

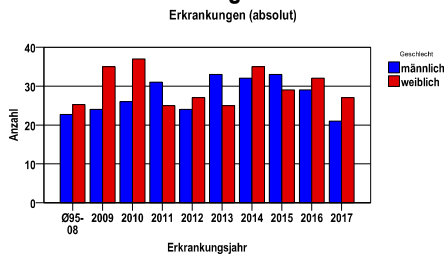
**AML C92.0, C92.3, C92.4, C92.5, C92.6, C92.7, C92.8, C92.9, C93.0, C94.0, C94.2 + Vorstufen**

**Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen**

Zeitraum	Geschlecht	N	rohe Rate	altersstandardisierte Rate (ESR)*	arithm. Alter Jahre	medianes Alter Jahre	Vergleich medianes Alter	Vergleichsquelle
2012 - 2016	männlich	151	7,1	3,9	70,3	73,4	.	
	weiblich	148	6,7	3,4	69,9	74,7	.	

\* europastandardisierte Rate

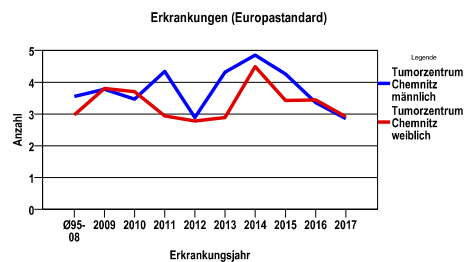
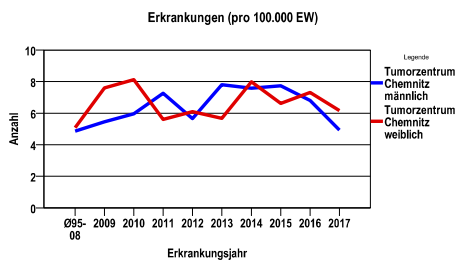
**Anzahl Neuerkrankungen**



**Absolute Neuerkrankungen und Neuerkrankungsraten je 100.000 Einwohner**

Jahr	absolut männlich	absolut weiblich	Rohe Rate männlich	Rohe Rate weiblich	Stand. Rate männlich	Stand. Rate weiblich
2017	21	27	4,9	6,2	2,9	2,9
2016	29	32	6,8	7,3	3,4	3,4
2015	33	29	7,7	6,6	4,3	3,4
2014	32	35	7,6	8,0	4,9	4,5
2013	33	25	7,8	5,7	4,3	2,9
2012	24	27	5,7	6,1	2,9	2,8
2011	31	25	7,3	5,6	4,3	2,9
2010	26	37	6,0	8,1	3,5	3,7
2009	24	35	5,5	7,6	3,8	3,8
Ø95-08	23	25	4,9	5,1	3,6	3,0

Stand. Rate = Europastandard



Vergleichswerte - - - ; - - -

Vergleichswerte - - - ; - - -

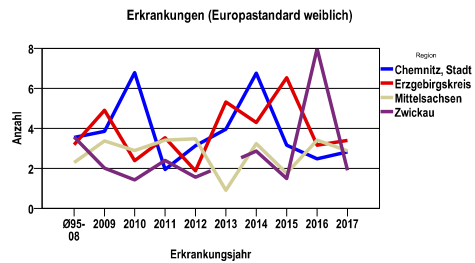
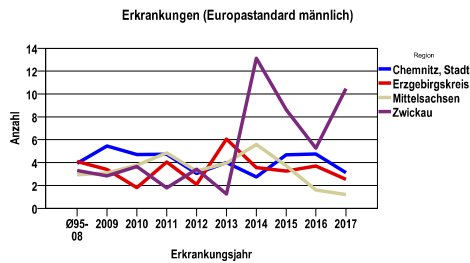
**Tumorzentrum Chemnitz** Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Zwickau  
**AML C92.0, C92.3, C92.4, C92.5, C92.6, C92.7, C92.8, C92.9, C93.0, C94.0, C94.2 + Vorstufen**

**Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen**

Tumorzentrum Chemnitz	absolut männlich					absolut weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	7	13	9	5	8	7	7	10	14	8
Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%)	6	8	9	8	12	10	10	12	6	13
Mittelsachsen	3	6	11	13	12	8	11	5	12	4
Zwickau (anteilig 21,7%)	5	2	4	6	1	2	4	2	3	0

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

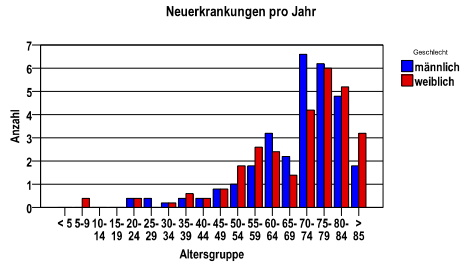
Region	Stand. Rate männlich					Stand. Rate weiblich				
	2017	2016	2015	2014	2013	2017	2016	2015	2014	2013
Chemnitz, Stadt	3,1	4,7	4,7	2,8	4,0	2,8	2,5	3,2	6,7	4,0
Erzgebirgskreis	2,5	3,7	3,2	3,6	6,1	3,4	3,2	6,5	4,3	5,3
Mittelsachsen	1,2	1,6	3,7	5,6	4,0	2,9	3,4	1,8	3,2	,9
Zwickau	10,5	5,3	8,6	13,1	1,2	1,9	8,0	1,5	2,9	,0



