

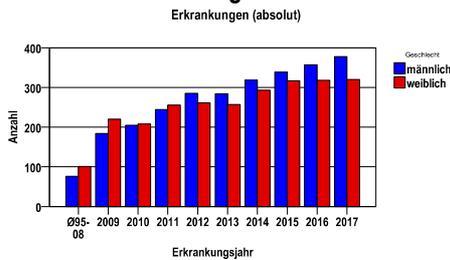
In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2012 - 2016	männlich	1584	107,9	52,9	73,2	74,7	.	
	weiblich	1446	93,0	42,2	72,1	74,6	.	

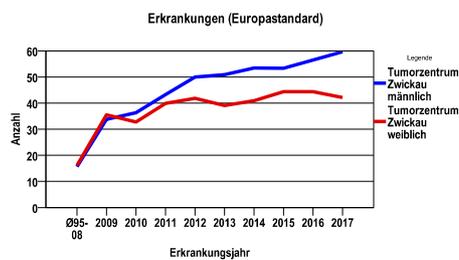
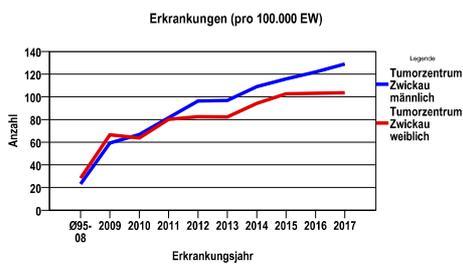
* europastandardisierte Rate

Anzahl Neuerkrankungen



Absolute Neuerkrankungszahlen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2017	378	320	129,0	103,7	59,6	42,2
2016	357	318	121,8	103,0	56,5	44,3
2015	339	317	115,6	102,7	53,3	44,4
2014	319	293	109,0	94,3	53,5	40,9
2013	284	257	96,7	82,2	50,9	39,0
2012	285	261	96,2	82,5	50,0	41,8
2011	244	256	81,6	80,2	43,3	39,9
2010	205	208	66,7	63,6	36,3	32,8
2009	184	220	59,3	66,6	33,8	35,5
Ø95-08	76	101	23,2	28,4	15,6	16,2



Vergleichswerte ----;

Vergleichswerte ----;

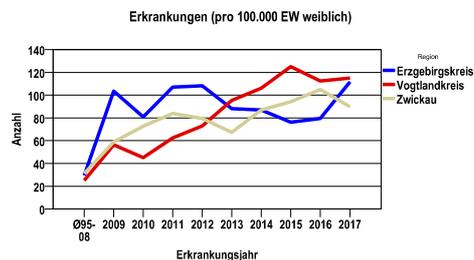
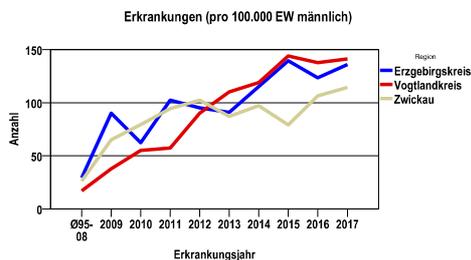
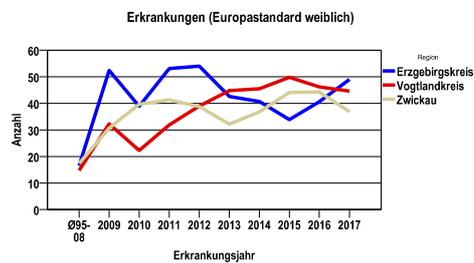
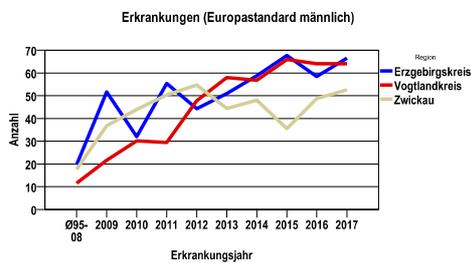
Tumorzentrum Zwickau **Erzgebirgskreis, Vogtlandkreis, Zwickau**
In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Zwickau	absolut männlich	.	.	.	.	absolut weiblich	.	.	.	.
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Erzgebirgskreis (anteilig 33,2%)	76	69	78	65	51	66	47	45	52	53
Vogtlandkreis	160	156	163	134	125	137	134	149	127	115
Zwickau (anteilig 78,3%)	142	132	98	120	108	117	137	123	114	89

