

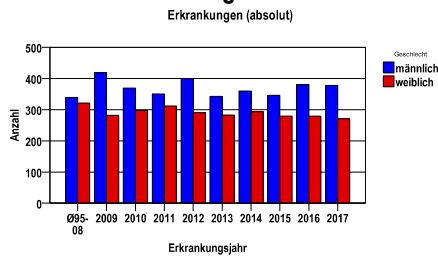
Kolorektale Karzinome C18-C21

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2012 - 2016	männlich	1829	124,5	66,0	70,7	72,2	72,0	RKI, BRD 2013-2014
	weiblich	1424	91,5	37,8	74,1	75,8	75,0	

* europastandardisierte Rate

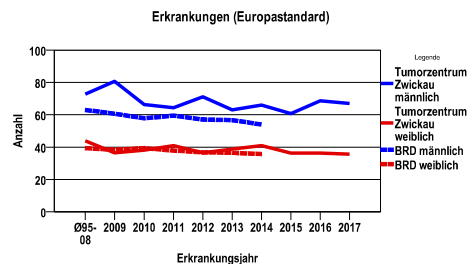
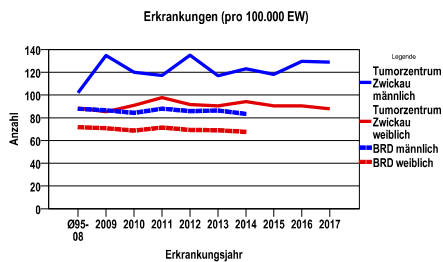
Anzahl Neuerkrankungen



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
2017	378	271	129,0	87,8	67,0	35,6
2016	380	279	129,6	90,4	68,7	36,4
2015	346	279	118,0	90,4	60,7	36,3
2014	360	293	123,0	94,3	65,9	40,9
2013	343	283	116,8	90,5	63,0	38,9
2012	400	290	135,1	91,7	71,1	36,4
2011	350	312	117,1	97,7	64,4	41,0
2010	369	297	120,1	90,9	66,4	38,2
2009	418	282	134,7	85,3	80,7	36,6
Ø95-08	340	321	101,9	88,5	72,8	43,9

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

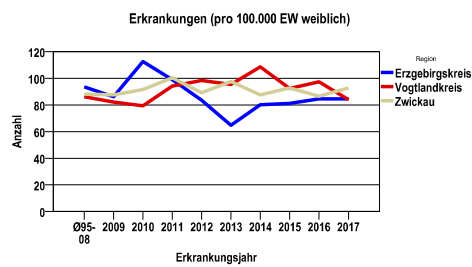
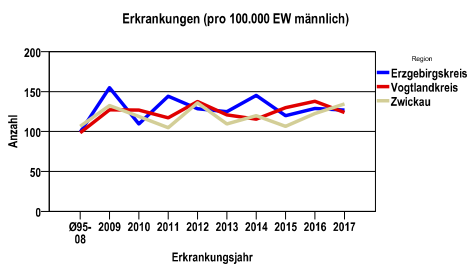
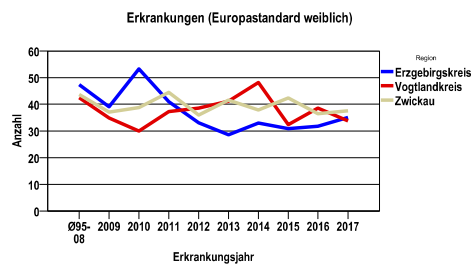
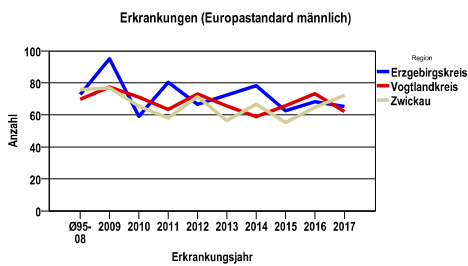
Kolorektale Karzinome C18-C21

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Zwickau	absolut männlich					absolut weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Erzgebirgskreis (anteilig 33,2%)	71	72	67	82	70	50	50	48	48	39
Vogtlandkreis	140	156	147	130	137	100	116	110	130	115
Zwickau (anteilig 78,3%)	167	152	132	148	136	121	113	121	115	129

