

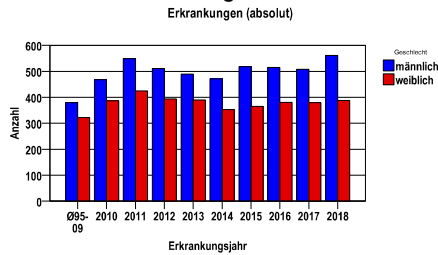
Kolorektale Karzinome C18-C21

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2013 - 2017	männlich	2501	117,8	64,7	70,8	72,0	72,0	RKI, BRD 2013-2014
	weiblich	1867	85,2	37,1	73,5	75,7	75,0	

* europastandardisierte Rate

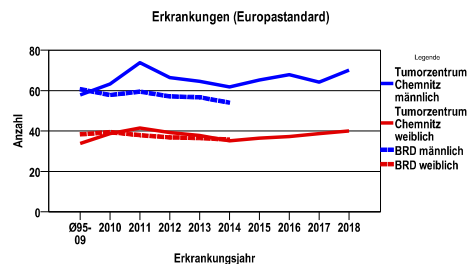
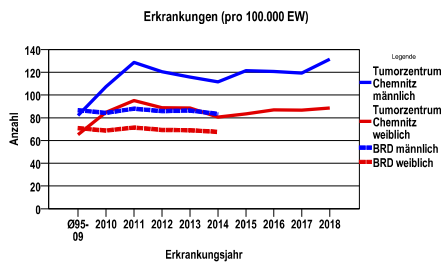
Anzahl Neuerkrankungen



Absolute Neuerkrankungen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2018	561	388	131,6	88,7	70,1	40,1
2017	508	379	119,2	86,6	64,1	38,7
2016	515	380	120,8	86,8	67,8	37,2
2015	518	365	121,5	83,4	65,3	36,4
2014	471	353	111,6	80,6	61,8	35,1
2013	489	390	115,8	88,6	64,5	37,7
2012	511	394	120,4	88,9	66,4	39,2
2011	549	425	128,6	95,2	73,9	41,5
2010	468	387	107,3	84,9	63,2	38,7
Ø95-09	379	322	81,9	65,1	57,8	33,8

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - ; - - -

RKI, BRD 2014, männlich	83,4
GKR, Sachsen 2009-2012, männlich	101,9
RKI, BRD 2014, weiblich	67,6
GKR, Sachsen 2009-2012, weiblich	75,5

Vergleichswerte - - - ; - - -

RKI, BRD 2014, männlich	54,0
GKR, Sachsen 2009-2012, männlich	62,9
RKI, BRD 2014, weiblich	35,7
GKR, Sachsen 2009-2012, weiblich	36,8

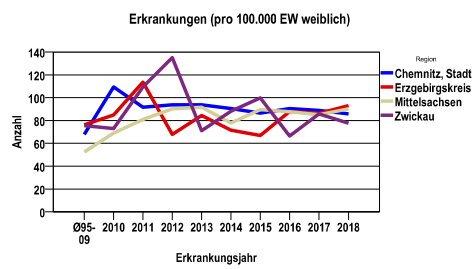
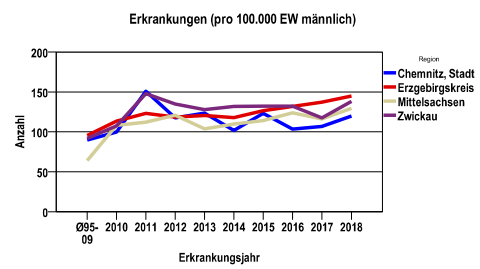
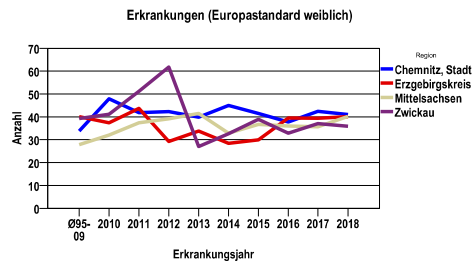
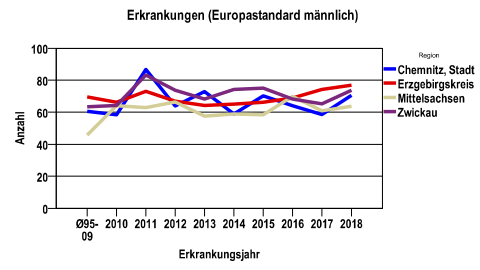
Kolorektale Karzinome C18-C21

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich					absolut weiblich				
	2018	2017	2016	2015	2014	2018	2017	2016	2015	2014
Chemnitz, Stadt	147	131	127	151	121	108	112	114	109	113
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	166	157	151	145	135	110	102	104	79	85
Mittelsachsen	201	180	192	177	170	142	134	138	141	123
Zwickau (anteilig 21,7%)	47	40	45	45	45	28	31	24	36	32

Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)

