

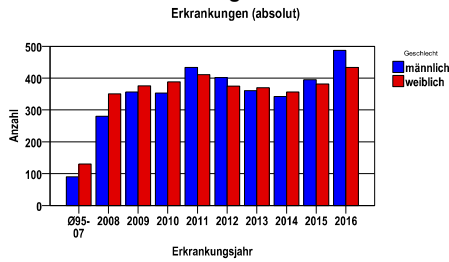
In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Durchschnittlich erfasste Erkrankungszahlen

| Zeitraum | Geschlecht | N | rohe Rate | altersstandardisierte Rate (ESR)* | arithm. Alter Jahre | medianes Alter Jahre | Vergleich medianes Alter | Vergleichsquelle |
|-------------|------------|------|-----------|-----------------------------------|---------------------|----------------------|--------------------------|------------------|
| 2011 - 2015 | männlich | 1934 | 91,1 | 45,5 | 74,1 | 75,1 | . | |
| | weiblich | 1895 | 85,9 | 41,5 | 71,4 | 73,6 | . | |

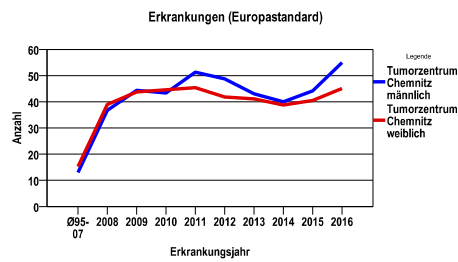
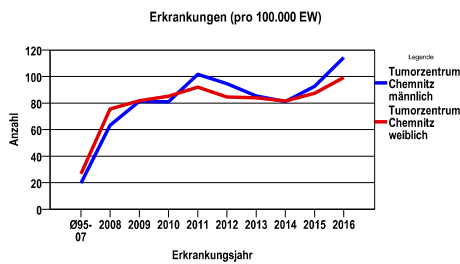
* europastandardisierte Rate

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 | 487 | 434 | 114,2 | 99,2 | 55,0 | 45,1 |
| 2015 | 395 | 382 | 92,7 | 87,3 | 44,2 | 40,5 |
| 2014 | 342 | 357 | 81,0 | 81,5 | 40,0 | 38,7 |
| 2013 | 361 | 370 | 85,5 | 84,1 | 43,1 | 41,1 |
| 2012 | 402 | 375 | 94,7 | 84,6 | 48,7 | 41,9 |
| 2011 | 434 | 411 | 101,7 | 92,1 | 51,3 | 45,3 |
| 2010 | 353 | 388 | 80,9 | 85,1 | 43,3 | 44,5 |
| 2009 | 357 | 376 | 81,3 | 81,7 | 44,4 | 43,7 |
| 2008 | 280 | 351 | 63,2 | 75,5 | 36,8 | 38,9 |
| Ø95-07 | 90 | 131 | 19,6 | 26,6 | 13,0 | 15,2 |



Vergleichswerte ----;

Vergleichswerte ----;

