

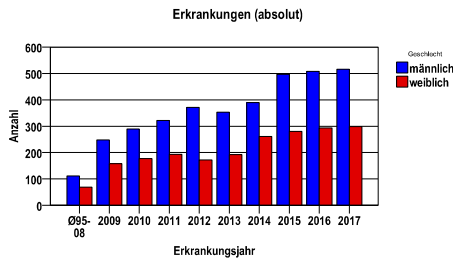
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2012 - 2016	männlich	2119	99,8	45,9	77,8	78,5	77,0	RKI, BRD 2014
	weiblich	1198	54,6	17,6	79,6	81,4	79,0	

* europastandardisierte Rate

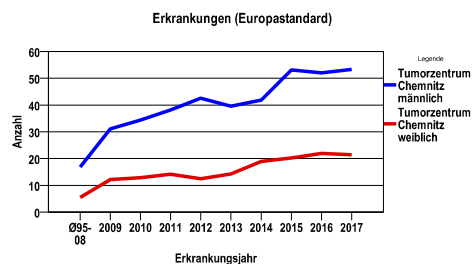
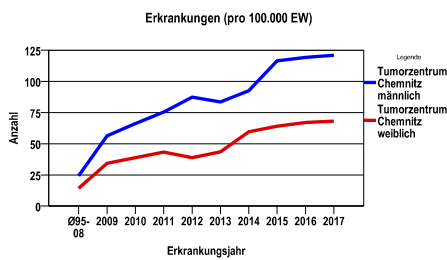
Anzahl Neuerkrankungen



Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2017	516	298	121,0	68,1	53,4	21,4
2016	508	293	119,2	67,0	52,0	21,9
2015	497	280	116,6	64,0	53,2	20,2
2014	390	261	92,4	59,6	41,9	18,9
2013	353	192	83,6	43,6	39,6	14,3
2012	371	172	87,4	38,8	42,6	12,5
2011	322	193	75,4	43,2	38,2	14,2
2010	289	177	66,3	38,8	34,4	12,8
2009	248	158	56,5	34,4	31,1	12,1
Ø95-08	112	69	24,2	14,2	16,9	5,5

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

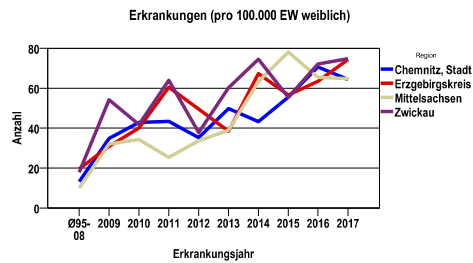
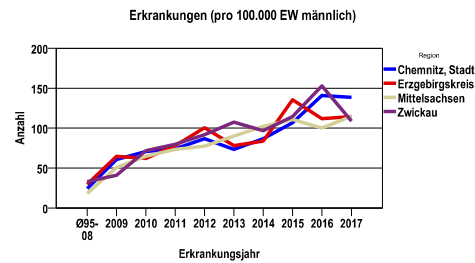
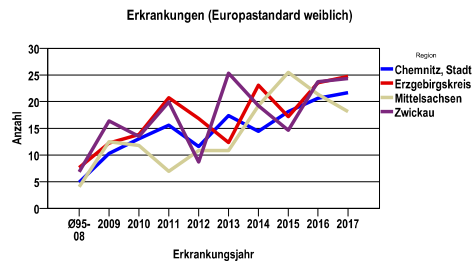
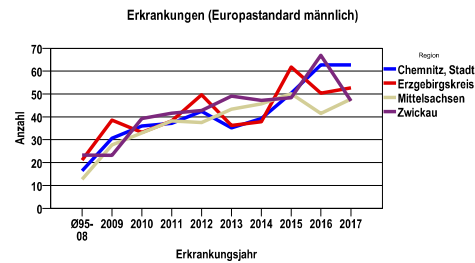
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich	.	.	.	.	absolut weiblich	.	.	.	.
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	170	173	131	103	86	81	89	70	54	62
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	131	128	155	96	90	88	75	67	80	46
Mittelsachsen	178	155	172	158	140	102	103	123	100	62
Zwickau (anteilig 21,7%)	37	52	39	33	37	27	26	20	27	22