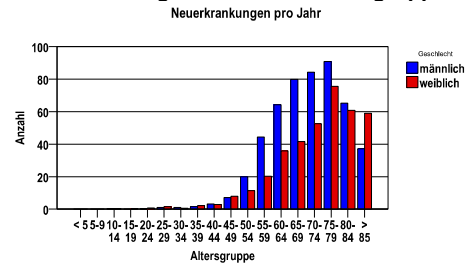
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2018	2017	2016	2015	2014	2018	2017	2016	2015	2014
Chemnitz, Stadt	70,6	58,5	64,1	70,3	59,0	41,0	42,4	37,7	41,4	44,9
Erzgebirgskreis	76,9	74,3	68,9	66,2	65,1	40,1	39,4	39,5	30,0	28,5
Mittelsachsen	63,8	60,9	69,9	58,4	58,9	40,2	35,7	36,0	36,6	32,8
Zwickau	73,8	65,2	68,2	75,1	74,3	35,9	37,1	32,9	38,9	32,6



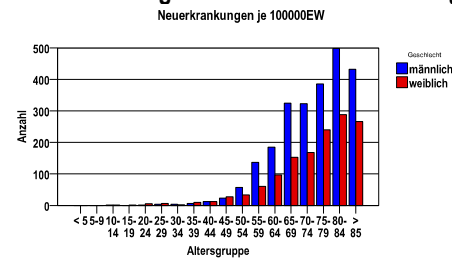
Kolorektale Karzinome C18-C21

Diagnosejahre
2013 bis 2017

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

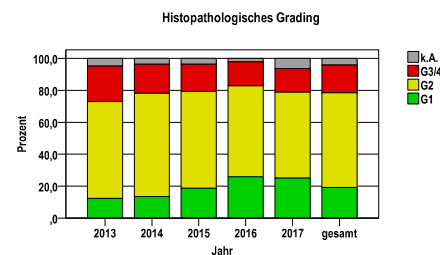
ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C18.0	Zökum	212	8,5	250	13,4	462	10,6
C18.1	Appendix vermiformis	21	,8	34	1,8	55	1,3
C18.2	Colon ascendens	214	8,6	236	12,6	450	10,3
C18.3	Flexura hepatica	110	4,4	100	5,4	210	4,8
C18.4	Colon transversum	142	5,7	104	5,6	246	5,6
C18.5	Flexura lienalis coli	71	2,8	42	2,2	113	2,6
C18.6	Colon descendens	97	3,9	64	3,4	161	3,7
C18.7	Colon sigmoideum	603	24,1	404	21,6	1007	23,1
C20.9	Rektum o.n.A.	980	39,2	558	29,9	1538	35,2
C21.1	Analkanal	26	1,0	47	2,5	73	1,7
sonst.	sonstige Lokalisationen	25	1,0	28	1,5	53	1,2
	Gesamt	2501	57,3	1867	42,7	4368	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
Adenokarzinom o.n.A.	8140/3	2537	59,7%	58,1%
Adenokarzinom in tubulovillösem Adenom	8263/3	514	12,1%	11,8%
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	251	5,9%	5,7%
Tubuläres Adenokarzinom	8211/3	244	5,7%	5,6%
Schleimbildendes Adenokarzinom	8481/3	217	5,1%	5,0%
Adenokarzinom in adenomatösem Polypen	8210/3	118	2,8%	2,7%
sonstige maligne Histologien		369	8,7%	8,4%
maligne Histologien gesamt		4250		97,3%
nicht histologisch gesichert		118		2,7%

Histologisches Grading (nur histologisch gesichert)

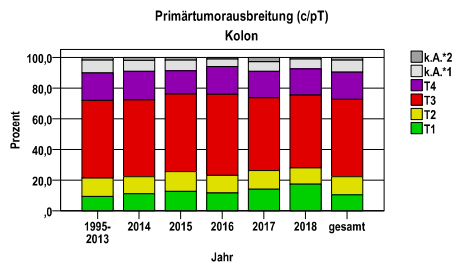
Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2013	105	515	187	42	849
2014	108	519	147	29	803
2015	162	522	148	31	863
2016	227	498	131	19	875
2017	216	461	128	55	860
gesamt	818	2515	741	176	4250
%	19	59	17	4	100



Kolorektale Karzinome C18-C21

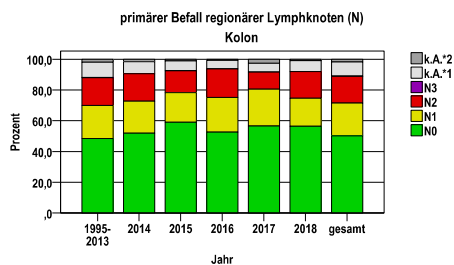
TNM, UICC

Kolon C18



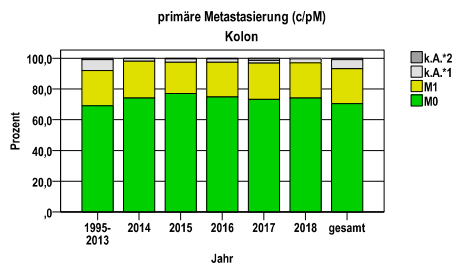
Primärtumorausbreitung (c/pT)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2013	809	1019	4360	1533	726	146	8593
2014	58	59	263	98	37	10	525
2015	73	74	292	87	40	10	576
2016	65	64	294	101	27	6	557
2017	75	65	253	92	33	15	533
2018	106	64	289	104	39	6	608
gesamt	1186	1345	5751	2015	902	193	11392
%	10	12	50	18	8	2	100



