

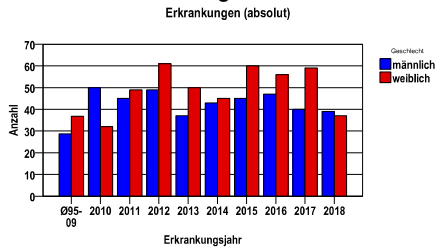
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medanes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2013 - 2017	männlich	212	5,9	3,5	66,9	70,8	.	
	weiblich	270	7,2	3,6	70,5	74,4	.	

* europastandardisierte Rate

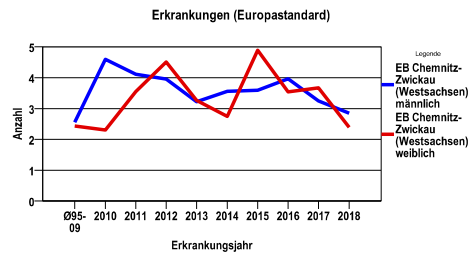
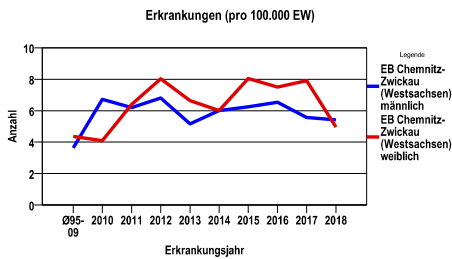
Anzahl Neuerkrankungen



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
2018	39	37	5,4	5,0	2,9	2,4
2017	40	59	5,6	7,9	3,2	3,7
2016	47	56	6,5	7,5	4,0	3,5
2015	45	60	6,3	8,0	3,6	4,9
2014	43	45	6,0	6,0	3,6	2,7
2013	37	50	5,2	6,6	3,2	3,3
2012	49	61	6,8	8,0	4,0	4,5
2011	45	49	6,2	6,4	4,1	3,5
2010	50	32	6,7	4,1	4,6	2,3
Ø95-09	29	37	3,6	4,4	2,6	2,4

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte

Vergleichswerte

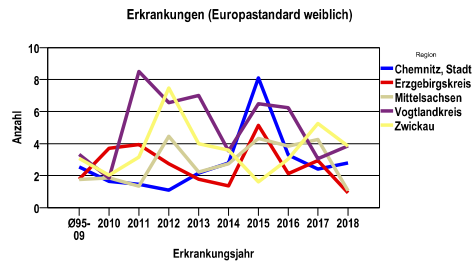
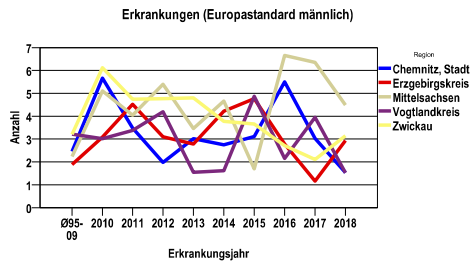
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen)	absolut männlich					absolut weiblich				
	2018	2017	2016	2015	2014	2018	2017	2016	2015	2014
Chemnitz, Stadt	4	6	10	7	6	11	8	12	13	8
Erzgebirgskreis	11	4	8	13	12	5	11	9	12	5
Mittelsachsen	13	14	16	6	12	3	18	13	13	13
Vogtlandkreis	3	9	5	10	3	8	6	14	15	7
Zwickau	8	7	8	9	10	10	16	8	7	12

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

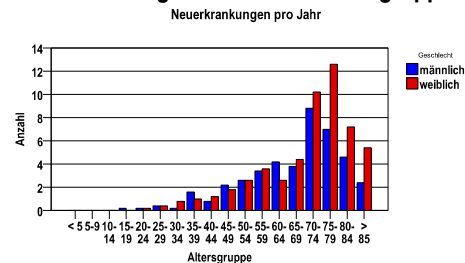
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2018	2017	2016	2015	2014	2018	2017	2016	2015	2014
Chemnitz, Stadt	1,5	3,0	5,5	3,1	2,7	2,8	2,4	3,3	8,1	2,8
Erzgebirgskreis	2,9	1,2	2,8	4,8	4,2	,9	2,9	2,1	5,1	1,4
Mittelsachsen	4,5	6,4	6,7	1,7	4,7	1,1	4,3	3,8	4,3	2,7
Vogtlandkreis	1,5	4,0	2,2	4,9	1,6	3,9	3,1	6,2	6,5	3,5
Zwickau	3,1	2,1	2,7	3,7	3,8	3,8	5,3	3,0	1,6	3,6



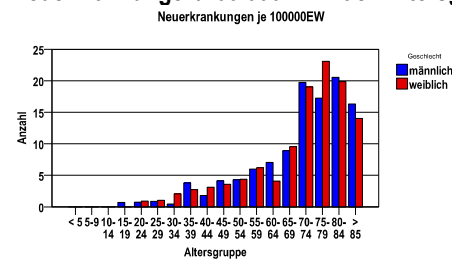
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neuerkrankungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Diagnosejahre
2013 bis 2017

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen

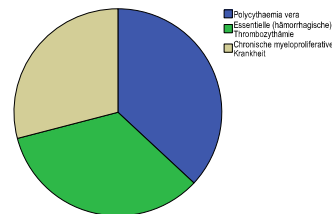


Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Verteilung der ICD10

ICD-10	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
D45	Polycythaemia vera	80	37,7	98	36,3	178	36,9
D47.1	Chronische myeloproliferative Krankheit	67	31,6	73	27,0	140	29,0
D47.3	Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie	65	30,7	99	36,7	164	34,0
	Gesamt	212	44,0	270	56,0	482	.