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

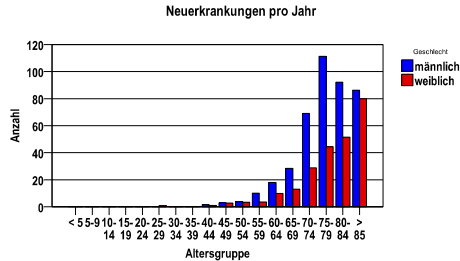
Region	Stand. Rate männlich	.	.	.	.	Stand. Rate weiblich	.	.	.	.
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	62,7	62,7	50,3	39,2	35,2	21,7	20,6	18,1	14,4	17,4
Erzgebirgskreis	52,7	50,4	61,8	37,8	36,2	24,7	23,5	17,2	23,1	12,3
Mittelsachsen	47,8	41,5	50,1	45,7	43,3	18,1	21,4	25,5	19,2	10,8
Zwickau	47,0	66,9	48,4	47,2	49,0	24,3	23,7	14,7	19,2	25,3



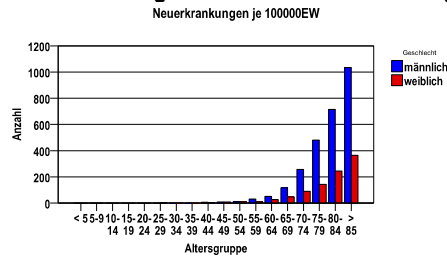
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen

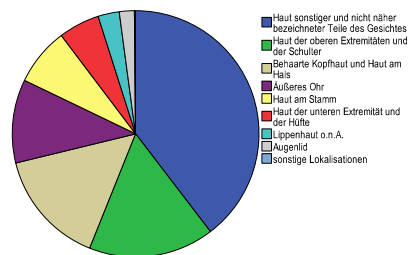


Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44.3	Haut sonstiger und nicht näher bezeichneter Teile des Gesichtes	721	34,0	593	49,5	1314	39,6
C44.6	Haut der oberen Extremitäten und der Schulter	328	15,5	218	18,2	546	16,5
C44.4	Behaarte Kopfhaut und Haut am Hals	423	20,0	78	6,5	501	15,1
C44.2	Außeres Ohr	335	15,8	29	2,4	364	11,0
C44.5	Haut am Stamm	153	7,2	97	8,1	250	7,5
C44.7	Haut der unteren Extremität und der Hüfte	71	3,4	108	9,0	179	5,4
C44.0	Lippenhaut o.n.A.	56	2,6	36	3,0	92	2,8
C44.1	Augenlid	29	1,4	37	3,1	66	2,0
sonst.	sonstige Lokalisationen	3	,1	2	,2	5	,2
	Gesamt	2119	63,9	1198	36,1	3317	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

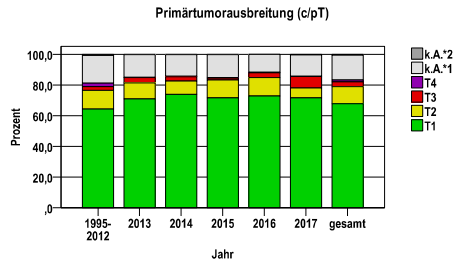
Bezeichnung	M-Code	N	%	% gesamt
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	1874	56,6%	56,5%
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	1212	36,6%	36,5%
sonstige maligne Histologien		224	6,8%	6,8%
maligne Histologien gesamt		3310		99,8%
nicht histologisch gesichert		7		0,2%



