

Volkskrankheit Krebs: Krankenhausbehandlungen und Sterbefälle in Baden-Württemberg

Gössel, Franziska

Veröffentlichungsversion / Published Version
Zeitschriftenartikel / journal article

Zur Verfügung gestellt in Kooperation mit / provided in cooperation with:
SSG Sozialwissenschaften, USB Köln

Empfohlene Zitierung / Suggested Citation:

Gössel, F. (2013). Volkskrankheit Krebs: Krankenhausbehandlungen und Sterbefälle in Baden-Württemberg. *Statistisches Monatsheft Baden-Württemberg*, 5, 26-32. <https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:0168-ssoar-420665>

Nutzungsbedingungen:

Dieser Text wird unter einer Deposit-Lizenz (Keine Weiterverbreitung - keine Bearbeitung) zur Verfügung gestellt. Gewährt wird ein nicht exklusives, nicht übertragbares, persönliches und beschränktes Recht auf Nutzung dieses Dokuments. Dieses Dokument ist ausschließlich für den persönlichen, nicht-kommerziellen Gebrauch bestimmt. Auf sämtlichen Kopien dieses Dokuments müssen alle Urheberrechtshinweise und sonstigen Hinweise auf gesetzlichen Schutz beibehalten werden. Sie dürfen dieses Dokument nicht in irgendeiner Weise abändern, noch dürfen Sie dieses Dokument für öffentliche oder kommerzielle Zwecke vervielfältigen, öffentlich ausstellen, aufführen, vertreiben oder anderweitig nutzen.

Mit der Verwendung dieses Dokuments erkennen Sie die Nutzungsbedingungen an.

Terms of use:

This document is made available under Deposit Licence (No Redistribution - no modifications). We grant a non-exclusive, non-transferable, individual and limited right to using this document. This document is solely intended for your personal, non-commercial use. All of the copies of this documents must retain all copyright information and other information regarding legal protection. You are not allowed to alter this document in any way, to copy it for public or commercial purposes, to exhibit the document in public, to perform, distribute or otherwise use the document in public.

By using this particular document, you accept the above-stated conditions of use.



Volkskrankheit Krebs: Krankenhausbehandlungen und Sterbefälle in Baden-Württemberg

Franziska Gössel



Dipl.-Volkswirtin Franziska Gössel ist Referentin im Referat „Bevölkerungsstand und -bewegung, Gesundheitswesen“ des Statistischen Landesamtes Baden-Württemberg.

Bereits in der Antike wurden vereinzelt Krebserkrankungen beobachtet. Erstmals soll Krebs vom ägyptischen Gelehrten Imhotep 2625 vor Christus beschrieben worden sein.¹ Auch wenn Krebs in dieser Zeit eher selten diagnostiziert wurde – heutzutage kennt fast jeder eine Person in seinem Bekannten- oder Verwandtenkreis, die an einer Krebserkrankung leidet.

In der amtlichen Statistik sind zwar keine Angaben zur Inzidenz, also zur Zahl der Neuerkrankungen, verfügbar. Es liegen aber Daten von Krebserkrankten vor, die sich in einem Krankenhaus einer vollstationären Behandlung unterzogen haben, sowie von Personen, die an einer solchen Erkrankung verstorben sind. In diesem Beitrag soll deshalb die Entwicklung der Krankenhausbehandlungen und Todesfälle in Baden-Württemberg, die auf eine Krebserkrankung zurückzuführen sind, untersucht werden. Der Fokus wird hierbei auf den Hautkrebs gerichtet, da bei dieser Krebsart der größte prozentuale Anstieg der Krankenhausbehandlungen zu beobachten ist.

Sterbefälle und Krankenhausbehandlungen aufgrund von Krebserkrankungen nehmen zu

Als Krebs werden alle bösartigen Erkrankungen, die durch eine unkontrollierte Vermehrung von veränderten Zellen gekennzeichnet sind, bezeichnet. Diese Zellen können streuen, also das umliegende Gewebe zerstören und Metastasen bilden, was – wenn die Krebserkrankung unbehandelt bleibt – unweigerlich zum Tod führt.²

Im Jahr 2011 war bereits jeder vierte Sterbefall eines Baden-Württembergers auf eine Krebserkrankung zurückzuführen. Damit rangiert Krebs nach Herz-/Kreislaufkrankungen auf Platz zwei der häufigsten Todesursachen. Gegenüber 2010 stieg die Zahl der Krebserkrankungen mit Todesfolge um 0,7 %, gegenüber 2000 sogar um 4,6 %. Die krebsbedingten Sterbefälle haben in den letzten Jahrzehnten kontinuierlich zugenommen. Sind 1952 noch 12 281 Personen aufgrund einer Krebserkrankung verstorben, hat sich diese Zahl im Jahr 2011 auf 24 781 mehr als verdoppelt. Da innerhalb der letzten 60 Jahre jedoch auch die Be-

völkerungszahl angestiegen ist, muss diese Entwicklung entsprechend berücksichtigt werden, um über die Jahre hinweg vergleichbare Angaben zu erhalten. Im Jahr 1952 starben demnach 184 je 100 000 Einwohner in Baden-Württemberg an einer Krebserkrankung, im Jahr 2011 waren es 230 je 100 000. Der um die Bevölkerungsentwicklung bereinigte Anstieg fällt damit etwas moderater aus. Insgesamt zeigt sich aber, dass die Krebssterberate seit 1955 kontinuierlich angestiegen, zwischen 1990 und 2006 wieder gesunken, danach aber wieder angestiegen ist (*Schaubild 1*). Diese Entwicklung gilt für Männer wie für Frauen. Allerdings wird auch deutlich, dass im Laufe der letzten Jahrzehnte die Schere zwischen