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

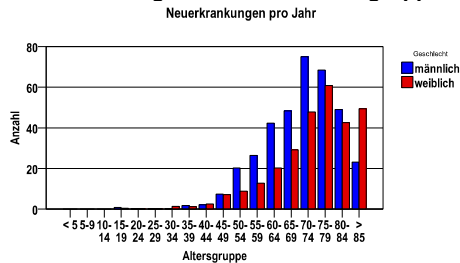
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Erzgebirgskreis	65,2	68,2	62,6	78,3	72,3	35,1	31,7	30,9	32,9	28,5
Vogtlandkreis	62,1	73,3	65,7	58,9	65,6	33,8	38,6	32,4	48,2	41,1
Zwickau	72,3	64,7	55,3	66,7	56,4	37,5	36,5	42,4	37,8	41,6



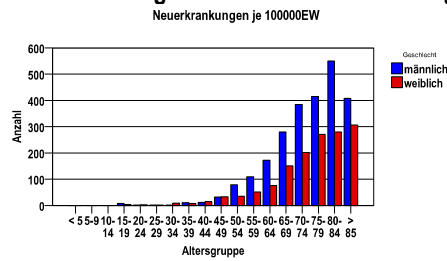
Kolorektale Karzinome C18-C21

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

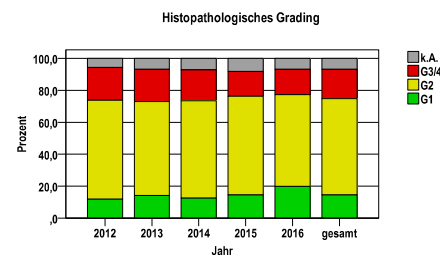
ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C18.0	Zökum	138	7,5	179	12,6	317	9,7
C18.1	Appendix vermiformis	25	1,4	29	2,0	54	1,7
C18.2	Colon ascendens	167	9,1	164	11,5	331	10,2
C18.3	Flexura hepatica	84	4,6	61	4,3	145	4,5
C18.4	Colon transversum	99	5,4	91	6,4	190	5,8
C18.5	Flexura lienalis coli	51	2,8	40	2,8	91	2,8
C18.6	Colon descendens	59	3,2	37	2,6	96	3,0
C18.7	Colon sigmoideum	447	24,4	303	21,3	750	23,1
C20.9	Rektum o.n.A.	719	39,3	453	31,8	1172	36,0
sonst.	sonstige Lokalisationen	40	2,2	67	4,7	107	3,3
	Gesamt	1829	56,2	1424	43,8	3253	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
Adenokarzinom o.n.A.	8140/3	2111	66,7%	64,9%
Tubuläres Adenokarzinom	8211/3	314	9,9%	9,7%
Adenokarzinom in tubulovillösem Adenom	8263/3	204	6,4%	6,3%
Muzinöses Adenokarzinom	8480/3	164	5,2%	5,0%
sonstige maligne Histologien		370	11,7%	11,4%
maligne Histologien gesamt		3163		97,2%
unklare Dignität gesamt		1		0,0%
nicht histologisch gesichert		89		2,7%

Histologisches Grading (nur histologisch gesichert)

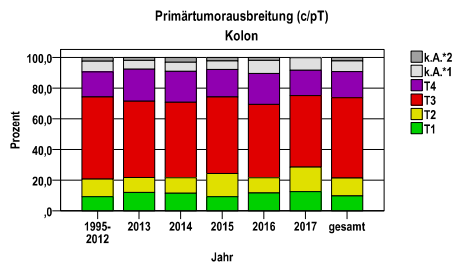
Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2012	79	416	138	38	671
2013	87	359	123	42	611
2014	79	383	122	45	629
2015	89	379	95	50	613
2016	127	367	102	44	640
gesamt	461	1904	580	219	3164
%	15	60	18	7	100



Kolorektale Karzinome C18-C21

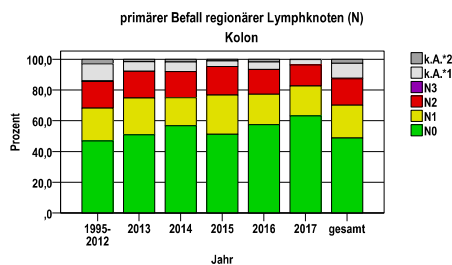
TNM, UICC

Kolon C18



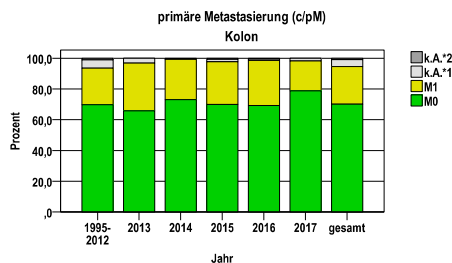
Primärtumorausbreitung (c/pT)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	689	861	4002	1226	524	181	7483
2013	44	36	184	77	21	7	369
2014	45	39	193	79	23	12	391
2015	37	60	200	72	22	9	400
2016	47	40	193	82	34	8	404
2017	48	62	180	64	31	1	386
gesamt	910	1098	4952	1600	655	218	9433
%	10	12	52	17	7	2	100



