

# Beschluss

## des Gemeinsamen Bundesausschusses über eine Änderung der Spezifikation der Mindestmengenregelungen (Mm-R) für das Erhebungsjahr 2026

Vom 18. Juni 2025

Der Gemeinsame Bundesausschuss hat in seiner Sitzung am 18. Juni 2025 auf Grundlage von § 3 Absatz 3 der Regelungen gemäß § 136b Absatz 1 Satz 1 Nummer 2 SGB V für nach § 108 SGB V zugelassene Krankenhäuser (Mindestmengenregelungen, Mm-R) in der Fassung vom 21. März 2006 (BAnz. Nr. 143, S. 5389), zuletzt geändert am 20. Februar 2025 (BAnz AT 24.03.2025 B3), beschlossen, die Spezifikation nach Mm-R für das Erhebungsjahr 2026 nach Maßgabe der Empfehlungen des Instituts nach § 137a SGB gemäß **Anlage** zu ändern.

Der G-BA beauftragt das Institut nach § 137a SGB V mit der Erstellung und Veröffentlichung der Spezifikation für die Mindestmengenregelungen für das Erhebungsjahr 2026 gemäß den Empfehlungen zur Spezifikation.

Die Spezifikation für das Erhebungsjahr 2026 einschließlich der technischen Dokumentation ist von dem Institut nach § 137a SGBV auf dessen Internetseite unter [www.iqtig.org](http://www.iqtig.org) zu veröffentlichen.

Berlin, den 18. Juni 2025

Gemeinsamer Bundesausschuss  
gemäß § 91 SGB V  
Der Vorsitzende

Prof. Hecken



# Empfehlungen zur Spezifikation nach Mm-R

Erhebungsjahr 2026

# Informationen zum Bericht

## BERICHTSDATEN

---

### Empfehlungen zur Spezifikation nach Mm-R. Erhebungsjahr 2026

Ansprechperson Sophie Nestler

Datum der Abgabe 26. Februar 2025, aktualisiert am 28. März 2026

## AUFTRAGSDATEN

---

Auftraggeber Gemeinsamer Bundesausschuss (G-BA)

## DATENQUELLEN UND BETRACHTETE ZEITRÄUME

---

Mindestmengen Erhebungsjahr 2026

# Inhaltsverzeichnis

Abkürzungsverzeichnis .....	5
Einleitung .....	6
1 Modulübergreifende Empfehlungen .....	9
1.1 Grundlagen der Spezifikation zu den Mindestmengenregelungen.....	9
1.2 Verwendete Zählalgorithmen .....	10
1.3 Datenannahmestellen bei den Landesverbänden der Krankenkassen.....	11
1.4 Datenübermittlung .....	11
1.5 Releaseplanung und Gültigkeit der Spezifikation .....	12
2 Modulspezifische Empfehlungen .....	14
2.1 Anwenderinformation für das Modul „Lebertransplantation (inkl. Teilleber- Lebendspende)“ (MM_LTX).....	14
2.2 Anwenderinformation für das Modul „Nierentransplantation (inkl. Lebendspende)“ (MM_NTX).....	16
2.3 Anwenderinformation für das Modul „Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus“ (MM_OESO).....	17
2.4 Anwenderinformation für das Modul „Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas“ (MM_PAN) .....	22
2.5 Anwenderinformation für das Modul „Allogene Stammzelltransplantation“ (MM_STX) .....	24
Verwendete Zählalgorithmusparameter .....	27
2.6 Anwenderinformation für das Modul „Kniegelenk-Totalendoprothesen“ (MM_KEP) .	27
2.7 Anwenderinformation für das Modul „Versorgung von Früh- und Neugeborenen mit einem Geburtsgewicht von <1250g“ (MM_NEO).....	29
2.8 Anwenderinformation für das Modul „Chirurgische Behandlung des Brustkrebses (Mamma-Ca-Chirurgie)“ (MM_MCA) .....	30
2.9 Anwenderinformation für das Modul „Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms bei Erwachsenen“ (MM_LUCA) .....	36
Verwendete Zählalgorithmusparameter .....	53
2.10 Anwenderinformation für das Modul „Herztransplantation“ (MM_HTX).....	54
2.11 Anwenderinformation für das Modul „Kolonkarzinomchirurgie“ (MM_KCA).....	55

2.12 Anwenderinformation für das Modul „Rektumkarzinomchirurgie“ (MM_RCA).....	68
Impressum.....	80

## Abkürzungsverzeichnis

Abkürzung	Erläuterung
BAnz	Bundesanzeiger
bvitg	Bundesverband Gesundheits-IT – bvitg e. V.
DKG	Deutsche Krankenhausgesellschaft e. V.
FES	fortgeschrittene elektronische Signatur
G-BA	Gemeinsamer Bundesausschuss
GKV-SV	Spitzenverband Bund der Krankenkassen
IQTIG	Institut für Qualitätssicherung und Transparenz im Gesundheitswesen
ITSG	Informationstechnischen Servicestelle der Gesetzlichen Krankenversicherung GmbH
KHEntgG	Krankenhausentgeltgesetz
KIS	Krankenhausinformationssystem
LVKK/EK	Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkassen
Mm-R	Mindestmengenregelungen
OPS	Operationen- und Prozedurenschlüssel
SFTP	SSH/Secure File Transfer Protocol
SGB V	Fünftes Buch Sozialgesetzbuch (gesetzliche Krankenversicherung)
SWA	Softwareanbieter
WBO	Weiterbildungsordnung

## Einleitung

Die Spezifikation zu den Mindestmengenregelungen (Mm-R) enthält alle Vorgaben zur Zählung mindestmengenrelevanter Leistungen im Krankenhaus sowie zum Export und Versand der Informationen von den Krankenhäusern an die Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkassen bzw. die Mitteilung über das Prognoseprüfergebnis der Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkassen an die Krankenhäuser bezogen auf ein Erhebungsjahr<sup>1</sup>. Aufbauend auf den Vorgaben der Mm-R wird durch das IQTIG eine technische Spezifikation erstellt und auf den Webseiten des IQTIG veröffentlicht. In der technischen Spezifikation werden alle in die Mm-R einbezogenen Krankenhausleistungen (neben den stationären und teilstationären Leistungen gehören dazu beispielsweise auch AOP-Leistungen gemäß § 115b SGB V), unabhängig von der Abrechnungsart, berücksichtigt.

Aufgrund der vom Gemeinsamen Bundesausschuss (G-BA) getroffenen Beschlüsse zur Aktualisierung und Weiterentwicklung der Mm-R sowie notwendiger Anpassungsbedarfe aus Sicht des IQTIG, muss die technische Spezifikation jährlich aktualisiert werden. Die notwendigen Änderungen zum Vorjahr werden in diesem Dokument durch das IQTIG dargestellt. In der technischen Spezifikation werden Änderungen des G-BA an der Mm-R umgesetzt. Alle weiteren Inhalte der Spezifikation ändern sich nicht und werden mit Beschluss der Empfehlungen in der neuen Spezifikationsversion 2026 V01 identisch zur Vorversion umgesetzt bzw. weitergeführt. Die Spezifikationsempfehlungen werden durch den G-BA beschlossen und zur Veröffentlichung freigegeben. Diese sind anschließend für das IQTIG maßgeblich bei der Erstellung der technischen Spezifikation zu nutzen. Die technische Spezifikation wird gemäß der hier skizzierten Vorgaben angepasst und nach Plenumsbeschluss der Spezifikationsempfehlungen durch den G-BA auf der IQTIG-Webseite veröffentlicht.

Der Beschluss der Spezifikationsempfehlungen und ihrer regelmäßigen Änderungen auf der Grundlage der Mm-R bilden zusammen die verbindliche Grundlage für die technische Spezifikation. Sollte es zu Abweichungen zwischen den beschlossenen Spezifikationsempfehlungen und

---

<sup>1</sup> Als „Erhebungsjahr“ wird das Kalenderjahr **X** bezeichnet, in welchem eine Prognose gemäß § 5 Absatz 1 Satz 1 Mm-R an die Landesverbände der Krankenkassen und die Ersatzkassen (LVKK/EK) übermittelt werden soll. Diese Prognose bezieht sich dabei gemäß § 4 Absatz 1 Satz 1 Mm-R auf das „jeweils nächste Kalenderjahr“ X+1. Demzufolge werden zur Bewertung der Leistungsmengen die im Kalenderjahr X+1 geltenden Mindestmengen zugrunde gelegt.

Inhalt der im „Erhebungsjahr“ darzulegenden Prognose sind gemäß § 4 Absatz 1 Satz 2 Mm-R die im „vorausgegangenen Kalenderjahr“ X-1 tatsächlich erbrachten Leistungszahlen. Im Kontext der Mindestmengenregelungen leitet sich der Begriff „Erhebungsjahr“ nicht von Daten ab, die etwa aus diesem Kalenderjahr „erhoben“ (also in dem Jahr erbracht) wurden, sondern auf den praktischen Vorgang der Prognose – einer „Erhebung“, welche Daten eines vorangegangenen und Zielvorgaben eines darauffolgenden Zeitraumes in Bezug nimmt. Dieser praktische Vorgang der „Erhebung“, die Prognoseübermittlung steht hier im Mittelpunkt, denn diese soll gemäß der hier vorgestellten Spezifikationsempfehlungen erfolgen.

den Inhalten der Mm-R kommen, sollten die Mm-R und Spezifikationsempfehlungen zum nächstmöglichen Zeitpunkt wieder in Übereinstimmung gebracht werden. Bis dies erfolgt, folgt die technische Spezifikation im Zweifel den Vorgaben der Mm-R.

