



krebsliga ostschweiz



KREBSREGISTER OSTSCHWEIZ

JAHRESBERICHT 2022

**Kantone Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden,
St. Gallen und Thurgau, sowie das Fürstentum Liechtenstein**

Mitglied von



IACR
International Association of Cancer Registries

International Agency for Research on Cancer



**World Health
Organization**

IMPRESSUM

Herausgeber:

Krebsregister Ostschweiz

Flurhofstrasse 7

CH-9000 St.Gallen

Telefon: +41 71 242 70 10

Fax: +41 71 242 70 19

Autoren:

Marcel Blum

Dr. med. S. Mohsen Mousavi

Titelbild:

Säntis im Alpstein

VORWORT

Das Krebsregister Ostschweiz hat 2022 neben der Registrierung der leicht steigenden Krebserkrankungen in den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie im Fürstentum Liechtenstein, an verschiedenen internen und externen Projekten teilgenommen und mitgearbeitet. Die Krebsregistrierungssoftware NICERStat-KRG wurde weiterentwickelt, sodass es nun möglich ist, Berichte und Daten von und an andere Krebsregister zu empfangen bzw. zu senden. Auch wurde für den Kanton Appenzell Ausserrhoden eine Schnittstelle eingerichtet, welche es den Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen des Krebsregisters erlaubt, die Personaldaten der Patienten und Patientinnen aus diesem Kanton mit einem Klick zu aktualisieren.

Die (Ost-) Schweizer und Liechtensteiner Bevölkerung wächst und wird immer älter. Dadurch kommt es naturgemäss zu immer mehr Krebserkrankungen in der Bevölkerung. 2021 wurden im Krebsregister Ostschweiz ungefähr 7'800 Tumore erfasst. Damit steigt die Anzahl der registrierten Fälle im Trend weiterhin an. Eine Mehrzahl der Krebsdiagnosen betrifft Männer (57%). Prostatakrebs bei Männern, Brustkrebs bei Frauen, sowie Lungen- und Darmkrebs bei beiden Geschlechtern sind weiterhin die vier häufigsten Krebsarten. Diese vier Krebsarten machen ungefähr 45% aller maligner Krebsdiagnosen aus. Jährlich sterben im Einzugsgebiet des Krebsregisters Ostschweiz ungefähr 960 Männer und 790 Frauen an einer Krebsdiagnose. Lungenkrebs, sowie Brust- (bei Frauen) und Prostatakrebs (bei Männern) sind dabei die häufigsten krebsbedingten Todesursachen.

Krebsregisterdaten Anfragen aus der Politik und von Ärztinnen und Ärzten wurden, ggf. mit entsprechenden Statistiken und Zahlen, beantwortet. Das Krebsregister Ostschweiz hat 2022 an verschiedenen regionalen, nationalen oder internationalen Forschungsprojekten teilgenommen. Beispielsweise hat das Krebsregister Daten über nicht-kleinzellige Lungenkarzinome für eine Master- und Doktorarbeit am Kantonsspital St. Gallen in Zusammenarbeit mit der Universität St. Gallen bereitgestellt. Krebsregisterdaten von Brustkrebspatientinnen wurden für verschiedene Projekte ausgewertet, zum Beispiel für die Analyse der Wartezeiten zwischen Diagnose und Operation in einer Längsschnittstudie. Schliesslich wurden einige Studien publiziert, in welchen Daten des Krebsregisters miteinbezogen wurden und/oder das Team des Krebsregisters an der Publikation mitgearbeitet hatte.

Auch im vergangenen Jahr hat das Krebsregister Ostschweiz Daten von den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau an die nationale Krebsregistrierungsstelle (NKRS) geliefert. Die NKRS liefert diese Daten anschliessend an internationale Organisationen wie das Europäische Netzwerk der Krebsregister (ENCR) weiter. Daten vom Fürstentum Liechtenstein wurden nach Absprache mit dem Liechtensteiner Amt für Gesundheit direkt an die internationalen Organisationen geliefert.

Das vergangene Jahr war weiterhin geprägt von der schwierigen Situation mit manchen wichtigen Datenlieferanten aufgrund des Krebsregistrierungsgesetzes und den hohen Anforderungen des Datenschutzes. Viele Berichte konnten wegen der fehlenden Dokumentation einer mündlich und schriftlich erfolgten Einwilligung oder anderen Gründen nicht ans Krebsregister übermittelt werden. Deshalb wird es zunehmend schwierig, die Fälle vollständig und vollzählig zu erfassen. Trotz allen Bemühungen und mit personeller Verstärkung weist die Krebsregistrierung eine immer grösser werdende Lücke auf. Wir bemühen uns intensiv zusammen mit den Spitälern und den Ärzten, sowie mit unseren Partnern diese komplexe Problematik zu verbessern.

In der nahen Zukunft wird das Arbeiten der Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen des Krebsregisters durch verschiedenste Optimierungen und Neuigkeiten an der Krebsregistrierungssoftware hoffentlich einfacher und unkomplizierter werden. Durch die vorgesehene Harmonisierung der Datenlieferung zwischen den kantonalen Krebsregistern und den Datenlieferanten einerseits, und andererseits durch die einfachere und datensparsamere Implementierung einer Schnittstelle mit den kantonalen Einwohnerämtern werden viele Ressourcen eingespart werden können.

Das Krebsregister Ostschweiz möchte sich hiermit bei allen Meldepflichtigen – den Spitälern, den Pathologieinstituten und den behandelten Ärzten und Ärztinnen – für die überwiegend gute Zusammenarbeit bedanken. Ein grosser Dank geht auch an die Nationale Krebsregistrierungsstelle (NKRS), die Vereinigung der Schweizerischen Krebsregister (ASRT) und an die anderen kantonalen Krebsregister für die gute und konstruktive Zusammenarbeit. Schliesslich bedankt sich das Krebsregister bei den Behörden der Kantone Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie des Fürstentum Liechtensteins für die kontinuierliche Unterstützung und partnerschaftliche Kooperation.

Dr. med. Rudolf Morant
Präsident Krebsliga Ostschweiz

Dr. med. S. Mohsen Mousavi
Leiter Krebsregister Ostschweiz

INHALT

IMPRESSUM	2
VORWORT	3
INHALT	5
DAS TEAM DES KREBSREGISTER	8
REGISTERRAT	9
AKTIVITÄTEN DES KREBSREGISTERS 2022	10
Dokumentation, Analyse und Interpretation der Krebsfälle.....	10
Datenübermittlung von den Meldepflichtigen gemäss KRG/KRV	14
Qualitätskontrolle der Daten	15
Veröffentlichung der Daten.....	17
Internationale Zusammenarbeit	17
Aktive Forschungsprojekte	19
Wissenschaftliche Publikationen	20
Öffentlichkeitsarbeit, Mitarbeit in anderen Organisationen und Kontakte	21
METHODOLOGIE	22
Daten	22
Einschlusskriterien.....	23
Kodierung.....	23
Datenqualität	23
Datenschutz und Weitergabe von Daten	23
Bevölkerungs- und Altersstruktur.....	24
Weitere Informationen	25

ERGEBNISSE	27
Krebshäufigkeit (Inzidenz) 2017-2021	27
Krebsbedingte Todesursachen (Mortalität) 2016-2020	30
Überregionaler Vergleich.....	33
Präkanzerosen (in-situ Karzinome), gutartige Tumore und Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens.....	36
DETAILLIERTE ERGEBNISSE	37
Alle invasiven Tumore (ohne NMHT).....	38
Mund- und Rachenkrebs.....	40
Speiseröhrenkrebs.....	42
Magenkrebs.....	44
Dünndarmkrebs	46
Dick- und Enddarmkrebs.....	48
Krebs des Anus und Analkanals.....	50
Leberkrebs.....	52
Gallenblasenkrebs.....	54
Bauchspeicheldrüsenkrebs.....	56
Kehlkopfkrebs.....	58
Krebs der Lunge, der Luftröhre und der Bronchien.....	60
Krebs des Brustfells.....	62
Krebs des Knochens, der Gelenke und des Korpels	64
Schwarzer Hautkrebs (Melanome)	66
Weichteilkrebs	68
Brustkrebs (Männer)	70
Brustkrebs (Frauen)	71
invasive Vulva-Karzinome.....	72
Gebärmutterhalskrebs.....	73
Gebärmutterkrebs.....	74
Eierstockkrebs.....	75

Prostatakrebs	76
Hodenkrebs	77
Nierenkrebs	78
Harnblasenkrebs.....	80
Andere Harnorgane	82
Gehirn und ZNS.....	84
Schilddrüsenkrebs.....	86
Unbekannter Primärtumor (CUP).....	88
Lymphome	90
Multiples Myelom.....	92
Leukämien.....	94
Andere Diagnosen.....	96
in-situ – Dickdarm, Enddarm und Anus	98
in situ – Melanom	99
in situ – Brust bei Frauen.....	100
in situ – Gebärmutterhals bei Frauen.....	101
in situ – Vulva bei Frauen	102
in situ – Harnblase	103
Gutartige Neubildung – Gehirn und andere Teile des ZNS.....	104
Neubildungen unsicheren/unbekannten Verhaltens – Mundhöhle & Verdauungsorgane	105
Neubildungen unsicheren/unbekannten Verhaltens – Polycythämia vera.....	106
Neubildungen unsicheren/unbekannten Verhaltens – Myelodyplastische Syndrome	107
KANTON APPENZEL AUSSERRHODEN	108
KANTON APPENZEL INNERRHODEN.....	114
KANTON ST. GALLEN	120
KANTON THURGAU	126
FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN.....	132
BILDNACHWEIS	138

DAS TEAM DES KREBSREGISTER

Leiter des Krebsregisters

Dr. med. S. Mohsen Mousavi, seit Juli 2017

Dr. med. Anne Schmidt, 2012 bis Februar 2019 (Krebsregister Thurgau)

Dr. med. Harald Frick, EMBA, Januar 2016 bis Juli 2017

Dr. med. Silvia Monica Ess, MPH, November 2003 bis Januar 2016

Dr. med. Thomas Fisch, Juni 1991 bis Oktober 2003

Dr. med. Florian Enderlin, 1980 bis 1991

Datenmanager und wissenschaftlicher Mitarbeiter

Marcel Blum

Sekretariat Krebsregister und Medizinische Dokumentation

Barbara Herde

Medizinische Dokumentation

Elke Mattasits (inkl. Datenmanagement)

Alexandra Breu

Eric Polzin

Afrdita Demiri

Emel Galeli

Fatma Akyol

Backoffice (Krebsliga Ostschweiz)

Regula Schneider, Geschäftsführerin

Evelyne Stäger, Assistentin der Geschäftsführung

Christoph Mätzler, Leiter Finanz- und Personalwesen, Stv. Geschäftsführung

REGISTERRAT

Vorsitz

Dr. med. Rudolf Morant
Präsident Krebsliga Ostschweiz

Mitglieder

Dr. med. Agnes Burkhalter
Kantonsärztin, Amt für Gesundheit, Kanton Thurgau

Dr. med. Silvia Dehler, MPH
Amtsärztin, Amt für Gesundheit, Fürstentum Liechtenstein

Prof. Dr. med. Christoph Driessen
Klinik für Medizinische Onkologie und Hämatologie Kantonsspital St. Gallen

Dr. med. Karin Faisst, MPH
Präventivmedizinerin Kanton St.Gallen

Prof. Dr. med. Wolfram Jochum
Pathologie Kantonsspital St. Gallen

Dr. med. Christian Taverna
Onkologie Spital Thurgau AG

AKTIVITÄTEN DES KREBSREGISTERS 2022

Dokumentation, Analyse und Interpretation der Krebsfälle

- Erfassung neuer Krebsfälle gemäss den Ein- und Ausschlusskriterien (siehe dazu mehr in der Methodologie).
 - 2021 wurden im Krebsregister Ostschweiz ungefähr 7'800 Tumore erfasst. Damit steigt die Anzahl der Neuerfassungen gegenüber dem jährlichen Durchschnitt der letzten fünf Jahre weiterhin jährlich um ca. 2 - 3% an.
- Nachdokumentation älterer Fälle sowie laufende Verbesserung der Datenqualität.
- Prüfung auf mögliche Zweitkarzinome oder auf Spätmetastasierung von bestimmten Fällen.
- Fortsetzung der jährlichen Aktualisierung des Vitalstatus der in der Datenbank gespeicherten Falldaten. Weiterführung der Überprüfung auf Vollständigkeit und Korrektheit der Daten (Qualitätssicherung).
- Registrierung von Progressionen, Rezidiven und Fernmetastasierungen.
- Einholung von fehlenden Informationen, wie das Datum an welchem der Patient / die Patientin über seine / ihre Krebsdiagnose und Widerspruchrecht informiert wurde, mittels Fragebögen bei den behandelnden Ärzten und deren Institutionen. Insgesamt wurden ungefähr 9'400 E-Mails oder Briefe an unsere Meldepflichtigen verschickt, wovon etwas mehr als die Hälfte mit den entsprechenden Informationen beantwortet wurden.
 - Für Patienten und Patientinnen in den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau wurden 8'971 Fragebögen versendet, wovon 4'535 (51%) retourniert wurden.
 - Für Patienten und Patientinnen wohnhaft im Fürstentum Liechtenstein wurden 393 Fragebögen versendet, wovon 239 (61%) retourniert wurden.

- Dank der mehrheitlich guten Zusammenarbeit mit den Meldepflichtigen wie den Ärzten, Spitälern, Pathologieinstituten, anderen Krebsregistern, kantonalen Behörden und Behörden des Fürstentums Liechtenstein, konnten wir die Registrierung der Fälle von 2021 beinahe vollzählig erfassen.
- Datenabgleich mittels Spitallisten für das Jahr 2021, Todeszertifikate und der Mortalitätsstatistik des Bundesamtes für Statistik für das Jahr 2020.
- Die Todesursachen der verstorbenen Patienten und Patientinnen wurden überprüft.
 - Die Datenbank des Krebsregisters Ostschweiz (1980-2020) beinhaltet über 71'300 verstorbene Krebspatienten und -patientinnen.
 - Der Anteil der verstorbenen Patienten und Patientinnen ohne Haupttodesursache in den letzten fünf Jahren (2016-2020) liegt bei 0.6% (89 von über 14'300).
- Berichte von Patienten und Patientinnen mit Wohnsitz ausserhalb der Ostschweiz, die an den Spitälern im Einzugsgebiet des Krebsregisters Ostschweiz behandelt wurden, wurden an die jeweiligen (kantonalen) Krebsregister weitergeleitet. Der seit 2018 in Betrieb stehende FTPS-Server, der von der IT des Kantonsspitals St. Gallen (SSC-IT) implementiert wurde, sollte demnächst durch die Datenaustauschplattform des Bundesamtes für Statistik «sedex» ersetzt werden. 2022 wurden die entsprechenden Schritte in die Wege gelegt, so dass voraussichtlich ab Mitte 2023 die Berichte automatisch via «sedex» verschickt werden können.

- Damit der Vitalstatus der bereits erfassten Patienten und Patientinnen aktualisiert werden kann und die Neuerfassungen auf ihre Niederlassung und damit die Zuständigkeit überprüft werden können, benötigen das Krebsregister aktuelle Personaldaten der Einwohner und Einwohnerinnen aus den Kantonen, gemäss Art. 32, Abs. 2 des Krebsregistrierungsgesetzes (KRG).
 - Bis 2021 wurden uns quartalsmässig oder zumindest jährlich Listen mit den Einwohnerdaten von den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau zugesendet.
 - Mit verschiedenen Kantonen wurde 2022 Gespräche darüber geführt, ob in Zukunft die Aktualisierung der Personaldaten unserer Datenbank auf einfachere Art und Weise erfolgen könnte.
 - In einer Überprüfung der Fachstelle für Datenschutz des Kantons St. Gallen in Absprache mit den jeweiligen Fachstellen der Kantone Appenzell Innerrhoden, Appenzell Ausserrhoden und Thurgau kam der Schlussbericht zum Schluss, dass ab 2023 die Aktualisierung der Personaldaten mit einer datensparsameren Methode zu erfolgen hat.
 - Eine Methode, die dem Grundsatz der Datensparsamkeit entspricht, ist eine Schnittstelle zwischen unserer Krebsregistrierungssoftware NICERStat-KRG und der jeweiligen Einwohnerdatenbankapplikation der Kantone. Dadurch können sowohl Einzelabfragen (Neuerfassung) getätigt werden, als auch kann die gesamte Datenbank zeitgleich aktualisiert werden (Massenabfrage). Durch diese Methode wird verhindert, dass Personaldaten übermittelt werden, welche das Krebsregister nicht benötigt, also z.B. von Einwohner und Einwohnerinnen, welche keine Krebserkrankung haben.
 - Mit dem Kanton Appenzell Ausserrhoden wurde im September 2022 eine solche Schnittstelle erfolgreich implementiert. Dadurch können sowohl Einzel-, als auch Massenabfragen getätigt werden. Nach einigen anfänglichen Interpretierungsschwierigkeiten seitens unserer Datenbank, wird die Schnittstelle von unseren Mitarbeitern und Mitarbeiterinnen mehrmals täglich benutzt. Sämtliche registrierte Patienten und Patientinnen mit Wohnsitz im Kanton Appenzell Ausserrhoden werden quartalsmässig aktualisiert.

- Mit den Kantonen St. Gallen hat das Projekt zur Einrichtung einer Schnittstelle mit Zugriff auf die kantonale Einwohnerplattform KEWR Anfang 2023 begonnen.
- Eine ähnliche Lösung wird mit den Kantonen Appenzell Innerrhoden, Thurgau, Graubünden und Glarus angestrebt.
- Das Gesundheitsamt des Fürstentum Liechtenstein übergibt uns jährlich eine Liste mit den aktualisierten Vitalstatus und –daten. Durch den Import in unsere Datenbank können die Patienten und Patientinnen mit Wohnsitz aus dem Fürstentum Liechtenstein aktualisiert werden.
- Vom Mammografie-Screening-Programm donna erhalten wir, zusätzlich zu den positiven und bestätigten Krebsfällen, jährlich die relevanten Informationen der negativen Mammografien. Die Liste mit den Screening-IDs der Teilnehmerinnen aus dem Kanton St. Gallen wird in unsere Datenbank eingelesen.
- Ebenfalls erhalten wir dieselben Informationen vom Brustkrebs-Früherkennungsprogramm des Kantons Thurgau.

Datenübermittlung von den Meldepflichtigen gemäss KRG/KRV vom 01.01. bis 31.12.2022

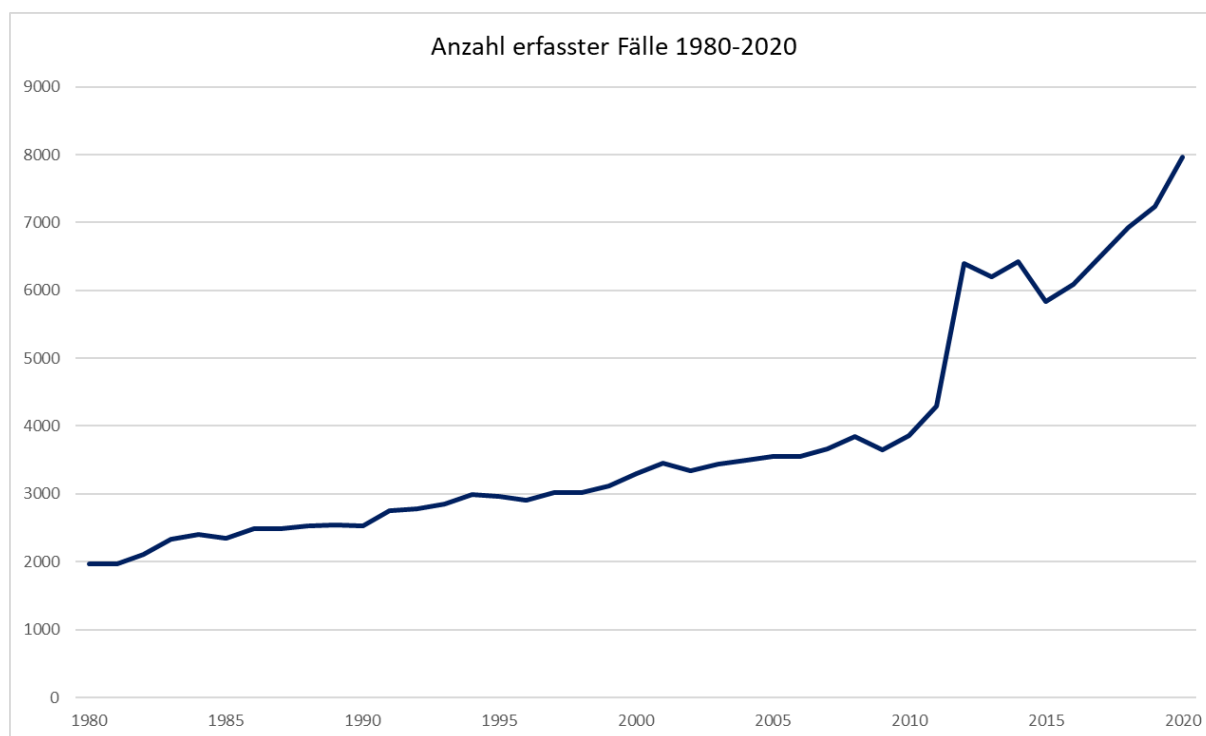
Meldepflichtige	Anzahl der Berichte
Kantonsspital St. Gallen, Pathologie	24'484
Kantonsspital Thurgau	18'730
Kantonsspital Thurgau, Pathologie	7'640
Kantonsspital St. Gallen	2'557
Meldungen durch das Sekretariatspostfach des KROCH	2'550
PATHOdiagnostics AG	2'336
Krebsregister Schweiz	2'090
Universitätsspital Zürich, Pathologie *	1'711
Kempf & Pfaltz Histologische Diagnostik *	1'271
Kantonsspital Graubünden, Pathologie *	1'215
Pathologie Institut Enge *	1'081
Kantonsspital St. Gallen, Klinik für Radio-Onkologie	888
Universitätsspital Zürich, Dermatologische Klinik *	838
Pathologie-Zentrum Zürich medica *	759
Kantonsspital Winterthur, Pathologie *	550
Labor Team w	475
Kantonsspital Graubünden, Tumorboard *	474
Kantonsspital St. Gallen, Tumorboard Urologie	392
Unilabs Bern *	381
Spitalregion Rheintal Werdenberg Sarganserland	320
Universitätsspital Basel, Pathologie *	198
Viollier Bern *	184
Klinik Seeschau, Kreuzlingen	183
ZLM	181
Institut für histologische und zytologische Diagnostik, Aarau *	170
Spital Linth	168
Geriatrische Klinik, St. Gallen	154
IDP Institut für Dermatohistopathologie *	137
Universitätsspital Basel *	123
Kantonsspital Winterthur, Tumorzentrum *	120
Spitalverbund Appenzell Ausserrhoden, Herisau	100
Spitalregion Fürstenland Toggenburg	89
Stadtspital Zürich Triemli, Pathologie *	65
Total	72'614

* Die Krebsmeldungen wurden durch die jeweilig zuständigen kantonalen Krebsregister an uns übermittelt.

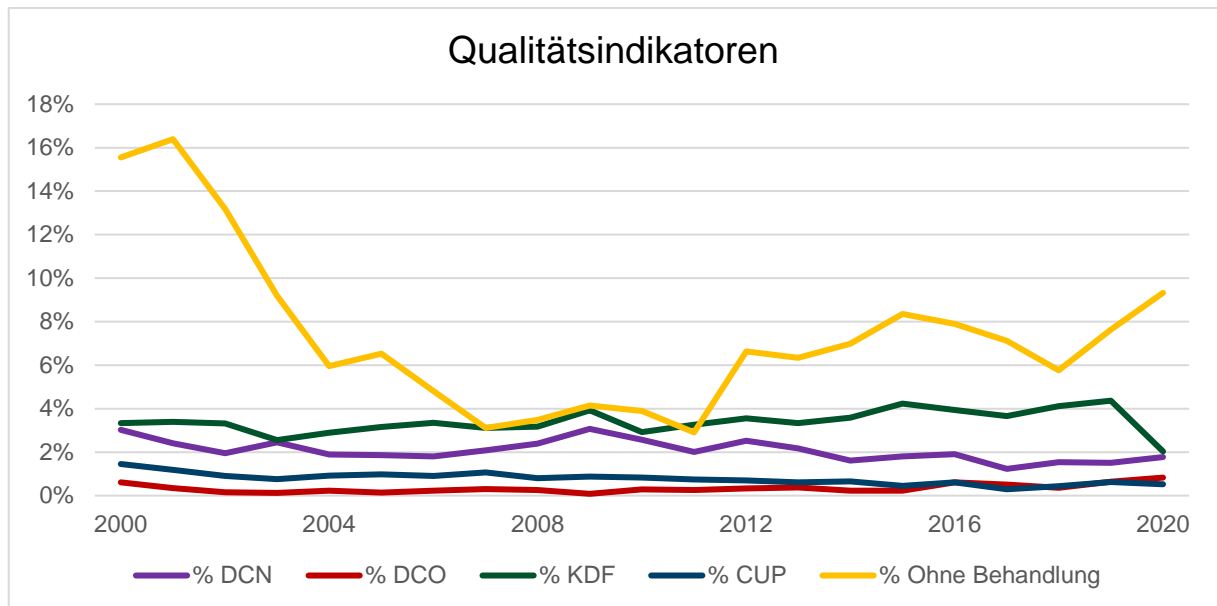
** Die Klinik Stephanshorn, das Tumor- und Brustzentrum Ostschweiz, sowie Dermatologen, Gynäkologen und Hausärzte melden Krebsberichte und Patienteninformationsdaten durch das Sekretariatspostfach des Krebsregisters Ostschweiz.

Qualitätskontrolle der Daten

- Monatlich werden Qualitätskontrollen mittels der Software des Europäischen Netzwerks der Krebsregister (ENCR) durchgeführt. Die JRC-ENCR-Quality Check Software Version 2.0 überprüft die Daten auf Fehler und Unregelmässigkeiten (Warnings).
- Zusätzlich werden eigene, interne Qualitätskontrollen durchgeführt. Diese MySQL Abfragen zeigen Fehler und Verbesserungsmöglichkeiten auf.
- Seit 1980 wurden im Krebsregister Ostschweiz über 155'000 Tumore erfasst. Der Beginn der Erfassung der Tumore im Fürstentum Liechtenstein 2011 und vor allem im Kanton Thurgau 2012 führte zu einem starken Anstieg der registrierten Fälle. Der kurzfristige Rückgang der erfassten Fälle 2015 ist darauf zurückzuführen, dass ab dem Jahr keine Fälle von Hautbasaliomen mehr erfasst wurden.