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

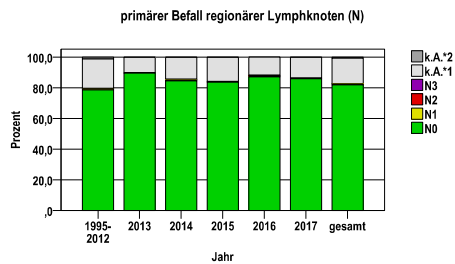
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	2873	547	113	97	810	27	4467
2013	387	57	19	1	80	1	545
2014	481	57	18	3	91	1	651
2015	557	90	10	1	118	1	777
2016	584	96	26	2	93	0	801
2017	584	52	61	1	113	3	814
gesamt	5466	899	247	105	1305	33	8055
%	68	11	3	1	16	0	100



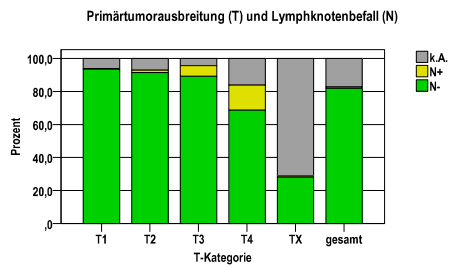
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	N2	N3	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	3515	35	4	2	856	55	4467
2013	488	1	0	0	55	1	545
2014	550	5	2	0	93	1	651
2015	650	2	1	1	122	1	777
2016	698	4	4	0	95	0	801
2017	700	2	1	0	109	2	814
gesamt	6601	49	12	3	1330	60	8055
%	82	1	0	0	17	1	100



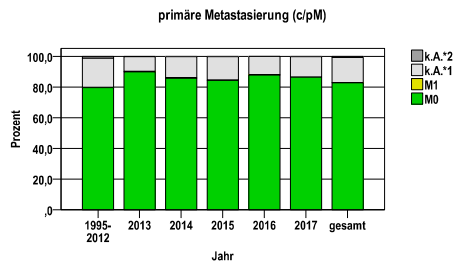
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	5111	8	347	5466	,1
T2	821	14	64	899	1,6
T3	220	16	11	247	6,5
T4	72	16	17	105	15,2
TX	377	10	951	1338	,7
gesamt	6601	64	1390	8055	,8
%	82	1	17	100	.



primäre Metastasierung (M)

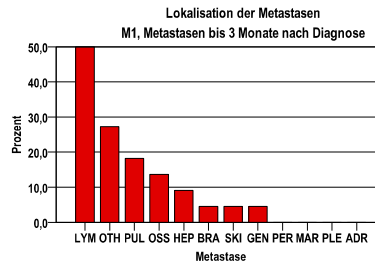
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2012	3556	11	845	55	4467
2013	490	2	52	1	545
2014	558	2	90	1	651
2015	656	1	119	1	777
2016	704	2	95	0	801
2017	704	0	108	2	814
gesamt	6668	18	1309	60	8055
%	83	0	16	1	100



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

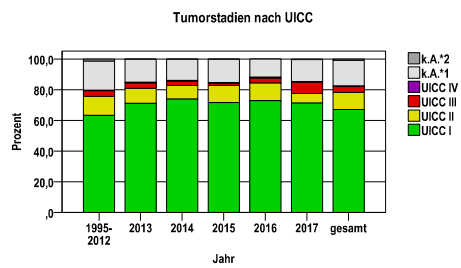
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
LYM	11	50,0	22
OTH	6	27,3	.
PUL	4	18,2	.
OSS	3	13,6	.
HEP	2	9,1	.
BRA	1	4,5	.
SKI	1	4,5	.
GEN	1	4,5	.
PER	0	,0	.
MAR	0	,0	.
PLE	0	,0	.
ADR	0	,0	.