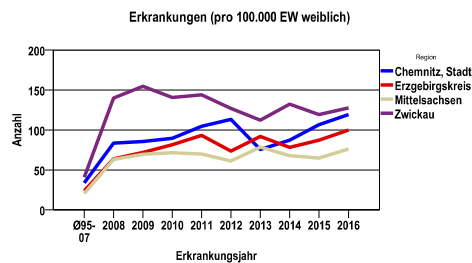
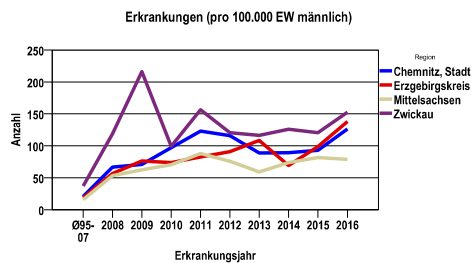
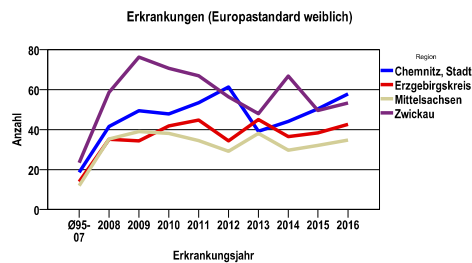
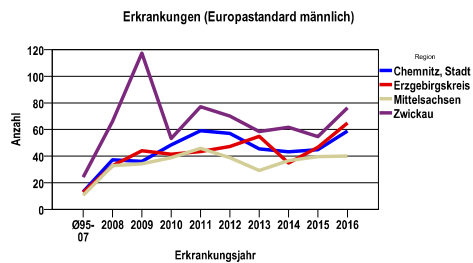
Tumorzentrum Chemnitz Chemnitz, Stadt, Erzgebirgskreis, Mittelsachsen, Zwickau
In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Zahl der Neuerkrankungen nach Stadt-/Landkreisen

| Tumorzentrum Chemnitz | absolut männlich | | | | | absolut weiblich | | | | |
|----------------------------------|------------------|------|------|------|------|------------------|------|------|------|------|
| | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 |
| Chemnitz, Stadt | 155 | 114 | 106 | 104 | 135 | 150 | 134 | 109 | 94 | 141 |
| Erzgebirgskreis (anteilig 66,8%) | 158 | 113 | 79 | 125 | 106 | 118 | 103 | 93 | 110 | 89 |
| Mittelsachsen | 122 | 127 | 114 | 92 | 119 | 120 | 102 | 107 | 125 | 98 |
| Zwickau (anteilig 21,7%) | 52 | 41 | 43 | 40 | 42 | 46 | 43 | 48 | 41 | 47 |

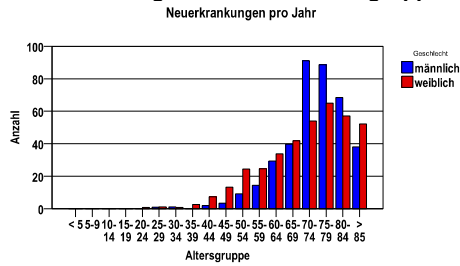
Neuerkrankungsrate nach Stadt-/Landkreisen (n/100.000 Einwohner), altersstandardisiert (ESR)

| Region | Stand. Rate männlich | | | | | Stand. Rate weiblich | | | | |
|-----------------|----------------------|------|------|------|------|----------------------|------|------|------|------|
| | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 | 2016 | 2015 | 2014 | 2013 | 2012 |
| Chemnitz, Stadt | 58,9 | 44,8 | 43,2 | 45,5 | 57,0 | 57,9 | 50,4 | 44,1 | 39,1 | 61,3 |
| Erzgebirgskreis | 64,8 | 46,6 | 34,8 | 54,8 | 47,2 | 42,7 | 38,4 | 36,4 | 45,0 | 34,3 |
| Mittelsachsen | 40,0 | 39,6 | 36,6 | 29,1 | 38,8 | 34,7 | 32,0 | 29,7 | 38,2 | 29,1 |
| Zwickau | 76,2 | 54,7 | 61,7 | 58,4 | 70,1 | 53,3 | 49,6 | 66,8 | 48,0 | 56,4 |

