

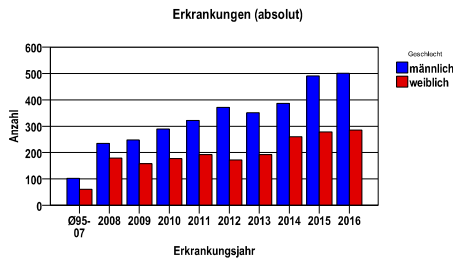
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	1921	90,5	42,8	77,2	78,0	76,0	RKI, BRD 2012
	weiblich	1094	49,7	15,9	80,0	81,7	79,0	

* europastandardisierte Rate

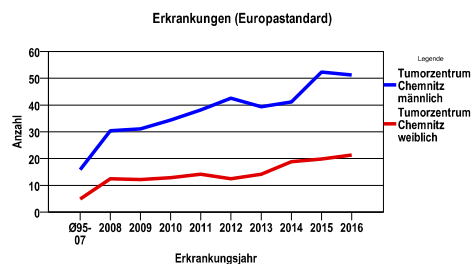
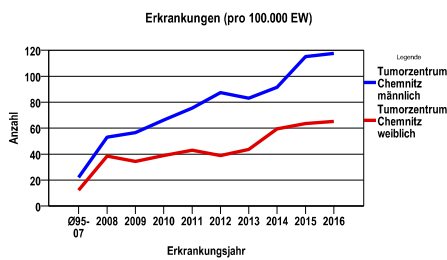
Anzahl Neuerkrankungen



Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2016	501	285	117,5	65,1	51,2	21,4
2015	491	278	115,2	63,5	52,4	19,8
2014	386	260	91,5	59,4	41,2	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	15,8	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

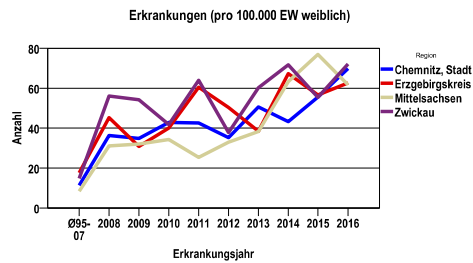
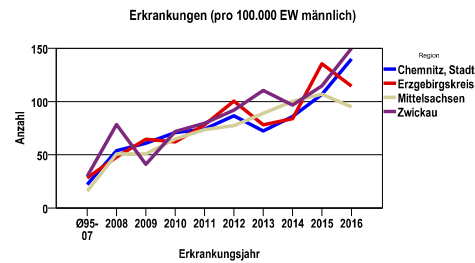
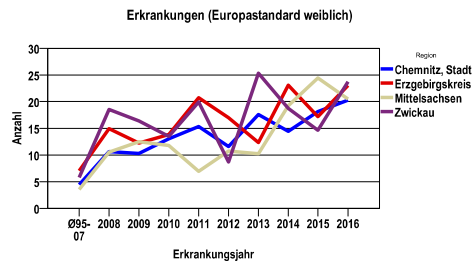
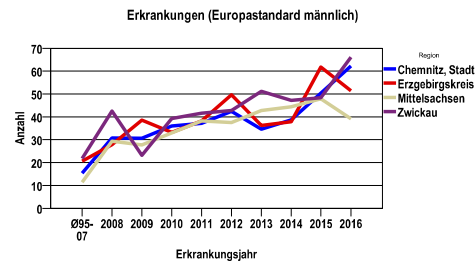
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich	.	.	.	.	absolut weiblich	.	.	.	.
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	172	131	102	85	101	88	70	54	63	44
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	131	155	96	90	117	74	67	80	46	61
Mittelsachsen	147	166	155	138	121	97	121	100	61	53
Zwickau (anteilig 21,7%)	51	39	33	38	32	26	20	26	22	14

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

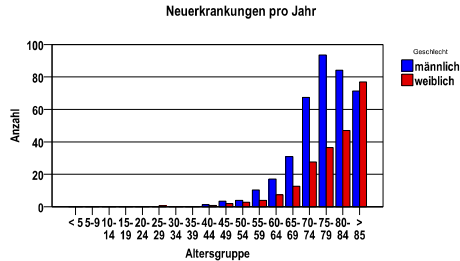
Region	Stand. Rate männlich	.	.	.	.	Stand. Rate weiblich	.	.	.	.
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	62,3	50,3	38,6	34,6	42,4	20,3	18,1	14,4	17,6	11,6
Erzgebirgskreis	51,4	61,8	37,8	36,2	49,6	23,0	17,2	23,1	12,3	17,0
Mittelsachsen	39,1	47,8	44,4	42,7	37,5	20,5	24,4	19,2	10,2	10,7
Zwickau	66,0	48,4	47,2	51,1	42,7	23,7	14,7	18,7	25,3	8,7