Tumorstadien nach UICC

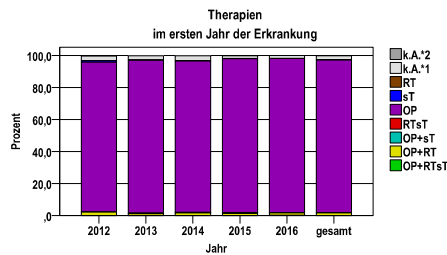
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2012	2826	550	169	16	847	59	4467	,4
2013	388	53	19	3	81	1	545	,6
2014	481	58	18	4	89	1	651	,6
2015	556	88	10	4	118	1	777	,5
2016	583	92	26	6	94	0	801	,7
2017	580	51	60	2	118	3	814	,2
gesamt	5414	892	302	35	1347	65	8055	,4
%	67	11	4	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 %
2012	0	12	0	0	509	5	0	15	2	543	93,7
2013	0	7	1	0	521	1	0	14	1	545	95,6
2014	0	11	1	1	615	1	1	20	1	651	94,5
2015	0	11	2	2	747	0	1	13	1	777	96,1
2016	1	13	1	0	771	1	0	14	0	801	96,3
gesamt	1	54	5	3	3163	8	2	76	5	3317	95,4
%	0	2	0	0	95	0	0	2	0	100	.



sT = systemische Therapie
RT = Strahlentherapie
OP = Operation

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-894	1906	59,1	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-895	1041	32,3	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-181	333	10,3	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres
5-212	176	5,5	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Nase
5-091	60	1,9	Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides
5-913	13	4	Entfernung oberflächlicher Hautschichten
5-915	8	2	Destruktion von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-213	4	1	Resektion der Nase
gesamt	3223	.	

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	29,4
Fluorouracil, Mitomycin	C	2	11,8
Medikament o. n. A.	C	2	11,8
Carboplatin, Etoposid	C	1	5,9
Cisplatin	C	1	5,9
Docetaxel	C	1	5,9
Cisplatin, Fluorouracil	C	1	5,9
Octreotidacetat	H	1	5,9
Imiquimod	I	2	11,8
Interferon alpha	I	1	5,9
Cetuximab	I	1	5,9
Bevacizumab	I	1	5,9
Pembrolizumab	I	1	5,9
gesamt Anzahl der Fälle		17	.

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

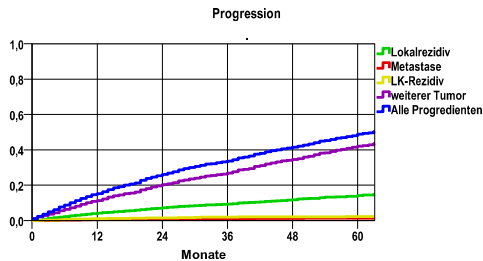
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

*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	>5,0 Jahre

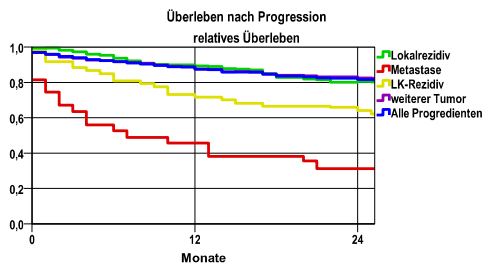
Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. ++ %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	4,2	3,4- 5,0	2464	11,1	2,8	99
	24	7,2	6,1- 8,3		24,4	8,2	159
	36	9,3	8,0-10,6		36,7	14,0	195
	48	11,7	10,3-13,2		48,8	20,7	228
	60	14,1	12,4-15,9		61,9	29,1	252
Metastase	12	,5	,2- ,8	2464	11,4	2,9	12
	24	1,0	,5- 1,4		25,5	8,4	21
	36	1,1	,6- 1,5		38,9	14,7	23
	48	1,2	,7- 1,7		52,4	22,2	25
	60	1,3	,8- 1,8		67,7	31,8	26
LK-Rezidiv	12	1,0	,6- 1,4	2464	11,4	2,9	23
	24	1,5	1,0- 2,0		25,5	8,4	33
	36	1,9	1,3- 2,5		38,9	14,7	41
	48	2,1	1,5- 2,7		52,3	22,2	43
	60	2,2	1,5- 2,9		67,5	31,7	44
weiterer Tumor	12	11,3	10,1-12,6	2464	10,4	2,6	268
	24	20,3	18,6-22,0		21,7	7,5	450
	36	26,9	24,9-28,8		31,6	12,3	563
	48	34,5	32,3-36,7		40,7	17,7	669
	60	42,0	39,5-44,6		49,6	23,1	749
Alle Progredienten	12	15,2	13,8-16,7	2464	9,7	2,5	360
	24	26,0	24,2-27,8		20,0	7,2	582
	36	33,6	31,5-35,7		29,2	11,9	714
	48	41,4	39,2-43,7		37,3	16,6	825
	60	48,8	46,3-51,3		45,2	21,6	904

