

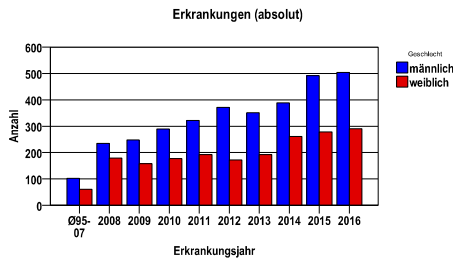
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	1924	90,7	42,9	77,2	78,0	76,0	RKI, BRD 2014
	weiblich	1095	49,7	15,9	80,0	81,7	79,0	

* europastandardisierte Rate

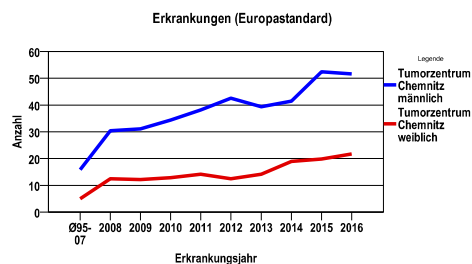
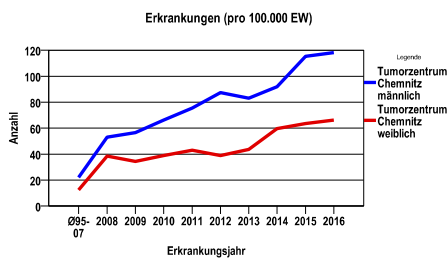
Anzahl Neuerkrankungen



Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2016	504	290	118,2	66,3	51,6	21,7
2015	492	278	115,4	63,5	52,4	19,8
2014	388	261	91,9	59,6	41,5	18,9
2013	351	192	83,1	43,6	39,4	14,1
2012	371	172	87,4	38,8	42,6	12,5
2011	322	192	75,4	43,0	38,2	14,1
2010	289	177	66,3	38,8	34,4	12,8
2009	248	158	56,5	34,4	31,1	12,1
2008	235	179	53,1	38,5	30,4	12,4
Ø95-07	102	61	22,0	12,3	15,9	4,9

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte

GKR, NeueBL 2003-2004, männlich 14,9

GKR, NeueBL 2003-2004, weiblich 11,3

Vergleichswerte

GKR, NeueBL 2003-2004, männlich 12,8

GKR, NeueBL 2003-2004, weiblich 5,5

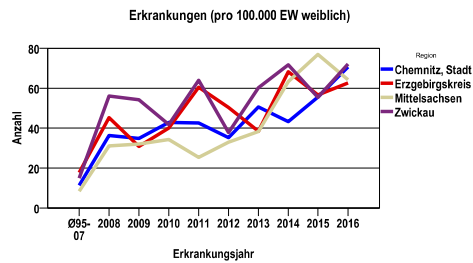
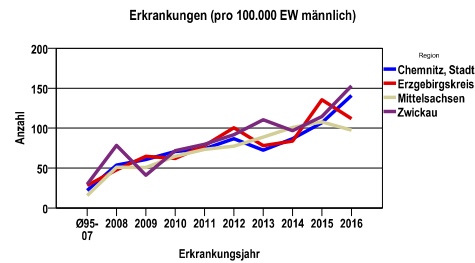
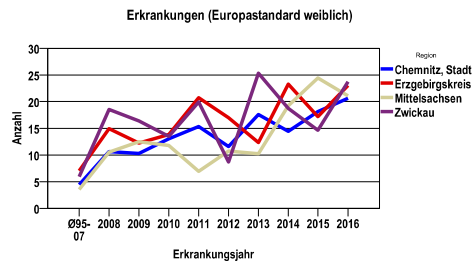
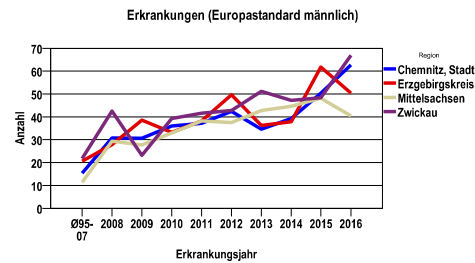
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich	.	.	.	.	absolut weiblich	.	.	.	.
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	173	131	103	85	101	89	70	54	63	44
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	128	155	96	90	117	74	67	81	46	61
Mittelsachsen	151	167	156	138	121	101	121	100	61	53
Zwickau (anteilig 21,7%)	52	39	33	38	32	26	20	26	22	14