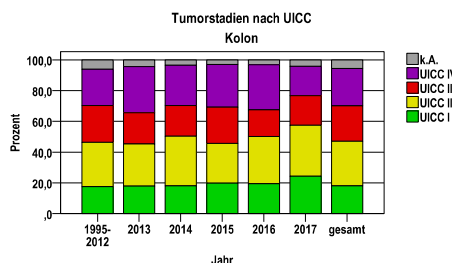
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	3508	1599	1292	31	836	217	7483
2013	188	88	64	0	23	6	369
2014	222	71	67	0	24	7	391
2015	205	102	74	0	15	4	400
2016	232	80	65	0	20	7	404
2017	244	75	53	0	13	1	386
gesamt	4599	2015	1615	31	931	242	9433
%	49	21	17	0	10	3	100



primäre Metastasierung (c/pM)

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	5226	1778	405	74	7483
2013	243	114	12	0	369
2014	286	102	1	2	391
2015	280	111	6	3	400
2016	280	118	4	2	404
2017	304	75	7	0	386
gesamt	6619	2298	435	81	9433
%	70	24	5	1	100



Tumorstadien nach UICC

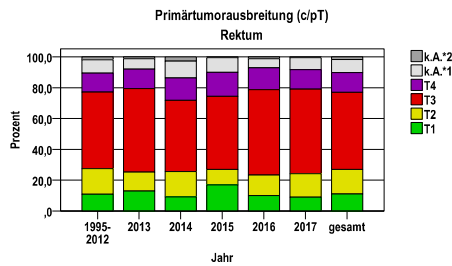
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2012	1312	2156	1789	1768	458	7483	23,6
2013	66	101	75	111	16	369	30,1
2014	71	126	78	102	14	391	26,1
2015	79	104	94	111	12	400	27,8
2016	79	124	70	118	13	404	29,2
2017	94	128	74	74	16	386	19,2
gesamt	1701	2739	2180	2284	529	9433	24,2
%	18	29	23	24	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

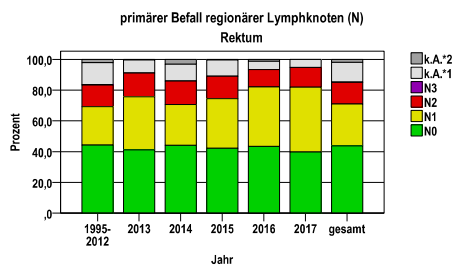
TNM, UICC

Rektum C20



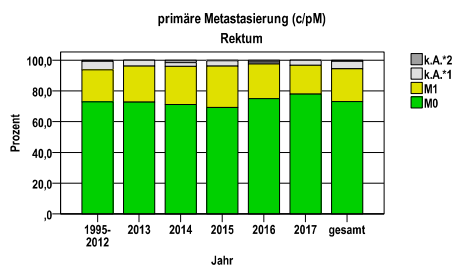
Primärtumorausbreitung (c/pT)
Rektum

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	449	676	2028	502	353	76	4084
2013	31	29	129	30	16	3	238
2014	23	41	115	36	27	7	249
2015	36	21	100	33	20	1	211
2016	24	32	133	34	14	3	240
2017	22	37	134	31	19	1	244
gesamt	585	836	2639	666	449	91	5266
%	11	16	50	13	9	2	100



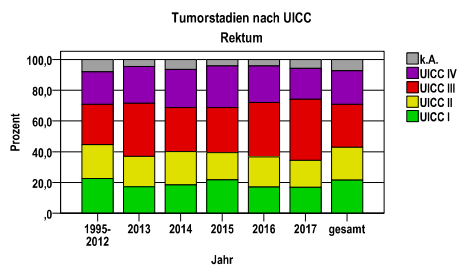
primärer Befall regionärer Lymphknoten (N)
Rektum

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	1807	1022	571	15	582	87	4084
2013	98	82	37	0	20	1	238
2014	110	66	38	0	27	8	249
2015	89	68	31	0	22	1	211
2016	104	93	27	0	13	3	240
2017	97	103	31	0	13	0	244
gesamt	2305	1434	735	15	677	100	5266
%	44	27	14	0	13	2	100



primäre Metastasierung (c/pM)
Rektum

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	2979	851	224	30	4084
2013	173	56	9	0	238
2014	177	62	6	4	249
2015	146	57	7	1	211
2016	180	54	3	3	240
2017	190	46	8	0	244
gesamt	3845	1126	257	38	5266
%	73	21	5	1	100