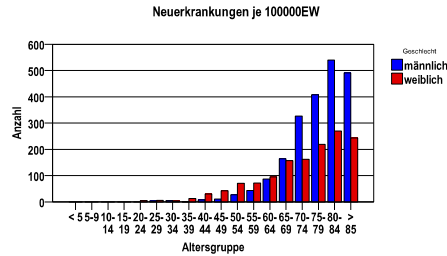


Diagnosejahre
 2011 bis 2015

Neuerkrankungen/Jahr nach Altersgruppen

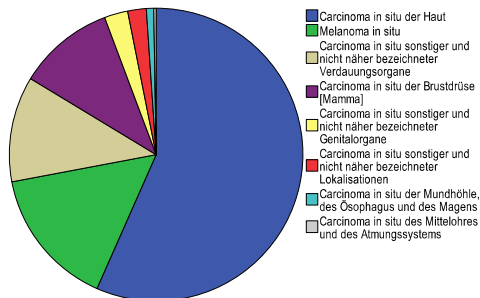


Neuerkrankungen/100.000 EW nach Altersgruppen



Verteilung der ICD10

| ICD-10 | Bezeichnung | m | %m | w | %w | ges. | %ges. |
|--------|---|------|------|------|------|------|-------|
| D00 | Carcinoma in situ der Mundhöhle, des Ösophagus und des Magens | 20 | 1,0 | 11 | ,6 | 31 | ,8 |
| D01 | Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Verdauungsorgane | 293 | 15,1 | 154 | 8,1 | 447 | 11,7 |
| D02 | Carcinoma in situ des Mittelohres und des Atmungssystems | 8 | ,4 | 2 | ,1 | 10 | ,3 |
| D03 | Melanoma in situ | 321 | 16,6 | 269 | 14,2 | 590 | 15,4 |
| D04 | Carcinoma in situ der Haut | 1216 | 62,9 | 951 | 50,2 | 2167 | 56,6 |
| D05 | Carcinoma in situ der Brustdrüse [Mamma] | 3 | ,2 | 404 | 21,3 | 407 | 10,6 |
| D07 | Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Genitalorgane | 21 | 1,1 | 78 | 4,1 | 99 | 2,6 |
| D09 | Carcinoma in situ sonstiger und nicht näher bezeichneter Lokalisationen | 52 | 2,7 | 26 | 1,4 | 78 | 2,0 |
| Gesamt | | 1934 | 50,5 | 1895 | 49,5 | 3829 | . |



In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

| Diagnosejahre |
|---------------|
| 2011 bis 2015 |

Häufigkeit der Tumorerkrankungen nach der Lokalisation (ICD-O)

