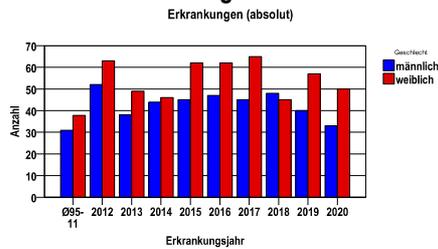


Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medanes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2015 - 2019	männlich	225	6,3	3,7	68,1	71,1	.	
	weiblich	291	7,9	4,0	70,0	73,8	.	

* europastandardisierte Rate

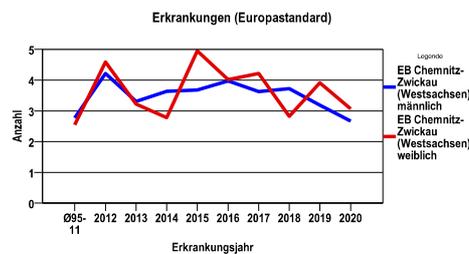
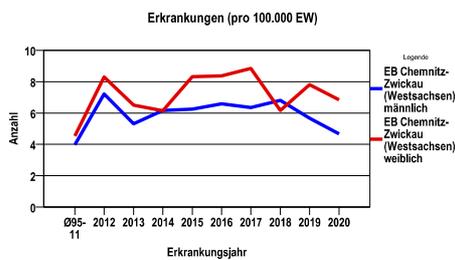
Anzahl Neuerkrankungen



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
2020	33	50	4,7	6,8	2,7	3,1
2019	40	57	5,7	7,8	3,2	3,9
2018	48	45	6,8	6,2	3,7	2,8
2017	45	65	6,3	8,8	3,6	4,2
2016	47	62	6,6	8,4	4,0	4,0
2015	45	62	6,3	8,3	3,7	5,0
2014	44	46	6,2	6,1	3,6	2,8
2013	38	49	5,3	6,5	3,3	3,2
2012	52	63	7,2	8,3	4,2	4,6
Ø95-11	31	38	4,0	4,5	2,8	2,5

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte

Vergleichswerte

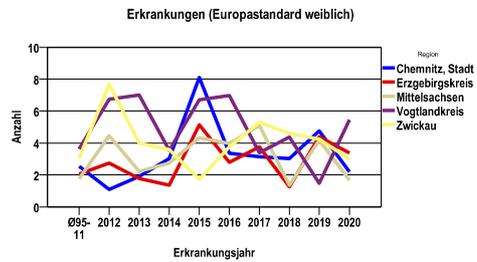
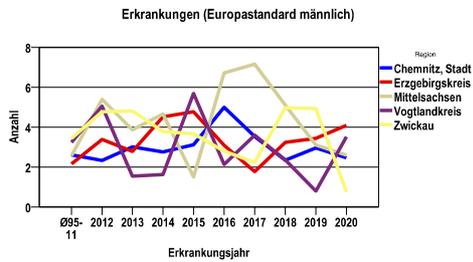
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen)	absolut männlich					absolut weiblich				
	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016
Chemnitz, Stadt	5	6	6	7	9	8	11	12	9	12
Erzgebirgskreis	11	10	12	6	9	12	16	5	13	11
Mittelsachsen	7	6	14	16	16	8	14	4	21	13
Vogtlandkreis	7	3	4	8	5	9	4	11	6	15
Zwickau	3	15	12	8	8	13	12	13	16	11

