

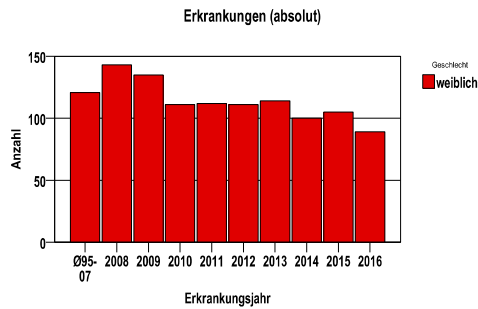
Korpuskarzinom C54-55

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	weiblich	542	34,6	17,0	69,7	71,2	69,0	RKI, BRD 2011-2012

* europastandardisierte Rate

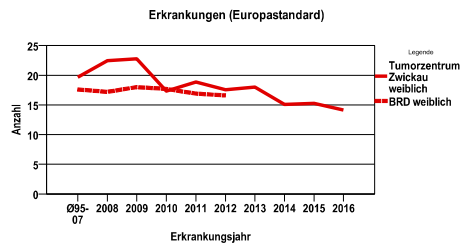
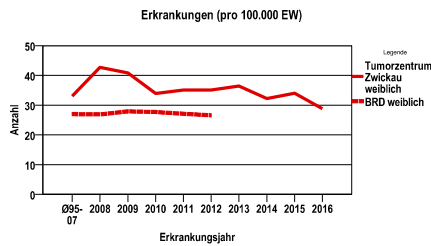
Anzahl Neuerkrankungen



Absolute Neuerkrankungszahlen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut weiblich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate weiblich
2016	89	28,8	14,1
2015	105	34,0	15,3
2014	100	32,2	15,1
2013	114	36,4	18,0
2012	111	35,1	17,6
2011	112	35,1	18,9
2010	111	34,0	17,3
2009	135	40,8	22,8
2008	143	42,7	22,4
Ø95-07	121	33,0	19,7

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - -

RKI, BRD 2012, weiblich	26,6
RKI, Sachsen 2003-2004, weiblich	33,8

Vergleichswerte - - - -

RKI, BRD 2012, weiblich	16,6
RKI, Sachsen 2003-2004, weiblich	20,0

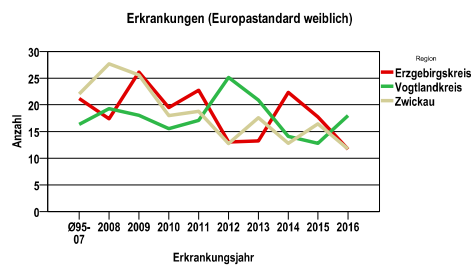
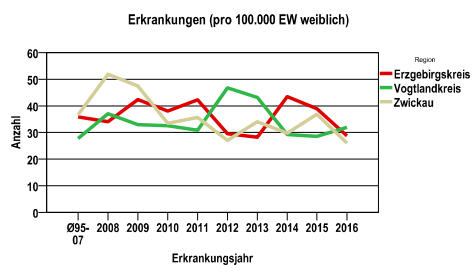
Korpuskarzinom C54-55

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Zwickau	absolut weiblich
	2016	2015	2014	2013	2012
Erzgebirgskreis (anteilig 33,5%)	17	23	26	17	18
Vogtlandkreis	38	34	35	52	57
Zwickau (anteilig 78,3%)	34	48	39	45	36

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

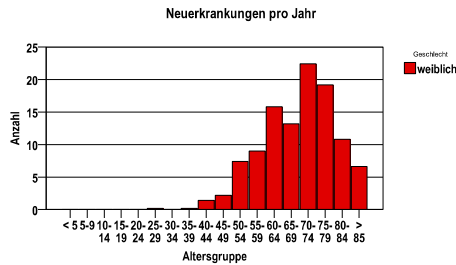
Region	Stand. Rate weiblich
	2016	2015	2014	2013	2012
Erzgebirgskreis	11,7	17,7	22,3	13,2	13,0
Vogtlandkreis	18,0	12,8	14,0	20,9	25,1
Zwickau	11,7	16,4	12,8	17,6	12,7