Krankenhausdiagnosestatistik und Todesursachenstatistik

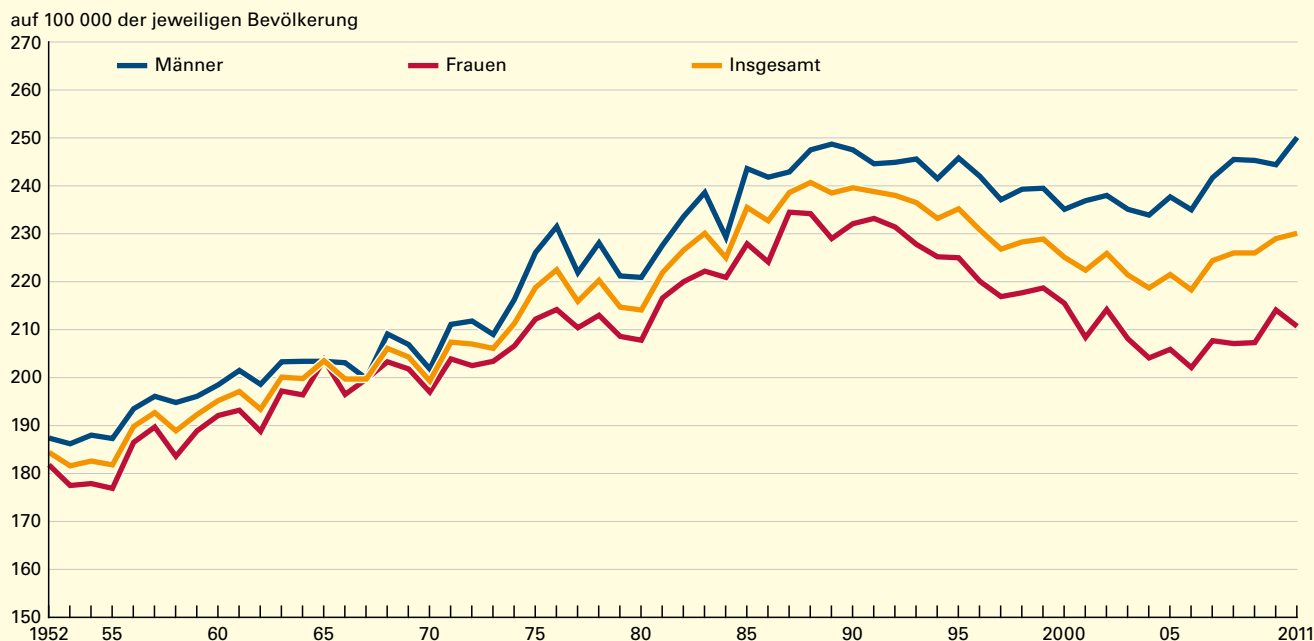
In der **Krankenhausdiagnosestatistik** Baden-Württembergs werden alle Patientinnen und Patienten, die im Berichtsjahr aus der vollstationären Behandlung eines Krankenhauses in Baden-Württemberg entlassen wurden (oder verstorben sind), erfasst. Die Statistik erstreckt sich auf alle Krankenhäuser nach § 1 Abs. 3 Nr. 1 Krankenhausstatistik-Verordnung (KHStatV), wobei Krankenhäuser im Straf- oder Maßregelvollzug und Polizeikrankenhäuser ausgeschlossen sind. Die Patienten von Bundeswehrkrankenhäusern werden erhoben, sofern es sich bei den Patienten um Zivilpatienten handelt.

In der **Todesursachenstatistik** Baden-Württembergs werden alle Verstorbenen mit Wohnsitz in Baden-Württemberg, die innerhalb des Erhebungsjahres verstorben sind und für die vom leichenschauenden Arzt eine Todesbescheinigung ausgestellt wurden, erfasst. Mit den auf der Todesbescheinigung enthaltenen Angaben wird im Statistischen Landesamt Baden-Württemberg die ursächliche Todesursache, das sogenannte Grundleiden, ermittelt.

1 DIE ZEIT, Jahrgang 2011, Ausgabe 10, www.zeit.de/2011/10/Historie-Krebs [19. April 2013].

2 Der Brockhaus Gesundheit, Gütersloh/München, 8. Auflage, 2010, S. 719.

S1 Sterbefälle in Folge einer Krebserkrankung in Baden-Württemberg seit 1952



Statistisches Landesamt Baden-Württemberg

233 13

den an Krebs verstorbenen Männern und an Krebs verstorbenen Frauen immer größer geworden und bei Frauen tendenziell eine etwas bessere Entwicklung als bei den Männern zu beobachten ist. Dies ist unter anderem darauf zurückzuführen, dass – obwohl es aktuell mehr ältere Frauen als Männer gibt – verhältnismäßig mehr Männer als Frauen in die älteren Altersgruppen gelangen (sich der Unterschied zwischen den Geschlechtern daher angleicht) und Krebs bei älteren Personen sehr viel häufiger auftritt und zum Tode führt als bei jüngeren Personen.

Die meisten Menschen sterben an bösartigen Neubildungen der Verdauungsorgane

Bei einem Drittel aller an Krebs verstorbenen Personen war eine Krebserkrankung der Verdauungsorgane verantwortlich für den Tod, am zweithäufigsten hat eine Krebserkrankung der Atmungsorgane zum Tode geführt. Bei jedem elften krebsbedingten Todesfall war eine bösartige Neubildung des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes dafür verantwortlich.