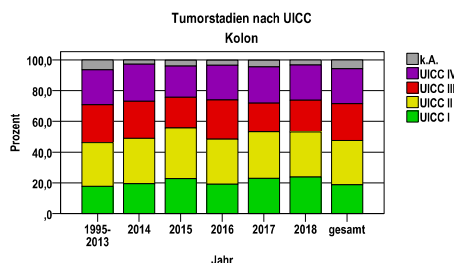
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2013	4165	1846	1542	20	855	165	8593
2014	273	109	94	0	41	8	525
2015	340	111	82	0	37	6	576
2016	293	126	103	0	31	4	557
2017	302	127	59	0	31	14	533
2018	343	111	105	0	44	5	608
gesamt	5716	2430	1985	20	1039	202	11392
%	50	21	17	0	9	2	100



primäre Metastasierung (c/pM)

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2013	5937	1962	616	78	8593
2014	389	126	9	1	525
2015	444	117	13	2	576
2016	417	125	13	2	557
2017	390	126	9	8	533
2018	450	140	16	2	608
gesamt	8027	2596	676	93	11392
%	70	23	6	1	100



Tumorstadien nach UICC

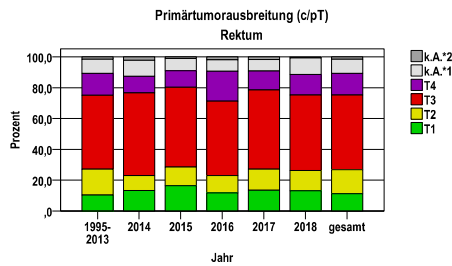
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2013	1530	2440	2109	1961	552	8593	22,8
2014	102	155	127	126	15	525	24,0
2015	131	190	115	117	22	576	20,3
2016	107	163	142	125	19	557	22,4
2017	122	162	99	126	23	533	23,6
2018	145	178	125	140	20	608	23,0
gesamt	2137	3288	2717	2595	651	11392	22,8
%	19	29	24	23	6	100	.

k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
 k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

Kolorektale Karzinome C18-C21

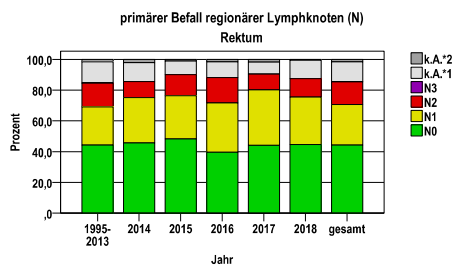
TNM, UICC

Rektum C20



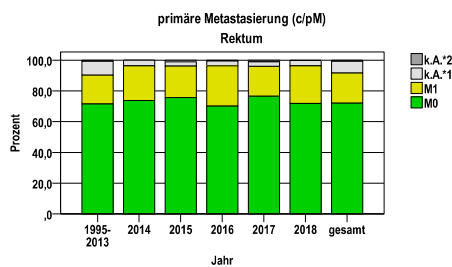
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Rektum

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2013	521	837	2380	707	462	73	4980
2014	37	27	149	30	29	6	278
2015	46	34	145	30	22	3	280
2016	38	36	155	62	24	6	321
2017	46	47	176	42	25	6	342
2018	43	43	160	44	35	2	327
gesamt	731	1024	3165	915	597	96	6528
%	11	16	48	14	9	1	100



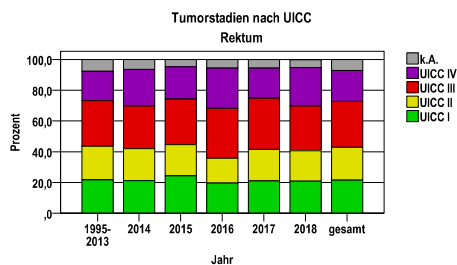
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Rektum

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2013	2206	1233	769	9	680	83	4980
2014	127	82	29	0	34	6	278
2015	135	79	38	0	25	3	280
2016	127	103	53	0	33	5	321
2017	151	123	35	0	27	6	342
2018	146	101	39	0	39	2	327
gesamt	2892	1721	963	9	838	105	6528
%	44	26	15	0	13	2	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Rektum

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2013	3557	936	449	38	4980
2014	205	63	10	0	278
2015	212	57	8	3	280
2016	225	84	10	2	321
2017	262	66	10	4	342
2018	235	80	11	1	327
gesamt	4696	1286	498	48	6528
%	72	20	8	1	100



