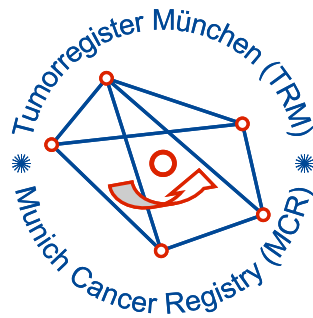


Tumorregister München



- ▶ Basisstatistiken
- ▶ Auswahlmatrix
- ▶ Homepage
- ▶ *English*

Tumorregister München am Tumorzentrum München
Marchioninistr. 15
81377 München
Deutschland

<http://www.tumorregister-muenchen.de>

Tumorstatistik: Überleben

C18: Kolonkarzinom

Diagnosejahr	1998-2011
Patienten	24 365
Erkrankungen	24 784
Fälle in Auswertung	13 013
Erstellungsdatum	10.12.2013
Datenbankexport	29.08.2013
Population	4.5 Mio.



http://www.tumorregister-muenchen.de/facts/surv/surv_C18__G.pdf

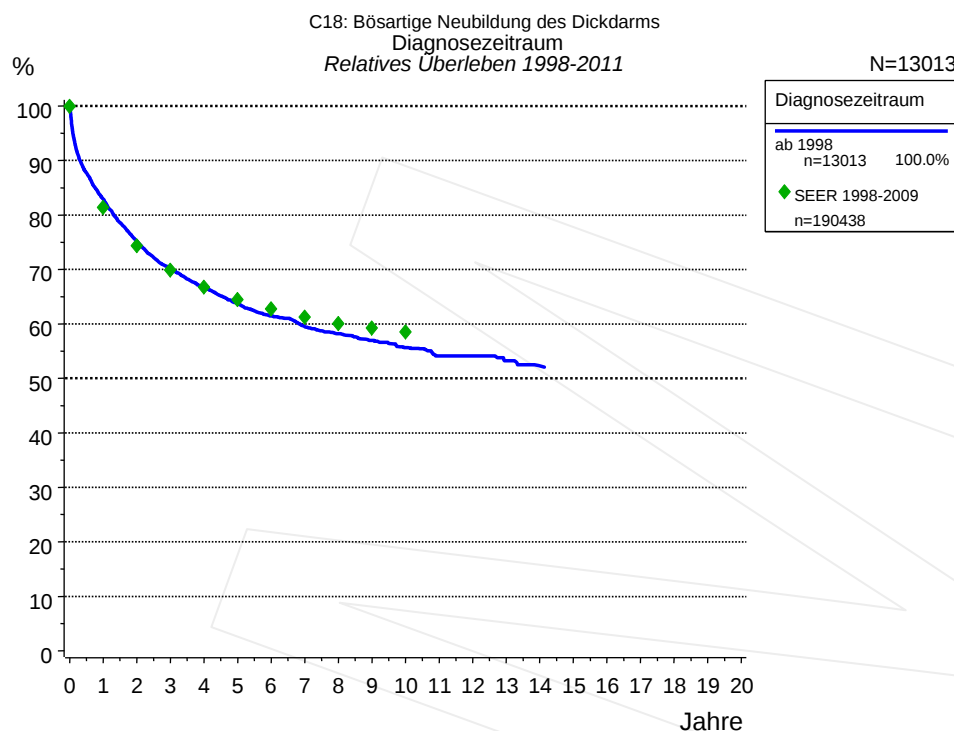


Abb. 1a. Relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Diagnosezeitraum. In der Auswertung befinden sich 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011.

Die grünen Symbole repräsentieren zum Vergleich die Survival-Ergebnisse des SEER-Programms (Surveillance, Epidemiology, and End Results) des National Cancer Institute (NCI) der USA, zusammengefasst für die Diagnosejahrgänge 1998 bis 2009.

Eingeschlossen sind alle mit klinischen Daten registrierten Patienten, also keine DCO-Fälle. Die Daten ab 1998 haben mit dieser DCO-Einschränkung einen Bevölkerungsbezug. Die historischen Daten der vorausgehenden Perioden können stark selektiert sein, so dass univariate Vergleiche der dargestellten Zeitperioden nur mit Vorsicht zu interpretieren sind. Die verschiedenen Zeitperioden werden dennoch aufbereitet, um insbesondere den Langzeitverlauf des relativen Überlebens im Vergleich zu anderen Tumoren zugänglich zu machen. (Siehe auch „Erläuterungen zu den tumorspezifischen Auswertungen des Tumorregisters München“.)

Diagnosezeitraum		
ab 1998		
n=13013		
Jahre	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0
1	79.5	82.9
2	69.5	75.2
3	62.4	70.0
4	57.4	66.8
5	52.8	63.9
6	49.0	61.5
7	45.7	59.5
8	43.0	58.2
9	40.5	56.9
10	38.1	55.7
11	35.7	54.2
12	34.6	54.2
13	32.3	53.2
14	30.3	52.3

Tab. 1b. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Diagnosezeitraum im Zeitraum 1998-2011 (N=13 013).