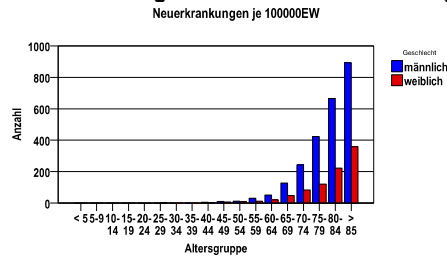
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen

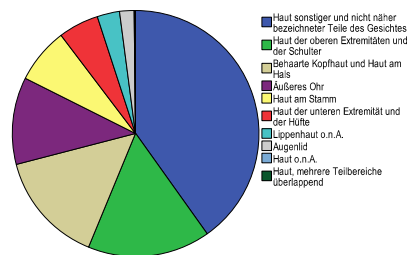


Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

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	40,2
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	372	19,4	72	6,6	444	14,7
C44.2	Außeres Ohr	317	16,5	28	2,6	345	11,4
C44.5	Haut am Stamm	134	7,0	85	7,8	219	7,3
C44.7	Haut der unteren Extremität und der Hüfte	61	3,2	98	9,0	159	5,3
C44.0	Lippenhaut o.n.A.	56	2,9	33	3,0	89	3,0
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	1921	63,7	1094	36,3	3015	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

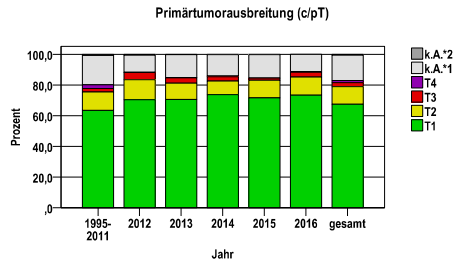
Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	1712	57,0%	56,8%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	1074	35,8%	35,6%
sonstige maligne Histologien		218	7,3%	7,2%
maligne Histologien gesamt		3004		99,6%
nicht histologisch gesichert		11		0,4%



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

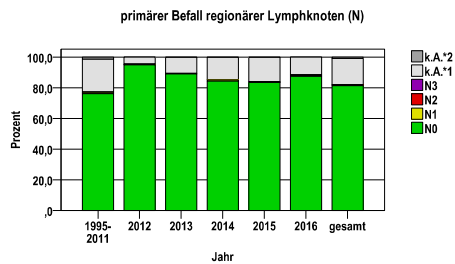
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	2488	472	87	95	753	24	3919
2012	383	71	25	1	60	3	543
2013	384	57	19	1	81	1	543
2014	477	57	18	3	90	1	646
2015	552	88	10	1	117	1	769
2016	577	93	25	3	88	0	786
gesamt	4861	838	184	104	1189	30	7206
%	67	12	3	1	17	0	100



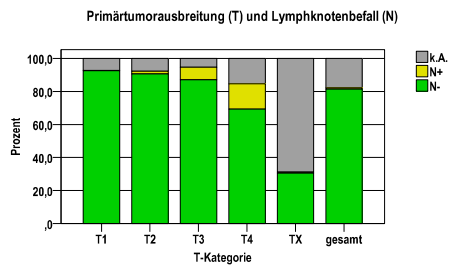
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	2986	33	4	1	839	56	3919
2012	516	2	0	1	24	0	543
2013	484	1	0	0	57	1	543
2014	545	5	2	0	93	1	646
2015	642	2	1	1	122	1	769
2016	688	4	4	0	90	0	786
gesamt	5861	47	11	3	1225	59	7206
%	81	1	0	0	17	1	100



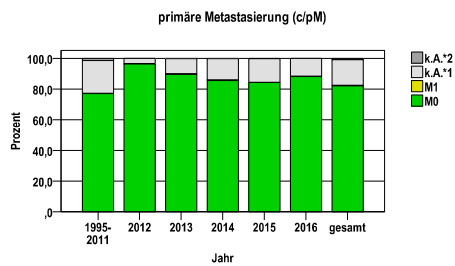
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	4498	8	355	4861	,2
T2	759	14	65	838	1,7
T3	160	14	10	184	7,6
T4	72	16	16	104	15,4
TX	372	9	838	1219	,7
gesamt	5861	61	1284	7206	,8
%	81	1	18	100	.



