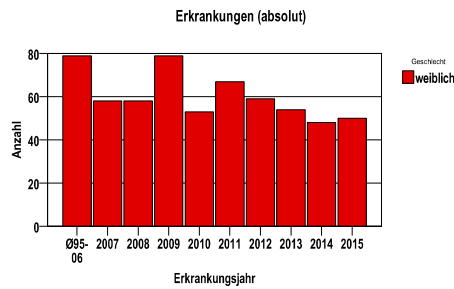


Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2010 - 2014	weiblich	281	12,6	10,0	57,4	56,9	53,5	RKI, BRD 2011-2012

* europastandardisierte Rate

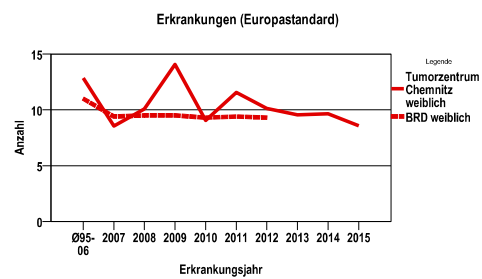
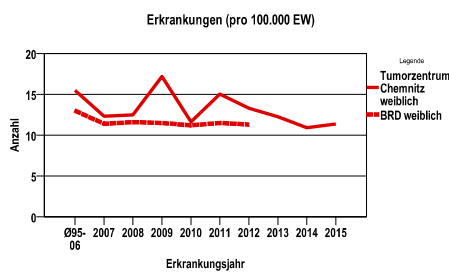
Anzahl Neuerkrankungen



Absolute Neuerkrankungen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut weiblich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate weiblich
2015	50	11,4	8,6
2014	48	10,9	9,7
2013	54	12,3	9,5
2012	59	13,3	10,1
2011	67	15,0	11,6
2010	53	11,6	9,0
2009	79	17,2	14,1
2008	58	12,5	10,1
2007	58	12,3	8,6
Ø95-06	79	15,5	12,9

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - -

RKI, BRD 2012, weiblich	11,3
GKR, Sachsen 2009-20012, weiblich	13,1

Vergleichswerte - - - -

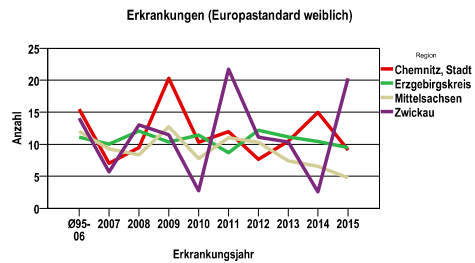
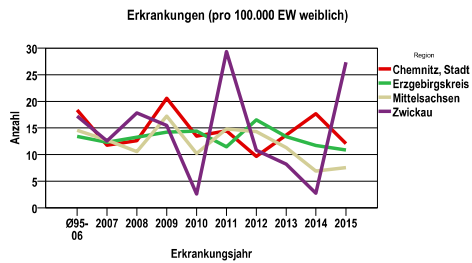
RKI, BRD 2012, weiblich	9,3
GKR, Sachsen 2009-20012, weiblich	11,8

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut weiblich
	2015	2014	2013	2012	2011
Chemnitz, Stadt	15	22	17	12	18
Erzgebirgskreis (anteilig 66,5%)	13	14	16	20	14
Mittelsachsen	12	11	18	23	24
Zwickau (anteilig 21,7%)	10	1	3	4	11

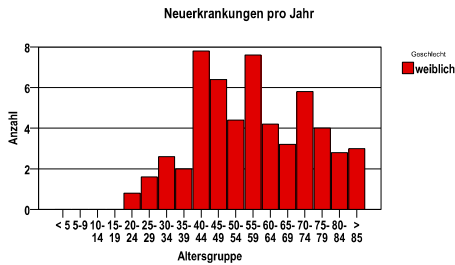
Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)

Region	Stand. Rate weiblich
	2015	2014	2013	2012	2011
Chemnitz, Stadt	9,1	15,0	10,5	7,6	12,0
Erzgebirgskreis	9,5	10,4	11,2	12,2	8,7
Mittelsachsen	4,8	6,6	7,4	10,3	11,0
Zwickau	20,3	2,6	10,4	11,1	21,7