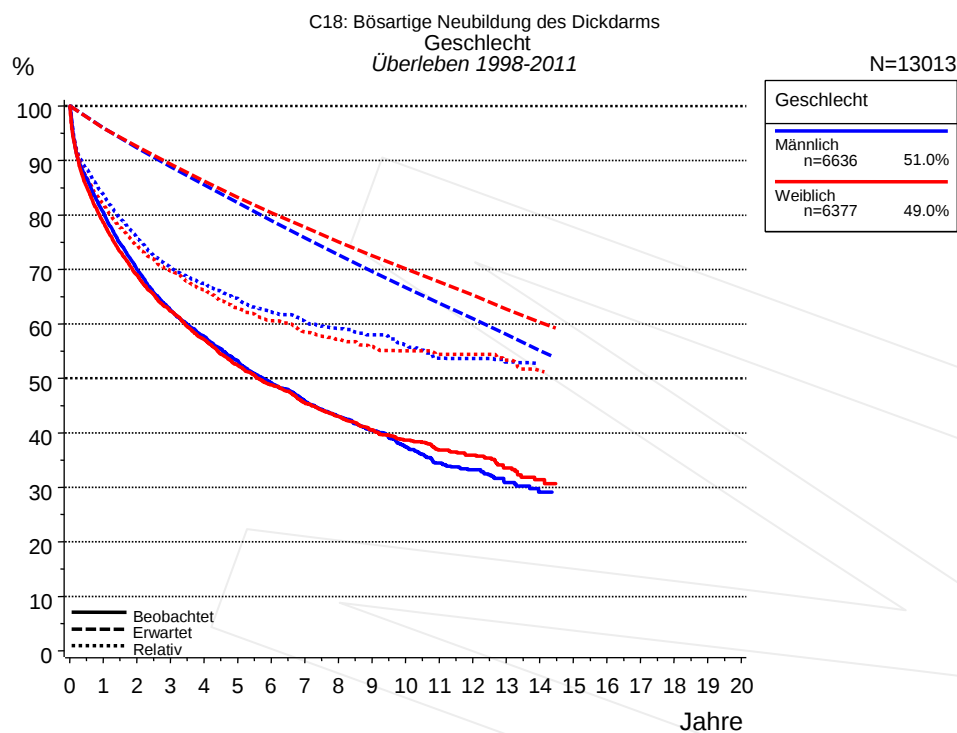


Abb. 2a. Beobachtetes, erwartetes und relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Geschlecht. In der Auswertung befinden sich 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011.

(Siehe auch „Erläuterungen zu den tumorspezifischen Auswertungen des Tumorregisters München“.)

Jahre	Geschlecht			
	Männlich n=6636		Weiblich n=6377	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	80.4	83.8	78.5	81.9
2	70.0	75.8	69.0	74.5
3	62.5	70.3	62.3	69.7
4	57.6	67.4	57.1	66.3
5	53.2	64.7	52.4	63.0
6	49.2	62.3	48.8	60.6
7	45.8	60.5	45.5	58.5
8	43.0	59.1	43.0	57.2
9	40.4	58.0	40.5	55.8
10	37.5	56.1	38.7	55.1
11	34.5	53.7	36.9	54.4
12	33.3	53.7	35.9	54.4
13	30.9	53.0	33.6	53.4
14			31.4	51.4

Tab. 2b. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Geschlecht im Zeitraum 1998-2011 (N=13 013).

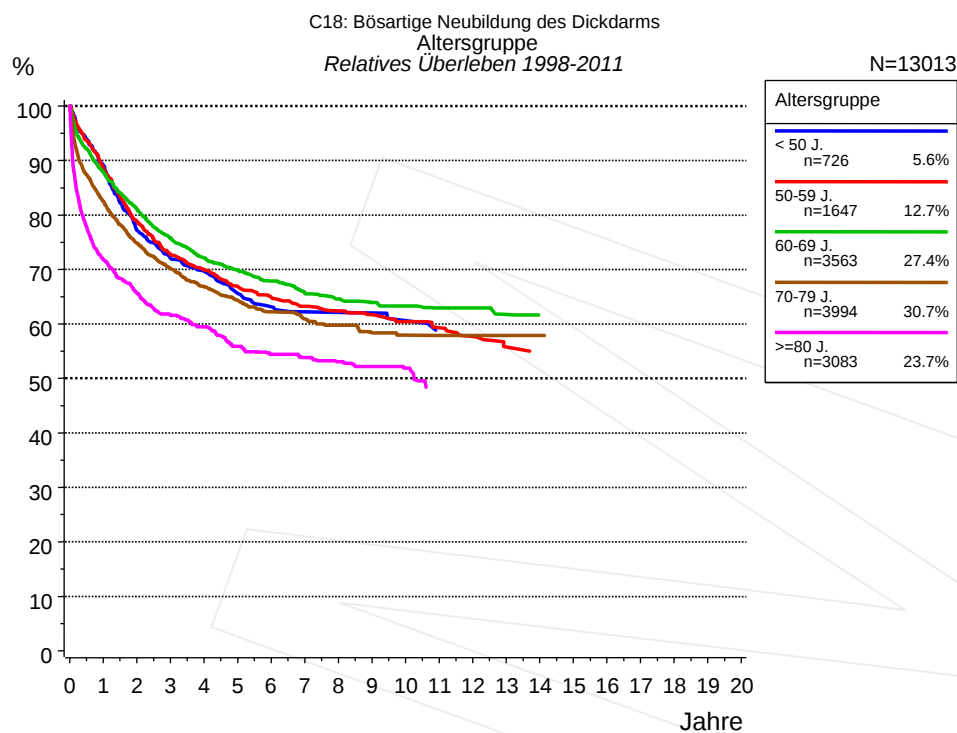


Abb. 3a. Relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Altersgruppe. In der Auswertung befinden sich 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011.