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

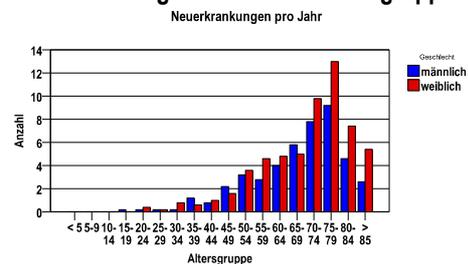
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2020	2019	2018	2017	2016	2020	2019	2018	2017	2016
Chemnitz, Stadt	2,5	3,0	2,3	3,5	5,0	2,2	4,8	3,0	3,1	3,4
Erzgebirgskreis	4,1	3,4	3,2	1,8	3,1	3,4	4,4	1,3	3,8	2,8
Mittelsachsen	2,6	3,1	5,1	7,2	6,7	1,7	4,2	1,4	5,1	4,0
Vogtlandkreis	3,5	,8	2,4	3,6	2,1	5,5	1,5	4,4	3,4	7,0
Zwickau	,8	4,9	5,0	2,2	2,8	3,0	4,2	4,6	5,3	3,8



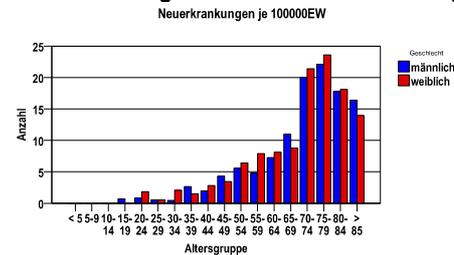
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neuerkrankungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Diagnosejahre
2015 bis 2019

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen

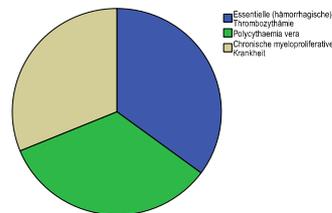


Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Verteilung der ICD10

ICD-10	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
D45	Polycythaemia vera	72	32,0	102	35,1	174	33,7
D47.1	Chronische myeloproliferative Krankheit	80	35,6	81	27,8	161	31,2
D47.3	Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie	73	32,4	108	37,1	181	35,1
	Gesamt	225	43,6	291	56,4	516	.



Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C42.1	Knochenmark	197	87,6	243	83,5	440	85,3
C42.0	Blut	28	12,4	47	16,2	75	14,5
sonst.	sonstige Lokalisationen	0	.	1	,3	1	,2
	Gesamt	225	43,6	291	56,4	516	.

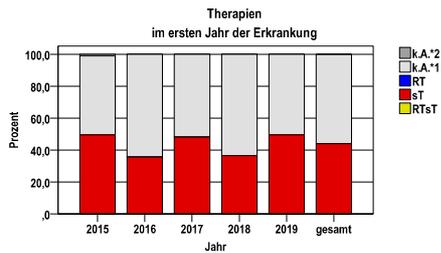
Histologische Häufigkeitsverteilung

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
Essentielle Thrombozythämie	9962/3	180	35,6%	34,9%
Polycythaemia vera	9950/3	174	34,4%	33,7%
Myeloproliferative Neoplasie o.n.A.	9960/3	85	16,8%	16,5%
Myeloproliferative Neoplasie, nicht klassifizierbar	9975/3	64	12,6%	12,4%
sonstige maligne Histologien		3	0,6%	0,6%
maligne Histologien gesamt		506		98,1%
Myeloproliferative Krankheit o.n.A.	9975/1	9	100%	1,7%
unklare Dignität gesamt		9		1,7%
nicht histologisch gesichert		1		0,2%

Neubildungen unsicheren oder unbekanntenen 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 %
2015	0	53	0	53	1	107	49,5
2016	0	39	0	70	0	109	35,8
2017	0	53	0	57	0	110	48,2
2018	0	34	0	59	0	93	36,6
2019	0	48	0	49	0	97	49,5
gesamt	0	227	0	288	1	516	44,0
%	0	44	0	56	0	100	.



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

Diagnosejahre
2015 bis 2019

Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Hydroxycarbamid	C	208	91,6
Anagrelid	C	10	4,4
Ruxolitinib	I	13	5,7
gesamt Anzahl der Fälle		227	.

