEP_ICD_EX QSF_KNIETEP_OPS QSF_UKNIETEP_OPS

KEP - Knieendoprothesenversorgung

ID: 850345

### 850345: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation (Erstimplantation)

Datenbasis: Spezifikation 2026 (Empfehlungen)

Item	Bezeichnung	M/K	Schlüssel/Formel	Feldname 🛦
18:PROZ	Art des Eingriffs	M	1= elektive Knieendoprothesen- Erstimplantation	ARTEINGRIFFKNIE
			2= einzeitiger Wechsel bzw. Komponentenwechsel	
			3 = Reimplantationen im Rahmen eines zweizeitigen Wechsels bzw. Komponentenwechsels	
20:PROZ	Prozedur(en)	М	OPS (amtliche Kodes): https://www.bfarm.de	OPSCHLUESSEL
EF*	Quartal des Entlas- sungstages	-	quartal(ENTLDATUM)	entlquartal
MDS: 1:B	zugehöriges QS-Mo- dul	М	s. Anhang: Modul	ZUQSMODUL

<sup>\*</sup> Ersatzfeld im Exportformat

<sup>▲</sup>atenfelder aus der Minimaldatensatz-Dokumentation werden mit dem Präfix "MDS" gekennzeichnet

ID: 850345

### Eigenschaften und Berechnung

ID	850345
Jahr der Erstanwendung	2015
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 anderen Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen, die sich auf Erstimplantationen beziehen.
Datenquelle	QS-Daten und Sollstatistik
Berechnungsart	Ratenbasiert
Referenzbereich 2026	≤ 110,00 %
Referenzbereich 2025	≤110,00 %
Erläuterung zum Referenzbereich 2026	-
Erläuterung zum Stellungnahmever- fahren 2026	-
Rechenregeln	Zähler
	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze zum jeweiligen Zählleistungsbereich
	Nenner
	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für den jeweiligen Zählleistungsbereich
Erläuterung der Rechenregel	Indem die Anzahl an Fällen, die laut Sollstatistik pro Zählleistungsbereich hätten dokumentiert werden müssen, mit den tatsächlich gelieferten Datensätzen zu den entlassenen Fällen pro Zählleistungsbereich (IST-Fälle beziehen sich auf den entlassenden Standort) in Beziehung gesetzt wird, ist es möglich, die Dokumentationsrate zu ermitteln.
Teildatensatzbezug	KEP:B
Mindestanzahl Zähler	20
Mindestanzahl Nenner	-

ID: 850345

```
Formel
                                     year <- VB$Erfassungsjahr[[1]]
                                      compute_ak(
                                      specification_year = year,
                                      filter_function_module_data = function(data){
                                       dplyr::filter(data,
                                       ARTEINGRIFFKNIE %==%1&
                                       to_year(entlquartal) %==% erf_jahr)
                                      },
                                      filter_function_mds = function(data){
                                       dplyr::filter(data, ZUQSMODUL %==% 'KEP' &
                                        (OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_KNIETEP_OPS |
                                        OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_UKNIETEP_OPS) &
                                        !(OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_EP_WE_TEP_OPS) &
                                        !(OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_KEP_ICD_EX)
                                        )&
                                        to_year(entlquartal) %==% erf_jahr)
                                      },
                                      filter_function_soll = function(data){
                                       dplyr::filter(data, modul %==% 'KEP_IMP' &
                                       datensaetze_modul %!=% 0)
                                      },
                                      erf_jahr = year,
                                      LST = LST)
Verwendete Funktionen
Verwendete Listen
                                     QSF_EP_WE_TEP_OPS
                                     QSF_KEP_ICD_EX
                                     QSF_KNIETEP_OPS
                                     QSF_UKNIETEP_OPS
```

KEP - Knieendoprothesenversorgung

ID: 850346

#### 850346: Auffälligkeitskriterium zur Unterdokumentation (Wechsel)

Datenbasis: Spezifikation 2026 (Empfehlungen)

Item	Bezeichnung	M/K	Schlüssel/Formel	Feldname 🛦
18:PROZ	Art des Eingriffs	M	1= elektive Knieendoprothesen- Erstimplantation	ARTEINGRIFFKNIE
			2= einzeitiger Wechsel bzw. Komponentenwechsel	
			3 = Reimplantationen im Rahmen eines zweizeitigen Wechsels bzw. Komponentenwechsels	
20:PROZ	Prozedur(en)	М	OPS (amtliche Kodes): https://www.bfarm.de	OPSCHLUESSEL
EF*	Quartal des Entlas- sungstages	-	quartal(ENTLDATUM)	entlquartal
MDS: 1:B	zugehöriges QS-Mo- dul	М	s. Anhang: Modul	ZUQSMODUL