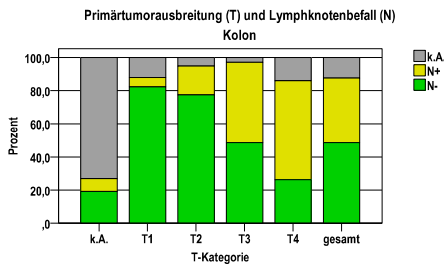
Tumorstadien nach UICC
Rektum

Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.	gesamt	UICC IV %
1995-2012	922	898	1071	866	327	4084	21,2
2013	41	47	82	57	11	238	23,9
2014	46	54	71	62	16	249	24,9
2015	46	37	62	57	9	211	27,0
2016	41	47	85	57	10	240	23,8
2017	41	43	97	49	14	244	20,1
gesamt	1137	1126	1468	1148	387	5266	21,8
%	22	21	28	22	7	100	.

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

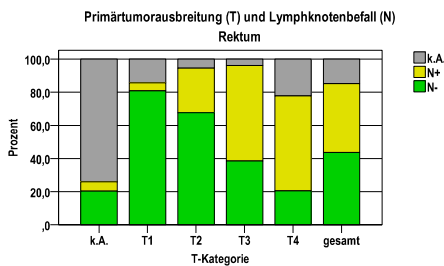
Kolorektale Karzinome C18-C21

Tumorinfiltration (T) und Lymphknotenbefall (N)



Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

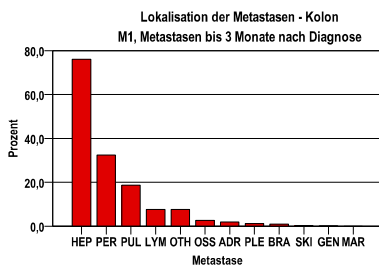
T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
k.A.	167	68	638	873	7,8
T1	749	51	110	910	5,6
T2	851	191	56	1098	17,4
T3	2410	2396	146	4952	48,4
T4	421	955	224	1600	59,7
gesamt	4598	3661	1174	9433	38,8
%	49	39	12	100	.



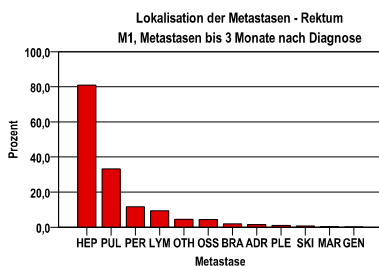
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
k.A.	110	30	400	540	5,6
T1	473	28	84	585	4,8
T2	566	225	45	836	26,9
T3	1017	1520	102	2639	57,6
T4	137	381	148	666	57,2
gesamt	2303	2184	779	5266	41,5
%	44	41	15	100	.

primäre Metastasen



Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
HEP	1766	76,1	2322
PER	753	32,4	.
PUL	434	18,7	.
LYM	177	7,6	.
OTH	176	7,6	.
OSS	60	2,6	.
ADR	44	1,9	.
PLE	28	1,2	.
BRA	23	1,0	.
SKI	5	,2	.
GEN	2	,1	.
MAR	0	,0	.



Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
HEP	922	80,9	1139
PUL	379	33,3	.
PER	132	11,6	.
LYM	106	9,3	.
OTH	52	4,6	.
OSS	49	4,3	.
BRA	21	1,8	.
ADR	16	1,4	.
PLE	11	1,0	.
SKI	8	,7	.
MAR	2	,2	.
GEN	1	,1	.

Kolorektale Karzinome C18-C21

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

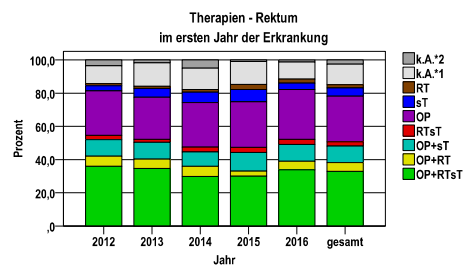
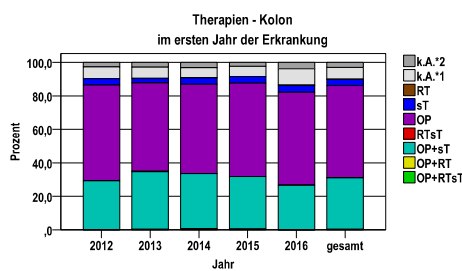
Diagnosejahre
2012 bis 2016