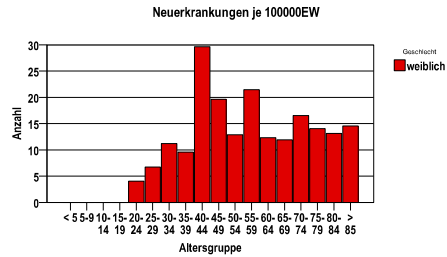


Diagnosejahre 2010 bis 2014

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen



Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

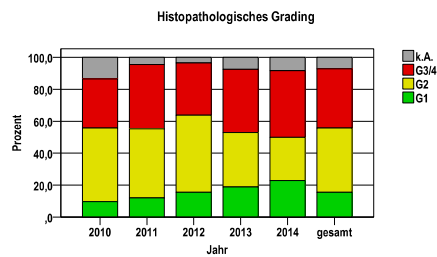
ICD-O	Bezeichnung	ges.	%ges.
C53.0	Endozervix	56	19,9
C53.1	Ektozervix	65	23,1
C53.8	Cervix uteri, mehrere Teilbereiche überlappend	73	26,0
C53.9	Cervix uteri	87	31,0
	Gesamt	281	.

Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	%gesamt
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	138	49,6%	49,1%
Großzelliges nichtverhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8072/3	38	13,7%	13,5%
Adenokarzinom o.n.A.	8140/3	25	9,0%	8,9%
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	19	6,8%	6,8%
Adenosquamoses Karzinom	8560/3	9	3,2%	3,2%
sonstige maligne Histologien		49	17,6%	17,4%
maligne Histologien gesamt		278		98,9%
nicht histologisch gesichert		3		1,1%

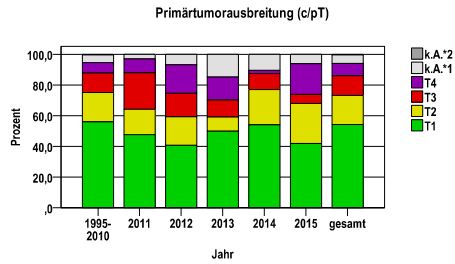
Histologisches Grading (nur histologisch gesicherte Fälle)

Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2010	5	24	16	7	52
2011	8	29	27	3	67
2012	9	28	19	2	58
2013	10	18	21	4	53
2014	11	13	20	4	48
gesamt	43	112	103	20	278
%	15	40	37	7	100



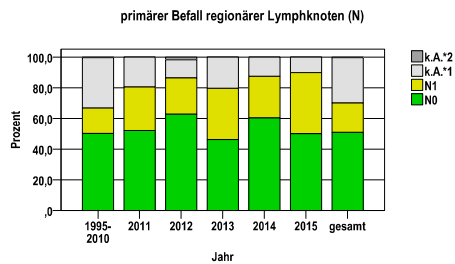
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2010	671	229	150	81	61	4	1196
2011	32	11	16	6	2	0	67
2012	24	11	9	11	4	0	59
2013	27	5	6	8	8	0	54
2014	26	11	5	1	5	0	48
2015	21	13	3	10	3	0	50
gesamt	801	280	189	117	83	4	1474
%	54	19	13	8	6	0	100



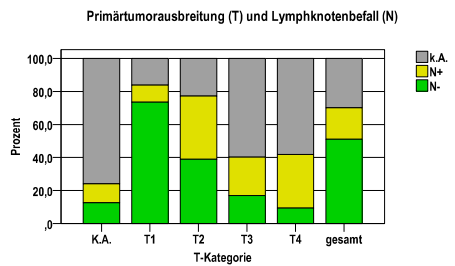
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2010	601	197	393	5	1196
2011	35	19	13	0	67
2012	37	14	7	1	59
2013	25	18	11	0	54
2014	29	13	6	0	48
2015	25	20	5	0	50
gesamt	752	281	435	6	1474
%	51	19	30	0	100



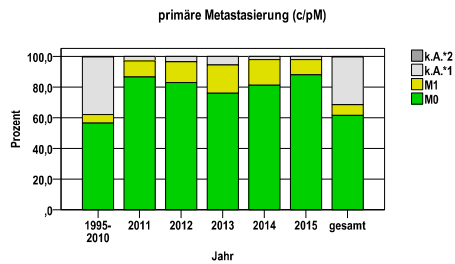
Tumorgröße (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
K.A.	11	10	66	87	11,5
T1	589	82	130	801	10,2
T2	109	107	64	280	38,2
T3	32	44	113	189	23,3
T4	11	38	68	117	32,5
gesamt	752	281	441	1474	19,1
%	51	19	30	100	.



primäre Metastasierung (M)

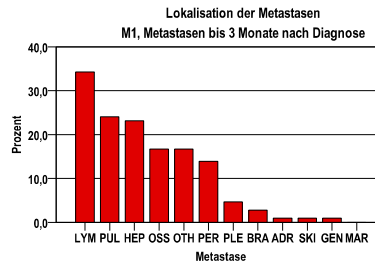
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2010	677	65	449	5	1196
2011	58	7	2	0	67
2012	49	8	2	0	59
2013	41	10	3	0	54
2014	39	8	1	0	48
2015	44	5	1	0	50
gesamt	908	103	458	5	1474
%	62	7	31	0	100