| ICD-O | Bezeichnung | m | %m | w | %w | ges. | %ges. |
|-------|--|------|------|------|------|------|-------|
| C44 | Haut | 1537 | 79,5 | 1220 | 64,4 | 2757 | 72,0 |
| C50 | Brust [Mamma] | 3 | ,2 | 404 | 21,3 | 407 | 10,6 |
| C18 | Kolon | 187 | 9,7 | 102 | 5,4 | 289 | 7,5 |
| C20 | Rektum | 94 | 4,9 | 37 | 2,0 | 131 | 3,4 |
| C51 | Vulva | 0 | . | 63 | 3,3 | 63 | 1,6 |
| C66 | Ureter | 17 | ,9 | 12 | ,6 | 29 | ,8 |
| C65 | Nierenbecken | 16 | ,8 | 12 | ,6 | 28 | ,7 |
| C68 | Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Harntraktes | 16 | ,8 | 1 | ,1 | 17 | ,4 |
| C60 | Penis | 14 | ,7 | 0 | . | 14 | ,4 |
| C52 | Vagina | 0 | . | 11 | ,6 | 11 | ,3 |
| C16 | Magen | 6 | ,3 | 2 | ,1 | 8 | ,2 |
| C32 | Larynx | 7 | ,4 | 1 | ,1 | 8 | ,2 |
| C17 | Dünndarm | 5 | ,3 | 2 | ,1 | 7 | ,2 |
| C21 | Analkanal und Anus | 2 | ,1 | 4 | ,2 | 6 | ,2 |
| C23 | Gallenblase | 2 | ,1 | 4 | ,2 | 6 | ,2 |
| C00 | Lippe | 2 | ,1 | 3 | ,2 | 5 | ,1 |
| C02 | Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile der Zunge | 3 | ,2 | 2 | ,1 | 5 | ,1 |
| C61 | Prostata | 5 | ,3 | 0 | . | 5 | ,1 |
| C04 | Mundboden | 2 | ,1 | 2 | ,1 | 4 | ,1 |
| C15 | Ösophagus | 3 | ,2 | 1 | ,1 | 4 | ,1 |
| C24 | Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile der Gallenwege | 3 | ,2 | 1 | ,1 | 4 | ,1 |
| C09 | Tonsille | 3 | ,2 | 0 | . | 3 | ,1 |
| C54 | Corpus uteri | 0 | . | 3 | ,2 | 3 | ,1 |
| C69 | Auge und Augenanhangsgebilde | 2 | ,1 | 1 | ,1 | 3 | ,1 |
| C25 | Pankreas | 0 | . | 2 | ,1 | 2 | ,1 |
| C34 | Bronchus und Lunge | 1 | ,1 | 1 | ,1 | 2 | ,1 |
| C62 | Testis | 2 | ,1 | 0 | . | 2 | ,1 |
| C06 | Sonstige und nicht näher bezeichnete Teile des Mundes | 0 | . | 1 | ,1 | 1 | ,0 |
| C13 | Hypopharynx | 1 | ,1 | 0 | . | 1 | ,0 |
| C19 | Rektosigmoidaler Übergang | 0 | . | 1 | ,1 | 1 | ,0 |
| C22 | Leber und intrahepatische Gallengänge | 0 | . | 1 | ,1 | 1 | ,0 |
| C56 | Ovar | 0 | . | 1 | ,1 | 1 | ,0 |
| C67 | Harnblase | 1 | ,1 | 0 | . | 1 | ,0 |
| | Gesamt | 1934 | 50,5 | 1895 | 49,5 | 3829 | . |

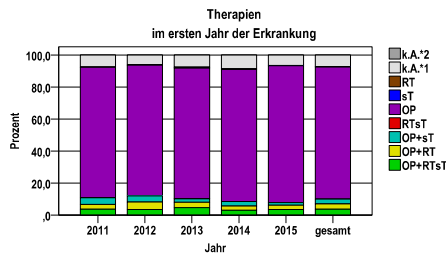
Histologische Häufigkeitsverteilung

| Bezeichnung | M-Code | N | % | gesamt |
|--|--------|------|-------|--------|
| M. Bowen | 8081/2 | 2146 | 56,0% | 56,0% |
| Nichtinfiltrierendes intraduktales Karzinom o.n.A. | 8500/2 | 338 | 8,8% | 8,8% |
| Lentigo maligna | 8742/2 | 337 | 8,8% | 8,8% |
| Melanoma in situ | 8720/2 | 251 | 6,6% | 6,6% |
| Adenocarcinoma in situ in tubulovillösem Adenom | 8263/2 | 200 | 5,2% | 5,2% |
| Adenocarcinoma in situ in adenomatösem Polypen | 8210/2 | 181 | 4,7% | 4,7% |
| sonstige in situ Histologien | | 376 | 9,8% | 9,8% |
| in situ Histologien gesamt | | 3829 | | 100% |

In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung

| Jahr | OP+RTsT | OP+RT | OP+sT | RTsT | OP | sT | RT | k.A.*1 | k.A.*2 | gesamt | OP % |
|--------|---------|-------|-------|------|------|----|----|--------|--------|--------|------|
| 2011 | 32 | 25 | 35 | 0 | 688 | 2 | 0 | 63 | 0 | 845 | 81,4 |
| 2012 | 28 | 36 | 30 | 0 | 634 | 1 | 0 | 48 | 0 | 777 | 81,6 |
| 2013 | 34 | 25 | 16 | 1 | 596 | 2 | 3 | 54 | 0 | 731 | 81,5 |
| 2014 | 21 | 19 | 20 | 0 | 576 | 2 | 1 | 60 | 0 | 699 | 82,4 |
| 2015 | 27 | 22 | 12 | 0 | 664 | 1 | 1 | 50 | 0 | 777 | 85,5 |
| gesamt | 142 | 127 | 113 | 1 | 3158 | 8 | 5 | 275 | 0 | 3829 | 82,5 |
| % | 4 | 3 | 3 | 0 | 82 | 0 | 0 | 7 | 0 | 100 | . |



