

DARM (C18-C21)

SITUATION IN DEUTSCHLAND

| INZIDENZ UND MORTALITÄT | MÄNNER | FRAUEN |
|---------------------------------------------------------|--------|--------|
| Altersstandardisierte Rate (/100.000) Europastandard | | |
| Inzidenz Saarland 2014 | 60,6 | 41,7 |
| Mortalität Saarland 2014 | 22,3 | 14,0 |
| geschätzte Inzidenz BRD 2014 | 54,0 | 35,7 |
| Mortalität BRD 2015 | 20,6 | 12,4 |

Wichtige Risikofaktoren: Tabakkonsum, Übergewicht, Bewegungsmangel, ballaststoffarme Nahrung mit viel rotem (eisenhaltigem) Fleisch und Wurst, regelmäßiger Alkoholkonsum.

Früherkennung: Im Alter von 50 bis 54 Jahren können Mitglieder der gesetzlichen Krankenkassen jährlich einen Stuhltest auf verstecktes Blut durchführen lassen. Ab 55 Jahren besteht Anspruch auf einen solchen Test im Zwei-Jahres-Abstand oder auf eine Darmspiegelung, die bei unauffälligem Befund frühestens nach zehn Jahren erneut erfolgen kann.

Im Jahr 2014 erkrankten in Deutschland 33.100 Männer und knapp 27.900 Frauen an Darmkrebs. Er ist die zweit- bis dritthäufigste Krebserkrankung und Krebstodesursache. Die altersstandardisierte Inzidenz war bei beiden Geschlechtern in den letzten Jahren leicht rückläufig. Die altersstandardisierten Sterberaten sind in den

letzten zehn Jahren bei beiden Geschlechtern um mehr als 20% gesunken. Das mittlere Erkrankungsalter ist mit 72 (Männer) bzw. 75 Jahren (Frauen) relativ hoch. Nur etwa 10% erkranken vor dem 55. Lebensjahr und damit vor dem gesetzlichen Anspruch auf eine Darmspiegelung.

SITUATION IN RHEINLAND-PFALZ

Inzidenz: Für 2015 wurden 1.621 Darmkrebskrankungen bei Männern und 1.285 bei Frauen gemeldet. Die Inzidenz sinkt seit einigen Jahren kontinuierlich für beide Geschlechter.

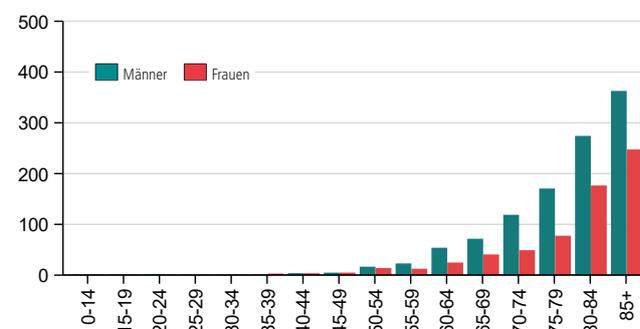
Histologieverteilung und Tumorstadien: Etwa 90% der Darmkrebskrankungen sind Adenokarzinome. Circa 55% der Darmkrebskrankungen wurden erst im Stadium T3 oder T4 gemeldet.

Mortalität: Die Mortalitätsrate liegt 2015 für Männer bei 21,5/100.000 und für Frauen bei 12,0/100.000 und ist ebenfalls für beide Geschlechter rückläufig.

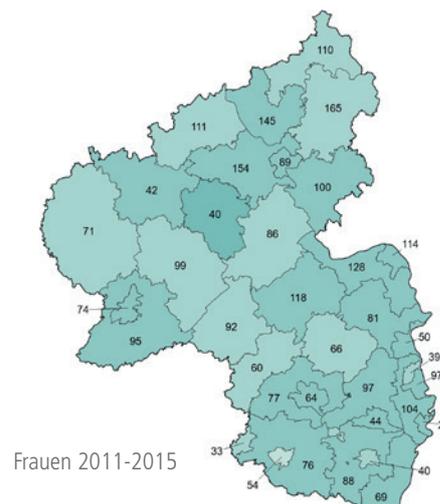
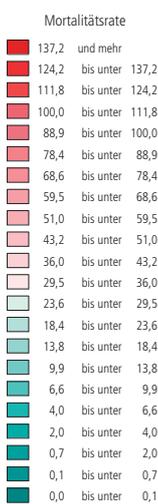
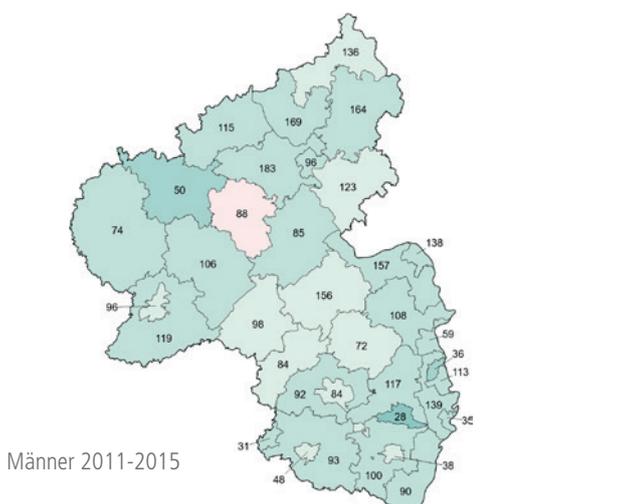
Der Verlauf von Inzidenz und Mortalität entspricht dem für Gesamtdeutschland.