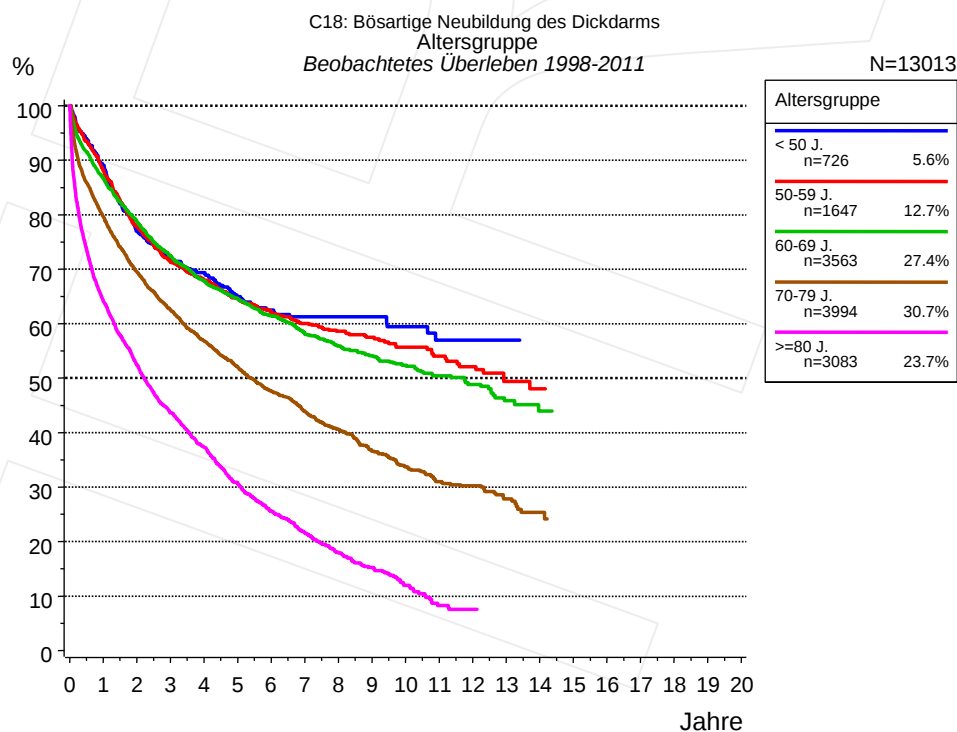


Abb. 3b. Beobachtetes Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Altersgruppe. In der Auswertung befinden sich 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011.

Jahre	Altersgruppe									
	< 50 J. n=726		50-59 J. n=1647		60-69 J. n=3563		70-79 J. n=3994		>=80 J. n=3083	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	89.1	89.1	88.1	88.6	86.6	87.9	79.6	82.5	64.2	71.8
2	77.0	77.2	77.8	78.8	78.7	81.0	69.5	74.9	52.5	65.6
3	71.6	72.0	71.2	72.7	72.5	75.8	62.5	70.2	43.7	61.6
4	69.4	69.7	68.0	69.8	67.8	72.1	56.9	66.9	37.3	59.5
5	64.9	65.6	64.5	66.9	64.6	69.9	52.0	64.3	30.8	55.9
6	62.5	63.1	62.1	64.9	61.5	67.9	47.6	62.2	25.6	54.4
7	61.2	62.2	60.0	63.3	58.1	65.6	43.9	61.0	21.7	53.9
8	61.2	62.1	58.6	62.4	55.9	64.6	40.6	59.8	18.0	53.1
9	61.2	62.0	57.5	61.7	54.1	64.0	36.6	58.4	15.3	52.2
10	59.4	60.6	55.6	60.4	52.4	63.3	33.7	57.9	12.0	51.9
11			54.0	59.3	50.4	63.0	31.0	57.9		
12			52.1	57.7	48.9	63.0	30.2	57.9		
13			49.4	55.8	45.9	61.8	27.9	57.9		
14							25.4	57.9		

Tab. 3c. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach Altersgruppe im Zeitraum 1998-2011 (N=13 013).

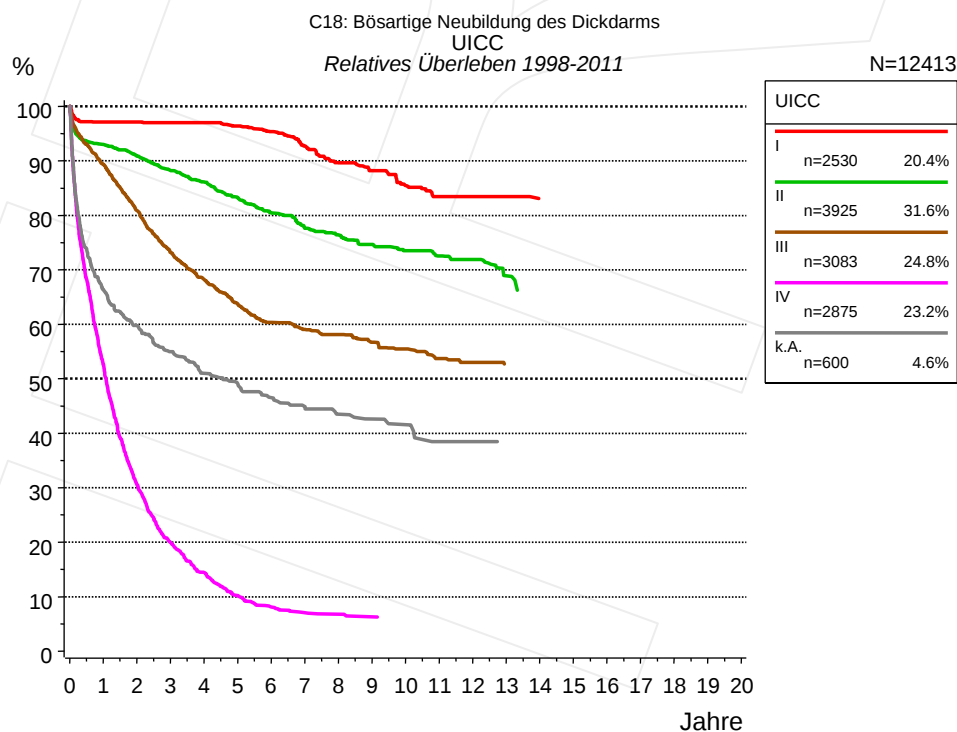


Abb. 4a. Relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach UICC. 12 482 von 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011 besitzen Angaben zu diesem Merkmal, für 12 413 Personen wurde eine Klassifikation erstellt. Die graue Linie repräsentiert 600 Patienten ohne auswertbare Angaben zum Merkmal UICC (4.6% von 13 013 Patienten, die übrigen Prozentangaben beziehen sich auf n=12 413).