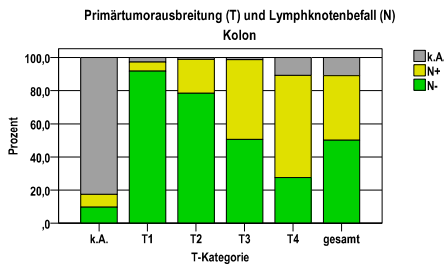
Tumorstadien nach UICC
Rektum

Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2013	1083	1086	1475	955	378	4980	19,2
2014	59	58	77	66	18	278	23,7
2015	68	57	83	59	13	280	21,1
2016	63	52	104	84	18	321	26,2
2017	72	70	114	67	19	342	19,6
2018	68	65	95	82	16	327	25,1
gesamt	1413	1388	1948	1313	462	6528	20,1
%	22	21	30	20	7	100	.

k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

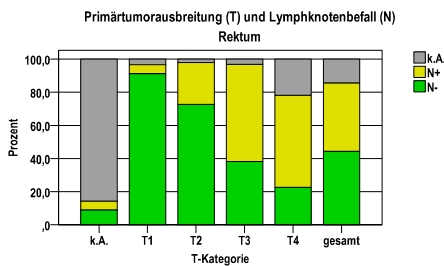
Kolorektale Karzinome C18-C21

Tumorinfiltration (T) und Lymphknotenbefall (N)



Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

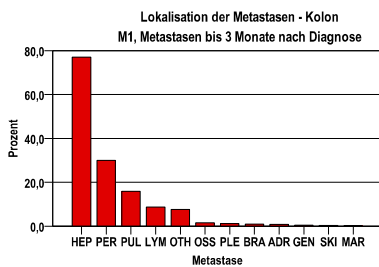
T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
k.A.	107	83	905	1095	7,6
T1	1089	64	33	1186	5,4
T2	1055	275	15	1345	20,4
T3	2911	2770	70	5751	48,2
T4	554	1243	218	2015	61,7
gesamt	5716	4435	1241	11392	38,9
%	50	39	11	100	.



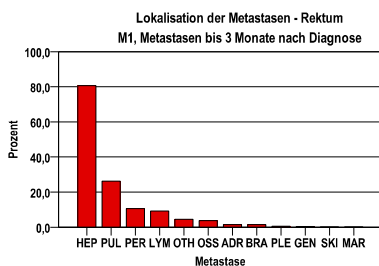
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
k.A.	62	36	595	693	5,2
T1	666	40	25	731	5,5
T2	744	258	22	1024	25,2
T3	1211	1851	103	3165	58,5
T4	206	508	201	915	55,5
gesamt	2889	2693	946	6528	41,3
%	44	41	14	100	.

primäre Metastasen



Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
HEP	2068	77,0	2686
PER	806	30,0	.
PUL	427	15,9	.
LYM	235	8,7	.
OTH	204	7,6	.
OSS	42	1,6	.
PLE	30	1,1	.
BRA	25	,9	.
ADR	23	,9	.
GEN	11	,4	.
SKI	9	,3	.
MAR	5	,2	.



Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
HEP	1057	80,7	1310
PUL	344	26,3	.
PER	139	10,6	.
LYM	121	9,2	.
OTH	59	4,5	.
OSS	48	3,7	.
ADR	20	1,5	.
BRA	20	1,5	.
PLE	8	,6	.
GEN	5	,4	.
SKI	2	,2	.
MAR	1	,1	.

Kolorektale Karzinome C18-C21

Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung* (Kolon, Rektum)

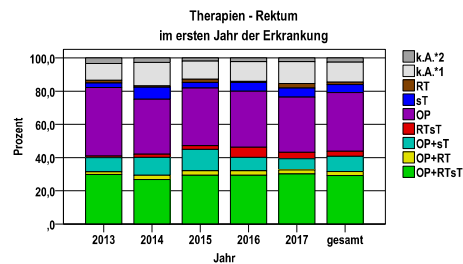
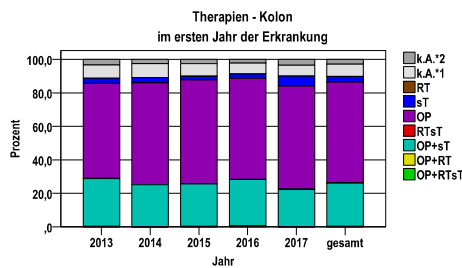
Diagnosejahre
2013 bis 2017

Kolon

Jahr	OP+RTsT	OP+RT	OP+sT	RTsT	OP	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	OP %
2013	1	1	151	1	302	16	0	42	18	532	56,8
2014	0	0	129	0	311	17	0	42	13	512	60,7
2015	1	1	141	1	347	11	1	42	14	559	62,1
2016	3	0	151	0	328	14	0	35	12	543	60,4
2017	0	1	114	2	318	30	0	34	18	517	61,5
gesamt	5	3	686	4	1606	88	1	195	75	2663	60,3
%	0	0	26	0	60	3	0	7	3	100	.