- Die allermeisten Qualitätsindikatoren sind zufriedenstellend und sind über die Jahre mehr oder weniger gleichgeblieben. Einzig der Anteil der Patienten und Patientinnen ohne registrierte Behandlung ist in den letzten Jahren leicht gestiegen.



Legende:

DCN	Death Certificate Notification (Todeszertifikatbenachrichtigung)
DCO	Death Certificate Only (ausschliesslich Todeszertifikat)
KDF	Klinisch Diagnostizierte Krebsfälle
CUP	Cancer of Unknown Primary origin (Krebs bei unbekanntem Primärtumor)
Ohne Behandlung	Krebspatienten ohne Behandlung (Nicht geplante Therapie '998' oder Unbekannt '999')

Veröffentlichung der Daten

Die Daten des Krebsregisters Ostschweiz werden auf regionaler und nationaler Ebene publiziert.

Website der Krebsliga Ostschweiz:

<https://ostschweiz.krebsliga.ch/krebsregister-ostschweiz-forschung/ergebnisse-krebsdaten>

Website der Nationalen Krebsregistrierungsstelle (NKRS):

<https://www.nkrs.ch/de/stat/>

Website des Bundesamtes für Statistik:

<https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/gesundheit/gesundheitszustand/krankheiten/krebs.html>

Internationale Zusammenarbeit

Das Krebsregister Ostschweiz ist seit Jahren Mitglied und Teilnehmer an internationalen Projekten diverser internationalen Organisationen:

CONCORD

2022 wurden drei Studien von CONCORD veröffentlicht, für welche das Krebsregister Ostschweiz Daten geliefert hat und als Teil der Working Group mitgearbeitet hat. Eine Studie befasste sich mit den Überlebensraten von Kinder, Jugendlichen und jungen Erwachsenen mit Leukämie, eine andere untersuchte die Fragestellung, ob die Morphologie vom Hautmelanom die internationalen Unterschiede bezüglich Überlebensraten erklären kann. Schliesslich analysierte die dritte Studie die weltweiten Survival Trends von Bauchspeicheldrüsenkrebs. Für die neueste Version (CONCORD-4) wird das Krebsregister Ostschweiz dem Projektteam wiederum die neuesten Daten liefern. Für das Fürstentum Liechtenstein wurde die Datenlieferung bereits im Dezember 2022 durchgeführt. Die Daten der Kantone Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau werden im Frühjahr 2023 durch die Nationale Krebsregistrierungsstelle (NKRS) an das Projektteam geliefert.

EUROCARE

Aus der sechsten Ausgabe von EURO CARE wurden 2022 zwei Studien publiziert. Die eine Studie befasste sich mit der verbesserten Überlebensrate mit myeloischer Leukämie, die andere Studie analysierte die Überlebens- und Heilraten von Krebserkrankungen von Kindern.

VENUSCANCER

Für das Vencancer Projekt wurden 2022 Daten zu Brust-, Gebärmutterhals- und Eierstockkrebspatientinnen geliefert und vom Team des Projektes auf deren Qualität überprüft. Die Qualitätskontrolle ergab nur wenige, kleine Unstimmigkeiten.

Deutsches Krebsforschungszentrum (DKFZ)

Auf eine Anfrage aus dem Team des DKFZ wurde 2022 Daten über die Brustkrebstodesfälle in unserer Datenbank (seit 1980) gesendet. Das Projekt befasst sich mit den Auswirkungen von Brustkrebs-Screeningprogramme auf die Mortalität.

Des Weiteren ist das Krebsregister Mitglied weiterer internationalen Organisationen und liefert diesen bei Gelegenheit Daten:

- ENCR – European Network of Cancer Registries
- IACR – International Association of Cancer Registries
- IARC – International Agency for Research on Cancer
- GRELL – Group for Epidemiology and Cancer Registry in Latin Language Countries

Aktive Forschungsprojekte

Zurzeit ist das Krebsregister Ostschweiz an mehreren Projekten beteiligt. Für einige Projekte wurden ausschliesslich Daten geliefert, für andere wurden diese Daten zumindest teilweise auch ausgewertet. Die aufgeführte Liste der aktiven Forschungsprojekte ist nicht abschliessend. Wir haben für mehrere Anfragen Daten geliefert oder analysiert, aus welchen sich in Zukunft ein Forschungsprojekt entwickeln könnte.

Interdisziplinäres Management von Patientinnen mit lokal fortgeschrittenem, nicht-kleinzelligem Bronchialkarzinom (NSCLC) Stadium IIIA-C

Für dieses Projekt in Zusammenarbeit mit dem Kantonsspital St. Gallen und dem Joint Medical Master Programm der Universitäten St. Gallen und Zürich wurde 2022 eine Datenbank aufgesetzt, wodurch das Projektteam ihre zusätzlich gewünschten Variablen codieren können. Damit die Projektmitglieder diese Variablen dokumentieren können, wurde von der IT des Kantonsspital St. Gallen einen Zugriff auf unsere Datenbank eingerichtet, wobei der Zugriff ausschliesslich auf die gewünschte Stichprobenpopulation beschränkt ist. Aus diesem Projekt wird eine Master- und eine Doktorarbeit entstehen.

Project on adolescent and young adult (AYA) cancer in Switzerland

Für dieses Projekt, welches ab 2023 mit der Datensammlung beginnt, wurden im vergangenen Jahr Daten aufgearbeitet, welche das Projektteam angefordert hatte. Dieses Projekt befasst sich unter anderem mit der psychischen Gesundheit und der sozioökonomischen Entwicklung von Personen, welche im Alter von 15 bis 39 eine Krebsdiagnose erhalten haben.

Spatio-temporal changes in pattern of care of early breast cancer in Switzerland during Covid times

Dieses Projekt möchte untersuchen, ob und wie sich die Corona Pandemie auf die Anzahl und Behandlung von Brustkrebspatientinnen ausgewirkt hat. Das Projekt, an welchen sich auch das Krebsregister Tessin und Zürich beteiligen, unterteilt dabei die Kantone in schwer und weniger betroffene Kantone (gemessen an der Covid-Inzidenz in der ersten Welle im Frühjahr 2020) und vergleicht die Brustkrebsdiagnosen und deren Behandlung in drei verschiedenen Zeiträumen (vor Pandemie, akute Phase (03.-05.2020) und nach dem «Lockdown»).

Wissenschaftliche Publikationen

Worldwide trends in population-based survival for children, adolescents, and young adults diagnosed with leukaemia, by subtype, during 2000–14 (CONCORD-3): analysis of individual data from 258 cancer registries in 61 countries. Ssenyonga, N., Stiller, C., ..., Coleman MP, Allemani C., and on behalf of the CONCORD Working Group. **The lancet child & adolescent health, 6(6), 409-431. 2022 Jul.**

Clear Improvement in Real-World Chronic Myeloid Leukemia Survival: A Comparison With Randomized Controlled Trials. Vener, C., Rossi, S., ..., De Angelis R., Sant M., and the EURO-CARE-6 Working Group. **Frontiers in Oncology, 12. 2022 Jul.**

Does the morphology of cutaneous melanoma help to explain the international differences in survival? Results from 1 578 482 adults diagnosed during 2000–2014 in 59 countries (CONCORD-3). Di Carlo, V., Stiller, CA., ..., Coleman MP, Allemani C., and the CONCORD Working Group. **British Journal of Dermatology, 187(3), 364-380. 2022 Sep.**

World-wide trends in net survival from pancreatic cancer by morphological sub-type: An analysis of 1,258,329 adults diagnosed in 58 countries during 2000–2014 (CONCORD-3). Nikšić, M., Matz, M., ..., Coleman MP, Allemani C., and on behalf of the CONCORD Working Group. **Cancer epidemiology, 80, 102196. 2022 Oct.**

Long-term survival and cure fraction estimates for childhood cancer in Europe (EURO-CARE-6): results from a population-based study. Botta, L., Gatta, G., ..., Murray D., Rossi S., and the EURO-CARE-6 Working Group. **The Lancet Oncology, 23(12), 1525-1536. 2022 Dec.**

Öffentlichkeitsarbeit, Mitarbeit in anderen Organisationen und Kontakte

- Die Kontakte mit den kantonalen Behörden, sowie den verschiedenen Datenlieferanten, wie Spitäler und Labore, werden gepflegt.
- Krebsregisterdaten Anfragen aus der Politik und von Ärzten wurden beantwortet. Oft wurde angefragt, wie die Fall- und Todeszahlen zu spezifischen Krebsarten oder in gewissen Regionen aussehen.
- Das Krebsregister Ostschweiz verfügt über eine Mitgliedschaft beim Brustkrebs-Früherkennungsprogramm donna, beim Darmkrebscreeningprogramm der Krebsliga Ostschweiz und bei der Schweizer Gesellschaft für Senologie.
- Zusammenarbeit mit der nationalen Krebsregistrierungsstelle (NKRS) und mit dem nationalen Institut für Krebs epidemiologie und –registrierung (NICER). Teilnahme an mehreren Sitzungen, sowie am NKRS CoReDay im September in Biel.
- Teilnahme an Sitzungen und (Video-) Konferenzen mit der Vereinigung der Schweizer Krebsregister (ASRT).
- Beteiligung an der ENCR Arbeitsgruppe «Wiederauftreten von Krebsfällen (Rezidive)» und Ausarbeitung der ENCR Empfehlungen zu den Grundlagen der Krebsdiagnose.
- Das Krebsregister ist langjähriges Mitglied in den internationalen Registervereinigungen ENCR, IARC, UICC und GRELL.
- Der Leiter des Krebsregisters ist zudem Mitglied der wissenschaftlichen Kommission der Stiftung für Forschung in Tumordiagnostik und Prävention (STIFTUP).
- An der IACR 2022 Virtual Scientific Conference im November wurde das Poster über die gestiegene Anzahl von Hautmelanomen während der Corona Pandemie präsentiert.
- Das Krebsregister verfasst kurze Artikel für die Bulletins und den Jahresbericht der Krebsliga Ostschweiz, sowie informative Posts für deren Facebook-Seite.
- Der Krebsregisterleiter hat im Oktober am World Cancer Congress 2022 in Genf teilgenommen.

METHODOLOGIE

Daten

Eine Krebsdiagnose wird überwiegend durch eine histologische oder zytologische Untersuchung bestätigt. Deshalb werden die meisten Neuerkrankungen durch Pathologieinstitute gemeldet. Weitere Datenquellen sind die Austritts- und Sprechstundenberichte aus den Spitälern und Meldungen durch Haus- oder Fachärzte.

Gemäss der nationalen Krebsdatenstruktur¹ werden Patienten- und Tumordaten registriert.

- Patientendaten
 - Name, Alter, Geschlecht, Adresse, AHV Nummer
 - Geburtsdatum und Geburtsort
 - Nationalität und Zivilstand
 - Vitalstatus
 - Bei Todesfall Datum und Ursache
- Tumor- bzw. Diagnosedaten
 - Inzidenz-, Melde- und Patienteninformationsdaten
 - Klassifikation nach ICD-10
 - Topographie und Morphologie nach ICD-O-3
 - UICC-TNM Stadien(-gruppen)
 - Tumorgrösse und Lokalisation
 - Weitere Tumormerkmale (z.B. Östrogen-, Progesteron- oder HER2- Rezeptorenstatus für Brustkrebspatientinnen, Prostataspezifisches Antigen (PSA) oder Gleason Score für Prostatapatienten)
 - Basis und Grundlage der Diagnose
 - Durchgeführte oder vorgesehene Behandlungen
 - Auftreten von Rezidiven, Metastasen oder Krankheitsprogressionen

Für Erkrankungen des Kolons und Rektums, sowie für Brust- und Prostatakarzinome werden zusätzliche Variablen dokumentiert².

¹ <https://www.nkrs.ch/assets/files/uploads/a-datenstruktur-variablen-der-basisdaten-v1.1.pdf>

² <https://www.nkrs.ch/assets/files/uploads/b1-datenstruktur-variablen-zusatzdaten-erwachsene-v1.1.pdf>

Einschlusskriterien

Alle neu diagnostizierten Krebserkrankungen von Einwohner und Einwohnerinnen ab dem 20. Lebensjahr³ der Kantone Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie des Fürstentum Liechtenstein werden gemäss den Einschlusskriterien des Krebsregistrierungsgesetzes (KRG)⁴ und dessen Verordnung (KRV)⁵ erfasst.

Kodierung

Die Kodierung der Tumoren erfolgt nach den Regeln der Weltgesundheitsorganisation (WHO). Für Lokalisation und Histologie wird die 3.2 Edition der "International Classification of Diseases for Oncology" (ICD-O-3.2) angewandt. Die Ausdehnung der Tumorerkrankung wird nach der 8. Version der TNM Klassifikation (Korrigierter Nachdruck 2020) maligner Tumoren der „Union for International Cancer Control“ kodiert. Zusätzlich werden die Empfehlungen der ENCR und NKRS berücksichtigt.

Datenqualität

Die Datenbank wird regelmässig auf deren Qualität untersucht. Das umfangreiche Qualitätssicherungskonzept wird angewandt um eine höchstmögliche Vollzähligkeit, Vollständigkeit, Validität und Aktualität der Daten zu erreichen, sowie Doppel- und Fehlerfassungen zu vermeiden. Für die Qualitätskontrolle wird die «JRC-ENCR Cancer Registries Data Quality Check Software» (Version 2.0), sowie eigene interne Qualitätsabfragen eingesetzt.

Datenschutz und Weitergabe von Daten

Sämtliche Daten werden strengstens geschützt und der Datenschutz richtet sich nach dem nationalen Krebsregistrierungsgesetz. Nur die Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen des Krebsregisters haben Einsicht in die Daten. Personaldaten werden verwendet, damit die Tumore den richtigen Personen zugeordnet und Doppelerfassungen vermieden werden können. Patienten und Patientinnen können ihre Daten jederzeit einsehen oder gegen die Erhebung ihrer Daten Widerspruch erheben.

³ Patienten unter 20 Jahren werden dem nationalen Kinderkrebsregister gemeldet.

⁴ <https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2018/289/de>

⁵ <https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2018/290/de>

Das Krebsregister kann Daten gemäss KRG/KRV in anonymisierter und aggregierter Form für Forschungszwecken weitergeben, ohne dass es einer Genehmigung einer Ethikkommission bedarf. Daten gelten als anonymisiert, wenn diese nicht oder nur mit unverhältnismässigem Aufwand einer bestimmten Person zugeordnet werden können (gemäss dem Humanforschungsgesetz HFG, Art. 3⁶). Daten aus den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau können ebenfalls mit internationalen Organisationen in anonymisierter Form via der Nationalen Krebsregistrierungsstelle geteilt werden (gemäss Art. 20 KRG). Daten aus dem Fürstentum Liechtenstein können, nach Absprache mit dem Liechtensteiner Amt für Gesundheit, direkt an internationale Organisationen gesendet werden.

Bevölkerungs- und Altersstruktur

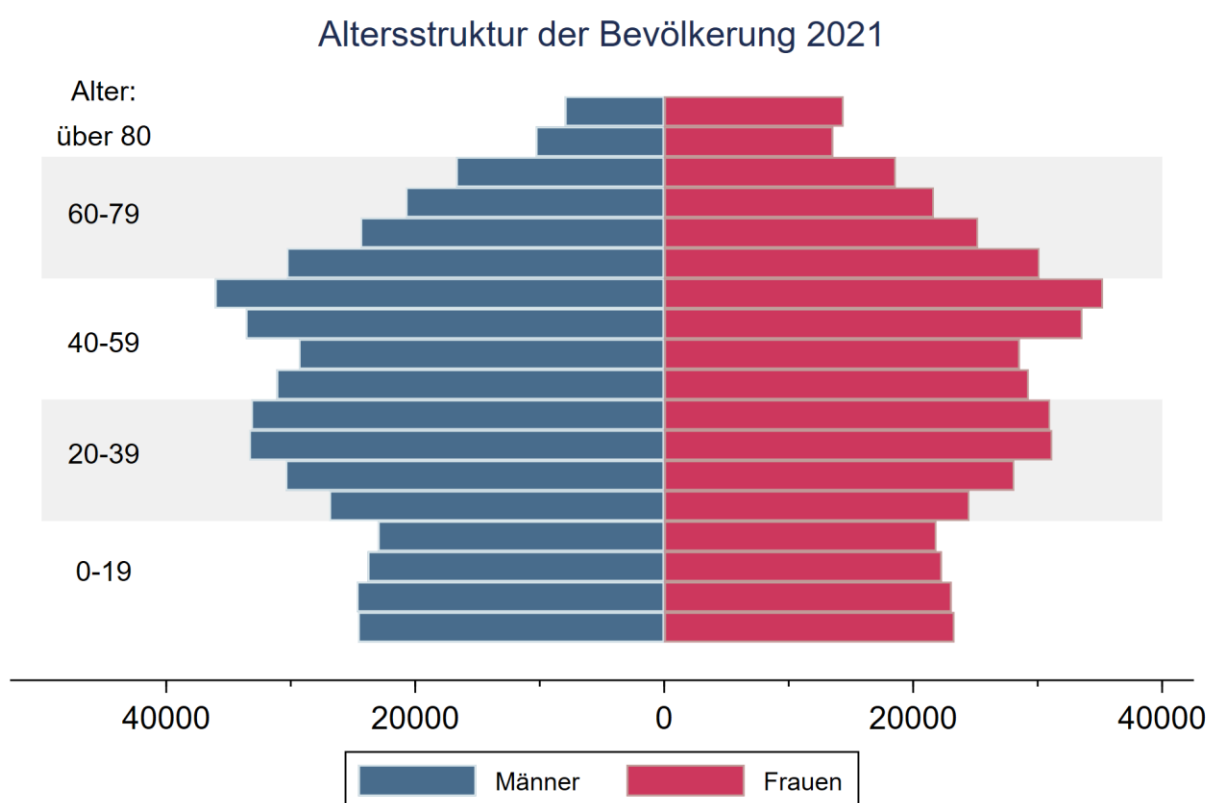
Die (Ost-)Schweizer und Liechtensteiner Bevölkerung wächst und wird immer älter. In den letzten Jahren ist die ständige Wohnbevölkerung⁷ im Einzugsgebiet des Krebsregisters Ostschweiz jährlich um ca. 4-5% angewachsen und umfasst 2021 etwas mehr als 900'000 Einwohner und Einwohnerinnen. Gleichzeitig wird die Bevölkerung immer älter: Der Anteil der über 65-Jährigen hat in den letzten Jahren stark zugenommen und wird gemäss den Szenarien der Bevölkerungsentwicklung bis 2045 auf über 27% zunehmen⁸. Gründe dafür sind der Geburtenrückgang in den letzten Jahren, sowie die bevorstehende Pensionierung der geburtenstarken Generation der 50-er und 60-er Jahre. Die untenstehende Alterspyramide zeigt die Verteilung der Ostschweizer und Liechtensteiner Bevölkerung nach Altersgruppe und Geschlecht.

⁶ <https://www.fedlex.admin.ch/eli/cc/2013/617/de>

⁷ Definition der Ständigen Wohnbevölkerung gemäss dem Bundesamt für Statistik (<https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/bevoelkerung/stand-entwicklung.html>): Die ständige Wohnbevölkerung ist die Referenzbevölkerung der Bevölkerungsstatistik. Seit 2010 umfasst die ständige Wohnbevölkerung alle schweizerischen Staatsangehörigen mit einem Hauptwohnsitz in der Schweiz sowie alle ausländischen Staatsangehörigen mit einer Anwesenheitsbewilligung für mindestens 12 Monate oder ab einem Aufenthalt von 12 Monaten in der Schweiz (Ausweise B/C/L/F oder N oder EDA-Ausweis, d.h. internationale Funktionäre, Diplomaten und deren Familienangehörige).

⁸ <https://www.bfs.admin.ch/bfs/de/home/statistiken/bevoelkerung/zukuenftige-entwicklung.html>

Da das Krebsrisiko im Alter deutlich ansteigt, muss mit mehr Krebsdiagnosen gerechnet werden. Damit die Inzidenzraten mit vorherigen Jahren oder Perioden, sowie mit anderen Populationen verglichen werden kann, werden die altersstandardisierten Inzidenz- und Mortalitätsraten ausgewiesen. Die altersstandardisierte Rate (ASR)⁹ ist ein zusammenfassendes Mass für die Häufigkeit einer Krankheit, die eine Bevölkerung mit standardisierter Altersstruktur aufweisen würde. Bei dem Vergleich von Bevölkerungen mit unterschiedlicher Altersstruktur ist Standardisierung nötig, da das Alter signifikanten Einfluss auf das Krebsrisiko hat. Die ASR ist ein gewichtetes Mittel der altersspezifischen Raten. Die Gewichtung basiert auf der Bevölkerungsverteilung in einer durchschnittlichen Bevölkerung. Eine häufig genutzte Standardbevölkerung ist die Europäische Standardbevölkerung¹⁰. Die darauf basierende Inzidenz- oder Mortalitätsrate wird altersstandardisierte Inzidenz- oder Mortalitätsrate (nach europäischem Standard) genannt. Sie wird in 100'000 Personenjahren gemessen.



Weitere Informationen

Weitere Informationen zur Methodologie und Kriterien des Krebsregisters Ostschweiz finden Sie auf der Website: www.krebsregister-ost.ch

⁹ <https://www.nkrs.ch/assets/files/uploads/2022-data-and-methods-de.docx>

¹⁰ Waterhouse JAH, Muir CS, Correa P, Powell J, eds. Cancer incidence in five continents. Lyon: IARC,1976; 3: 456.

ERGEBNISSE

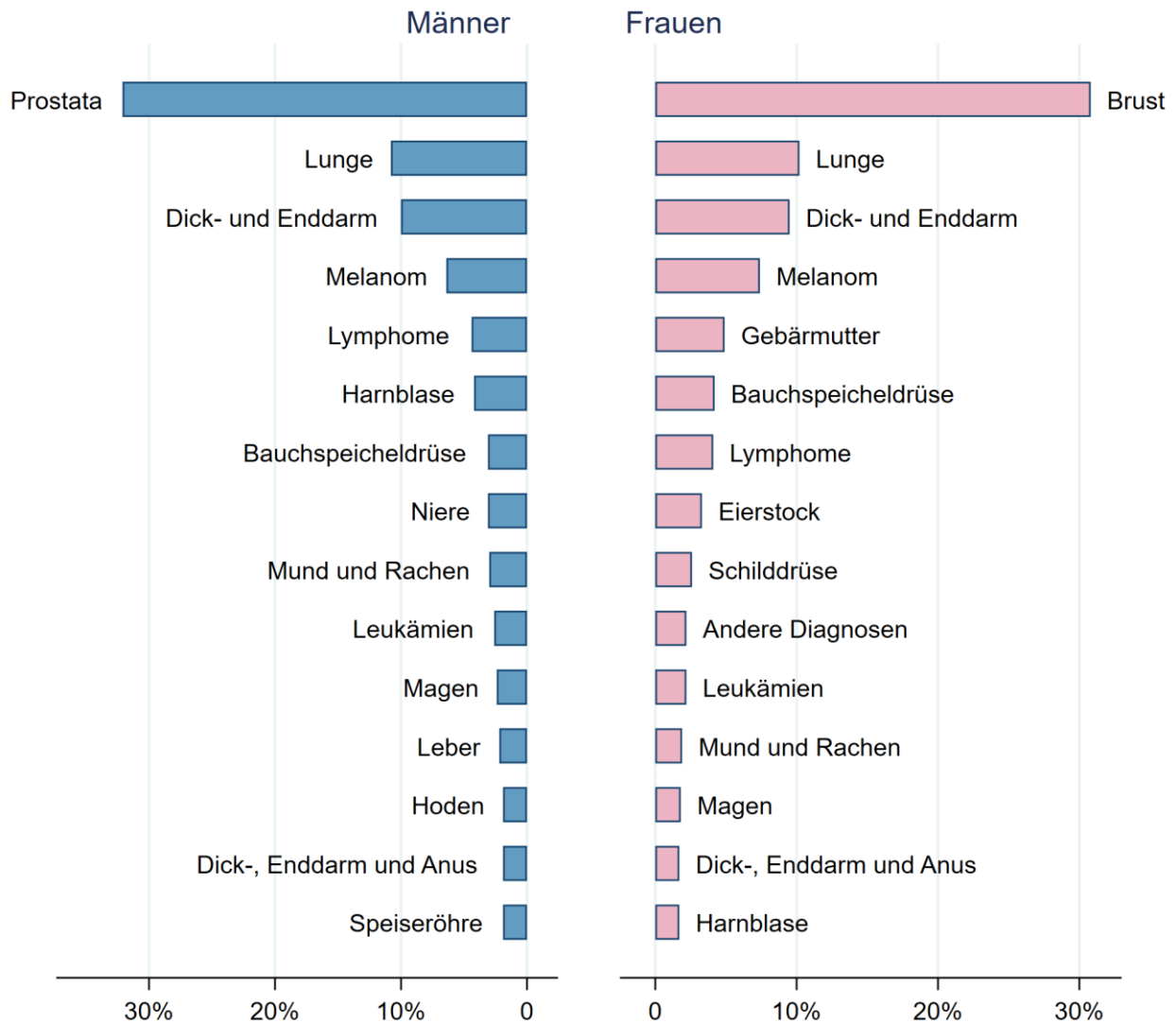
Krebshäufigkeit (Inzidenz) 2017-2021

Zwischen 2017 und 2021 wurden insgesamt 27'258 neue invasive Tumore registriert, was einem jährlichen Durchschnitt von ungefähr 5'450 Neudiagnosen entspricht. Dazu kommen circa 1'500 jährliche Neuerfassungen von in-situ Karzinomen, gutartigen Neubildungen oder Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens. Damit nimmt die Anzahl der Neuerfassungen im Trend jährlich um ca. 2 - 3% zu. Männer (57%) wurden dabei häufiger mit einer Krebsdiagnose konfrontiert als Frauen (43%). Die altersstandardisierten Inzidenzraten pro 100'000 Einwohner und Einwohnerinnen aller maligner Krebserkrankungen betragen 480 für Männer bzw. 349 für Frauen. Die vier häufigsten Krebsarten waren Prostatakrebs bei Männern, Brustkrebs bei Frauen, als auch Lungenkrebs, sowie Dick- und Enddarmkrebs bei beiden Geschlechtern. Diese vier Krebsarten machten ungefähr 45% aller maligner Krebsdiagnosen aus.