Jahre	UICC									
	I n=2530		II n=3925		III n=3083		IV n=2875		k.A. n=600	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	94.1	97.1	88.8	93.0	85.7	89.3	50.5	52.4	62.5	66.3
2	91.0	97.1	83.2	90.9	74.8	80.9	28.8	30.6	53.8	59.8
3	88.2	97.0	77.5	88.2	65.2	73.2	18.3	19.9	47.5	55.0
4	84.8	97.0	72.6	86.1	58.6	68.2	12.9	14.4	42.7	51.0
5	81.2	96.3	67.4	83.3	52.9	63.8	9.0	10.2	39.5	49.0
6	77.3	95.3	62.6	80.4	48.3	60.3	7.0	8.1	36.5	46.5
7	72.3	92.7	58.0	77.6	45.7	59.1	5.9	7.0	34.3	44.9
8	67.1	89.6	54.9	76.4	43.5	58.1	5.6	6.8	32.0	43.5
9	63.6	88.2	51.5	74.6	40.8	56.7	5.2	6.3	30.6	42.6
10	59.3	85.5	48.7	73.5	38.6	55.5			29.3	41.6
11	55.9	83.5	46.1	72.5	36.0	53.7			25.9	38.5
12	54.9	83.5	44.2	71.9	34.6	53.0			25.9	38.5
13	52.0	83.5	40.2	68.9	32.7	52.5			24.4	37.5
14					32.7	49.7				

Tab. 4b. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach UICC im Zeitraum 1998-2011 (N=12 413).

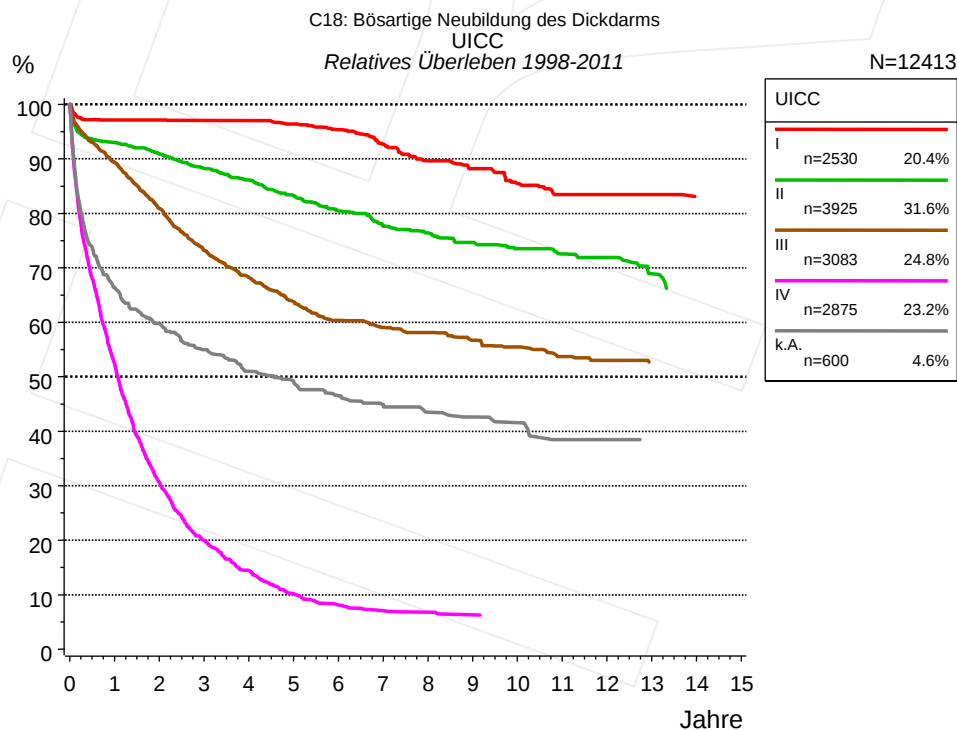


Abb. 4c. Relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach UICC. 12 482 von 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011 besitzen Angaben zu diesem Merkmal, für 12 413 Personen wurde eine Klassifikation erstellt. Die graue Linie repräsentiert 600 Patienten ohne auswertbare Angaben zum Merkmal UICC (4.6% von 13 013 Patienten, die übrigen Prozentangaben beziehen sich auf n=12 413).

Jahre	UICC									
	I n=2530		II n=3925		III n=3083		IV n=2875		k.A. n=600	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	94.1	97.1	88.8	93.0	85.7	89.3	50.5	52.4	62.5	66.3
2	91.0	97.1	83.2	90.9	74.8	80.9	28.8	30.6	53.8	59.8
3	88.2	97.0	77.5	88.2	65.2	73.2	18.3	19.9	47.5	55.0
4	84.8	97.0	72.6	86.1	58.6	68.2	12.9	14.4	42.7	51.0
5	81.2	96.3	67.4	83.3	52.9	63.8	9.0	10.2	39.5	49.0
6	77.3	95.3	62.6	80.4	48.3	60.3	7.0	8.1	36.5	46.5
7	72.3	92.7	58.0	77.6	45.7	59.1	5.9	7.0	34.3	44.9
8	67.1	89.6	54.9	76.4	43.5	58.1	5.6	6.8	32.0	43.5
9	63.6	88.2	51.5	74.6	40.8	56.7	5.2	6.3	30.6	42.6
10	59.3	85.5	48.7	73.5	38.6	55.5			29.3	41.6
11	55.9	83.5	46.1	72.5	36.0	53.7			25.9	38.5
12	54.9	83.5	44.2	71.9	34.6	53.0			25.9	38.5
13	52.0	83.5	40.2	68.9	32.7	52.5			24.4	37.5
14					32.7	49.7				

Tab. 4d. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach UICC im Zeitraum 1998-2011 (N=12 413).