Rektum

Jahr	OP+RTsT	OP+RT	OP+sT	RTsT	OP	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	OP+RTsT %
2013	91	5	26	3	126	8	5	31	10	305	29,8
2014	70	7	28	5	87	19	2	37	7	262	26,7
2015	78	7	34	6	92	9	5	29	5	265	29,4
2016	92	9	25	19	106	17	2	37	7	314	29,3
2017	100	8	22	13	110	18	9	44	7	331	30,2
gesamt	431	36	135	46	521	71	23	178	36	1477	29,2
%	29	2	9	3	35	5	2	12	2	100	.



k.A.*1 = keine tumorspezifische Therapie, jedoch histologisch gesichert

k.A.*2 = keine tumorspezifische Therapie, nur klinische Sicherung des Tumors

sT = systemische Therapie

RT = Strahlentherapie

OP = Operation

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-455	1830	79,6	Partielle Resektion des Dickdarmes
5-484	320	13,9	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung
5-452	193	8,4	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes
5-458	36	1,6	Erweiterte Kolonresektion mit Entfernung von Nachbarorganen (*A12)
5-456	31	1,3	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie
5-470	7	,3	Appendektomie
5-485	2	,1	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
5-471	1	,0	Simultane Appendektomie
5-482	1	,0	Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
gesamt	2300	.	

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-484	778	69,3	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung
5-485	240	21,4	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
5-482	133	11,8	Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
5-455	20	1,8	Partielle Resektion des Dickdarmes
5-452	17	1,5	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes
5-456	6	,5	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie
gesamt	1123	.	

gesamt = Anzahl der operierten Fälle (entspricht der OP-Anzahl der vorhergehende Tabelle); Mehrfachnennungen bei den OPS-Nummern sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den operierten Gesamtfällen

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Kolorektale Karzinome C18-C21

Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung* (Kolon, Rektum)

Kolon

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Calciumfolinat, Fluorouracil, Oxaliplatin	C	374	47,8
Capecitabin	C	141	18,0
Calciumfolinat, Fluorouracil	C	130	16,6
Calciumfolinat, Fluorouracil, Irinotecan	C	110	14,0
Capecitabin, Oxaliplatin	C	83	10,6
Medikament o. n. A.	C	38	4,9
Irinotecan	C	19	2,4
Fluorouracil	C	14	1,8
Capecitabin, Irinotecan	C	12	1,5
Oxaliplatin	C	10	1,3
Calciumfolinat, Fluorouracil, Irinotecan, Oxaliplatin	C	8	1,0
Bevacizumab	I	127	16,2
Cetuximab	I	50	6,4
Panitumumab	I	36	4,6
Aflibercept	I	10	1,3
gesamt Anzahl der Fälle		783	.

Protokolltyp:

CM – Monochemoth.

CP – Polychemoth.

C – Chemotherapie o.n.A.

IC – Immun-/Chemoth.

H – Hormontherapie

I – Immuntherapie

IU – unspezif. Immunth.

IS – spezif. Immunth.

Rektum

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Fluorouracil	C	284	41,6
Calciumfolinat, Fluorouracil, Oxaliplatin	C	188	27,5
Fluorouracil, Oxaliplatin	C	115	16,8
Capecitabin	C	89	13,0
Calciumfolinat, Fluorouracil	C	61	8,9
Calciumfolinat, Fluorouracil, Irinotecan	C	60	8,8
Irinotecan	C	47	6,9
Capecitabin, Oxaliplatin	C	47	6,9
Medikament o. n. A.	C	33	4,8
Fluorouracil, Irinotecan	C	7	1,0
Bevacizumab	I	65	9,5
Cetuximab	I	26	3,8
Panitumumab	I	22	3,2
gesamt Anzahl der Fälle		683	.

gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

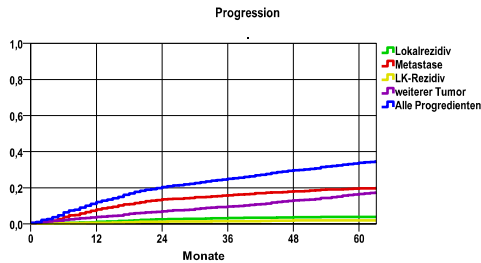
*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Kolorektale Karzinome C18-C21