Jährlich wurden ungefähr 850 Männer in den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie im Fürstentum Liechtenstein mit Prostatakrebs diagnostiziert, Tendenz steigend. Mit einer altersstandardisierten Rate von fast 130 Neuerkrankungen pro 100'000 Einwohner war Prostatakrebs somit die mit Abstand häufigste Krebserkrankung bei Männern. Die häufigste Krebsdiagnose bei Frauen war ein malignes Karzinom der Brust. Jede vierte Krebserkrankung einer Frau betraf die Brust. Brustkrebs wurde jährlich bei über 620 Frauen diagnostiziert und auch hier steigt die Anzahl der Brustkrebsdiagnosen seit Jahren kontinuierlich an. Die Inzidenzrate von Brustkrebs bei Frauen betrug 102 pro 100'000 Einwohnerinnen. Eine Krebserkrankung der Lunge, Bronchien und Luftröhre war die zweithäufigste Krebserkrankung beider Geschlechter. Jährlich wurden ungefähr 285 Männer und 210 Frauen mit dieser Krebsdiagnose konfrontiert, wobei der langjährige Trend bei den Frauen steigt und bei den Männern sinkt. Die Inzidenzraten betragen 44 bzw. 30 pro 100'000 Einwohner und Einwohnerinnen. Schliesslich wurden jährlich 265 Männer und knapp 195 Frauen mit Dick- und Enddarmkrebs diagnostiziert, wobei bei dieser Krebsart bei beiden Geschlechtern der Trend der Neuerkrankungen sinkt. Die Inzidenzraten von Dick- und Enddarmkrebs betragen 42 bzw. 27 pro 100'000 Einwohner und Einwohnerinnen.

Jährlich wurden zudem beinahe 800 Fälle von nicht-melanotischen Hauttumoren (NMHT) registriert. Auf diese Fälle wird, wie international und national üblich, nicht weiter eingegangen.

Häufigste neue Krebserkrankungen in den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie im Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

ANZAHL NEUE KREBSRKRANKUNGEN UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN

Krebsregister Ostschweiz (AR, AI, SG, TG, FL)

2017-2021

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	389	78	12.9	191	38	6.1
C15	Speiseröhre	245	49	7.5	58	12	1.6
C16	Magen	316	63	9.8	184	37	5.2
C17	Dünndarm	85	17	2.8	61	12	2.0
C18-20	Dick- und Enddarm	1'324	265	41.6	966	193	26.9
C21	Anus und Analkanal	30	6	1.0	68	14	2.0
C22	Leber	284	57	8.7	117	23	3.3
C23-24	Gallenblase*	100	20	2.9	74	15	1.8
C25	Bauchspeicheldrüse	413	83	12.6	423	85	10.7
C32	Kehlkopf	89	18	2.9	21	4	0.6
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	1'426	285	43.6	1'041	208	30.0
C38.4,C45.0	Brustfell	147	29	4.2	21	4	0.5
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	26	5	1.1	27	5	1.2
C43	Melanom	843	169	26.8	755	151	25.1
C44	NMHT	2'290	458	63.2	1'598	320	35.3
C47,49	Weichteile	97	19	3.3	84	17	2.6
C50	Brust	29	6	0.9	3'137	627	102.2
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	78	16	2.0
C52	Vagina	NA	NA	NA	13	3	0.3
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	152	30	5.7
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	503	101	15.5
C56	Eierstock	NA	NA	NA	335	67	10.3
C61	Prostata	4'238	848	129.4	NA	NA	NA
C62	Hoden	247	49	10.8	NA	NA	NA
C64	Niere	410	82	13.7	162	32	4.9
C67	Harnblase	555	111	16.4	169	34	4.3
C65-66,68	Andere Harnorgane	73	15	2.2	34	7	0.8
C69	Auge	21	4	0.8	18	4	0.7
C70-72	Gehirn und ZNS	240	48	8.7	137	27	4.8
C73	Schilddrüse	107	21	3.9	264	53	10.0
C80	Unbekannter Primärtumor	99	20	3.0	84	17	2.0
C81-86,96	Lymphome	577	115	19.5	415	83	12.9
C90	Multiples Myelom	203	41	6.4	148	30	4.1
C91-95	Leukämien	345	69	11.6	222	44	6.5
C-andere	Andere Diagnosen	228	46	7.7	222	44	6.6
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	13'186	2'637	416.8	10'184	2'037	313.2
C00-97	Alle mit NMHT	15'476	3'095	480.0	11'782	2'356	348.5

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

Krebsbedingte Todesursachen (Mortalität) 2016-2020

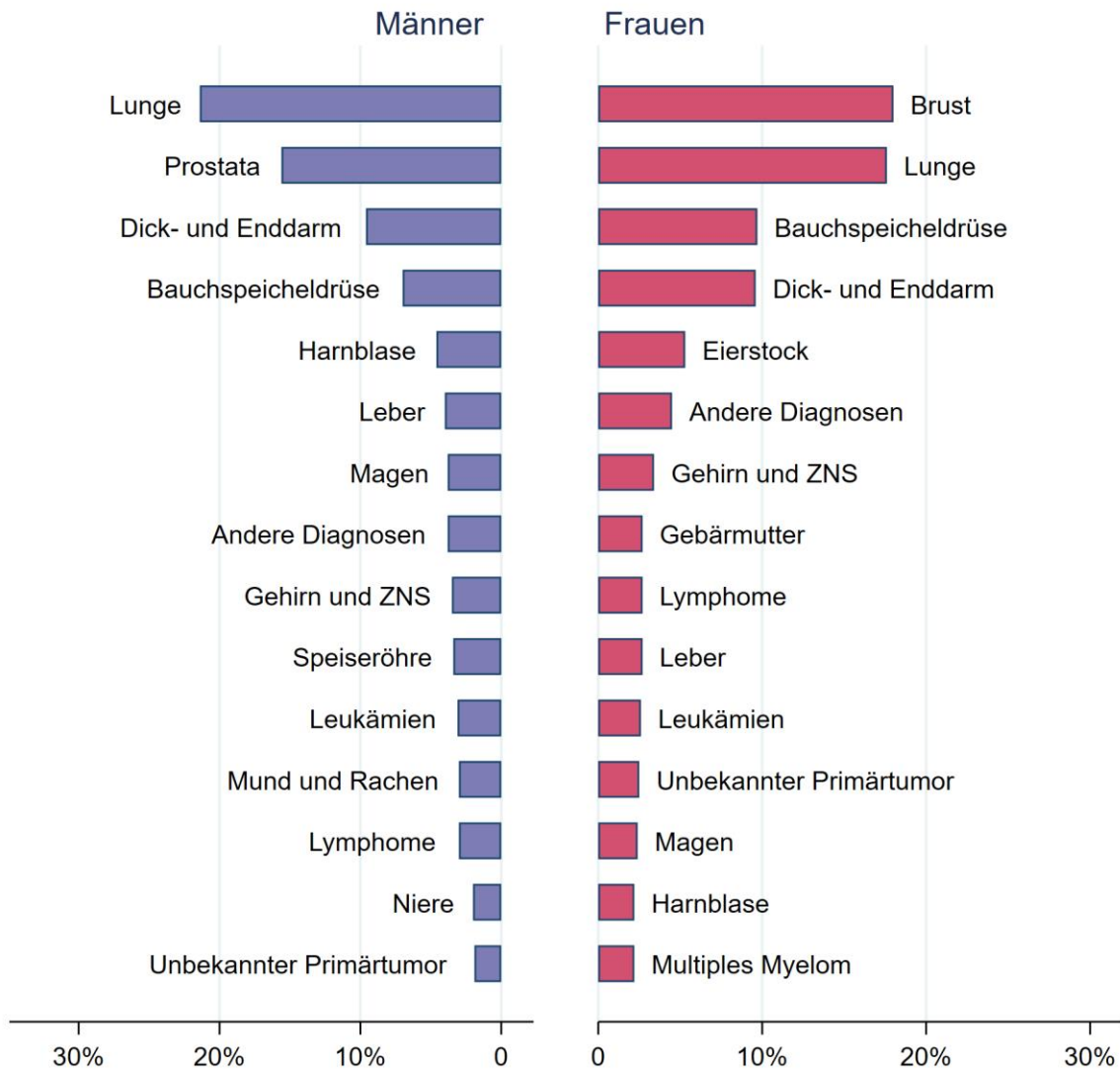
In der Mortalitätsperiode 2016 bis 2020 wurden im Einzugsgebiet des Krebsregister Ostschweiz 8'770 krebsbedingte Todesfälle verzeichnet. Jährlich starben ungefähr 960 Männer (55%) und 790 Frauen (45%) an ihrer Krebsdiagnose. Die Anzahl der krebsbedingten Todesfälle nimmt jährlich um ca. 1% zu, was allerdings der immer älter werdenden Bevölkerung geschuldet ist. Als Folge dessen sinkt die altersstandardisierte Mortalitätsraten jährlich um ungefähr 2% und beträgt 144 bzw. 100 pro 100'000 Einwohner für Männer bzw. Frauen.

Bei den Männern waren Lungen-, Prostata, Dick- und Enddarm-, sowie Bauchspeicheldrüsenkrebs die häufigsten Todesursachen. Über 53% aller krebsbedingten Todesfälle bei den Männern waren auf diese vier Krebsarten zurückzuführen. Jährlich starben mehr als 200 Männer an Lungenkrebs, ungefähr 150 und 90 Männern erlagen jährlich an Prostata- bzw. Dick- und Enddarmkrebs, sowie beinahe 70 an Bauchspeicheldrüsenkrebs. Die Mortalitätsrate von Lungen-, Prostata, sowie Dick- und Enddarmkrebs sinkt im längerfristigen Trend, während die Mortalitätsrate von Bauchspeicheldrüsenkrebs leicht nach oben zeigt.

Brust- und Lungenkrebs waren die die zwei häufigsten krebsbedingten Todesursachen bei Frauen. Jährlich starben jeweils ungefähr 140 Frauen an diesen beiden Krebsarten, wobei die Mortalität bei Brustkrebs kontinuierlich sinkt und bei Lungenkrebs weiterhin steigt. Zudem erlagen jährlich circa 75 Frauen an Bauchspeicheldrüsen-, sowie Dick- und Enddarmkrebs. Während bei Ersterem die Mortalität leicht steigt, sinkt sie bei Letzterem kontinuierlich.

Über alle Krebsarten hinweg sinkt die Mortalitätsrate kontinuierlich. Im Jahr 2000 betrug die altersstandardisierte Mortalitätsrate bei den Männern noch um die 200 pro 100'000 Einwohner und ist seither in den 20 Jahren um ungefähr 28% gesunken. Etwas kleiner fällt die Senkung der Mortalitätsrate der Frauen in den letzten zwei Jahrzehnt aus, dafür bewegt sich die Mortalität bei den Frauen generell auf einem tieferen Niveau. 2000 betrug die altersstandardisierte Mortalitätsrate bei den Frauen noch ungefähr 118 pro 100'000 Einwohnerinnen und ist seither um 15% gesunken.

Häufigste Krebstodesursachen in den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie im Fürstentum Liechtenstein 2016-2020



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

ANZAHL TODESFÄLLE UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
Krebsregister Ostschweiz (AR, AI, SG, TG, FL)
2016-2020

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	143	29	4.5	65	13	1.7
C15	Speiseröhre	160	32	4.9	38	8	1.1
C16	Magen	180	36	5.6	95	19	2.4
C17	Dünndarm	21	4	0.7	17	3	0.4
C18-20	Dick- und Enddarm	459	92	13.7	375	75	8.5
C21	Anus und Analkanal	9	2	0.3	11	2	0.3
C22	Leber	191	38	5.8	104	21	2.7
C23-24	Gallenblase*	73	15	2.2	76	15	1.7
C25	Bauchspeicheldrüse	334	67	10.2	379	76	9.2
C32	Kehlkopf	32	6	1.0	4	1	0.1
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	1'022	204	31.5	691	138	18.8
C38.4,C45.0	Brustfell	87	17	2.6	10	2	0.2
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	15	3	0.6	8	2	0.2
C43	Melanom	76	15	2.3	56	11	1.4
C44	NMHT	36	7	1.0	38	8	0.7
C47,49	Weichteile	28	6	0.9	26	5	0.8
C50	Brust	6	1	0.2	705	141	18.7
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	24	5	0.5
C52	Vagina	NA	NA	NA	5	1	0.1
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	43	9	1.3
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	107	21	2.6
C56	Eierstock	NA	NA	NA	209	42	5.3
C61	Prostata	744	149	20.5	NA	NA	NA
C62	Hoden	6	1	0.2	NA	NA	NA
C64	Niere	94	19	2.9	52	10	1.2
C67	Harnblase	219	44	6.1	86	17	1.9
C65-66,68	Andere Harnorgane	45	9	1.3	16	3	0.3
C69	Auge	8	2	0.3	3	1	0.1
C70-72	Gehirn und ZNS	169	34	5.6	132	26	4.3
C73	Schilddrüse	14	3	0.4	16	3	0.3
C80	Unbekannter Primärtumor	92	18	2.7	98	20	2.2
C81-86,96	Lymphome	141	28	4.2	105	21	2.2
C90	Multiples Myelom	77	15	2.2	85	17	2.0
C91-95	Leukämien	150	30	4.6	103	21	2.5
C-andere	Andere Diagnosen	180	36	5.3	177	35	3.9
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	4'775	955	143.1	3'921	784	98.8
C00-97	Alle mit NMHT	4'811	962	144.1	3'959	792	99.5

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

Überregionaler Vergleich

Für den überregionalen Vergleich werden die Inzidenz- und Mortalitätsperiode von 2015 bis 2019 verwendet, sodass die Daten aus sämtlichen Krebsregister vergleichbar sind. Die Inzidenz- und Mortalitätsraten aus dem Krebsregister Ostschweiz, also den Kantonen Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie dem Fürstentum Liechtenstein, werden mit den Raten der Gesamtschweiz und der Deutschschweiz sowie den Raten aus der Romandie und dem Tessin verglichen.

Die Bevölkerung im Einzugsgebiet des Krebsregisters Ostschweiz hat eine minim geringere Gesundheitslast durch Krebserkrankungen aufzuweisen als der gesamtschweizerische Durchschnitt. Die altersstandardisierte Rate ist sowohl bei den Männern als auch bei den Frauen deutlich tiefer als die Rate der Gesamtschweiz, aber nur wenig tiefer als die der Deutschschweiz. Dies ist auf die erhöhte Krebsinzidenz in der Romandie und im Tessin zurückzuführen. Grundsätzlich zeigen die allermeisten Krebsarten keine grossen Unterschiede zur Gesamt- oder Deutschschweiz an. Einzig die Brustkrebsinzidenz bei den Frauen scheint im Gebiet des Krebsregisters Ostschweiz tiefer zu sein.

Auch im überregionalen Vergleich der Mortalitätsraten steht das Krebsregister Ostschweiz gut da. Die Mortalitätsrate liegt minim tiefer als die der Gesamt- oder Deutschschweiz, aber deutlich tiefer als die in der Romandie und im Tessin, vor allem bei den Männern. Bei den verschiedenen malignen Tumoren lässt sich beinahe keine regionalen Unterschiede ausmachen, einzig Brustkrebspatientinnen in der Ostschweiz haben eine minim tiefere Mortalitätsrate als die Vergleichsregionen.

**Überregionaler Vergleich
Inzidenz
Krebsregister Ostschweiz
2015-2019**

Inzidenz		MÄNNER				FRAUEN			
		Altersstandardisierte Raten				Altersstandardisierte Raten			
ICD10	Lokalisation	OST	CH	DCH	R&T	OST	CH	DCH	R&T
C00-14	Mund und Rachen	14.0	14.9	13.7	17.9	5.8	6.4	6.2	6.9
C15	Speiseröhre	7.3	7.8	7.3	9.0	1.6	2.2	2.1	2.5
C16	Magen	11.0	11.1	10.9	11.4	5.3	5.2	4.9	5.7
C17	Dünndarm	3.1	2.8	2.8	2.9	1.9	1.9	1.9	1.9
C18-20	Dick- und Enddarm	43.1	43.9	43.3	45.7	28.4	29.3	28.9	30.3
C21	Anus und Analkanal	1.2	1.3	1.3	1.4	1.7	2.7	2.4	3.2
C22	Leber	8.7	11.7	9.1	18.3	3.3	3.6	3.4	4.1
C23-24	Gallenblase*	3.3	2.9	2.9	3.0	2.4	2.5	2.5	2.5
C25	Bauchspeicheldrüse	12.5	13.6	13.2	14.7	10.8	10.8	10.8	10.8
C32	Kehlkopf	3.7	4.0	3.4	5.3	0.5	0.8	0.7	1.0
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	47.3	48.5	46.0	54.7	30.0	31.1	29.7	34.6
C38.4,C45.0	Brustfell	3.9	2.8	3.3	1.5	0.7	0.4	0.5	0.3
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	1.3	1.3	1.2	1.5	1.1	1.0	1.0	0.9
C43	Melanom	26.5	30.1	30.0	30.1	22.9	25.2	25.7	23.9
C47,C49	Weichteile	3.4	3.3	3.4	3.2	2.9	2.6	2.5	2.7
C50	Brust	0.7	0.9	0.8	1.2	101.6	112.8	108.6	122.6
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	NA	5.1	5.1	5.3	4.6
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	NA	15.1	15.5	15.1	16.4
C56	Eierstock	NA	NA	NA	NA	11.2	10.2	10.4	9.7
C61	Prostata	124.0	123.5	124.7	120.5	NA	NA	NA	NA
C62	Hoden	11.3	11.0	11.7	9.4	NA	NA	NA	NA
C64	Niere	13.1	13.3	13.0	13.9	5.2	5.0	5.0	5.1
C67	Harnblase	16.7	16.2	15.7	17.7	4.4	4.5	4.2	5.1
C65-66,C68	Andere Harnorgane	2.5	2.0	2.0	2.0	0.9	1.0	1.1	0.9
C69	Auge	0.8	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5
C70-72	Gehirn und ZNS	8.7	7.7	7.9	7.4	5.6	5.1	5.4	4.5
C73	Schilddrüse	3.7	4.7	4.4	5.4	9.6	11.8	10.8	14.1
C81	Hodgkin-Lymphom	3.4	3.7	3.5	4.1	2.9	2.7	2.5	3.1
C82-86,C96	Non-Hodgkin-Lymphom	15.6	17.0	16.8	17.4	10.6	11.4	11.4	11.4
C90	Multiples Myelom	6.8	6.7	6.8	6.5	4.5	4.4	4.5	4.1
C91-95	Leukämie	12.2	13.3	12.8	14.5	8.2	7.6	7.6	7.6
Other_C-code	Andere Krebslokalisationen	11.1	12.3	12.0	13.0	8.7	11.9	11.8	12.1
C00-97	Alle ohne NMHT	421.1	433.0	424.4	454.3	315.3	334.8	327.0	353.3

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

OST: Kantone Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie Fürstentum Liechtenstein

CH: gesamte Schweiz, DCH: Deutschschweiz, R&T: Romandie & Tessin

**Überregionaler Vergleich
Mortalität
Krebsregister Ostschweiz
2015-2019**

Mortalität		MÄNNER				FRAUEN			
		Altersstandardisierte Raten				Altersstandardisierte Raten			
ICD10	Lokalisation	OST	CH	DCH	R&T	OST	CH	DCH	R&T
C00-14	Mund und Rachen	4.7	5.6	4.8	7.4	1.6	1.7	1.6	2.1
C15	Speiseröhre	5.1	5.6	5.4	6.1	1.2	1.4	1.4	1.5
C16	Magen	6.2	5.7	5.6	6.0	2.4	2.7	2.7	2.7
C17	Dünndarm	0.6	0.7	0.7	0.7	0.3	0.4	0.4	0.4
C18-20	Dick- und Enddarm	14.0	14.8	14.7	15.1	9.1	9.2	9.1	9.4
C21	Anus und Analkanal	0.2	0.3	0.3	0.4	0.3	0.5	0.5	0.6
C22	Leber	5.8	8.5	6.8	12.7	2.4	3.0	2.8	3.5
C23-24	Gallenblase*	2.2	1.5	1.7	1.2	1.6	1.4	1.5	1.3
C25	Bauchspeicheldrüse	9.7	11.3	11.0	12.3	9.3	9.0	9.2	8.6
C32	Kehlkopf	1.0	1.1	0.9	1.4	0.1	0.2	0.2	0.2
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	33.0	33.0	31.7	36.2	18.4	19.1	18.4	20.5
C38.4,C45.0	Brustfell	2.2	1.9	2.4	0.7	0.2	0.3	0.3	0.1
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	0.5	0.5	0.4	0.6	0.3	0.3	0.4	0.3
C43	Melanom	2.3	2.9	2.9	2.8	1.6	1.6	1.8	1.4
C47,C49	Weichteile	1.1	1.3	1.3	1.1	1.0	0.9	1.0	0.8
C50	Brust	0.1	0.1	0.1	0.1	18.4	19.2	19.3	19.1
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	NA	1.3	1.2	1.3	1.0
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	NA	2.7	2.8	2.7	2.8
C56	Eierstock	NA	NA	NA	NA	5.7	5.7	5.7	6.0
C61	Prostata	20.4	19.8	20.4	18.2	NA	NA	NA	NA
C62	Hoden	0.3	0.3	0.3	0.3	NA	NA	NA	NA
C64	Niere	2.8	3.1	3.1	3.3	1.1	1.2	1.2	1.2
C67	Harnblase	6.3	6.1	6.1	6.3	1.8	1.9	1.9	2.1
C65-66,C68	Andere Harnorgane	1.4	1.6	1.5	1.8	0.3	0.6	0.6	0.5
C69	Auge	0.3	0.3	0.3	0.3	0.1	0.1	0.1	0.1
C70-72	Gehirn und ZNS	5.7	6.0	6.1	5.5	4.5	3.6	3.7	3.2
C73	Schilddrüse	0.4	0.5	0.4	0.5	0.3	0.4	0.4	0.4
C81	Hodgkin-Lymphom	0.2	0.3	0.3	0.3	0.1	0.2	0.2	0.1
C90	Multiples Myelom	2.4	3.0	3.0	3.1	1.9	2.0	1.9	2.1
C91-95	Leukämie	5.0	5.3	5.2	5.6	2.7	3.0	3.0	3.1
Other_C-code	Andere Krebslokalisationen	8.3	7.7	7.5	8.3	6.0	6.5	6.4	6.8
C00-97	Alle ohne NMHT	146.2	153.2	149.3	163.1	99.8	103.1	102.4	104.7

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

OST: Kantone Appenzell Ausserrhoden, Appenzell Innerrhoden, St. Gallen und Thurgau, sowie Fürstentum Liechtenstein

CH: gesamte Schweiz, DCH: Deutschschweiz, R&T: Romandie & Tessin

Präkanzerosen (in-situ Karzinome), gutartige Tumore und Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens

Krebsregister Ostschweiz (AR, AI, SG, TG, FL)
2017-2021

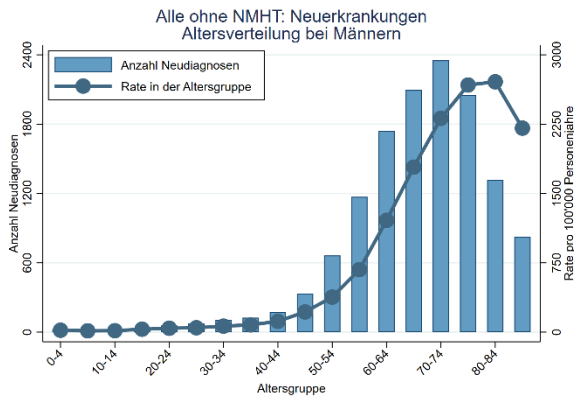
ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
Carcinoma in situ (Präkanzerosen)							
D01.0-01.3	Dick-, Enddarm und Anus	245	49	7.6	173	35	5.3
D03	Melanom	392	78	12.2	359	72	11.4
D05	Brust	2	0	0.1	327	65	11.4
D06	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	1'262	252	58.2
D07.1	präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	NA	NA	NA	87	17	3.2
D07.2	Vagina in situ	NA	NA	NA	22	4	0.8
D09.0	Harnblase in situ	998	200	29.9	242	48	7.2
Gutartige Tumoren							
D32-33	ZNS	152	30	5.3	289	58	9.7
D35.2	Hirnanhangsdrüse	36	7	1.3	38	8	1.5
Neubildungen unsicheren oder unbekanntem Verhaltens							
D37	Mundhöhle u. Verdauungsorgane	49	10	1.6	64	13	1.8
D38	Mittelohr, Atmungsorgane und intrathorakale Organe	20	4	0.6	18	4	0.4
D39	weibliche Genitalorgane	NA	NA	NA	91	18	3.3
D40	männliche Genitalorgane	9	2	0.3	NA	NA	NA
D41	Harnorgane	16	3	0.6	12	2	0.3
D42	Meningen	1	0	0.0	15	3	0.5
D43	Gehirn und ZNS	27	5	1.2	21	4	0.9
D44	endokrine Drüsen	10	2	0.3	10	2	0.4
D45	Polycythämia vera	39	8	1.2	26	5	0.7
D46	Myelodysplastische Syndrome	106	21	3.2	57	11	1.3
D47	lymphatisches, blutbildendes und verwandtes Gewebe	95	19	3.1	79	16	2.4
D48	sonstige nicht näher bezeichnete Lokalisationen	51	10	1.7	53	11	2.0
Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode							
Präkanzerosen von Gebärmutterhals, Vulva und Dick- und Enddarm beinhalten auch schwere Dysplasien							
ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)							
Vulva: Äusseres weibliches Genital, Vagina: Scheide							

DETAILLIERTE ERGEBNISSE

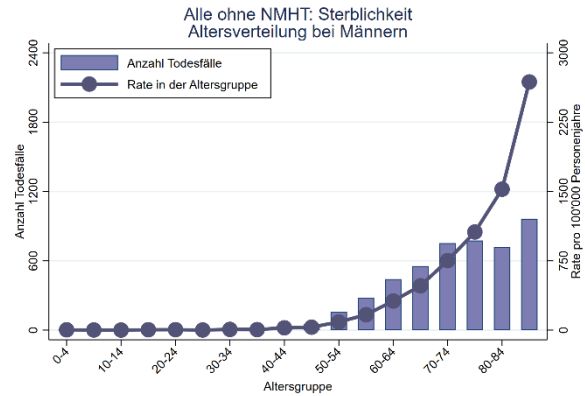
Hinweis: Da Krebsfälle im Kanton Thurgau erst seit dem 01.01.2012 erfasst werden, konnte für den Kanton Thurgau kein Mortalitätstrend berechnet werden.



