

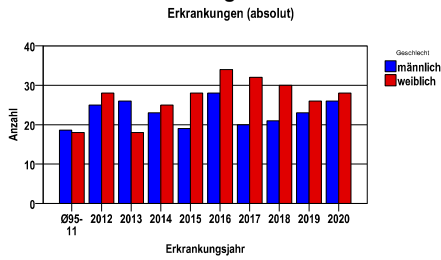
Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2015 - 2019	männlich	111	5,3	3,4	65,1	66,6	67,0	RKI, BRD 2015-2016
	weiblich	150	6,9	3,9	67,3	68,9	68,0	

* europastandardisierte Rate

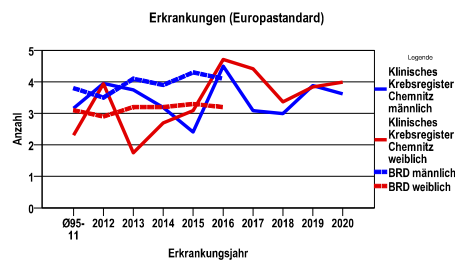
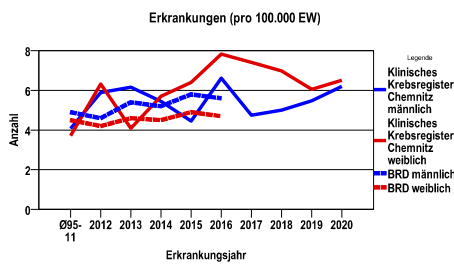
Anzahl Neuerkrankungen



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
2020	26	28	6,2	6,5	3,6	4,0
2019	23	26	5,5	6,0	3,9	3,8
2018	21	30	5,0	7,0	3,0	3,4
2017	20	32	4,8	7,4	3,1	4,4
2016	28	34	6,6	7,8	4,5	4,7
2015	19	28	4,5	6,4	2,4	3,1
2014	23	25	5,4	5,7	3,2	2,7
2013	26	18	6,2	4,1	3,7	1,7
2012	25	28	5,9	6,3	3,9	3,9
Ø95-11	19	18	4,1	3,7	3,2	2,3

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - ; - - -

RKI, BRD 2016, männlich 5,6

RKI, BRD 2016, weiblich 4,7

Vergleichswerte - - - ; - - -

RKI, BRD 2016, männlich 4,1

RKI, BRD 2016, weiblich 3,2

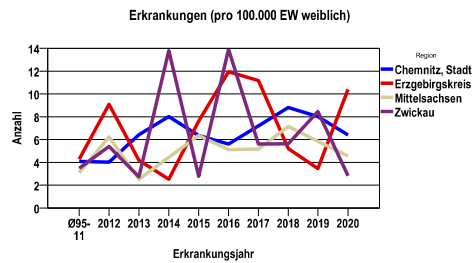
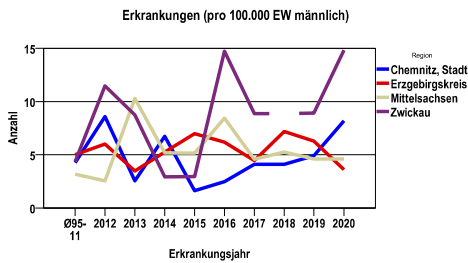
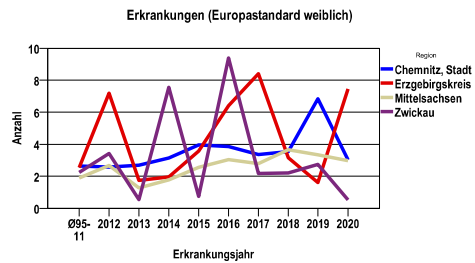
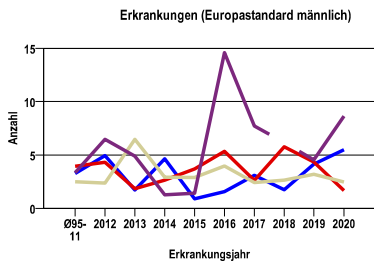
Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Klinisches Krebsregister Chemnitz	absolut männlich					absolut weiblich				
	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016
Chemnitz, Stadt	10	6	5	5	3	8	10	11	9	7
Erzgebirgskreis (anteilig 67,0%)	4	7	8	5	7	12	4	6	13	14
Mittelsachsen	7	7	8	7	13	7	9	11	8	8
Zwickau (anteilig 21,7%)	5	3	0	3	5	1	3	2	2	5