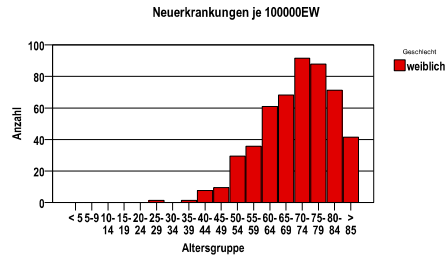
Korpuskarzinom C54-55

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	w	%w
C54.0	Isthmus uteri	2	,4
C54.1	Endometrium	468	86,3
C54.2	Myometrium	6	1,1
C54.3	Fundus uteri	7	1,3
C54.8	Corpus uteri, mehrere Teilbereiche überlappend	12	2,2
C54.9	Corpus uteri	37	6,8
C55.9	Uterus o.n.A.	10	1,8
	Gesamt	542	100,0

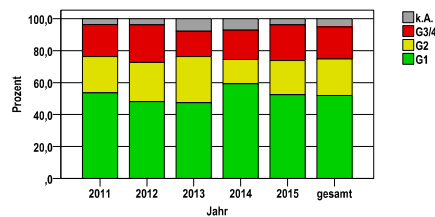
Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	%gesamt
Endometrioides Adenokarzinom o.n.A.	8380/3	429	80,8%	79,2%
Seröses Zystadenokarzinom o.n.A.	8441/3	26	4,9%	4,8%
sonstige maligne Histologien		76	14,3%	14,0%
maligne Histologien gesamt		531		98,0%
nicht histologisch gesichert		11		2,0%

Histologisches Grading (nur histologisch gesicherte Fälle)

Jahr	G1	G2	G3/4	k.A.	gesamt
2011	59	25	22	4	110
2012	51	26	25	4	106
2013	54	33	18	9	114
2014	58	15	18	7	98
2015	54	22	23	4	103
gesamt	276	121	106	28	531
%	52	23	20	5	100

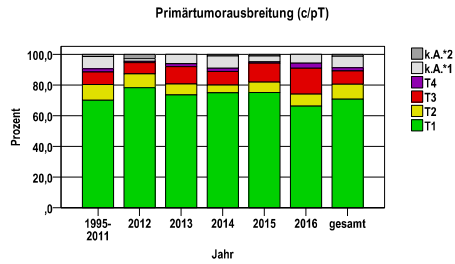
Histopathologisches Grading



Korpuskarzinom C54-55

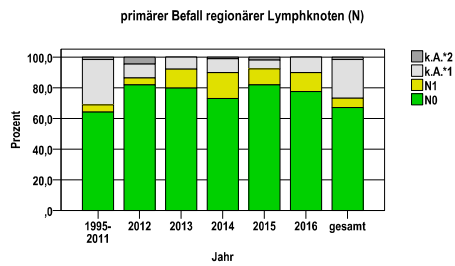
Primärtumorausbreitung (T)

Jahr	T1	T2	T3	T4	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1451	214	168	43	167	27	2070
2012	87	10	8	1	2	3	111
2013	84	8	13	2	7	0	114
2014	75	5	9	2	8	1	100
2015	79	7	13	1	4	1	105
2016	59	7	15	3	5	0	89
gesamt	1835	251	226	52	193	32	2589
%	71	10	9	2	7	1	100



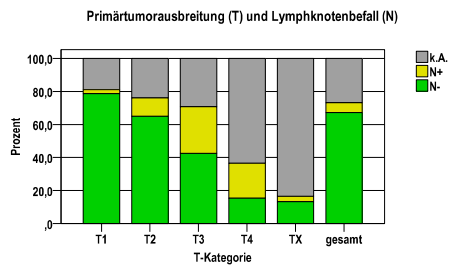
primärer Befall der regionären Lymphknoten (N)

Jahr	N0	N1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1330	97	611	32	2070
2012	91	5	10	5	111
2013	91	14	9	0	114
2014	73	17	9	1	100
2015	86	11	6	2	105
2016	69	11	9	0	89
gesamt	1740	155	654	40	2589
%	67	6	25	2	100