Männer – Alle invasiven Tumore (ohne NMHT)



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



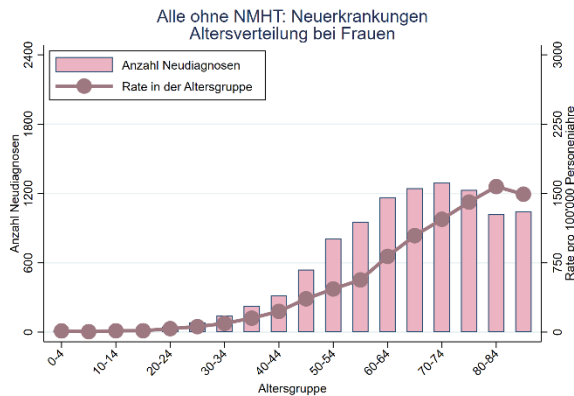
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Krebs gesamt																			
Anzahl	25	17	18	37	58	74	105	125	173	335	664	1'171	1'741	2'096	2'353	2'052	1'318	824	13'186
Rate	20.6	14.2	15.7	31.6	41.9	47.4	65.0	78.2	117.0	218.3	379.1	676.6	1'210	1'785	2'313	2'674	2'708	2'207	582.4
Mortalität Männer - Krebs gesamt																			
Anzahl	4	2	1	5	7	2	12	9	37	50	157	281	441	555	753	776	719	964	4'775
Rate	3.3	1.7	0.9	4.2	5.0	1.3	7.5	5.8	25.5	31.8	88.2	166.6	314.8	479.7	752.4	1'062	1'525	2'685	212.6

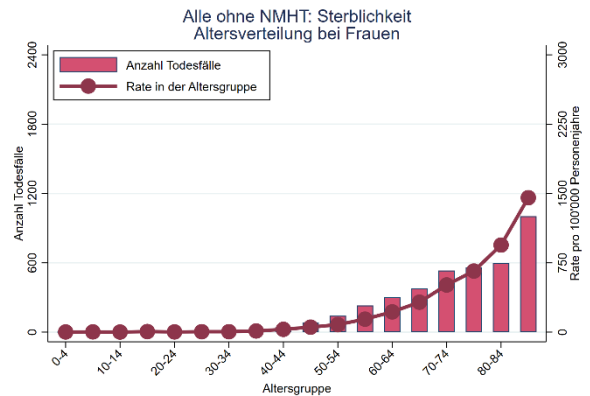
Männer - Krebs gesamt	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	424.7	(396.2-453.3)	427.1 369.7
Appenzell Innerrhoden	359.1	(309.4-408.8)	448.3 310.8
St.Gallen	416.7	(406.9-426.4)	439.5 392.7
Thurgau	422.4	(409.3-435.6)	422.6 422.4
Fürstentum Liechtenstein	389.4	(355.8-422.9)	389.4 387.4
Gesamt	416.8	(409.5-424.0)	434.2 386.6
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	141.9	(125.9-157.8)	240.0 141.9
Appenzell Innerrhoden	143.2	(113.7-172.7)	201.2 137.7
St.Gallen	150.0	(144.4-155.7)	252.9 150.0
Thurgau	140.6	(133.2-148.0)	140.6
Fürstentum Liechtenstein	86.8	(70.8-102.7)	188.9 86.8
Gesamt	143.1	(139.0-147.2)	248.6 143.1

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Alle invasiven Tumore (ohne NMHT) – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



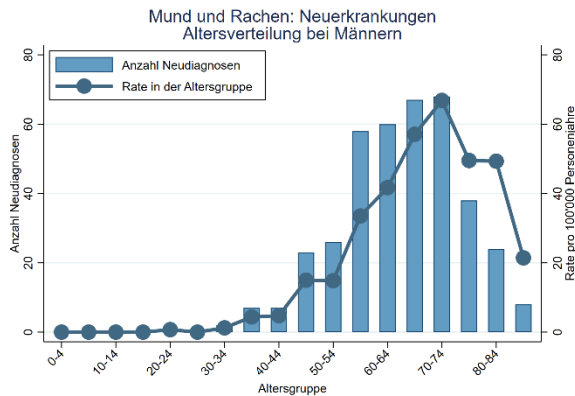
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

		Altersgruppe														Total				
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Krebs gesamt																				
Anzahl		15	6	16	17	48	86	143	225	317	541	811	955	1'167	1'246	1'295	1'231	1'021	1'044	10'184
Rate		13.1	5.4	14.8	15.2	37.8	59.5	94.2	151.1	224.5	360.3	467.2	565.0	819.4	1'044	1'221	1'407	1'575	1'492	454.0
Mortalität Frauen - Krebs gesamt																				
Anzahl		2	3	1	7	3	7	7	18	42	83	142	231	303	378	533	559	599	1'003	3'921
Rate		1.8	2.7	0.9	6.2	2.3	4.8	4.7	12.3	30.1	53.6	81.0	140.3	218.9	323.5	510.1	660.9	942.4	1'454	176.1

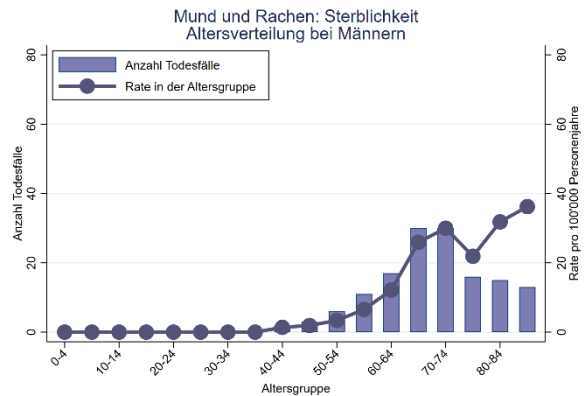
Frauen - Krebs gesamt	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	293.4	(268.5-318.3)	299.4 260.5
Appenzell Innerrhoden	242.1	(198.9-285.3)	288.9 216.4
St.Gallen	312.7	(304.1-321.3)	317.3 262.6
Thurgau	319.3	(307.6-330.9)	324.3 319.3
Fürstentum Liechtenstein	335.5	(303.9-367.1)	349.8 335.5
Gesamt	313.2	(306.8-319.7)	318.6 264.6
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	96.4	(83.5-109.3)	154.9 96.4
Appenzell Innerrhoden	95.5	(70.5-120.6)	163.6 92.5
St.Gallen	100.3	(95.8-104.8)	143.1 100.3
Thurgau	105.1	(98.9-111.4)	105.1
Fürstentum Liechtenstein	53.7	(43.6-63.9)	79.3 53.7
Gesamt	98.8	(95.5-102.2)	144.0 98.8

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Mund- und Rachenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



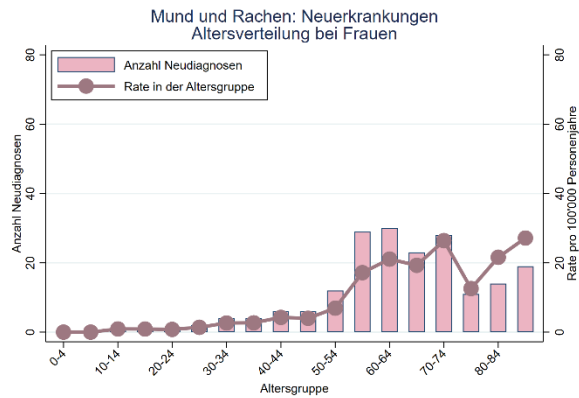
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Mund und Rachen																			
Anzahl	0	0	0	0	1	0	2	7	7	23	26	58	60	67	68	38	24	8	389
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.2	4.4	4.7	15.0	14.8	33.5	41.7	57.1	66.9	49.5	49.3	21.4	17.2
Mortalität Männer - Mund und Rachen																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	2	3	6	11	17	30	30	16	15	13	13	143
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.9	3.4	6.5	12.1	25.9	30.0	21.9	31.8	36.2	6.4

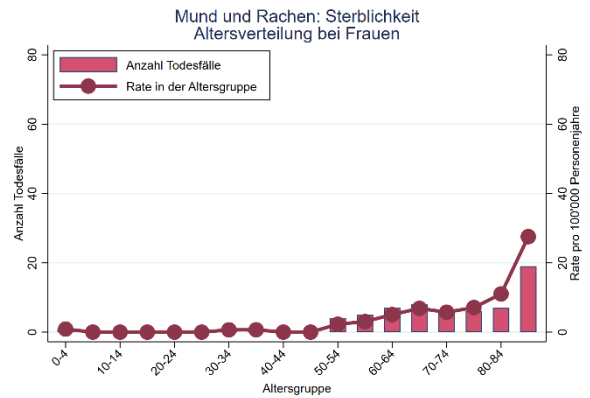
Männer - Mund und Rachen	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	13.0	(7.9-18.1)	18.3 11.8
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	13.4	(11.6-15.2)	17.3 13.4
Thurgau	12.5	(10.3-14.8)	12.5 10.6
Fürstentum Liechtenstein	11.9	(6.0-17.9)	20.0 11.9
Gesamt	12.9	(11.6-14.3)	17.3 12.9
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	6.3	(2.9-9.7)	10.6 4.4
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	5.0	(4.0-6.1)	9.8 4.3
Thurgau	3.6	(2.4-4.7)	3.6
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	4.5	(3.8-5.3)	9.8 4.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Mund- und Rachenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



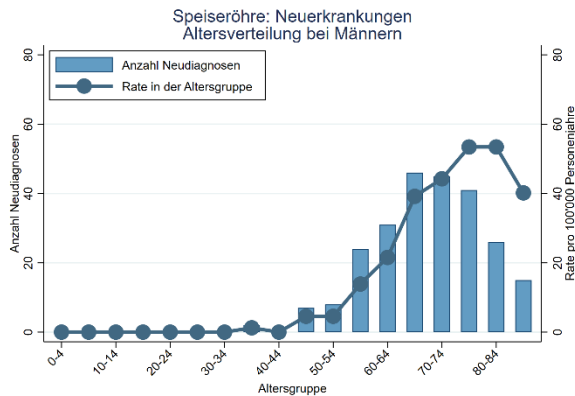
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Mund und Rachen																			
Anzahl	0	0	1	1	1	2	4	4	6	6	12	29	30	23	28	11	14	19	191
Rate	0.0	0.0	0.9	0.9	0.8	1.4	2.6	2.7	4.2	4.0	6.9	17.2	21.1	19.3	26.4	12.6	21.6	27.2	8.5
Mortalität Frauen - Mund und Rachen																			
Anzahl	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	5	7	8	6	6	7	19	65
Rate	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.0	0.0	2.3	3.0	5.1	6.8	5.7	7.1	11.0	27.6	2.9

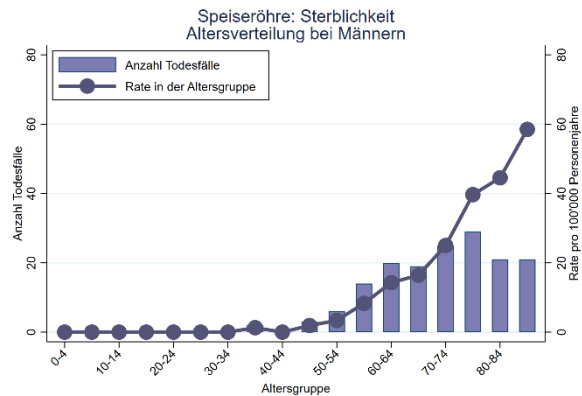
Frauen - Mund und Rachen	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	7.6	(3.5-11.6)	8.1-2.7
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.3	(5.1-7.6)	6.3-2.6
Thurgau	6.1	(4.5-7.8)	6.1-5.5
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	6.1	(5.2-7.0)	6.1-2.7
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	3.9	(1.3-6.5)	3.9-0.0
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.5	(0.9-2.1)	2.1-1.1
Thurgau	2.0	(1.1-2.9)	2
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.7	(1.3-2.2)	1.9-1.0

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Speiseröhrekrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



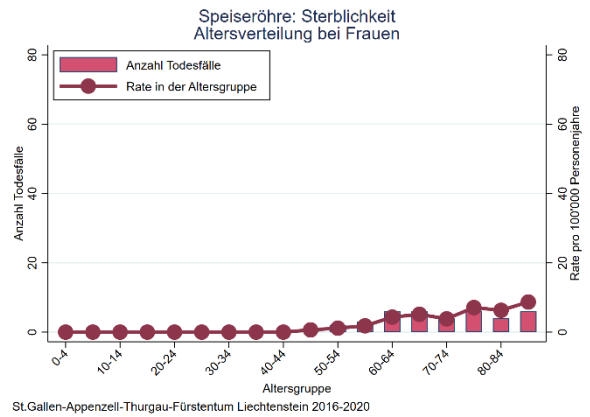
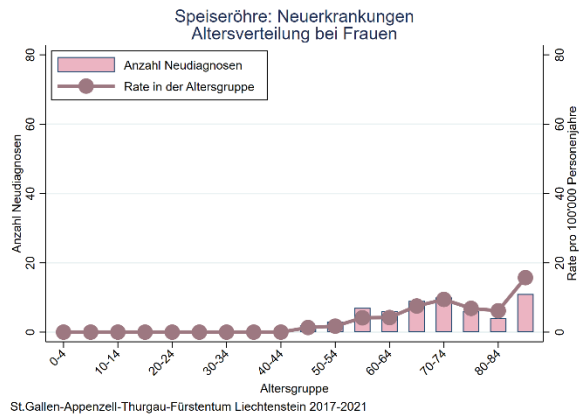
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Speiseröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	2	0	7	8	24	31	46	45	41	26	15	245
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.6	4.6	13.9	21.5	39.2	44.2	53.4	53.4	40.2	10.8
Mortalität Männer - Speiseröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3	6	14	20	19	25	29	21	21	160
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.9	3.4	8.3	14.3	16.4	25.0	39.7	44.5	58.5	7.1

Männer - Speiseröhre	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	6.8	(3.4-10.2)	9.5 5.4
Appenzell Innerrhoden	10.8	(2.2-19.4)	24.3 5.7
St.Gallen	7.9	(6.6-9.2)	9.2 6.3
Thurgau	7.2	(5.5-8.9)	7.2 7.0
Fürstentum Liechtenstein	5.7	(1.7-9.7)	6.7 5.7
Gesamt	7.5	(6.6-8.5)	9.5 6.8
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	3.9	(1.1-6.7)	7.9 2.7
Appenzell Innerrhoden	13.8	(4.1-23.4)	14.2 4.3
St.Gallen	5.1	(4.1-6.2)	8.2 5.1
Thurgau	4.3	(3.0-5.6)	4.3
Fürstentum Liechtenstein	4.6	(0.9-8.2)	5.8 4.6
Gesamt	4.9	(4.1-5.7)	8.3 4.9

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Speiseröhrekrebs – Frauen

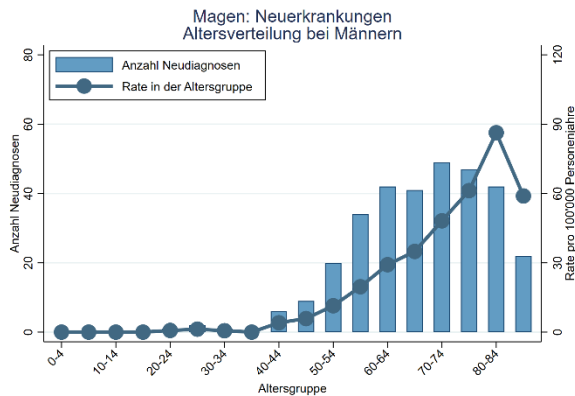


	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Speiseröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	7	6	9	10	6	4	11	58
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.7	4.1	4.2	7.5	9.4	6.9	6.2	15.7	2.6
Mortalität Frauen - Speiseröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	6	6	4	6	4	6	38
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	1.8	4.3	5.1	3.8	7.1	6.3	8.7	1.7

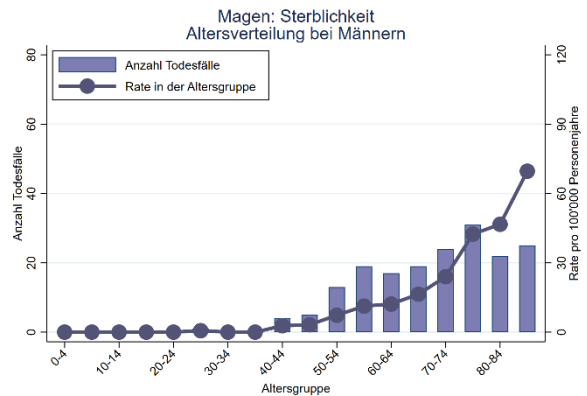
Frauen - Speiseröhre	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.9	(1.2-2.5)	
Thurgau	1.3	(0.6-2.0)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.6	(1.2-2.1)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.2	(0.7-1.7)	
Thurgau	1.0	(0.4-1.6)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.1	(0.7-1.4)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Magenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



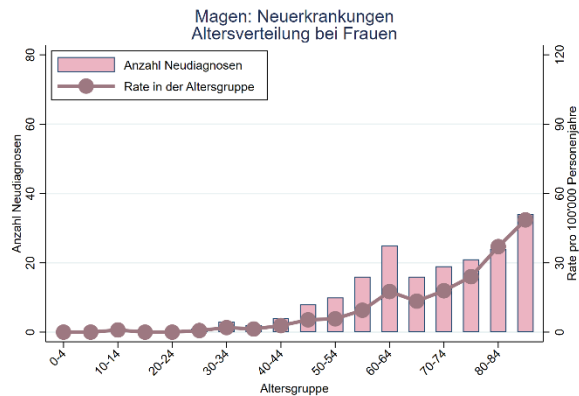
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Magen																			
Anzahl	0	0	0	0	1	2	1	0	6	9	20	34	42	41	49	47	42	22	316
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	0.6	0.0	4.1	5.9	11.4	19.6	29.2	34.9	48.2	61.2	86.3	58.9	14.0
Mortalität Männer - Magen																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	0	0	4	5	13	19	17	19	24	31	22	25	180
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	2.8	3.2	7.3	11.3	12.1	16.4	24.0	42.4	46.7	69.6	8.0

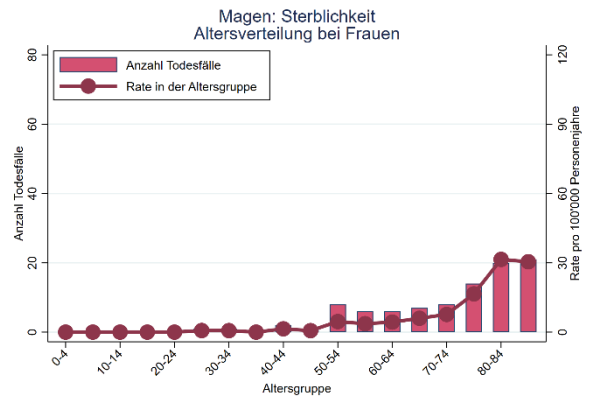
Männer - Magen	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	10.5	(6.1-14.9)	23.6 8.4
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	9.4	(8.0-10.9)	21.6 9.4
Thurgau	10.4	(8.4-12.5)	12.4 10.4
Fürstentum Liechtenstein	12.3	(6.5-18.1)	13.9 12.3
Gesamt	9.8	(8.7-10.9)	21.5 9.8
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	5.5	(2.2-8.9)	18.5 5.5
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.4	(5.2-7.6)	19.5 6.0
Thurgau	4.7	(3.4-6.1)	4.7
Fürstentum Liechtenstein	4.6	(0.9-8.2)	6.9 4.6
Gesamt	5.6	(4.8-6.5)	19.5 5.6

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Magenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



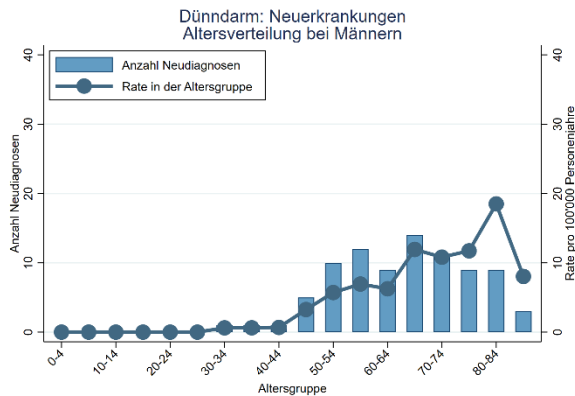
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Magen																			
Anzahl	0	0	1	0	0	1	3	2	4	8	10	16	25	16	19	21	24	34	184
Rate	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.7	2.0	1.3	2.8	5.3	5.8	9.5	17.6	13.4	17.9	24.0	37.0	48.6	8.2
Mortalität Frauen - Magen																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	1	0	2	1	8	6	6	7	8	14	20	21	95
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	0.0	1.4	0.6	4.6	3.6	4.3	6.0	7.7	16.6	31.5	30.5	4.3

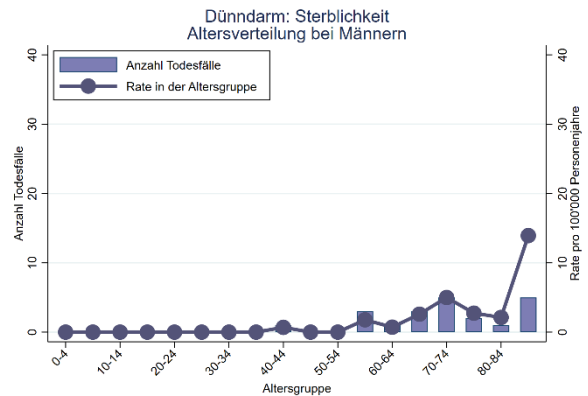
Frauen - Magen	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	4.6	(1.4-7.8)	18.9 2.8
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	5.3	(4.3-6.4)	12.6 4.8
Thurgau	4.9	(3.5-6.3)	5.0 4.9
Fürstentum Liechtenstein	5.2	(1.2-9.2)	6.5 5.2
Gesamt	5.2	(4.4-6.0)	13.7 5.0
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.4	(1.8-3.1)	10.1 2.4
Thurgau	2.7	(1.7-3.7)	2.7
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.4	(1.9-2.9)	10.5 2.4

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Dünndarmkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



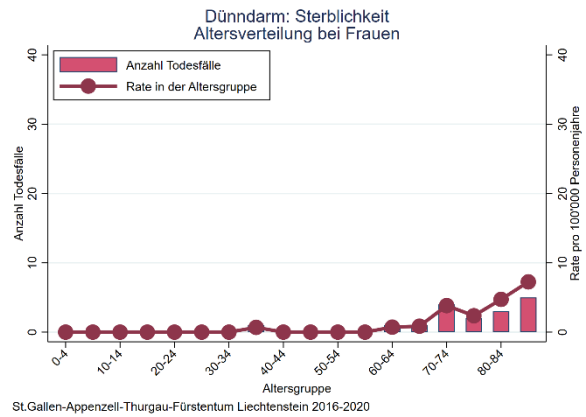
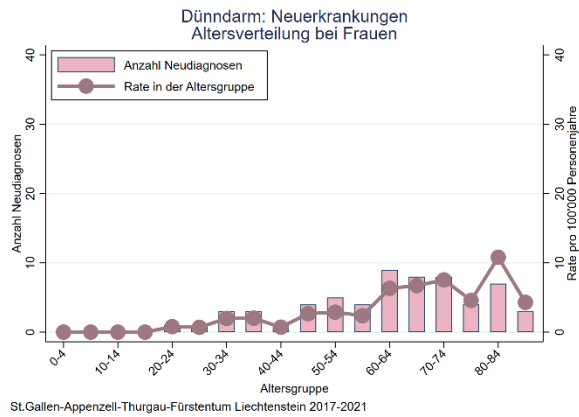
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Dünndarm																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	1	1	1	5	10	12	9	14	11	9	9	3	85
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	0.7	3.3	5.7	6.9	6.3	11.9	10.8	11.7	18.5	8.0	3.8
Mortalität Männer - Dünndarm																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	1	3	5	2	1	5	21
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.8	0.7	2.6	5.0	2.7	2.1	13.9	0.9

Männer - Dünndarm	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	2.7	(0.3-5.1)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.9	(2.1-3.7)	
Thurgau	2.6	(1.5-3.6)	
Fürstentum Liechtenstein	3.9	(0.5-7.3)	
Gesamt	2.8	(2.2-3.4)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.6	(0.3-1.0)	
Thurgau	0.8	(0.2-1.4)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.7	(0.4-0.9)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Dünndarmkrebs – Frauen

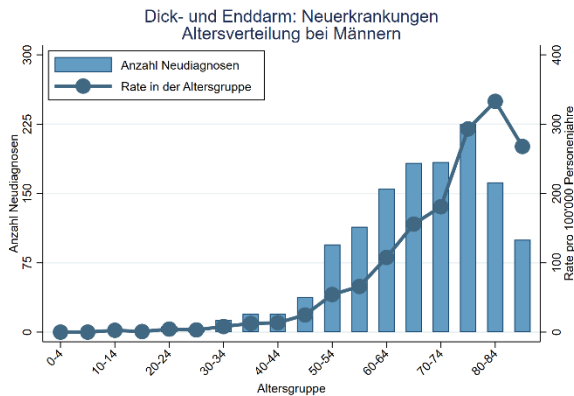


	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Dünndarm																			
Anzahl	0	0	0	0	1	1	3	3	1	4	5	4	9	8	8	4	7	3	61
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	2.0	2.0	0.7	2.7	2.9	2.4	6.3	6.7	7.5	4.6	10.8	4.3	2.7
Mortalität Frauen - Dünndarm																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	4	2	3	5	17
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.9	3.8	2.4	4.7	7.3	0.8

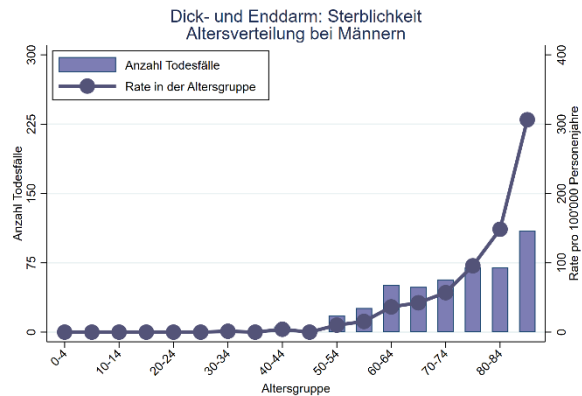
Frauen - Dünndarm	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.9	(1.2-2.5)	
Thurgau	2.4	(1.3-3.4)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.0	(1.5-2.5)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.4	(0.1-0.6)	
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.4	(0.2-0.6)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Dick- und Enddarmkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