primäre Metastasierung (M)

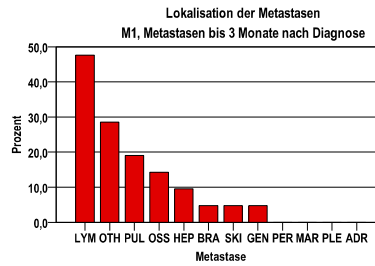
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	3017	10	836	56	3919
2012	523	1	19	0	543
2013	486	2	54	1	543
2014	553	2	90	1	646
2015	648	1	119	1	769
2016	693	2	91	0	786
gesamt	5920	18	1209	59	7206
%	82	0	17	1	100



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

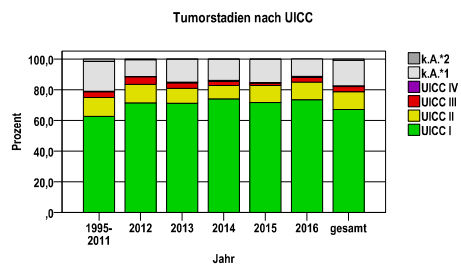
primäre Metastasen

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

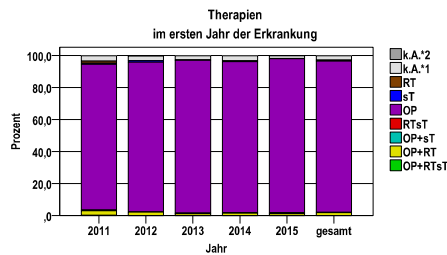
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2011	2455	483	143	14	766	58	3919	,4
2012	387	66	27	1	59	3	543	,2
2013	386	53	19	3	81	1	543	,6
2014	477	58	17	4	89	1	646	,6
2015	551	86	10	4	117	1	769	,5
2016	577	90	25	6	88	0	786	,8
gesamt	4833	836	241	32	1200	64	7206	,4
%	67	12	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	10	1	1	610	1	2	20	1	646	94,4
2015	0	10	2	2	740	0	1	13	1	769	96,2
gesamt	1	54	5	4	2846	10	10	79	6	3015	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	1793	61,7	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-895	857	29,5	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-181	312	10,7	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	2906	.	

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.

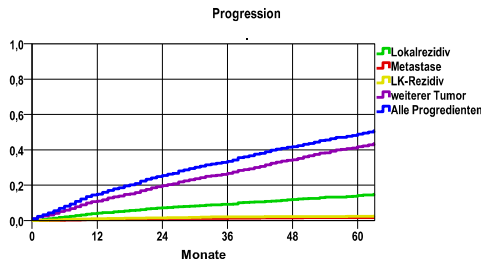
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

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

Diagnosejahre
2007 bis 2012

Progression



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

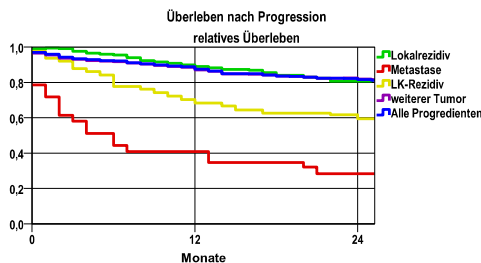
Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +↑ %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	4,2	3,4- 5,1	2267	12,4	4,5	91
	24	7,2	6,1- 8,3		25,6	10,1	145
	36	9,2	7,9-10,5		38,2	16,5	175
	48	11,9	10,3-13,4		51,0	23,8	208
	60	14,1	12,3-15,9		64,2	32,5	227
Metastase	12	,6	,2- ,9	2267	12,7	4,6	12
	24	1,1	,6- 1,6		26,8	10,4	22
	36	1,3	,8- 1,8		40,6	17,5	25
	48	1,5	,9- 2,0		54,5	25,4	27
	60	1,6	1,0- 2,2		69,7	35,2	28
LK-Rezidiv	12	1,0	,6- 1,4	2267	12,7	4,6	22
	24	1,5	1,0- 2,0		26,9	10,4	31
	36	2,0	1,4- 2,7		40,7	17,5	39
	48	2,3	1,6- 3,0		54,4	25,3	42
	60	2,4	1,7- 3,2		69,4	35,0	43
weiterer Tumor	12	10,9	9,6-12,2	2267	11,6	4,3	237
	24	19,8	18,0-21,5		22,9	9,6	400
	36	26,7	24,7-28,8		33,4	15,3	507
	48	34,4	32,0-36,7		42,5	20,5	602
	60	41,8	39,1-44,4		51,8	26,3	671
Alle Progredienten	12	14,9	13,4-16,4	2267	10,9	4,2	323
	24	25,5	23,6-27,4		21,3	9,2	520
	36	33,5	31,3-35,6		30,8	14,4	644
	48	41,8	39,4-44,2		38,9	19,0	750
	60	48,9	46,2-51,5		47,3	24,4	817