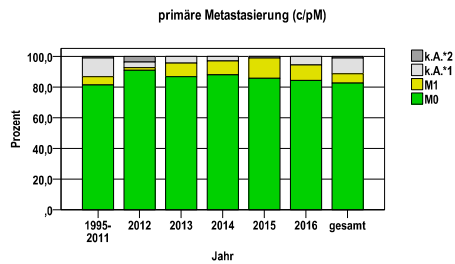
Primärtumorausbreitung (T) und Lymphknotenbefall (N)

T-Kategorie	N-	N+	k.A.	gesamt	N+ %
T1	1443	45	347	1835	2,5
T2	163	28	60	251	11,2
T3	96	64	66	226	28,3
T4	8	11	33	52	21,2
TX	30	7	188	225	3,1
gesamt	1740	155	694	2589	6,0
%	67	6	27	100	.



primäre Metastasierung (M)

Jahr	M0	M1	k.A.*1	k.A.*2	gesamt
1995-2011	1685	113	251	21	2070
2012	101	2	4	4	111
2013	99	10	5	0	114
2014	88	9	3	0	100
2015	90	14	1	0	105
2016	75	9	5	0	89
gesamt	2138	157	269	25	2589
%	83	6	10	1	100

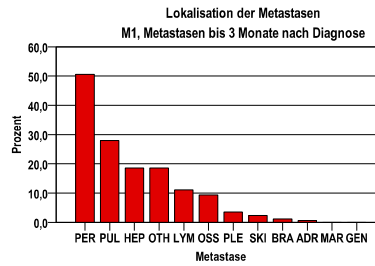


k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert
 k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

Korpuskarzinom C54-55

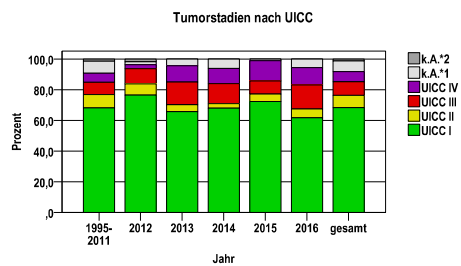
primäre Metastasen

Metastase	Anzahl	Prozent	Gesamt N
PER	87	50,6	172
PUL	48	27,9	.
HEP	32	18,6	.
OTH	32	18,6	.
LYM	19	11,0	.
OSS	16	9,3	.
PLE	6	3,5	.
SKI	4	2,3	.
BRA	2	1,2	.
ADR	1	,6	.
MAR	0	,0	.
GEN	0	,0	.



Tumorstadien nach UICC

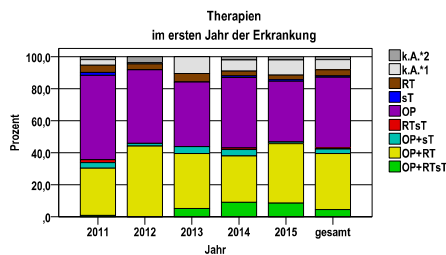
Jahr	UICC I	UICC II	UICC III	UICC IV	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	UICC IV %
1995-2011	1410	182	165	122	162	29	2070	5,9
2012	85	8	11	3	2	2	111	2,7
2013	75	5	17	12	5	0	114	10,5
2014	68	3	13	10	6	0	100	10,0
2015	76	5	9	14	1	0	105	13,3
2016	55	5	14	10	5	0	89	11,2
gesamt	1769	208	229	171	181	31	2589	6,6
%	68	8	9	7	7	1	100	.



Korpuskarzinom C54-55

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	33	4	2	59	2	5	4	2	112	52,7
2012	0	49	2	0	51	0	4	1	4	111	45,9
2013	6	39	5	0	46	0	6	12	0	114	40,4
2014	9	29	4	1	44	1	3	7	2	100	44,0
2015	9	39	1	0	40	1	3	10	2	105	38,1
gesamt	25	189	16	3	240	4	21	34	10	542	44,3
%	5	35	3	1	44	1	4	6	2	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

2011 bis 2015

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-683	289	61,5	Uterusexstirpation [Hysterektomie]
5-685	178	37,9	Radikale Uterusexstirpation
5-681	4	,9	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Uterus
5-687	2	,4	Exenteration [Eviszeration] des weiblichen kleinen Beckens
5-682	1	,2	Subtotale Uterusexstirpation
gesamt	470	.	