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

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

| |
|----------------------|
| Diagnosejahre |
| 2011 bis 2015 |

Operationen im ersten Jahr nach Diagnosenstellung*

| OPS | Anzahl | % | OPS-Schlüssel Version 2015 |
|--------|--------|------|--|
| 5-894 | 2124 | 60,0 | Lokale Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut |
| 5-895 | 452 | 12,8 | Radikale und ausgedehnte Exzision von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut |
| 5-870 | 365 | 10,3 | Partielle (brusterhaltende) Exzision der Mamma und Destruktion von Mammagewebe |
| 5-452 | 204 | 5,8 | Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Dickdarmes |
| 5-181 | 143 | 4,0 | Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des äußeren Ohres |
| 5-915 | 121 | 3,4 | Destruktion von erkranktem Gewebe an Haut und Unterhaut |
| 5-482 | 99 | 2,8 | Perianale lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Rektums |
| 5-212 | 97 | 2,7 | Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Nase |
| 5-455 | 63 | 1,8 | Partielle Resektion des Dickdarmes |
| 5-872 | 59 | 1,7 | (Modifizierte radikale) Mastektomie |
| 5-913 | 39 | 1,1 | Entfernung oberflächlicher Hautschichten |
| 5-091 | 32 | ,9 | Exzision und Destruktion von (erkranktem) Gewebe des Augenlides |
| 5-877 | 29 | ,8 | Subkutane Mastektomie und hautsparende Mastektomieverfahren |
| 5-484 | 23 | ,6 | Rektumresektion unter Sphinktererhaltung |
| 5-876 | 8 | ,2 | Subkutane Mastektomie (*A10) |
| 5-485 | 7 | ,2 | Rektumresektion ohne Sphinktererhaltung |
| 5-641 | 6 | ,2 | Lokale Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Penis |
| 5-273 | 4 | ,1 | Inzision, Exzision und Destruktion in der Mundhöhle |
| 5-300 | 4 | ,1 | Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe des Larynx |
| 5-640 | 4 | ,1 | Operationen am Präputium |
| 5-242 | 2 | ,1 | Andere Operationen am Zahnfleisch |
| 5-250 | 2 | ,1 | Inzision, Exzision und Destruktion von erkranktem Gewebe der Zunge |
| 5-277 | 2 | ,1 | Resektion des Mundbodens mit plastischer Rekonstruktion |
| 5-302 | 2 | ,1 | Andere partielle Laryngektomie |
| 5-456 | 2 | ,1 | (Totale) Kolektomie und Proktokolektomie |
| 5-458 | 2 | ,1 | Erweiterte Kolonresektion mit Entfernung von Nachbarorganen (*A12) |
| 5-642 | 2 | ,1 | Amputation des Penis |
| 5-251 | 1 | ,0 | Partielle Glossektomie |
| 5-278 | 1 | ,0 | Resektion der Wange mit plastischer Rekonstruktion |
| 5-576 | 1 | ,0 | Zystektomie |
| 5-601 | 1 | ,0 | Transurethrale Exzision und Destruktion von Prostatagewebe |
| 5-603 | 1 | ,0 | Exzision und Destruktion von Prostatagewebe |
| 5-873 | 1 | ,0 | Mastektomie mit axillärer Lymphadenektomie (*A10) |
| 5-874 | 1 | ,0 | Erweiterte (radikale) Mastektomie mit Resektion an den Mm. pectorales majores et minores und Thoraxwandteilresektion |
| gesamt | 3540 | . | |

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

*Bei Eintritt eines Rezidivs werden weitere Therapien nicht ausgewiesen.