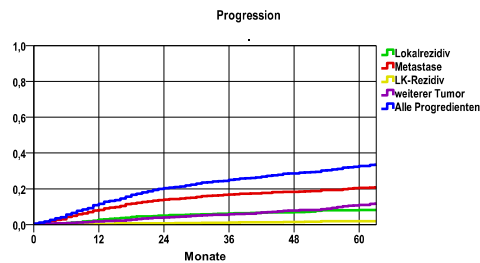
Progression

Diagnosejahre
2009 bis 2014

Kolon



Rektum



Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	1,2	,7- 1,6	2361	13,3	,1	25
	24	2,5	1,9- 3,2		19,3	,1	52
	36	3,3	2,5- 4,1		26,8	1,6	66
	48	3,7	2,8- 4,5		36,6	7,3	72
	60	3,9	3,0- 4,8		50,2	17,1	75
Metastase	12	8,1	6,9- 9,2	2361	12,0	,1	172
	24	13,6	12,1-15,1		15,7	,1	285
	36	15,9	14,3-17,4		20,9	1,6	328
	48	18,0	16,3-19,7		29,0	7,1	365
	60	19,6	17,9-21,4		40,7	16,1	389
LK-Rezidiv	12	,6	,3- 1,0	2361	13,8	,1	14
	24	1,3	,8- 1,7		20,0	,1	26
	36	1,5	1,0- 2,1		27,8	1,6	31
	48	1,9	1,3- 2,5		38,1	7,5	37
	60	1,9	. - .		52,0	17,2	37
weiterer Tumor	12	3,9	3,1- 4,7	2361	13,8	,1	84
	24	6,9	5,8- 8,0		19,5	,1	144
	36	9,6	8,3-10,9		26,0	1,5	193
	48	13,0	11,5-14,6		35,1	6,9	247
	60	16,6	14,8-18,4		46,9	15,5	294
Alle Progredienten	12	12,1	10,8-13,5	2361	11,6	,1	261
	24	20,4	18,7-22,2		14,6	,1	430
	36	25,0	23,2-26,9		18,3	1,4	520
	48	29,7	27,7-31,8		25,1	6,2	603
	60	33,8	31,7-36,0		34,8	14,1	665

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	2,7	1,8- 3,7	1182	9,1	,2	30
	24	5,1	3,8- 6,4		13,1	,2	55
	36	6,2	4,8- 7,7		21,2	2,5	66
	48	7,0	5,5- 8,6		31,2	8,2	73
	60	8,2	6,5-10,0		46,0	19,6	82
Metastase	12	8,2	6,6- 9,8	1182	8,7	,2	91
	24	14,0	12,0-16,1		11,4	,2	153
	36	16,8	14,6-19,0		17,2	2,5	181
	48	18,3	16,0-20,7		25,5	7,8	195
	60	20,5	18,0-23,0		39,2	18,6	211
LK-Rezidiv	12	,5	,1- ,9	1182	10,2	,2	5
	24	,7	,2- 1,3		14,9	,2	8
	36	1,2	,5- 1,8		23,4	2,5	12
	48	1,4	,7- 2,1		34,2	8,3	14
	60	1,9	1,0- 2,8		50,3	20,2	18
weiterer Tumor	12	1,8	1,0- 2,6	1182	10,0	,2	20
	24	4,0	2,8- 5,2		14,7	,2	43
	36	5,8	4,4- 7,2		22,8	2,5	60
	48	7,9	6,2- 9,6		33,2	8,0	78
	60	11,0	8,9-13,1		47,9	19,1	99
Alle Progredienten	12	11,6	9,7-13,5	1182	8,1	,2	129
	24	20,4	18,0-22,8		10,0	,2	223
	36	25,0	22,4-27,5		15,2	2,4	270
	48	28,6	25,9-31,4		22,3	7,4	304
	60	32,8	29,8-35,7		34,2	17,3	336

mediane ereignisfreie Zeit

Lokalrezidiv >5,0 Jahre
Metastase >5,0 Jahre
LK-Rezidiv >5,0 Jahre
weiterer Tumor >5,0 Jahre
Alle Progredienten >5,0 Jahre

mediane ereignisfreie Zeit

Lokalrezidiv >5,0 Jahre
Metastase >5,0 Jahre
LK-Rezidiv >5,0 Jahre
weiterer Tumor >5,0 Jahre
Alle Progredienten >5,0 Jahre

Progression setzt Vollremission voraus.

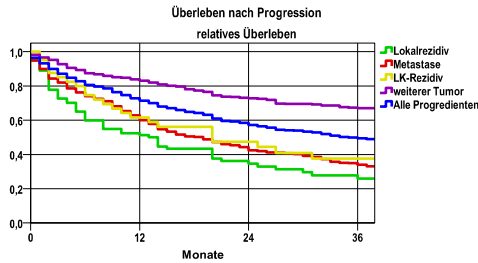
N = Anzahl der Fälle mit Vollremission
E = Anzahl der Ereignisse