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

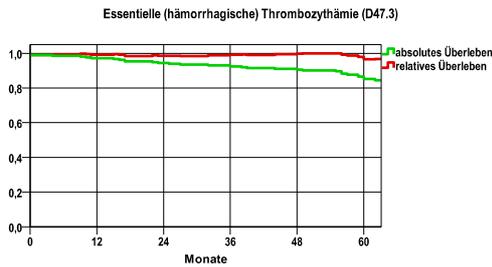
Überleben nach Entitäten

Diagnosejahre	
2010 bis 2015	

Essentielle (hämorrhagische) Thrombozythämie (D47.3)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	97,2	99,2	2,2	213	,0
2	94,4	98,5	3,1	.	,0
3	92,5	99,2	3,5	.	,0
4	90,6	99,8	3,9	.	,0
5	85,2	96,6	4,9	.	30,5

nur Ersterkrankungen

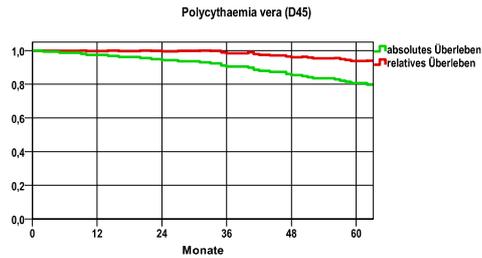


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Polycythaemia vera (D45)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	97,5	99,6	2,4	158	,0
2	94,3	99,5	3,6	.	,0
3	90,5	98,4	4,6	.	,0
4	85,4	96,0	5,5	.	,0
5	80,7	93,8	6,2	.	29,1

nur Ersterkrankungen

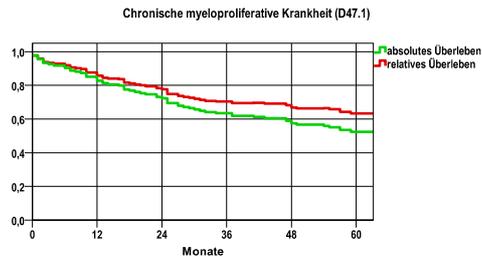


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Chronische myeloproliferative Krankheit (D47.1)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	82,8	85,8	6,4	134	,0
2	72,4	77,8	7,6	.	,0
3	63,4	70,4	8,2	.	,0
4	57,5	66,8	8,4	.	,0
5	52,4	63,4	8,6	.	24,6

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

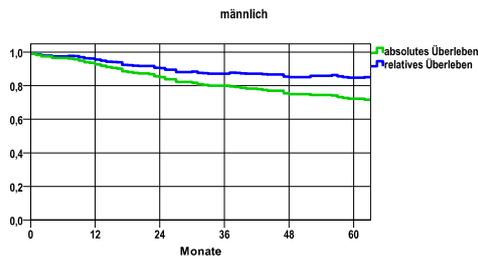
EB Chemnitz-Zwickau (Westsachsen) Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Vogtlandkreis, Zwickau
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens D45, D47.1 und D47.3

Diagnosejahre
2010 bis 2015

Überleben gesamt, männlich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	92,8	95,6	3,3	236	,0
2	85,2	90,5	4,5	.	,0
3	80,1	87,2	5,1	.	,0
4	75,0	85,2	5,5	.	,0
5	72,3	84,9	5,7	.	23,7

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

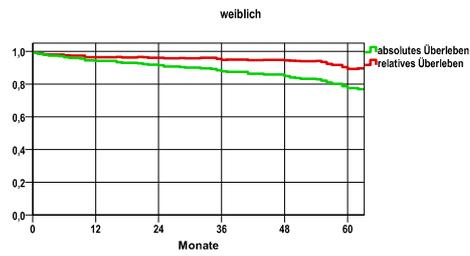
>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)

weiblich

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	94,1	96,4	2,8	269	,0
2	91,4	96,1	3,3	.	,0
3	87,7	94,8	3,9	.	,0
4	84,8	94,4	4,3	.	,0
5	77,5	89,2	5,2	.	32,7

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

>5,0 Jahre

Vergleichswert (5-Jahres-Überleben)