Da Erkrankungen der Verdauungsorgane die häufigste Krebsart mit Todesfolge darstellen, lohnt sich eine nähere Betrachtung der diversen Verdauungsorgane. Zwar ist davon jeder dritte Sterbefall auf Darmkrebs zurückzuführen, in

den letzten Jahren sind allerdings immer weniger Personen dieser Krebsart zum Opfer gefallen. Noch stärker ist die Sterblichkeit von Magenkrebs gesunken, wohingegen immer mehr Menschen an Leber-, Speiseröhren-, Bauchspeicheldrüsen- und Dünndarmkrebs sterben.

Hautkrebs (malignes Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut, + 34,1 %), bösartige Neubildungen des mesothelialen Gewebes und des Weichteilgewebes (unter anderem „Sarkom“, + 33,6 %) sowie des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes (unter anderem „Lymphdrüsenkrebs, Leukämie“, + 27 %) haben prozentual gesehen in den vergangenen 11 Jahren als Todesursache am stärksten zugenommen (Tabelle 1).

Männer sterben am häufigsten an Lungenkrebs, Frauen an Brustkrebs

Während Frauen im Jahr 2011 am häufigsten an einer Brustkrebs- (Anteil von 17,9 % bzw. 2 056 Fälle), Luftröhren-, Bronchien- oder Lungenkrebs- (12,2 % bzw. 1 401 Fälle) und Darmkrebs- (12 % bzw. 1 385 Fälle) starben, erlitten Männer am häufigsten bösartige Neubildungen der Luftröhre, Bronchien oder Lunge (21,3 % bzw. 2 828 Fälle), des Darms (12,2 % bzw. 1 619 Fälle) und der Prostata (11,9 % bzw. 1 579 Fälle) (Schaubild 2).

Hautkrebs ist die Krebsart mit der größten Zunahme der Krankenhausbehandlungen

Bei der Zahl der in den Krankenhäusern in Baden-Württemberg behandelten Krebspatienten hingegen ist ein – wenn auch moderater – Rückgang zu beobachten. 2011 wurden gegenüber 2000 1 % weniger Patienten aufgrund eines Krebsleidens vollstationär in einem Krankenhaus behandelt. Dieser Rückgang ist geringeren Behandlungsraten bei frauenspezi-

fischen Krebsarten (der weiblichen Genitalorgane (– 23,7 % im Jahr 2011 gegenüber 2000) und der Brustdrüse (– 21,5 %)) sowie bei Krebserkrankungen der Verdauungsorgane (– 21,6 %) geschuldet. Stark angestiegen hingegen sind Behandlungen aufgrund eines Melanoms und sonstiger bösartiger Neubildungen der Haut (+ 67,1 %) sowie aufgrund von bösartigen Neubildungen der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe (+ 33,5 %).

T1

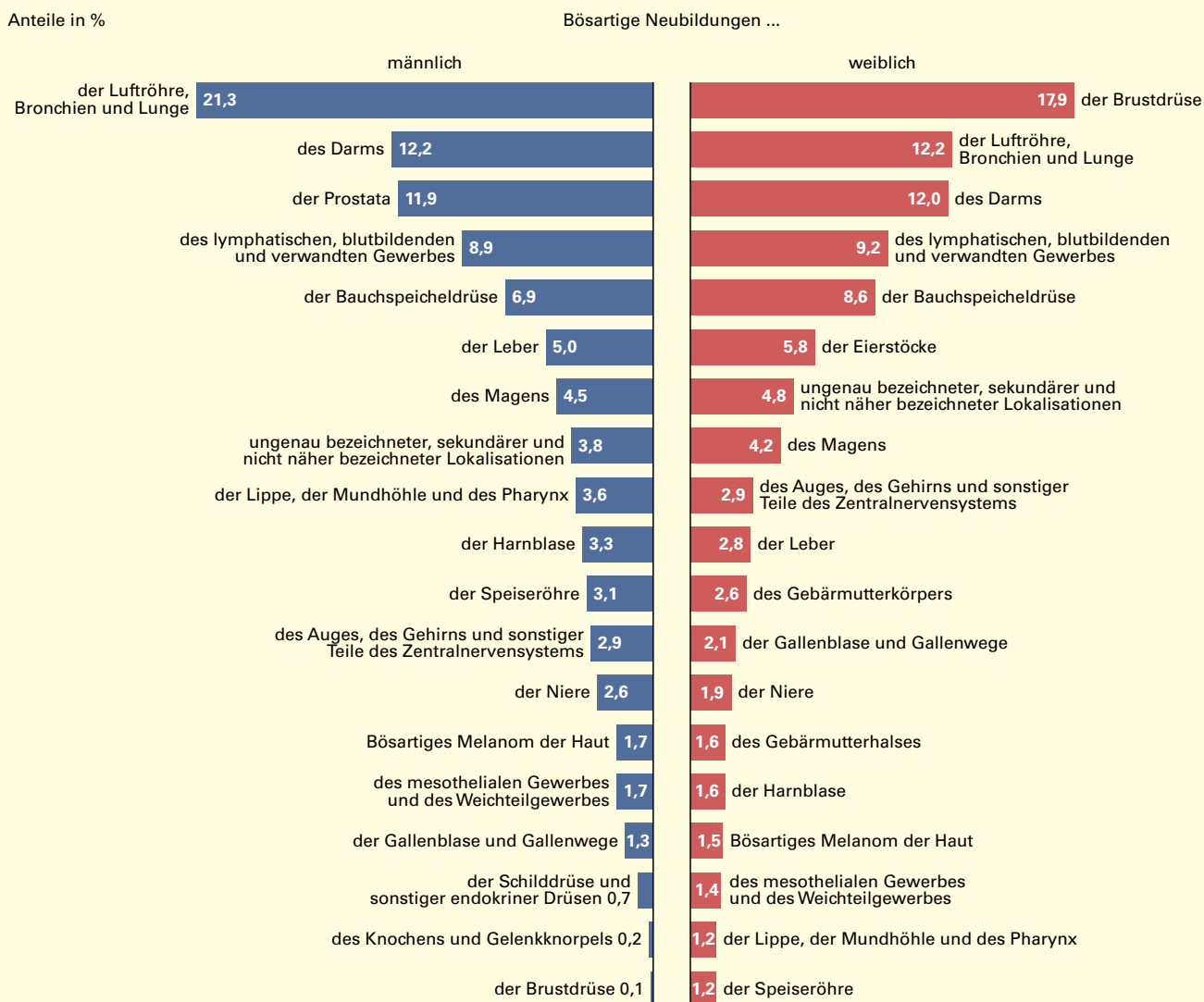
Sterbefälle in Baden-Württemberg und vollstationäre Behandlungsfälle*) in den Krankenhäusern Baden-Württembergs 2000 und 2011