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	%
Carboplatin, Paclitaxel	C	32	66,7
Cisplatin	C	9	18,8
Doxorubicin	C	3	6,3
Cisplatin, Paclitaxel	C	3	6,3
Cisplatin, Ifosfamid	C	3	6,3
Carboplatin	C	2	4,2
Mitomycin	C	1	2,1
Cisplatin, Fluorouracil	C	1	2,1
Docetaxel, Gemcitabin	C	1	2,1
Doxorubicin PEG-liposomal	C	1	2,1
Gestagene	H	2	4,2
Exemestan	H	1	2,1
gesamt Anzahl der Fälle		48	.

Protokolltyp:

CM – Monochemoth.

CP – Polychemoth.

C – Chemotherapie o.n.A.

IC – Immun-/Chemoth.

H – Hormontherapie

I – Immuntherapie

IU – unspezif. Immunth.

IS – spezif. Immunth.

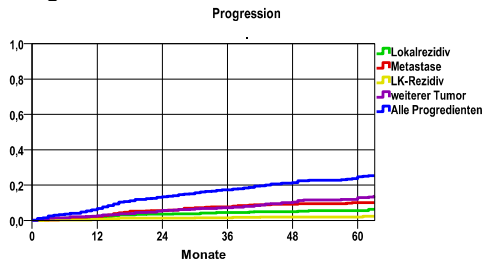
gesamt = Anzahl der therapierten Fälle; Mehrfachnennungen von Therapien sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den systemisch therapierten Gesamtfällen

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.
Systemische Therapien mit einem Anteil unter 1% werden nicht aufgeführt.

Korpuskarzinom C54-55

Diagnosejahre
2007 bis 2012

Progression

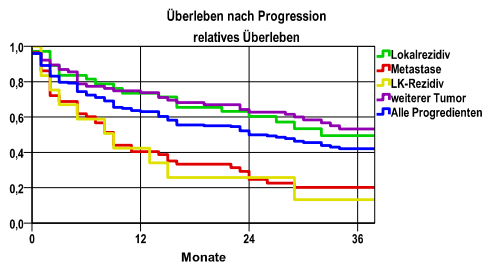


mediane ereignisfreie Zeit

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.

Überleben nach Progression



Ereignis	Monate	%	95%CI	N	zens. +† %	zens. %	E
Lokalrezidiv	12	2,1	,9- 3,2	603	9,0	3,5	12
	24	3,6	2,0- 5,1		19,6	10,6	20
	36	4,5	2,7- 6,2		29,5	17,7	24
	48	5,0	3,1- 6,9		41,3	25,9	26
	60	5,6	3,5- 7,6		52,2	34,2	28
Metastase	12	2,3	1,0- 3,5	603	8,5	3,5	13
	24	5,6	3,7- 7,5		17,6	10,6	31
	36	7,7	5,4-10,0		27,0	17,7	41
	48	9,2	6,6-11,7		37,6	26,2	47
	60	10,1	7,4-12,8		48,6	34,3	50
LK-Rezidiv	12	,7	,0- 1,4	603	9,3	3,5	4
	24	1,3	,3- 2,2		19,9	10,6	7
	36	1,5	,5- 2,5		30,3	17,7	8
	48	2,0	,8- 3,2		42,6	26,2	10
	60	2,0	. - .		54,1	34,7	10
weiterer Tumor	12	2,8	1,4- 4,1	603	9,3	3,5	16
	24	5,7	3,7- 7,6		19,7	10,4	31
	36	7,2	5,0- 9,5		29,4	17,6	38
	48	10,4	7,6-13,2		41,0	25,5	50
	60	12,9	9,7-16,2		50,4	33,2	58
Alle Progredienten	12	6,7	4,7- 8,8	603	7,8	3,5	39
	24	13,4	10,6-16,3		16,3	10,4	75
	36	17,3	14,0-20,5		24,5	17,6	93
	48	21,4	17,8-25,0		33,7	25,2	110
	60	24,7	20,7-28,6		42,0	32,3	121

