

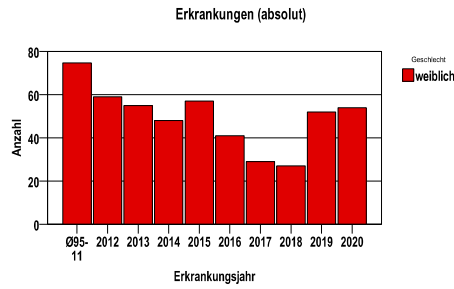
Zervixkarzinom C53

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2015 - 2019	weiblich	206	9,5	7,8	58,5	57,9	54,5	RKI, BRD 2015-2016

\* europastandardisierte Rate

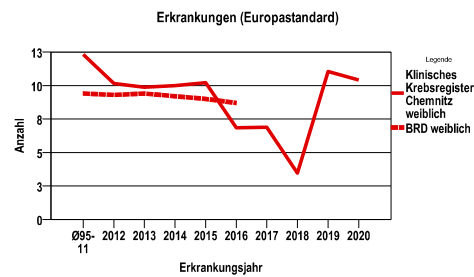
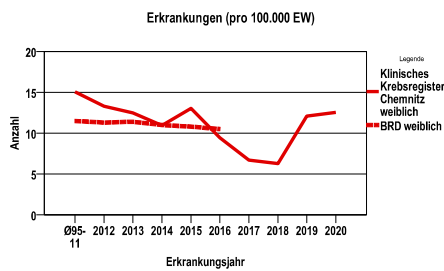
Anzahl Neuerkrankungen



Absolute Neuerkrankungen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut weiblich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate weiblich
2020	54	12,6	10,4
2019	52	12,1	11,1
2018	27	6,3	3,5
2017	29	6,7	6,9
2016	41	9,4	6,9
2015	57	13,0	10,2
2014	48	11,0	10,0
2013	55	12,5	9,9
2012	59	13,3	10,1
Ø95-11	75	15,1	12,3

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - -

RKI, BRD 2016, weiblich	10,5
GKR, Sachsen 2009-20012, weiblich	13,1

Vergleichswerte - - - -

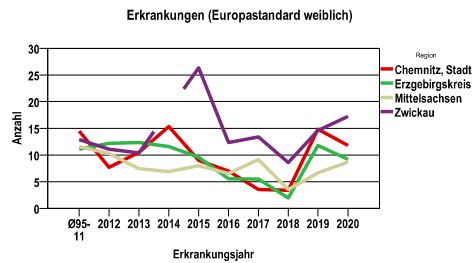
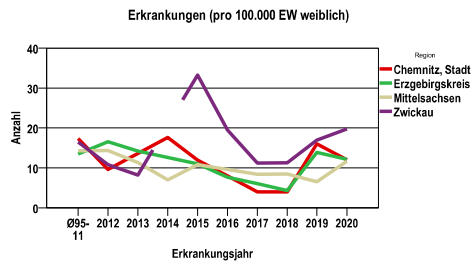
RKI, BRD 2016, weiblich	8,7
GKR, Sachsen 2009-20012, weiblich	11,8

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Klinisches Krebsregister Chemnitz	absolut weiblich	.	.	.	.
	2020	2019	2018	2017	2016
Chemnitz, Stadt	15	20	5	5	10
Erzgebirgskreis (anteilig 66,7%)	14	16	5	7	9
Mittelsachsen	18	10	13	13	15
Zwickau (anteilig 21,7%)	7	6	4	4	7

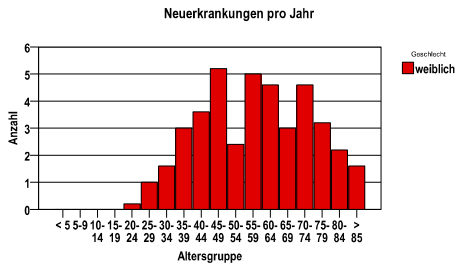
Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)