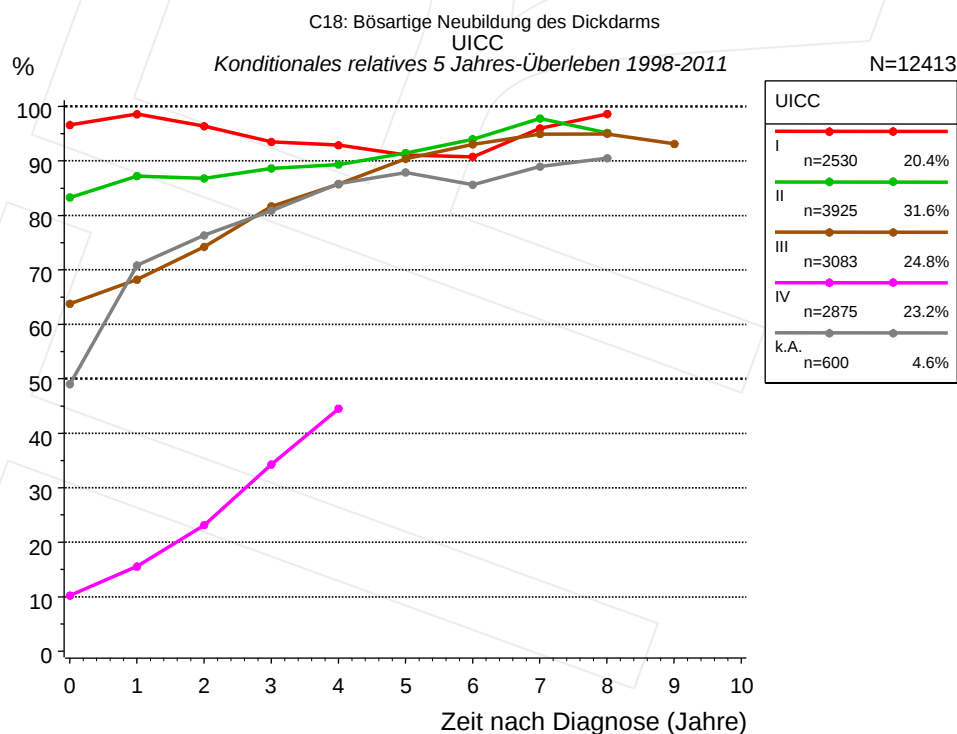


Abb. 4e. Konditionales relatives 5 Jahres-Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach UICC. 12 482 von 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011 besitzen Angaben zu diesem Merkmal, für 12 413 Personen wurde eine Klassifikation erstellt. Die graue Linie repräsentiert 600 Patienten ohne auswertbare Angaben zum Merkmal UICC (4.6% von 13 013 Patienten, die übrigen Prozentangaben beziehen sich auf n=12 413).

UICC										
Jahre	I		II		III		IV		k.A.	
	n	Kond. Surv. % 5 J.	n	Kond. Surv. % 5 J.	n	Kond. Surv. % 5 J.	n	Kond. Surv. % 5 J.	n	Kond. Surv. % 5 J.
0	2530	96.6	3925	83.3	3083	63.8	2875	10.2	600	49.0
1	2220	98.6	3266	87.2	2463	68.2	1326	15.5	347	70.8
2	1918	96.3	2756	86.8	1923	74.2	665	23.2	280	76.3
3	1634	93.5	2247	88.6	1461	81.6	352	34.3	232	80.9
4	1329	92.9	1793	89.3	1101	85.7	202	44.5	185	85.8
5	1056	91.1	1380	91.4	777	90.4			153	87.9
6	825	90.7	1024	94.0	568	93.0			123	85.6
7	637	96.0	784	97.8	446	94.9			101	88.9
8	507	98.6	612	95.2	338	95.0			76	90.5
9					243	93.1				

Tab. 4f. Konditionales Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach UICC im Zeitraum 1998-2011 (N=12 413).

Das konditionale relative Überleben repräsentiert die Überlebenswahrscheinlichkeit z.B. nach 2 oder 5 Jahren im Vergleich zur Normalbevölkerung (=100%) unter der Bedingung, eine bestimmte Zeit nach Diagnose eines Tumors (x-Achse in Abb. 4c) überlebt zu haben. Damit wird eine Aussage möglich, wie sich das Risiko durch die Tumorerkrankung für ein bestimmtes Patientenkollektiv verringert. So beträgt beispielsweise für Patienten in der Untergruppe UICC=„I“, die mindestens 3 Jahre nach Diagnose des Tumors am Leben sind, die konditionale relative 5 Jahres-Überlebensrate 93.5% (n=1 634).

