

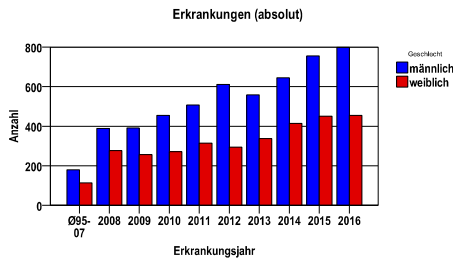
**Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x**

**Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen**

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	3075	85,5	40,2	76,9	77,8	76,0	RKI, BRD 2012
	weiblich	1810	48,0	15,5	79,6	81,0	79,0	

\* europastandardisierte Rate

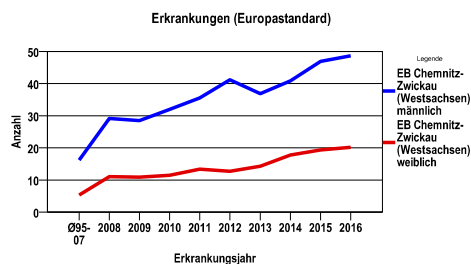
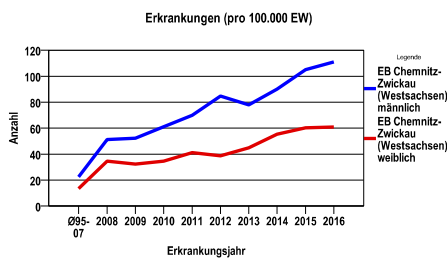
**Anzahl Neuerkrankungen**



**Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner**

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2016	798	455	110,9	61,0	48,7	20,2
2015	755	450	104,9	60,3	46,9	19,3
2014	644	414	90,1	55,3	40,9	17,8
2013	558	337	77,9	44,8	36,9	14,3
2012	611	294	84,8	38,7	41,2	12,7
2011	507	315	69,9	41,1	35,5	13,4
2010	454	271	61,1	34,6	32,0	11,5
2009	391	256	52,2	32,4	28,5	10,9
2008	388	277	51,3	34,6	29,1	11,1
Ø95-07	179	114	22,5	13,3	16,2	5,4

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

**EB Chemnitz-Zwickau (West Sachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau**  
**Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x**

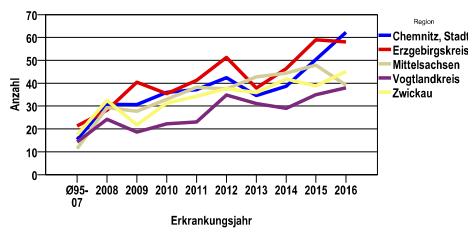
**Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen**

EB Chemnitz-Zwickau (West Sachsen)	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	219	223	174	138	183	118	119	115	89	102
Mittelsachsen	147	166	155	138	121	97	121	100	61	53
Vogtlandkreis	98	96	77	72	81	45	46	45	49	32
Zwickau	162	139	136	125	125	107	94	100	75	63

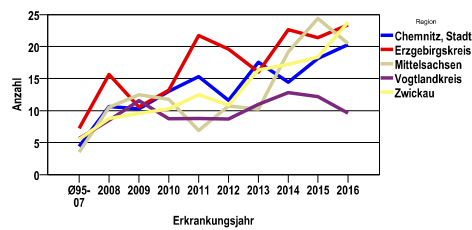
**Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)**

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	58,1	59,0	46,3	37,9	51,3	23,4	21,4	22,6	16,0	19,6
Mittelsachsen	39,1	47,8	44,4	42,7	37,5	20,5	24,4	19,2	10,2	10,7
Vogtlandkreis	38,0	35,0	28,9	31,0	34,9	9,6	12,2	12,8	11,0	8,7
Zwickau	45,1	38,8	41,9	35,9	37,7	23,8	18,4	17,2	16,3	10,9

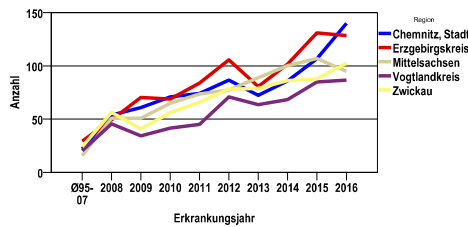
Erkrankungen (Europastandard männlich)