| ÜBERSICHT MORTALITÄT | MÄNNER | FRAUEN |
|------------------------------------------|---------|--------|
| Summe Sterbefälle | 729 | 576 |
| Anteil an allen Krebssterbefällen | 12,0 % | 11,3 % |
| Verhältnis Männer zu Frauen, Sterbefälle | 1,3 : 1 | |
| Mittleres Sterbealter | 74,6 | 77,8 |
| Rohe Rate | 37,0 | 28,2 |
| Altersstandardisierte Rate (/100.000) | | |
| Weltstandard | 13,5 | 7,5 |
| Europastandard | 21,5 | 12,0 |
| BRD 1987 | 30,1 | 16,7 |

ALTERSSPEZIFISCHE MORTALITÄTSRATEN 2015 (JE 100.000)

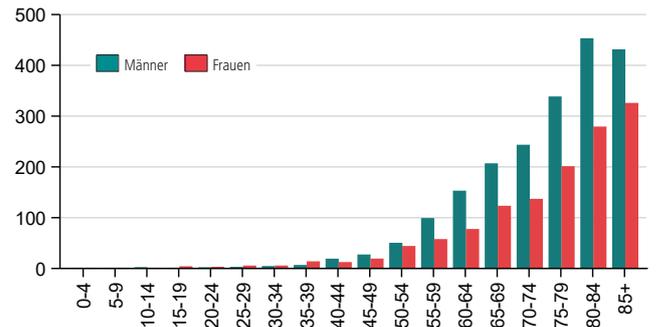


MORTALITÄTSRATE (JE 100.000 UND JAHR) UND STERBEFÄLLE (Zahl: Anzahl Sterbefälle | Färbung: mittlere Sterberate)



| ÜBERSICHT INZIDENZ (mit DCO-Fällen) | MÄNNER | FRAUEN |
|---------------------------------------------------------------|--------|--------|
| Summe registrierter Fälle | 1.621 | 1.285 |
| Anteil an allen registrierten Krebsneuerkrankungen | 14,0 % | 12,0 % |
| Verhältnis Männer zu Frauen, Neuerkrankungen | 1,3:1 | |
| Mittleres Erkrankungsalter | 72,3 | 75,8 |
| Rohe Rate | 82,3 | 63,0 |
| Alterstandardisierte Rate (/100.000) | | |
| Weltstandard | 34,7 | 22,3 |
| Europastandard | 51,9 | 33,0 |
| BRD 1987 | 67,4 | 42,5 |
| Anteil histologisch gesicherter Erkrankungen (ohne DCO-Fälle) | 96,6 % | 96,0 % |
| DCO-/DCN-Anteil | 7,8 % | 10,8 % |
| M/I | 0,4 | 0,4 |

ALTERSSPEZIFISCHE REGISTRIERTE INZIDENZRATEN 2015 (JE 100.000)

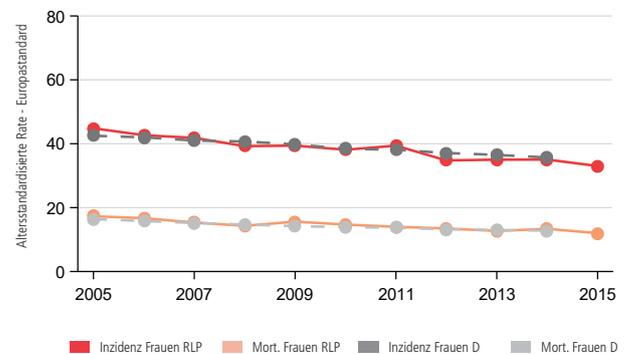
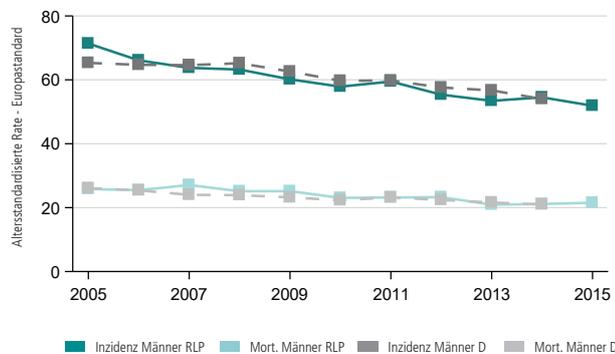


| VERTEILUNG DER TUMORSTADIEN* | MÄNNER | | FRAUEN | |
|---------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------|------|
| (ohne DCO-Fälle) | n | % | n | % |
| T1, Submukosa | 173 | 11,6 | 148 | 12,9 |
| T2, Muscularis propria | 162 | 10,8 | 131 | 11,4 |
| T3, Subserosa, nicht peritonealisiertes perikolisches/perirektales Gewebe | 667 | 44,6 | 452 | 39,4 |
| T4, Ausdehnung auf Nachbarstrukturen, viszerales Peritoneum | 173 | 11,6 | 175 | 15,3 |
| T nicht definiert | 2 | 0,1 | 1 | 0,1 |
| T unbekannt | 318 | 21,3 | 239 | 20,9 |
| Summe | 1.495 | 100 | 1.146 | 100 |