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

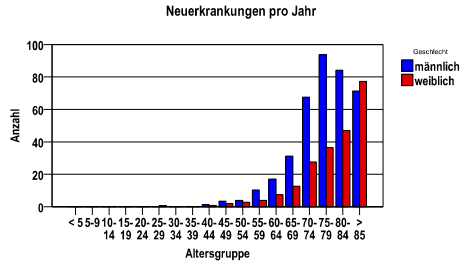
Region	Stand. Rate männlich	.	.	.	.	Stand. Rate weiblich	.	.	.	.
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	62,7	50,3	39,2	34,6	42,4	20,6	18,1	14,4	17,6	11,6
Erzgebirgskreis	50,4	61,8	37,8	36,2	49,6	23,0	17,2	23,3	12,3	17,0
Mittelsachsen	40,4	48,1	44,7	42,7	37,5	21,1	24,4	19,2	10,2	10,7
Zwickau	66,9	48,4	47,2	51,1	42,7	23,7	14,7	18,7	25,3	8,7



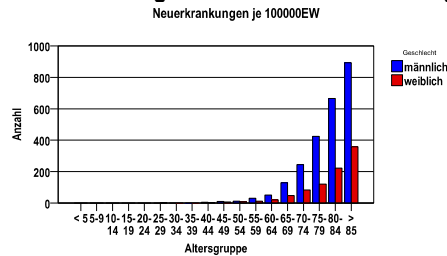
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen

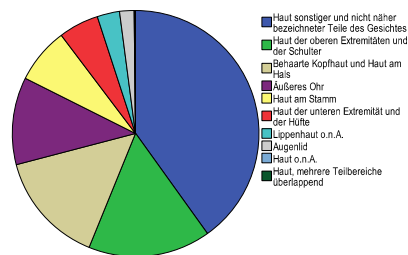


Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44.3	Haut sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Gesichtes	667	34,7	544	49,7	1211	40,1
C44.6	Haut der oberen Extremitäten und der Schulter	285	14,8	200	18,3	485	16,1
C44.4	Behaarte Kopfhaut und Haut am Hals	373	19,4	72	6,6	445	14,7
C44.2	Außeres Ohr	319	16,6	28	2,6	347	11,5
C44.5	Haut am Stamm	134	7,0	86	7,9	220	7,3
C44.7	Haut der unteren Extremität und der Hüfte	61	3,2	98	8,9	159	5,3
C44.0	Lippenhaut o.n.A.	56	2,9	33	3,0	89	2,9
C44.1	Augenlid	25	1,3	32	2,9	57	1,9
C44.9	Haut o.n.A.	3	,2	1	,1	4	,1
C44.8	Haut, mehrere Teilbereiche überlappend	1	,1	1	,1	2	,1
	Gesamt	1924	63,7	1095	36,3	3019	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

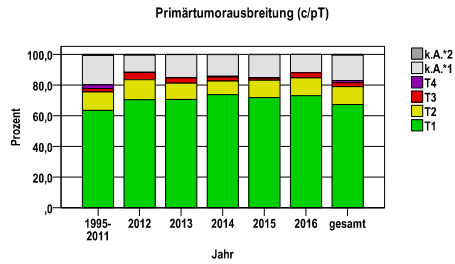
Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	1715	57,0%	56,8%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	1075	35,7%	35,6%
sonstige maligne Histologien		218	7,2%	7,2%
maligne Histologien gesamt		3008		99,6%
nicht histologisch gesichert		11		0,4%



Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

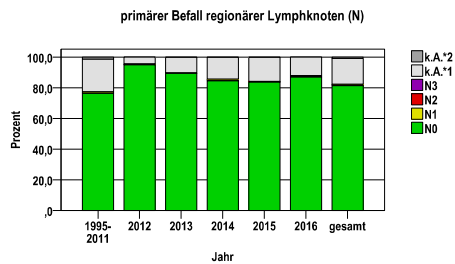
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	2490	475	88	96	750	24	3923
2012	383	71	25	1	60	3	543
2013	384	57	19	1	81	1	543
2014	479	57	18	3	91	1	649
2015	553	88	10	1	117	1	770
2016	580	93	26	2	93	0	794
gesamt	4869	841	186	104	1192	30	7222
%	67	12	3	1	17	0	100



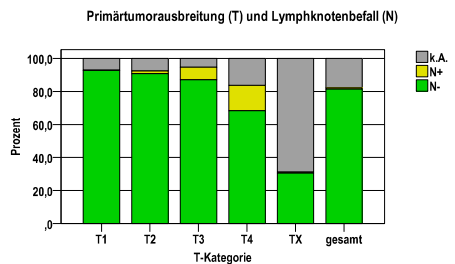
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	2994	33	4	1	835	56	3923
2012	516	2	0	1	24	0	543
2013	485	1	0	0	56	1	543
2014	548	5	2	0	93	1	649
2015	644	2	1	1	121	1	770
2016	691	4	4	0	95	0	794
gesamt	5878	47	11	3	1224	59	7222
%	81	1	0	0	17	1	100



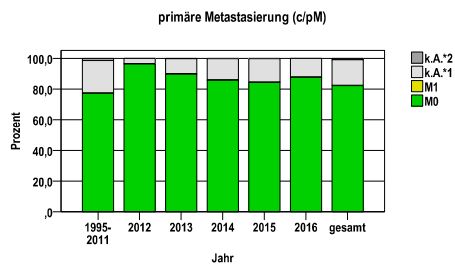
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	4509	8	352	4869	,2
T2	763	14	64	841	1,7
T3	162	14	10	186	7,5
T4	71	16	17	104	15,4
TX	373	9	840	1222	,7
gesamt	5878	61	1283	7222	,8
%	81	1	18	100	.



primäre Metastasierung (M)

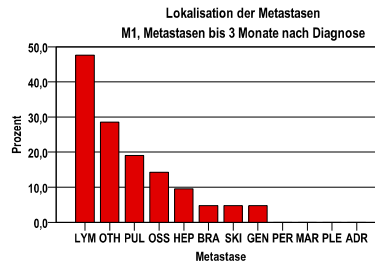
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	3027	10	830	56	3923
2012	523	1	19	0	543
2013	487	2	53	1	543
2014	556	2	90	1	649
2015	650	1	118	1	770
2016	696	2	96	0	794
gesamt	5939	18	1206	59	7222
%	82	0	17	1	100



Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

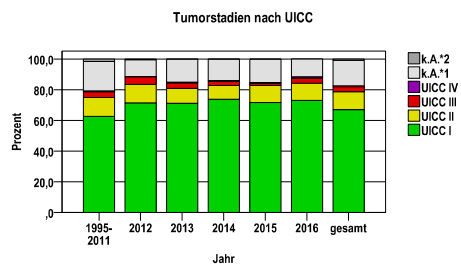
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
LYM	10	47,6	21
OTH	6	28,6	.
PUL	4	19,0	.
OSS	3	14,3	.
HEP	2	9,5	.
BRA	1	4,8	.
SKI	1	4,8	.
GEN	1	4,8	.
PER	0	,0	.
MAR	0	,0	.
PLE	0	,0	.
ADR	0	,0	.



Tumorstadien nach UICC

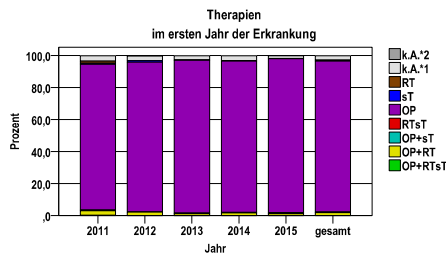
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2011	2458	485	144	14	764	58	3923	,4
2012	387	66	27	1	59	3	543	,2
2013	386	53	19	3	81	1	543	,6
2014	479	58	17	4	90	1	649	,6
2015	552	86	10	4	117	1	770	,5
2016	580	89	26	6	93	0	794	,8
gesamt	4842	837	243	32	1204	64	7222	,4
%	67	12	3	0	17	1	100	.



Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

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 %
2011	1	15	1	1	468	3	7	17	1	514	91,1
2012	0	12	0	0	509	5	0	15	2	543	93,7
2013	0	7	1	0	519	1	0	14	1	543	95,6
2014	0	11	1	1	613	1	1	20	1	649	94,5
2015	0	10	2	2	741	0	1	13	1	770	96,2
gesamt	1	55	5	4	2850	10	9	79	6	3019	94,4
%	0	2	0	0	94	0	0	3	0	100	.



sT = systemische Therapie
 RT = Strahlentherapie
 OP = Operation

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-894	1796	61,7	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-895	858	29,5	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-181	314	10,8	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres
5-212	150	5,2	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Nase
5-091	52	1,8	Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides
5-913	11	,4	Entfernung oberflächlicher Hautschichten
5-915	11	,4	Destruktion von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-213	4	,1	Resektion der Nase
gesamt	2911	.	

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	%
Fluorouracil	C	5	25,0
Fluorouracil, Mitomycin	C	3	15,0
Imiquimod	C	3	15,0
Carboplatin, Etoposid	C	2	10,0
Cisplatin	C	1	5,0
Docetaxel	C	1	5,0
Cisplatin, Fluorouracil	C	1	5,0
Medikament o. n. A.	C	1	5,0
Octreotidacetat	H	1	5,0
Imiquimod	I	2	10,0
Interferon alpha	I	1	5,0
Bevacizumab	I	1	5,0
Pembrolizumab	I	1	5,0
gesamt Anzahl der Fälle		20	.

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

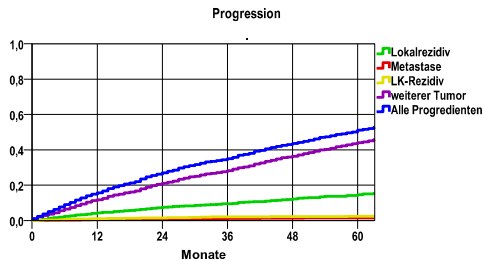
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Progression



mediane ereignisfreie Zeit

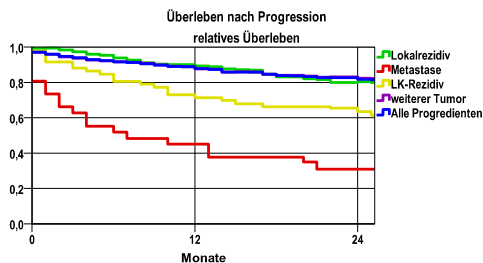
Lokalrezidiv	>5,0 Jahre
Metastase	>5,0 Jahre
LK-Rezidiv	>5,0 Jahre
weiterer Tumor	>5,0 Jahre
Alle Progredienten	4,9 Jahre

Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	4,3	3,5- 5,1	2456	14,7	6,4	98
	24	7,4	6,3- 8,6		29,0	12,9	158
	36	9,5	8,2-10,8		42,0	19,4	190
	48	12,2	10,6-13,7		55,6	27,9	222
	60	14,6	12,7-16,4		67,7	35,7	242
Metastase	12	,5	,2- ,8	2456	15,1	6,6	12
	24	1,0	,6- 1,4		30,3	13,3	21
	36	1,1	,7- 1,6		44,3	20,3	23
	48	1,3	,8- 1,8		59,5	29,8	25
	60	1,4	,8- 2,0		73,5	38,6	26
LK-Rezidiv	12	1,0	,6- 1,4	2456	15,1	6,6	23
	24	1,5	1,0- 2,0		30,2	13,3	33
	36	2,0	1,4- 2,7		44,3	20,3	41
	48	2,2	1,5- 2,9		59,3	29,7	43
	60	2,3	1,6- 3,1		73,3	38,4	44
weiterer Tumor	12	11,7	10,4-13,0	2456	13,8	6,0	269
	24	21,1	19,4-22,9		26,0	11,9	451
	36	28,2	26,1-30,2		36,3	17,2	563
	48	36,4	34,0-38,7		45,9	23,1	665
	60	44,1	41,4-46,8		54,2	28,4	734
Alle Progredienten	12	15,6	14,1-17,1	2456	12,9	5,8	360
	24	27,0	25,1-28,9		24,3	11,6	582
	36	34,9	32,8-37,1		33,7	16,4	710
	48	43,6	41,2-46,0		42,1	21,7	819
	60	51,1	48,4-53,7		49,6	26,5	887