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C42.1	Knochenmark	187	88,2	233	86,3	420	87,1
C42.0	Blut	25	11,8	36	13,3	61	12,7
sonst.	sonstige Lokalisationen	0	.	1	,4	1	,2
	Gesamt	212	44,0	270	56,0	482	.

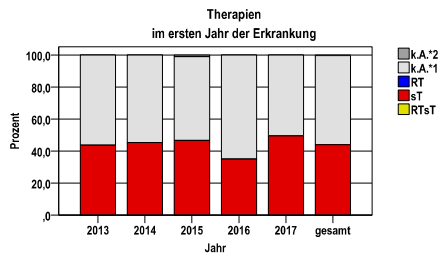
Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
Polycythaemia vera	9950/3	178	38,9%	36,9%
Essentielle Thrombozythämie	9962/3	163	35,7%	33,8%
Myeloproliferative Neoplasie o.n.A.	9960/3	62	13,6%	12,9%
Myeloproliferative Neoplasie, nicht klassifizierbar	9975/3	46	10,1%	9,5%
sonstige maligne Histologien		8	1,8%	1,7%
maligne Histologien gesamt		457		94,8%
Myeloproliferative Krankheit o.n.A.	9975/1	24	100%	5,0%
unklare Dignität gesamt		24		5,0%
nicht histologisch gesichert		1		0,2%

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 %
2013	0	38	0	49	0	87	43,7
2014	0	40	0	48	0	88	45,5
2015	0	49	0	55	1	105	46,7
2016	0	36	0	67	0	103	35,0
2017	0	49	0	50	0	99	49,5
gesamt	0	212	0	269	1	482	44,0
%	0	44	0	56	0	100	.



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

Diagnosejahre
2013 bis 2017

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Hydroxycarbamid	C	190	89,6
Anagrelid	C	17	8,0
Ruxolitinib	I	10	4,7
gesamt Anzahl der Fälle		212	.

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

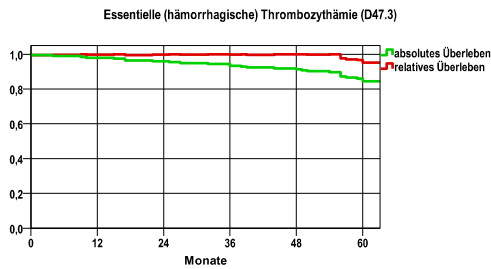
Überleben nach Entitäten

Diagnosejahre	
2009 bis 2014	

Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie (D47.3)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	98,0	99,7	2,0	196	,0
2	95,9	99,8	2,8	.	,0
3	93,4	99,8	3,5	.	,0
4	91,3	100,0	4,0	.	5,1
5	84,4	95,2	5,4	.	32,1

nur Ersterkrankungen

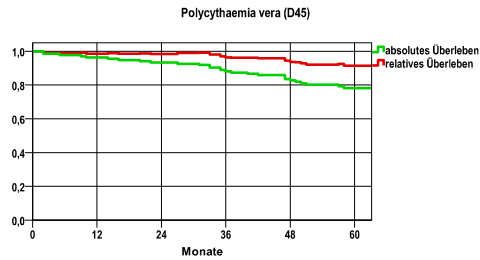


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Polycythaemia vera (D45)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	96,3	98,6	3,2	135	,0
2	93,3	98,4	4,2	.	,0
3	88,1	96,4	5,5	.	,0
4	82,8	93,7	6,4	.	8,9
5	78,2	91,5	7,2	.	38,5

nur Ersterkrankungen

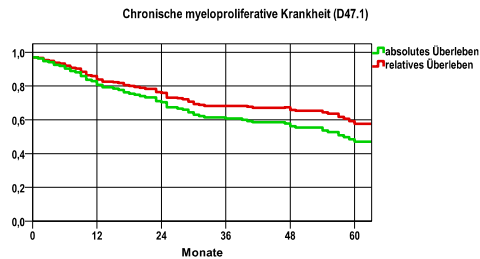


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Chronische myeloproliferative Krankheit (D47.1)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	80,7	83,8	6,7	135	,0
2	70,4	75,9	7,7	.	,0
3	60,7	68,3	8,2	.	,0
4	56,2	65,8	8,4	.	3,7
5	47,0	57,6	9,0	.	28,9

nur Ersterkrankungen



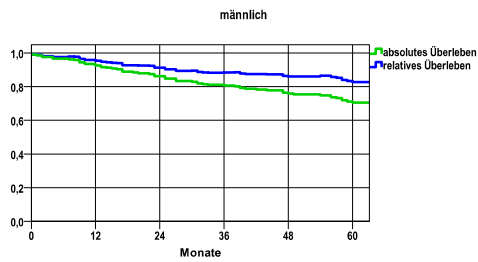
mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Diagnosejahre
2009 bis 2014

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,6	95,4	3,5	217	,0
2	86,2	91,3	4,6	.	,0
3	80,6	88,4	5,3	.	,0
4	75,9	86,1	5,7	.	6,0
5	70,5	82,8	6,3	.	30,9

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

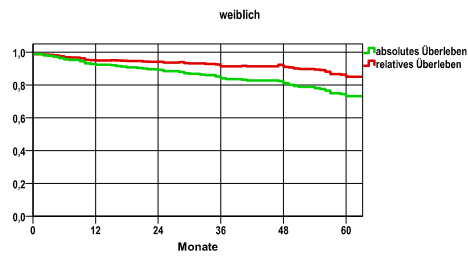
>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,4	94,9	3,3	249	,0
2	89,2	94,1	3,9	.	,0
3	83,9	91,3	4,6	.	,0
4	81,0	91,0	4,9	.	5,6
5	73,1	85,0	5,8	.	34,9

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)