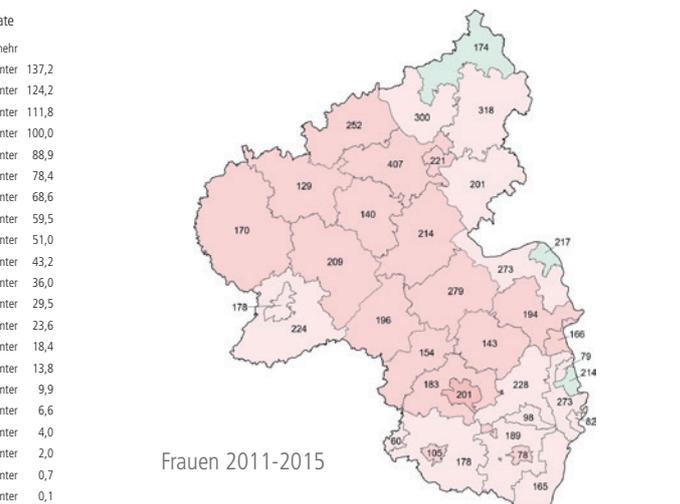
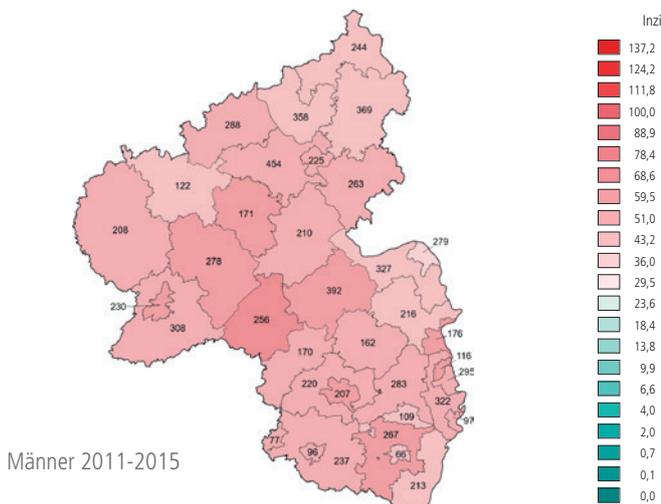
| HISTOLOGIEVERTEILUNG | MÄNNER | | FRAUEN | |
|----------------------------------------------|--------|------|--------|------|
| (ohne DCO-Fälle) | n | % | n | % |
| Plattenepithelkarzinome | 19 | 1,3 | 46 | 4,0 |
| Adenokarzinome | 1375 | 92,0 | 1005 | 87,7 |
| Sonstige und n.n.bez. Karzinome | 65 | 4,3 | 66 | 5,8 |
| Sarkome und andere Weichteiltumoren | 2 | 0,1 | 0 | 0,0 |
| Sonstige und n.n.bez. bösartige Neubildungen | 34 | 2,3 | 29 | 2,5 |
| Summe | 1.495 | 100 | 1.146 | 100 |

* Für Gastrointestinale Stromatumoren (GIST), Karzinoide, die Appendix und den Analkanal haben die Stadien T1-T4 eine andere Bedeutung als oben genannt.

VERLAUF VON INZIDENZ UND MORTALITÄT 2005-2015 (Quellen: Stat. Landesamt Rheinland-Pfalz, Krebsregister Rheinland-Pfalz, Robert Koch-Institut)

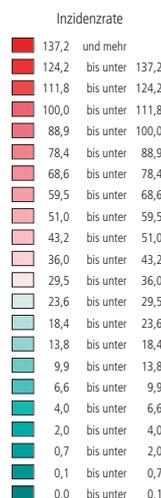


INZIDENZRATE (JE 100.000 UND JAHR) UND ANZAHL REGISTRIERTER NEUERKRANKUNGEN (Zahl: Anzahl Neuerkrankungen | Färbung: mittlere Inzidenzrate)