Die Empfehlungen zur Spezifikation wurden auf Grundlage der Regelungen gemäß § 136b Absatz 1 Satz 1 Nummer 2 des Fünften Buches Sozialgesetzbuch (SGB V) für nach § 108 SGB V zugelassene Krankenhäuser (Mindestmengenregelungen, Mm-R) in der Fassung vom 21. März 2006 (BAnz. Nr. 143, S. 5389), zuletzt geändert am 19. Dezember 2024 (BAnz AT 17.01.2025 B2) erstellt.

### **Zielsetzung und Zielgruppe**

Die Spezifikation für die Mm-R ist ein komplexes Regelwerk, das mithilfe verschiedener Komponenten verbindliche<sup>2</sup> Grundlagen für alle Prozesse im Zusammenhang mit der Erfassung und Übermittlung von mindestmengenrelevanten Daten bei den unterschiedlichen Verfahrensteilnehmern (Leistungserbringer, Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkassen: LVKK/EK) vorgibt und beschreibt. Die Komponenten der Spezifikation sind daher so ausgestaltet, dass sie von Mm-R- oder IT-/EDV-Expertinnen und -Experten verstanden werden. Die Spezifikation richtet sich ausschließlich an diesen Teilnehmerkreis. Die Regelung und die Art der Darlegung der Spezifikationskomponenten sind auf eine möglichst automatisierte Nutzung durch diesen Personenkreis ausgerichtet.

Die Vorgaben der Mm-R stellen eine Reihe von Anforderungen an die Datenerhebung, Datenerfassung und Plausibilitätsprüfung, um valide, reliable und vergleichbare Daten gewinnen zu können. Die Erfassung und Plausibilitätsprüfung durch unterschiedliche Softwareumsetzungen beinhaltet grundsätzlich die Gefahr einer Verzerrung der Daten. Die Vorgaben der Spezifikation, die eine Mm-R entsprechende einheitliche Festlegung von Datenfeldern, Datenprüfungen und Datenübermittlungsformaten umfassen, sollen dazu dienen, dieser Gefahr entgegenzuwirken. Dadurch werden die Erhebung valider und vergleichbarer Daten sowie ein unter datenschutzrechtlichen Gesichtspunkten sicherer Datenfluss gewährleistet.

Die Komponenten der Spezifikation (s. Tabelle 1) sind als verbindliche Handlungsanleitung zu betrachten. Damit soll erreicht werden, dass alle Verfahrensteilnehmer (Leistungserbringer, Softwareanbieter, LVKK/EK) die Komponenten korrekt anwenden und Dokumentationspflichten erkennen. Im Weiteren soll Klarheit darüber erzielt werden, wie Datenlieferungen zu verschlüsseln und an welche Datenannahmestelle sie zu versenden sind. Die Art der Umsetzung kann jedoch individuell auf die Zielgruppen der Software ausgerichtet werden. Ein Beispiel hierfür ist die ver-

---

<sup>2</sup> Die Verbindlichkeit ergibt sich u.a. aus §5 Absatz 3 Satz 1 Mm-R, wonach bestimmte Angaben „elektronisch in maschinenlesbarer Form auf Basis der vom G-BA beschlossenen Spezifikation“ zu übermitteln sind. Auch für jede weitere, an anderen Stellen genannte Mitteilungspflicht, legt die Mm-R jeweils den Übermittlungsweg fest. Sofern der G-BA für eine dieser Mitteilungen eine verpflichtende oder fakultative Übermittlung elektronisch in maschinenlesbarer Form vorsieht, wird diese in der Spezifikation angelegt und ist verbindlich durch die Leistungserbringer bzw. die von ihnen beauftragten Softwarehersteller in ihren Produkten spezifikationskonform anzulegen.

fahrensspezifische Zurverfügungstellung und Erläuterung der generischen technischen Fehlermeldungen. Da beispielsweise die Fehlermeldungstexte der administrativen Prüfungen allgemein formuliert sind, können Verfahrensteilnehmer (Softwareanbieter, LVKK/EK) die Meldungstexte so konkretisieren, dass sie für den Empfänger (insbesondere für Ärztinnen und Ärzte) für den individuellen Fall verständlich sind. Diese Fehlermeldungen sind nicht Bestandteil der vorliegenden Spezifikationsempfehlungen.

### **Spezifikation für die Mindestmengenregelungen**

Das vorliegende Dokument beschreibt die für das Erhebungsjahr 2026 empfohlene Spezifikation für die Mm-R. Hierbei werden modulübergreifende und modulspezifische Empfehlungen gegeben. Ein Modul in der Spezifikation entspricht einem Leistungsbereich in der Mm-R.



#### **Hinweis**

Die durch das IQTIG erstellten Spezifikationsempfehlungen werden für das Erhebungsjahr 2026 in einem neuen Format abgebildet und stellen alle relevanten Spezifikationsinhalte dar. Ab dem Erhebungsjahr 2027 werden in den Spezifikationsempfehlungen alle Spezifikationsänderungen im Vergleich zu den Empfehlungen des Vorjahres sichtbar dargestellt.

---

# 1 Modulübergreifende Empfehlungen

Für das Erhebungsjahr 2026 werden im Folgenden modulübergreifende Empfehlungen beschrieben.

## 1.1 Grundlagen der Spezifikation zu den Mindestmengenregelungen

Die technische Spezifikation zur Übermittlung der Leistungsmengen eines Krankenhausträgers setzt die Vorgaben der Mindestmengenregelungen gemäß § 136b Abs. 1 Satz 1 Nr. 2 SGB V – Mm-R des G-BA<sup>3</sup> um. Die Regelungen legen für ausgewählte planbare Leistungen im Krankenhaus, bei denen die Qualität des Behandlungsergebnisses von der Menge der erbrachten Leistungen abhängig ist, die Höhe der jeweiligen jährlichen Mindestmenge je Ärztin und Arzt und/oder Standort eines Krankenhauses fest. Zudem sind in den Regelungen das Nähere zur Darlegung der Prognose durch den Krankenhausträger (§ 5 Mm-R), Regelungen für die erstmalige oder erneute Erbringung einer Leistung (§ 6 Mm-R) sowie Übergangsregelungen (§ 7 Mm-R) bestimmt.

Die technische Spezifikation ist die Gesamtheit aller Vorgaben für die Selektion, den Export und die Übermittlung der Daten für mindestmengenrelevante Leistungen sowie für weitere Mitteilungspflichten.

Eine Spezifikation bezieht sich auf das Kalenderjahr, in welchem die (Regelfall-) Prognose nach § 5 Absatz 1 Satz 1 Mm-R dargelegt werden soll. Es handelt sich dabei also um die Prognose, bei welcher die zur Anwendung kommenden Software-Produkte die sich auf dieses Erhebungsjahr beziehende Spezifikation umsetzen müssen.

Die Spezifikation wird als Spezifikationspaket auf den Webseiten des IQTIG zum Download zur Verfügung gestellt. Ein Spezifikationspaket besteht aus einzelnen Komponenten. Komponenten sind im Regelfall die Spezifikationsdatenbank, die Technische Dokumentation und XML-Schemata. Die Komponenten der Spezifikation für die Mindestmengenregelungen sind in Tabelle 1 dargestellt.

Tabelle 1: Komponenten eines Spezifikationspaketes

Komponente	Inhalt
Spezifikationsdatenbank	Definitionen zur Datenselektion, Plausibilitätsprüfung und Datenübermittlung

<sup>3</sup> Regelungen des Gemeinsamen Bundesausschusses gemäß § 136b Absatz 1 Satz 1 Nummer 2 SGB V für nach § 108 SGB V zugelassene Krankenhäuser (Mindestmengenregelung, Mm-R), zuletzt geändert am 19. Dezember 2024, in Kraft getreten am 1. Januar 2025, zuletzt aufgerufen: 26.02.2025 (Link: <https://www.g-ba.de/richtlinien/5/>).

Technische Dokumentation	Dokumentation der Inhalte der Datenbank und Beschreibung der Selektion von Daten, der Erzeugung von XML-Exportdateien, deren Aufbereitung für eine Übertragung und der Interpretation des Rückprotokolls.
XML-Schemata	Definitionen für Exportdateien und Protokolle im Datenfluss
Komponentenliste	Jedem Paket liegt eine Auflistung der enthaltenen Komponenten bei. Für jedes Spezifikationspaket ist ein Datum festgelegt, welches den Zeitpunkt zur verpflichtenden Umsetzung bei den Verfahrensteilnehmern definiert.
Änderungen zur Vorversion	Übersicht über die Änderungen zur vorhergehenden Version. Die Übersicht wird als Text-Datei gepflegt.

## 1.2 Verwendete Zählalgorithmen

Zur Berechnung der Leistungsmengen gibt die Spezifikation Syntaxfunktionen vor. Die Syntaxfunktionen `zaehleMM` und `zaehlAlgorithmus` werden in Tabelle 2 beschrieben.