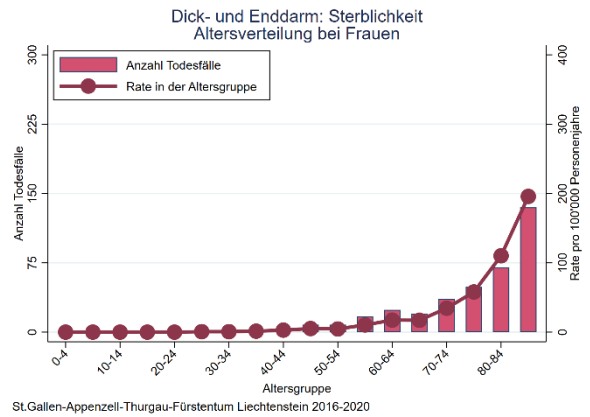
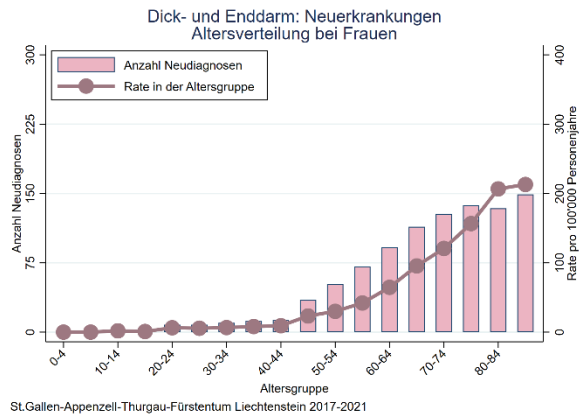
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Dick- und Enddarm																			
Anzahl	0	0	3	1	6	5	13	20	20	38	95	114	155	183	184	225	162	100	1'324
Rate	0.0	0.0	2.6	0.9	4.3	3.2	8.1	12.5	13.5	24.8	54.2	65.9	107.7	155.9	180.9	293.2	332.9	267.8	58.5
Mortalität Männer - Dick- und Enddarm																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	2	0	6	0	18	26	51	49	57	70	70	110	459
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	4.1	0.0	10.1	15.4	36.4	42.4	57.0	95.8	148.4	306.4	20.4

Männer - Dick- und Enddarm	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	46.0	(36.6-55.4)	58.1 40.1
Appenzell Innerrhoden	57.8	(37.9-77.6)	72.0 32.6
St.Gallen	40.2	(37.2-43.2)	53.7 40.2
Thurgau	41.9	(37.8-46.1)	42.2 41.9
Fürstentum Liechtenstein	41.9	(31.1-52.7)	45.5 41.9
Gesamt	41.6	(39.3-43.8)	52.7 41.6
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	13.0	(8.4-17.7)	27.9 13.0
Appenzell Innerrhoden	18.1	(8.4-27.7)	28.1 13.0
St.Gallen	13.8	(12.1-15.5)	27.9 13.7
Thurgau	13.7	(11.3-16.0)	13.7
Fürstentum Liechtenstein	12.2	(6.2-18.1)	12.7 12.2
Gesamt	13.7	(12.4-15.0)	27.0 13.7

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Dick- und Enddarmkrebs – Frauen

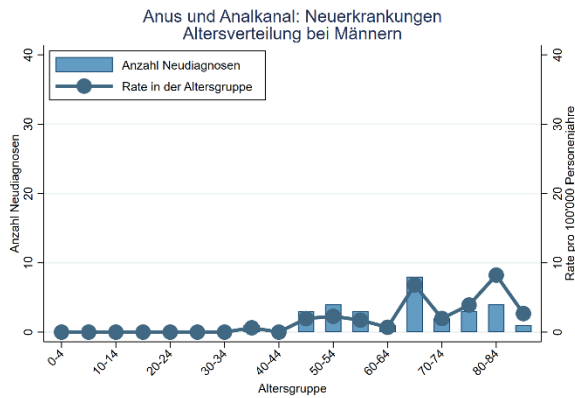


	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Dick- und Enddarm																			
Anzahl	0	0	2	1	8	8	10	12	13	35	52	71	92	114	128	137	134	149	966
Rate	0.0	0.0	1.8	0.9	6.3	5.5	6.6	8.1	9.2	23.3	30.0	42.0	64.6	95.5	120.7	156.6	206.7	212.9	43.1
Mortalität Frauen - Dick- und Enddarm																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	1	2	4	8	8	17	24	20	36	49	70	135	375
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	1.4	2.9	5.2	4.6	10.3	17.3	17.1	34.5	57.9	110.1	195.8	16.8

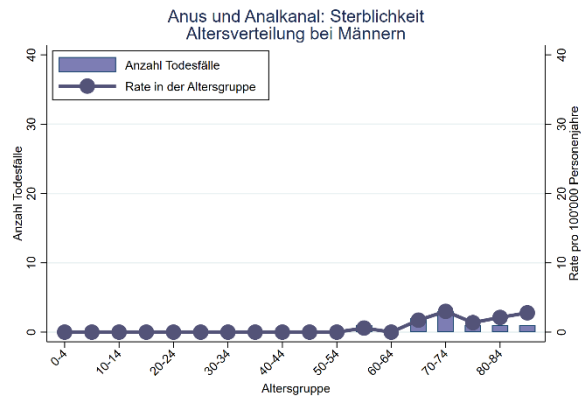
Frauen - Dick- und Enddarm	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	31.6	(23.9-39.3)	33.3 23.0
Appenzell Innerrhoden	10.6	(2.7-18.6)	41.3 10.6
St.Gallen	27.3	(24.9-29.8)	32.2 27.3
Thurgau	25.1	(22.0-28.2)	28.6 25.1
Fürstentum Liechtenstein	35.1	(25.1-45.2)	35.1 27.9
Gesamt	26.9	(25.1-28.8)	31.4 26.9
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	10.8	(6.5-15.1)	13.5 7.8
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	8.5	(7.2-9.7)	16.4 8.5
Thurgau	8.6	(6.9-10.3)	8.6
Fürstentum Liechtenstein	9.5	(5.3-13.8)	9.5 4.8
Gesamt	8.5	(7.6-9.4)	15.9 8.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Krebs des Anus und Analkanal



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



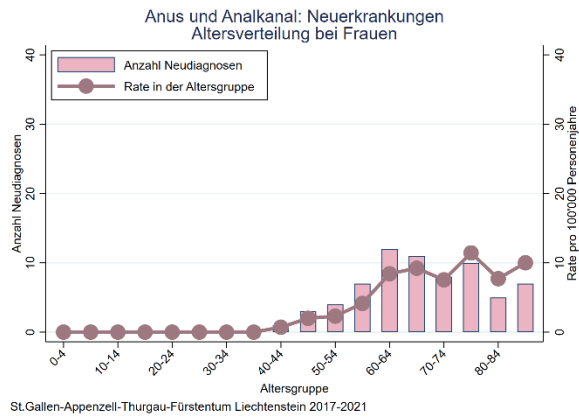
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Anus und Analkanal																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	4	3	1	8	2	3	4	1	30
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	2.0	2.3	1.7	0.7	6.8	2.0	3.9	8.2	2.7	1.3
Mortalität Männer - Anus und Analkanal																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	3	1	1	1	9
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.7	3.0	1.4	2.1	2.8	0.4

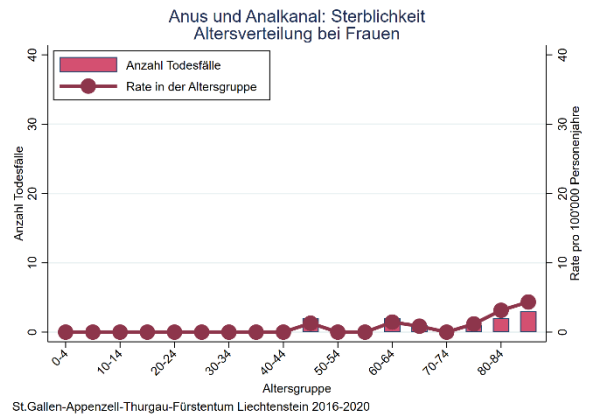
Männer - Anus und Analkanal	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.7	(0.3-1.2)	
Thurgau	1.4	(0.6-2.1)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.0	(0.6-1.4)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen			**
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.3	(0.1-0.4)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Krebs des Anus und Analkanal – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



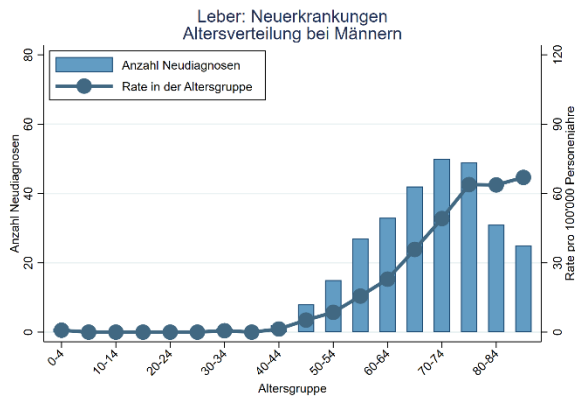
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Anus und Analkanal																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	7	12	11	8	10	5	7	68
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.0	2.3	4.1	8.4	9.2	7.5	11.4	7.7	10.0	3.0
Mortalität Frauen - Anus und Analkanal																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	1	0	1	2	3	11
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	1.4	0.9	0.0	1.2	3.1	4.4	0.5

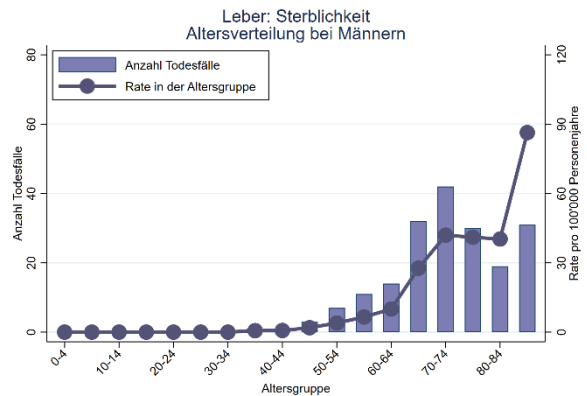
Frauen Anus und Analkanal	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.2	(1.5-2.9)	
Thurgau	1.8	(1.0-2.7)	
Fürstentum Liechtenstein	3.5	(0.7-6.4)	
Gesamt	2.0	(1.5-2.5)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.4	(0.1-0.7)	
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.3	(0.1-0.5)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Leberkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



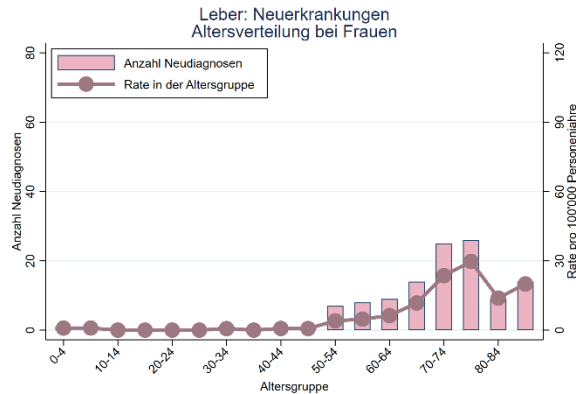
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Leber																			
Anzahl	1	0	0	0	0	0	1	0	2	8	15	27	33	42	50	49	31	25	284
Rate	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.4	5.2	8.6	15.6	22.9	35.8	49.2	63.8	63.7	67.0	12.5
Mortalität Männer - Leber																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	7	11	14	32	42	30	19	31	191
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	1.9	3.9	6.5	10.0	27.7	42.0	41.0	40.3	86.4	8.5

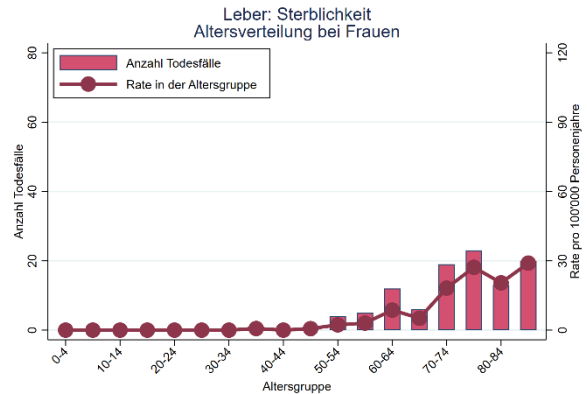
Männer - Leber	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	9.6	(5.5-13.7)	12.6 5.5
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	8.5	(7.1-9.9)	9.8 6.6
Thurgau	9.0	(7.1-10.8)	9.2 9.0
Fürstentum Liechtenstein	9.7	(4.6-14.9)	11.3 9.7
Gesamt	8.7	(7.7-9.8)	10.1 6.6
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	7.9	(4.2-11.6)	10.5 3.5
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.0	(4.8-7.1)	7.4 5.3
Thurgau	5.7	(4.2-7.2)	5.7
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	5.8	(5.0-6.7)	7.2 5.2

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Leberkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



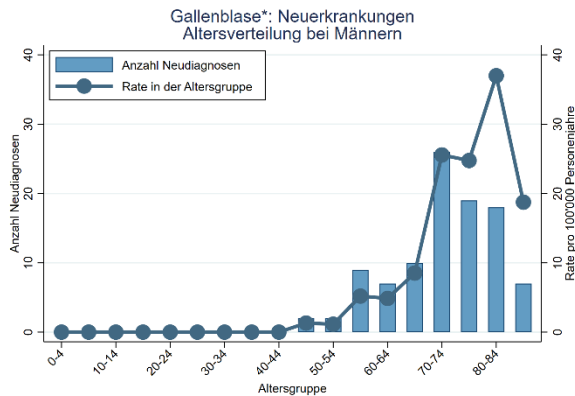
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Leber																			
Anzahl	1	1	0	0	0	0	1	0	1	1	7	8	9	14	25	26	9	14	117
Rate	0.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7	0.7	4.0	4.7	6.3	11.7	23.6	29.7	13.9	20.0	5.2
Mortalität Frauen - Leber																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	4	5	12	6	19	23	13	20	104
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	2.3	3.0	8.7	5.1	18.2	27.2	20.5	29.0	4.7

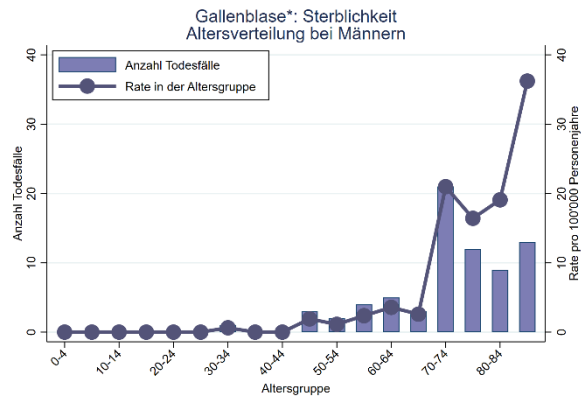
Frauen - Leber	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	3.5	(1.1-5.9)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	3.6	(2.7-4.5)	
Thurgau	2.9	(1.8-3.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	3.3	(2.6-3.9)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.3	(0.5-4.1)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.7	(2.0-3.4)	
Thurgau	2.8	(1.8-3.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.7	(2.1-3.2)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Gallenblasenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

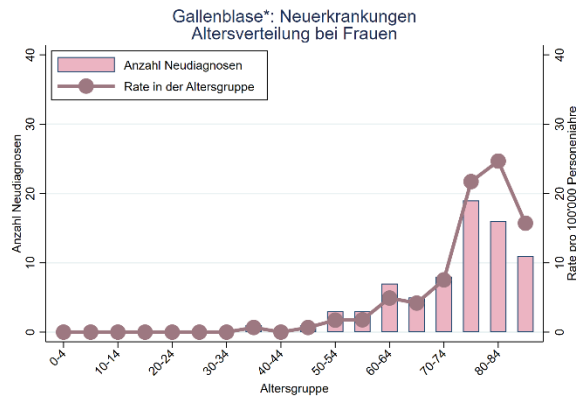
	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Gallenblase*																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	9	7	10	26	19	18	7	100
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	5.2	4.9	8.5	25.6	24.8	37.0	18.7	4.4
Mortalität Männer - Gallenblase*																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	2	4	5	3	21	12	9	13	73
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.9	1.1	2.4	3.6	2.6	21.0	16.4	19.1	36.2	3.3

Männer - Gallenblase*	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	2.2	(0.2-4.1)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.9	(2.2-3.7)	
Thurgau	3.1	(2.0-4.2)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.9	(2.3-3.5)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.4	(1.7-3.1)	
Thurgau	1.8	(0.9-2.6)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.2	(1.7-2.7)	

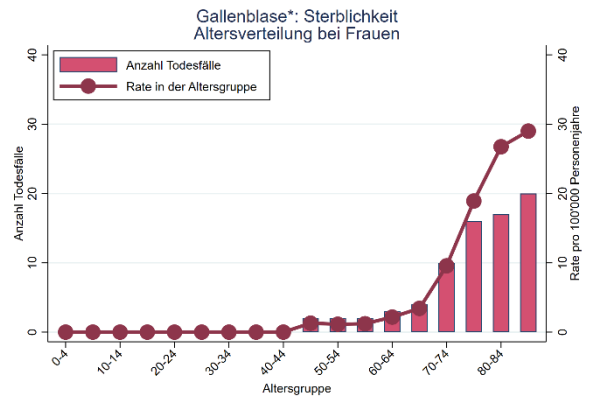
* Gallenblase und extrahepatische Gallenwege

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Gallenblasenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

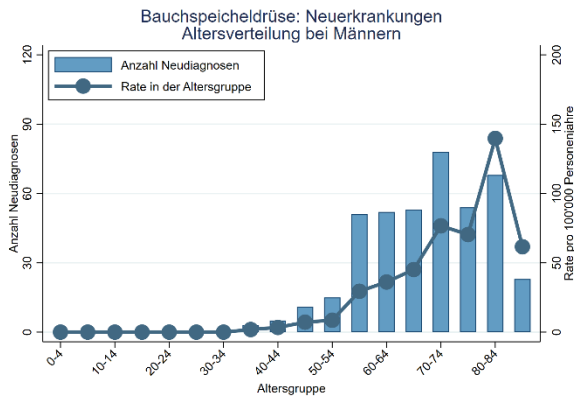
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Gallenblase*																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	7	5	8	19	16	11	74
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7	1.7	1.8	4.9	4.2	7.5	21.7	24.7	15.7	3.3
Mortalität Frauen - Gallenblase*																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	4	10	16	17	20	76
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	1.1	1.2	2.2	3.4	9.6	18.9	26.7	29.0	3.4

Frauen - Gallenblase*	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.7	(1.2-2.3)	
Thurgau	2.2	(1.3-3.1)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.8	(1.4-2.2)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	1.9	(0.3-3.5)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.9	(1.3-2.4)	
Thurgau	1.5	(0.8-2.3)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.7	(1.3-2.1)	

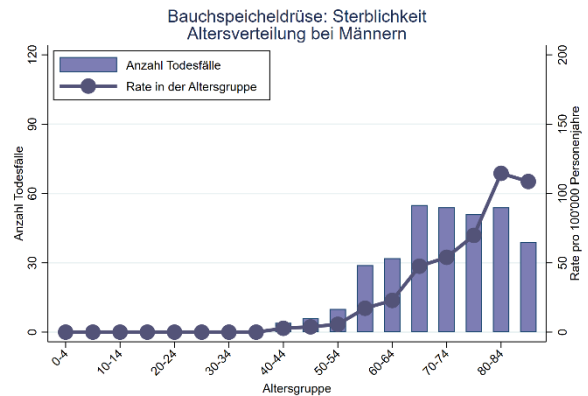
* Gallenblase und extrahepatische Gallenwege

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Bauchspeicheldrüsenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



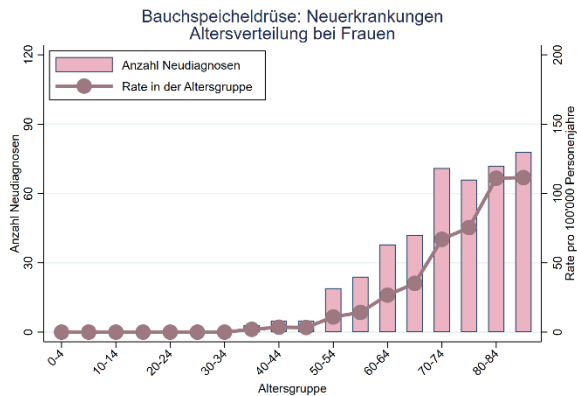
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Bauchspeicheldrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	3	5	11	15	51	52	53	78	54	68	23	413
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	3.4	7.2	8.6	29.5	36.1	45.1	76.7	70.4	139.7	61.6	18.2
Mortalität Männer - Bauchspeicheldrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	10	29	32	55	54	51	54	39	334
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	3.8	5.6	17.2	22.8	47.5	54.0	69.8	114.5	108.6	14.9

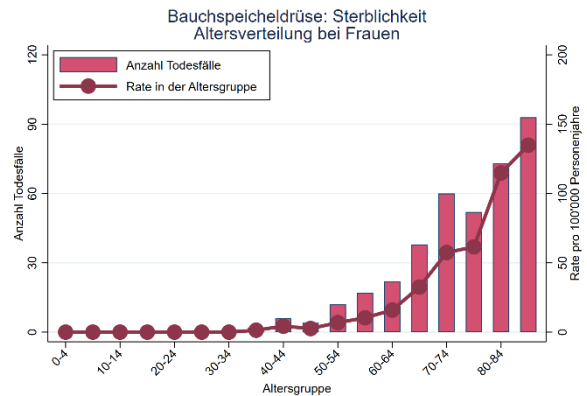
Männer - Bauchspeicheldrüse	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	15.2	(10.1-20.3)	16.2 5.1
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	12.5	(10.8-14.2)	13.7 11.6
Thurgau	12.8	(10.6-15.1)	12.8 10.1
Fürstentum Liechtenstein	10.3	(4.9-15.7)	10.5 10.3
Gesamt	12.6	(11.3-13.8)	13.7 11.1
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	10.4	(6.2-14.6)	12.5 6.8
Appenzell Innerrhoden	7.6	(0.6-14.6)	16.9 4.6
St.Gallen	10.9	(9.3-12.4)	13.8 10.0
Thurgau	9.7	(7.7-11.7)	9.7
Fürstentum Liechtenstein	6.1	(1.9-10.3)	15.0 6.1
Gesamt	10.2	(9.1-11.3)	13.3 9.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Bauchspeicheldrüsenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



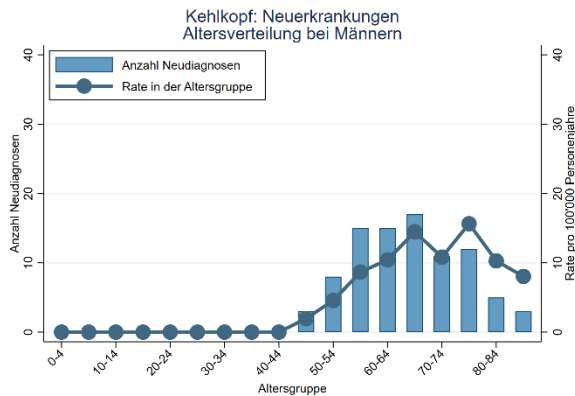
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Bauchspeicheldrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	3	5	5	19	24	38	42	71	66	72	78	423
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.5	3.3	10.9	14.2	26.7	35.2	66.9	75.4	111.0	111.5	18.9
Mortalität Frauen - Bauchspeicheldrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	2	6	4	12	17	22	38	60	52	73	93	379
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.3	2.6	6.8	10.3	15.9	32.5	57.4	61.5	114.9	134.9	17.0

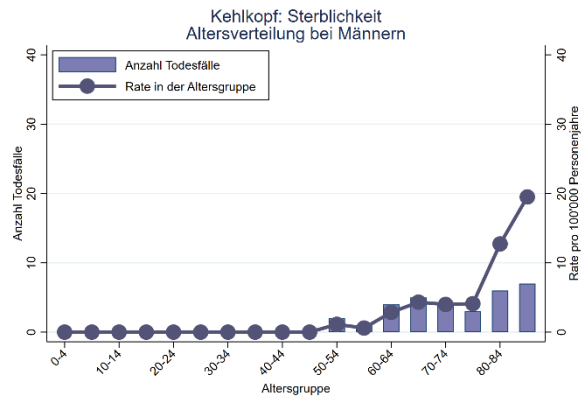
Frauen - Bauchspeicheldrüse	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	8.8	(4.7-12.8)	11.7 5.8
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	11.1	(9.7-12.6)	11.1 8.2
Thurgau	11.3	(9.3-13.3)	11.3 10.1
Fürstentum Liechtenstein	8.2	(3.6-12.7)	12.0 8.2
Gesamt	10.7	(9.6-11.8)	10.7 7.9
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	6.3	(3.1-9.5)	7.8 6.3
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	9.6	(8.2-10.9)	10.4 7.4
Thurgau	10.4	(8.4-12.3)	10.4
Fürstentum Liechtenstein	5.0	(1.9-8.1)	6.8 5.0
Gesamt	9.2	(8.2-10.2)	9.9 7.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Kehlkopfkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



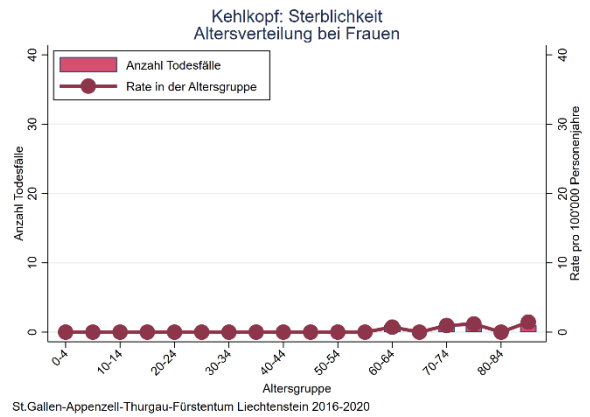
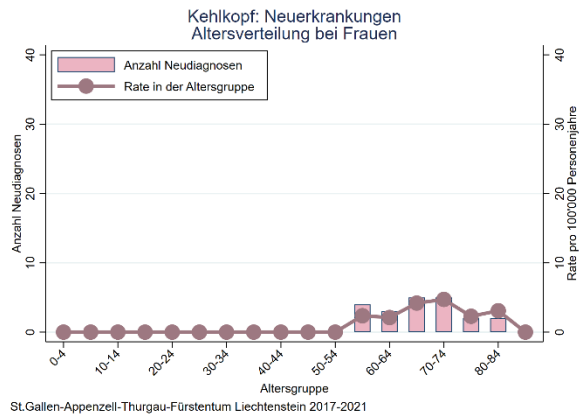
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Kehlkopf																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	8	15	15	17	11	12	5	3	89
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.6	8.7	10.4	14.5	10.8	15.6	10.3	8.0	3.9
Mortalität Männer - Kehlkopf																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	5	4	3	6	7	32
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.6	2.9	4.3	4.0	4.1	12.7	19.5	1.4