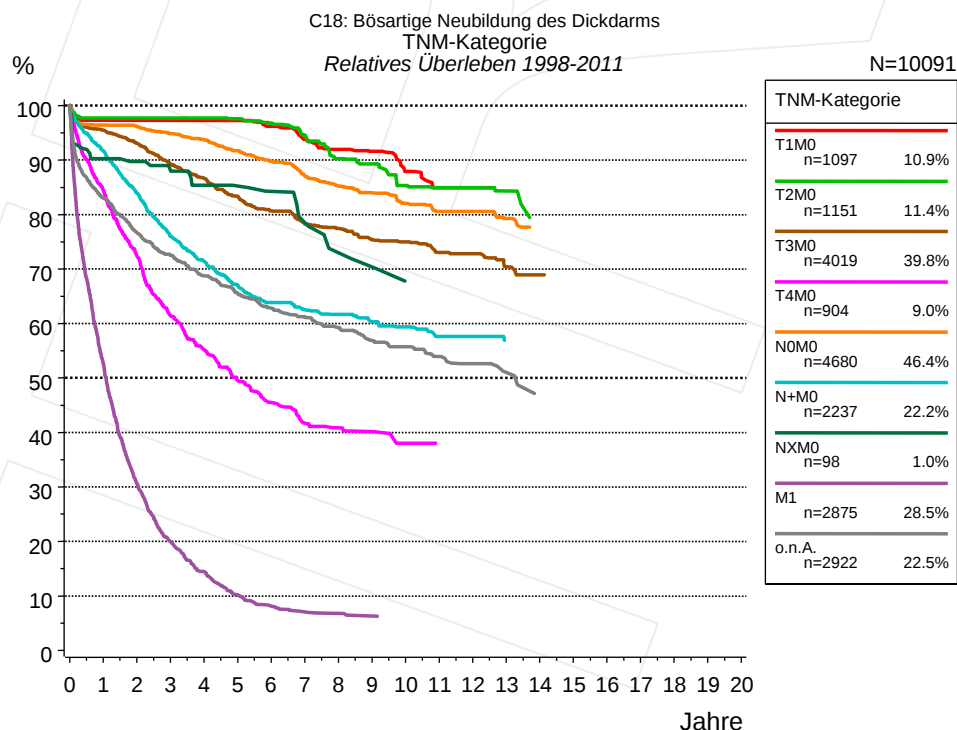


Abb. 4g. Relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach TNM-Kategorie. 12 482 von 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011 besitzen Angaben zu diesem Merkmal, für 10 091 Personen wurde eine Klassifikation erstellt. Die Patienten können in mehreren Kategorien gezählt sein, daher ist die Summe der Prozentangaben größer als 100%. Die graue Linie repräsentiert 2 922 Patienten ohne auswertbare Angaben zum Merkmal TNM-Kategorie (22.5% von 13 013 Patienten, die übrigen Prozentangaben beziehen sich auf n=10 091).

Jahre	TNM-Kategorie													
	T1M0 n=1097		T2M0 n=1151		T3M0 n=4019		T4M0 n=904		N0M0 n=4680		N+M0 n=2237		NXM0 n=98	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	94.7	97.3	94.8	97.7	91.5	95.4	80.6	84.4	92.8	96.4	88.2	91.7	87.8	90.3
2	91.8	97.3	92.1	97.7	85.8	93.1	66.3	72.3	89.1	96.1	77.8	84.0	83.4	89.7
3	89.6	97.3	89.1	97.7	79.1	89.2	54.2	61.4	84.7	94.8	68.0	76.0	79.7	88.0
4	87.0	97.3	85.7	97.7	73.8	86.6	47.0	55.2	80.6	93.7	61.7	71.4	74.7	85.4
5	84.3	97.3	82.1	97.5	68.4	83.4	40.7	49.5	76.1	91.7	55.9	67.0	71.8	85.2
6	79.8	96.2	78.2	96.8	63.6	80.7	36.2	45.5	71.6	89.8	51.5	63.8	68.7	84.3
7	75.2	93.8	73.5	94.5	59.3	78.3	32.2	41.7	66.8	87.1	48.7	62.5	63.0	78.5
8	71.2	91.9	67.5	90.3	56.5	77.5	30.7	40.9	63.0	85.3	46.7	61.7	56.8	73.0
9	68.3	91.6	64.8	89.3	52.8	75.4	29.4	40.2	59.7	84.0	43.9	60.3	54.2	70.4
10	63.0	87.9	59.6	85.3	50.6	75.0	26.9	38.0	56.1	82.1	42.1	59.4		
11	59.0	84.9	56.9	84.9	47.1	73.1	26.0	38.0	52.8	80.5	39.1	57.6		
12	58.2	84.9	56.2	84.9	45.3	72.8	26.0	37.9	51.4	80.5	38.3	57.6		
13			52.1	84.3	41.7	70.4			47.9	79.3	35.8	56.6		
14					40.2	68.9					35.8	52.1		

Forts. Jahre	TNM-Kategorie			
	M1 n=2875		o.n.A. n=2922	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	50.5	52.4	78.9	83.0
2	28.8	30.6	69.8	76.6
3	18.3	19.9	63.2	72.4
4	12.9	14.4	57.7	68.7
5	9.0	10.2	52.8	65.6
6	7.0	8.1	48.6	62.8
7	5.9	7.0	45.6	61.2
8	5.6	6.8	42.4	59.2
9	5.2	6.3	39.1	56.9
10			36.9	55.7
11			34.5	53.9
12			32.5	52.6
13			29.9	51.0

Tab. 4h. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach TNM-Kategorie im Zeitraum 1998-2011 (N=17 061).

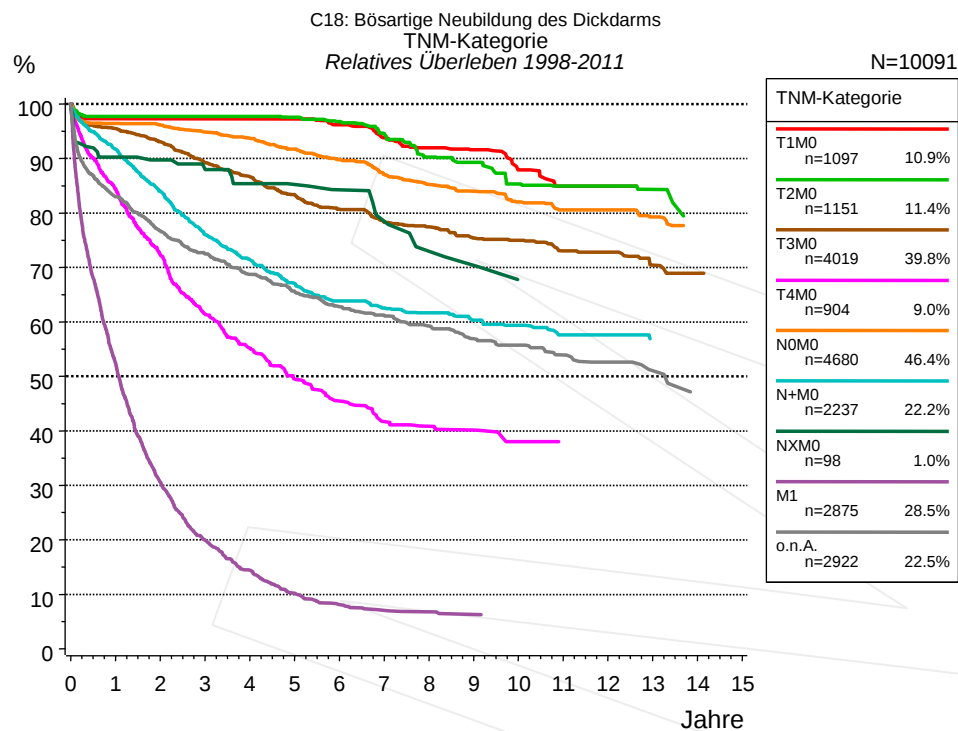


Abb. 4i. Relatives Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach TNM-Kategorie. 12 482 von 13 013 Patienten aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011 besitzen Angaben zu diesem Merkmal, für 10 091 Personen wurde eine Klassifikation erstellt. Die Patienten können in mehreren Kategorien gezählt sein, daher ist die Summe der Prozentangaben größer als 100%. Die graue Linie repräsentiert 2 922 Patienten ohne auswertbare Angaben zum Merkmal TNM-Kategorie (22.5% von 13 013 Patienten, die übrigen Prozentangaben beziehen sich auf n=10 091).