<sup>\*</sup> Ersatzfeld im Exportformat

<sup>▲</sup>atenfelder aus der Minimaldatensatz-Dokumentation werden mit dem Präfix "MDS" gekennzeichnet

ID: 850346

### Eigenschaften und Berechnung

ID	850346
Jahr der Erstanwendung	2015
Begründung für die Auswahl	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.
	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.
Bezug zu anderen Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen, die sich auf Wechsel-Eingriffe beziehen.
Datenquelle	QS-Daten und Sollstatistik
Berechnungsart	Ratenbasiert
Referenzbereich 2026	≥ 95,00 %
Referenzbereich 2025	≥ 95,00 %
Erläuterung zum Referenzbereich 2026	-
Erläuterung zum Stellungnahmever- fahren 2026	-
Rechenregeln	Zähler
	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze zum jeweiligen Zählleistungsbereich
	Nenner
	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für den jeweiligen Zählleistungsbereich
Erläuterung der Rechenregel	Indem die Anzahl an Fällen, die laut Sollstatistik pro Zählleistungsbereich hätten dokumentiert werden müssen, mit den tatsächlich gelieferten Datensätzen zu den entlassenen Fällen pro Zählleistungsbereich (IST-Fälle beziehen sich auf den entlassenden Standort) in Beziehung gesetzt wird, ist es möglich, die Dokumentationsrate zu ermitteln.
Teildatensatzbezug	KEP:B
Mindestanzahl Zähler	-

ID: 850346

Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Sollstatistik mindestens 5 Fälle im jeweiligen Modul behandelt haben.)
Formel	<pre>year &lt;- VB\$Erfassungsjahr[[1]] compute_ak(   specification_year = year,  filter_function_module_data = function(data){   dplyr::filter(data,    ARTEINGRIFFKNIE %in% c(2, 3) &amp;   to_year(entlquartal) %==% erf_jahr) },</pre>
	filter_function_mds = function(data){     dplyr::filter(data, ZUQSMODUL %==% 'KEP' &         (         (OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_KNIETEPW_OPS           (         (OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_KNIETEP_OPS           OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_UKNIETEP_OPS         ) &         OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_UKNIETEP_OPS         ) &         (OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_EP_WE_TEP_OPS         )         ) &         !(OPSCHLUESSEL %any_like%         LST\$QSF_KEP_ICD_EX)         )         & to_year(entlquartal) %==% erf_jahr) },
	filter_function_soll = function(data){    dplyr::filter(data, modul %==% 'KEP_WE' &
Verwendete Funktionen	-
Verwendete Listen	QSF_EP_WE_TEP_OPS QSF_KEP_ICD_EX QSF_KNIETEPW_OPS QSF_KNIETEP_OPS QSF_UKNIETEP_OPS

KEP - Knieendoprothesenversorgung

ID: 850347

### 850347: Auffälligkeitskriterium zur Überdokumentation (Wechsel)

Datenbasis: Spezifikation 2026 (Empfehlungen)

Item	Bezeichnung	M/K	Schlüssel/Formel	Feldname 🛦
18:PROZ	Art des Eingriffs	M	1= elektive Knieendoprothesen- Erstimplantation	ARTEINGRIFFKNIE
			2= einzeitiger Wechsel bzw. Komponentenwechsel	
			3 = Reimplantationen im Rahmen eines zweizeitigen Wechsels bzw. Komponentenwechsels	
20:PROZ	Prozedur(en)	М	OPS (amtliche Kodes): https://www.bfarm.de	OPSCHLUESSEL
EF*	Quartal des Entlas- sungstages	-	quartal(ENTLDATUM)	entlquartal
MDS: 1:B	zugehöriges QS-Mo- dul	М	s. Anhang: Modul	ZUQSMODUL

<sup>\*</sup> Ersatzfeld im Exportformat

<sup>▲</sup>atenfelder aus der Minimaldatensatz-Dokumentation werden mit dem Präfix "MDS" gekennzeichnet

