

Alcedis GmbH

Alcedis MED 4 - Auswertung DZ02				
Titel	Modul Kolorektal für Darmkrebsz	zentren (Version D1 vom 21.08.2012): Kennzahlenabfrage		
Ausgabeformat	RTF			
Basis-Kriterien	Grundlage sind die Daten aus Au	uswertung DZ01		
Filterkriterien	"Bezugsjahr (Datum Primär-OP / Histologie)": Dropdown mit allen Jahren, in denen ein Eingriffs- oder Histologieformular existiert			
Datumsbezug	Datum der Primär-OP, falls nicht vorhanden Datum der frühesten Histologie			
Hinweise	Für den Zähler gelten implizit alle Kriterien des Nenners			
Kennzahl	Parameter	Felder aus DZ01		
1	Nenner	Primärfall =1		
		"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2"		
		oder "zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit ("C18" oder "D01.0") und		
		UICC prätherapeutisch beginnt mit "IV"		
		und		
		Datum Primäroperation = leer oder elektive Primär-OP = 1		
	Zähler	Tumorkonf. prätherapeutisch = 1		
	Nenner (Rez./Met.)	Primärfall = 0		
	Zähler (Rez./Met.)	Tumorkonf. präop. = 1		
	Nenner	Primärfall = 1 und Datum Primär-OP nicht leer		
	Zähler	Tumorkonf. postop. = 1		
	Nenner	Primärfall		
	Zähler	psychoonkologische Betreuung (> 25 Minuten)		
	Nenner	Primärfall		
	Zähler	Beratung Sozialdienst		
	Nenner	Primärfall = 1		
6	Zähler	Studienteilnahme im Kennzahlenjahr (Zähler ist unabhängig vom Nenner, d.h eine Studie wird gezählt		
		wenn das Studienbezugsdatum im Kennzahlenjahr liegt. Es können auch mehrere Studien pro Jahr		
_	News	gezählt werden)		
	Nenner Zähler	Primärfall = 1		
		positive Familienanamnese = 1 Primärfall = 1		
	Nenner Zähler			
	Nenner	genetische Beratung Primärfall = 1 und Diagnosedatum - Geburtsdatum < 50 Jahre		
	Zähler	MSI-Untersuchung		
	Nenner	ther. Koloskopie		
10	INCHIE	ווופו. ועווטאעטוופ		

Kennzahl Parameter	Felder aus DZ01
10 Zähler	Blutung, Blutverlust oder Perforation infolge ther. Koloskopie: min. einmal bei Komplikation dokumentiert
11 Nenner	Anz. elektive diagnostischen und therapeutischen Koloskopien > 0; (Summe)
11 Zähler	
	Anz. vollständige elektive Koloskopien (Summe) Primärfäll = 1
12 Nenner	
	operativer Fall Rektum = 1
	"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C18" oder "D01.0" "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2",
	UND
	Dünnschicht-CT oder MRT Becken = 1
12 Zähler	Abstand zur mesorektalen Faszie im Befundbericht = 1
13 Anzahl	Primärfall = 1,
	operativer Fall Kolon = 1
	"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C18" oder "D01.0"
14 Anzahl	Primärfall = 1,
	operativer Fall Rektum = 1,
	"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2"
15 Nenner	Primärfall = 1,
	operativer Fall Kolon = 1
	elektive Primär-OP/Rezidiv-OP = 1,
	"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C18" oder "D01.0"
15 Zähler	RevisionsOP innerhalb von 30 Tagen erforderlich = 1
16 Nenner	Primärfall = 1,
	operativer Fall Rektum = 1
	elektive Primär-OP/Rezidiv-OP = 1,
	"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2"
16 Zähler	RevisionsOP innerhalb von 30 Tagen erforderlich = 1
17 Nenner	Primärfall = 1 UND
	operativer Fall Kolon = 1 oder operativer Fall Rektum = 1 und
	elektive Primär-OP/Rezidiv-OP = 1
17 Zähler	Wundinfektion innerhalb 30 Tage = 1
18 Nenner	Primärfall = 1
	operativer Fall Kolon =1
	zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C18" oder "D01.0"
	elektive Primär-OP/Rezidiv-OP = 1,
	Anastomose durchgeführt = 1
18 Zähler	min. 1 Komplikation "Anastomoseninsuffizienz" (Re-interventionsbedürftige)