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

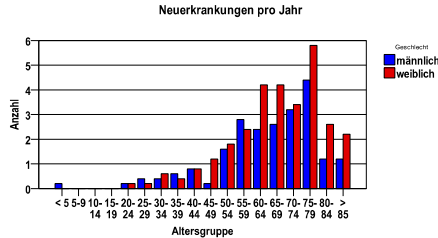
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016
Chemnitz, Stadt	5,5	4,1	1,7	3,1	1,6	3,0	6,8	3,5	3,4	3,9
Erzgebirgskreis	1,7	4,3	5,8	2,6	5,3	7,5	1,6	3,2	8,4	6,4
Mittelsachsen	2,5	3,2	2,6	2,4	4,0	3,0	3,3	3,7	2,8	3,0
Zwickau	8,6	4,5	,0	7,7	14,6	,5	2,7	2,2	2,2	9,4



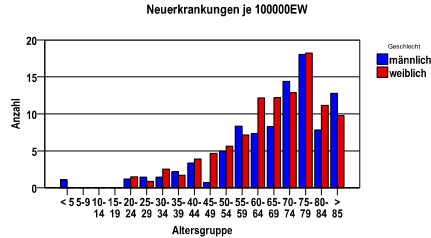
Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

Diagnosejahre
2015 bis 2019

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

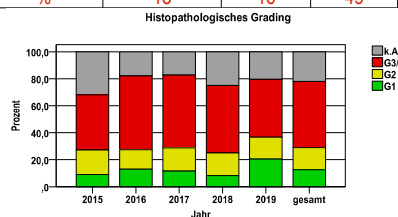
ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44.7	Haut der unteren Extremität und der Hüfte	3	2,7	1	,7	4	1,5
C48.0	Retroperitoneum	17	15,3	5	3,3	22	8,4
C48.1	Näher bezeichnete Teile des Peritoneums	3	2,7	32	21,3	35	13,4
C48.2	Peritoneum o.n.A.	0	.	16	10,7	16	6,1
C48.8	Retroperitoneum und Peritoneum, mehrere Teilbereiche überlappend	2	1,8	17	11,3	19	7,3
C49.0	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile des Kopfes, des Gesichtes und des Halses	12	10,8	10	6,7	22	8,4
C49.1	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile der oberen Extremität und der Schulter	12	10,8	10	6,7	22	8,4
C49.2	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile der unteren Extremität und der Hüfte	24	21,6	31	20,7	55	21,1
C49.3	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile des Thorax	9	8,1	10	6,7	19	7,3
C49.4	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteilgewebe des Abdomen	14	12,6	5	3,3	19	7,3
C49.5	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile des Beckens	6	5,4	7	4,7	13	5,0
C49.6	Bindegewebe, Subkutangewebe und sonstige Weichteile des Stammes o.n.A.	4	3,6	1	,7	5	1,9
sonst.	sonstige Lokalisationen	5	4,5	5	3,3	10	3,8
	Gesamt	111	42,5	150	57,5	261	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
Seröses papilläres Oberflächenkarzinom	8461/3	46	18,0%	17,6%
Leiomyosarkom o.n.A.	8890/3	25	9,8%	9,6%
Riesenzellsarkom	8802/3	23	9,0%	8,8%
Fibromyxosarkom	8811/3	16	6,3%	6,1%
Liposarkom o.n.A.	8850/3	13	5,1%	5,0%
Entdifferenziertes Liposarkom	8858/3	10	3,9%	3,8%
Sarkom o.n.A.	8800/3	9	3,5%	3,4%
Seröses Zystadenokarzinom o.n.A.	8441/3	9	3,5%	3,4%
Hämangiosarkom	9120/3	8	3,1%	3,1%
Spindelzellsarkom	8801/3	8	3,1%	3,1%
Pleomorphes Liposarkom	8854/3	7	2,7%	2,7%
Maligner peripherer Nervenscheidentumor	9540/3	6	2,4%	2,3%
Kaposi-Sarkom	9140/3	6	2,4%	2,3%
Myxoides Liposarkom	8852/3	6	2,4%	2,3%
Gut differenziertes Liposarkom	8851/3	6	2,4%	2,3%
Malignes fibröses Histiozytom	8830/3	6	2,4%	2,3%
sonstige maligne Histologien		51	20,0%	19,5%
maligne Histologien gesamt		255		97,7%
nicht histologisch gesichert		6		2,3%