ICD-10	Bösartige Neubildungen ...	Sterbefälle					Krankenhausbehandlungsfälle				
		2000	2011	2000	2011	2011 gegenüber 2000	2000	2011	2000	2011	2011 gegenüber 2000
		Anzahl		je 100 000 der jeweiligen Bevölkerung		Veränderung in %	Anzahl		je 100 000 der jeweiligen Bevölkerung		Veränderung in %
C00-C14	der Lippe, der Mundhöhle und des Pharynx	599	615	5,7	5,7	+ 2,7	6 462	6 979	61,4	64,8	+ 8,0
C15-C26	der Verdauungsorgane	8 095	8 124	76,9	75,4	+ 0,4	42 500	33 336	403,8	309,6	- 21,6
C30-C39	der Atmungsorgane und sonstiger intrathorakaler Organe	3 775	4 464	35,9	41,5	+ 18,3	18 547	24 762	176,2	229,9	+ 33,5
C40-C41	der Knochen und Gelenknorpel	82	45	0,8	0,4	- 45,1	1 337	1 286	12,7	11,9	- 3,8
C43, C44	Melanom und sonstige bösartige Neubildungen der Haut	352	472	3,3	4,4	+ 34,1	7 425	12 408	70,5	115,2	+ 67,1
C45-C49	Mesotheliales Gewebe und Weichteilgewebe	283	378	2,7	3,5	+ 33,6	2 964	3 104	28,2	28,8	+ 4,7
C50	der Brustdrüse bei Frauen	2 224	2 056	41,4	37,7	- 7,6	21 747	17 076	405,2	312,7	- 21,5
C50	der Brustdrüse bei Männern	27	18	0,5	0,3	- 33,3	228	95	4,4	1,8	- 58,3
C51-C58	der weiblichen Genitalorgane	1 331	1 303	24,8	23,9	- 2,1	10 177	7 766	189,6	142,2	- 23,7
C60-C63	der männlichen Genitalorgane	1 349	1 611	26,2	30,3	+ 19,4	11 667	11 438	226,2	215,5	- 2,0
C64-C68	der Harnorgane	1 329	1 478	12,6	13,7	+ 11,2	13 621	13 655	129,4	126,8	+ 0,2
C69-C72	des Auges, des Gehirns und sonstiger Teile des Zentralnervensystems	622	727	5,9	6,8	+ 16,9	4 620	3 990	43,9	37,1	- 13,6
C73-C75	Schilddrüse und sonstige endokrine Drüsen	154	191	1,5	1,8	+ 24,0	2 903	3 053	27,6	28,3	+ 5,2
C76-C80	ungenau bezeichneter, sekundärer und nicht näher bezeichneter Lokalisationen	1 236	1 051	11,7	9,8	- 15,0	10 193	17 006	96,8	157,9	+ 66,8
C81-C96	des lymphatischen, blutbildenden und verwandten Gewebes	1 770	2 248	16,8	20,9	+ 27,0	19 029	15 779	180,8	146,5	- 17,1
C97	als Primärtumoren an mehreren Lokalisationen	464	-	4,4	-	- 100,0	36	-	0,3	-	- 100,0
C00-C97	Summe der bösartigen Neubildungen	23 692	24 781	225,1	230,1	+ 4,6	173 456	171 733	1 647,9	1 594,7	- 1,0
	Bösartige Neubildungen der Verdauungsorgane										
C15	des Ösophagus (Speiseröhre)	430	559	4,1	5,2	+ 30,0	2 507	2 885	23,8	26,8	+ 15,1
C16	des Magens	1 445	1 080	13,7	10,0	- 25,3	5 376	4 510	51,1	41,9	- 16,1
C17	des Dünndarms	48	57	0,5	0,5	+ 18,8	324	485	3,1	4,5	+ 49,7
C18-C21	des Darms	3 347	3 004	31,8	27,9	- 10,2	25 699	15 824	244,1	146,9	- 38,4
C22	der Leber	623	984	5,9	9,1	+ 57,9	2 351	3 302	22,3	30,7	+ 40,5
C23-C24	der Gallenblase und Gallenwege	459	419	4,4	3,9	- 8,7	1 339	1 194	12,7	11,1	- 10,8
C25	der Bauchspeicheldrüse	1 526	1 903	14,5	17,7	+ 24,7	4 704	5 066	44,7	47,0	+ 7,7
C26	sonstiger und ungenau bezeichneter Verdauungsorgane	217	118	2,1	1,1	- 45,6	200	70	1,9	0,7	- 65,0
C15-C26	Summe der bösartigen Neubildungen der Verdauungsorgane	8 095	8 124	76,9	75,4	+ 0,4	42 500	33 336	403,8	309,6	- 21,6

*) Ohne Stundenfälle, einschließlich Sterbefälle.