		TNM-Kategorie													
		T1M0 n=1097		T2M0 n=1151		T3M0 n=4019		T4M0 n=904		N0M0 n=4680		N+M0 n=2237		NXM0 n=98	
Jahre		beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
0		100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
1		94.7	97.3	94.8	97.7	91.5	95.4	80.6	84.4	92.8	96.4	88.2	91.7	87.8	90.3
2		91.8	97.3	92.1	97.7	85.8	93.1	66.3	72.3	89.1	96.1	77.8	84.0	83.4	89.7
3		89.6	97.3	89.1	97.7	79.1	89.2	54.2	61.4	84.7	94.8	68.0	76.0	79.7	88.0
4		87.0	97.3	85.7	97.7	73.8	86.6	47.0	55.2	80.6	93.7	61.7	71.4	74.7	85.4
5		84.3	97.3	82.1	97.5	68.4	83.4	40.7	49.5	76.1	91.7	55.9	67.0	71.8	85.2
6		79.8	96.2	78.2	96.8	63.6	80.7	36.2	45.5	71.6	89.8	51.5	63.8	68.7	84.3
7		75.2	93.8	73.5	94.5	59.3	78.3	32.2	41.7	66.8	87.1	48.7	62.5	63.0	78.5
8		71.2	91.9	67.5	90.3	56.5	77.5	30.7	40.9	63.0	85.3	46.7	61.7	56.8	73.0
9		68.3	91.6	64.8	89.3	52.8	75.4	29.4	40.2	59.7	84.0	43.9	60.3	54.2	70.4
10		63.0	87.9	59.6	85.3	50.6	75.0	26.9	38.0	56.1	82.1	42.1	59.4		
11		59.0	84.9	56.9	84.9	47.1	73.1	26.0	38.0	52.8	80.5	39.1	57.6		
12		58.2	84.9	56.2	84.9	45.3	72.8	26.0	37.9	51.4	80.5	38.3	57.6		
13				52.1	84.3	41.7	70.4			47.9	79.3	35.8	56.6		
14						40.2	68.9					35.8	52.1		

Forts.	TNM-Kategorie			
	M1 n=2875		o.n.A. n=2922	
	beob. %	rel. %	beob. %	rel. %
Jahre				
0	100.0	100.0	100.0	100.0
1	50.5	52.4	78.9	83.0
2	28.8	30.6	69.8	76.6
3	18.3	19.9	63.2	72.4
4	12.9	14.4	57.7	68.7
5	9.0	10.2	52.8	65.6
6	7.0	8.1	48.6	62.8
7	5.9	7.0	45.6	61.2
8	5.6	6.8	42.4	59.2
9	5.2	6.3	39.1	56.9
10			36.9	55.7
11			34.5	53.9
12			32.5	52.6
13			29.9	51.0

Tab. 4j. Beobachtetes (beob.) und relatives (rel.) Überleben für Patienten mit Kolonkarzinom nach TNM-Kategorie im Zeitraum 1998-2011 (N=17 061).

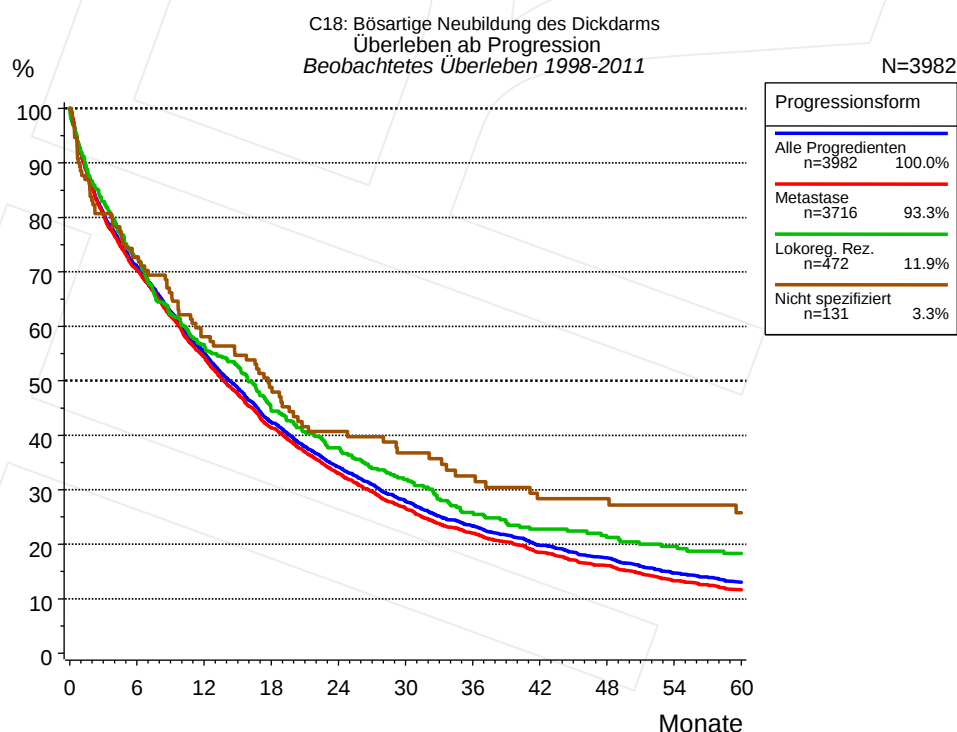


Abb. 5a. Beobachtetes Überleben ab erster Progression für 3 982 Patienten mit Kolonkarzinom aus den Diagnosejahrgängen 1998 bis 2011 (einschl. M1). Diese 3 982 Patienten, für die ein klinischer Hinweis auf ein Progressionsereignis im Krankheitsverlauf vorliegt, entsprechen 30.6% der 13 013 ausgewerteten Personen. Nicht berücksichtigt sind 1 134 Patienten (8.7%), bei denen die Progression dem Register erst mit der Todesbescheinigung bekannt wurde. Mehrere Progressionsformen bei einem Patienten sind möglich, die auch in zeitlichem Abstand auftreten