Tabelle 2: Syntaxfunktionen zur Berechnung der Leistungsmengen

Name	Beschreibung
<code>zaehleMM</code>	<p>Die Funktion ermittelt die beiden Leistungszahlen der regulären Prognose<sup>4</sup>: Zahl A gemäß § 4 Absatz 2 Satz 2 Nummer 1 Mm-R und Zahl B gemäß § 4 Absatz 2 Satz 2 Nummer 2 Mm-R und die Leistungszahlen X und Y für die Aufnahme-phase nach § 6 Absatz 3 Satz 3 Mm-R. Bei einer jahresübergreifenden Zählung der Mindestmenge in der Aufnahme-phase spiegelt Zahl X den Zeitraum bis 31. Dezember und Zahl Y den Zeitraum ab 1. Januar wieder.</p> <p>Die Funktion ermittelt zunächst Abhängigkeiten in der Zählung, dabei werden 6 Möglichkeiten betrachtet:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>0. Es werden alle OPS-Kodes gezählt, unabhängig vom OP-Datum. Es sind keine ICD-Kodes relevant.</li> <li>1. Es werden alle OPS-Kodes gezählt, unabhängig vom OP-Datum. Zusätzlich ist das Vorhandensein eines ICD-Kodes notwendig.</li> <li>2. Eine Leistung wird an einem Tag nur einmal gezählt, auch wenn mehrere OPS-Kodes der Mm-R an diesem Tag dokumentiert wurden. Es sind keine ICD-Kodes relevant.</li> <li>3. Eine Leistung wird an einem Tag nur einmal gezählt, auch wenn mehrere OPS-Kodes der Mm-R an diesem Tag dokumentiert wurden. Zusätzlich ist das Vorhandensein eines ICD-Kodes notwendig.</li> </ol>

<sup>4</sup> „regulär“ (bzw. „im Regelbetrieb“) wird die Darlegung der Prognose nach § 5 Mm-R genannt. Diese erfolgt im Kalenderjahresrhythmus. In Abgrenzung dazu gibt es die nicht im Kalenderjahresrhythmus stattfindenden Prognosen nach § 6 Mm-R, welches es Neueinsteigern („Aufnahme-phase“) ermöglicht, die Leistungserbringung zu jedem beliebigen Zeitpunkt – auch unterjährig – aufzunehmen.

	<p>4. Es wird ein OPS-Kode pro stationärem Behandlungsfall als eine Leistung gezählt. Es sind keine ICD-Kodes relevant.</p> <p>5. Es wird ein OPS-Kode pro stationärem Behandlungsfall als eine Leistung gezählt. Zusätzlich ist das Vorhandensein eines ICD-Kodes notwendig.</p> <p>Die aufgerufene Funktion <code>zaehlAlgorithmus</code> ermittelt anschließend die eigentlichen Werte für die Mindestmengen.</p>
<code>zaehlAlgorithmus</code>	Die Funktion ermittelt die eigentlichen Werte (A, B bzw. X, Y) für die übergebene Fallliste (ohne Fälle, bei denen der notwendige ICD-Kode zu den Prozeduren fehlt bzw. ohne doppelte Prozeduren bei Leistungsbereichen, bei denen nur eine Operation pro Tag unabhängig von der Anzahl der OPS-Kodes gezählt werden darf).

### 1.3 Datenannahmestellen bei den Landesverbänden der Krankenkassen

Das IQTIG veröffentlicht auf der IQTIG-Webseite regelhaft die Spezifikation zu Datenserviceinformationen. Diese enthält alle relevanten Informationen der Datenannahmestellen der Landesverbände der Krankenkassen und der Ersatzkassen. Die Spezifikation zu den Datenserviceinformationen wird regelmäßig vom IQTIG aktualisiert.

### 1.4 Datenübermittlung

Die Übermittlung der Daten erfolgt gemäß der Gemeinsamen Grundsätze Technik für die elektronische Datenübermittlung gemäß § 95 SGB IV und den entsprechenden Technischen Anlagen<sup>5</sup>. Es wird das Krankenkassenkommunikationssystem (KKS) mittels E-Mail-Verfahren genutzt. Die Spezifikation legt fest, welche Daten in welcher Struktur von den Krankenhäusern bzw. Krankenhausträgern an die LVKK/EK übermittelt werden müssen.

Für die Verschlüsselung wird das Verschlüsselungsverfahren PKCS#7, wie in der aktuellen Fassung der „Security Schnittstelle für das Gesundheitswesen“<sup>6</sup> beschrieben, angewendet.

Ein Krankenhausträger kann über mehrere zugehörige Standorte verfügen, die ggf. auch in unterschiedlichen Bundesländern und mithin in Zuständigkeitsbereichen unterschiedlicher LVKK/EK liegen. Da die Mm-R festlegt, dass „der Krankenhausträger“ die Prognose „je Standort“ an „die zuständigen LVKK/EK“ übermittelt, bedeutet dies, dass der Krankenhausträger den Exportdatensatz für jeden Standort an den/die jeweils zuständigen LVKK/EK separat übermitteln muss, auch wenn die Datenannahmestelle für mehrere Empfänger identisch ist. Je Standort ist ein eigener Exportdatensatz auszulösen. Die zuständige Datenannahmestelle übernimmt nicht die Verteilung der Datenlieferungen an unterschiedliche Adressaten.

<sup>5</sup> <https://gkv-ag.de/datenaustausch/technische-grundsaeetze/>

<sup>6</sup> [https://www.gkv-datenaustausch.de/media/dokumente/standards\\_und\\_normen/technische\\_spezifikationen/Anlage\\_16\\_-\\_Security\\_Schnittstelle.pdf](https://www.gkv-datenaustausch.de/media/dokumente/standards_und_normen/technische_spezifikationen/Anlage_16_-_Security_Schnittstelle.pdf)

## 1.5 Releaseplanung und Gültigkeit der Spezifikation

Die Spezifikation für die Mindestmengenregelungen wird in einem jährlichen Intervall veröffentlicht. Die Spezifikationsversion für ein neues Erhebungsjahr enthält Änderungen der Mindestmengenregelungen, die durch den G-BA beschlossen wurden, Fehlerkorrekturen oder Ergänzungen. Für ein Erhebungsjahr veröffentlicht das IQTIG ggf. weitere Spezifikationsversionen, die aufgrund von Fehlerkorrekturen notwendig werden. Für diese Spezifikationsversionen ist kein erneuter Beschluss der Spezifikationsempfehlungen durch den G-BA erforderlich.

Änderungen der Mindestmengenregelungen können z. B. die Anpassung der OPS-Kodelisten in den Leistungsbereichen, die Aufnahme eines neuen Leistungsbereichs, die Höhe einer Mindestmenge oder die Änderung der Zählweise sein. Die unterschiedlichen Anpassungen unterliegen jedoch Übergangsregelungen, so dass die Änderungen als Planungsgrundlage für die Krankenhäuser sofort relevant werden, jedoch teilweise erst in Spezifikationen späterer Jahre umgesetzt werden müssen. Der G-BA stellt in den Beschlüssen dar, zu welchem Erhebungsjahr die Änderungen aufgenommen werden müssen.

Die aktuellen Änderungsbeschlüsse zur Mm-R des Vorjahres treten i.d.R. zum 1. Januar in Kraft und werden in den jeweils neuen Spezifikationsempfehlungen berücksichtigt. Die neuen Spezifikationsempfehlungen werden durch das IQTIG erstellt und bis Ende Februar dem G-BA zur Beratung vorgelegt. Die Spezifikationsempfehlungen werden durch den G-BA spätestens im Juni beschlossen. Daraufhin veröffentlicht das IQTIG spätestens am 30. Juni die neue technische Spezifikation in Version (V01) für das Folgejahr. Die Softwareanbieter haben anschließend 6 Monate Zeit für die technische Umsetzung, so dass die Spezifikation ab dem 1. Januar des Folgejahres zur Nutzung in den Krankenhäusern für den Regelbetrieb bereitsteht.

Die Releaseplanung basiert auf dem Zeitpunkt des Inkrafttretens der Beschlüsse und Mm-R und orientiert sich am Start des Zeitraums, in dem die Darlegung der Prognose nach § 5 Mm-R im Regelbetrieb entsprechend der neuen Spezifikationsempfehlungen erfolgen muss – also jeweils ab dem ersten Juli des Erhebungsjahres. Die Spezifikation der Mm-R für das Erhebungsjahr 2026 wird in der Version 01 nach Beschluss durch den G-BA auf der IQTIG-Webseite veröffentlicht (Ende Juni 2025). In den folgenden Monaten erfolgt eine Umsetzung der Spezifikation durch die Softwareanbieter und die LV KK/ EK. Basierend auf deren Rückmeldungen wird im November 2025 eine Version 02 mit Fehlerkorrekturen veröffentlicht. Sollten im weiteren Verlauf Fehler auftreten, die eine korrekte Dokumentation der Leistungsmengen oder die Übermittlung der Prognose an die Landesverbände der Krankenkassen und Ersatzkassen verhindern, können weitere Updates der Spezifikation erfolgen. In der Version V03 erfolgt ein unterjähriges Update der ICD-/OPS-Kodes basierend auf den geplanten Beschlüssen im Dezember 2025 und (siehe Tabelle 3).

Tabelle 3: Releaseplanung ab der Spezifikationsversion 2026 V01

Spezifikation	Veröffentlichung	Inhalte
2026 V01	Nach dem Beschluss durch das Plenum (Juni 2025)	Finale Version
2026 V02	November 2025	ggf. Fehlerkorrekturen, ggf. ICD/OPS-Kode-Updates von bereits getroffenen Beschlüssen
2026 V03	Januar 2026	ICD/OPS-Kode-Update (unterjähriges Update)

### Bereitstellung von Testinstanzen

Es wird empfohlen, Testinstanzen der Datenannahmestellen bei den Landesverbänden der Krankenkassen und Ersatzkassen drei Monate nach Veröffentlichung der ersten Spezifikation eines Erfassungsjahres (Release V01) bereitzustellen. Die ermöglicht eine dreimonatige Testphase für Leistungserbringer und Softwareanbieter. Im Rahmen aller weiteren Releases für ein Erhebungsjahr wird die Bereitstellung der jeweiligen Testinstanz eine Woche nach Veröffentlichung empfohlen.

## 2 Modulspezifische Empfehlungen

Im Folgenden werden die modulspezifischen Empfehlungen für das Erhebungsjahr 2026 beschrieben und erläutert.