Kolon

Jahr	OP+RTsT	OP+RT	OP+sT	RTsT	OP	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	OP %
2012	1	0	123	0	243	16	0	30	11	424	57,3
2013	1	0	124	1	190	10	0	24	10	360	52,8
2014	2	1	124	0	202	14	1	22	12	378	53,4
2015	2	0	123	0	219	16	0	24	9	393	55,7
2016	0	0	104	1	217	16	1	38	15	392	55,4
gesamt	6	1	598	2	1071	72	2	138	57	1947	55,0
%	0	0	31	0	55	4	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 %
2012	83	14	23	6	62	7	3	25	8	231	35,9
2013	79	13	23	4	58	12	3	32	4	228	34,6
2014	72	15	21	7	65	15	4	31	12	242	29,8
2015	61	6	23	6	56	15	6	28	2	203	30,0
2016	80	12	24	7	71	9	6	24	3	236	33,9
gesamt	375	60	114	30	312	58	22	140	29	1140	32,9
%	33	5	10	3	27	5	2	12	3	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	1378	82,2	Partielle Resektion des Dickdarmes
5-484	197	11,8	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung
5-452	119	7,1	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes
5-458	51	3,0	Erweiterte Kolonresektion mit Entfernung von Nachbarorganen (*A12)
5-456	22	1,3	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie
5-470	10	,6	Appendektomie
5-482	2	,1	Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
5-485	2	,1	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
5-471	1	,1	Simultane Appendektomie
gesamt	1676	.	

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-484	578	67,1	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung
5-485	210	24,4	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
5-482	53	6,2	Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
5-455	34	3,9	Partielle Resektion des Dickdarmes
5-452	32	3,7	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes
5-456	3	,3	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie
5-458	2	,2	Erweiterte Kolonresektion mit Entfernung von Nachbarorganen (*A12)
gesamt	861	.	

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.

Kolonrektale Karzinome C18-C21

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

Kolon

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Calciumfolinat, Fluorouracil, Oxaliplatin	C	323	47,6
Calciumfolinat, Fluorouracil	C	145	21,4
Calciumfolinat, Fluorouracil, Irinotecan	C	136	20,1
Capecitabin	C	116	17,1
Capecitabin, Oxaliplatin	C	43	6,3
Fluorouracil	C	20	2,9
Medikament o. n. A.	C	9	1,3
Capecitabin, Irinotecan	C	8	1,2
Irinotecan	C	8	1,2
Oxaliplatin	C	8	1,2
Calciumfolinat, Doxorubicin, Fluorouracil, Oxaliplatin	C	7	1,0
Bevacizumab	I	125	18,4
Cetuximab	I	58	8,6
Panitumumab	I	27	4,0
Aflibercept	I	13	1,9
gesamt Anzahl der Fälle		678	.

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	345	59,8
Calciumfolinat, Fluorouracil, Oxaliplatin	C	127	22,0
Calciumfolinat, Fluorouracil, Irinotecan	C	77	13,3
Calciumfolinat, Fluorouracil	C	75	13,0
Capecitabin	C	53	9,2
Fluorouracil, Oxaliplatin	C	21	3,6
Capecitabin, Oxaliplatin	C	14	2,4
Medikament o. n. A.	C	10	1,7
Irinotecan	C	8	1,4
Oxaliplatin	C	7	1,2
Bevacizumab	I	67	11,6
Cetuximab	I	34	5,9
Panitumumab	I	13	2,3
Aflibercept	I	7	1,2
gesamt Anzahl der Fälle		577	.

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

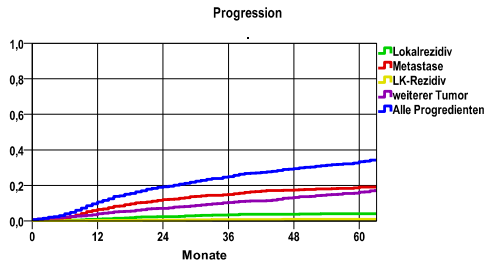
*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Kolorektale Karzinome C18-C21