Kolorektale Karzinome C18-C21

Überleben nach Progression

Diagnosejahre
2009 bis 2014

Kolon

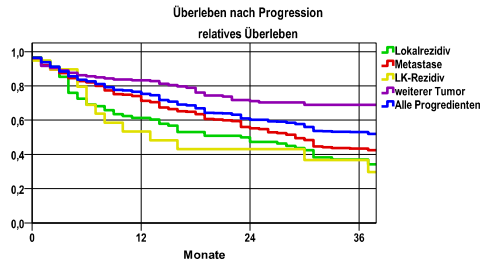


Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	23,6	25,9	10,3	80	15,0
Metastase	30,8	33,9	4,8	400	10,5
LK-Rezidiv	34,8	37,5	16,3	39	20,5
weiterer Tumor	60,0	67,0	5,6	374	31,3
Alle Progredienten	44,6	49,3	3,9	753	20,5

mediane Gesamtüberlebenszeit nach Progression

Lokalrezidiv	13,0 Monate
Metastase	18,1 Monate
LK-Rezidiv	18,8 Monate
weiterer Tumor	>36 Monate
Alle Progredienten	34,5 Monate

Rektum



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	34,5	37,0	10,4	89	13,5
Metastase	40,7	43,4	6,7	226	11,9
LK-Rezidiv	35,1	36,7	22,4	19	10,5
weiterer Tumor	62,7	68,9	9,1	137	36,5
Alle Progredienten	49,0	53,1	5,3	381	18,6

mediane Gesamtüberlebenszeit nach Progression

Lokalrezidiv	22,9 Monate
Metastase	28,7 Monate
LK-Rezidiv	12,7 Monate
weiterer Tumor	>36 Monate
Alle Progredienten	>36 Monate

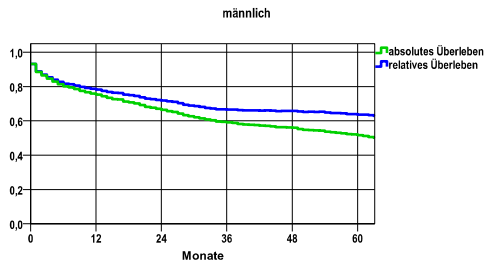
N = Anzahl der Fälle mit dem entsprechenden Ereignis

Kolorektale Karzinome C18-C21

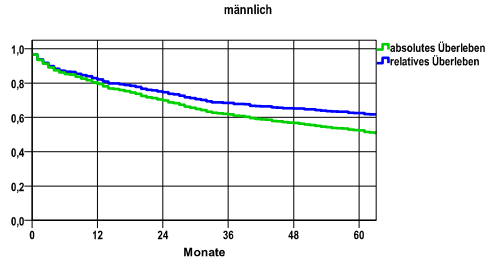
Gesamtüberleben männlich und weiblich (Kolon, Rektum)

Diagnosejahre
2009 bis 2014

Kolon



Rektum



nur Ersterkrankungen

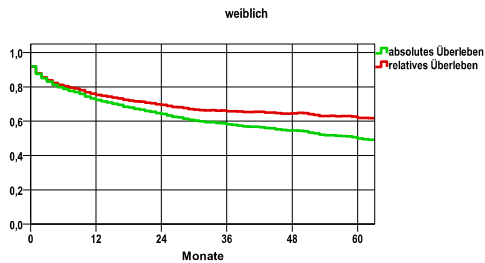
Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	75,3	78,2	2,3	1355	,0
2	66,5	71,8	2,5	.	,0
3	59,1	66,6	2,6	.	,0
4	55,9	65,8	2,6	.	1,9
5	51,6	63,7	2,7	.	21,8

nur Ersterkrankungen

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	79,4	82,1	2,7	884	,0
2	69,8	74,6	3,0	.	,0
3	61,8	68,4	3,2	.	,0
4	56,8	65,2	3,3	.	1,7
5	52,4	62,6	3,3	.	20,0

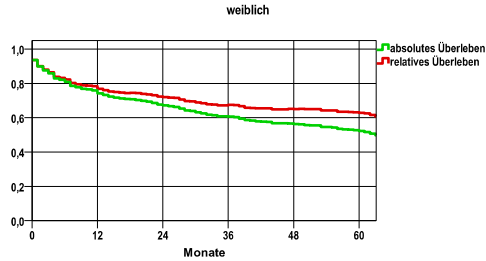
mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre



mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre



nur Ersterkrankungen

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	72,3	75,2	2,5	1239	,0
2	64,2	69,5	2,7	.	,0
3	58,2	65,8	2,7	.	,0
4	54,5	64,5	2,8	.	1,9
5	50,0	62,0	2,8	.	21,8

nur Ersterkrankungen

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	74,2	76,8	3,6	570	,0
2	67,2	72,0	3,9	.	,0
3	60,7	67,4	4,0	.	,0
4	56,3	65,0	4,1	.	2,3
5	52,2	62,8	4,2	.	22,3

mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre

mediane Gesamtüberlebenszeit

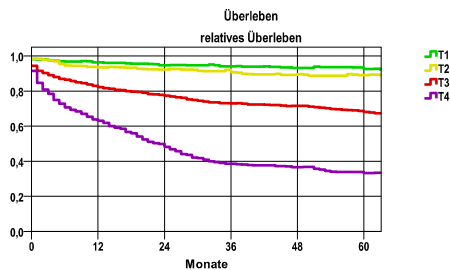
>5,0 Jahre

Kolorektale Karzinome C18-C21

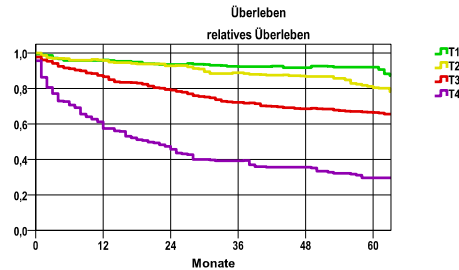
5-Jahres-Überleben nach T-Kategorie und UICC-Stadium