### 2.1 Anwenderinformation für das Modul „Lebertransplantation (inkl. Teilleber-Lebendspende)“ (MM\_LTX)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der einer der in der Liste LTX aufgeführten OPS-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

#### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
LTX	Prozeduren für die Mm-R Lebertransplantation (inkl. Teilleber-Lebendspende)

#### Inhalte der Filterliste LTX

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gü- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gü- tigkeit
5-503.2	Leberteilresektion und Hepatektomie (zur Transplantation) * Entfernung einer Eigenleber als selbständiger Eingriff		
5-503.3	Leberteilresektion und Hepatektomie (zur Transplantation) * Bisegmentektomie [Lobektomie links] [Resektion der Seg- mente 2 und 3], zur Lebend-Organ spende		

5-503.4	Leberteilresektion und Hepatektomie (zur Transplantation) * Hemihepatektomie links [Resektion der Segmente (1), 2, 3, 4a und 4b] zur Lebend-Organspende		
5-503.5	Leberteilresektion und Hepatektomie (zur Transplantation) * Hemihepatektomie rechts [Resektion der Segmente 5 bis 8] zur Lebend-Organspende		
5-503.6	Leberteilresektion und Hepatektomie (zur Transplantation) * Resektion sonstiger Segmentkombinationen zur Lebend-Organspende		
5-504.0	Lebertransplantation * Komplet (gesamtes Organ)		
5-504.1	Lebertransplantation * Partiell (Split-Leber)		
5-504.2	Lebertransplantation * Auxiliär (linker Leberlappen zusätzlich zum eigenen Organ)		
5-504.3	Lebertransplantation * Retransplantation, komplett (gesamtes Organ) während desselben stationären Aufenthaltes		
5-504.4	Lebertransplantation * Retransplantation, partiell (Split-Leber) während desselben stationären Aufenthaltes		
5-504.5	Lebertransplantation * Retransplantation, auxiliär (linker Leberlappen zusätzlich zum vorhandenen Organ) während desselben stationären Aufenthaltes		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

<b>Beschreibung Zählalgorithmus</b>
Jeder OPS-Kode wird separat gezählt (s. Zählalgorithmusparameter 0, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.2 Anwenderinformation für das Modul „Nierentransplantation (inkl. Lebendspende)“ (MM\_NTX)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der einer der in der Liste NTX aufgeführten OPS-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
NTX	Prozeduren für die Mm-R Nierentransplantation (inkl. Lebendspende)

### Inhalte der Filterliste NTX

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
5-555.0	Nierentransplantation * Allogen, Lebendspender		
5-555.1	Nierentransplantation * Allogen, Leichenniere		
5-555.2	Nierentransplantation * Syngen		
5-555.3	Nierentransplantation * Autotransplantation		
5-555.4	Nierentransplantation * Autotransplantation nach extrakorporaler Resektion		
5-555.5	Nierentransplantation * En-bloc-Transplantat		
5-555.6	Nierentransplantation * Retransplantation, allogen, Lebendspender während desselben stationären Aufenthaltes		

5-555.7	Nierentransplantation * Retransplantation, allogene, Leichenniere während desselben stationären Aufenthaltes		
5-555.8	Nierentransplantation * Retransplantation, En-bloc-Transplantat während desselben stationären Aufenthaltes		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
Jeder OPS-Kode wird separat gezählt (s. Zählalgorithmusparameter 0, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.3 Anwenderinformation für das Modul „Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus“ (MM\_OESO)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der einer der in der Liste OESO aufgeführten OPS-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
OESO	Prozeduren für die Mm-R Komplexe Eingriffe am Organsystem Ösophagus

## Inhalte der Filterliste OESO

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
5-423.0	Partielle Ösophagusresektion ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Zervikal		
5-423.1	Partielle Ösophagusresektion ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakal		
5-423.2	Partielle Ösophagusresektion ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal		
5-423.3	Partielle Ösophagusresektion ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominal		
5-424.0	Partielle Ösophagusresektion mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakal		
5-424.10	Partielle Ösophagusresektion mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal * Ohne proximale Magenresektion		
5-424.11	Partielle Ösophagusresektion mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal * Mit proximaler Magenresektion (Kardia und Fundus) und Hochzug des Restmagens, transhiatal		
5-424.12	Partielle Ösophagusresektion mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal * Mit proximaler Magenresektion (Kardia und Fundus) und Hochzug des Restmagens, durch Thorakotomie		
5-424.2	Partielle Ösophagusresektion mit Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominal		
5-425.0	(Totale) Ösophagektomie ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominozervikal (transmediastinal), stumpfe Dissek- tion		
5-425.1	(Totale) Ösophagektomie ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, ohne Lymphadenektomie		
5-425.2	(Totale) Ösophagektomie ohne Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, mit Lymphadenektomie		
5-426.01	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominozervikal (transmediastinal), stumpfe Dissektion * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und intrathorakaler Anastomose		

5-426.02	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominozervikal (transmediastinal), stumpfe Dissektion * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und zervikaler Anastomose		
5-426.03	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominozervikal (transmediastinal), stumpfe Dissektion * Mit freier Dünndarminterposition		
5-426.04	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominozervikal (transmediastinal), stumpfe Dissektion * Mit Koloninterposition		
5-426.0x	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Abdominozervikal (transmediastinal), stumpfe Dissektion * Sonstige		
5-426.11	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, ohne Lymphadenektomie * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und intrathorakaler Anastomose		
5-426.12	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, ohne Lymphadenektomie * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und zervikaler Anastomose		
5-426.13	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, ohne Lymphadenektomie * Mit freier Dünndarminterposition		
5-426.14	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, ohne Lymphadenektomie * Mit Koloninterposition		
5-426.1x	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, ohne Lymphadenektomie * Sonstige		
5-426.21	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, mit Lymphadenektomie (En-bloc-Ösophagektomie) * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und intrathorakaler Anastomose		
5-426.22	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, mit Lymphadenektomie (En-bloc-Ösophagektomie) * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und zervikaler Anastomose		
5-426.23	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, mit Lymphadenektomie (En-bloc-Ösophagektomie) * Mit freier Dünndarminterposition		

5-426.24	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, mit Lymphadenektomie (En-bloc-Ösophagektomie) * Mit Koloninterposition		
5-426.2x	(Totale) Ösophagektomie mit Wiederherstellung der Kontinuität * Thorakoabdominal, mit Lymphadenektomie (En-bloc-Ösophagektomie) * Sonstige		
5-427.01	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Retrosternalraum (vorderes Mediastinum) * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und intrathorakaler Anastomose		
5-427.02	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Retrosternalraum (vorderes Mediastinum) * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und zervikaler Anastomose		
5-427.03	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Retrosternalraum (vorderes Mediastinum) * Mit freier Dünndarminterposition		
5-427.04	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Retrosternalraum (vorderes Mediastinum) * Mit Koloninterposition		
5-427.0x	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Retrosternalraum (vorderes Mediastinum) * Sonstige		
5-427.11	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Ösophagusbett (hinteres Mediastinum) * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und intrathorakaler Anastomose		
5-427.12	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Ösophagusbett (hinteres Mediastinum) * Mit Magenhochzug (Schlauchmagen) und zervikaler Anastomose		
5-427.13	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Ösophagusbett (hinteres Mediastinum) * Mit freier Dünndarminterposition		
5-427.14	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Ösophagusbett (hinteres Mediastinum) * Mit Koloninterposition		
5-427.1x	Rekonstruktion der Ösophaguspassage (als selbstständiger Eingriff) * Im Ösophagusbett (hinteres Mediastinum) * Sonstige		

5-438.01	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dünndarminterposition * Ohne Lymphadenektomie		
5-438.02	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dünndarminterposition * Exzision einzelner Lymphknoten des Kompartimentes II oder III		
5-438.03	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dünndarminterposition * Systematische Lymphadenektomie Kompartiment II		
5-438.04	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dünndarminterposition * Systematische Lymphadenektomie Kompartiment II und partiell III		
5-438.05	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dünndarminterposition * Systematische Lymphadenektomie Kompartiment II und III		
5-438.0x	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dünndarminterposition * Sonstige		
5-438.11	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dickdarminterposition * Ohne Lymphadenektomie		
5-438.12	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dickdarminterposition * Exzision einzelner Lymphknoten des Kompartimentes II oder III		
5-438.13	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dickdarminterposition * Systematische Lymphadenektomie Kompartiment II		
5-438.14	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dickdarminterposition * Systematische Lymphadenektomie Kompartiment II und partiell III		
5-438.15	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dickdarminterposition * Systematische Lymphadenektomie Kompartiment II und III		
5-438.1x	(Totale) Gastrektomie mit Ösophagusresektion * Mit (sub)totaler Ösophagusresektion, mit Dickdarminterposition * Sonstige		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
Jeder OPS-Kode wird separat gezählt (s. Zählalgorithmusparameter 0, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Es werden nur Erwachsene (>= 18 Jahre) für die Berechnung der Leistungsmenge berücksichtigt.
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.4 Anwenderinformation für das Modul „Komplexe Eingriffe am Organsystem Pankreas“ (MM\_PAN)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der jeder der in der Liste PAN aufgeführten OPS-Kodes verschiedenen Datums zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
PAN	Prozeduren für die Mm-R Innere Drainage des Pankreas

### Inhalte der Filterliste PAN

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
------	--------------	----------------------------------	----------------------------------

5-523.0	Innere Drainage des Pankreas * Pankreatogastrostomie		
5-523.1	Innere Drainage des Pankreas * Pankreatoduodenostomie		
5-523.2	Innere Drainage des Pankreas * Pankreatojejunostomie		
5-523.x	Innere Drainage des Pankreas * Sonstige		
5-524.00	Partielle Resektion des Pankreas * Linksseitige Resektion (ohne Anastomose) * Offen chirurgisch		
5-524.01	Partielle Resektion des Pankreas * Linksseitige Resektion (ohne Anastomose) * Laparoskopisch		
5-524.02	Partielle Resektion des Pankreas * Linksseitige Resektion (ohne Anastomose) * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-524.1	Partielle Resektion des Pankreas * Partielle Duodenopankreatektomie mit Teilresektion des Magens (OP nach Whipple)		
5-524.2	Partielle Resektion des Pankreas * Pankreaskopfresektion, pyloruserhaltend		
5-524.3	Partielle Resektion des Pankreas * Pankreaskopfresektion, duodenerhaltend		
5-524.4	Partielle Resektion des Pankreas * Pankreassegmentresektion		
5-524.x	Partielle Resektion des Pankreas * Sonstige		
5-525.0	(Totale) Pankreatektomie * Mit Teilresektion des Magens		
5-525.1	(Totale) Pankreatektomie * Pyloruserhaltend		
5-525.2	(Totale) Pankreatektomie * Duodenerhaltend		
5-525.x	(Totale) Pankreatektomie * Sonstige		
5-527.3	Anastomose des Ductus pancreaticus * Zum Jejunum, mit Roux-Y-Anastomose		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