N = Anzahl der Fälle mit Vollremission

E = Anzahl der Ereignisse

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	71,4	80,7	5,8	261	16,9
Metastase	25,0	28,3	16,0	28	,0
LK-Rezidiv	51,5	59,5	15,0	44	6,8
weiterer Tumor	72,6	81,9	3,3	779	17,7
Alle Progredienten	72,0	81,6	3,0	929	15,7

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	>2,0 Jahre
Metastase	,4 Jahre
LK-Rezidiv	>2,0 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	>2,0 Jahre

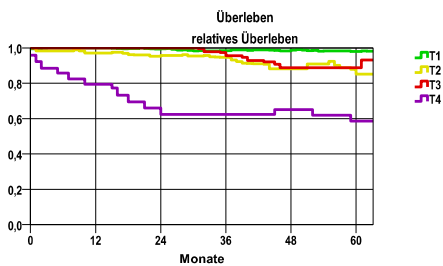
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2007 bis 2012

5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	71,8	98,0	2,9	985	16,1
T2	57,9	85,2	7,6	171	12,3
T3	65,4	88,7	.	52	25,0
T4	41,7	58,5	19,7	24	,0

nur Ersterkrankungen



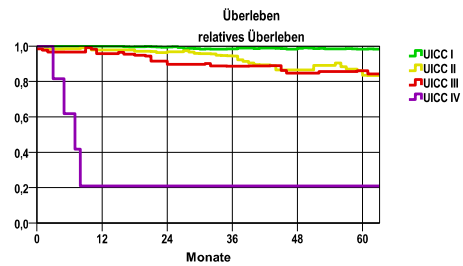
mediane Überlebenszeit

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	71,9	98,2	2,9	987	16,3
UICC II	56,8	83,6	7,5	173	11,0
UICC III	60,4	86,1	12,0	67	20,9
UICC IV	20,0	21,0	.	5	,0

nur Ersterkrankungen



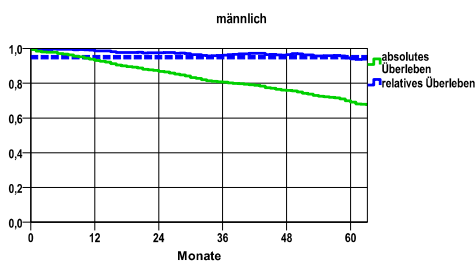
mediane Überlebenszeit

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

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	93,0	98,5	1,8	804	,0
2	86,8	97,5	2,3	.	,0
3	80,6	96,2	2,7	.	,0
4	75,9	96,5	3,0	.	1,6
5	69,1	94,1	3,3	.	16,8

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

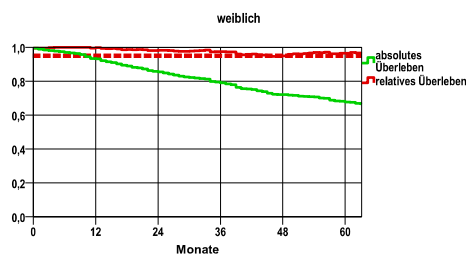
RKI, BRD 2011-2012, mittlerer Wert, männlich 95,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	93,1	99,9	2,0	611	,0
2	85,4	98,2	2,8	.	,0
3	79,1	97,5	3,2	.	,0
4	72,2	95,0	3,6	.	1,0
5	67,8	96,4	3,7	.	13,7

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2011-2012, mittlerer Wert, weiblich 95,0