Kennzahl	Parameter	Felder aus DZ01
19	Nenner	Primärfall = 1
		operativer Fall Rektum = 1
		"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2"
		"elektive OP" = 1,
		Anastomose durchgeführt = 1
19	Zähler	min. 1 Komplikation "Anastomoseninsuffizienz" mit GradB (Re-interventionsbedürftige)
		= rec.komplikation: komplikation = ani'
		UND
		[rec.komplikation: antibiotikum = 1 'ja'
		ODER
		rec.komplikation: revisionsoperation = 1 'ja'
		ODER
		rec.komplikation: reintervention = 1 'ja']
20	Nenner	Primärfall = 1
		operativer Fall Kolon = 1 oder operativer Fall Rektum = 1,
		"elektive OP" = 1
	Zähler	Zeitdifferenz Primär-OP bis Tod <= 30 Tage
21	Nenner	Primärfall = 1,
		operativer Fall Kolon = 1
		"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C18" oder "D01.0"
		elektive OP = 1
	Zähler	R (lokal) = "R0"
22	Nenner	Primärfall = 1,
		operativer Fall Rektum = 1,
		"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2"
		elektive OP = 1
	Zähler	R (lokal) = "R0"
23	Nenner	Primärfäll = 1
		operativer Fall Rektum = 1
		"zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19" "C20", "D01.1" oder "D01.2"
		elektive OP = 1
		UND 'Operation mit Stomaanlage' = 1
23	Zähler	'präoperative Anzeichnung der Stomaposition' = 1

Kennzahl Parameter	Felder aus DZ01
24 Nenner	Primärfall = 1 operativer Fall Kolon = 1 oder operativer Fall Rektum = 1, "elektive OP =1" UICC = IV*, mind. eine Lebermetastase resektabel = 1 (ausschließlich Lebermetastasen)
24 Zähler	Lebermetastasenresektion = 1
25 Nenner	Primärfall = 1 operativer Fall Kolon = 1 oder operativer Fall Rektum = 1, elektive OP = 1 UICC = IV*, mind. eine Lebermetastase nicht resektabel = 1 (ausschließlich Lebermetastasen) Chemotherapie = 1
25 Zähler	sekundäre Lebermetastasenresektion = 1
26 Nenner	Primärfall = 1 operativer Fall Kolon = 1 "zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C18" oder "D01.0" "elektiv" OP =1 mit UICC = III* (aus Tumorstatus) UND R0 in der Histologie, die dem Eingriff zugeordnet wurde
26 Zähler	adjuvante Chemotherapie = 1
27 Nenner	Primärfall =1 elektive OP =1 operativer Fall Rektum = 1, UICC prätherapeutisch = IIA, IIB, IIC oder III, IIIA, IIIB, IIIC falls UICC leer = (cT3 oder 4 undcMO) und/oder (cN1 oder 2 und cM0) "zugeordnet zu" (falls leer: Diagnose) beginnt mit "C19", "C20", "D01.1" oder "D01.2" Höhe ab ano <= 12 cm
27 Zähler	"Neoadjuvante Radiotherapie (neoadjuvante alleinige Radiotherapie) =1 " oder "neoadjuvante Radiochemotherapie (neoadjuvante simultane Radiotherapie) =1"
28 Nenner	Primärfall = 1 operativer Fall Rektum = 1, elektiv OP = 1 TME = 1
28 Zähler	OP-Qualität M.E.R.C.U.R.Y. = 1 oder 2

Kennzahl	Parameter	Felder aus DZ01
29	Nenner	Primärfall = 1
		und operativer Fall Rektum = 1,
		und elektiv OP = 1
		und [TME = 1 ODER PME = 1]
29	Zähler	Resektionsrand dokumentiert = 1
30	Nenner	Primärfall = 1
		operativer Fall Kolon = 1 oder operativer Fall Rektum = 1,
		"elektive OP = 1"
		Lymphadenektomie durchgeführt = 1,
30	Zähler	LK entfernt >= 12