Männer 2011-2015

Frauen 2011-2015



ÜBERLEBENSZEITANALYSEN - TABELLE

| DIAGNOSE(-GRUPPE) | | | 1 JAHR | | 5 JAHRE | | DEUTSCHLAND | RELATIVE 5-JAHRES-ÜBERLEBENS RATEN NACH UICC-STADIUM IN % | | | | |
|------------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|---------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|--------|
| | | | absolut | relativ | absolut | relativ | 5 Jahre relativ | I | II | III | IV | o.A. |
| Krebs gesamt C0-C96 ohne C44 | Männer | N | 84.392 | 84.392 | 84.392 | 84.392 | | UICC-Stadium diagnoseübergreifend nicht vergleichbar. Auswertung daher nicht sinnvoll. | | | | |
| | | % | 77,1 | 79,6 | 50,1 | 59,1 | 59 (57-61) | | | | | |
| | Frauen | N | 80.591 | 80.591 | 80.591 | 80.591 | | | | | | |
| | | % | 82,0 | 84,0 | 58,8 | 65,9 | 65 (63-66) | | | | | |
| Mund und Rachen C00-C14 | Männer | N | 3.124 | 3.124 | 3.124 | 3.124 | | 244 | 226 | 312 | 1.236 | 1.042 |
| | | % | 76,1 | 77,7 | 39,4 | 43,5 | 48 (43-51) | 71,5 | 64,3 | 53,1 | 35,1 | 41,9 |
| | Frauen | N | 1.216 | 1.216 | 1.216 | 1.216 | | 136 | 86 | 103 | 381 | 479 |
| | | % | 80,6 | 82,3 | 50,6 | 55,8 | 59 (57-65) | 85,4 | 53,0 | 55,2 | 42,0 | 60,5 |
| Speiseröhre C15 | Männer | N | 1.437 | 1.437 | 1.437 | 1.437 | | 110 | 91 | 207 | 179 | 848 |
| | | % | 54,2 | 55,7 | 21,0 | 24,0 | 21 (15-24) | 50,4 | 32,1 | 27,7 | 4,6 | 24,6 |
| | Frauen | N | 380 | 380 | 380 | 380 | | 24 | 26 | 64 | 24 | 240 |
| | | % | 55,9 | 57,7 | 22,6 | 26,3 | 21 (14-27) | 39,5 | 34,1 | 29,7 | 4,2 | 24,9 |
| Magen C16 | Männer | N | 2.633 | 2.633 | 2.633 | 2.633 | | 329 | 226 | 310 | 384 | 1.344 |
| | | % | 58,7 | 61,0 | 24,2 | 29,3 | 30 (29-36) | 73,9 | 41,6 | 25,2 | 5,7 | 28,5 |
| | Frauen | N | 1.689 | 1.689 | 1.689 | 1.689 | | 205 | 180 | 139 | 215 | 915 |
| | | % | 58,5 | 60,8 | 24,9 | 29,8 | 33 (27-36) | 87,4 | 38,6 | 15,2 | 4,7 | 26,7 |
| Darm C18-C21 | Männer | N | 12.838 | 12.838 | 12.838 | 12.838 | | 1.711 | 2.247 | 2.038 | 1.604 | 5.223 |
| | | % | 81,5 | 84,7 | 49,0 | 59,8 | 62 (62-64) | 90,6 | 82,6 | 66,9 | 11,2 | 59,3 |
| | Frauen | N | 10.502 | 10.502 | 10.502 | 10.502 | | 1.288 | 1.941 | 1.692 | 1.114 | 4.449 |
| | | % | 80,5 | 83,6 | 51,4 | 62,3 | 63 (60-65) | 91,6 | 84,2 | 69,6 | 10,9 | 61,0 |
| Leber C22 | Männer | N | 1.270 | 1.270 | 1.270 | 1.270 | | 100 | 67 | 64 | 150 | 849 |
| | | % | 47,5 | 48,9 | 13,0 | 15,4 | 14 (9-19) | 49,8 | 26,0 | 11,7 | 3,0 | 14,9 |
| | Frauen | N | 479 | 479 | 479 | 479 | | 35 | 25 | 22 | 77 | 288 |
| | | % | 44,2 | 45,1 | 11,7 | 13,2 | 11 (9-18) | 41,4 | 20,8 | 10,5 | 0,0 | 12,5 |
| Gallenblase u. Gallenwege C23-C24 | Männer | N | 513 | 513 | 513 | 513 | | 54 | 74 | 68 | 61 | 253 |
| | | % | 55,4 | 57,5 | 19,0 | 23,1 | 21 (14-25) | 65,6 | 21,5 | 29,4 | 5,3 | 21,1 |
| | Frauen | N | 584 | 584 | 584 | 584 | | 47 | 53 | 68 | 96 | 319 |
| | | % | 48,6 | 50,5 | 13,4 | 16,0 | 18 (14-23) | 56,3 | 22,3 | 18,7 | 2,7 | 15,6 |
| Bauchspeicheldrüse C25 | Männer | N | 1.460 | 1.460 | 1.460 | 1.460 | | 28 | 317 | 40 | 461 | 608 |
| | | % | 36,6 | 37,8 | 6,1 | 7,2 | 9 (8-12) | 51,3 | 11,1 | 10,2 | 2,2 | 7,4 |
| | Frauen | N | 1.521 | 1.521 | 1.521 | 1.521 | | 39 | 315 | 42 | 415 | 704 |
| | | % | 34,8 | 36,0 | 6,6 | 7,5 | 10 (7-14) | 35,5 | 13,2 | 1,9 | 3,3 | 6,6 |
| Kehlkopf C32 | Männer | N | 1.198 | 1.198 | 1.198 | 1.198 | | 303 | 95 | 117 | 258 | 414 |
| | | % | 83,4 | 85,7 | 53,6 | 61,5 | 63 (56-66) | 90,5 | 71,0 | 37,2 | 35,8 | 66,6 |
| | Frauen | N | 213 | 213 | 213 | 213 | | 50 | 18 | 25 | 50 | 69 |
| | | % | 91,7 | 93,3 | 60,3 | 66,0 | 64 | 81,2 | 57,7 | 70,4 | 36,6 | 76,1 |
| Lunge C33-C34 | Männer | N | 7.652 | 7.652 | 7.652 | 7.652 | | 794 | 600 | 1.094 | 2.149 | 2.980 |
| | | % | 45,2 | 46,6 | 13,6 | 15,7 | 15 (14-18) | 57,0 | 36,2 | 14,5 | 3,1 | 13,9 |
| | Frauen | N | 4.178 | 4.178 | 4.178 | 4.178 | | 462 | 232 | 556 | 1.320 | 1.586 |
| | | % | 49,9 | 50,7 | 18,4 | 20,0 | 20 (18-23) | 71,9 | 53,5 | 21,5 | 5,2 | 17,7 |
| Malignes Melanom der Haut C43 | Männer | N | 5.426 | 5.426 | 5.426 | 5.426 | | 2.098 | 336 | 124 | 87 | 2.779 |
| | | % | 95,4 | 98,0 | 78,2 | 90,2 | 91 (87-93) | 100,1 | 73,4 | 54,2 | 20,8 | 90,2 |
| | Frauen | N | 5.447 | 5.447 | 5.447 | 5.447 | | 2.272 | 291 | 97 | 49 | 2.736 |
| | | % | 97,2 | 98,7 | 87,0 | 94,7 | 94 (89-97) | 100,5 | 80,6 | 58,5 | 29,8 | 94,6 |
| Nicht-melanotische Hauttumoren C44 | Männer | N | 50.955 | 50.955 | 50.955 | 50.955 | | 10.577 | 346 | 52 | 32 | 39.735 |
| | | % | 96,0 | 100,5 | 76,3 | 97,4 | k.A. | 98,8 | 82,8 | 36,7 | 16,7 | 97,4 |
| | Frauen | N | 43.801 | 43.801 | 43.801 | 43.801 | | 9.254 | 212 | 27 | 18 | 34.174 |
| | | % | 97,2 | 100,7 | 82,1 | 99,7 | k.A. | 101,7 | 93,2 | 30,7 | 43,0 | 99,3 |
| Mesotheliom C45 | Männer | N | 210 | 210 | 210 | 210 | | | | | | |
| | | % | 52,3 | 54,4 | 6,7 | 8,1 | 8 | UICC-Stadium nicht sinnvoll | | | | |
| | Frauen | N | 59 | 59 | 59 | 59 | | | | | | |
| | | % | 62,5 | 64,7 | 11,3 | 12,9 | 17 | | | | | |
| Brust C50 | Frauen | N | 31.400 | 31.400 | 31.400 | 31.400 | | | | | | |
| | | % | 95,4 | 97,2 | 77,9 | 85,9 | 88 (87-88) | 99,7 | 93,5 | 73,3 | 25,1 | 74,0 |