Region	Stand. Rate weiblich	.	.	.	.
	2020	2019	2018	2017	2016
Chemnitz, Stadt	11,8	14,8	3,4	3,5	7,0
Erzgebirgskreis	9,2	11,8	1,9	5,5	5,5
Mittelsachsen	8,7	6,6	3,5	9,1	6,5
Zwickau	17,2	14,6	8,6	13,4	12,3

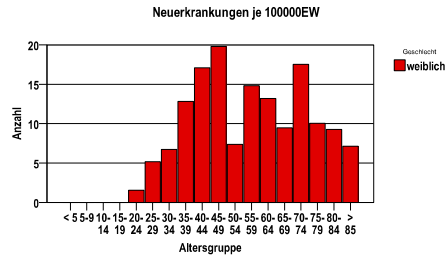


<b>Diagnosejahre</b> 2015 bis 2019
---------------------------------------

**Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen**



**Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen**



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

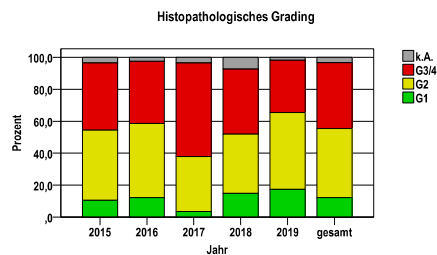
ICD-O	Bezeichnung	ges.	%ges.
C53.0	Endozervix	31	15,0
C53.1	Ektozervix	62	30,1
C53.8	Cervix uteri, mehrere Teilbereiche überlappend	60	29,1
C53.9	Cervix uteri	53	25,7
	Gesamt	206	.

**Histologische Häufigkeitsverteilung**

Bezeichnung	M-Code	N	%	%gesamt
Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8070/3	119	57,8%	57,8%
Adenokarzinom o.n.A.	8140/3	28	13,6%	13,6%
Großzelliges nichtverhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8072/3	11	5,3%	5,3%
Basaloides Plattenepithelkarzinom	8083/3	9	4,4%	4,4%
Verhornendes Plattenepithelkarzinom o.n.A.	8071/3	8	3,9%	3,9%
sonstige maligne Histologien		31	15,0%	15,0%
maligne Histologien gesamt		206		100%

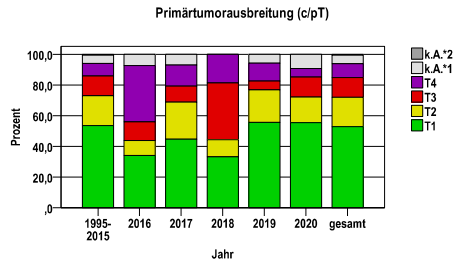
**Histologisches Grading (nur histologisch gesicherte Fälle)**

Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2015	6	25	24	2	57
2016	5	19	16	1	41
2017	1	10	17	1	29
2018	4	10	11	2	27
2019	9	25	17	1	52
gesamt	25	89	85	7	206
%	12	43	41	3	100



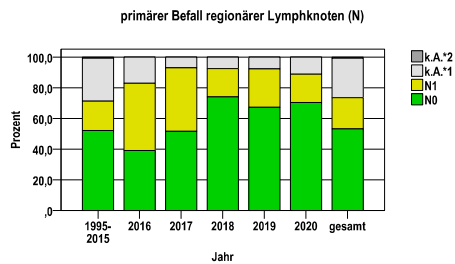
**Primärtumorausbreitung (T)**

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2015	800	290	192	119	82	7	1490
2016	14	4	5	15	3	0	41
2017	13	7	3	4	2	0	29
2018	9	3	10	5	0	0	27
2019	29	11	3	6	3	0	52
2020	30	9	7	3	5	0	54
gesamt	895	324	220	152	95	7	1693
%	53	19	13	9	6	0	100