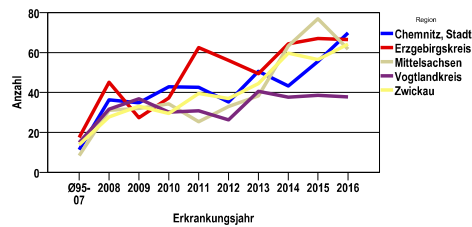
Erkrankungen (Europastandard weiblich)



Erkrankungen (pro 100.000 EW männlich)



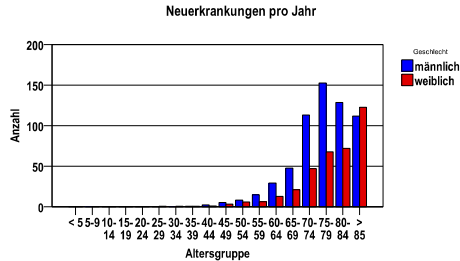
Erkrankungen (pro 100.000 EW weiblich)



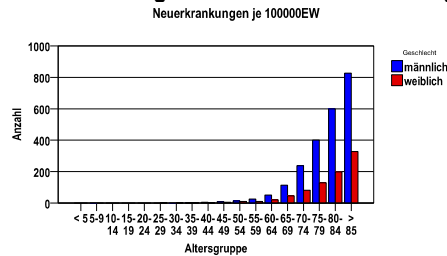
**Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x**

<b>Diagnosejahre</b>
2011 bis 2015

**Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen**



**Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen**

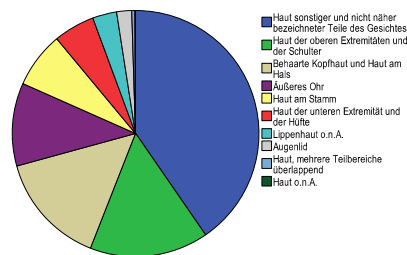


**Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)**

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44.3	Haut sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Gesichtes	1044	34,0	929	51,3	1973	40,4
C44.6	Haut der oberen Extremitäten und der Schulter	442	14,4	319	17,6	761	15,6
C44.4	Behaarte Kopfhaut und Haut am Hals	600	19,5	121	6,7	721	14,8
C44.2	Außeres Ohr	494	16,1	40	2,2	534	10,9
C44.5	Haut am Stamm	225	7,3	131	7,2	356	7,3
C44.7	Haut der unteren Extremität und der Hüfte	115	3,7	149	8,2	264	5,4
C44.0	Lippenhaut o.n.A.	91	3,0	64	3,5	155	3,2
C44.1	Augenlid	46	1,5	51	2,8	97	2,0
C44.8	Haut, mehrere Teilbereiche überlappend	15	,5	4	,2	19	,4
C44.9	Haut o.n.A.	3	,1	2	,1	5	,1
	Gesamt	3075	62,9	1810	37,1	4885	.

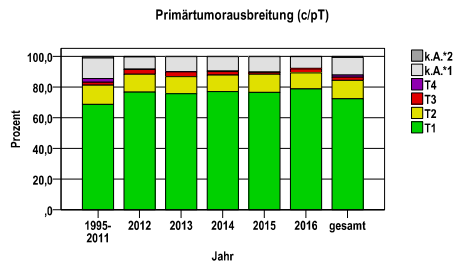
**Histologische Häufigkeitsverteilung**

Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
in situ Histologien gesamt		1		0,0%
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	2583	53,1%	52,9%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	1927	39,6%	39,4%
sonstige maligne Histologien		354	7,3%	7,2%
maligne Histologien gesamt		4864		99,6%
unklare Dignität gesamt		3		0,1%
nicht histologisch gesichert		17		0,3%