Vorlage vom: 25.04.2015

Programmversion vom: 21.11.2014

©SWSTUZ-GTDS-SPSS-Auswertungssystem

Datenstand vom: 22.08.2017

In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0**Systemische Therapien im ersten Jahr nach Diagnosenstellung***

| Beschreibung | Typ | Anzahl | % |
|-------------------------|-----|--------|------|
| Imiquimod | C | 58 | 21,0 |
| Tamoxifencitrat | H | 159 | 57,6 |
| Aromatasehemmer | H | 29 | 10,5 |
| Imiquimod | I | 31 | 11,2 |
| gesamt Anzahl der Fälle | | 276 | . |

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.

In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

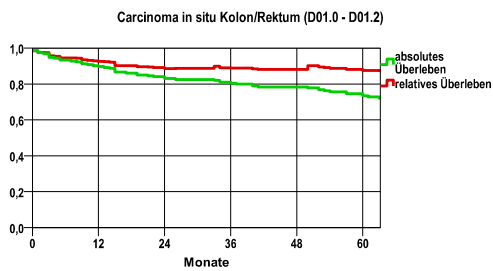
Überleben nach Entitäten

| Diagnosejahre |
|---------------|
| 2007 bis 2012 |

Carcinoma in situ Kolon/Rektum (D01.0 – D01.2)

| Jahr | beob. Überl. | rel. Überl. | 95%-KI ± | N | zens. % |
|------|--------------|-------------|----------|-----|---------|
| 1 | 89,7 | 92,6 | 4,3 | 194 | ,0 |
| 2 | 83,0 | 88,6 | 5,3 | . | ,0 |
| 3 | 80,4 | 88,9 | 5,6 | . | ,0 |
| 4 | 78,4 | 88,1 | 5,8 | . | ,0 |
| 5 | 73,4 | 87,6 | 6,3 | . | 10,8 |

nur Ersterkrankungen

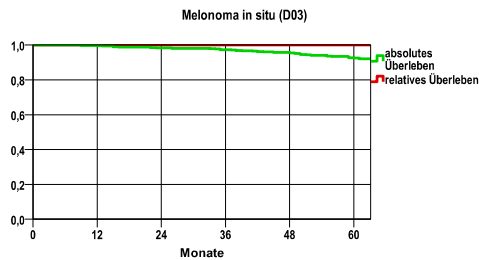


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Melanoma in situ (D03)

| Jahr | beob. Überl. | rel. Überl. | 95%-KI ± | N | zens. % |
|------|--------------|-------------|----------|-----|---------|
| 1 | 99,6 | 100,0 | ,6 | 476 | ,0 |
| 2 | 98,3 | 100,0 | 1,2 | . | ,0 |
| 3 | 97,3 | 100,0 | 1,5 | . | ,0 |
| 4 | 95,4 | 100,0 | 1,9 | . | ,0 |
| 5 | 92,5 | 100,0 | 2,4 | . | 10,9 |

nur Ersterkrankungen

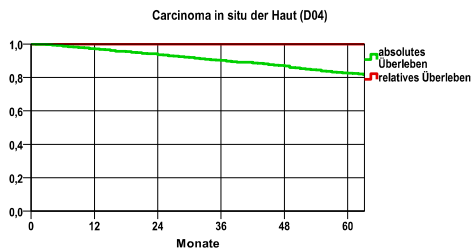


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Carcinoma in situ der Haut (D04)