ÜBERLEBENSZEITANALYSEN - TABELLE

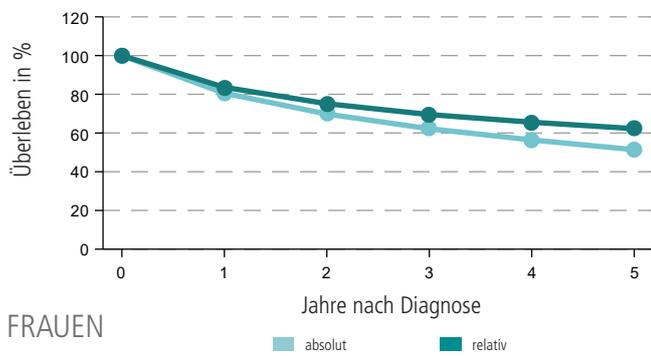
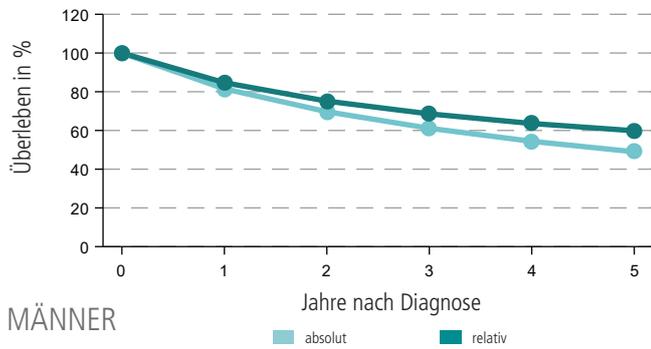
| DIAGNOSE(-GRUPPE) | | | 1 JAHR | | 5 JAHRE | | DEUTSCHLAND 5 Jahre relativ | RELATIVE 5-JAHRES-ÜBERLEBENS RATEN NACH UICC-STADIUM IN % | | | | | |
|-------------------------------------|--------|---|---------|---------|---------|---------|--------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------|-------|--------|--|
| | | | absolut | relativ | absolut | relativ | | I | II | III | IV | o.A. | |
| Vulva C51 | Frauen | N | 1.232 | 1.232 | 1.232 | 1.232 | | 413 | 61 | 123 | 55 | 580 | |
| | | % | 86,5 | 89,5 | 59,1 | 69,3 | 68 (60-80) | 83,1 | 71,2 | 45,0 | 27,1 | 69,8 | |
| Gebärmutterhals C53 | Frauen | N | 1.934 | 1.934 | 1.934 | 1.934 | | 602 | 132 | 255 | 125 | 814 | |
| | | % | 88,9 | 89,8 | 65,6 | 68,6 | 69 (67-78) | 91,3 | 68,4 | 53,0 | 23,3 | 67,7 | |
| Gebärmutterkörper C54-C55 | Frauen | N | 4.567 | 4.567 | 4.567 | 4.567 | | 1.716 | 206 | 295 | 136 | 2.022 | |
| | | % | 89,7 | 91,8 | 68,4 | 77,5 | 79 (77-81) | 90,5 | 74,8 | 53,9 | 12,4 | 80,3 | |
| Ovar C56 | Frauen | N | 2.344 | 2.344 | 2.344 | 2.344 | | 340 | 111 | 519 | 352 | 1.020 | |
| | | % | 76,9 | 78,4 | 37,7 | 41,1 | 41 (37-44) | 88,8 | 74,2 | 37,9 | 21,8 | 35,4 | |
| Prostata C61 | Männer | N | 26.353 | 26.353 | 26.353 | 26.353 | | 1.403 | 4.960 | 1.655 | 1.864 | 16.468 | |
| | | % | 94,1 | 97,2 | 74,1 | 88,5 | 91 (89-93) | 96,4 | 102,8 | 100,3 | 48,6 | 87,6 | |
| Hoden C62 | Männer | N | 1.746 | 1.746 | 1.746 | 1.746 | | 646 | 133 | 64 | - | 857 | |
| | | % | 99,2 | 99,5 | 96,3 | 97,9 | 96 (93-98) | 100,3 | 95,9 | 83,6 | - | 97,2 | |
| Niere C64 | Männer | N | 3.477 | 3.477 | 3.477 | 3.477 | | 995 | 144 | 270 | 233 | 1.758 | |
| | | % | 87,8 | 90,1 | 65,5 | 75,0 | 77 (73-79) | 93,5 | 80,4 | 65,2 | 13,8 | 79,3 | |
| | Frauen | N | 1.995 | 1.995 | 1.995 | 1.995 | | 606 | 74 | 144 | 95 | 1.008 | |
| | | % | 88,3 | 90,1 | 68,9 | 77,5 | 77 (75-80) | 97,4 | 87,4 | 72,8 | 16,0 | 77,7 | |
| Harnblase C67, D09.0, D41.4 | Männer | N | 8.790 | 8.790 | 8.790 | 8.790 | | UICC-Stadium 0 in % | | | | | |
| | | % | 85,3 | 89,2 | 57,8 | 72,6 | - | 4.769 | | | | | |
| | Frauen | N | 2.690 | 2.690 | 2.690 | 2.690 | | 90,0 | weitere Stadien siehe unten bei C67 | | | | |
| | | % | 81,2 | 84,3 | 57,3 | 69,0 | - | 1.471 | | | | | |
| Harnblase C67 | Männer | N | 4.021 | 4.021 | 4.021 | 4.021 | | 685 | 326 | 174 | 353 | 2.468 | |
| | | % | 76,4 | 80,1 | 43,1 | 54,2 | 57 (54-64) | 74,4 | 53,9 | 45,2 | 19,5 | 56,8 | |
| | Frauen | N | 1.219 | 1.219 | 1.219 | 1.219 | | 162 | 82 | 71 | 147 | 754 | |
| | | % | 67,7 | 70,6 | 36,3 | 44,7 | 47 (41-55) | 75,3 | 54,9 | 46,4 | 17,0 | 45,2 | |
| Gehirn und ZNS C70-C72 | Männer | N | 792 | 792 | 792 | 792 | | UICC-Stadium nicht definiert | | | | | |
| | | % | 55,2 | 56,3 | 18,7 | 19,9 | 20 (17-27) | | | | | | |
| | Frauen | N | 571 | 571 | 571 | 571 | | | | | | | |
| | | % | 48,2 | 48,9 | 17,8 | 18,5 | 23 (18-30) | | | | | | |
| Schilddrüse C73 | Männer | N | 615 | 615 | 615 | 615 | | 113 | 22 | 40 | 95 | 313 | |
| | | % | 90,4 | 91,8 | 78,2 | 83,7 | 87 (77-98) | 101,8 | 105,4 | 97,1 | 56,8 | 90,7 | |
| | Frauen | N | 1.496 | 1.496 | 1.496 | 1.496 | | 425 | 33 | 65 | 99 | 843 | |
| | | % | 96,6 | 97,3 | 92,5 | 95,8 | 94 (87-97) | 100,0 | 105,3 | 99,2 | 66,7 | 99,3 | |
| Morbus Hodgkin C81 | Männer | N | 412 | 412 | 412 | 412 | | UICC-Stadium nicht definiert | | | | | |
| | | % | 92,2 | 93,2 | 82,5 | 85,8 | 84 (79-87) | | | | | | |
| | Frauen | N | 358 | 358 | 358 | 358 | | | | | | | |
| | | % | 94,6 | 95,5 | 82,2 | 86,1 | 85 (81-90) | | | | | | |
| Non-Hodgkin- Lymphome C82-C85 | Männer | N | 2.754 | 2.754 | 2.754 | 2.754 | | UICC-Stadium nicht definiert | | | | | |
| | | % | 81,6 | 84,5 | 56,5 | 66,5 | 67 (65-70) | | | | | | |
| | Frauen | N | 2.283 | 2.283 | 2.283 | 2.283 | | | | | | | |
| | | % | 80,4 | 82,5 | 60,4 | 68,1 | 71 (65-73) | | | | | | |
| Plasmozytome C90 | Männer | N | 916 | 916 | 916 | 916 | | UICC-Stadium nicht definiert | | | | | |
| | | % | 78,9 | 81,7 | 38,8 | 46,0 | 49 (40-54) | | | | | | |
| | Frauen | N | 670 | 670 | 670 | 670 | | | | | | | |
| | | % | 79,1 | 81,2 | 36,8 | 41,8 | 47 (41-58) | | | | | | |
| Leukämien C91-C95 | Männer | N | 1.717 | 1.717 | 1.717 | 1.717 | | UICC-Stadium nicht definiert | | | | | |
| | | % | 75,9 | 78,2 | 47,5 | 55,2 | 59 (51-68) | | | | | | |
| | Frauen | N | 1.261 | 1.261 | 1.261 | 1.261 | | | | | | | |
| | | % | 72,2 | 73,9 | 48,6 | 54,6 | 58 (53-65) | | | | | | |