Histologisches Grading (nur histologisch gesicherte Fälle)

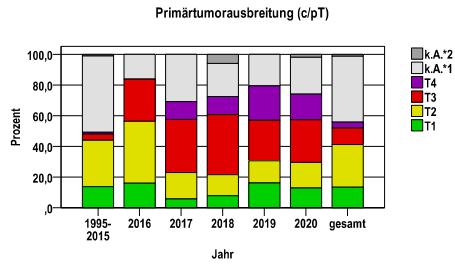
Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2015	4	8	18	14	44
2016	8	9	34	11	62
2017	6	9	28	9	52
2018	4	8	24	12	48
2019	10	8	21	10	49
gesamt	32	42	125	56	255
%	13	16	49	22	100



Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

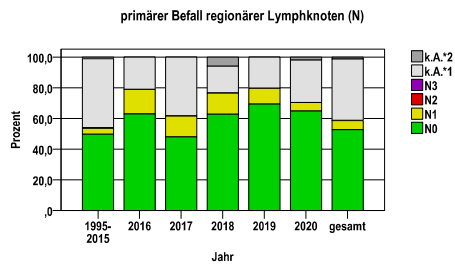
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2015	113	246	33	9	406	8	815
2016	10	25	17	0	10	0	62
2017	3	9	18	6	16	0	52
2018	4	7	20	6	11	3	51
2019	8	7	13	11	10	0	49
2020	7	9	15	9	13	1	54
gesamt	145	303	116	41	466	12	1083
%	13	28	11	4	43	1	100



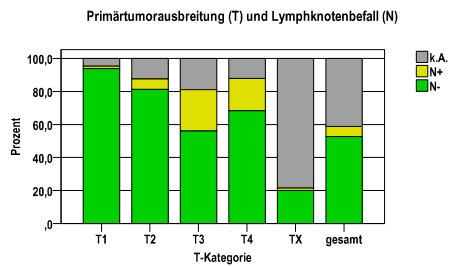
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2015	406	31	0	2	367	9	815
2016	39	10	0	0	13	0	62
2017	25	7	0	0	20	0	52
2018	32	7	0	0	9	3	51
2019	34	5	0	0	10	0	49
2020	35	3	0	0	15	1	54
gesamt	571	63	0	2	434	13	1083
%	53	6	0	0	40	1	100



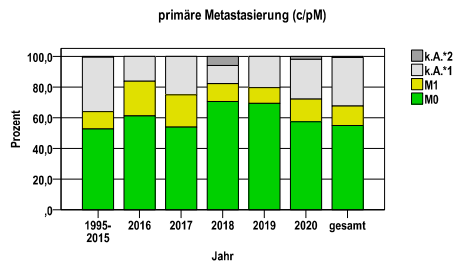
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	136	2	7	145	1,4
T2	246	19	38	303	6,3
T3	65	29	22	116	25,0
T4	28	8	5	41	19,5
TX	96	7	375	478	1,5
gesamt	571	65	447	1083	6,0
%	53	6	41	100	.