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

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	70,5	80,4	5,7	271	17,0
Metastase	26,9	30,9	17,0	26	,0
LK-Rezidiv	55,2	63,5	14,6	45	4,4
weiterer Tumor	72,8	82,4	3,2	839	17,5
Alle Progredienten	72,1	81,8	2,9	992	15,6

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	>2,0 Jahre
Metastase	,5 Jahre
LK-Rezidiv	>2,0 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	>2,0 Jahre

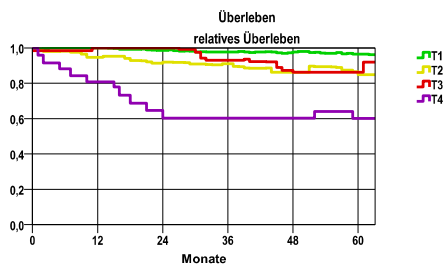
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2008 bis 2013

5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	69,4	96,5	2,9	1056	22,3
T2	57,6	84,9	7,4	181	16,0
T3	60,1	86,2	.	63	14,3
T4	42,9	60,0	21,2	21	,0

nur Ersterkrankungen



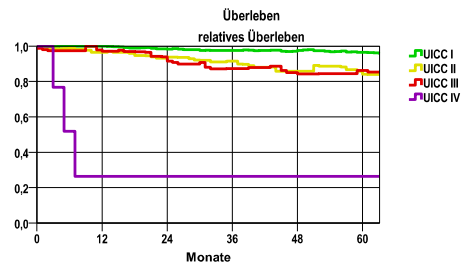
mediane Überlebenszeit

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

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	69,2	96,4	2,9	1062	22,5
UICC II	57,0	84,2	7,5	178	14,6
UICC III	57,8	86,2	11,2	77	11,7
UICC IV	25,0	26,3	.	4	,0

nur Ersterkrankungen



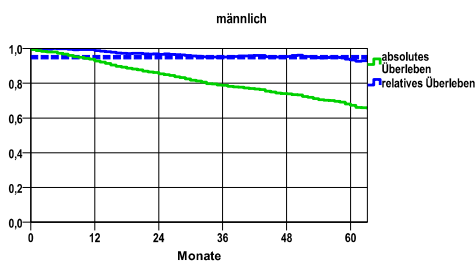
mediane Überlebenszeit

UICC I >5,0 Jahre
 UICC II >5,0 Jahre
 UICC III >5,0 Jahre
 UICC IV ,4 Jahre

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,8	98,7	1,7	866	,0
2	85,5	96,7	2,3	.	,0
3	78,8	95,0	2,7	.	,0
4	73,9	95,4	2,9	.	8,0
5	67,4	93,4	3,2	.	22,3

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

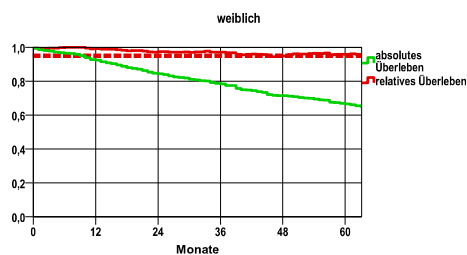
RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, männlich 95,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,4	99,3	2,0	660	,0
2	84,4	97,4	2,8	.	,0
3	78,3	97,2	3,1	.	,0
4	71,5	94,9	3,5	.	8,8
5	66,6	95,9	3,7	.	19,7

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, weiblich 95,0