<b>Beschreibung Zählalgorithmus</b>
OPS-Kodes mit gleichem OP-Datum werden gemeinsam als eine Leistung gezählt (s. Zählalgorithmusparameter 2, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Es werden nur Erwachsene ( $\geq 18$ Jahre) für die Berechnung der Leistungsmenge berücksichtigt.
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.5 Anwenderinformation für das Modul „Allogene Stammzelltransplantation“ (MM\_STX)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der einer der in der Liste STX aufgeführten OPS-Kodes innerhalb eines stationären Behandlungsfalls zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

<b>Filterliste</b>	<b>Beschreibung</b>
STX	Prozeduren für die Mm-R Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark

### Inhalte der Filterliste STX

<b>Code</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit</b>	<b>§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit</b>

5-411.24	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 1 Antigen		
5-411.25	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 2-3 Antigenen (haploident)		
5-411.26	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 1 Antigen		
5-411.27	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 2-3 Antigenen (haploident)		
5-411.30	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, nicht HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung		
5-411.32	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, nicht HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung		
5-411.40	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, HLA-identisch, verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung		
5-411.42	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, HLA-identisch, verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung		
5-411.50	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung		
5-411.52	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Allogen, HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung		

5-411.6	Transplantation von hämatopoetischen Stammzellen aus dem Knochenmark * Replantation während desselben stationären Aufenthaltes		
8-805.24	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 1 Antigen		
8-805.25	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 2-3 Antigenen (haploident)		
8-805.26	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 1 Antigen		
8-805.27	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, nicht HLA-identisch, verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung bei Differenz in 2-3 Antigenen (haploident)		
8-805.30	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, nicht HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung		
8-805.32	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, nicht HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung		
8-805.40	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, HLA-identisch, verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung		
8-805.42	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, HLA-identisch, verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung		
8-805.50	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Ohne In-vitro-Aufbereitung		
8-805.52	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Allogen, HLA-identisch, nicht verwandter Spender * Nach In-vitro-Aufbereitung		
8-805.7	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen * Replantation während desselben stationären Aufenthaltes		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
OPS-Kodes innerhalb eines stationären Behandlungsfalls werden gemeinsam als eine Leistung gezählt. (s. Zählalgorithmusparameter 4, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Es werden nur Erwachsene ( $\geq 18$ Jahre) für die Berechnung der Leistungsmenge berücksichtigt.
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.6 Anwenderinformation für das Modul „Kniegelenk-Totalendoprothesen“ (MM\_KEP)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der einer der in der Liste `KEP` aufgeführten OPS-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
KEP	Prozeduren für die Mm-R Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk

### Inhalte der Filterliste KEP

<b>Code</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit</b>	<b>§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit</b>
5-822.90	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Sonderprothese * Nicht zementiert		
5-822.91	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Sonderprothese * Zementiert		
5-822.92	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Sonderprothese * Hybrid (teilzementiert)		
5-822.g0	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Bikondyläre Oberflächenersatzprothese * Nicht zementiert		
5-822.g1	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Bikondyläre Oberflächenersatzprothese * Zementiert		
5-822.g2	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Bikondyläre Oberflächenersatzprothese * Hybrid (teilzementiert)		
5-822.h0	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Femoral und tibial schaftverankerte Prothese * Nicht zementiert		
5-822.h1	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Femoral und tibial schaftverankerte Prothese * Zementiert		
5-822.h2	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Femoral und tibial schaftverankerte Prothese * Hybrid (teilzementiert)		
5-822.j1	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Endoprothese mit erweiterter Beugefähigkeit * Zementiert		
5-822.j2	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Endoprothese mit erweiterter Beugefähigkeit * Hybrid (teilzementiert)		
5-822.k0	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Bikompartimentelle Teilgelenkersatzprothese * Nicht zementiert		
5-822.k1	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Bikompartimentelle Teilgelenkersatzprothese * Zementiert		
5-822.k2	Implantation einer Endoprothese am Kniegelenk * Bikompartimentelle Teilgelenkersatzprothese * Hybrid (teilzementiert)		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
Jeder OPS-Kode wird separat gezählt (s. Zählalgorithmusparameter 0, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt zu einer doppelten Zählung.

## 2.7 Anwenderinformation für das Modul „Versorgung von Früh- und Neugeborenen mit einem Aufnahmegewicht von <1250g“ (MM\_NEO)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jeder Behandlungsfall eines Früh- oder Reifgeborenen, dessen Aufnahmegewicht unter 1.250g liegt und das jünger als zwei Tage alt ist, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
Die Zählfunktion für Leistungsbereich 8 benötigt keine Angaben zu Prozedurcodes. Es wird lediglich die Angabe zum Aufnahmegewicht benötigt. Die Zählung erfolgt unter Berücksichtigung der (Wieder-)Aufnahmephase sowie der Mengengerüste für die Zahlen A und B.
Für den Leistungsbereich 8 wurde eine eigene Syntaxfunktion <code>ZaehleMM_NEO</code> aufgenommen, die anders als die anderen Verfahren keine Listen zur Auslösung heranzieht, sondern auslöst, wenn das Aufnahmegewicht unter 1.250g und das Alter unter zwei Tagen liegt.

## 2.8 Anwenderinformation für das Modul „Chirurgische Behandlung des Brustkrebses (Mamma-Ca-Chirurgie)“ (MM\_MCA)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der jeder der in der Liste MCA aufgeführten OPS-Kodes verschiedenen Datums, in Verbindung mit mindestens einem der in der Liste MCA\_ICD aufgeführten ICD-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
MCA_ICD	Diagnosen für die Mm-R Chirurgische Behandlung des Brustkrebses (Mamma-Ca-Chirurgie)
MCA	Prozeduren für die Mm-R Chirurgische Behandlung des Brustkrebses (Mamma-Ca-Chirurgie)

### Inhalte der Filterliste MCA\_ICD

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
C50.0	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Brustwarze und Warzenhof		
C50.1	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Zentraler Drüsenkörper der Brustdrüse		
C50.2	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Oberer innerer Quadrant der Brustdrüse		
C50.3	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Unterer innerer Quadrant der Brustdrüse		
C50.4	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Oberer äußerer Quadrant der Brustdrüse		

C50.5	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Unterer äußerer Quadrant der Brustdrüse		
C50.6	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Recessus axillaris der Brustdrüse		
C50.8	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Brustdrüse, mehrere Teilbereiche überlappend		
C50.9	Bösartige Neubildung der Brustdrüse [Mamma] * Brustdrüse, nicht näher bezeichnet		
D05.1	Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma] * Carcinoma in situ der Milchgänge		
D05.7	Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma] * Sonstiges Carcinoma in situ der Brustdrüse		
D05.9	Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma] * Carcinoma in situ der Brustdrüse, nicht näher bezeichnet		
D48.6	Neubildung unsicheren oder unbekanntes Verhaltens an sonstigen und nicht näher bezeichneten Lokalisationen * Brustdrüse [Mamma]		

### Inhalte der Filterliste MCA

Code	Beschreibung	§ 5 Status/ Gültigkeit	§ 6 Status/ Gültigkeit
5-401.11	Exzision einzelner Lymphknoten und Lymphgefäße * Axillär * Mit Radionuklidmarkierung (Sentinel-Lymphonodektomie)		
5-401.13	Exzision einzelner Lymphknoten und Lymphgefäße * Axillär * Mit Radionuklid- und Farbmarkierung, kombiniert (Sentinel-Lymphonodektomie)		
5-401.14	Exzision einzelner Lymphknoten und Lymphgefäße * Axillär * Mit magnetischer Markierung (Sentinel-Lymphonodektomie)		
5-402.10	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) als selbständiger Eingriff * Axillär * Ohne Zuordnung eines Levels		

5-402.11	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) als selbständiger Eingriff * Axillär * Level 1		
5-402.12	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) als selbständiger Eingriff * Axillär * Level 1 und 2		
5-402.13	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) als selbständiger Eingriff * Axillär * Level 1, 2 und 3		
5-404.00	Radikale (systematische) Lymphadenektomie als selbständiger Eingriff * Axillär * Ohne Zuordnung eines Levels		
5-404.01	Radikale (systematische) Lymphadenektomie als selbständiger Eingriff * Axillär * Level 1		
5-404.02	Radikale (systematische) Lymphadenektomie als selbständiger Eingriff * Axillär * Level 1 und 2		
5-404.03	Radikale (systematische) Lymphadenektomie als selbständiger Eingriff * Axillär * Level 1, 2 und 3		
5-406.10	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Ohne Zuordnung eines Levels		
5-406.11	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Level 1		
5-406.12	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Level 1 und 2		
5-406.13	Regionale Lymphadenektomie (Ausräumung mehrerer Lymphknoten einer Region) im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Level 1, 2 und 3		
5-407.00	Radikale (systematische) Lymphadenektomie im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Ohne Zuordnung eines Levels		
5-407.01	Radikale (systematische) Lymphadenektomie im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Level 1		
5-407.02	Radikale (systematische) Lymphadenektomie im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Level 1 und 2		
5-407.03	Radikale (systematische) Lymphadenektomie im Rahmen einer anderen Operation * Axillär * Level 1, 2 und 3		

