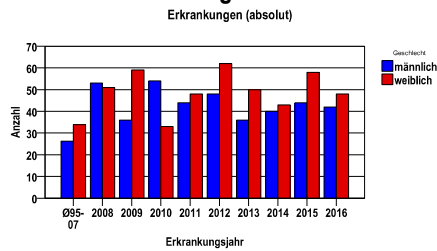


Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2011 - 2015	männlich	212	5,9	3,6	66,5	71,2	.	
	weiblich	261	6,9	3,7	69,1	72,7	.	

* europastandardisierte Rate

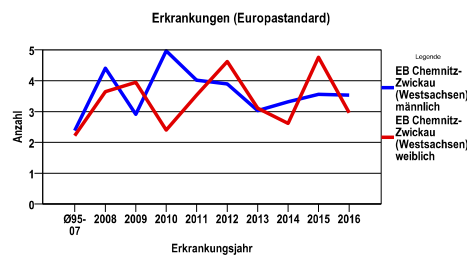
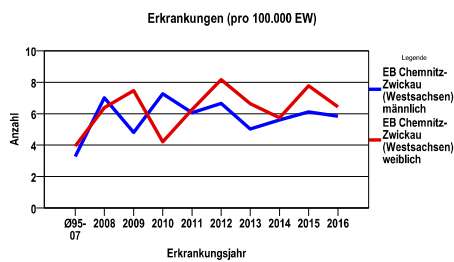
Anzahl Neuerkrankungen



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	42	48	5,8	6,4	3,5	3,0
2015	44	58	6,1	7,8	3,6	4,8
2014	40	43	5,6	5,7	3,3	2,6
2013	36	50	5,0	6,6	3,0	3,1
2012	48	62	6,7	8,2	3,9	4,6
2011	44	48	6,1	6,3	4,0	3,5
2010	54	33	7,3	4,2	5,0	2,4
2009	36	59	4,8	7,5	2,9	3,9
2008	53	51	7,0	6,4	4,4	3,6
Ø95-07	26	34	3,3	3,9	2,4	2,2

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte

Vergleichswerte

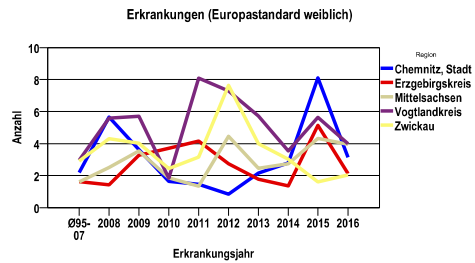
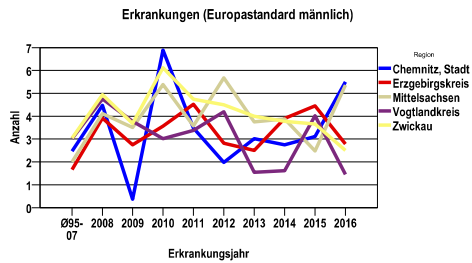
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neubildungen unsicheren oder unbekanntenen Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen)	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	8	12	11	7	8	9	12	5	7	10
Mittelsachsen	13	8	10	9	15	14	13	13	10	14
Vogtlandkreis	4	8	3	3	7	8	13	7	13	12
Zwickau	7	9	10	10	12	6	7	10	14	23

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

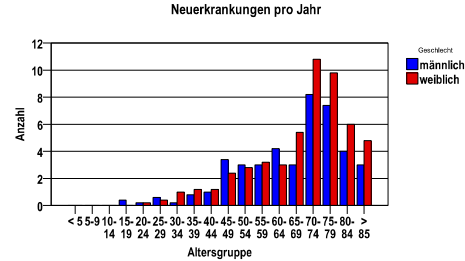
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2016	2015	2014	2013	2012	2016	2015	2014	2013	2012
Chemnitz, Stadt	5,5	3,1	2,7	3,0	2,0	3,1	8,1	2,8	2,2	,8
Erzgebirgskreis	2,8	4,5	3,9	2,5	2,8	2,1	5,1	1,4	1,8	2,7
Mittelsachsen	5,4	2,5	3,9	3,7	5,7	4,0	4,3	2,7	2,5	4,5
Vogtlandkreis	1,5	4,0	1,6	1,5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



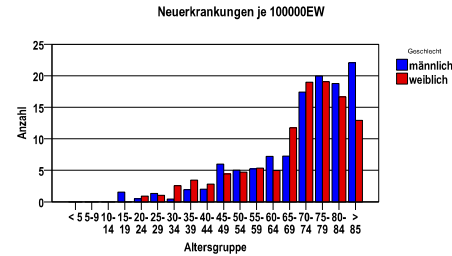
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Diagnosejahre
2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen

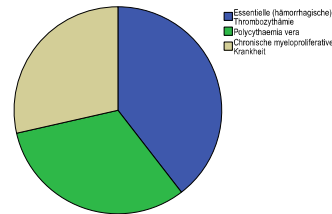


Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Verteilung der ICD10

ICD-10	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
D45	Polycythaemia vera	70	33,0	81	31,0	151	31,9
D47.1	Chronische myeloproliferative Krankheit	62	29,2	73	28,0	135	28,5
D47.3	Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie	80	37,7	107	41,0	187	39,5
	Gesamt	212	44,8	261	55,2	473	.



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C42.1	Knochenmark	191	90,1	230	88,1	421	89,0
C42.0	Blut	21	9,9	30	11,5	51	10,8
C42.4	Hämatopoetisches System o.n.A.	0	.	1	,4	1	,2
	Gesamt	212	44,8	261	55,2	473	.