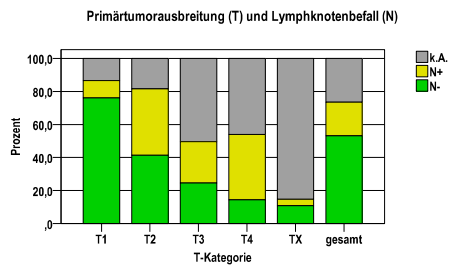
**primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)**

Jahr	N0	N1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2015	777	286	416	11	1490
2016	16	18	7	0	41
2017	15	12	2	0	29
2018	20	5	2	0	27
2019	35	13	4	0	52
2020	38	10	6	0	54
gesamt	901	344	437	11	1693
%	53	20	26	1	100



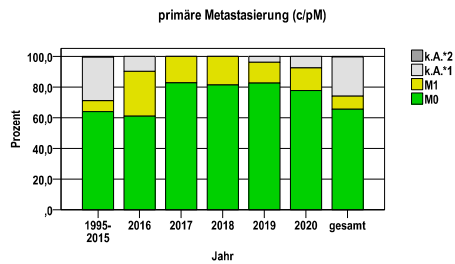
**Tumorgröße (T) und Lymphknotenbefall (N)**

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	680	95	120	895	10,6
T2	134	130	60	324	40,1
T3	54	55	111	220	25,0
T4	22	60	70	152	39,5
TX	11	4	87	102	3,9
gesamt	901	344	448	1693	20,3
%	53	20	26	100	.



**primäre Metastasierung (M)**

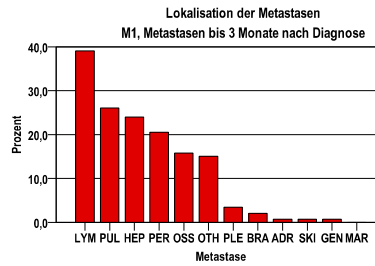
Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2015	955	106	422	7	1490
2016	25	12	4	0	41
2017	24	5	0	0	29
2018	22	5	0	0	27
2019	43	7	2	0	52
2020	42	8	4	0	54
gesamt	1111	143	432	7	1693
%	66	8	26	0	100



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

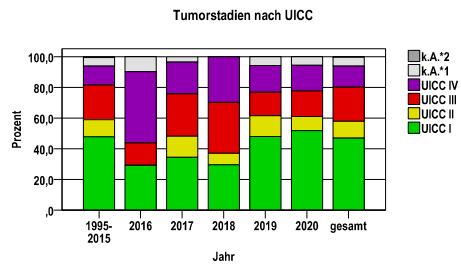
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
LYM	57	39,0	146
PUL	38	26,0	.
HEP	35	24,0	.
PER	30	20,5	.
OSS	23	15,8	.
OTH	22	15,1	.
PLE	5	3,4	.
BRA	3	2,1	.
ADR	1	,7	.
SKI	1	,7	.
GEN	1	,7	.
MAR	0	,0	.



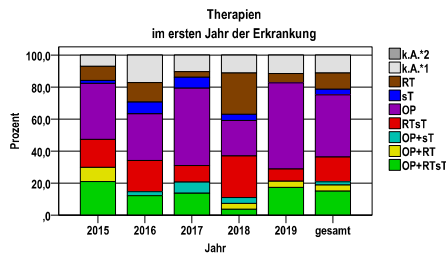
Tumorstadien nach UICC

Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2015	714	166	336	183	85	6	1490	12,3
2016	12	0	6	19	4	0	41	46,3
2017	10	4	8	6	1	0	29	20,7
2018	8	2	9	8	0	0	27	29,6
2019	25	7	8	9	3	0	52	17,3
2020	28	5	9	9	3	0	54	16,7
gesamt	797	184	376	234	96	6	1693	13,8
%	47	11	22	14	6	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 %
2015	12	5	0	10	20	1	5	4	0	57	35,1
2016	5	0	1	8	12	3	5	7	0	41	29,3
2017	4	0	2	3	14	2	1	3	0	29	48,3
2018	1	1	1	7	6	1	7	3	0	27	22,2
2019	9	2	0	4	28	0	3	6	0	52	53,8
gesamt	31	8	4	32	80	7	21	23	0	206	38,8
%	15	4	2	16	39	3	10	11	0	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
2015 bis 2019

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung\*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-685	80	65,0	Radikale Uterusexstirpation
5-671	44	35,8	Konisation der Cervix uteri
5-683	31	25,2	Uterusexstirpation [Hysterektomie]
5-672	5	4,1	Andere Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Cervix uteri
gesamt	123	.	