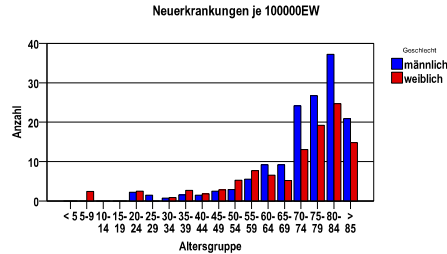
**AML C92.0, C92.3, C92.4, C92.5, C92.6, C92.7, C92.8, C92.9, C93.0, C94.0, C94.2 + Vorstufen**

<b>Diagnosejahre</b>
2012 bis 2016

**Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen**



**Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen**



**Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)**

ICD-O	Bezeichnung	m	%m	w	%w	ges.	%ges.
C42.1	Knochenmark	143	94,7	133	89,9	276	92,3
C42.0	Blut	7	4,6	12	8,1	19	6,4
sonst.	sonstige Lokalisationen	1	,7	3	2,0	4	1,3
	Gesamt	151	50,5	148	49,5	299	.

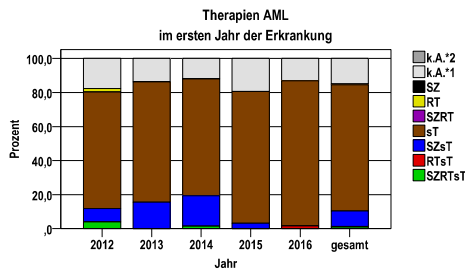
**Histologische Häufigkeitsverteilung (AML)**

Bezeichnung	M-Code	N	%	gesamt
Akute myeloische Leukämie mit Ausreifung	9874/3	72	24,1%	24,1%
Akute myeloische Leukämie mit Myelodysplasie-ähnlichen Veränderungen	9895/3	43	14,4%	14,4%
Akute myeloische Leukämie ohne Ausreifung	9873/3	41	13,7%	13,7%
Akute myeloische Leukämie o.n.A.	9861/3	38	12,7%	12,7%
Akute myelomonozytäre Leukämie	9867/3	27	9,0%	9,0%
Akute Monozytenleukämie	9891/3	20	6,7%	6,7%
Akute myeloische Leukämie mit minimaler Ausreifung	9872/3	20	6,7%	6,7%
Akute Promyelozytenleukämie, t(15;17)(q22;q11-12)	9866/3	11	3,7%	3,7%
sonstige maligne Histologien		27	9,0%	9,0%
maligne Histologien gesamt		299		100%

**AML C92.0, C92.3, C92.4, C92.5, C92.6, C92.7, C92.8, C92.9, C93.0, C94.0, C94.2 + Vorstufen**

**Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung\***

Jahr	SZRTsT	RTsT	SZsT	sT	SZRT	RT	SZ	k.A.*1	k.A.*2	gesamt	sT %
2012	2	0	4	35	0	1	0	9	0	51	68,6
2013	0	0	9	41	0	0	0	8	0	58	70,7
2014	1	0	12	46	0	0	0	8	0	67	68,7
2015	0	0	2	48	0	0	0	12	0	62	77,4
2016	0	1	0	52	0	0	0	8	0	61	85,2
gesamt	3	1	27	222	0	1	0	45	0	299	74,2
%	1	0	9	74	0	0	0	15	0	100	.



sT = systemische Therapie  
 RT = Strahlentherapie  
 SZ = Stammzellentransplantation

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

<b>Diagnosejahre</b>
2012 bis 2016

**Stammzellentransplantation im ersten Jahr nach Diagnosenstellung\***

OPS	Anzahl	%	OPS-Schlüssel Version 2015
8-805	30	100,0	Transfusion von peripher gewonnenen hämatopoetischen Stammzellen
gesamt	30	.	

gesamt = Anzahl der transplantierten Fälle (entspricht der Transplantations-Anzahl der vorhergehende Tabelle); Mehrfachnennungen bei den OPS-Nummern sind pro Fall möglich; Prozentzahl bezieht sich auf den Anteil an den Gesamtfällen

\*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

**Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung\***

Beschreibung	Typ	Anzahl	%
Cytarabin, Daunorubicin	C	106	41,9
Cytarabin	C	92	36,4
Azacitidin	C	85	33,6
Hydroxycarbamid	C	82	32,4
Cytarabin, Fludarabin, Mitoxantron	C	40	15,8
Cytarabin, Mitoxantron	C	23	9,1
Medikament o. n. A.	C	16	6,3
Fludarabin, Melphalan	C	7	2,8
Decitabin	C	6	2,4
Idarubicin, Tretinoin	C	5	2,0
Mercaptopurin, Methotrexat	C	4	1,6
Clofarabin, Cytarabin	C	4	1,6
Busulfan, Fludarabin	C	4	1,6
Cytarabin, Idarubicin	C	3	1,2
Cytarabin, Methotrexat	C	3	1,2
gesamt Anzahl der Fälle		253	.