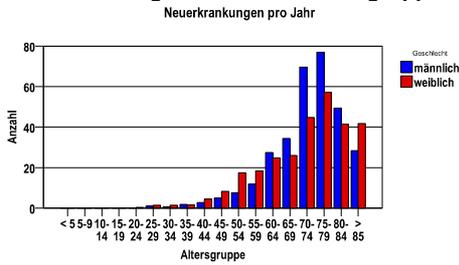
Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)

Region	Stand. Rate männlich	.	.	.	.	Stand. Rate weiblich	.	.	.	.
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Erzgebirgskreis	66,4	58,4	67,7	58,7	50,9	49,0	40,6	33,9	40,7	42,6
Vogtlandkreis	64,0	64,1	65,9	56,9	58,0	44,6	46,2	49,9	45,5	44,8
Zwickau	52,6	48,8	35,5	48,0	44,4	36,9	44,3	44,1	36,7	32,1

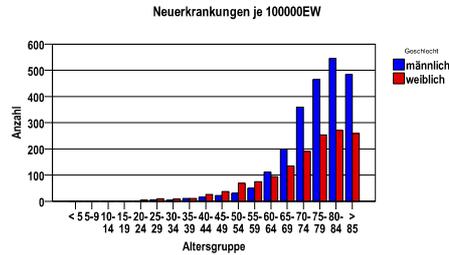


Diagnosejahre
 2012 bis 2016

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen

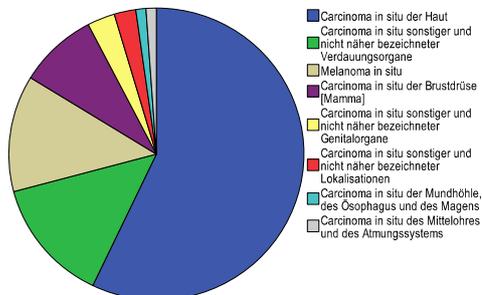


Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Verteilung der ICD10

ICD-10	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
D00	Carcinoma in situ der Mundhöhle, des Ösophagus und des Magens	27	1,7	7	,5	34	1,1
D01	Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Verdauungsorgane	278	17,6	139	9,6	417	13,8
D02	Carcinoma in situ des Mittelohres und des Atmungssystems	31	2,0	3	,2	34	1,1
D03	Melanoma in situ	203	12,8	188	13,0	391	12,9
D04	Carcinoma in situ der Haut	934	59,0	796	55,0	1730	57,1
D05	Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma]	3	,2	258	17,8	261	8,6
D07	Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Genitalorgane	59	3,7	33	2,3	92	3,0
D09	Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Lokalisationen	49	3,1	22	1,5	71	2,3
Gesamt		1584	52,3	1446	47,7	3030	.



In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C44	Haut	1137	71,8	984	68,0	2121	70,0
C18	Kolon	187	11,8	96	6,6	283	9,3
C50	Brust [Mamma]	3	,2	258	17,8	261	8,6
C20	Rektum	79	5,0	31	2,1	110	3,6
C61	Prostata	44	2,8	0	.	44	1,5
sonst.	sonstige Lokalisationen	134	8,5	77	5,3	211	7,0
	Gesamt	1584	52,3	1446	47,7	3030	.

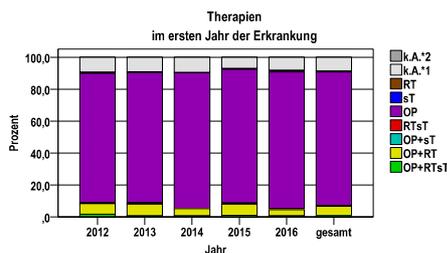
Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
M. Bowen	8081/2	1643	54,2%	54,2%
Nichtinfiltrierendes intraduktales Karzinom o.n.A.	8500/2	239	7,9%	7,9%
Melanoma in situ	8720/2	206	6,8%	6,8%
Adenocarcinoma in situ in adenomatösem Polypen	8210/2	199	6,6%	6,6%
Lentigo maligna	8742/2	185	6,1%	6,1%
Platteneithel-Carcinoma in situ o.n.A.	8070/2	153	5,1%	5,0%
Adenocarcinoma in situ o.n.A.	8140/2	140	4,6%	4,6%
sonstige in situ Histologien		264	8,7%	8,7%
in situ Histologien gesamt		3029		100%
maligne Histologien gesamt		1		0,0%