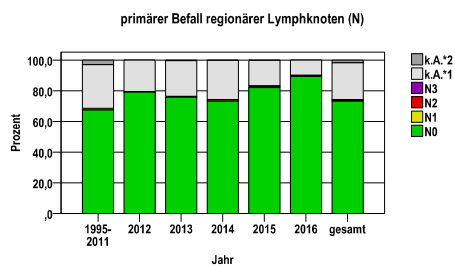
**Primärtumorausbreitung (T)**

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	4583	831	137	153	894	69	6667
2012	695	105	29	1	72	3	905
2013	677	100	28	1	88	1	895
2014	815	114	25	3	99	2	1058
2015	923	142	15	2	122	1	1205
2016	987	132	32	4	97	1	1253
gesamt	8680	1424	266	164	1372	77	11983
%	72	12	2	1	11	1	100



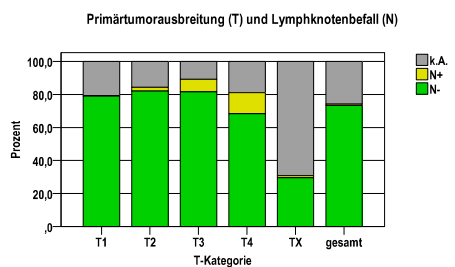
**primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)**

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	4501	59	6	2	1906	193	6667
2012	716	2	0	1	186	0	905
2013	678	4	1	0	209	3	895
2014	775	9	2	0	271	1	1058
2015	989	9	3	1	202	1	1205
2016	1120	4	6	0	123	0	1253
gesamt	8779	87	18	4	2897	198	11983
%	73	1	0	0	24	2	100



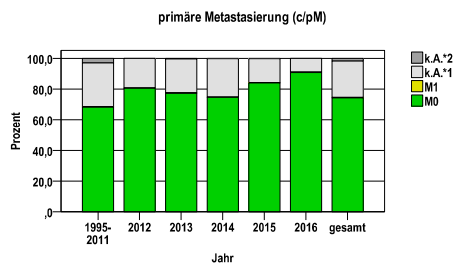
**Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)**

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	6852	19	1809	8680	,2
T2	1169	32	223	1424	2,2
T3	217	20	29	266	7,5
T4	112	21	31	164	12,8
TX	429	17	1003	1449	1,2
gesamt	8779	109	3095	11983	,9
%	73	1	26	100	.



**primäre Metastasierung (M)**

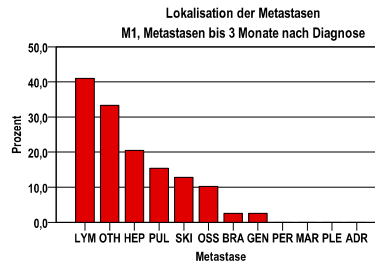
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	4549	23	1904	191	6667
2012	729	1	175	0	905
2013	691	3	198	3	895
2014	789	2	265	2	1058
2015	1013	2	189	1	1205
2016	1138	3	112	0	1253
gesamt	8909	34	2843	197	11983
%	74	0	24	2	100



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

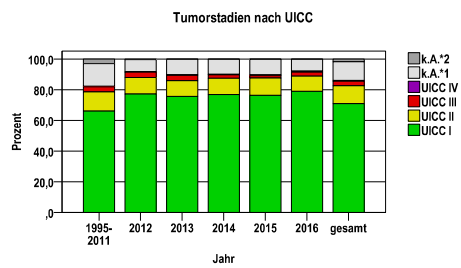
**primäre Metastasen**

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
LYM	16	41,0	39
OTH	13	33,3	.
HEP	8	20,5	.
PUL	6	15,4	.
SKI	5	12,8	.
OSS	4	10,3	.
BRA	1	2,6	.
GEN	1	2,6	.
PER	0	,0	.
MAR	0	,0	.
PLE	0	,0	.
ADR	0	,0	.