S2

Sterbefälle in Folge von bösartigen Neubildungen in Baden-Württemberg 2011 nach Geschlecht
Die jeweils 19 häufigsten Krebstodesursachen



Statistisches Landesamt Baden-Württemberg

234 13

Hautkrebs „auf dem Vormarsch“

Unter dem Begriff „Hautkrebs“ werden verschiedene bösartige Neubildungen der Haut zusammengefasst. Die bekannteste und auch gefährlichste Hautkrebsart ist das maligne (bösartige) Melanom, auch „schwarzer Hautkrebs“ genannt. Sehr viel häufiger als der schwarze Hautkrebs ist jedoch der helle – oder auch weiße – Hautkrebs, zu dem das Basalzellkarzinom (auch Basaliom genannt) und das Plattenepithelkarzinom (auch Stachelzellkarzinom genannt) sowie dessen Vorstufe (aktinische Keratose) zählen³ (siehe i-Punkt „Hautkrebsarten“).

Bei den Krankenhausbehandlungen wie auch bei den Sterbefällen aufgrund von bösartigen Melanomen⁴ oder sonstigen bösartigen Neu-

bildungen der Haut⁵ war in den vergangenen Jahren eine starke Zunahme zu beobachten (+ 67,1 % bzw. + 34,1 % auf 12 408 Patienten bzw. 472 Sterbefälle).

Vor allem bei den sonstigen bösartigen Neubildungen der Haut – worunter auch der weiße Hautkrebs subsumiert wird – sind die Behandlungsfälle innerhalb der letzten 11 Jahre stark, nämlich um 77,7 % auf über 9 100, angestiegen. Ein deutlicher Zuwachs der Behandlungsfälle ist bei den 45- bis 54-Jährigen und vor allem bei der älteren Bevölkerung zu verzeichnen. So hat sich die Anzahl der in einem Krankenhaus behandelten 70-Jährigen und Älteren mehr als verdoppelt. In der Altersgruppe 80 bis 84 Jahre mussten im Jahr 2011 sogar dreimal so viele Hautkrebserkrankte in einem Krankenhaus behandelt werden wie noch im Jahr 2000.

3 Weitere Hautkrebsarten – wie zum Beispiel Merkelzellkarzinome, Dermatofibrosarkoma protuberans usw. – werden hier nicht näher erläutert, sind aber zum Teil in den späteren Auswertungen (unter ICD-10: C44) enthalten. ICD ist das Diagnoseklassifikationssystem der Medizin (ICD-10 steht für International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems, 10. Revision).

4 ICD-10: C43.

5 ICD-10: C44.

Selbst wenn man die positive Bevölkerungsentwicklung in den älteren Altersgruppen berücksichtigt, ist ein deutlicher Anstieg der Behandlungsfälle zu erkennen (*Schaubild 3*).

Ein Erklärungsansatz kann sein, dass zu dieser Entwicklung – neben besseren Diagnosemöglichkeiten und einem veränderten Freizeitverhalten – auch die immer dünner werdende Ozonschicht beigetragen hat, die unter anderem die aggressiven ultravioletten Strahlen von der Erde fernhält. Die UV-Belastung und damit das Sonnenbrand- und Erbgutschädigungsrisiko ist deutlich angestiegen.⁶ Die Folge davon kann sein, dass die intensivere Sonnenbelastung mittlerweile sehr viel schneller zum Ausbruch von Hautkrebs führen kann.

Aber auch beim malignen Melanom sind stark erhöhte Behandlungszahlen zu beobachten. Sie fallen zwar mit einem Anstieg von + 43 % (knapp 1 000 Patienten mehr) auf 3 235 innerhalb der vergangenen 11 Jahre etwas weniger stark aus als die bei den sonstigen bösartigen Neubildungen der Haut, sind aber dennoch alarmierend angestiegen. Auch hier hat die Behandlungszahl der 70-Jährigen und Älteren stark zugenommen, aber auch sehr viel jüngere Personen wie die 20- bis 24-Jährigen sowie die 40- bis 54-Jährigen mussten im Jahr 2011 sehr viel häufiger in den Krankenhäusern behandelt werden als noch im Jahr 2000. Und wenn man beachtet, dass es im Jahr 2011 deutlich weniger 35- bis 39-Jährige gab als noch im Jahr 2000, traten sogar in dieser Altersgruppe – bezogen auf 100 000 – mehr Behandlungsfälle auf als vor 11 Jahren. Generell kann festgestellt werden, dass – vor allem aufgrund des gefährlichen schwarzen Hautkrebses – in den vergangenen Jahren deutlich mehr junge Patienten in den Krankenhäusern in Baden-Württemberg behandelt wurden.

Anteil der an Hautkrebs gestorbenen Männern steigt an

Auch bei den Sterbefällen musste in den vergangenen 11 Jahren ein Anstieg der an Hautkrebs verstorbenen Personen, und zwar um + 34,1 % auf insgesamt 472 Gestorbene, festgestellt werden. Das bösartige Melanom verursachte dabei mehr als acht von zehn Hautkrebstodesfällen.