5-870.90	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Lokale Exzision * Direkte Adaptation der benachbarten Wundflächen oder Verzicht auf Adaptation		
5-870.91	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Lokale Exzision * Defektdeckung durch Mobilisation und Adaptation von bis zu 25% des Brustgewebes (bis zu 1 Quadranten)		
5-870.a0	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Direkte Adaptation der benachbarten Wundflächen oder Verzicht auf Adaptation		
5-870.a1	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch Mobilisation und Adaptation von bis zu 25% des Brustgewebes (bis zu 1 Quadranten)		
5-870.a2	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch Mobilisation und Adaptation von mehr als 25% des Brustgewebes (mehr als 1 Quadrant)		
5-870.a3	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch tumoradaptierte Mastopexie		
5-870.a4	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch lokale fasziokutane oder myokutane Lappenplastik aus dem brustumgebenden Haut- und Weichteilgewebe		
5-870.a5	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch tumoradaptierte Mammareduktionsplastik		
5-870.a6	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch gestielte Fernlappenplastik		
5-870.a7	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Defektdeckung durch freie Fernlappenplastik mit mikrochirurgischem Gefäßanschluss		
5-870.ax	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe * Partielle Resektion * Sonstige		
5-872.0	(Modifizierte radikale) Mastektomie * Ohne Resektion der M. pectoralis-Faszie		
5-872.1	(Modifizierte radikale) Mastektomie * Mit Resektion der M. pectoralis-Faszie		

5-872.x	(Modifizierte radikale) Mastektomie * Sonstige		
5-872.y	(Modifizierte radikale) Mastektomie * N. n. bez.		
5-874.0	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit Teilresektion des M. pectoralis major		
5-874.1	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit Teilresektion der Mm. pectorales majores et minores		
5-874.2	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit kompletter Resektion der Mm. pectorales majores et minores		
5-874.4	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit Teilresektion des M. pectoralis minor		
5-874.5	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit kompletter Resektion des M. pectoralis major		
5-874.6	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit kompletter Resektion des M. pectoralis minor		
5-874.7	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit oberflächlicher Thoraxwandteilresektion (Thoraxwandmuskulatur)		
5-874.8	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Mit tiefer Thoraxwandteilresektion		
5-874.x	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * Sonstige		
5-874.y	Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion * N. n. bez.		
5-877.0	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Subkutane Mastektomie		

5-877.10	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Hautsparende Mastektomie [SSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Ohne weitere Maßnahmen		
5-877.11	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Hautsparende Mastektomie [SSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Mit Straffung des Hautmantels		
5-877.12	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Hautsparende Mastektomie [SSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Mit Straffung des Hautmantels und Bildung eines gestielten Corium-Cutis-Lappens		
5-877.1x	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Hautsparende Mastektomie [SSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Sonstige		
5-877.20	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Mamillenerhaltende Mastektomie [NSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Ohne weitere Maßnahmen		
5-877.21	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Mamillenerhaltende Mastektomie [NSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Mit Straffung des Hautmantels durch Mastopexie		
5-877.22	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Mamillenerhaltende Mastektomie [NSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Mit Straffung des Hautmantels durch Mastopexie und Bildung eines gestielten Corium-Cutis-Lappens		
5-877.2x	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Mamillenerhaltende Mastektomie [NSM] mit kompletter Resektion des Drüsengewebes * Sonstige		
5-877.x	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * Sonstige		
5-877.y	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren * N. n. bez.		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
OPS-Kodes mit gleichem OP-Datum werden gemeinsam als eine Leistung gezählt, wenn mindestens ein ICD-Kode vorhanden ist (s. Zählalgorithmusparameter 3, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt zu einer doppelten Zählung.

## 2.9 Anwenderinformation für das Modul „Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms bei Erwachsenen“ (MM\_LUCA)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der jeder der in der Liste LUCA aufgeführten OPS-Kodes verschiedenen Datums, in Verbindung mit mindestens einem der in der Liste LUCA\_ICD aufgeführten ICD-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
LUCA_ICD	Diagnosen für die Mm-R Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms bei Erwachsenen
LUCA	Prozeduren für die Mm-R Thoraxchirurgische Behandlung des Lungenkarzinoms bei Erwachsenen

### Inhalte der Filterliste LUCA\_ICD

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
C34.0	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge * Hauptbronchus Carina tracheae Hilus (Lunge)		
C34.1	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge * Oberlappen (-Bronchus)		
C34.2	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge * Mittellappen (-Bronchus)		
C34.3	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge * Unterlappen (-Bronchus)		
C34.8	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge * Bronchus und Lunge, mehrere Teilbereiche überlappend		
C34.9	Bösartige Neubildung der Bronchien und der Lunge * Bronchus oder Lunge, nicht näher bezeichnet		
C78.0	Sekundäre bösartige Neubildung der Atmungs- und Verdauungsorgane * Sekundäre bösartige Neubildung der Lunge		

### Inhalte der Filterliste LUCA

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
5-323.41	Segmentresektion der Lunge * 1 Segment, offen chirurgisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.42	Segmentresektion und Bisegmentresektion der Lunge * Segmentresektion, offen chirurgisch * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		

5-323.43	Segmentresektion der Lunge * 1 Segment, offen chirurgisch* Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.51	Segmentresektion der Lunge * Segment, thorakoskopisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.52	Segmentresektion der Lunge * Segment, thorakoskopisch* Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.53	Segmentresektion der Lunge * Segment, thorakoskopisch* Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.61	Segmentresektion der Lunge * 2 Segmente, offen chirurgisch* Ohne Lymphadenektomie		
5-323.62	Segmentresektion der Lunge * 2 Segmente, offen chirurgisch* Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.63	Segmentresektion der Lunge * 2 Segmente, offen chirurgisch* Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.71	Segmentresektion der Lunge * 2 Segmente, thorakoskopisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.72	Segmentresektion der Lunge * 2 Segmente, thorakoskopisch * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.73	Segmentresektion der Lunge * 2 Segmente, thorakoskopisch * Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.81	Segmentresektion der Lunge * 3 Segmente, offen chirurgisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.82	Segmentresektion der Lunge * 3 Segmente, offen chirurgisch * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.83	Segmentresektion der Lunge * 3 Segmente, offen chirurgisch * Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.91	Segmentresektion der Lunge * 3 Segmente, thorakoskopisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.92	Segmentresektion der Lunge * 3 Segmente, thorakoskopisch * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.93	Segmentresektion der Lunge * 3 Segmente, thorakoskopisch * Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.a1	Segmentresektion der Lunge * 4 Segmente, offen chirurgisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.a2	Segmentresektion der Lunge * 4 Segmente, offen chirurgisch * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.a3	Segmentresektion der Lunge * 4 Segmente, offen chirurgisch * Mit radikaler Lymphadenektomie		

5-323.b1	Segmentresektion der Lunge * 4 Segmente, thorakoskopisch * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.b2	Segmentresektion der Lunge * 4 Segmente, thorakoskopisch * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.b3	Segmentresektion der Lunge * 4 Segmente, thorakoskopisch * Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.x1	Segmentresektion der Lunge * Sonstige * Ohne Lymphadenektomie		
5-323.x2	Segmentresektion der Lunge * Sonstige * Mit Entfernung einzelner Lymphknoten		
5-323.x3	Segmentresektion der Lunge * Sonstige * Mit radikaler Lymphadenektomie		
5-323.y	Segmentresektion der Lunge * N. n. bez.		
5-324.21	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.22	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.23	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit angioplastischer Erweiterung		
5-324.2x	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Sonstige		
5-324.31	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.32	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.33	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit angioplastischer Erweiterung		

5-324.34	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung		
5-324.3x	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Sonstige		
5-324.61	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig ohne radikale Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.62	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig ohne radikale Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.6x	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig ohne radikale Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Sonstige		
5-324.71	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.72	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.73	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Mit angioplastischer Erweiterung		
5-324.74	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung		
5-324.7x	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie, einseitig mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Sonstige		
5-324.81	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.8x	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Sonstige		

5-324.91	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.9x	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, thorakoskopisch * Sonstige		
5-324.a1	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.a2	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.a3	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit angioplastischer Erweiterung		
5-324.a4	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung		
5-324.a5	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit Bifurkationsresektion		
5-324.ax	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne radikale Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Sonstige		
5-324.b1	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.b2	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.b3	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit angioplastischer Erweiterung		
5-324.b4	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung		

5-324.b5	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Mit Bifurkationsresektion		
5-324.bx	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit radikaler Lymphadenektomie, offen chirurgisch * Sonstige		
5-324.x1	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Ohne bronchoplastische oder angioplastische Erweiterung		
5-324.x2	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit bronchoplastischer Erweiterung		
5-324.x3	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit angioplastischer Erweiterung		
5-324.x4	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung		
5-324.x5	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Bifurkationsresektion		
5-324.xx	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Sonstige		
5-324.y	Einfache Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * N. n. bez.		
5-325.01	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.02	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Perikardresektion		
5-325.03	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Vorhofresektion		
5-325.04	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Brustwandresektion		
5-325.05	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Zwerchfellresektion		

5-325.06	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Ösophagusresektion		
5-325.07	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.08	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.0x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Sonstige		
5-325.11	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.12	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Perikardresektion		
5-325.13	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Vorhofresektion		
5-325.14	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Brustwandresektion		
5-325.15	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.16	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Ösophagusresektion		
5-325.17	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.18	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Resektion an mehreren Organen		

5-325.1x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Sonstige		
5-325.21	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.22	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Perikardresektion		
5-325.23	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Vorhofresektion		
5-325.24	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Brustwandresektion		
5-325.25	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.26	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Ösophagusresektion		
5-325.27	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.28	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.2x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Sonstige		
5-325.31	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.32	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Perikardresektion		