primäre Metastasierung (M)

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2015	429	92	290	4	815
2016	38	14	10	0	62
2017	28	11	13	0	52
2018	36	6	6	3	51
2019	34	5	10	0	49
2020	31	8	14	1	54
gesamt	596	136	343	8	1083
%	55	13	32	1	100

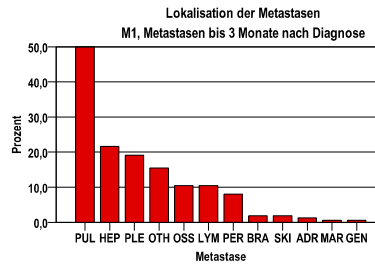


k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
 k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

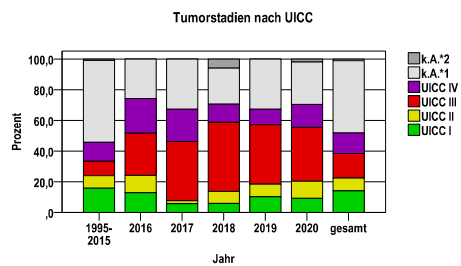
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
PUL	81	50,0	162
HEP	35	21,6	.
PLE	31	19,1	.
OTH	25	15,4	.
OSS	17	10,5	.
LYM	17	10,5	.
PER	13	8,0	.
BRA	3	1,9	.
SKI	3	1,9	.
ADR	2	1,2	.
MAR	1	,6	.
GEN	1	,6	.



Tumorstadien nach UICC

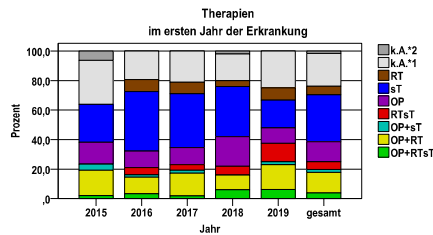
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A. *1	k.A. *2	gesamt	UICC IV %
1995-2015	129	67	76	101	435	7	815	12,4
2016	8	7	17	14	16	0	62	22,6
2017	3	1	20	11	17	0	52	21,2
2018	3	4	23	6	12	3	51	11,8
2019	5	4	19	5	16	0	49	10,2
2020	5	6	19	8	15	1	54	14,8
gesamt	153	89	174	145	511	11	1083	13,4
%	14	8	16	13	47	1	100	.



Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

Jahr	OP+RTsT	OP+RT	OP+sT	RTsT	OP	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	OP %
2015	1	8	2	0	7	12	0	14	3	47	14,9
2016	2	7	1	3	7	25	5	12	0	62	11,3
2017	1	8	1	2	6	19	4	11	0	52	11,5
2018	3	5	0	3	10	17	2	9	1	50	20,0
2019	3	8	1	6	5	9	4	12	0	48	10,4
gesamt	10	36	5	14	35	82	15	58	4	259	13,5
%	4	14	2	5	14	32	6	22	2	100	.



sT = systemische Therapie
 RT = Strahlentherapie
 OP = Operation

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

Diagnosejahre
2015 bis 2019

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-852	47	54,7	Exzision an Muskel, Sehne und Faszie
5-895	42	48,8	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-894	10	11,6	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
gesamt	86	.	