zu N: Die Anzahl der berücksichtigten Erkrankungsfälle bei den einzelnen Diagnosen ergibt sich nicht aus der Summe der Fälle in den jeweiligen Tumorstadien.

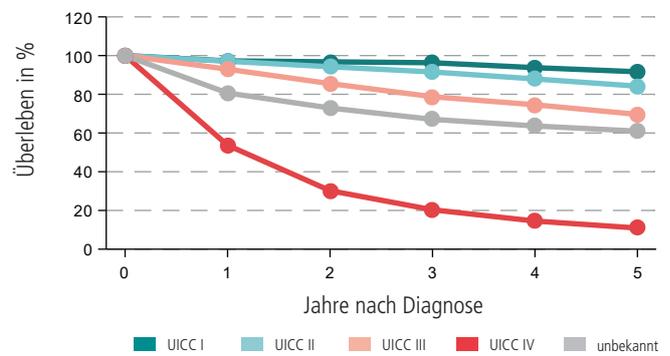
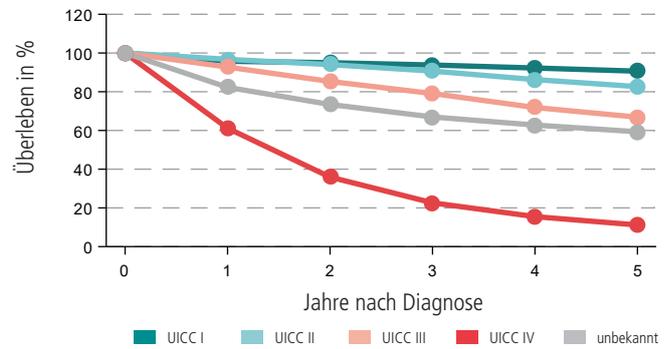
ÜBERLEBENSZEITANALYSEN - GRAFIKEN

DARM (C18-C21)