Protokolltyp:  
 CP – Polychemoth.  
 CM – Monochemoth.  
 IC – Immun-/Chemoth.  
 CH – Chemo-/Hormonth.  
 H – Hormontherapie  
 I – Immuntherapie  
 IU – unspezif. Immunth.  
 IS – spezif. Immunth.

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.

**AML C92.0, C92.3, C92.4, C92.5, C92.6, C92.7, C92.8, C92.9, C93.0, C94.0, C94.2 + Vorstufen**

Diagnosejahre
2008 bis 2013

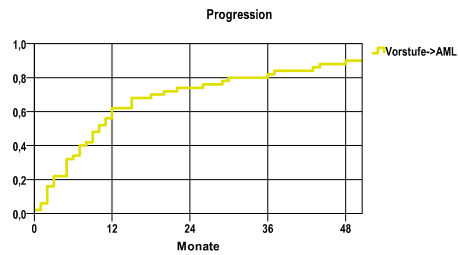
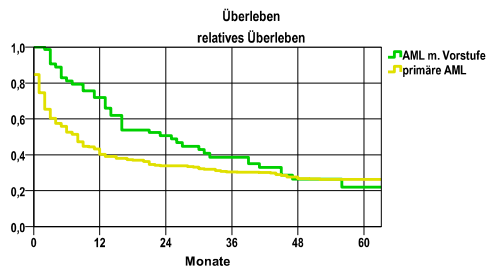
**5-Jahres-Überleben nach Diagnostikhistorie**

Diagnose	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
AML m. Vorstufe	18,0	22,0	10,9	49	2,0
primäre AML	22,2	26,3	5,3	234	2,1

nur Ersterkrankungen

**Progression (Vorstufe->AML)**

Monate	%	95%CI	N	E
12	48,0	34,2-61,8	50	31
24	68,0	55,1-80,9		37
36	76,0	64,2-87,8		41
48	84,0	73,8-94,2		45



**mediane Überlebenszeit**

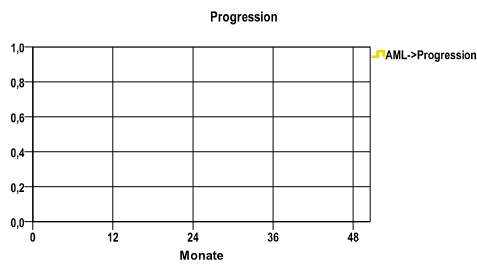
AML m. Vorstufe 2,0 Jahre  
primäre AML ,6 Jahre

**mediane ereignisfreie Zeit**

Vorstufe->AML 9,5 Monate

**Progression (Rezidiv) nach Tumorfreiheit**

Monate	%	95%CI	N	E
12	.	.- .	131	0
24	.	.- .		0
36	.	.- .		0
48	.	.- .		0



**mediane ereignisfreie Zeit**

AML->Progression

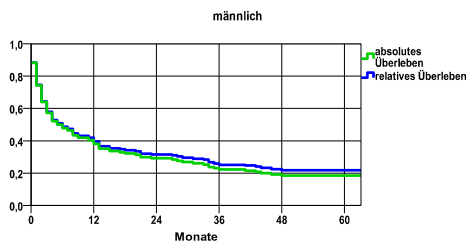
**AML C92.0, C92.3, C92.4, C92.5, C92.6, C92.7, C92.8, C92.9, C93.0, C94.0, C94.2 + Vorstufen**

Diagnosejahre
2008 bis 2013

**Überleben gesamt, männlich**  
(ohne Berücksichtigung der Vorstufenzeit)

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	38,2	39,7	8,2	136	,7
2	29,2	31,5	7,7	.	,7
3	22,3	25,1	7,1	.	1,5
4	18,4	21,8	6,6	.	1,5

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

,4 Jahre

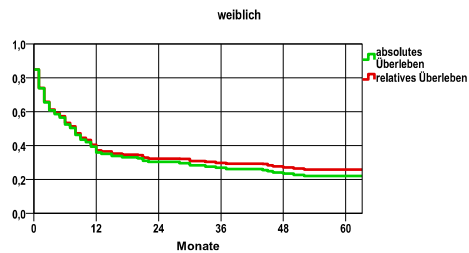
Vergleichswert - - - - , 5-Jahres-Überleben (%)

verwendete Sterbetafel:
Sachsen 1995-2011

**weiblich**

Jahr	beob. Überl.	rel. Überl.	95%-KI ±	N	zens. %
1	35,9	37,1	7,8	145	,0
2	30,3	32,3	7,5	.	,0
3	26,9	29,7	7,2	.	,0
4	23,4	27,0	6,9	.	,7
5	22,0	25,8	6,8	.	2,1

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit

,6 Jahre

Vergleichswert - - - - , 5-Jahres-Überleben (%)