N = Anzahl der Fälle mit Vollremission

E = Anzahl der Ereignisse

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	70,7	80,6	5,5	288	14,2
Metastase	27,3	31,3	17,2	27	3,7
LK-Rezidiv	55,8	64,1	14,5	46	2,2
weiterer Tumor	73,0	82,5	3,1	878	15,7
Alle Progredienten	72,0	81,7	2,8	1033	13,3

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	>2,0 Jahre
Metastase	,6 Jahre
LK-Rezidiv	>2,0 Jahre
weiterer Tumor	>2,0 Jahre
Alle Progredienten	>2,0 Jahre

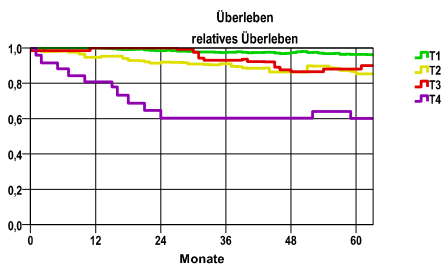
Sonstige bösartige Neubildungen der Haut (C44), außer Histologie M809x-811x

Diagnosejahre
2008 bis 2013

5-Jahres-Überleben nach Primärtumorausbreitung

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	69,3	96,4	2,8	1058	12,3
T2	57,9	85,3	7,3	181	9,4
T3	58,7	88,0	12,2	63	9,5
T4	42,9	60,0	21,2	21	,0

nur Ersterkrankungen



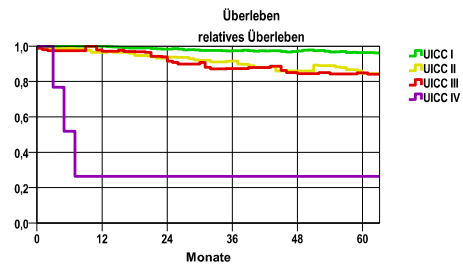
mediane Überlebenszeit

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	69,1	96,3	2,8	1063	12,2
UICC II	57,2	84,5	7,4	178	9,0
UICC III	57,0	84,9	11,1	77	7,8
UICC IV	25,0	26,3	.	4	,0

nur Ersterkrankungen



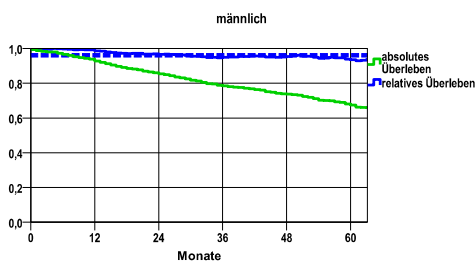
mediane Überlebenszeit

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	92,7	98,6	1,7	868	,0
2	85,4	96,6	2,4	.	,0
3	78,6	94,9	2,7	.	,0
4	73,7	95,3	2,9	.	,1
5	67,4	93,6	3,2	.	12,3

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

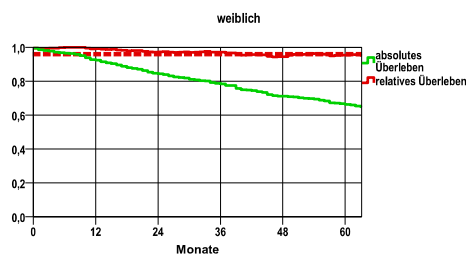
RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, männlich 96,0

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	97,3	2,8	.	,0
3	78,3	97,2	3,1	.	,0
4	71,2	94,5	3,5	.	,5
5	66,3	95,4	3,6	.	11,7

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2013-2014, mittlerer Wert, weiblich 96,0