Diagnosejahre
2009 bis 2014

Kolon



Rektum



nur Ersterkrankungen

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	80,7	92,6	4,8	280	38,9
T2	73,9	89,1	5,3	269	34,2
T3	55,2	68,2	2,7	1335	21,8
T4	26,8	33,4	4,1	473	11,2

mediane Gesamtüberlebenszeit

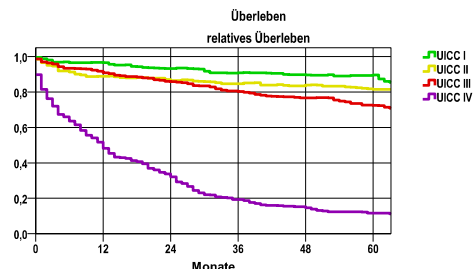
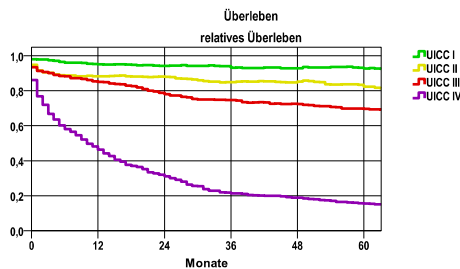
T1	>5,0 Jahre
T2	>5,0 Jahre
T3	>5,0 Jahre
T4	1,9 Jahre

nur Ersterkrankungen

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	80,4	92,1	6,0	169	36,1
T2	68,2	80,5	6,9	186	29,0
T3	56,3	66,4	3,6	757	20,3
T4	24,9	29,7	6,3	187	7,5

mediane Gesamtüberlebenszeit

T1	>5,0 Jahre
T2	>5,0 Jahre
T3	>5,0 Jahre
T4	1,6 Jahre



nur Ersterkrankungen

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	78,7	92,7	3,8	475	38,5
UICC II	65,7	82,4	3,6	720	29,7
UICC III	56,3	69,6	3,9	640	18,0
UICC IV	12,6	15,5	2,6	669	5,5

mediane Gesamtüberlebenszeit

UICC I	>5,0 Jahre
UICC II	>5,0 Jahre
UICC III	>5,0 Jahre
UICC IV	,8 Jahre

nur Ersterkrankungen

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	75,8	89,6	5,1	282	34,8
UICC II	67,1	81,5	5,7	273	26,7
UICC III	62,1	72,4	4,3	497	19,9
UICC IV	9,8	11,7	3,4	315	4,4

mediane Gesamtüberlebenszeit

UICC I	>5,0 Jahre
UICC II	>5,0 Jahre
UICC III	>5,0 Jahre
UICC IV	1,0 Jahre

Kolorektale Karzinome C18-C21

Gesamtüberleben männlich und weiblich (kolorektales Karzinom)

Diagnosejahre
2009 bis 2014

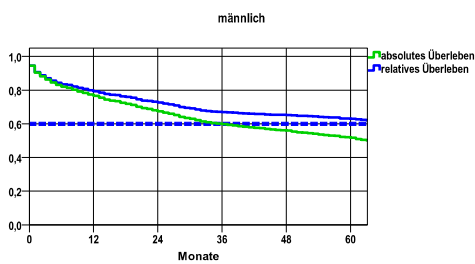
männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	76,6	79,4	1,7	2274	,0
2	67,5	72,6	1,9	.	,0
3	59,9	67,0	2,0	.	,0
4	56,0	65,3	2,0	.	1,8
5	51,7	63,0	2,1	.	21,1

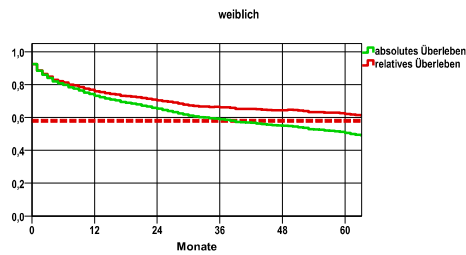
weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	73,1	75,9	2,0	1857	,0
2	65,3	70,5	2,2	.	,0
3	58,9	66,2	2,2	.	,0
4	55,0	64,5	2,3	.	2,0
5	50,6	62,1	2,3	.	21,8

nur Ersterkrankungen



nur Ersterkrankungen



mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert - - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

RKI, BRD 2011-2012, niedrigster Wert, männlich 60,0

mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert - - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

RKI, BRD 2011-2012, niedrigster Wert, weiblich 58,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2016