können. Die nicht spezifizierte Progression wird nur gezählt, wenn sie die erste oder die einzige Progressionsform im Verlauf ist.

Die Dokumentation besitzt häufig nicht die sprachliche Schärfe, um bei soliden Tumoren Lokalrezidive, regionäre Lymphknotenrezidive und Metastasen als Ereignisse unterscheiden zu können. Häufig ist auch „nicht spezifiziert“ zu registrieren. „Alle Progredienten“ sind Patienten, bei denen mindestens ein Ereignis im Krankheitsverlauf bekannt ist (einschl. primärer M1-Befunde). Die Anzahl der tatsächlichen Progressionen wird dabei unterschätzt. Lokalrezidive oder Metastasen sind Ereignisse, deren Summe größer als 100% ist, weil mehrere Ereignisse im Verlauf auftreten können, ein Patient also in mehreren Kurven berücksichtigt werden kann. (Siehe auch „Erläuterungen zu den tumorspezifischen Auswertungen des Tumorregisters München“.)

Monate	Progressionsform			
	Alle Progredienten	Metastase	Lokoreg. Rez.	Nicht spezifiziert
	n=3982 %	n=3716 %	n=472 %	n=131 %
0	100.0	100.0	100.0	100.0
12	55.2	54.4	56.2	58.1
24	34.2	33.1	37.7	40.7
36	23.4	22.0	25.8	32.5
48	17.4	16.0	21.2	28.3
60	13.0	11.6	18.3	25.8

Tab. 5b. Beobachtetes Überleben ab erster Progression für Patienten mit Kolonkarzinom im Zeitraum 1998-2011 (N=3 982).

Abkürzungen

AS	Assembled Survival	Zusammengesetzte Survival-Darstellung (beobachtet, erwartet, relativ)
CS	Conditional Survival	Konditionales Survival
DCO	Death certificate only	Diagnose aus Todesbescheinigung bekannt
k.A.	Keine Angabe	
NCI	National Cancer Institute, USA	
o.n.A.	Ohne nähere Angabe	
OS	Overall/Observed Survival	Gesamtüberleben/beobachtetes Überleben (Kaplan-Meier-Kurve)
PPS	Post-Progression Survival	Überleben ab Progression
RS	Relative Survival	Relatives Überleben (relativ zur „Normalbevölkerung“), Quotient des beobachteten zum erwarteten Überleben
SEER	Surveillance, Epidemiology, and End Results, USA	
TRM	Tumorregister München	
TTP	Time to Progression	Zeit bis Progression
	Beginn: Datum der Diagnose	
	Ereignis (Progression): Erste(s) Lokal-, Lymphknotenrezidiv, Fernmetastase, unspez. Progression	
	Erstes Ereignis gesamt als Survival-Kurve (Kaplan-Meier-Kurve) dargestellt	
	Erste(s) Lokal-, Lymphknotenrezidiv, Metastase ggf. kumulativ („umgekehrte“ Kaplan-Meier-Kurve) dargestellt	
UICC	Union for International Cancer Control, Genf	

Empfohlene Zitierweise

Tumorregister München. Überleben C18: Kolonkarzinom [Internet]. 2013 [aktualisiert 10.12.2013]. Abrufbar von: http://www.tumorregister-muenchen.de/facts/surv/surv_C18__G.pdf

Autorenrechte

Der Zugang zu den vom Tumorregister München im offenen Internet bereitgestellten Inhalten ist weltweit verfügbar und kostenfrei. Die Dokumente dürfen unter Benennung der Urheberschaft frei heruntergeladen, genutzt, kopiert, gedruckt oder verteilt werden.

Haftungsausschluss

Das Tumorregister München übernimmt keinerlei Gewähr für die Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit oder Qualität der im Internet bereitgestellten Inhalte.

Index der Abbildungen und Tabellen

Abb./Tab.	Seite
1a Relatives Überleben nach Diagnosezeitraum (Grafik)	2
1b Überleben nach Diagnosezeitraum (Tabelle)	2
2a Überleben nach Geschlecht (Grafik)	3
2b Überleben nach Geschlecht (Tabelle)	3
3a Relatives Überleben nach Altersgruppe (Grafik)	4
3b Beobachtetes Überleben nach Altersgruppe (Grafik)	4
3c Überleben nach Altersgruppe (Tabelle)	5
4a Relatives Überleben nach UICC ab 1998 (Grafik)	5
4b Überleben nach UICC ab 1998 (Tabelle)	6
4c Relatives Überleben nach UICC ab 1998 (Grafik)	6
4d Überleben nach UICC ab 1998 (Tabelle)	7
4e Konditionales Überleben nach UICC (Grafik)	7
4f Konditionales Überleben nach UICC (Tabelle)	8
4g Relatives Überleben nach TNM-Kategorie ab 1998 (Grafik)	8
4h Überleben nach TNM-Kategorie ab 1998 (Tabelle)	9
4i Relatives Überleben nach TNM-Kategorie ab 1998 (Grafik)	10
4j Überleben nach TNM-Kategorie ab 1998 (Tabelle)	10
5a Beobachtetes Überleben ab Progression (Grafik)	11
5b Beobachtetes Überleben ab Progression (Tabelle)	12