Vor allem bei den Männern ist innerhalb der vergangenen 11 Jahre eine um 55,9 % höhere Sterblichkeit zu beobachten, die der Frauen erhöhte sich im gleichen Zeitraum um 12 %. Im Jahr 2011 waren sechs von zehn Hautkrebstodesfälle männlichen, vier von zehn weib-

lichen Geschlechts. Vor 11 Jahren starben noch fast genauso viele Frauen wie Männer an einer Hautkrebserkrankung. Berücksichtigt man die Bevölkerungsentwicklung, fällt der



Hautkrebsarten

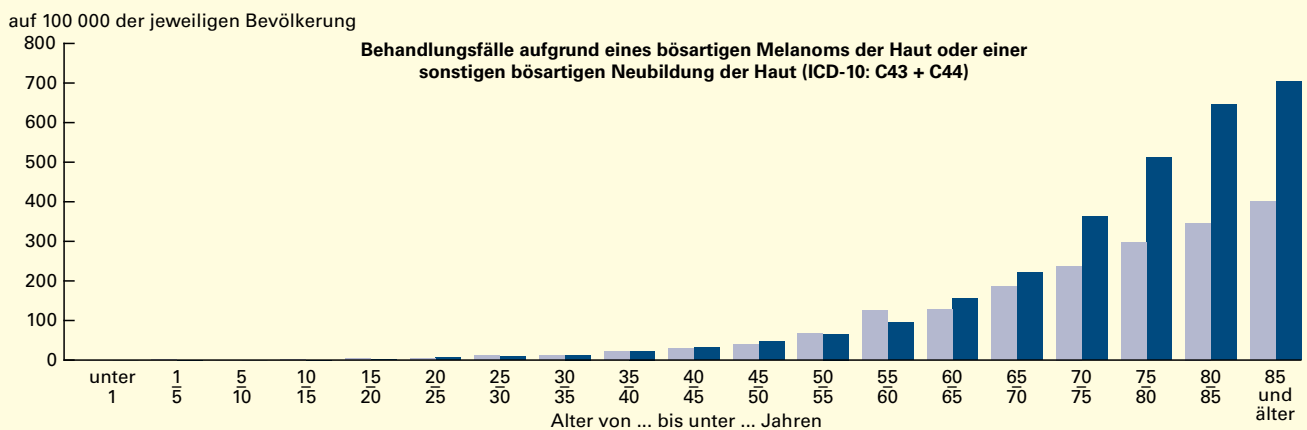
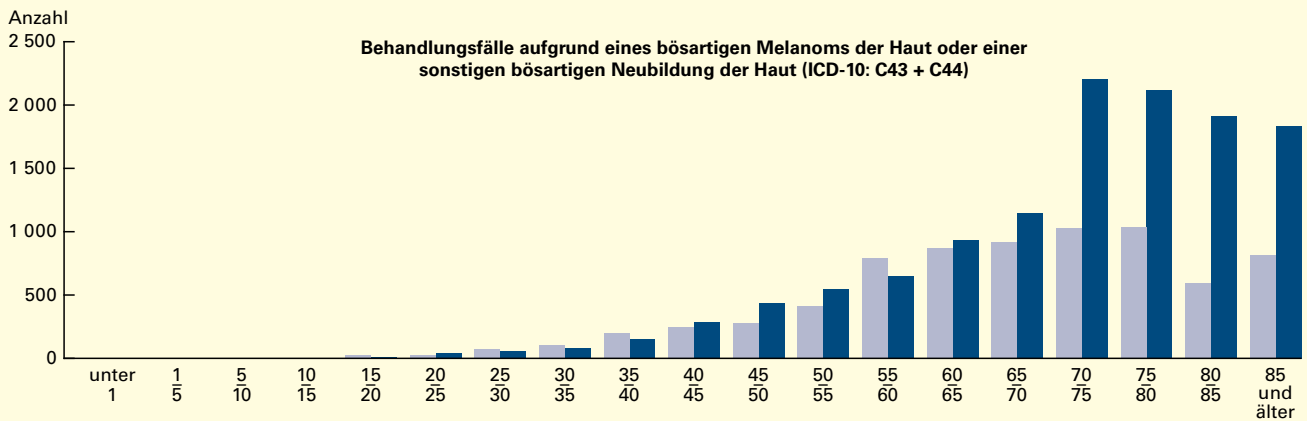
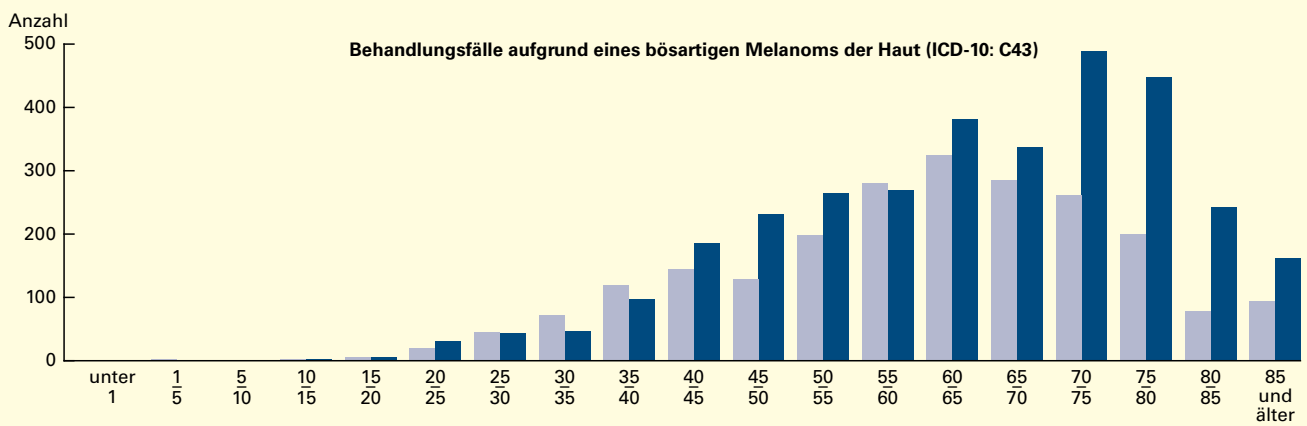
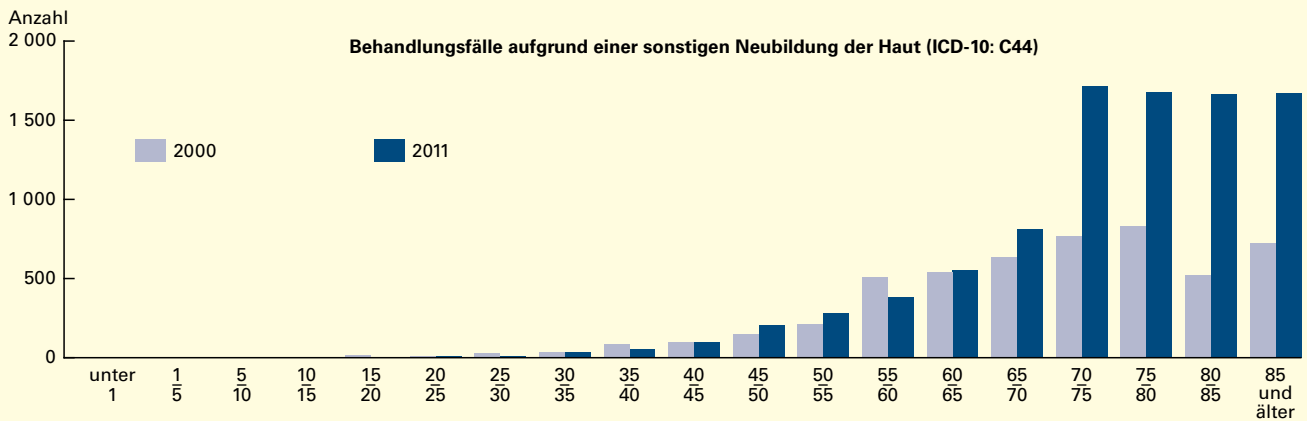
Die **weißen Hautkrebsarten** sowie die Frühform des weißen Hautkrebses haben ihre Ursprungszellen in der Oberhautschicht – genauer gesagt in den Zellschichten (Basal- bzw. Stachelzellschicht) – und entstehen häufig an Stellen des Gesichts und Körpers, die einer intensiven UV-Strahlung ausgesetzt sind. Denn jede Rötung der Haut und erst recht jeder Sonnenbrand führen zu Schädigungen des Erbguts der Hautzellen, in deren Folge die betroffenen Zellen entweder absterben und neu gebildet werden oder sich selbst „reparieren“. Dieser zelleigene Reparaturdienst kann bis zu einem gewissen Grad von der Haut durchgeführt werden. Wird die Haut der Sonne allerdings zu intensiv und zu lange ausgesetzt mit der Folge, dass sich die Schädigungen des Erbgutes häufen, kommt die Haut mit der Heilung nicht mehr nach und die angegriffenen Zellen können sich zu Krebs verändern. Der weiße Hautkrebs entsteht – wegen der langen Vorlaufzeit – häufig erst im mittleren Alter ab etwa 55 Jahren. Basalzellkarzinome bilden in der Regel keine Tochtergeschwülste (Metastasen). Plattenepithelkarzinome hingegen können in seltenen Fällen und ab einer gewissen Größe metastasieren.