In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

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	9	37	2	1	443	0	3	51	0	546	81,1
2013	4	40	3	1	442	0	2	49	0	541	81,7
2014	4	28	1	0	520	0	1	58	0	612	85,0
2015	7	46	4	0	550	1	2	46	0	656	83,8
2016	5	26	3	0	580	2	4	55	0	675	85,9
gesamt	29	177	13	2	2535	3	12	259	0	3030	83,7
%	1	6	0	0	84	0	0	9	0	100	.



OP = Operation
sT = systemische Therapie
RT = Strahlentherapie
k.A. = keine Angabe

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

Diagnosejahre
2012 bis 2016

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
5-894	1729	62,8	Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-870	237	8,6	Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe
5-452	232	8,4	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes
5-895	170	6,2	Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-212	117	4,2	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Nase
5-181	93	3,4	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres
5-455	73	2,7	Partielle Resektion des Dickdarmes
5-482	51	1,9	Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums
5-877	25	,9	Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren
5-484	20	,7	Rektumresektion unter Sphinktererhaltung
5-091	16	,6	Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides
5-872	11	,4	(Modifizierte radikale) Mastektomie
5-300	10	,4	Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Larynx
5-302	9	,3	Andere partielle Laryngektomie
5-273	8	,3	Inzision, Exzision und Destruktion in der Mundhöhle
5-576	6	,2	Zystektomie
5-272	5	,2	Exzision und Destruktion des (erkrankten) harten und weichen Gaumens
5-641	4	,1	Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Penis
5-913	3	,1	Entfernung oberflächlicher Hautschichten
5-250	2	,1	Inzision, Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Zunge
5-485	2	,1	Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung
5-601	2	,1	Transurethrale Exzision und Destruktion von Prostatagewebe
5-603	2	,1	Exzision und Destruktion von Prostatagewebe
5-915	2	,1	Destruktion von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut
5-242	1	,0	Andere Operationen am Zahnfleisch
5-251	1	,0	Partielle Glossektomie
5-277	1	,0	Resektion des Mundbodens mit plastischer Rekonstruktion
5-278	1	,0	Resektion der Wange mit plastischer Rekonstruktion
5-403	1	,0	Radikale zervikale Lymphadenektomie [Neck dissection]
5-456	1	,0	(Totale) Kolektomie und Proktokolektomie
5-458	1	,0	Erweiterte Kolonresektion mit Entfernung von Nachbarorganen (*A12)
5-640	1	,0	Operationen am Präputium
5-642	1	,0	Amputation des Penis
gesamt	2754	.	

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

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0**Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung***

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Medikament o. n. A.	C	3	5,7
Carboplatin, Gemcitabin	C	2	3,8
Cyclophosphamid, Epirubicin, Fluorouracil	C	1	1,9
Carboplatin	C	1	1,9
Cisplatin, Fluorouracil	C	1	1,9
Cisplatin, Docetaxel, Fluorouracil	C	1	1,9
Tamoxifen Citrat	H	36	67,9
Aromatasehemmer	H	6	11,3
Anastrozol	H	2	3,8
Medikament o. n. A.	H	1	1,9
Letrozol	H	1	1,9
Imiquimod	I	4	7,5
Trastuzumab	I	1	1,9
Denosumab	I	1	1,9
Nivolumab	I	1	1,9
gesamt Anzahl der Fälle		53	.

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.