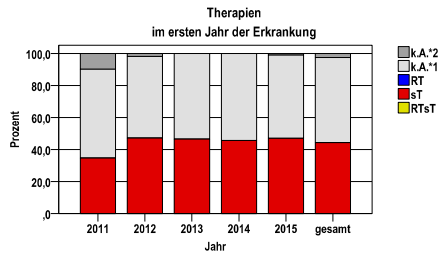
Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
Essentielle Thrombozythämie	9962/3	182	42,3%	38,5%
Polycythaemia vera	9950/3	147	34,2%	31,1%
Primäre Myelofibrose	9961/3	42	9,8%	8,9%
Myeloproliferative Neoplasie o.n.A.	9960/3	38	8,8%	8,0%
Myeloproliferative Neoplasie, nicht klassifizierbar	9975/3	18	4,2%	3,8%
sonstige maligne Histologien		3	0,7%	0,6%
maligne Histologien gesamt		430		90,9%
Myeloproliferative Krankheit o.n.A.	9975/1	28	96,6%	5,9%
sonstige unklare Dignität		1	3,4%	0,2%
unklare Dignität gesamt		29		6,1%
nicht histologisch gesichert		14		3,0%

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	32	0	51	9	92	34,8
2012	0	52	0	56	2	110	47,3
2013	0	40	0	46	0	86	46,5
2014	0	38	0	45	0	83	45,8
2015	0	48	0	53	1	102	47,1
gesamt	0	210	0	251	12	473	44,4
%	0	44	0	53	3	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	185	88,1
Anagrelid	C	25	11,9
Ruxolitinib	I	13	6,2
gesamt Anzahl der Fälle		210	.

Protokolltyp:

CM – Monochemoth.

CP – Polychemoth.

C – Chemotherapie o.n.A.

IC – Immun-/Chemoth.

H – Hormontherapie

I – Immuntherapie

IU – unspezif. Immunth.

IS – spezif. Immunth.

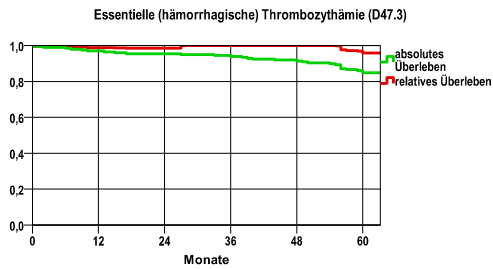
Überleben nach Entitäten

Diagnosejahre	
2007 bis 2012	

Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie (D47.3)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	97,0	98,7	2,4	198	,0
2	95,5	98,5	2,9	.	,0
3	93,9	100,0	3,3	.	,0
4	91,4	100,0	3,9	.	,0
5	84,8	95,8	5,1	.	14,6

nur Ersterkrankungen

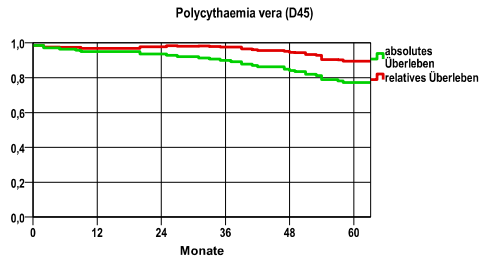


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Polycythaemia vera (D45)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	95,0	96,9	3,6	139	,0
2	93,5	97,8	4,1	.	,0
3	89,9	97,5	5,0	.	,0
4	84,2	94,5	6,1	.	,0
5	77,3	89,4	7,1	.	14,4

nur Ersterkrankungen

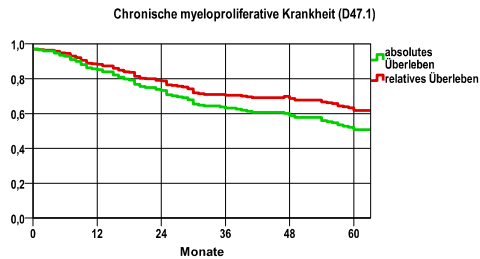


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Chronische myeloproliferative Krankheit (D47.1)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	85,1	88,2	5,4	168	,0
2	73,2	78,7	6,7	.	,0
3	63,1	70,5	7,3	.	,0
4	58,9	68,7	7,4	.	,0
5	50,8	61,8	7,6	.	6,0

nur Ersterkrankungen



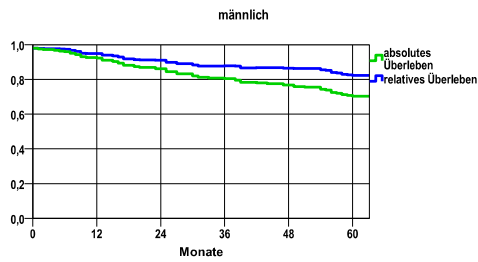
mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Diagnosejahre
2007 bis 2012

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,2	94,9	3,3	245	,0
2	86,1	91,0	4,3	.	,0
3	80,4	87,9	5,0	.	,0
4	76,7	86,5	5,3	.	,0
5	70,2	82,2	5,8	.	11,0

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

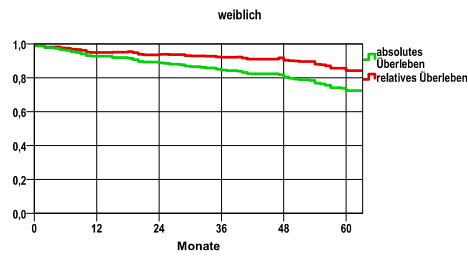
>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,7	95,0	3,2	260	,0
2	88,8	93,8	3,8	.	,0
3	84,6	92,1	4,4	.	,0
4	80,4	90,3	4,8	.	,0
5	72,4	84,2	5,5	.	12,3

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)