Männer - Kehlkopf	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	4.2	(1.5-7.0)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.7	(2.0-3.5)	
Thurgau	3.0	(1.8-4.1)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.9	(2.3-3.5)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.1	(0.6-1.6)	
Thurgau	0.6	(0.1-1.1)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.0	(0.6-1.3)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Kehlkopfkrebs – Frauen

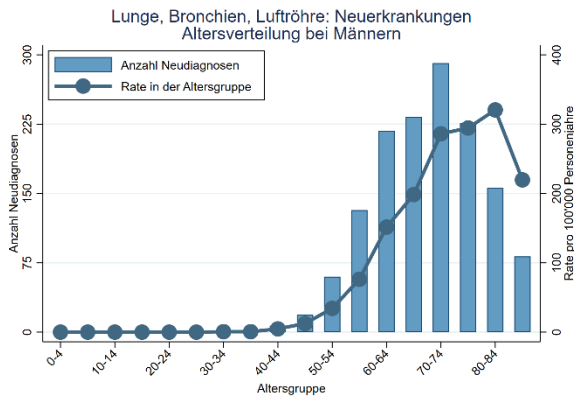


	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Kehlkopf																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	5	5	2	2	0	21
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.1	4.2	4.7	2.3	3.1	0.0	0.9
Mortalität Frauen - Kehlkopf																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	4
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.0	1.2	0.0	1.5	0.2

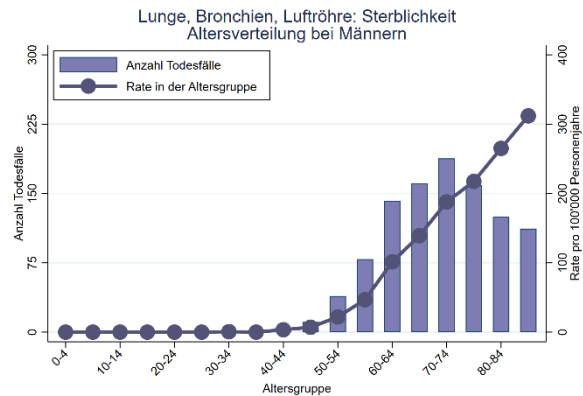
Frauen - Kehlkopf	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.7	(0.3-1.1)	
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.6	(0.4-0.9)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen			**
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt			**

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Krebs der Lunge, der Luftröhre und der Bronchien



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



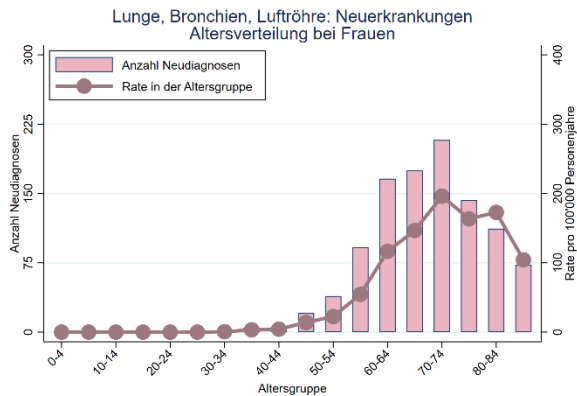
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Lunge, Bronchien, Luftröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	1	1	7	19	60	132	218	233	291	226	156	82	1'426
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	4.7	12.4	34.3	76.3	151.5	198.5	286.1	294.5	320.6	219.6	63.0
Mortalität Männer - Lunge, Bronchien, Luftröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	1	0	5	11	39	79	142	161	188	159	125	112	1'022
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	3.4	7.0	21.9	46.8	101.4	139.2	187.9	217.5	265.1	312.0	45.5

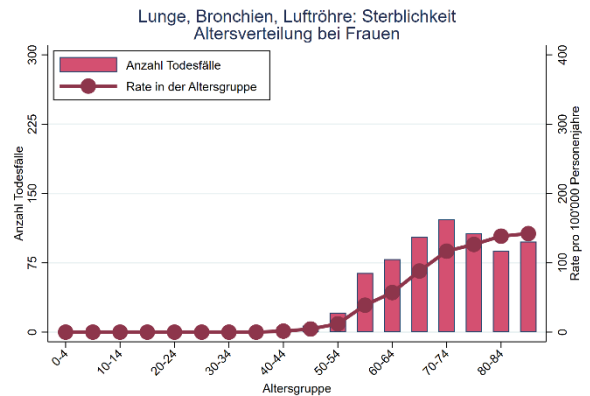
Männer - Lunge	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	43.9	(34.9-52.9)	63.8 37.9
Appenzell Innerrhoden	15.0	(5.5-24.6)	77.4 15.0
St.Gallen	44.4	(41.3-47.5)	76.8 44.4
Thurgau	45.7	(41.4-49.9)	45.7 45.6
Fürstentum Liechtenstein	33.0	(23.5-42.5)	47.6 33.0
Gesamt	43.6	(41.3-45.9)	74.0 43.6
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	26.7	(19.7-33.7)	62.6 24.6
Appenzell Innerrhoden	30.0	(15.9-44.1)	44.0 21.6
St.Gallen	33.4	(30.7-36.1)	61.9 33.4
Thurgau	32.0	(28.4-35.5)	32
Fürstentum Liechtenstein	15.2	(8.5-21.9)	34.6 15.2
Gesamt	31.5	(29.5-33.5)	60.9 31.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Krebs der Lunge, der Luftröhre und der Bronchien – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



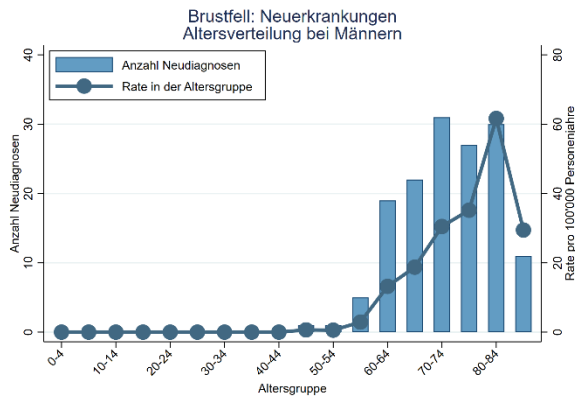
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Lunge, Bronchien, Luftröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	1	5	6	21	39	92	166	175	208	143	112	73	1'041
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	3.4	4.2	14.0	22.5	54.4	116.6	146.6	196.1	163.4	172.7	104.3	46.4
Mortalität Frauen - Lunge, Bronchien, Luftröhre																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	2	7	21	64	79	103	122	107	88	98	691
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	4.5	12.0	38.9	57.1	88.2	116.8	126.5	138.5	142.1	31.0

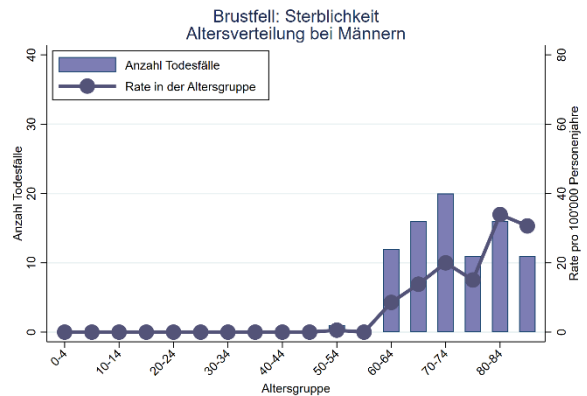
Frauen - Lunge	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	22.0	(15.9-28.1)	24.7 9.9
Appenzell Innerrhoden	15.6	(5.1-26.2)	25.4 4.2
St.Gallen	30.8	(28.3-33.4)	30.8 9.5
Thurgau	30.7	(27.3-34.2)	30.7 29.5
Fürstentum Liechtenstein	32.2	(23.0-41.3)	32.5 32.2
Gesamt	30.0	(28.1-31.9)	30.0 9.4
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	17.4	(12.0-22.9)	17.4 9.3
Appenzell Innerrhoden	13.0	(3.5-22.4)	23.3 4.0
St.Gallen	19.9	(17.9-21.9)	19.9 6.9
Thurgau	19.5	(16.8-22.2)	19.5
Fürstentum Liechtenstein	5.5	(2.3-8.8)	16.0 5.5
Gesamt	18.8	(17.3-20.3)	18.8 7.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Krebs des Brustfells



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



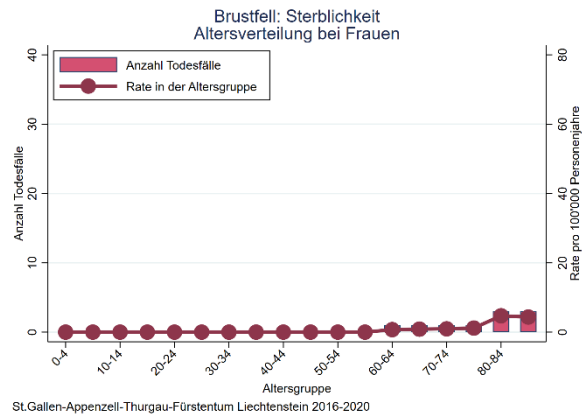
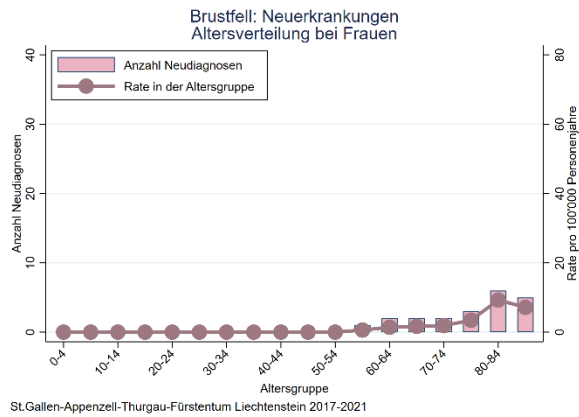
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Brustfell																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	19	22	31	27	30	11	147
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	2.9	13.2	18.7	30.5	35.2	61.6	29.5	6.5
Mortalität Männer - Brustfell																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	12	16	20	11	16	11	87
Rate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.6	0.0	8.6	13.8	20.0	15.0	33.9	30.6	3.9

Männer - Brustfell	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	4.9	(2.1-7.7)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.5	(3.6-5.5)	
Thurgau	3.6	(2.5-4.8)	
Fürstentum Liechtenstein	3.3	(0.4-6.3)	
Gesamt	4.2	(3.5-4.9)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.5	(0.5-4.5)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	3.1	(2.3-3.9)	
Thurgau	2.0	(1.1-2.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.6	(2.0-3.1)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Krebs des Brustfells – Frauen

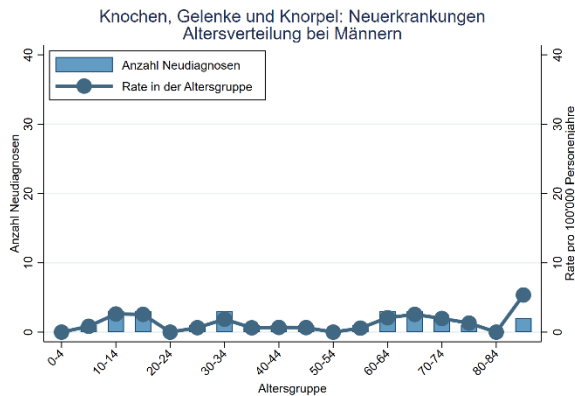


		Altersgruppe																Total		
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Brustfell																				
Anzahl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	3	6	5	21
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.4	1.7	1.9	3.4	9.3	7.1	0.9	
Mortalität Frauen - Brustfell																				
Anzahl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	3	3	10	
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.9	1.0	1.2	4.7	4.4	0.4	

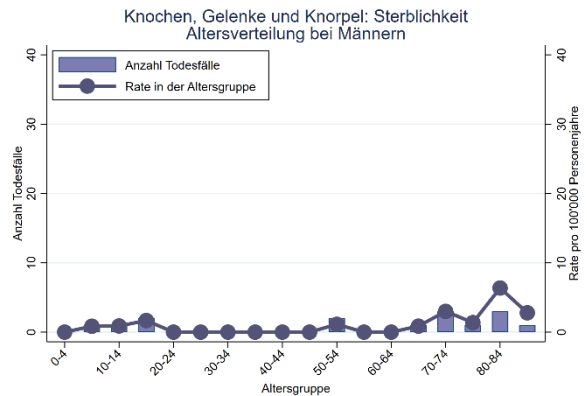
Frauen - Brustfell	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.6	(0.3-0.9)	
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.5	(0.3-0.7)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.3	(0.1-0.6)	
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.2	(0.1-0.4)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Krebs des Knochens, der Gelenke und des Korpels



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



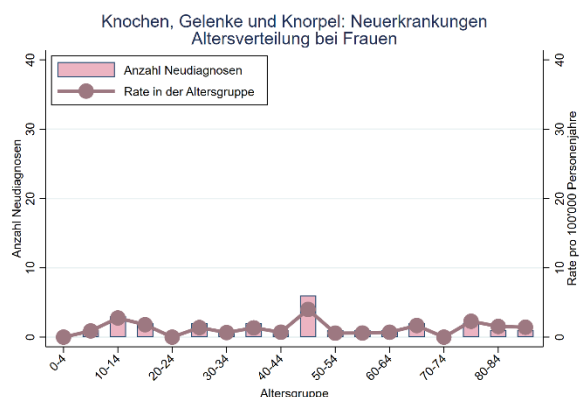
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Knochen, Gelenke und Knorpel																			
Anzahl	0	1	3	3	0	1	3	1	1	1	0	1	3	3	2	1	0	2	26
Rate	0.0	0.8	2.6	2.6	0.0	0.6	1.9	0.6	0.7	0.7	0.0	0.6	2.1	2.6	2.0	1.3	0.0	5.4	1.1
Mortalität Männer - Knochen, Gelenke und Knorpel																			
Anzahl	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	3	1	3	1	15
Rate	0.0	0.8	0.9	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	0.0	0.9	3.0	1.4	6.4	2.8	0.7

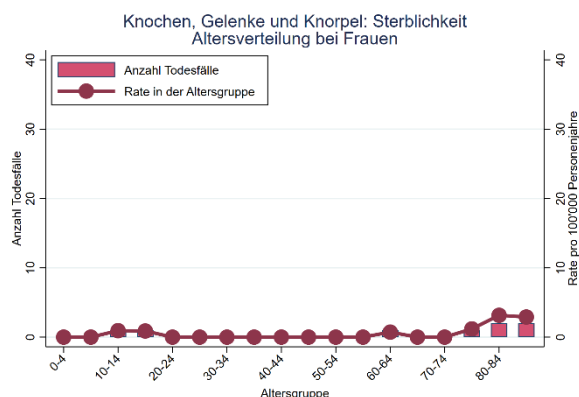
Männer - Knochen, Gelenke und Knorpel	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.0	(0.4-1.5)	
Thurgau	1.7	(0.7-2.7)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.1	(0.7-1.6)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.4	(0.1-0.8)	
Thurgau	0.9	(0.2-1.7)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.6	(0.3-0.9)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Krebs des Knochens, der Gelenke und des Korpels – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



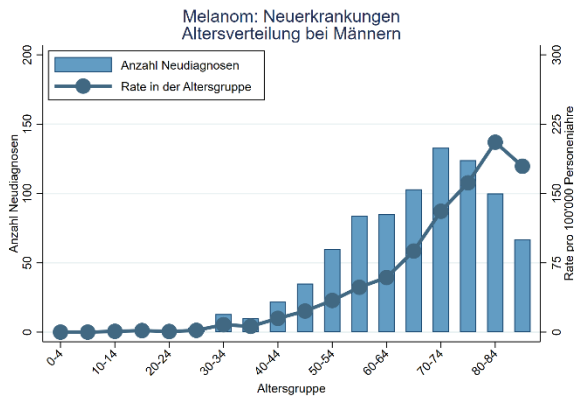
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Knochen, Gelenke und Knorpel																			
Anzahl	0	1	3	2	0	2	1	2	1	6	1	1	1	2	0	2	1	1	27
Rate	0.0	0.9	2.8	1.8	0.0	1.4	0.7	1.3	0.7	4.0	0.6	0.6	0.7	1.7	0.0	2.3	1.5	1.4	1.2
Mortalität Frauen - Knochen, Gelenke und Knorpel																			
Anzahl	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	2	8
Rate	0.0	0.0	0.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	1.2	3.1	2.9	0.4

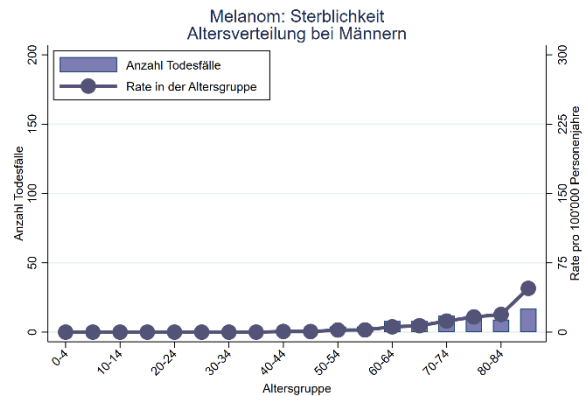
Frauen - Knochen, Gelenke und Knorpel	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.3	(0.6-2.0)	
Thurgau	1.0	(0.2-1.7)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.2	(0.7-1.7)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen			**
Thurgau	0.5	(0.0-1.0)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.2	(0.0-0.5)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Schwarzer Hautkrebs (Melanome)



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



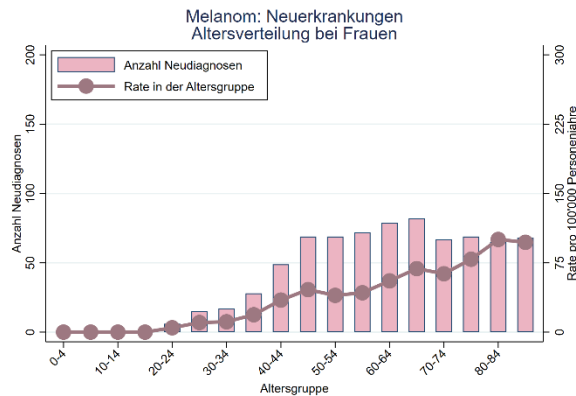
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Männer - Melanom																			
Anzahl	0	0	1	2	1	3	13	10	22	35	60	84	85	103	133	124	100	67	843
Rate	0.0	0.0	0.9	1.7	0.7	1.9	8.1	6.3	14.9	22.8	34.3	48.5	59.1	87.7	130.8	161.6	205.5	179.4	37.2
Mortalität Männer - Melanom																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	4	8	8	12	12	9	17	76
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.6	2.2	2.4	5.7	6.9	12.0	16.4	19.1	47.4	3.4

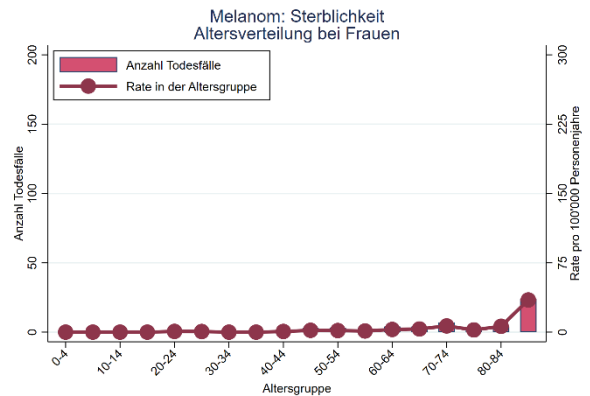
Männer - Melanom	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	34.1	(25.6-42.6)	34.1 7.9
Appenzell Innerrhoden	24.3	(11.4-37.2)	28.4 2.8
St.Gallen	27.8	(25.2-30.3)	27.8 9.7
Thurgau	22.4	(19.4-25.4)	22.4 20.3
Fürstentum Liechtenstein	35.7	(25.6-45.7)	39.7 35.7
Gesamt	26.8	(24.9-28.6)	26.8 9.3
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	3.2	(0.8-5.6)	4.3 0.0
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.0	(1.4-2.7)	4.6 0.0
Thurgau	2.7	(1.7-3.7)	2.7
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.3	(1.8-2.8)	4.4 0.0

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Schwarzer Hautkrebs (Melanome) – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



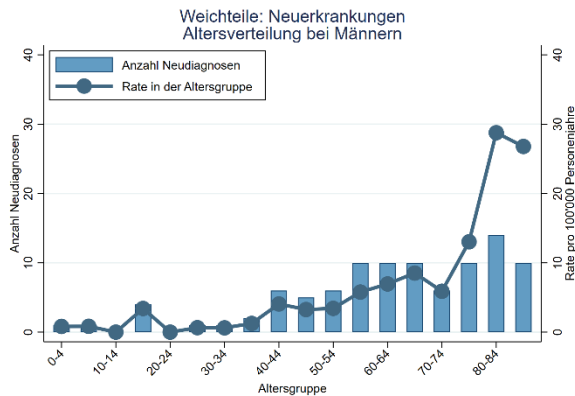
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Melanom																			
Anzahl	0	0	0	0	6	15	17	28	49	69	69	72	79	82	67	69	65	68	755
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	10.4	11.2	18.8	34.7	46.0	39.7	42.6	55.5	68.7	63.2	78.9	100.2	97.2	33.7
Mortalität Frauen - Melanom																			
Anzahl	0	0	0	0	1	1	0	0	1	3	3	2	4	4	7	2	4	24	56
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.7	1.9	1.7	1.2	2.9	3.4	6.7	2.4	6.3	34.8	2.5

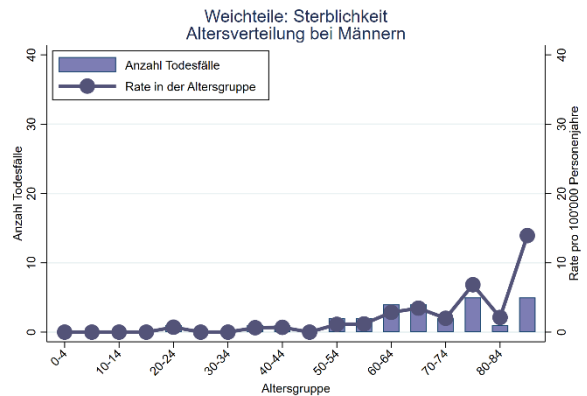
Frauen - Melanom	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	32.4	(23.6-41.3)	
Appenzell Innerrhoden	16.7	(5.8-27.7)	
St.Gallen	24.9	(22.4-27.4)	
Thurgau	22.1	(18.9-25.3)	
Fürstentum Liechtenstein	40.1	(28.7-51.5)	
Gesamt	25.1	(23.2-27.0)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.6	(1.0-2.2)	
Thurgau	1.5	(0.7-2.2)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.4	(1.0-1.8)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Weichteilkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



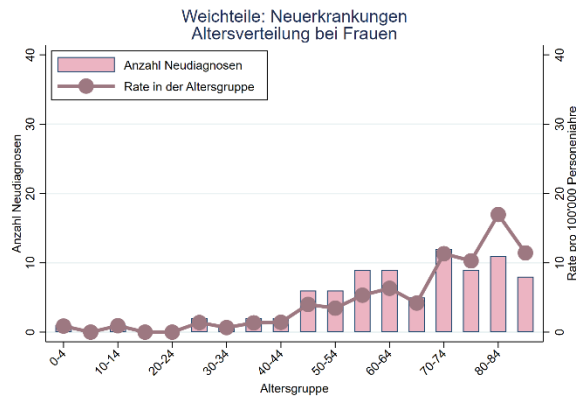
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74		75-79	80-84	85+
Inzidenz Männer - Weichteile																			
Anzahl	1	1	0	4	0	1	1	2	6	5	6	10	10	10	6	10	14	10	97
Rate	0.8	0.8	0.0	3.4	0.0	0.6	0.6	1.3	4.1	3.3	3.4	5.8	6.9	8.5	5.9	13.0	28.8	26.8	4.3
Mortalität Männer - Weichteile																			
Anzahl	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	2	2	4	4	2	5	1	5	28
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.6	0.7	0.0	1.1	1.2	2.9	3.5	2.0	6.8	2.1	13.9	1.2

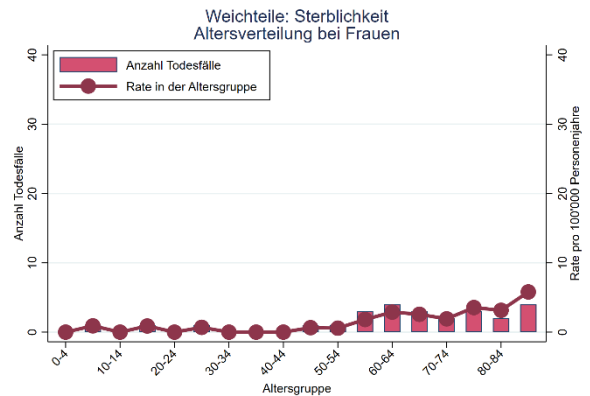
Männer - Weichteile	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.2	(3.2-5.2)	
Thurgau	2.3	(1.2-3.3)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	3.3	(2.6-4.0)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.2	(0.7-1.8)	
Thurgau	0.8	(0.2-1.3)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.9	(0.6-1.3)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Weichteilkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



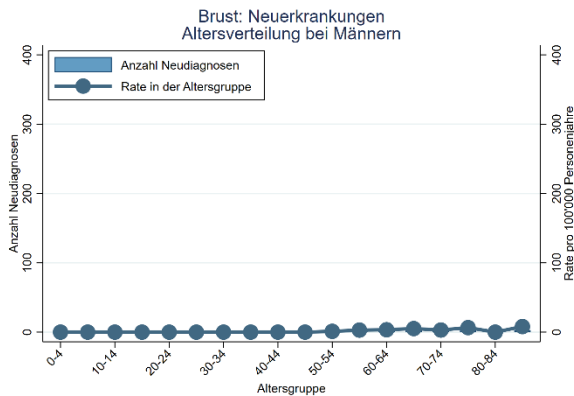
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Weichteile																			
Anzahl	1	0	1	0	0	2	1	2	2	6	6	9	9	5	12	9	11	8	84
Rate	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	1.4	0.7	1.3	1.4	4.0	3.5	5.3	6.3	4.2	11.3	10.3	17.0	11.4	3.7
Mortalität Frauen - Weichteile																			
Anzahl	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	3	4	3	2	3	2	4	26
Rate	0.0	0.9	0.0	0.9	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.8	2.9	2.6	1.9	3.5	3.1	5.8	1.2