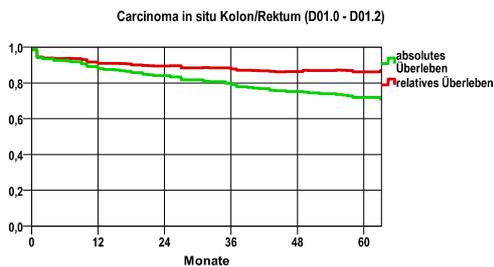
Überleben nach Entitäten

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Carcinoma in situ Kolon/Rektum (D01.0 – D01.2)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	88,0	91,0	4,0	258	,0
2	84,1	89,5	4,5	.	,0
3	79,1	87,8	5,0	.	,0
4	75,2	86,3	5,3	.	,0
5	71,9	86,1	5,5	.	12,0

nur Ersterkrankungen

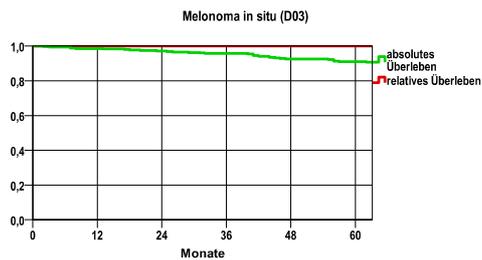


mediane Überlebenszeit
 >5,0 Jahre

Melonoma in situ (D03)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	98,6	99,9	1,2	349	,0
2	97,1	100,0	1,8	.	,0
3	95,7	100,0	2,1	.	,0
4	92,6	100,0	2,8	.	,0
5	91,0	100,0	3,0	.	13,2

nur Ersterkrankungen

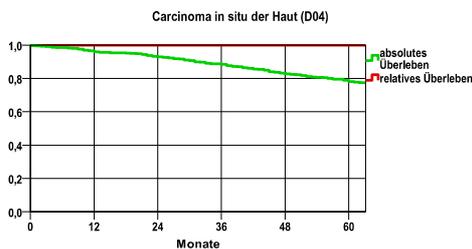


mediane Überlebenszeit
 >5,0 Jahre

Carcinoma in situ der Haut (D04)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	96,0	100,0	1,5	631	,0
2	93,0	100,0	2,0	.	,0
3	88,4	100,0	2,5	.	,0
4	82,7	100,0	2,9	.	,0
5	78,2	100,0	3,3	.	16,8

nur Ersterkrankungen

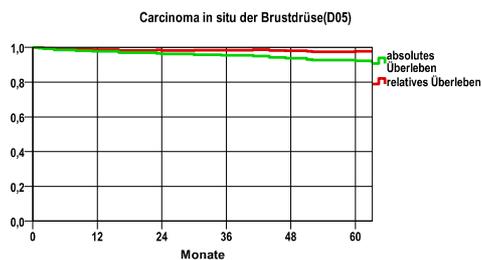


mediane Überlebenszeit
 >5,0 Jahre

Carcinoma in situ der Brustdrüse(D05)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	97,7	98,6	1,8	259	,0
2	96,1	98,2	2,3	.	,0
3	95,4	98,4	2,6	.	,0
4	93,8	98,0	2,9	.	,0
5	92,2	97,7	3,3	.	13,1

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit
 >5,0 Jahre

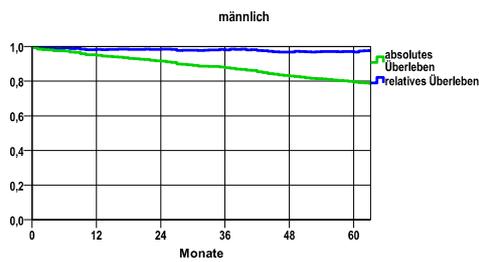
In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Diagnosejahre
2008 bis 2013

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	94,8	98,3	1,6	699	,0
2	91,6	98,4	2,1	.	,0
3	87,7	98,0	2,4	.	,0
4	83,0	96,7	2,8	.	,0
5	79,4	96,8	3,0	.	15,9

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit: >5,0 Jahre

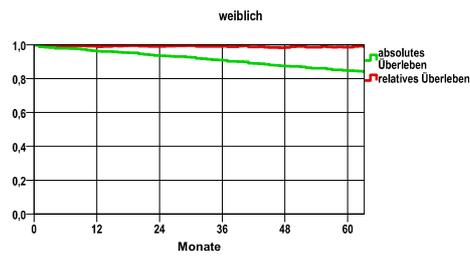
Vergleichsquelle (.....)

5-Jahres-Überleben (%)

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	96,2	98,9	1,2	944	,0
2	93,5	99,0	1,6	.	,0
3	90,9	99,1	1,8	.	,0
4	87,4	98,4	2,1	.	,0
5	84,7	98,6	2,3	.	12,9

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit: >5,0 Jahre

Vergleichsquelle (.....)

5-Jahres-Überleben (%)