ID: 850347

### Eigenschaften und Berechnung

ID	850347
Jahr der Erstanwendung	2015
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 anderen Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen, die sich auf Wechsel-Eingriffe beziehen.
Datenquelle	QS-Daten und Sollstatistik
Berechnungsart	Ratenbasiert
Referenzbereich 2026	≤ 110,00 %
Referenzbereich 2025	≤110,00 %
Erläuterung zum Referenzbereich 2026	-
Erläuterung zum Stellungnahmever- fahren 2026	-
Rechenregeln	Zähler
	Anzahl der gelieferten vollständigen und plausiblen Datensätze einschließlich der Minimaldatensätze zum jeweiligen Zählleistungsbereich
	Nenner
	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL) für den jeweiligen Zählleistungsbereich
Erläuterung der Rechenregel	Indem die Anzahl an Fällen, die laut Sollstatistik pro Zählleistungsbereich hätten dokumentiert werden müssen, mit den tatsächlich gelieferten Datensätzen zu den entlassenen Fällen pro Zählleistungsbereich (IST-Fälle beziehen sich auf den entlassenden Standort) in Beziehung gesetzt wird, ist es möglich, die Dokumentationsrate zu ermitteln.
Teildatensatzbezug	KEP:B
Mindestanzahl Zähler	20
Mindestanzahl Nenner	-

ID: 850347

```
Formel
                                     year <- VB$Erfassungsjahr[[1]]
                                     compute_ak(
                                      specification_year = year,
                                      filter_function_module_data = function(data){
                                      dplyr::filter(data,
                                      ARTEINGRIFFKNIE %in% c(2, 3) &
                                      to_year(entlquartal) %==% erf_jahr)
                                     },
                                      filter_function_mds = function(data){
                                      dplyr::filter(data, ZUQSMODUL %==% 'KEP' &
                                       (OPSCHLUESSEL %any_like%
                                       LST$QSF_KNIETEPW_OPS |
                                       (
                                        (OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_KNIETEP_OPS |
                                        OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_UKNIETEP_OPS
                                        ) &
                                        OPSCHLUESSEL %any_like%
                                        LST$QSF_EP_WE_TEP_OPS
                                        )
                                       )&
                                       !(OPSCHLUESSEL %any_like%
                                       LST$QSF_KEP_ICD_EX)
                                       )
                                       & to_year(entlquartal) %==% erf_jahr)
                                     },
                                      filter_function_soll = function(data){
                                      dplyr::filter(data, modul %==% 'KEP_WE' &
                                             datensaetze_modul %!=% 0)
                                      },
                                      erf_jahr = year,
                                      LST = LST)
Verwendete Funktionen
Verwendete Listen
                                     QSF_EP_WE_TEP_OPS
                                     QSF_KEP_ICD_EX
                                     QSF_KNIETEPW_OPS
                                     QSF_KNIETEP_OPS
                                     QSF_UKNIETEP_OPS
```

KEP - Knieendoprothesenversorgung

ID: 850370

#### 850370: Auffälligkeitskriterium zum Minimaldatensatz (MDS)

Datenbasis: Spezifikation 2026 (Empfehlungen)

Item	Bezeichnung	M/K	Schlüssel/Formel	Feldname 🛦
EF*	Quartal des Entlas- sungstages	-	quartal(ENTLDATUM)	entlquartal
MDS: 1:B	zugehöriges QS-Mo- dul	М	s. Anhang: Modul	ZUQSMODUL

<sup>\*</sup> Ersatzfeld im Exportformat

<sup>▲</sup>atenfelder aus der Minimaldatensatz-Dokumentation werden mit dem Präfix "MDS" gekennzeichnet