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

Ereignis	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
Lokalrezidiv	44,5	49,5	17,7	35	17,1
Metastase	19,2	20,2	11,0	57	10,5
LK-Rezidiv	12,5	13,2	21,2	12	8,3
weiterer Tumor	50,5	53,2	12,1	77	20,8
Alle Progredienten	39,4	42,1	8,3	148	14,2

medianes Überleben nach Progression

Lokalrezidiv	2,6 Jahre
Metastase	,7 Jahre
LK-Rezidiv	,7 Jahre
weiterer Tumor	>3,0 Jahre
Alle Progredienten	2,0 Jahre

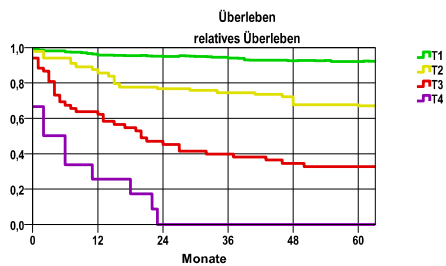
Korpuskarzinom C54-55

Diagnosejahre
2007 bis 2012

5-Jahres-Überleben nach Tumorgroße

T-Kategorie	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
T1	82,5	92,1	3,5	460	10,4
T2	57,2	67,0	14,2	47	6,4
T3	29,4	32,8	12,5	51	,0
T4	,0	,0	.	12	,0

nur Ersterkrankungen



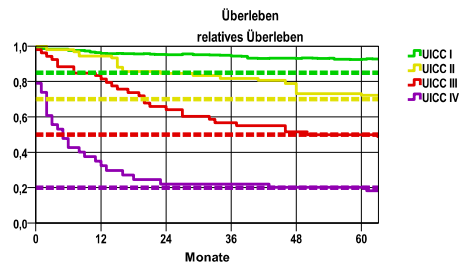
mediane Überlebenszeit

T1 >5,0 Jahre
 T2 >5,0 Jahre
 T3 1,6 Jahre
 T4 ,2 Jahre

5-Jahres-Überleben nach UICC-Tumorstadium

UICC-Stadium	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
UICC I	82,9	92,5	3,5	446	10,5
UICC II	60,2	72,2	15,7	38	7,9
UICC III	44,9	49,9	13,9	49	2,0
UICC IV	18,4	20,3	.	38	,0

nur Ersterkrankungen



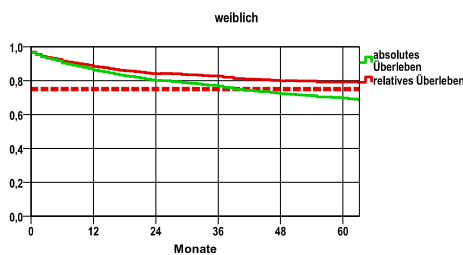
mediane Überlebenszeit

UICC I >5,0 Jahre
 UICC II >5,0 Jahre
 UICC III 4,2 Jahre
 UICC IV ,4 Jahre

Überleben gesamt, weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	86,2	88,3	2,7	616	,0
2	80,2	84,1	3,1	.	,0
3	76,8	82,6	3,3	.	,0
4	72,2	79,8	3,5	.	,0
5	69,7	79,2	3,6	.	8,4

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit:

>5,0 Jahre

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

RKI, BRD 2011-2012, niedrigster Wert, weiblich 75,0

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

DocCheck, Stadium I, Region unbekannt, weiblich 85,0
 DocCheck, Stadium II, Region unbekannt, weiblich 70,0
 DocCheck, Stadium III, Region unbekannt, weiblich 50,0
 DocCheck, Stadium IV, Region unbekannt, weiblich 20,0

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011