**Tumorstadien nach UICC**

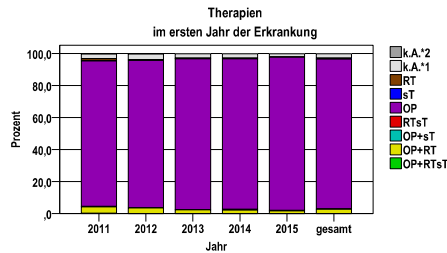
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2011	4404	840	218	28	979	198	6667	,4
2012	699	98	31	1	73	3	905	,1
2013	677	92	31	4	90	1	895	,4
2014	814	111	25	4	102	2	1058	,4
2015	921	135	20	6	122	1	1205	,5
2016	989	124	33	8	98	1	1253	,6
gesamt	8504	1400	358	51	1464	206	11983	,4
%	71	12	3	0	12	2	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	2	32	2	1	747	3	10	23	2	822	90,9
2012	0	32	0	0	834	5	0	32	2	905	92,2
2013	0	21	2	0	843	1	3	24	1	895	94,2
2014	0	24	3	2	994	1	4	28	2	1058	94,0
2015	1	19	2	2	1153	0	2	25	1	1205	95,7
gesamt	3	128	9	5	4571	10	19	132	8	4885	93,6
%	0	3	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	3016	64,0	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-895	1176	25,0	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-181	485	10,3	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres
5-212	272	5,8	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Nase
5-091	85	1,8	Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides
5-913	12	,3	Entfernung oberflächlicher Hautschichten
5-915	12	,3	Destruktion von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-213	6	,1	Resektion der Nase
gesamt	4711	.	

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	18,5
Fluorouracil, Mitomycin	C	5	18,5
Imiquimod	C	3	11,1
Carboplatin, Etoposid	C	2	7,4
Cisplatin, Fluorouracil	C	2	7,4
Cisplatin	C	1	3,7
Docetaxel	C	1	3,7
Calciumfolinat, Fluorouracil	C	1	3,7
Carboplatin, Fluorouracil	C	1	3,7
Cisplatin, Etoposid	C	1	3,7
Medikament o. n. A.	C	1	3,7
Octreotidacetat	H	1	3,7
Imiquimod	I	2	7,4
Interferon alpha	I	1	3,7
Cetuximab	I	1	3,7
Bevacizumab	I	1	3,7
Pembrolizumab	I	1	3,7
gesamt Anzahl der Fälle		27	.

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

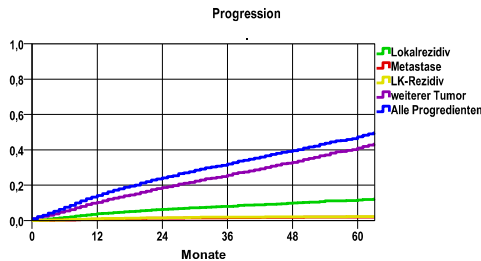
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

\*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

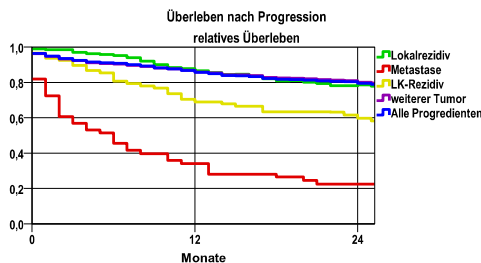
Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +↑ %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	3,9	3,2- 4,6	3324	12,7	5,5	122
	24	6,4	5,5- 7,2		27,2	12,1	187
	36	7,9	6,9- 8,9		40,0	18,5	221
	48	9,9	8,7- 11,1		52,7	25,5	255
	60	11,7	10,3- 13,0		65,7	33,8	277
Metastase	12	,6	,4- ,9	3324	12,9	5,5	20
	24	1,3	,9- 1,8		28,1	12,4	39
	36	1,6	1,1- 2,0		41,9	19,2	44
	48	1,8	1,3- 2,3		55,4	26,7	48
	60	2,0	1,4- 2,5		70,1	36,0	50
LK-Rezidiv	12	1,1	,7- 1,4	3324	13,0	5,5	33
	24	1,5	1,1- 2,0		28,3	12,4	46
	36	1,9	1,4- 2,4		42,2	19,1	54
	48	2,1	1,5- 2,6		55,6	26,6	57
	60	2,2	1,6- 2,8		70,1	35,7	58
weiterer Tumor	12	10,3	9,2- 11,3	3324	11,8	5,2	324
	24	18,6	17,2- 20,0		24,2	11,2	549
	36	25,6	24,0- 27,3		34,7	16,8	704
	48	32,8	30,9- 34,8		44,1	22,0	832
	60	41,1	38,8- 43,3		53,1	27,6	941
Alle Progredienten	12	14,2	13,0- 15,4	3324	11,3	5,1	447
	24	24,2	22,6- 25,7		22,7	11,0	718
	36	31,9	30,2- 33,7		32,3	16,2	892
	48	39,5	37,6- 41,5		40,7	20,9	1030
	60	47,4	45,2- 49,7		48,7	26,0	1136