5-325.33	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Vorhofresektion		
5-325.34	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Brustwandresektion		
5-325.35	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.36	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Ösophagusresektion		
5-325.37	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.38	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.3x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Sonstige		
5-325.41	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.42	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Perikardresektion		
5-325.43	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Vorhofresektion		
5-325.44	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Brustwandresektion		
5-325.4x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Lobektomie mit Bifurkationsresektion * Sonstige		
5-325.51	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Gefäßresektion intraperikardial		

5-325.52	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Perikardresektion		
5-325.53	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Vorhofresektion		
5-325.54	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Brustwandresektion		
5-325.55	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.56	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Ösophagusresektion		
5-325.57	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.58	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.5x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie ohne broncho- oder angioplastische Erweiterung * Sonstige		
5-325.61	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.62	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Perikardresektion		
5-325.63	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Vorhofresektion		
5-325.64	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Brustwandresektion		

5-325.65	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.66	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Ösophagusresektion		
5-325.67	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.68	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.6x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer Erweiterung (Bronchusmanschette) * Sonstige		
5-325.71	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.72	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Perikardresektion		
5-325.73	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Vorhofresektion		
5-325.74	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Brustwandresektion		
5-325.75	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.76	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Ösophagusresektion		
5-325.77	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Resektion an der Wirbelsäule		

5-325.78	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.7x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit angioplastischer Erweiterung (Gefäßmanschette) * Sonstige		
5-325.81	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.82	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Perikardresektion		
5-325.83	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Vorhofresektion		
5-325.84	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Brustwandresektion		
5-325.85	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.86	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Ösophagusresektion		
5-325.87	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.88	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.8x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit bronchoplastischer und angioplastischer Erweiterung (Bronchus- und Gefäßmanschette) * Sonstige		
5-325.91	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Gefäßresektion intraperikardial		

5-325.92	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Perikardresektion		
5-325.93	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Vorhofresektion		
5-325.94	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Brustwandresektion		
5-325.95	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.96	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Ösophagusresektion		
5-325.97	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.98	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.9x	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Bilobektomie mit Bifurkationsresektion * Sonstige		
5-325.x1	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-325.x2	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Perikardresektion		
5-325.x3	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Vorhofresektion		
5-325.x4	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Brustwandresektion		
5-325.x5	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Zwerchfellresektion		
5-325.x6	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Ösophagusresektion		
5-325.x7	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-325.x8	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-325.xx	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * Sonstige * Sonstige		
5-325.y	Erweiterte Lobektomie und Bilobektomie der Lunge * N. n. bez.		

5-327.0	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie ohne radikale Lymphadenektomie		
5-327.1	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit radikaler Lymphadenektomie		
5-327.2	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion, ohne radikale Lymphadenektomie		
5-327.3	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion, mit radikaler Lymphadenektomie		
5-327.4	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie ohne radikale Lymphadenektomie		
5-327.5	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit radikaler Lymphadenektomie		
5-327.7	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion, mit radikaler Lymphadenektomie		
5-327.x	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige		
5-327.y	Einfache (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * N. n. bez.		
5-328.01	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-328.02	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Perikardresektion		
5-328.03	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Vorhofresektion		
5-328.04	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Brustwandresektion		
5-328.05	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Zwerchfellresektion		
5-328.06	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Ösophagusresektion		
5-328.07	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-328.08	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-328.0x	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie * Sonstige		

5-328.11	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-328.12	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Perikardresektion		
5-328.13	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Vorhofresektion		
5-328.14	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Brustwandresektion		
5-328.15	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Zwerchfellresektion		
5-328.16	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Ösophagusresektion		
5-328.17	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-328.18	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-328.1x	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Sonstige		
5-328.21	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-328.22	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Mit Perikardresektion		
5-328.23	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Mit Vorhofresektion		
5-328.2x	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Sonstige		
5-328.31	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-328.32	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Perikardresektion		
5-328.33	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Vorhofresektion		
5-328.34	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Brustwandresektion		

5-328.35	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Zwerchfellresektion		
5-328.36	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Ösophagusresektion		
5-328.37	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-328.38	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-328.3x	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie * Sonstige		
5-328.41	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-328.42	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Perikardresektion		
5-328.43	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Vorhofresektion		
5-328.44	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Brustwandresektion		
5-328.45	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Zwerchfellresektion		
5-328.46	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Ösophagusresektion		
5-328.47	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-328.48	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-328.4x	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie als Manschettenpneumektomie * Sonstige		
5-328.51	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Mit Gefäßresektion intraperikardial		

5-328.52	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Mit Perikardresektion		
5-328.53	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Mit Vorhofresektion		
5-328.5x	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit gegenseitiger Lungenresektion * Sonstige		
5-328.6	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Pleuropneum(on)ektomie mit Zwerchfell- und Perikardresektion		
5-328.x1	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Gefäßresektion intraperikardial		
5-328.x2	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Perikardresektion		
5-328.x3	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Vorhofresektion		
5-328.x4	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Brustwandresektion		
5-328.x5	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Zwerchfellresektion		
5-328.x6	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Ösophagusresektion		
5-328.x7	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Resektion an der Wirbelsäule		
5-328.x8	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Mit Resektion an mehreren Organen		
5-328.xx	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * Sonstige * Sonstige		
5-328.y	Erweiterte (Pleuro-)Pneum(on)ektomie * N. n. bez.		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

### Beschreibung Zählalgorithmus

OPS-Kodes mit gleichem OP-Datum werden gemeinsam als eine Leistung gezählt, wenn mindestens ein ICD-Kode vorhanden ist (s. Zählalgorithmusparameter 3, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).

Es werden nur Erwachsene ( $\geq 18$  Jahre) für die Berechnung der Leistungsmenge berücksichtigt.

Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.10 Anwenderinformation für das Modul „Herztransplantation“ (MM\_HTX)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der einer der in der Liste HTX aufgeführten OPS-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
HTX	Prozeduren für die Mm-R Herztransplantation

### Inhalte der Filterliste HTX

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
5-375.0	Herz- und Herz-Lungen-Transplantation * Herztransplantation, orthotop		
5-375.1	Herz- und Herz-Lungen-Transplantation * Herztransplantation, heterotop (Assistenzherz)		
5-375.2	Herz- und Herz-Lungen-Transplantation * Herz-Lungen-Transplantation (En-bloc)		
5-375.3	Herz- und Herz-Lungen-Transplantation * Herz-Retransplantation während desselben stationären Aufenthaltes		

5-375.4	Herz- und Herz-Lungen-Transplantation * Herz-Lungen-Retransplantation (En-bloc) während desselben stationären Aufenthaltes		
---------	--	--	--

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

Beschreibung Zählalgorithmus
Jeder OPS-Kode wird separat gezählt (s. Zählalgorithmusparameter 0, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.11 Anwenderinformation für das Modul „Kolonkarzinomchirurgie“ (MM\_KCA)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der mindestens einer der in der Liste `KCA` aufgeführten OPS-Kodes innerhalb eines stationären Behandlungsfalls in Verbindung mit mindestens einem der in der Liste `KCA_ICD` aufgeführten ICD-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
<code>KCA_ICD</code>	Diagnosen für die Mm-R Chirurgische Behandlung bösartiger Neubildungen des Kolons (Kolonkarzinomchirurgie)
<code>KCA</code>	Prozeduren für die Mm-R Chirurgische Behandlung bösartiger Neubildungen des Kolons (Kolonkarzinomchirurgie)

### Inhalte der Filterliste `KCA_ICD`

<b>Code</b>	<b>Beschreibung</b>	<b>§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit</b>	<b>§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit</b>
C18.0	Bösartige Neubildung des Kolons * Zäkum Ileozäkalklappe [Bauhin]		
C18.1	Bösartige Neubildung des Kolons * Appendix vermiformis		
C18.2	Bösartige Neubildung des Kolons * Colon ascendens		
C18.3	Bösartige Neubildung des Kolons * Flexura coli dextra [hepatica]		
C18.4	Bösartige Neubildung des Kolons * Colon transversum		
C18.5	Bösartige Neubildung des Kolons * Flexura coli sinistra [lienalis]		
C18.6	Bösartige Neubildung des Kolons * Colon descendens		
C18.7	Bösartige Neubildung des Kolons * Colon sigmoideum Sigma (Flexur)		
C18.8	Bösartige Neubildung des Kolons * Kolon, mehrere Teilbereiche überlappend		
C18.9	Bösartige Neubildung des Kolons * Kolon, nicht näher bezeichnet Dickdarm o. n. A.		
C19	Bösartige Neubildung am Rektosigmoid, Übergang		

## Inhalte der Filterliste KCA

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
5-455.01	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.02	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.03	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.04	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.05	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.06	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.07	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.0x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Segmentresektion * Sonstige		
5-455.11	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.12	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.13	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.14	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.15	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.16	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Laparoskopisch mit Enterostoma		

5-455.17	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.1x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Multiple Segmentresektionen * Sonstige		
5-455.21	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.22	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.23	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.24	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.25	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.26	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.27	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.2x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Ileozäkalsektion * Sonstige		
5-455.31	Partielle Resektion des Dickdarmes * Zäkumresektion * Offen chirurgisch		
5-455.35	Partielle Resektion des Dickdarmes * Zäkumresektion * Laparoskopisch		
5-455.37	Partielle Resektion des Dickdarmes * Zäkumresektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.41	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.42	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.43	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.44	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		

5-455.45	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.46	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.47	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.4x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur [Hemikolektomie rechts] * Sonstige		
5-455.51	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.52	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.53	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.54	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.55	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.56	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.57	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.5x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum * Sonstige		
5-455.61	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.62	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		