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	38	51,4
Carboplatin, Paclitaxel	C	15	20,3
Cisplatin, Paclitaxel	C	9	12,2
Carboplatin	C	8	10,8
Paclitaxel	C	5	6,8
Medikament o. n. A.	C	3	4,1
Paclitaxel, Topotecan	C	2	2,7
Fluorouracil	C	1	1,4
Carboplatin, Vinorelbin	C	1	1,4
Doxorubicin	C	1	1,4
Mitomycin	C	1	1,4
Topotecan	C	1	1,4
Cisplatin, Vinorelbin	C	1	1,4
Carboplatin, Docetaxel	C	1	1,4
Cisplatin, Topotecan	C	1	1,4
Fluorouracil, Irinotecan	C	1	1,4
Capecitabin, Paclitaxel	C	1	1,4
Trabectedin	C	1	1,4
Bevacizumab	I	15	20,3
Denosumab	I	1	1,4
Medikament o. n. A.	I	1	1,4
gesamt Anzahl der Fälle		74	.

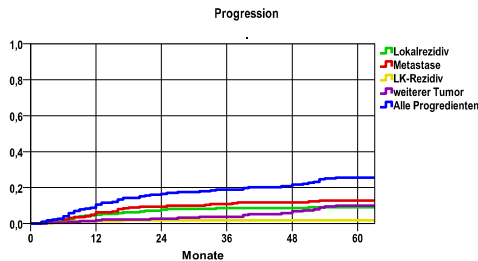
Protokolltyp:  
CM – Monochemoth.  
CP – Polychemoth.  
C – Chemotherapie o.n.A.  
IC – Immun-/Chemoth.  
H – Hormontherapie  
I – Immuntherapie  
IU – unspezif. Immunth.  
IS – spezif. Immunth.

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.

<b>Diagnosejahre</b> 2010 bis 2015
---------------------------------------

**Progression**



**mediane ereignisfreie Zeit**

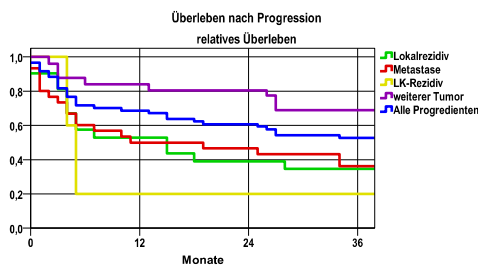
Lokalrezidiv	>5,0 Jahre
Metastase	>5,0 Jahre
LK-Rezidiv	>5,0 Jahre
weiterer Tumor	>5,0 Jahre
Alle Progredienten	>5,0 Jahre

Progression setzt Vollremission voraus.

Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	4,9	2,1- 7,7	229	4,4	,0	11
	24	7,7	4,2-11,2		7,0	,4	17
	36	8,6	4,9-12,4		8,7	,4	19
	48	8,6	. - .		12,2	2,2	19
	60	9,1	5,3-13,0		16,6	3,5	20
Metastase	12	6,2	3,1- 9,4	229	3,9	,0	14
	24	9,4	5,6-13,3		6,1	,4	21
	36	10,9	6,8-15,0		7,9	,4	24
	48	11,8	7,5-16,1		11,4	2,2	26
	60	12,8	8,4-17,3		15,3	3,5	28
LK-Rezidiv	12	1,3	-,2- 2,8	229	5,2	,0	3
	24	1,8	,1- 3,6		9,6	,4	4
	36	1,8	. - .		11,8	,4	4
	48	1,8	. - .		15,3	2,2	4
	60	1,8	. - .		20,5	3,5	4
weiterer Tumor	12	1,8	,1- 3,5	229	6,1	,0	4
	24	2,7	,6- 4,9		11,4	,4	6
	36	3,7	1,2- 6,3		13,1	,4	8
	48	6,8	3,4-10,3		16,2	2,2	14
	60	10,0	5,8-14,2		19,7	3,5	20
Alle Progredienten	12	10,6	6,6-14,6	229	3,1	,0	24
	24	16,6	11,7-21,4		4,4	,4	37
	36	18,9	13,7-24,0		5,7	,4	42
	48	21,7	16,3-27,2		8,3	2,2	48
	60	25,6	19,8-31,4		10,5	3,5	56

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

**Überleben nach Progression**



Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	33,3	34,6	20,2	21	,0
Metastase	35,4	36,2	17,4	30	3,3
LK-Rezidiv	20,0	20,0	.	5	20,0
weiterer Tumor	66,7	69,0	18,9	26	23,1
Alle Progredienten	50,7	52,7	12,8	61	9,8

**medianes Überleben nach Progression**

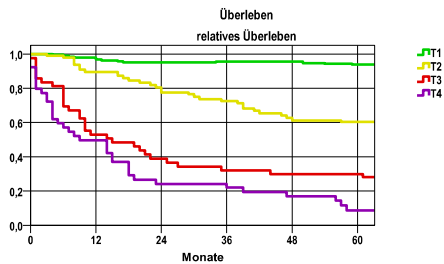
Lokalrezidiv	1,1 Jahre
Metastase	,9 Jahre
LK-Rezidiv	,4 Jahre
weiterer Tumor	>3,0 Jahre
Alle Progredienten	>3,0 Jahre

Diagnosejahre
2010 bis 2015

5-Jahres-Überleben nach Tumorgröße

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	90,2	93,9	4,7	154	5,8
T2	55,2	60,4	11,9	67	1,5
T3	28,6	29,9	.	42	,0
T4	7,7	8,7	8,4	39	2,6

nur Ersterkrankungen



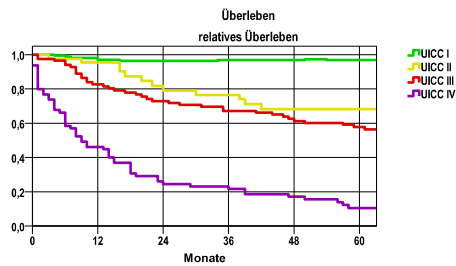
mediane Überlebenszeit

T1	>5,0 Jahre
T2	>5,0 Jahre
T3	1,2 Jahre
T4	,7 Jahre

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	93,2	96,9	4,3	132	4,5
UICC II	63,6	68,2	.	33	,0
UICC III	54,4	57,8	11,2	77	5,2
UICC IV	9,4	10,5	7,1	64	3,1

nur Ersterkrankungen



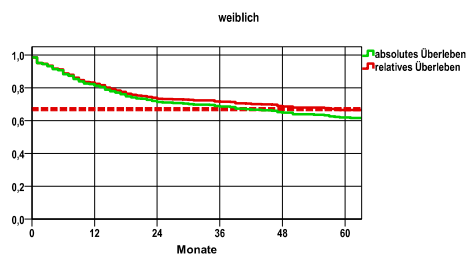
mediane Überlebenszeit

UICC I	>5,0 Jahre
UICC II	>5,0 Jahre
UICC III	>5,0 Jahre
UICC IV	,7 Jahre

Überleben gesamt

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	81,3	82,4	4,3	321	,0
2	71,3	73,3	4,9	.	,0
3	68,5	71,5	5,1	.	,0
4	64,8	68,6	5,2	.	,0
5	62,0	66,5	5,3	.	4,4

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2013-2014, niedrigster Wert, weiblich 67,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2018