ID: 850370

### Eigenschaften und Berechnung

ID	850370		
Jahr der Erstanwendung	2016		
Begründung für die Auswahl	Relevanz		
	Minimaldatensätze können nicht für die Berechnung von Qualitätsin- dikatoren verwendet werden. Demnach sollten sie nur in begründe- ten Ausnahmefällen in der Dokumentation zur Anwendung kommen.		
	Hypothese		
	Fehlerhafte Verwendung von Minimaldatensätzen anstelle von regulären Datensätzen bei dokumentationspflichtigen Fällen.		
Bezug zu anderen Qualitätsindikatoren/Kennzahlen	Alle Qualitätsindikatoren und Kennzahlen		
Datenquelle	QS-Daten und Sollstatistik		
Berechnungsart	Ratenbasiert		
Referenzbereich 2026	≤ 5,00 %		
Referenzbereich 2025	≤ 5,00 %		
Erläuterung zum Referenzbereich 2026	-		
Erläuterung zum Stellungnahmever- fahren 2026	-		
Rechenregeln	Zähler		
	Anzahl Minimaldatensätze		
	Nenner		
	Anzahl durch den QS-Filter ausgelöster Fälle (methodische Sollstatistik: DATENSAETZE_MODUL)		
Erläuterung der Rechenregel	Die Anzahl der Minimaldatensätze pro Modul wird zur Anzahl der Fälle, die im betreffenden Modul hätten dokumentiert werden müs- sen, in Relation gesetzt, um die Rate der Minimaldatensätze zu er- mitteln.		
Teildatensatzbezug	KEP:B		
Mindestanzahl Zähler	-		
Mindestanzahl Nenner	5 (Der Standort muss laut Soll-Statistik im jeweiligen Leistungsbereich mindestens 5 Fälle behandelt haben.)		
Formel	year <- VB\$Erfassungsjahr[[1]] compute_ak( specification_year = year,		
	filter_function_module_data = function(data){     dplyr::filter(data, FALSE) },		

KEP - Knieendoprothesenversorgung

ID: 850370

```
filter_function_mds = function(data){
    dplyr::filter(data, ZUQSMODUL %==% 'KEP' &
    to_year(entlquartal) %==% erf_jahr)
},

filter_function_soll = function(data){
    dplyr::filter(data, modul %==% 'KEP' &
        datensaetze_modul %!=% 0)
},
    erf_jahr = year,
    LST = LST)

Verwendete Funktionen

-

Verwendete Listen

-
```

KEP - Knieendoprothesenversorgung Anhang I: Schlüssel (Spezifikation)

# **Anhang I: Schlüssel (Spezifikation)**

Schlüssel: Modul			
01/1	Dekompression bei Karpaltunnelsyndrom		
01/2	Dekompression bei Sulcus-ulnaris-Syndrom		
03/1	Kataraktoperation		
05/1	Nasenscheidewandkorrektur		
07/1	Tonsillektomie		
09/1	Herzschrittmacher-Implantation		
09/2	Herzschrittmacher-Aggregatwechsel		
09/3	Herzschrittmacher-Revision/-Systemwechsel/-Explantation		
09/4	Implantierbare Defibrillatoren-Implantation		
09/5	Implantierbare Defibrillatoren-Aggregatwechsel		
09/6	Implantierbare Defibrillatoren-Revision/-Systemwechsel/-Explantation		
10/1	Varizenchirurgie		
10/2	Karotis-Rekonstruktion		
12/1	Cholezystektomie		
12/2	Appendektomie		
12/3	Leistenhernie		
14/1	Prostataresektion		
15/1	Gynäkologische Operationen		
16/1	Geburtshilfe		
17/1	Hüftgelenknahe Femurfraktur		
17/6	Knie-Schlittenprothesen-Erstimplantation		
18/1	Mammachirurgie		
CHE	Cholezystektomie		
CHE_HE	Cholezystektomie (nur Hessen)		
DEK	Dekubitusprophylaxe		
DIAL	Dialyse		
НСН	Herzchirurgie		
HEP	Hüftendoprothesenversorgung		
HTXM	Herztransplantation, Herzunterstützungssysteme/Kunstherzen		
KEP	Knieendoprothesenversorgung		

KEP - Knieendoprothesenversorgung Anhang I: Schlüssel (Spezifikation)

Schlüssel: Modul		
LLS	Leberlebendspende	
LTX	Lebertransplantation	
LUTX	Lungen- und Herz-Lungentransplantation	
NEO	Neonatologie	
NLS	Nierenlebendspende	
NNH	Endonasale Nasennebenhöhleneingriffe	
PCI	Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie	
PNEU	Ambulant erworbene Pneumonie	
PNTX	Nieren- und Pankreas- (Nieren-) transplantation	
PPCI	Patientenbefragung für die Perkutane Koronarintervention und Koronarangiographie	