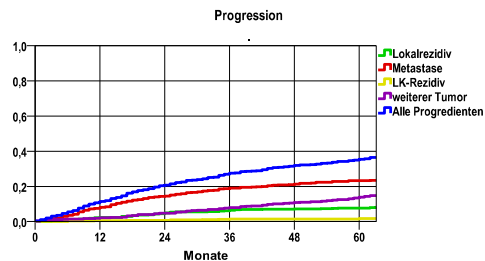
Progression

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Kolon



Rektum



Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	1,0	,5- 1,5	1677	12,9	,2	15
	24	2,4	1,6- 3,2		19,4	,2	35
	36	3,5	2,5- 4,5		26,8	1,4	49
	48	3,7	2,7- 4,7		37,6	7,7	52
	60	4,0	3,0- 5,1		51,0	17,2	55
Metastase	12	6,5	5,2- 7,7	1677	12,0	,2	97
	24	12,0	10,3-13,7		16,4	,2	177
	36	14,9	13,0-16,7		21,8	1,4	216
	48	17,4	15,4-19,4		30,5	7,6	247
	60	19,0	16,9-21,1		42,2	16,7	263
LK-Rezidiv	12	,2	,0- ,4	1677	13,2	,2	3
	24	,3	,0- ,6		20,5	,2	5
	36	,7	,3- 1,2		28,4	1,5	10
	48	,8	,3- 1,3		39,5	7,8	11
	60	,8	, - .		53,1	17,4	11
weiterer Tumor	12	4,0	3,0- 4,9	1677	13,0	,2	61
	24	7,1	5,8- 8,4		19,5	,2	105
	36	10,3	8,7-11,9		25,8	1,4	147
	48	13,1	11,3-15,0		35,4	7,1	179
	60	16,2	14,2-18,3		46,5	15,2	208
Alle Progredienten	12	10,6	9,0-12,1	1677	11,6	,2	161
	24	19,3	17,2-21,3		14,8	,2	287
	36	24,9	22,7-27,1		18,8	1,3	365
	48	29,4	27,0-31,8		26,0	6,8	422
	60	33,4	30,9-35,9		35,2	14,4	464

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	2,3	1,3- 3,3	941	10,0	,2	20
	24	4,9	3,4- 6,3		14,6	,4	41
	36	6,4	4,7- 8,1		22,0	2,7	53
	48	7,1	5,4- 8,9		34,0	9,1	58
	60	7,7	5,8- 9,5		47,0	18,0	61
Metastase	12	8,1	6,3- 9,9	941	8,9	,2	71
	24	14,5	12,2-16,9		12,5	,4	125
	36	19,0	16,4-21,7		17,0	2,7	161
	48	21,3	18,5-24,0		27,0	9,1	177
	60	23,2	20,3-26,2		37,9	17,5	189
LK-Rezidiv	12	,5	,0- ,9	941	10,4	,2	4
	24	,7	,1- 1,3		16,0	,4	6
	36	1,5	,7- 2,3		24,7	2,8	12
	48	1,5	, - .		37,9	9,6	12
	60	1,7	,8- 2,7		51,8	18,7	13
weiterer Tumor	12	2,1	1,2- 3,1	941	10,1	,2	19
	24	4,8	3,4- 6,3		15,5	,4	41
	36	8,0	6,1- 9,8		23,3	2,7	65
	48	10,9	8,7-13,1		35,9	9,2	84
	60	13,8	11,2-16,4		48,6	17,6	99
Alle Progredienten	12	11,5	9,4-13,6	941	8,5	,2	101
	24	20,7	18,0-23,4		11,3	,4	179
	36	27,5	24,5-30,5		14,9	2,6	234
	48	31,8	28,7-35,0		23,8	8,6	266
	60	35,4	32,0-38,7		33,2	16,2	287

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.

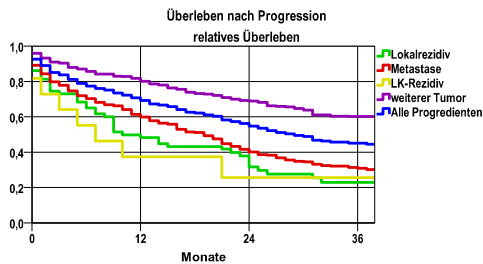
N = Anzahl der Fälle mit Vollremission
E = Anzahl der Ereignisse

Kolorektale Karzinome C18-C21

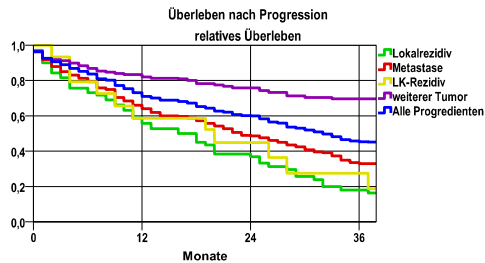
Überleben nach Progression

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Kolon



Rektum



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	20,7	23,0	11,1	58	8,6
Metastase	27,9	30,9	5,5	277	8,7
LK-Rezidiv	24,2	25,7	.	11	9,1
weiterer Tumor	53,1	60,1	6,7	275	25,8
Alle Progredienten	40,0	45,1	4,5	537	16,2

Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	16,2	18,1	9,5	68	8,8
Metastase	30,5	33,0	6,6	200	9,0
LK-Rezidiv	25,7	27,5	24,1	14	7,1
weiterer Tumor	63,7	69,6	9,2	132	32,6
Alle Progredienten	41,5	45,4	5,7	330	17,3

mediane Gesamtüberlebenszeit nach Progression

Lokalrezidiv	9,9 Monate
Metastase	18,6 Monate
LK-Rezidiv	6,2 Monate
weiterer Tumor	>36 Monate
Alle Progredienten	28,4 Monate

mediane Gesamtüberlebenszeit nach Progression

Lokalrezidiv	15,9 Monate
Metastase	22,4 Monate
LK-Rezidiv	19,3 Monate
weiterer Tumor	>36 Monate
Alle Progredienten	31,7 Monate

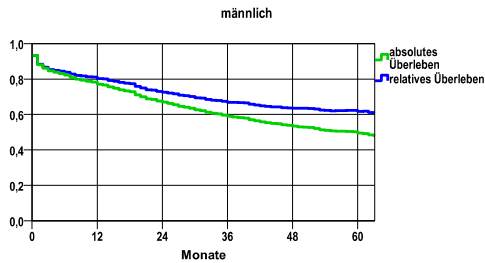
N = Anzahl der Fälle mit dem entsprechenden Ereignis

Kolorektale Karzinome C18-C21

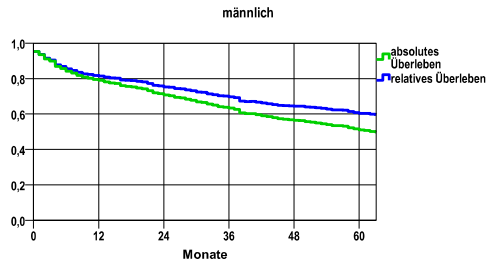
Gesamtüberleben männlich und weiblich (Kolon, Rektum)

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Kolon



Rektum



nur Ersterkrankungen

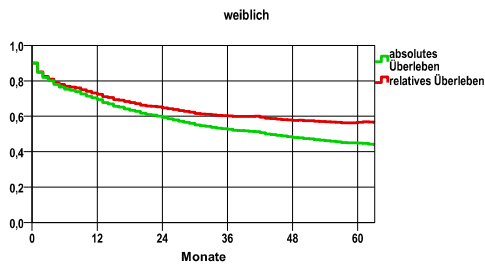
Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	77,2	80,3	2,6	972	,0
2	67,0	72,6	3,0	.	,0
3	59,0	66,8	3,1	.	,0
4	53,5	63,5	3,1	.	1,7
5	49,5	61,7	3,2	.	17,6

nur Ersterkrankungen

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	79,0	81,5	3,0	720	,0
2	70,7	75,2	3,3	.	,0
3	63,3	69,7	3,5	.	,0
4	56,5	64,4	3,6	.	2,2
5	51,0	60,4	3,7	.	13,8

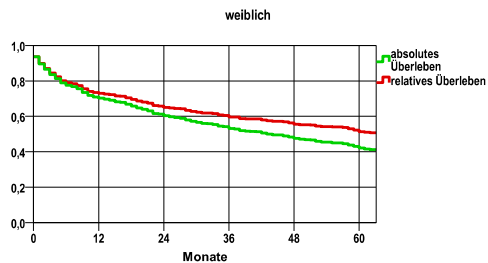
mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre



mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre



nur Ersterkrankungen

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	69,3	72,4	3,1	874	,0
2	59,3	64,7	3,3	.	,0
3	52,7	60,3	3,3	.	,0
4	48,0	57,6	3,3	.	2,1
5	44,9	56,6	3,3	.	17,3

nur Ersterkrankungen

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	70,3	73,0	4,1	482	,0
2	60,4	65,1	4,4	.	,0
3	53,1	59,6	4,5	.	,0
4	47,5	55,5	4,5	.	1,5
5	42,2	51,4	4,5	.	15,1