| Jahr | beob. Überl. | rel. Überl. | 95%-KI ± | N | zens. % |
|------|--------------|-------------|----------|------|---------|
| 1 | 97,0 | 100,0 | 1,0 | 1035 | ,0 |
| 2 | 93,6 | 100,0 | 1,5 | . | ,0 |
| 3 | 90,2 | 100,0 | 1,8 | . | ,0 |
| 4 | 86,9 | 100,0 | 2,1 | . | ,0 |
| 5 | 82,6 | 100,0 | 2,3 | . | 14,3 |

nur Ersterkrankungen

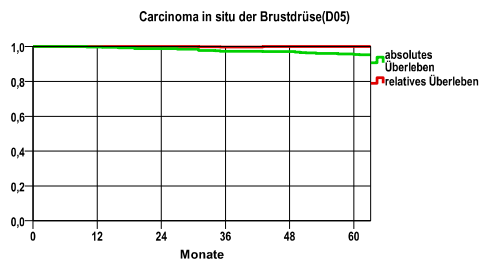


mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

Carcinoma in situ der Brustdrüse(D05)

| Jahr | beob. Überl. | rel. Überl. | 95%-KI ± | N | zens. % |
|------|--------------|-------------|----------|-----|---------|
| 1 | 99,8 | 100,0 | ,5 | 406 | ,0 |
| 2 | 98,8 | 100,0 | 1,1 | . | ,0 |
| 3 | 97,3 | 99,7 | 1,6 | . | ,0 |
| 4 | 97,0 | 100,0 | 1,6 | . | ,0 |
| 5 | 95,5 | 100,0 | 2,0 | . | 13,5 |

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit
>5,0 Jahre

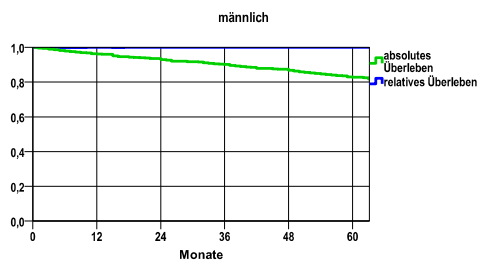
In-situ-Neubildungen D00-09 ohne D06 und D09.0

| Diagnosejahre |
|---------------|
| 2007 bis 2012 |

Überleben gesamt, männlich

| Jahr | beob. Überl. | rel. Überl. | 95%-KI ± | N | zens. % |
|------|--------------|-------------|----------|-----|---------|
| 1 | 96,1 | 100,0 | 1,3 | 881 | ,0 |
| 2 | 92,8 | 100,0 | 1,7 | . | ,0 |
| 3 | 90,1 | 100,0 | 2,0 | . | ,0 |
| 4 | 86,8 | 100,0 | 2,2 | . | ,0 |
| 5 | 82,9 | 100,0 | 2,5 | . | 14,2 |

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit: >5,0 Jahre

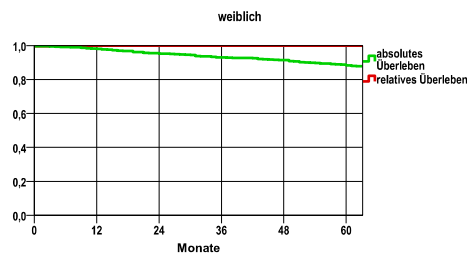
Vergleichsquelle (.....)

5-Jahres-Überleben (%)

weiblich

| Jahr | beob. Überl. | rel. Überl. | 95%-KI ± | N | zens. % |
|------|--------------|-------------|----------|------|---------|
| 1 | 98,1 | 100,0 | ,7 | 1366 | ,0 |
| 2 | 95,3 | 100,0 | 1,1 | . | ,0 |
| 3 | 93,0 | 100,0 | 1,3 | . | ,0 |
| 4 | 91,4 | 100,0 | 1,5 | . | ,0 |
| 5 | 88,4 | 100,0 | 1,7 | . | 12,5 |

nur Ersterkrankungen



mediane Überlebenszeit: >5,0 Jahre

Vergleichsquelle (.....)

5-Jahres-Überleben (%)