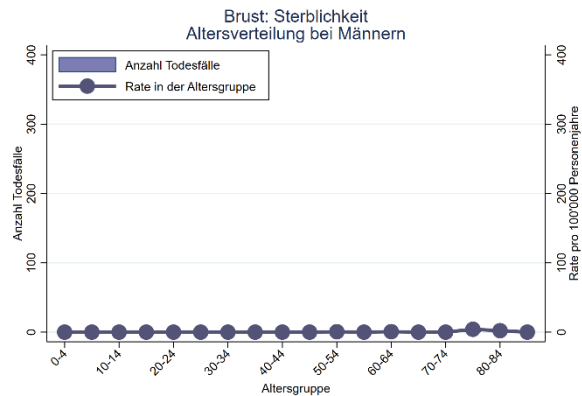
Frauen - Weichteile	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	2.7	(0.2-5.3)	3.8 0.6
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.0	(1.3-2.7)	3.1 1.6
Thurgau	3.6	(2.3-4.8)	4.5 3.6
Fürstentum Liechtenstein	4.1	(0.3-8.0)	4.1 2.3
Gesamt	2.6	(2.0-3.2)	3.0 1.8
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.4	(0.1-0.8)	0.8 0.0
Thurgau	1.7	(0.8-2.7)	1.7
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.8	(0.5-1.2)	0.8 0.0

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Brustkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



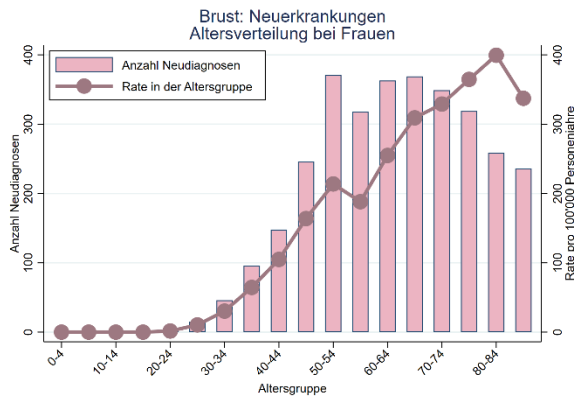
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Brust																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	5	6	3	5	0	3	29
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	2.9	3.5	5.1	2.9	6.5	0.0	8.0	1.3
Mortalität Männer - Brust																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	3	1	0	6
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.7	0.0	0.0	4.1	2.1	0.0	0.3

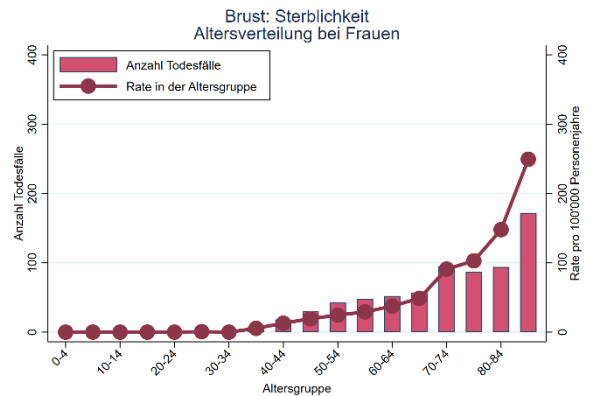
Männer - Brust	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.8	(0.4-1.3)	
Thurgau	1.4	(0.7-2.1)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.9	(0.6-1.3)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen			**
Thurgau	0.5	(0.1-0.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.2	(0.0-0.3)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Brustkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



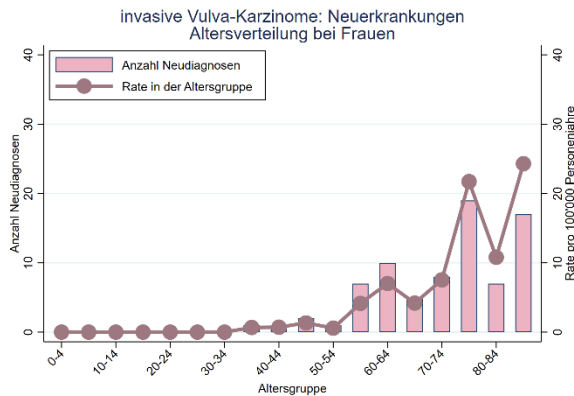
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Brust																			
Anzahl	0	0	0	0	2	15	46	96	148	246	371	318	363	369	349	319	259	236	3'137
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	10.4	30.3	64.5	104.8	163.8	213.7	188.1	254.9	309.1	329.1	364.6	399.4	337.3	139.9
Mortalität Frauen - Brust																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	0	8	18	30	43	48	52	57	95	87	94	172	705
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	5.5	12.9	19.4	24.5	29.2	37.6	48.8	90.9	102.9	147.9	249.4	31.7

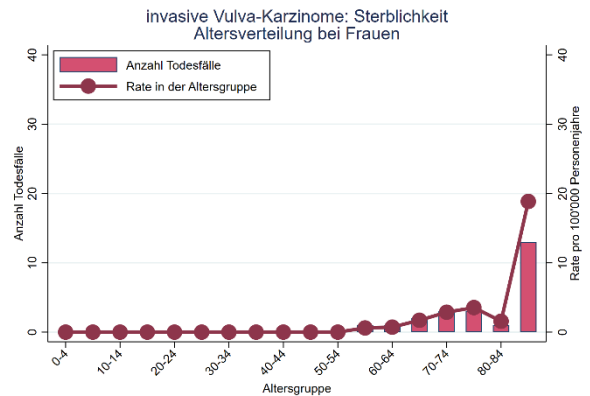
Frauen - Brust	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	105.0	(89.8-120.2)	105.0 63.3
Appenzell Innerrhoden	98.0	(69.8-126.3)	98.0 54.1
St.Gallen	98.2	(93.3-103.2)	102.4 77.7
Thurgau	108.0	(101.1-114.9)	108.0 106.9
Fürstentum Liechtenstein	110.9	(92.7-129.2)	120.6 110.9
Gesamt	102.2	(98.4-105.9)	103.5 78.0
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	20.7	(14.4-27.1)	38.2 20.7
Appenzell Innerrhoden	16.5	(6.0-27.0)	35.3 16.3
St.Gallen	20.0	(18.0-22.1)	34.8 20.0
Thurgau	17.7	(15.1-20.3)	17.7
Fürstentum Liechtenstein	10.5	(6.0-15.1)	13.1 10.5
Gesamt	18.7	(17.3-20.2)	34.3 18.7

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

invasive Vulva-Karzinome – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



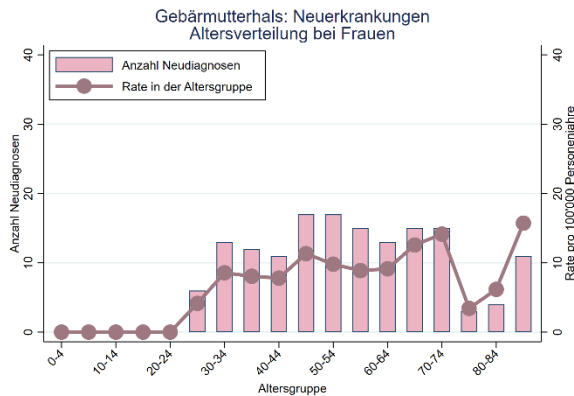
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

		Altersgruppe																Total		
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
		Inzidenz Frauen - invasive Vulva-Karzinome																		
Anzahl		0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	7	10	5	8	19	7	17	78
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	1.3	0.6	4.1	7.0	4.2	7.5	21.7	10.8	24.3	3.5
		Mortalität Frauen - invasive Vulva-Karzinome																		
Anzahl		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	3	1	13	24
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	1.7	2.9	3.5	1.6	18.9	1.1

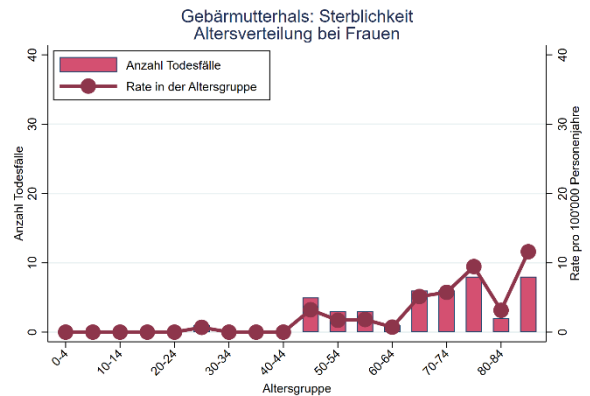
Frauen - invasive Vulva-Karzinome	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.2	(1.5-2.9)	
Thurgau	1.9	(1.1-2.7)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.0	(1.5-2.5)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	1.7	(0.3-3.1)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.4	(0.2-0.7)	
Thurgau	0.5	(0.1-0.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.5	(0.3-0.7)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Gebärmutterhalskrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



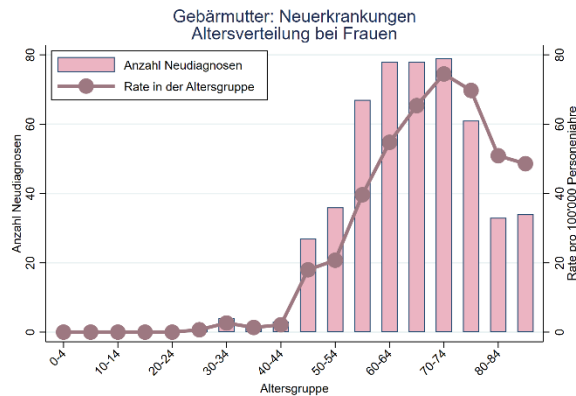
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Gebärmutterhals																			
Anzahl	0	0	0	0	0	6	13	12	11	17	17	15	13	15	15	3	4	11	152
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	8.6	8.1	7.8	11.3	9.8	8.9	9.1	12.6	14.1	3.4	6.2	15.7	6.8
Mortalität Frauen - Gebärmutterhals																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	3	3	1	6	6	8	2	8	43
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	3.2	1.7	1.8	0.7	5.1	5.7	9.5	3.1	11.6	1.9

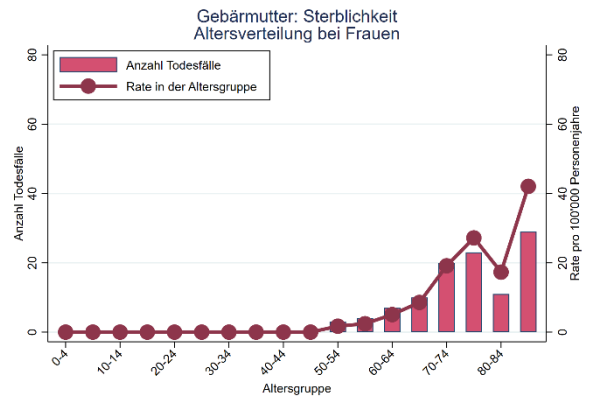
Frauen - Gebärmutterhals	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	7.7	(3.3-12.1)	16.6 3.2
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.0	(4.7-7.3)	13.9 5.2
Thurgau	5.1	(3.5-6.7)	6.8 5.1
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	5.7	(4.7-6.6)	13.3 5.5
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.8	(0.5-5.1)	7.3 1.1
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.8	(0.4-1.2)	6.1 0.8
Thurgau	1.8	(0.9-2.7)	1.8
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.3	(0.9-1.7)	6.1 1.3

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Gebärmutterkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



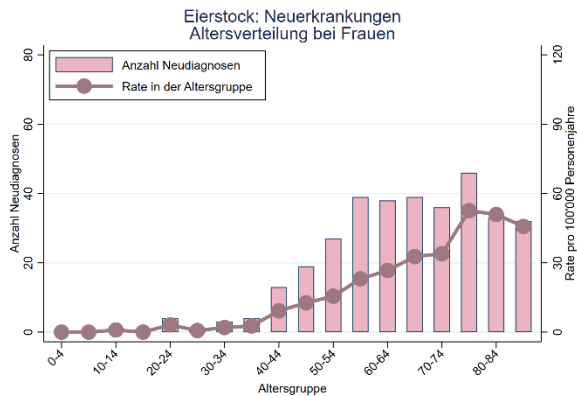
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Gebärmutter																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	4	2	3	27	36	67	78	78	79	61	33	34	503
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	2.6	1.3	2.1	18.0	20.7	39.6	54.8	65.3	74.5	69.7	50.9	48.6	22.4
Mortalität Frauen - Gebärmutter																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	4	7	10	20	23	11	29	107
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.7	2.4	5.1	8.6	19.1	27.2	17.3	42.1	4.8

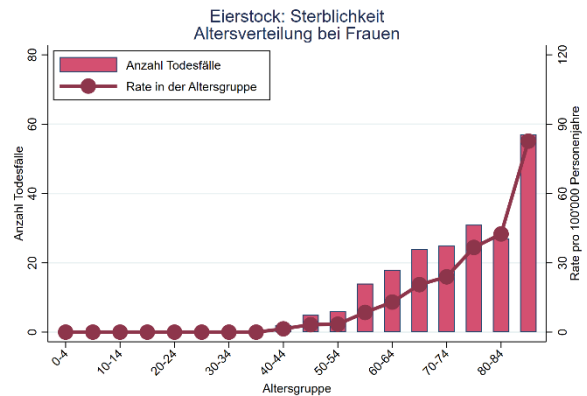
Frauen - Gebärmutter	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	10.0	(5.6-14.5)	23.7 9.8
Appenzell Innerrhoden	11.1	(2.1-20.2)	21.2 11.1
St.Gallen	16.3	(14.4-18.3)	21.0 15.9
Thurgau	15.6	(13.1-18.1)	18.0 15.6
Fürstentum Liechtenstein	14.3	(7.8-20.7)	17.5 14.3
Gesamt	15.5	(14.1-17.0)	21.0 15.5
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.4	(1.8-3.1)	5.4 2.4
Thurgau	3.1	(2.1-4.2)	3.1
Fürstentum Liechtenstein	4.0	(1.2-6.8)	4.0 2.9
Gesamt	2.6	(2.1-3.1)	5.6 2.6

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Eierstockkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



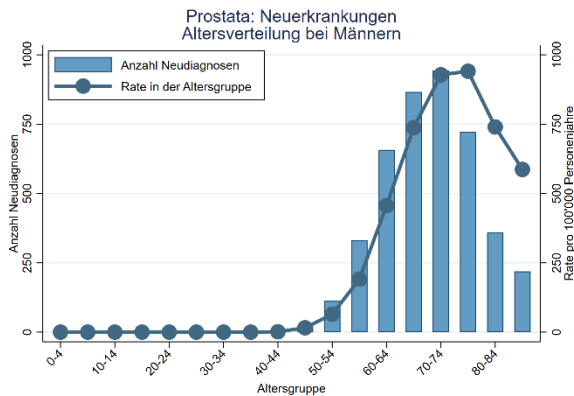
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Eierstock																			
Anzahl	0	0	1	0	4	1	3	4	13	19	27	39	38	39	36	46	33	32	335
Rate	0.0	0.0	0.9	0.0	3.1	0.7	2.0	2.7	9.2	12.7	15.6	23.1	26.7	32.7	33.9	52.6	50.9	45.7	14.9
Mortalität Frauen - Eierstock																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	6	14	18	24	25	31	27	57	209
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	3.2	3.4	8.5	13.0	20.5	23.9	36.6	42.5	82.7	9.4

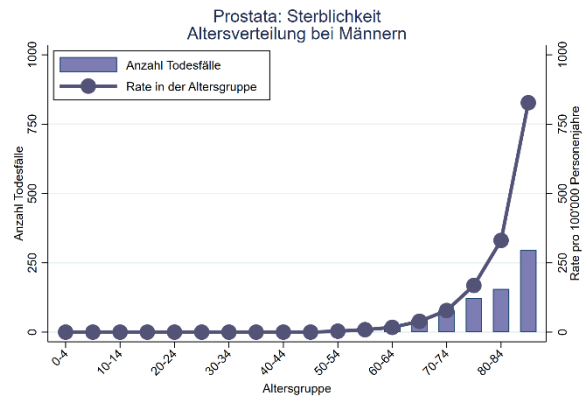
Frauen - Eierstock	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	6.5	(3.0-10.0)	18.3 6.5
Appenzell Innerrhoden	12.3	(2.4-22.1)	22.1 5.3
St.Gallen	9.2	(7.7-10.7)	15.7 9.2
Thurgau	13.0	(10.7-15.3)	13.0 11.4
Fürstentum Liechtenstein	10.6	(4.7-16.4)	10.6 9.4
Gesamt	10.3	(9.2-11.5)	15.5 10.3
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	5.4	(2.4-8.3)	11.8 5.4
Appenzell Innerrhoden	8.3	(0.6-15.9)	27.0 2.5
St.Gallen	5.4	(4.3-6.4)	10.2 5.4
Thurgau	5.0	(3.6-6.4)	5
Fürstentum Liechtenstein	5.5	(2.3-8.8)	6.3 5.5
Gesamt	5.3	(4.5-6.0)	10.7 5.3

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Prostatakrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



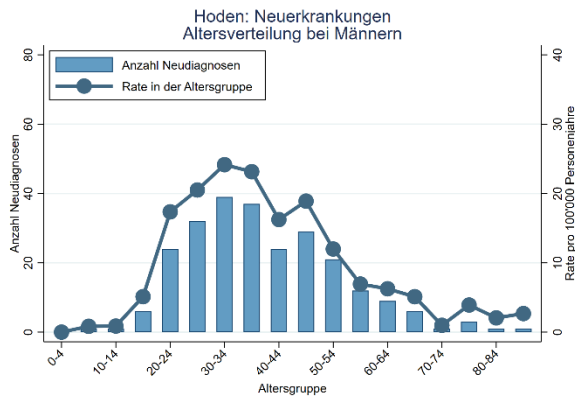
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Prostata																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	2	24	113	331	657	866	944	722	360	219	4'238
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	15.6	64.5	191.2	456.6	737.6	928.0	940.8	739.7	586.5	187.2
Mortalität Männer - Prostata																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	15	24	45	78	123	156	297	744
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.4	8.9	17.1	38.9	77.9	168.3	330.8	827.3	33.1

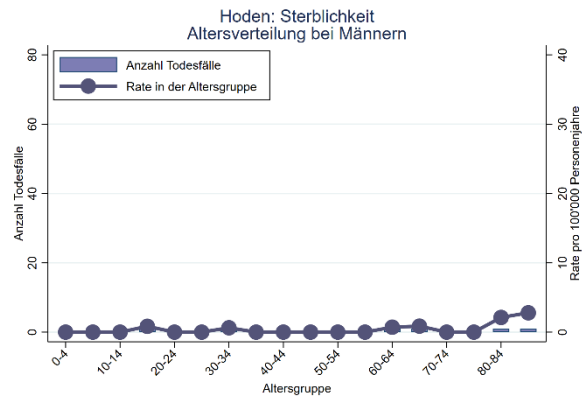
Männer - Prostata	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	130.4	(115.2-145.6)	131.2 69.9
Appenzell Innerrhoden	111.4	(85.2-137.5)	144.7 46.1
St.Gallen	128.5	(123.2-133.8)	134.9 71.7
Thurgau	135.3	(128.0-142.5)	135.3 130.0
Fürstentum Liechtenstein	106.4	(89.6-123.2)	106.4 74.8
Gesamt	129.4	(125.5-133.4)	133.6 71.0
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	18.8	(13.3-24.4)	38.0 18.8
Appenzell Innerrhoden	18.9	(9.1-28.7)	34.4 13.4
St.Gallen	21.6	(19.6-23.7)	39.1 19.7
Thurgau	20.1	(17.5-22.8)	20.1
Fürstentum Liechtenstein	11.4	(5.6-17.2)	26.5 11.4
Gesamt	20.5	(19.0-22.0)	38.5 19.8

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Hodenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



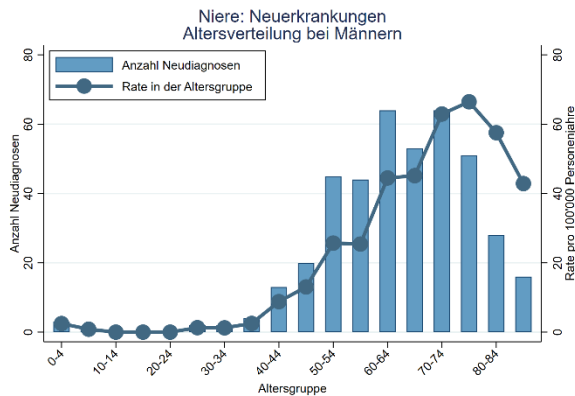
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Hoden																			
Anzahl	0	1	1	6	24	32	39	37	24	29	21	12	9	6	1	3	1	1	247
Rate	0.0	0.8	0.9	5.1	17.4	20.5	24.2	23.1	16.2	18.9	12.0	6.9	6.3	5.1	1.0	3.9	2.1	2.7	10.9
Mortalität Männer - Hoden																			
Anzahl	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	6
Rate	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.9	0.0	0.0	2.1	2.8	0.3

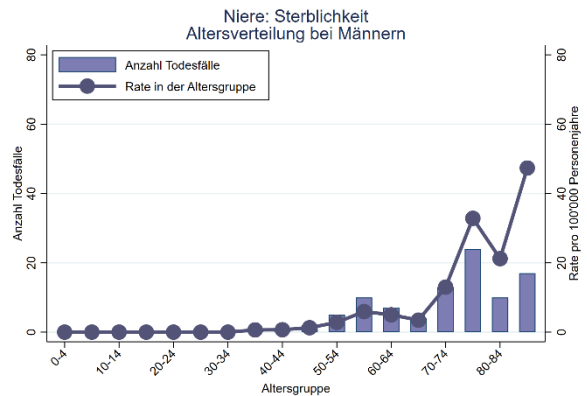
Männer - Hoden	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	13.0	(6.9-19.1)	20.1 4.3
Appenzell Innerrhoden	13.4	(1.6-25.2)	13.4 3.6
St.Gallen	10.9	(9.1-12.7)	11.5 7.3
Thurgau	10.8	(8.4-13.2)	13.5 10.8
Fürstentum Liechtenstein	5.1	(0.5-9.7)	11.7 5.1
Gesamt	10.8	(9.5-12.2)	12.1 6.8
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen			**
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.2	(0.0-0.4)	1.1 0.1

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Nierenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



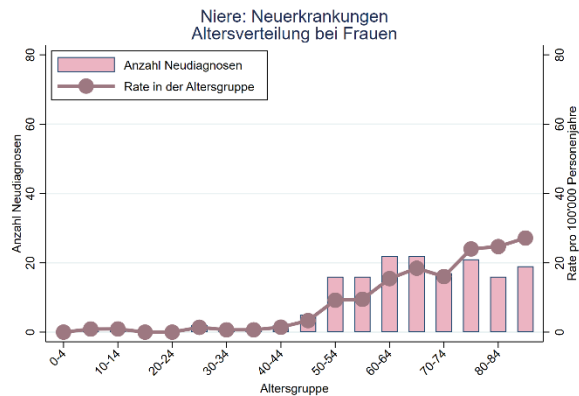
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Niere																			
Anzahl	3	1	0	0	0	2	2	4	13	20	45	44	64	53	64	51	28	16	410
Rate	2.5	0.8	0.0	0.0	0.0	1.3	1.2	2.5	8.8	13.0	25.7	25.4	44.5	45.1	62.9	66.5	57.5	42.9	18.1
Mortalität Männer - Niere																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	5	10	7	4	13	24	10	17	94
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	1.3	2.8	5.9	5.0	3.5	13.0	32.8	21.2	47.4	4.2

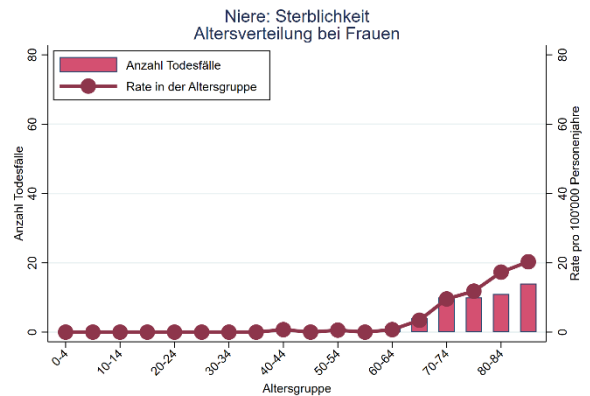
Männer - Niere	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	11.6	(6.7-16.5)	14.8 4.1
Appenzell Innerrhoden	10.0	(1.1-19.0)	22.6 3.0
St.Gallen	13.4	(11.7-15.2)	13.9 11.2
Thurgau	14.6	(12.0-17.1)	14.6 13.8
Fürstentum Liechtenstein	15.7	(9.0-22.3)	17.1 15.7
Gesamt	13.7	(12.4-15.1)	13.8 11.1
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	5.1	(2.0-8.2)	8.2 1.9
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	3.1	(2.3-4.0)	7.0 3.1
Thurgau	2.1	(1.2-3.1)	2.1
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.9	(2.3-3.4)	7.0 2.9

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Nierenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



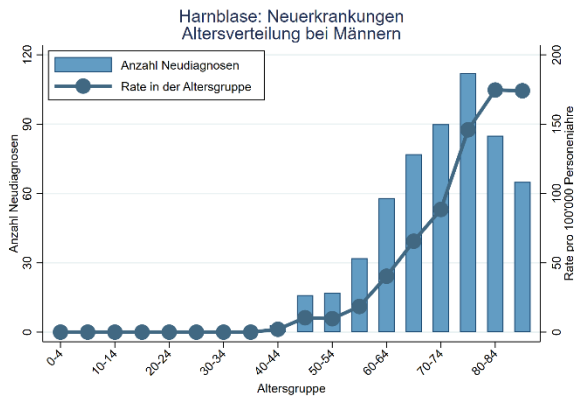
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Niere																			
Anzahl	0	1	1	0	0	2	1	1	2	5	16	16	22	22	17	21	16	19	162
Rate	0.0	0.9	0.9	0.0	0.0	1.4	0.7	0.7	1.4	3.3	9.2	9.5	15.4	18.4	16.0	24.0	24.7	27.2	7.2
Mortalität Frauen - Niere																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	4	10	10	11	14	52
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.6	0.0	0.7	3.4	9.6	11.8	17.3	20.3	2.3