Der **schwarze Hautkrebs** entsteht, wenn sich die sogenannten Melanozyten, also die Pigmentzellen, die sich in der Basal- und Stachelzellschicht der Oberhaut befinden, in bösartige Zellen umwandeln. Er weist meist eine dunkle Farbe auf und kann an jeder Körperstelle, auch an solchen, die kaum der Sonne ausgesetzt sind, auftreten. Das maligne Melanom kann sich aus einem bestehenden Muttermal heraus oder neu entwickeln und „befällt“ häufig auch jüngere Menschen. Er kann bereits mit einer relativ geringen Größe Metastasen bilden.¹

¹ Deutsche Krebshilfe e.V., Die blauen Ratgeber, Broschüre 005 „Hautkrebs“, www.krebshilfe.de/fileadmin/Inhalte/Downloads/PDFs/Blaue_Ratgeber/005_haut.pdf; Deutsche Krebsgesellschaft e.V., www.krebsgesellschaft.de/pat_ka_hautkrebs_definition,107793.html; Verein zur Bekämpfung von Hautkrebs e.V., www.hautkrebs.de; Apotheken Umschau, www.apotheken-umschau.de/Hautkrebs; [22. April 2013].

⁶ Die Welt: „Ozonschicht über der Arktis schwindet rasant“ vom 14. März 2011, www.welt.de/wissenschaft/umwelt/article12818174/Ozonschicht-ueber-der-Arktis-schwindet-rasant.html; Bayerisches Staatsministerium für Umwelt und Gesundheit, www.stmug.bayern.de/ge-sundheit/aufklaerung_vorbeugung/umweltgesund/uv_strahlung/index.htm; [22. April 2013].

S3 Vollstationäre Behandlungsfälle*) in den Krankenhäusern Baden-Württembergs 2000 und 2011



*) Ohne Stundenfälle, einschließlich Sterbefälle.

T2

Sterbefälle in Folge eines bösartigen Melanoms und sonstigen bösartigen Neubildungen der Haut in Baden-Württemberg 2000 bis 2011 nach Geschlecht (ICD-10: C43 + C44)

Jahr	Insgesamt		Männlich		Weiblich	
	Anzahl	Ziffer ¹⁾	Anzahl	Ziffer ¹⁾	Anzahl	Ziffer ¹⁾
2000	352	3,3	177	3,4	175	3,3
2001	331	3,1	177	3,4	154	2,9
2002	383	3,6	197	3,8	186	3,4
2003	401	3,8	236	4,5	165	3,0
2004	399	3,7	202	3,8	197	3,6
2005	405	3,8	219	4,2	186	3,4
2006	408	3,8	220	4,2	188	3,4
2007	407	3,8	231	4,4	176	3,2
2008	392	3,6	217	4,1	175	3,2
2009	446	4,2	236	4,5	210	3,8
2010	454	4,2	256	4,8	198	3,6
2011	472	4,4	276	5,2	196	3,6

1) Anzahl je 100 000 der jeweiligen Bevölkerung.

