

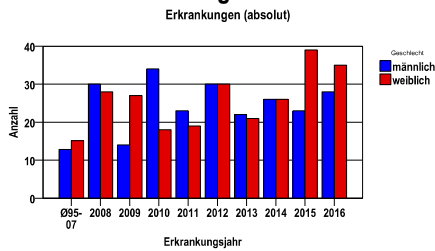
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medanes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	124	5,8	3,5	67,9	73,0	.	
	weiblich	135	6,1	3,1	70,4	73,6	.	

* europastandardisierte Rate

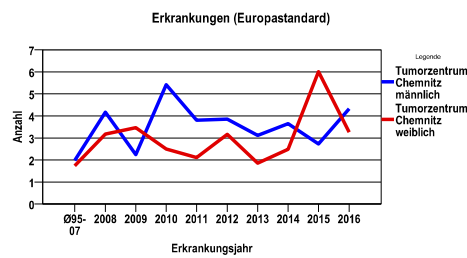
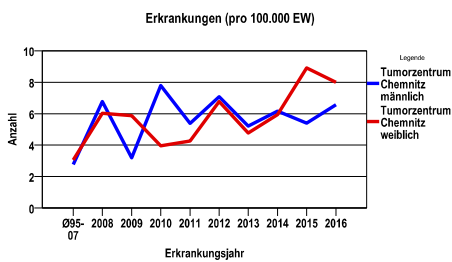
Anzahl Neuerkrankungen



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
2016	28	35	6,6	8,0	4,3	3,3
2015	23	39	5,4	8,9	2,7	6,0
2014	26	26	6,2	5,9	3,7	2,5
2013	22	21	5,2	4,8	3,1	1,9
2012	30	30	7,1	6,8	3,9	3,2
2011	23	19	5,4	4,3	3,8	2,1
2010	34	18	7,8	3,9	5,4	2,5
2009	14	27	3,2	5,9	2,2	3,5
2008	30	28	6,8	6,0	4,2	3,2
Ø95-07	13	15	2,8	3,0	2,0	1,7

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte

Vergleichswerte

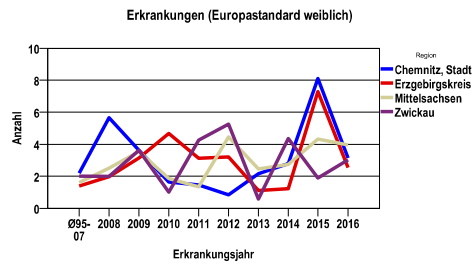
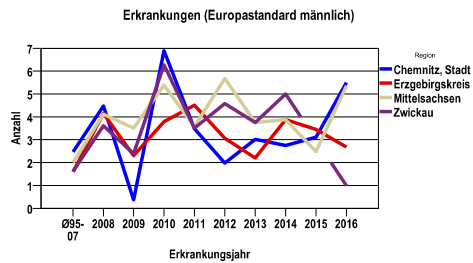
Neubildungen unsicheren oder unbekanntenen Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich					absolut weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	10	7	6	7	6	11	13	8	6	3
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	4	8	7	5	6	7	11	3	4	8
Mittelsachsen	13	8	10	9	15	14	13	13	10	14
Zwickau (anteilig 21,7%)	1	0	3	1	3	3	2	2	1	5

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

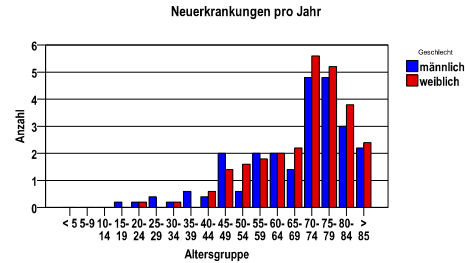
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	5,5	3,1	2,7	3,0	2,0	3,1	8,1	2,8	2,2	,8
Erzgebirgskreis	2,7	3,5	3,9	2,2	3,1	2,6	7,3	1,2	1,1	3,2
Mittelsachsen	5,4	2,5	3,9	3,7	5,7	4,0	4,3	2,7	2,5	4,5
Zwickau	1,0	,0	5,0	3,8	4,6	3,0	1,9	4,4	,6	5,3



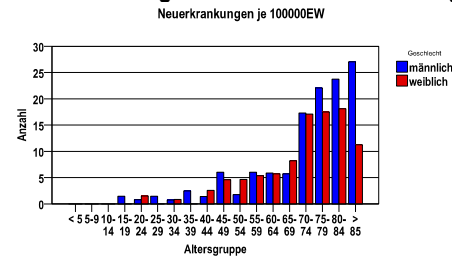
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen

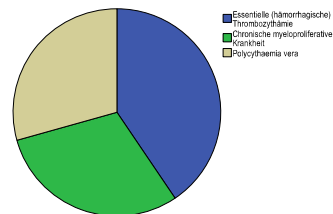


Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Verteilung der ICD10

ICD-10	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
D45	Polycythaemia vera	33	26,6	43	31,9	76	29,3
D47.1	Chronische myeloproliferative Krankheit	43	34,7	35	25,9	78	30,1
D47.3	Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie	48	38,7	57	42,2	105	40,5
	Gesamt	124	47,9	135	52,1	259	.



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C42.1	Knochenmark	104	83,9	105	77,8	209	80,7
C42.0	Blut	20	16,1	29	21,5	49	18,9
C42.4	Hämatopoetisches System o.n.A.	0	.	1	,7	1	,4
	Gesamt	124	47,9	135	52,1	259	.