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

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Carboplatin, Paclitaxel	C	46	41,4
Doxorubicin, Ifosfamid	C	18	16,2
Doxorubicin	C	9	8,1
Epirubicin, Ifosfamid	C	8	7,2
Dacarbazin, Doxorubicin	C	8	7,2
Carboplatin, Gemcitabin	C	6	5,4
Docetaxel, Gemcitabin	C	6	5,4
Carboplatin	C	5	4,5
Paclitaxel	C	5	4,5
Bleomycin, Cisplatin, Etoposid	C	4	3,6
Cisplatin, Etoposid, Ifosfamid	C	3	2,7
Carboplatin, Etoposid	C	3	2,7
Trofosfamid	C	3	2,7
Trabectedin	C	3	2,7
Treosulfan	C	2	1,8
Carboplatin, Etoposid, Ifosfamid	C	2	1,8
Medikament o. n. A.	C	2	1,8
Bevacizumab	I	45	40,5
Olaratumab	I	5	4,5
gesamt Anzahl der Fälle		111	.

Protokolltyp:
 CM – Monochemoth.
 CP – Polychemoth.
 C – Chemotherapie o.n.A.
 IC – Immun-/Chemoth.
 H – Hormontherapie
 I – Immuntherapie
 IU – unspezif. Immunth.
 IS – spezif. Immunth.

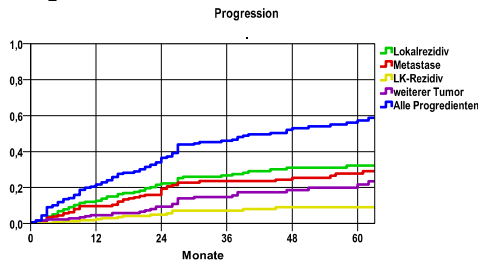
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.
 Systemische Therapien mit einem Anteil unter 1% werden nicht aufgeführt.

Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

Diagnosejahre
2011 bis 2016

Progression



mediane ereignisfreie Zeit

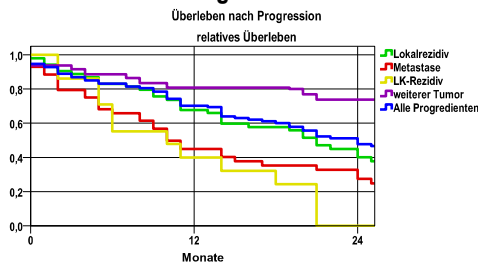
Lokalrezidiv	>5,0 Jahre
Metastase	>5,0 Jahre
LK-Rezidiv	>5,0 Jahre
weiterer Tumor	>5,0 Jahre
Alle Progredienten	3,6 Jahre

Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	12,6	7,7-17,6	179	6,1	1,7	22
	24	22,3	15,9-28,7		19,0	5,6	37
	36	26,7	19,8-33,6		22,9	7,3	43
	48	31,1	23,6-38,6		35,8	16,2	48
	60	32,2	24,5-39,9		44,1	23,5	49
Metastase	12	9,7	5,3-14,1	179	5,0	1,7	17
	24	19,3	13,3-25,4		17,3	5,6	32
	36	23,5	16,9-30,2		22,9	7,3	38
	48	25,4	18,5-32,4		36,3	17,3	40
	60	27,8	20,3-35,2		46,9	25,1	42
LK-Rezidiv	12	2,3	,1- 4,6	179	8,4	1,7	4
	24	4,9	1,6- 8,3		24,6	5,6	8
	36	7,2	3,1-11,3		32,4	7,3	11
	48	9,1	4,3-13,9		46,9	16,8	13
	60	9,1	- -		58,7	25,1	13
weiterer Tumor	12	4,6	1,5- 7,7	179	8,9	1,7	8
	24	9,4	4,8-14,0		24,0	5,0	15
	36	14,8	9,0-20,5		33,0	6,7	22
	48	18,6	11,9-25,2		48,6	17,3	26
	60	21,6	14,0-29,3		59,8	24,6	28
Alle Progredienten	12	21,7	15,6-27,8	179	4,5	1,7	38
	24	36,6	29,3-43,9		12,3	5,0	62
	36	46,0	38,3-53,7		14,0	6,7	76
	48	53,0	45,1-61,0		24,0	15,1	85
	60	57,3	49,0-65,6		31,8	21,8	89