N = Anzahl der Fälle mit Vollremission

E = Anzahl der Ereignisse

**Überleben nach Progression**



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	68,6	78,6	5,4	315	14,9
Metastase	20,0	22,5	11,1	50	,0
LK-Rezidiv	52,0	59,8	12,9	59	5,1
weiterer Tumor	70,9	80,1	2,8	1098	17,9
Alle Progredienten	70,2	79,5	2,6	1295	15,8

**medianes Überleben nach Progression**

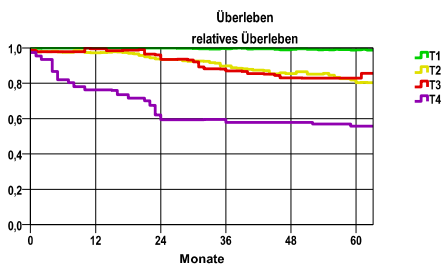
Lokalrezidiv	>2,0 Jahre
Metastase	,4 Jahre
LK-Rezidiv	>2,0 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	>2,0 Jahre

Diagnosejahre
2007 bis 2012

**5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung**

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	72,3	98,8	2,2	1718	18,6
T2	53,9	80,3	6,0	277	11,6
T3	61,6	82,9	11,2	73	19,2
T4	38,5	55,8	15,3	39	,0

nur Ersterkrankungen



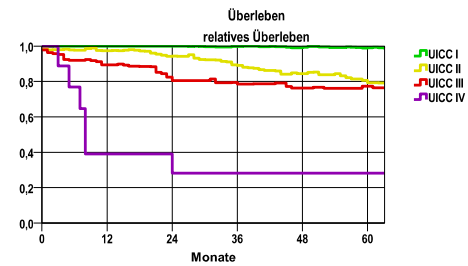
**mediane Überlebenszeit**

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	72,4	99,0	2,2	1696	19,0
UICC II	53,3	79,3	5,9	281	10,3
UICC III	54,3	77,3	10,3	93	16,1
UICC IV	25,0	28,2	.	8	,0

nur Ersterkrankungen



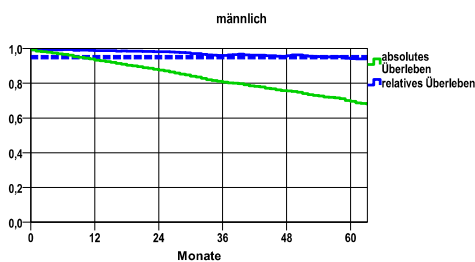
**mediane Überlebenszeit**

UICC I >5,0 Jahre  
 UICC II >5,0 Jahre  
 UICC III >5,0 Jahre  
 UICC IV ,6 Jahre

**Überleben gesamt, männlich**

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	93,3	98,7	1,4	1311	,0
2	87,6	98,1	1,8	.	,0
3	80,7	96,0	2,1	.	,0
4	75,6	95,8	2,3	.	1,4
5	69,5	94,1	2,5	.	18,0

nur Ersterkrankungen



**mediane Überlebenszeit**

>5,0 Jahre

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

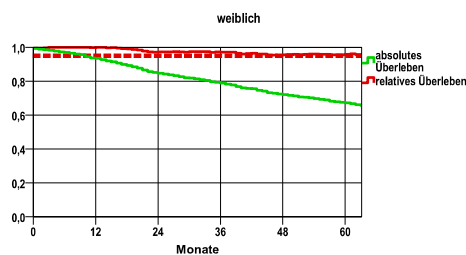
RKI, BRD 2011-2012, mittlerer Wert, männlich 95,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

**weiblich**

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	93,5	100,0	1,5	1020	,0
2	84,7	97,3	2,2	.	,0
3	78,8	97,1	2,5	.	,0
4	72,2	95,5	2,8	.	,8
5	67,2	95,8	2,9	.	15,7

nur Ersterkrankungen



**mediane Überlebenszeit**

>5,0 Jahre

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

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