mediane Gesamtüberlebenszeit

>5,0 Jahre

mediane Gesamtüberlebenszeit

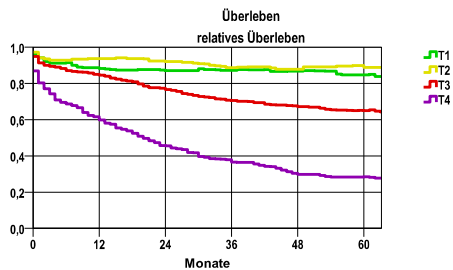
>5,0 Jahre

Kolorektale Karzinome C18-C21

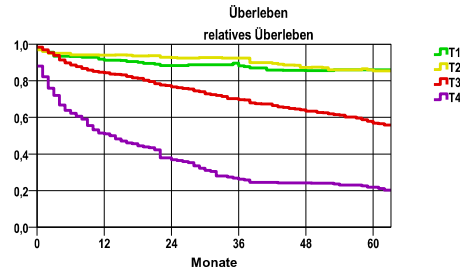
5-Jahres-Überleben nach T-Kategorie und UICC-Stadium

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Kolon



Rektum



nur Ersterkrankungen

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	71,9	84,7	6,6	180	36,7
T2	73,3	88,9	6,0	214	26,6
T3	52,1	65,0	3,2	934	16,9
T4	22,6	28,5	4,3	366	8,5

mediane Gesamtüberlebenszeit

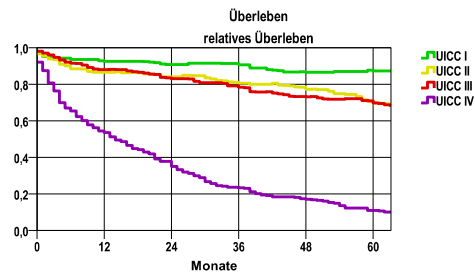
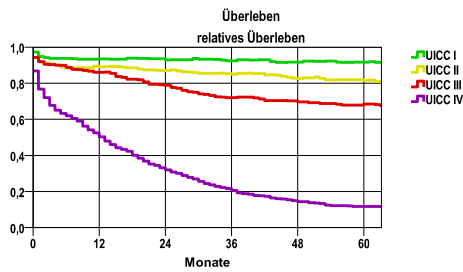
T1	>5,0 Jahre
T2	>5,0 Jahre
T3	>5,0 Jahre
T4	1,6 Jahre

nur Ersterkrankungen

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	74,9	86,0	7,7	124	31,5
T2	72,4	85,4	6,9	166	16,9
T3	48,5	56,8	3,9	649	14,0
T4	17,9	21,8	5,8	167	4,2

mediane Gesamtüberlebenszeit

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



nur Ersterkrankungen

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	75,9	91,7	4,7	329	32,8
UICC II	64,2	81,7	4,2	525	23,6
UICC III	54,8	68,5	4,9	405	14,6
UICC IV	9,6	11,7	2,6	507	4,3

mediane Gesamtüberlebenszeit

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

nur Ersterkrankungen

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	73,8	87,2	5,9	217	25,8
UICC II	57,4	69,7	6,1	268	16,0
UICC III	59,6	69,8	5,2	357	16,5
UICC IV	9,5	11,0	3,5	290	2,4

mediane Gesamtüberlebenszeit

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

Kolorektale Karzinome C18-C21

Gesamtüberleben männlich und weiblich (kolorektales Karzinom)

Diagnosejahre
2008 bis 2013

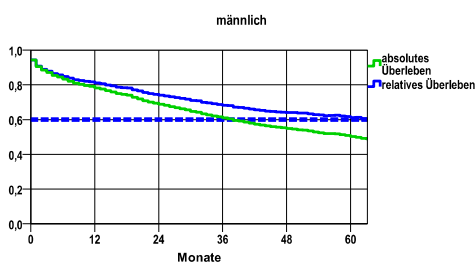
männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	78,2	81,1	1,9	1733	,0
2	68,8	74,0	2,2	.	,0
3	61,0	68,2	2,3	.	,0
4	54,9	64,0	2,3	.	1,9
5	50,3	61,2	2,4	.	16,1

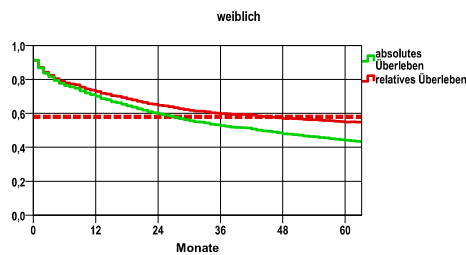
weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	70,1	73,0	2,4	1418	,0
2	59,7	64,8	2,6	.	,0
3	52,8	59,9	2,6	.	,0
4	48,0	57,0	2,6	.	1,9
5	44,1	54,9	2,6	.	16,5

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