ABSOLUTES UND RELATIVES ÜBERLEBEN

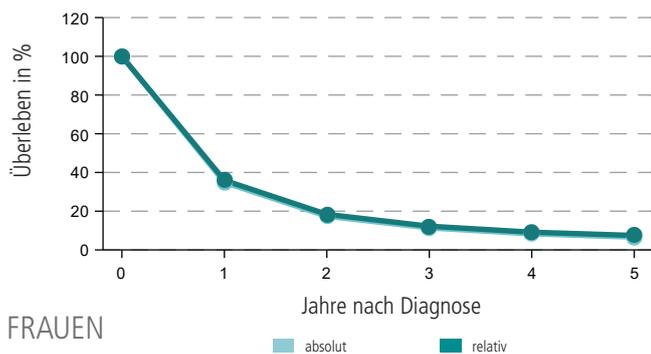
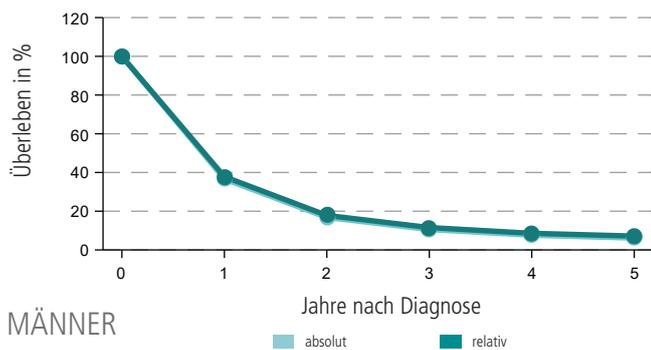


RELATIVES ÜBERLEBEN NACH TUMORSTADIUM

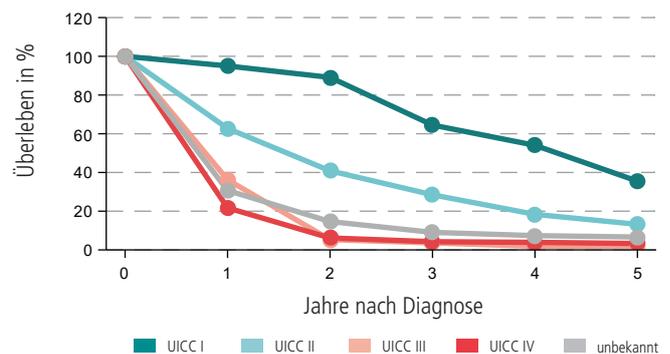
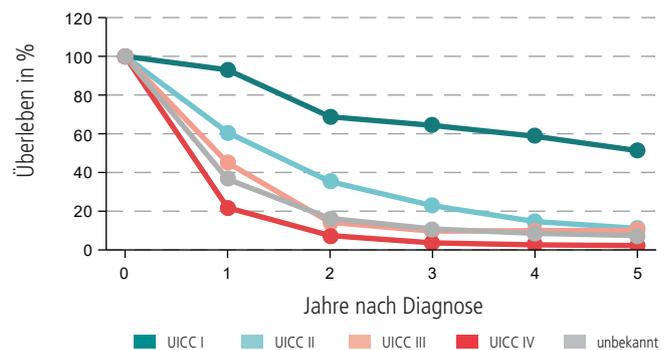


PANKREAS (C25)