KEP - Knieendoprothesenversorgung

Anhang II: Listen

# **Anhang II: Listen**

Listenname	Тур	Beschreibung	Werte
QSF_EP_WE_TEP_OPS	OPS	Andere gelenkplastische Eingriffe: Implantation einer Endoprothese nach vorheriger Explantation	5-829.n%
QSF_KEP_ICD_EX	ICD	Knieendoprothetik: Implantation & Wechsel und Komponentenwechsel (Ausschlussdiagnosen)	C40.2%, C40.3%, C40.8%, C40.9%, C41.8%, C41.9%, C76.5%, C79.5%, D16.2%, D16.3%, M08.00%, M08.01%, M08.02%, M08.03%, M08.04%, M08.05%, M08.06%, M08.07%, M08.08%, M08.09%, M08.10%, M08.11%, M08.12%, M08.13%, M08.20%, M08.21%, M08.22%, M08.23%, M08.24%, M08.25%, M08.26%, M08.27%, M08.28%, M08.29%, M08.3%, M08.40%, M08.41%, M08.44%, M08.43%, M08.70%, M08.72%, M08.73%, M08.73%, M08.75%, M08.76%, M08.77%, M08.78%, M08.85%, M08.86%, M08.81%, M08.82%, M08.89%, M08.89%, M08.90%, M08.91%, M08.92%, M08.93%, M08.90%, M08.91%, M08.92%, M08.93%, M09.00%, M09.01%, M09.02%, M09.03%, M09.04%, M09.05%, M09.06%, M09.07%, M09.08%, M09.09%, M09.10%, M09.11%, M09.12%, M09.13%, M09.20%, M09.21%, M09.22%, M09.23%, M09.24%, M09.25%, M09.26%, M09.27%, M09.28%, M09.29%, M09.80%, M09.85%, M09.86%, M09.87%, M09.88%, M09.89%, M09.88%, M09.8
QSF_KNIETEP_OPS	OPS	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk	5-822.90%, 5-822.91%, 5-822.92%, 5-822.g0%, 5-822.g1%, 5-822.g2%, 5-822.h0%, 5-822.h1%, 5-822.h2%, 5-822.j1%, 5-822.k2%

KEP - Knieendoprothesenversorgung

Anhang II: Listen

Listenname	Тур	Beschreibung	Werte
QSF_KNIETEPW_OPS	OPS	Revision, Wechsel und Entfernung einer Endopro- these am Kniegelenk	5-823.1a%, 5-823.1b%, 5-823.1c%, 5-823.1d%, 5-823.1e%, 5-823.1f%, 5-823.1x%, 5-823.20%, 5-823.21%, 5-823.22%, 5-823.25%, 5-823.26%, 5-823.28%, 5-823.29%, 5-823.2a%, 5-823.2b%, 5-823.2x%, 5-823.41%, 5-823.42%, 5-823.4x%, 5-823.50%, 5-823.51%, 5-823.52%, 5-823.53%, 5-823.54%, 5-823.55%, 5-823.b7%, 5-823.b8%, 5-823.b9%, 5-823.ba%, 5-823.bb%, 5-823.bx%, 5-823.f1%, 5-823.f2%, 5-823.fd%, 5-823.fe%, 5-823.ff%, 5-823.fg%, 5-823.fh%, 5-823.fx%, 5-823.k0%, 5-823.k1%, 5-823.k2%, 5-823.k3%, 5-823.k4%, 5-823.k5%, 5-823.k6%, 5-823.kx%
QSF_UKNIETEP_OPS	OPS	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk: Schlittenprothese	5-822.00%, 5-822.01%, 5-822.02%

KEP - Knieendoprothesenversorgung

Anhang III: Vorberechnungen

## **Anhang III: Vorberechnungen**

Vorberechnung	Dimension	Beschreibung	Wert
Erfassungsjahr	Gesamt	Hilfsvariable zur Bestimmung des Jahres, dem ein Datensatz in der Auswertung zugeordnet wird. Dies dient der Abgrenzung der Datens- ätze des Vorjahres zum ausgewerteten Jahr.	2026

KEP - Knieendoprothesenversorgung

Anhang IV: Funktionen

## **Anhang IV: Funktionen**

Keine Funktionen in Verwendung.

Auffälligkeitskriterien: Plausibilität und Vollzähligkeit nach DeQS-RL KEP - Knieendoprothesenversorgung Impressum

## **Impressum**

#### **HERAUSGEBER**

IQTIG – Institut für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen Katharina-Heinroth-Ufer 1 10787 Berlin

Telefon: (030) 58 58 26-0

info@iqtig.org
iqtig.org