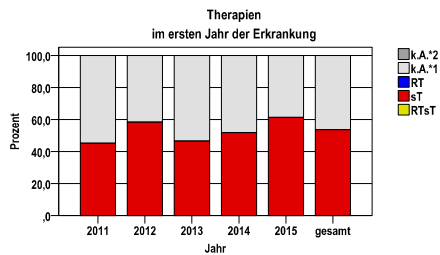
Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
Essentielle Thrombozythämie	9962/3	105	42,7%	40,5%
Polycythaemia vera	9950/3	76	30,9%	29,3%
Primäre Myelofibrose	9961/3	29	11,8%	11,2%
Myeloproliferative Neoplasie o.n.A.	9960/3	27	11,0%	10,4%
Myeloproliferative Neoplasie, nicht klassifizierbar	9975/3	9	3,7%	3,5%
maligne Histologien gesamt		246		95,0%
Myeloproliferative Krankheit o.n.A.	9975/1	13	100%	5,0%
unklare Dignität gesamt		13		5,0%

Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung

Jahr	RTsT	sT	RT	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	sT %
2011	0	19	0	23	0	42	45,2
2012	0	35	0	25	0	60	58,3
2013	0	20	0	23	0	43	46,5
2014	0	27	0	25	0	52	51,9
2015	0	38	0	24	0	62	61,3
gesamt	0	139	0	120	0	259	53,7
%	0	54	0	46	0	100	.



sT = systemische Therapie

RT = Strahlentherapie

k.A.*1 = keine Angabe, Primärtumor jedoch histologisch gesichert

k.A.*2 = keine Angabe, nur klinische Sicherung des Tumors

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Hydroxycarbamid	C	126	90,6
Anagrelid	C	16	11,5
Ruxolitinib	I	9	6,5
gesamt Anzahl der Fälle		139	.

Protokolltyp:

CM – Monochemoth.

CP – Polychemoth.

C – Chemotherapie o.n.A.

IC – Immun-/Chemoth.

H – Hormontherapie

I – Immuntherapie

IU – unspezif. Immunth.

IS – spezif. Immunth.

Neubildungen unsicheren oder unbekanntenen Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

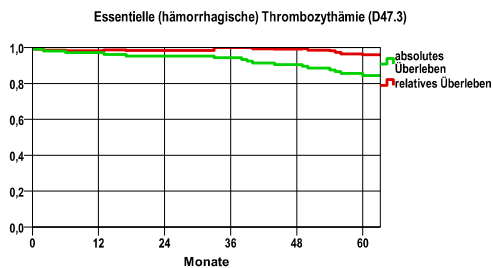
Überleben nach Entitäten

Diagnosejahre	
2007 bis 2012	

Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie (D47.3)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	97,1	98,3	3,2	105	,0
2	95,2	98,4	4,1	.	,0
3	94,3	100,0	4,4	.	,0
4	90,5	99,1	5,6	.	,0
5	84,4	96,0	7,0	.	14,3

nur Ersterkrankungen



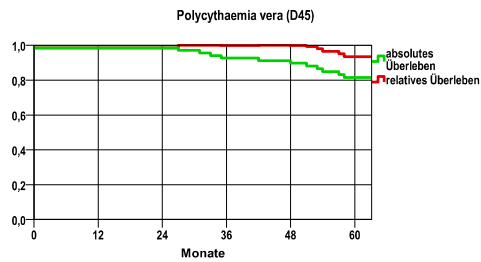
mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Polycythaemia vera (D45)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	98,5	98,5	.	68	,0
3	92,6	99,9	6,2	.	,0
4	89,7	99,9	7,2	.	,0
5	81,5	93,4	9,5	.	19,1

nur Ersterkrankungen



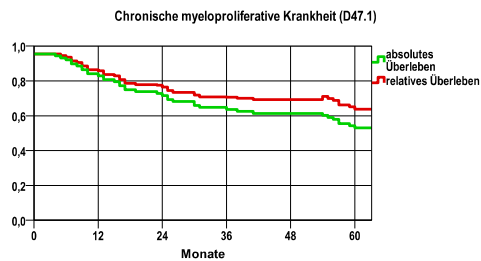
mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Chronische myeloproliferative Krankheit (D47.1)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	83,0	85,7	7,9	88	,0
2	71,6	76,5	9,4	.	,0
3	63,6	70,6	10,1	.	,0
4	61,4	69,3	10,2	.	,0
5	53,1	63,8	10,5	.	4,5

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

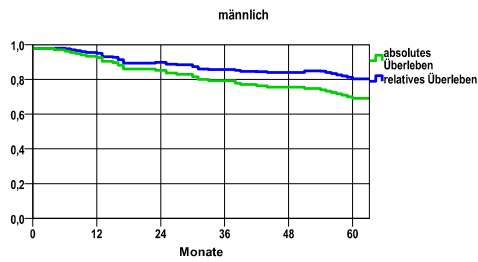
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Diagnosejahre
2007 bis 2012

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,6	95,1	4,4	135	,0
2	85,2	89,8	6,0	.	,0
3	79,3	85,6	6,8	.	,0
4	75,6	84,0	7,2	.	,0
5	69,2	80,3	7,9	.	11,9

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

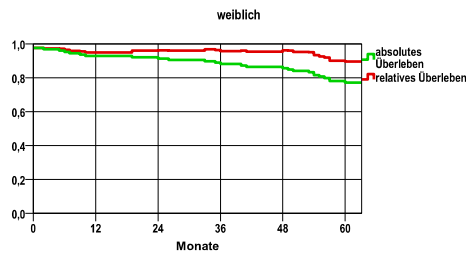
>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,9	94,9	4,5	126	,0
2	91,3	96,3	4,9	.	,0
3	88,1	95,7	5,7	.	,0
4	85,7	96,2	6,1	.	,0
5	77,2	89,7	7,5	.	12,7

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)