Geschlechterunterschied sogar noch deutlicher aus. Im Jahr 2011 erlag ein Mann mehr pro 100 000 seinem Hautkrebsleiden als im Jahr 2000, bei den Frauen fällt – auch bezogen auf 100 000 Personen – der Anstieg geringer aus (Tabelle 2 und Schaubild 4).

**Dem Trend entgegenwirken:
Bewusstsein für Krebsrisiken**

Aufgrund der Alterung der Bevölkerung und wahrscheinlich auch aufgrund von verbreiteten

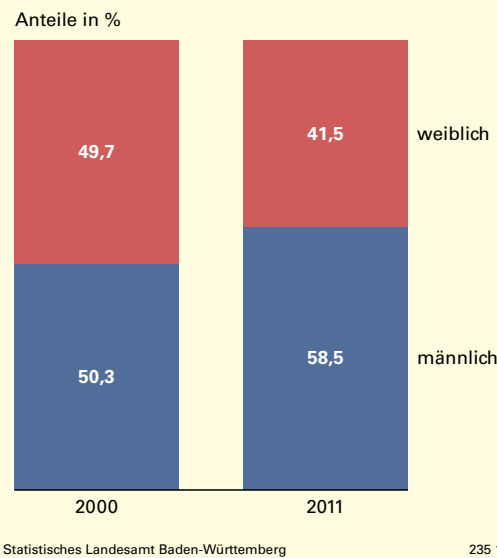
Lebensweisen, die Krebserkrankungen begünstigen, steigt die Krebssterberate seit Jahrzehnten an. Männer sind von dieser Entwicklung stärker betroffen. Auch wenn bei einigen Krebsarten bereits eine rückläufige Entwicklung zu beobachten ist, muss für die Zukunft insgesamt mit noch mehr Krebserkrankungen mit Todesfolge gerechnet werden.

Hautkrebs beispielsweise weist jetzt schon eine alarmierende Zunahme bei den Krankenhausbehandlungen und den daran verstorbenen Personen auf. Dabei ist Hautkrebs keine Krebserkrankung, die ausschließlich bei älteren Menschen auftritt. Vielmehr konnte in den vergangenen Jahren beobachtet werden, dass neben einem deutlichen Anstieg der Krankenhausbehandlungen bei älteren Personen auch immer mehr junge Menschen – gerade vom gefährlichen bösartigen Melanom – betroffen sind.

Für die Entstehung von Krebs spielen erbliche Veranlagungen sowie die persönliche Lebensführung (insbesondere Ernährungs-, Bewegungs- und Rauchgewohnheiten) eine entscheidende Rolle. Bereits mit einigen Änderungen in den Gewohnheiten kann der allgemeine Gesundheitszustand verbessert und eine Menge für die persönliche Vorsorge getan werden. So spricht die Europäische Union mit dem „Europäischen Kodex gegen Krebs“ zehn Empfehlungen aus, die das Gesundheitsbewusstsein und das Bewusstsein für die Krebsrisiken schärfen sollen.⁷ Darüber hinaus sollen gesetzlich verankerte Krebsfrüherkennungsuntersuchungen dazu dienen, Krebserkrankungen in einem frühen Stadium zu erkennen und damit die Heilungschancen zu erhöhen.⁸

S4

Sterbefälle in Folge von Hautkrebs in Baden-Württemberg 2000 und 2011 nach Geschlecht (ICD-10: C43 + C44)



Bei Hautkrebs allerdings spielen noch andere Risikofaktoren eine wichtige Rolle. So sind vor allem Personen mit hellem Hauttyp und hoher Sonnenempfindlichkeit sowie Personen mit vielen Muttermalen besonders gefährdet, an bösartigen Neubildungen der Haut zu erkranken. Da der bedeutendste und beeinflussbarste Risikofaktor für die Entstehung von Hautkrebs die ultraviolette Strahlung ist, kann schon durch einen bewussteren Umgang mit Sonne und Solarium sehr viel für die persönliche Vorsorge getan werden. Und mit einer der oben genannten gesetzlichen Krebsfrüherkennungsuntersuchungen – dem sogenannten Hautkrebsscreening – können alle gesetzlich Versicherten ab 35 Jahren alle 2 Jahre eine von den Krankenkassen bezahlte Untersuchung in Anspruch nehmen. Darüber hinaus ist es aber sicherlich empfehlenswert einen Arzt aufzusuchen, wenn zwischenzeitlich selber eine Veränderung der Haut festgestellt wird. ■

7 „Der Europäische Kodex gegen den Krebs“ der Europäischen Union, 3. Fassung, 2003, www.ec.europa.eu/health-eu/doc/cancercode_de.pdf; [22. April 2013].

8 Übersicht über die von den Krankenkassen angebotenen Krebsfrüherkennungsuntersuchungen: www.bmg.bund.de/fileadmin/dateien/Downloads/Frueherkennung_und_Vorsorgeleistungen_der_GKV/Krebs_Vorsorge_und_Frueherkennungsleistungen.pdf; [22. April 2013]

Weitere Auskünfte erteilt Franziska Gössel, Telefon 0711/641-25 80, Franziska.Goessel@stala.bwl.de