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

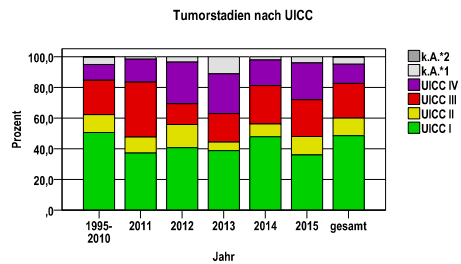
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
LYM	37	34,3	108
PUL	26	24,1	.
HEP	25	23,1	.
OSS	18	16,7	.
OTH	18	16,7	.
PER	15	13,9	.
PLE	5	4,6	.
BRA	3	2,8	.
ADR	1	,9	.
SKI	1	,9	.
GEN	1	,9	.
MAR	0	,0	.



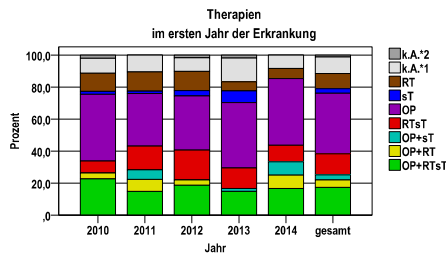
Tumorstadien nach UICC

Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2010	605	140	268	123	56	4	1196	10,3
2011	25	7	24	10	1	0	67	14,9
2012	24	9	8	16	2	0	59	27,1
2013	21	3	10	14	6	0	54	25,9
2014	23	4	12	8	1	0	48	16,7
2015	18	6	12	12	2	0	50	24,0
gesamt	716	169	334	183	68	4	1474	12,4
%	49	11	23	12	5	0	100	.



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 %
2010	12	2	0	4	22	1	6	5	1	53	41,5
2011	10	5	4	10	22	1	8	7	0	67	32,8
2012	11	2	0	11	20	2	7	5	1	59	33,9
2013	8	0	1	7	22	4	3	8	1	54	40,7
2014	8	4	4	5	20	0	3	4	0	48	41,7
gesamt	49	13	9	37	106	8	27	29	3	281	37,7
%	17	5	3	13	38	3	10	10	1	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
2010 bis 2014

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-685	118	66,7	Radikale Uterusexstirpation
5-671	76	42,9	Konisation der Cervix uteri
5-683	45	25,4	Uterusexstirpation [Hysterektomie]
5-672	8	4,5	Andere Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Cervix uteri
gesamt	177	.	

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	%
Cisplatin	C	77	74,8
Vinorelbin	C	5	4,9
Paclitaxel	C	5	4,9
Cisplatin, Fluorouracil	C	5	4,9
Carboplatin, Paclitaxel	C	4	3,9
Cisplatin, Ifosfamid	C	2	1,9
Cisplatin, Topotecan	C	2	1,9
gesamt Anzahl der Fälle		103	.

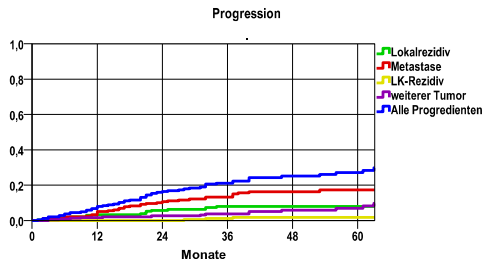
Protokolltyp:
CM – Monochemoth.
CP – Polychemoth.
C – Chemotherapie o.n.A.
IC – Immun-/Chemoth.
H – Hormontherapie
I – Immuntherapie
IU – unspezif. Immunth.
IS – spezif. Immunth.

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.

Diagnosejahre 2007 bis 2012

Progression



mediane ereignisfreie Zeit

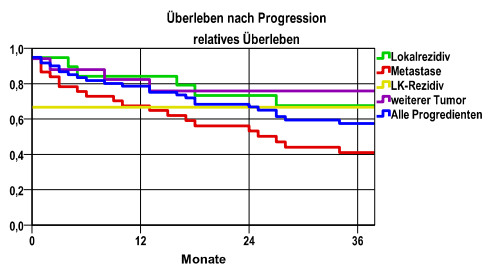
Lokalrezidiv	>5,0 Jahre
Metastase	>5,0 Jahre
LK-Rezidiv	>5,0 Jahre
weiterer Tumor	>5,0 Jahre
Alle Progredienten	>5,0 Jahre

Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	3,4	1,1- 5,6	250	9,2	7,2	8
	24	5,8	2,7- 8,8		18,8	14,0	13
	36	8,0	4,3-11,6		32,4	26,0	17
	48	8,0	- - .		52,0	43,2	17
	60	8,0	- - .		66,0	54,4	17
Metastase	12	5,1	2,3- 7,9	250	8,8	7,2	12
	24	10,6	6,6-14,7		17,2	14,0	24
	36	13,3	8,7-17,8		30,0	26,4	29
	48	16,3	11,2-21,4		49,6	44,0	34
	60	17,3	11,9-22,7		61,2	54,8	35
LK-Rezidiv	12	,0	- - .	250	9,6	7,2	0
	24	,0	- - .		20,8	14,0	0
	36	1,1	-4- 2,6		34,8	26,4	2
	48	1,7	-2- 3,6		55,6	44,8	3
	60	1,7	- - .		70,8	57,2	3
weiterer Tumor	12	1,7	,0- 3,3	250	9,6	7,2	4
	24	2,6	,5- 4,7		20,4	13,6	6
	36	3,7	1,2- 6,3		33,6	25,6	8
	48	5,9	2,4- 9,4		53,6	43,6	11
	60	7,0	2,9-11,0		66,8	54,8	12
Alle Progredienten	12	8,0	4,5-11,4	250	8,8	7,2	19
	24	16,4	11,5-21,2		16,4	13,6	37
	36	21,2	15,7-26,7		28,0	25,2	46
	48	25,1	19,0-31,2		46,0	42,4	52
	60	27,2	20,6-33,7		55,2	51,6	54

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

Überleben nach Progression



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	65,1	67,5	22,8	19	21,1
Metastase	40,1	41,1	16,5	37	8,1
LK-Rezidiv	66,7	66,7	.	3	,0
weiterer Tumor	74,8	75,9	.	17	41,2
Alle Progredienten	55,6	57,5	13,1	60	16,7

medianes Überleben nach Progression

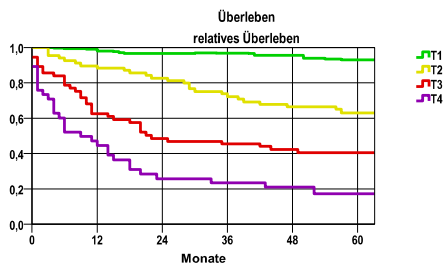
Lokalrezidiv	>3,0 Jahre
Metastase	2,1 Jahre
LK-Rezidiv	>3,0 Jahre
weiterer Tumor	>3,0 Jahre
Alle Progredienten	>3,0 Jahre

Diagnosejahre
2007 bis 2012

5-Jahres-Überleben nach Tumorgröße

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	88,9	93,0	4,7	175	17,7
T2	58,8	62,9	12,5	62	19,4
T3	38,0	40,5	12,9	55	10,9
T4	15,1	17,3	12,1	37	8,1

nur Ersterkrankungen



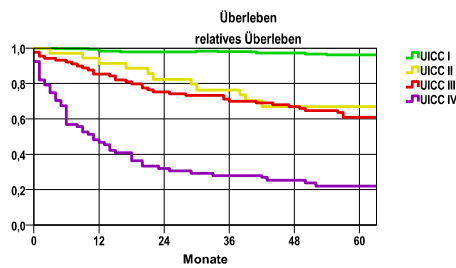
mediane Überlebenszeit

T1	>5,0 Jahre
T2	>5,0 Jahre
T3	1,8 Jahre
T4	,7 Jahre

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	92,1	96,1	4,3	154	18,2
UICC II	63,3	67,0	.	30	33,3
UICC III	58,3	60,9	10,6	85	11,8
UICC IV	19,2	22,0	9,6	66	7,6

nur Ersterkrankungen



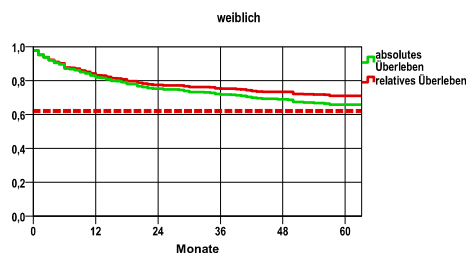
mediane Überlebenszeit

UICC I	>5,0 Jahre
UICC II	>5,0 Jahre
UICC III	>5,0 Jahre
UICC IV	,9 Jahre

Überleben gesamt

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	81,9	83,1	4,0	348	,0
2	75,3	77,5	4,5	.	,0
3	71,8	75,2	4,7	.	,0
4	69,0	73,3	4,9	.	3,4
5	65,8	71,0	5,0	.	15,2

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2011-2012, niedrigster Wert, weiblich 62,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011