5-455.63	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.64	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Offen chirurgisch mit Anastomosen- Anus praeter		
5-455.65	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.66	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.67	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.6x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur [Hemikolektomie links] * Sonstige		
5-455.71	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.72	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.73	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.74	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.75	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.76	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.77	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.7x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Sonstige		
5-455.91	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomose		

5-455.92	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.93	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.94	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.95	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.96	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.97	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.9x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens mit Coecum und rechter Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie rechts mit Transversumresektion] * Sonstige		
5-455.a1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.a2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.a3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.a4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.a5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Laparoskopisch mit Anastomose		

5-455.a6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.a7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.ax	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens mit linker Flexur und Colon transversum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion] * Sonstige		
5-455.b1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.b2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.b3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.b4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.b5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.b6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.b7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.bx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Sonstige		
5-455.c1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomose		

5-455.c2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.c3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.c4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.c5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.c6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.c7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.cx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon ascendens, transversum und descendens mit Coecum und rechter und linker Flexur [Hemikolektomie rechts und links mit Transversumresektion] * Sonstige		
5-455.d1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.d2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.d3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		

5-455.d4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.d5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.d6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.d7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.dx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Sonstige		
5-455.x1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.x2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.x3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.x4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.x5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.x6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.x7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.xx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Sonstige		
5-455.y	Partielle Resektion des Dickdarmes * N. n. bez.		
5-456.00	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit Ileostoma		

5-456.01	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.02	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.03	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.04	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.05	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.06	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.07	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.08	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-456.0x	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Sonstige		
5-456.10	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit Ileostoma		
5-456.11	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.12	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.13	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.14	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		

5-456.15	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.16	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.17	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.18	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-456.1x	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Sonstige		
5-456.20	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie		
5-456.21	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler A-nastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.22	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler A-nastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.23	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler A-nastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.24	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler A-nastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.25	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.26	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.27	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.28	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-456.2x	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Sonstige		

5-456.x0	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit Ileostoma		
5-456.x1	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.x2	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.x3	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.x4	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.x5	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.x6	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.x7	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.x8	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch * Sonstige		
5-456.xx	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige		
5-456.y	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * N. n. bez.		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

<b>Beschreibung Zählalgorithmus</b>
OPS-Kodes innerhalb eines stationären Behandlungsfalls werden gemeinsam als eine Leistung gezählt, wenn mindestens ein ICD-Kode vorhanden ist (s. Zählalgorithmusparameter 5, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt, d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

## 2.12 Anwenderinformation für das Modul „Rektumkarzinomchirurgie“ (MM\_RCA)

Gemäß § 3 Absatz 7 Mm-R legt der G-BA fest, dass für die Berechnung der Leistungsmengen in diesem Leistungsbereich jede Operation, bei der mindestens einer der in der Liste RCA aufgeführten OPS-Kodes innerhalb eines stationären Behandlungsfalls in Verbindung mit mindestens einem der in der Liste RCA\_ICD aufgeführten ICD-Kodes zu verschlüsseln war, als eine Leistung zur Erfüllung der Mindestmenge zu berücksichtigen ist.

### Verwendete Filterlisten

Filterliste	Beschreibung
RCA_ICD	Diagnosen für die Mm-R Chirurgische Behandlung bösartiger Neubildungen am Rektum und am Übergang vom Rektum zum Sigmadarm (Rektumkarzinomchirurgie)
RCA	Prozeduren für die Mm-R Chirurgische Behandlung bösartiger Neubildungen am Rektum und am Übergang vom Rektum zum Sigmadarm (Rektumkarzinomchirurgie)

### Inhalte der Filterliste RCA\_ICD

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
C19	Bösartige Neubildung am Rektosigmoid, Übergang		
C20	Bösartige Neubildung des Rektums		

## Inhalte der Filterliste RCA

Code	Beschreibung	§ 5 Sta- tus/ Gül- tigkeit	§ 6 Sta- tus/ Gül- tigkeit
5-455.71	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.72	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.73	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.74	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.75	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.76	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.77	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.7x	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sigmaresektion * Sonstige		
5-455.b1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit A-nastomose		
5-455.b2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.b3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.b4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Offen chirurgisch mit A-nastomosen-Anus praeter		

5-455.b5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.b6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.b7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.bx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon descendens und Colon sigmoideum * Sonstige		
5-455.d1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.d2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.d3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.d4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.d5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.d6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.d7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		

5-455.dx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Resektion des Colon transversum, Colon descendens mit linker Flexur und Colon sigmoideum [Hemikolektomie links mit Transversumresektion und Sigmaresektion] * Sonstige		
5-455.x1	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-455.x2	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-455.x3	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit zwei Enterostomata		
5-455.x4	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Offen chirurgisch mit Anastomosen-Anus praeter		
5-455.x5	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-455.x6	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Laparoskopisch mit Enterostoma		
5-455.x7	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-455.xx	Partielle Resektion des Dickdarmes * Sonstige * Sonstige		
5-455.y	Partielle Resektion des Dickdarmes * N. n. bez.		
5-456.00	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit Ileostoma		
5-456.01	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.02	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.03	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.04	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.05	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		

5-456.06	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.07	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.08	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-456.0x	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie * Sonstige		
5-456.10	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit Ileostoma		
5-456.11	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.12	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.13	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.14	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.15	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.16	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.17	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.18	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-456.1x	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Proktokolektomie * Sonstige		
5-456.20	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie		
5-456.21	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		

5-456.22	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileorektaler A-nastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.23	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler A-nastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.24	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Offen chirurgisch mit ileoanaler A-nastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.25	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.26	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.27	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.28	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch		
5-456.2x	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Kolektomie mit Proktomukosektomie * Sonstige		
5-456.x0	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit Ileostoma		
5-456.x1	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.x2	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileorektaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.x3	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.x4	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Offen chirurgisch mit ileoanaler Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		
5-456.x5	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose mit Reservoir (Pouch)		
5-456.x6	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose ohne Reservoir (Pouch)		

5-456.x7	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Laparoskopisch mit Ileostoma		
5-456.x8	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch * Sonstige		
5-456.xx	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * Sonstige		
5-456.y	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie * N. n. bez.		
5-482.80	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, lokal * Peranal		
5-482.81	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, lokal * Endoskopisch		
5-482.82	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, lokal * Endoskopisch-mikrochirurgisch		
5-482.8x	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, lokal * Sonstige		
5-482.90	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, zirkulär [Manschettenresektion] * Peranal		
5-482.91	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, zirkulär [Manschettenresektion] * Endoskopisch		
5-482.92	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, zirkulär [Manschettenresektion] * Endoskopisch-mikrochirurgisch		
5-482.9x	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, zirkulär [Manschettenresektion] * Sonstige		
5-482.a	Peranale, lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums * Vollwandexzision, zirkulär [Manschettenresektion], intraperitoneal, endoskopisch-mikrochirurgisch		
5-484.01	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.02	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		

5-484.05	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.06	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Laparoskopisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.08	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.09	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.0x	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Manschettenresektion * Sonstige		
5-484.11	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.12	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.15	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.16	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Laparoskopisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.18	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.19	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.1x	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Posteriore Manschettenresektion [Rectotomia posterior] * Sonstige		
5-484.21	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Offen chirurgisch mit Anastomose		

5-484.22	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.25	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.26	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Laparoskopisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.27	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Peranal		
5-484.28	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.29	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.2x	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tubuläre Resektion unter Belassen des Paraproktiums * Sonstige		
5-484.31	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.32	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.35	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.36	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Laparoskopisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.38	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.39	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.3x	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Anteriore Resektion * Sonstige		
5-484.51	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Offen chirurgisch mit Anastomose		

5-484.52	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.55	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.56	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Laparoskopisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.58	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.59	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.5x	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion * Sonstige		
5-484.61	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion mit perianaler Anastomose * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.65	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion mit perianaler Anastomose * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.68	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion mit perianaler Anastomose * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.6x	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Tiefe anteriore Resektion mit perianaler Anastomose * Sonstige		
5-484.x1	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Offen chirurgisch mit Anastomose		
5-484.x2	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.x5	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Laparoskopisch mit Anastomose		
5-484.x6	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Laparoskopisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.x8	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Anastomose		

5-484.x9	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Umsteigen laparoskopisch - offen chirurgisch mit Enterostoma und Blindverschluss		
5-484.xx	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * Sonstige * Sonstige		
5-484.y	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung * N. n. bez.		
5-485.01	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominoperineal * Offen chirurgisch		
5-485.02	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominoperineal Kombiniert offen chirurgisch-laparoskopisch		
5-485.0x	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominoperineal * Sonstige		
5-485.1	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominoperineal mit Entfernung von Nachbarorganen		
5-485.21	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominosakral * Offen chirurgisch		
5-485.22	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominosakral * Kombiniert offen chirurgisch-laparoskopisch		
5-485.2x	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominosakral * Sonstige		
5-485.3	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Abdominosakral mit Entfernung von Nachbarorganen		
5-485.4	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Sakroperineal		
5-485.5	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Perineal		
5-485.x	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * Sonstige		
5-485.y	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung * N. n. bez.		

## Verwendete Zählalgorithmusparameter

<b>Beschreibung Zählalgorithmus</b>
OPS-Kodes innerhalb eines stationären Behandlungsfalls werden gemeinsam als eine Leistung gezählt, wenn mindestens ein ICD-Kode vorhanden ist (s. Zählalgorithmusparameter 5, Kapitel 1.2 Verwendete Zählalgorithmen).
Die Seitenlokalisationen L,R,B werden bei der Zählung nicht berücksichtigt. d.h. die Kodierung „B“ (Beidseits) führt nicht zu einer doppelten Zählung.

# 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](mailto:info@iqtig.org)

[iqtig.org](http://iqtig.org)