ABSOLUTES UND RELATIVES ÜBERLEBEN



RELATIVES ÜBERLEBEN NACH TUMORSTADIUM



PRÄVALENZEN - TABELLE

| DIAGNOSE(-GRUPPE) | | 1 JAHR | | | 5 JAHRE | | | 10 JAHRE | | |
|------------------------------------|--------|--------|------|-------|---------|------|-------|----------|------|-------|
| | | RLP | | BRD | RLP | | BRD | RLP | | BRD |
| | | N | % | % | N | % | % | N | % | % |
| Krebs gesamt C00-C96 ohne C44 | Männer | 8.810 | 0,45 | 0,49 | 36.234 | 1,84 | 1,96 | 62.548 | 3,17 | 3,30 |
| | Frauen | 8.399 | 0,41 | 0,45 | 35.899 | 1,76 | 1,87 | 62.195 | 3,05 | 3,21 |
| Mund und Rachen C00-C14 | Männer | 329 | 0,02 | 0,02 | 1.180 | 0,06 | 0,07 | 1.909 | 0,10 | 0,11 |
| | Frauen | 136 | 0,01 | 0,01 | 541 | 0,02 | 0,03 | 853 | 0,04 | 0,05 |
| Speiseröhre C15 | Männer | 145 | 0,01 | 0,01 | 438 | 0,02 | 0,02 | 629 | 0,03 | 0,03 |
| | Frauen | 42 | 0,00 | 0,00 | 122 | 0,01 | 0,01 | 181 | 0,01 | 0,01 |
| Magen C16 | Männer | 268 | 0,01 | 0,02 | 852 | 0,04 | 0,05 | 1.294 | 0,07 | 0,07 |
| | Frauen | 155 | 0,01 | 0,01 | 532 | 0,03 | 0,03 | 822 | 0,04 | 0,05 |
| Darm C18-C21 | Männer | 1.333 | 0,07 | 0,07 | 5.277 | 0,27 | 0,28 | 8.749 | 0,44 | 0,48 |
| | Frauen | 1.021 | 0,05 | 0,06 | 4.275 | 0,21 | 0,23 | 7.343 | 0,36 | 0,39 |
| Leber C22 | Männer | 150 | 0,01 | 0,01 | 359 | 0,02 | 0,02 | 469 | 0,02 | 0,03 |
| | Frauen | 65 | 0,00 | 0,00 | 148 | 0,01 | 0,01 | 185 | 0,01 | 0,01 |
| Gallenblase u. Gallenwege C23-C24 | Männer | 65 | 0,00 | 0,00 | 172 | 0,01 | 0,01 | 233 | 0,01 | 0,01 |
| | Frauen | 50 | 0,00 | 0,00 | 160 | 0,01 | 0,01 | 210 | 0,01 | 0,01 |
| Bauchspeicheldrüse C25 | Männer | 169 | 0,01 | 0,01 | 331 | 0,02 | 0,02 | 391 | 0,02 | 0,03 |
| | Frauen | 124 | 0,01 | 0,01 | 298 | 0,01 | 0,02 | 372 | 0,02 | 0,03 |
| Kehlkopf C32 | Männer | 121 | 0,01 | 0,01 | 473 | 0,02 | 0,03 | 847 | 0,04 | 0,05 |
| | Frauen | 23 | 0,00 | 0,00 | 98 | 0,00 | 0,00 | 166 | 0,01 | 0,01 |
| Lunge C33-C34 | Männer | 749 | 0,04 | 0,05 | 1.974 | 0,10 | 0,12 | 2.733 | 0,14 | 0,17 |
| | Frauen | 485 | 0,02 | 0,03 | 1.287 | 0,06 | 0,08 | 1.772 | 0,09 | 0,11 |
| Melanom der Haut C43 | Männer | 632 | 0,03 | 0,03 | 2.726 | 0,14 | 0,12 | 4.752 | 0,24 | 0,20 |
| | Frauen | 584 | 0,03 | 0,02 | 2.862 | 0,14 | 0,12 | 5.051 | 0,25 | 0,21 |
| Nicht-melanotische Hauttumoren C44 | Männer | 5.566 | 0,28 | k.A. | 25.965 | 1,32 | k.A. | 43.521 | 2,21 | k.A. |
| | Frauen | 4.612 | 0,23 | k.A. | 22.680 | 1,11 | k.A. | 38.827 | 1,90 | k.A. |
| Mesotheliom C45 | Männer | 20 | 0,00 | 0,00 | 56 | 0,00 | 0,00 | 63 | 0,00 | 0,00 |
| | Frauen | 1 | 0,00 | 0,00 | 9 | 0,00 | 0,00 | 12 | 0,00 | 0,00 |
| Brust C50 | Frauen | 3.155 | 0,15 | 0,16 | 14.995 | 0,73 | 0,76 | 27.104 | 1,33 | 1,36 |
| Vulva C51 | Frauen | 143 | 0,01 | 0,01 | 582 | 0,03 | 0,03 | 925 | 0,05 | 0,04 |
| Gebärmutterhals C53 | Frauen | 213 | 0,01 | 0,01 | 875 | 0,04 | 0,04 | 1.569 | 0,08 | 0,08 |
| Gebärmutterkörper C54-C55 | Frauen | 486 | 0,02 | 0,02 | 2.090 | 0,10 | 0,11 | 3.690 | 0,18 | 0,19 |
| Ovar C56 | Frauen | 240 | 0,01 | 0,01 | 871 | 0,04 | 0,05 | 1.423 | 0,07 | 0,08 |
| Prostata C61 | Männer | 2.282 | 0,12 | 0,14 | 11.374 | 0,58 | 0,69 | 21.971 | 1,11 | 1,25 |
| Hoden C62 | Männer | 174 | 0,01 | 0,01 | 855 | 0,04 | 0,05 | 1.723 | 0,09 | 0,10 |
| Niere C64 | Männer | 351 | 0,02 | 0,02 | 1.592 | 0,08 | 0,09 | 2.737 | 0,14 | 0,16 |
| | Frauen | 199 | 0,01 | 0,01 | 920 | 0,05 | 0,05 | 1.647 | 0,08 | 0,09 |
| Harnblase C67, D09.0, D41.4 | Männer | 844 | 0,04 | k.A. | 3.895 | 0,20 | k.A. | 6.470 | 0,33 | k.A. |
| | Frauen | 229 | 0,01 | k.A. | 1.101 | 0,05 | k.A. | 1.952 | 0,10 | k.A. |
| Harnblase C67 | Männer | 465 | 0,02 | 0,03 | 1.729 | 0,09 | 0,09 | 2.614 | 0,13 | 0,14 |
| Frauen | 124 | 0,01 | 0,01 | 456 | 0,02 | 0,03 | 708 | 0,03 | 0,04 | |
| Gehirn und ZNS C70-C72 | Männer | 93 | 0,00 | 0,01 | 271 | 0,01 | 0,02 | 378 | 0,02 | 0,03 |
| | Frauen | 66 | 0,00 | 0,00 | 179 | 0,01 | 0,01 | 262 | 0,01 | 0,02 |
| Schilddrüse C73 | Männer | 56 | 0,00 | 0,00 | 289 | 0,01 | 0,02 | 535 | 0,03 | 0,04 |
| | Frauen | 151 | 0,01 | 0,01 | 769 | 0,04 | 0,05 | 1.436 | 0,07 | 0,09 |
| Morbus Hodgkin C81 | Männer | 37 | 0,00 | 0,00 | 200 | 0,01 | 0,01 | 399 | 0,02 | 0,03 |
| | Frauen | 58 | 0,00 | 0,00 | 188 | 0,01 | 0,01 | 339 | 0,02 | 0,02 |
| Non-Hodgkin-Lymphome C82-C85 | Männer | 295 | 0,01 | 0,02* | 1.246 | 0,06 | 0,08* | 2.046 | 0,10 | 0,13* |
| | Frauen | 238 | 0,01 | 0,02* | 989 | 0,05 | 0,07* | 1.756 | 0,09 | 0,11* |
| Plasmozytome C90 | Männer | 99 | 0,01 | 0,01 | 386 | 0,02 | 0,03 | 560 | 0,03 | 0,04 |
| | Frauen | 74 | 0,00 | 0,01 | 276 | 0,01 | 0,02 | 388 | 0,02 | 0,03 |
| Leukämien C91-C95 | Männer | 153 | 0,01 | 0,01 | 717 | 0,04 | 0,05 | 1.263 | 0,06 | 0,09 |
| | Frauen | 98 | 0,00 | 0,01 | 517 | 0,03 | 0,04 | 939 | 0,05 | 0,06 |

* C82-C88