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

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	38,1	40,1	13,9	51	9,8
Metastase	26,2	27,5	13,5	43	4,7
LK-Rezidiv	,0	,0	,0	15	20,0
weiterer Tumor	68,8	73,8	16,1	32	3,1
Alle Progredienten	44,8	47,7	10,2	95	7,4

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	1,7 Jahre
Metastase	,8 Jahre
LK-Rezidiv	,7 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	1,9 Jahre

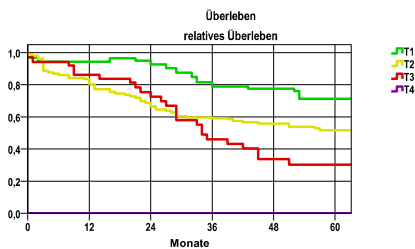
Weichteilgewebe ohne Mesotheliom C46 - C49

Diagnosejahre
2011 bis 2016

5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	56,5	71,2	18,1	31	29,0
T2	44,8	51,6	10,3	92	22,8
T3	28,3	30,3	15,5	34	11,8
T4	,0	,0	.	0	.

nur Ersterkrankungen



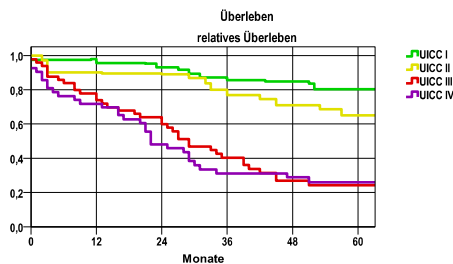
mediane Überlebenszeit

T1 >5,0 Jahre
T2 >5,0 Jahre
T3 2,8 Jahre
T4

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	69,0	80,3	14,7	40	32,5
UICC II	52,9	65,1	18,7	28	14,3
UICC III	21,3	24,3	12,0	46	8,7
UICC IV	23,7	26,1	13,3	41	14,6

nur Ersterkrankungen



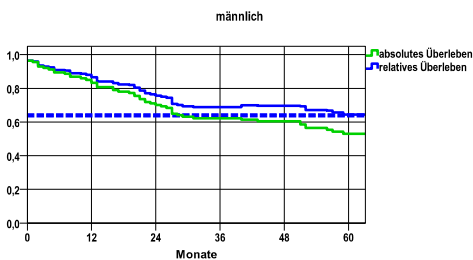
mediane Überlebenszeit

UICC I >5,0 Jahre
UICC II >5,0 Jahre
UICC III 2,3 Jahre
UICC IV 1,8 Jahre

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	83,3	86,5	6,8	114	,0
2	70,2	75,7	8,4	.	,0
3	62,3	68,8	8,9	.	,0
4	60,5	69,7	9,0	.	6,1
5	53,0	64,5	9,5	.	26,3

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

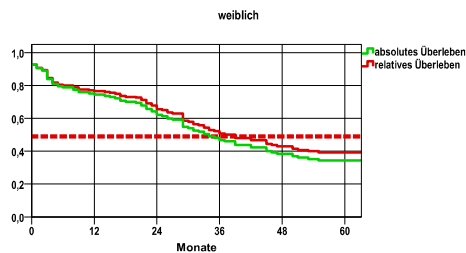
Vergleichswert - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, männlich 64,0

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	74,5	76,5	7,3	137	,0
2	62,0	65,6	8,1	.	,0
3	46,7	50,8	8,4	.	,0
4	38,5	43,0	8,2	.	3,6
5	34,4	39,2	8,1	.	16,1

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

3,1 Jahre

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

RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, weiblich 49,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2018

Vorlage vom: 27.06.2018

Programmversion vom: 11.05.2016

©SWSTUZ-GTDS-SPSS-Auswertungssystem

Datenstand vom:

01.08.2021