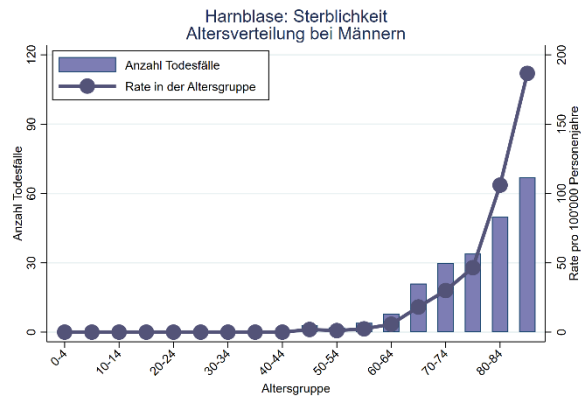
Frauen - Niere	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	4.9	(1.8-8.0)	7.2 1.9
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	5.0	(3.9-6.0)	6.2 4.6
Thurgau	5.0	(3.6-6.4)	5.5 5.0
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	4.9	(4.1-5.6)	6.2 4.5
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.3	(0.9-1.8)	2.8 0.8
Thurgau	1.2	(0.6-1.8)	1.2
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.2	(0.8-1.5)	2.4 0.9

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Harnblasenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



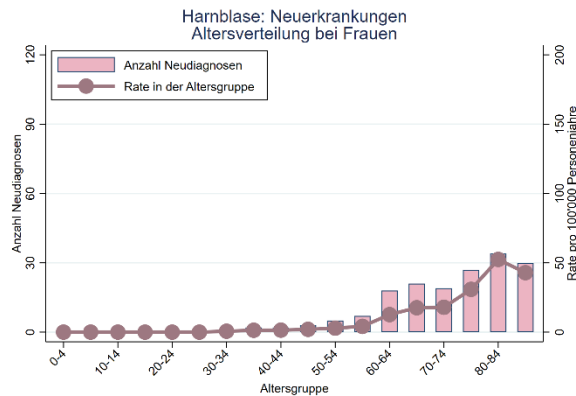
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe														Total				
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Männer - Harnblase																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	3	16	17	32	58	77	90	112	85	65	555
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.4	9.7	18.5	40.3	65.6	88.5	145.9	174.7	174.1	24.5
Mortalität Männer - Harnblase																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	4	8	21	30	34	50	67	219
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.1	2.4	5.7	18.2	30.0	46.5	106.0	186.6	9.8

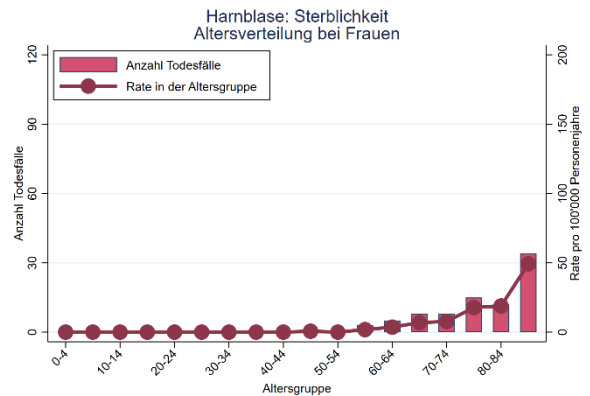
Männer - Harnblase	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	12.8	(8.1-17.4)	20.6 8.8
Appenzell Innerrhoden	8.6	(1.2-16.0)	21.3 5.5
St.Gallen	16.8	(14.9-18.6)	18.5 14.7
Thurgau	17.1	(14.5-19.7)	18.8 17.1
Fürstentum Liechtenstein	14.7	(8.6-20.8)	17.7 14.7
Gesamt	16.4	(15.0-17.7)	18.1 14.5
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.6	(0.5-4.6)	17.2 2.6
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.4	(5.3-7.5)	10.7 5.9
Thurgau	7.4	(5.7-9.0)	7.4
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	6.1	(5.3-6.9)	10.1 6.1

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Harnblasenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



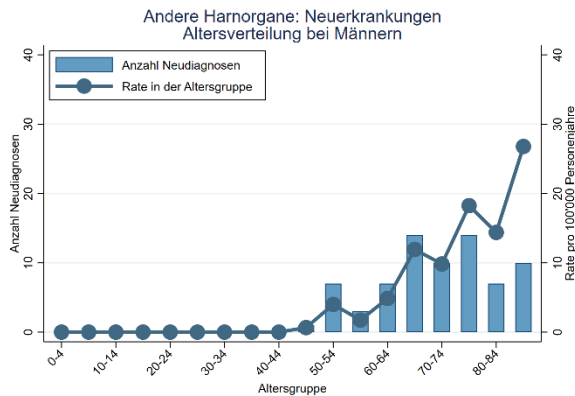
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

		Altersgruppe																Total																		
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+																	
																				Inzidenz Frauen - Harnblase																
Anzahl		0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	5	7	18	21	19	27	34	30	169																
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	1.4	2.0	2.9	4.1	12.6	17.6	17.9	30.9	52.4	42.9	7.5																
																				Mortalität Frauen - Harnblase																
Anzahl		0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	5	8	8	15	12	34	86																	
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.8	3.6	6.8	7.7	17.7	18.9	49.3	3.9																	

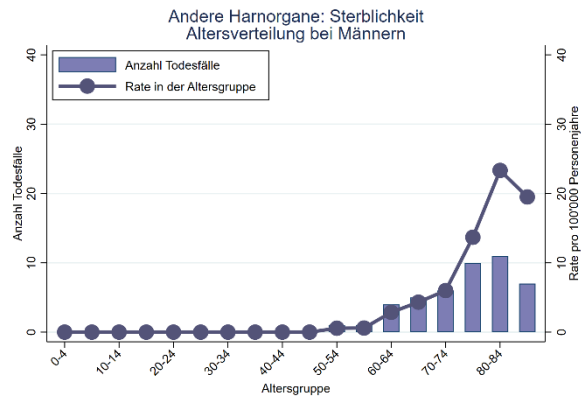
Frauen - Harnblase	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	3.1	(0.9-5.2)	6.5 2.5
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.4	(3.5-5.3)	5.2 3.1
Thurgau	4.3	(3.0-5.6)	5.3 4.3
Fürstentum Liechtenstein	5.9	(2.2-9.7)	6.6 5.9
Gesamt	4.3	(3.6-5.0)	4.9 3.2
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.0	(1.4-2.6)	3.2 1.7
Thurgau	2.1	(1.3-2.9)	2.1
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.9	(1.5-2.3)	2.8 1.7

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Andere Harnorgane



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



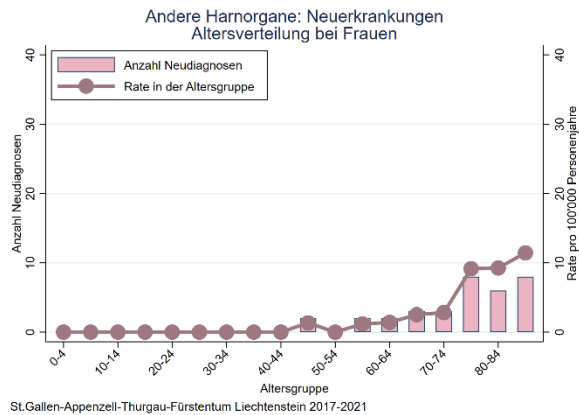
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Andere Harnorgane																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7	3	7	14	10	14	7	10	73
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	4.0	1.7	4.9	11.9	9.8	18.2	14.4	26.8	3.2
Mortalität Männer - Andere Harnorgane																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	5	6	10	11	7	45
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	2.9	4.3	6.0	13.7	23.3	19.5	2.0

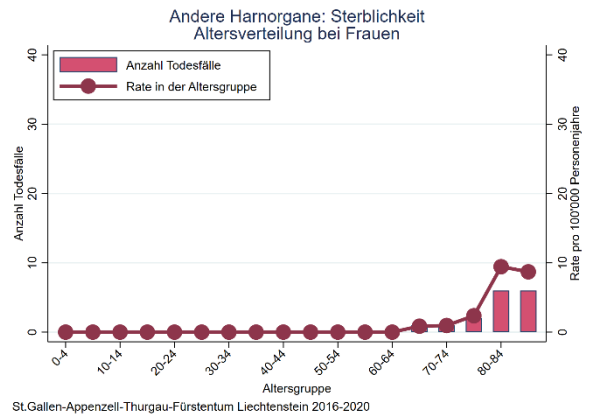
Männer - Andere Harnorgane	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.2	(1.5-2.9)	
Thurgau	2.0	(1.2-2.9)	
Fürstentum Liechtenstein	3.4	(0.4-6.4)	
Gesamt	2.2	(1.7-2.7)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.3	(0.8-1.8)	
Thurgau	1.1	(0.5-1.7)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.3	(0.9-1.6)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Andere Harnorgane – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



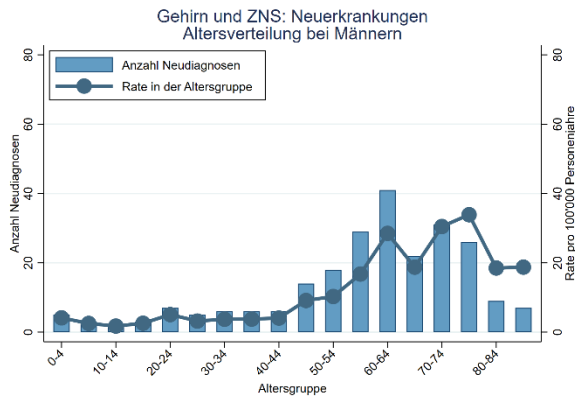
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Andere Harnorgane																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2	3	3	8	6	8	34
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	1.4	2.5	2.8	9.1	9.3	11.4	1.5
Mortalität Frauen - Andere Harnorgane																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	6	6	16
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.0	2.4	9.4	8.7	0.7

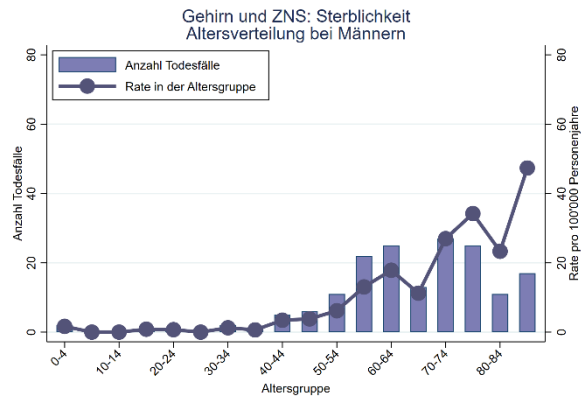
Frauen - Andere Harnorgane	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.9	(0.5-1.3)	
Thurgau	0.5	(0.1-0.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.8	(0.5-1.1)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.3	(0.1-0.5)	
Thurgau			**
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.3	(0.1-0.4)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Gehirn und ZNS



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



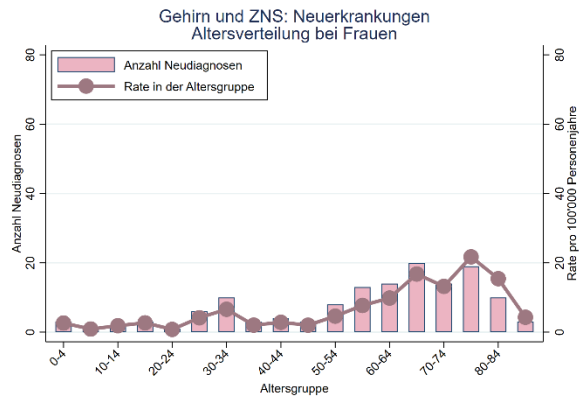
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Gehirn und ZNS																			
Anzahl	5	3	2	3	7	5	6	6	6	14	18	29	41	22	31	26	9	7	240
Rate	4.1	2.5	1.7	2.6	5.1	3.2	3.7	3.8	4.1	9.1	10.3	16.8	28.5	18.7	30.5	33.9	18.5	18.7	10.6
Mortalität Männer - Gehirn und ZNS																			
Anzahl	2	0	0	1	1	0	2	1	5	6	11	22	25	13	27	25	11	17	169
Rate	1.7	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	1.3	0.6	3.4	3.8	6.2	13.0	17.8	11.2	27.0	34.2	23.3	47.4	7.5

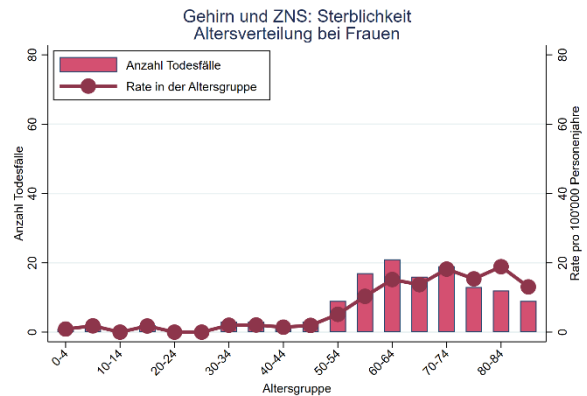
Männer - Gehirn und ZNS	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	8.5	(4.0-13.1)	11.9-4.2
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	8.4	(6.9-9.9)	8.8-7.0
Thurgau	9.3	(7.2-11.4)	9.3-6.1
Fürstentum Liechtenstein	10.4	(4.3-16.5)	10.4-8.1
Gesamt	8.7	(7.6-9.8)	8.7-6.9
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	9.8	(5.3-14.4)	9.8-3.4
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	5.6	(4.4-6.8)	7.0-5.3
Thurgau	5.3	(3.8-6.8)	5.3
Fürstentum Liechtenstein	3.8	(0.5-7.1)	8.1-3.8
Gesamt	5.6	(4.8-6.5)	6.4-5.3

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Gehirn und ZNS – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



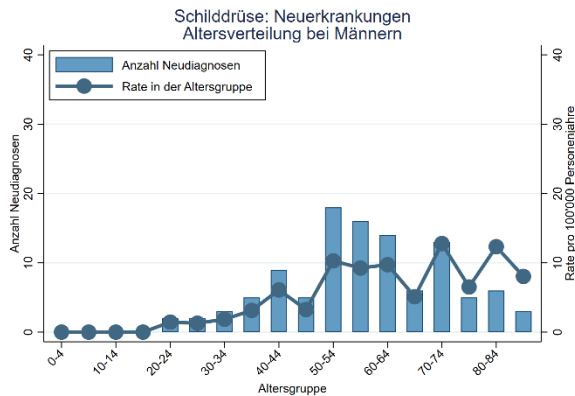
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Gehirn und ZNS																			
Anzahl	3	1	2	3	1	6	10	3	4	3	8	13	14	20	14	19	10	3	137
Rate	2.6	0.9	1.8	2.7	0.8	4.1	6.6	2.0	2.8	2.0	4.6	7.7	9.8	16.8	13.2	21.7	15.4	4.3	6.1
Mortalität Frauen - Gehirn und ZNS																			
Anzahl	1	2	0	2	0	0	3	3	2	3	9	17	21	16	19	13	12	9	132
Rate	0.9	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	2.0	2.1	1.4	1.9	5.1	10.3	15.2	13.7	18.2	15.4	18.9	13.1	5.9

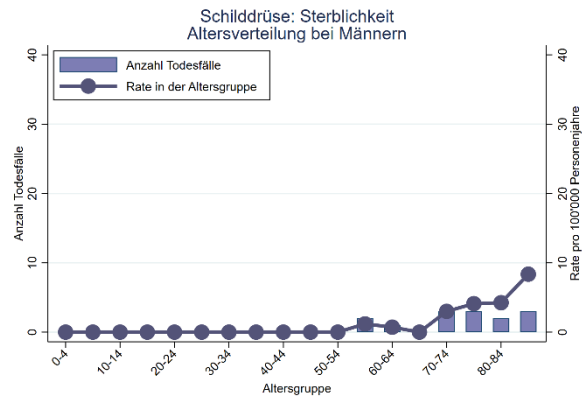
Frauen - Gehirn und ZNS	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	4.1	(1.0-7.1)	11.4-3.3
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.9	(3.7-6.0)	6.4-4.1
Thurgau	5.1	(3.5-6.7)	5.1-4.3
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	4.8	(4.0-5.7)	6.1-4.4
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	5.1	(1.8-8.4)	7.5-1.6
Appenzell Innerrhoden	11.0	(1.3-20.6)	11.0-0.0
St.Gallen	4.0	(3.0-4.9)	4.7-2.5
Thurgau	4.8	(3.3-6.3)	5.3-4.3
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	4.3	(3.5-5.1)	4.7-2.8

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Schilddrüsenkrebs



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



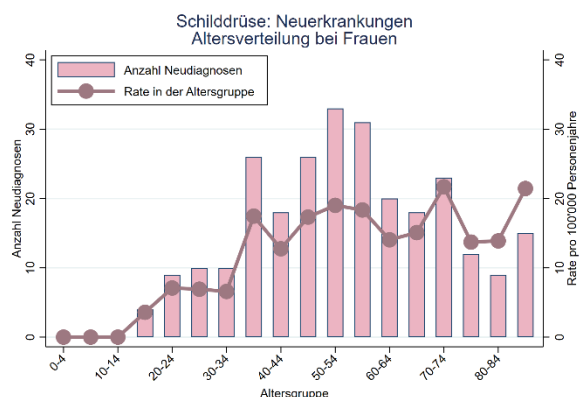
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Schilddrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	2	2	3	5	9	5	18	16	14	6	13	5	6	3	107
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	1.9	3.1	6.1	3.3	10.3	9.2	9.7	5.1	12.8	6.5	12.3	8.0	4.7
Mortalität Männer - Schilddrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	3	3	2	3	14
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	0.0	3.0	4.1	4.2	8.4	0.6

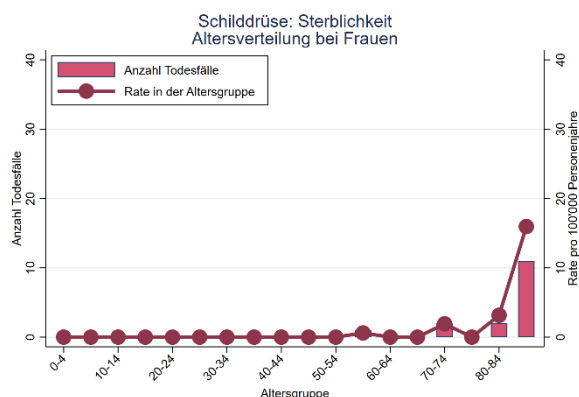
Männer - Schilddrüse	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.1	(3.1-5.1)	
Thurgau	3.7	(2.4-5.1)	
Fürstentum Liechtenstein	6.5	(2.2-10.8)	
Gesamt	3.9	(3.1-4.6)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.3	(0.0-0.5)	
Thurgau	0.7	(0.2-1.2)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.4	(0.2-0.6)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Schilddrüsenkrebs – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



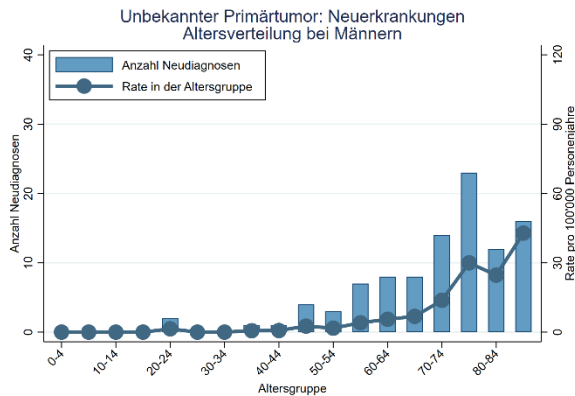
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Schilddrüse																			
Anzahl	0	0	0	4	9	10	10	26	18	26	33	31	20	18	23	12	9	15	264
Rate	0.0	0.0	0.0	3.6	7.1	6.9	6.6	17.5	12.7	17.3	19.0	18.3	14.0	15.1	21.7	13.7	13.9	21.4	11.8
Mortalität Frauen - Schilddrüse																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	2	11	16
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	1.9	0.0	3.1	16.0	0.7

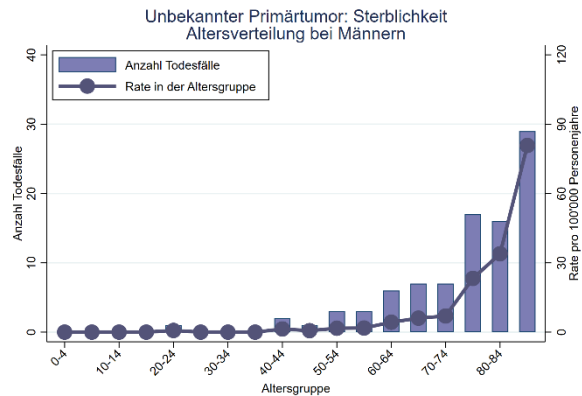
Frauen - Schilddrüse	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	7.8	(3.2-12.4)	11.0 3.1
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	10.3	(8.6-12.0)	10.3 5.2
Thurgau	10.0	(7.8-12.3)	10.0 9.3
Fürstentum Liechtenstein	10.2	(4.3-16.1)	12.3 10.2
Gesamt	10.0	(8.8-11.3)	10.0 5.0
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.2	(0.0-0.4)	2.3 0.2
Thurgau	0.4	(0.1-0.8)	.4
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.3	(0.1-0.4)	2.2 0.3

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Unbekannter Primärtumor (CUP)



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



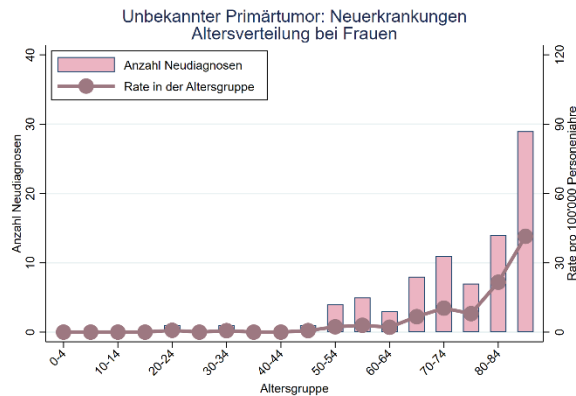
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Unbekannter Primärtumor																			
Anzahl	0	0	0	0	2	0	0	1	1	4	3	7	8	8	14	23	12	16	99
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.6	0.7	2.6	1.7	4.0	5.6	6.8	13.8	30.0	24.7	42.9	4.4
Mortalität Männer - Unbekannter Primärtumor																			
Anzahl	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1	3	3	6	7	7	17	16	29	92
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	1.7	1.8	4.3	6.1	7.0	23.3	33.9	80.8	4.1

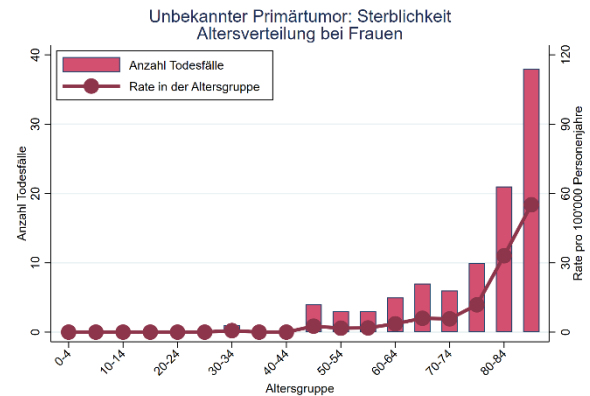
Männer - Unbekannter Primärtumor	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	3.9	(1.1-6.7)	6.1-3.0
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.9	(2.1-3.7)	10.3-2.9
Thurgau	2.8	(1.7-3.8)	3.2-2.8
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	3.0	(2.4-3.6)	9.5-3.0
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.2	(0.3-4.2)	6.1-1.6
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.5	(1.8-3.2)	8.9-2.5
Thurgau	3.2	(2.1-4.4)	3.2
Fürstentum Liechtenstein	3.8	(0.5-7.1)	5.8-3.8
Gesamt	2.7	(2.1-3.3)	8.6-2.7

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Unbekannter Primärtumor (CUP) – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



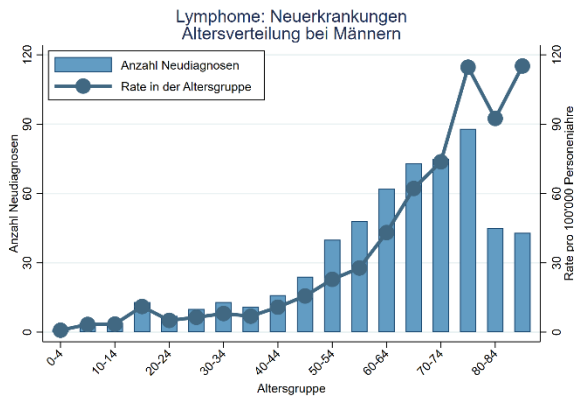
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Unbekannter Primärtumor																			
Anzahl	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	4	5	3	8	11	7	14	29	84
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.7	0.0	0.0	0.7	2.3	3.0	2.1	6.7	10.4	8.0	21.6	41.4	3.7
Mortalität Frauen - Unbekannter Primärtumor																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	3	3	5	7	6	10	21	38	98
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	2.6	1.7	1.8	3.6	6.0	5.7	11.8	33.0	55.1	4.4

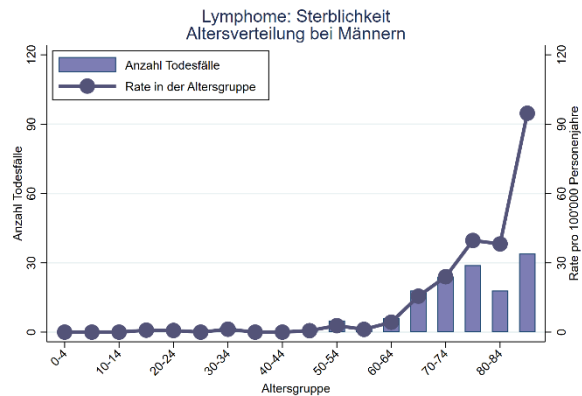
Frauen - Unbekannter Primärtumor	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.7	(1.2-2.3)	
Thurgau	2.3	(1.4-3.2)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.0	(1.5-2.4)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.7	(0.6-4.8)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.0	(1.4-2.6)	
Thurgau	2.5	(1.6-3.4)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.2	(1.7-2.6)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Lymphome



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



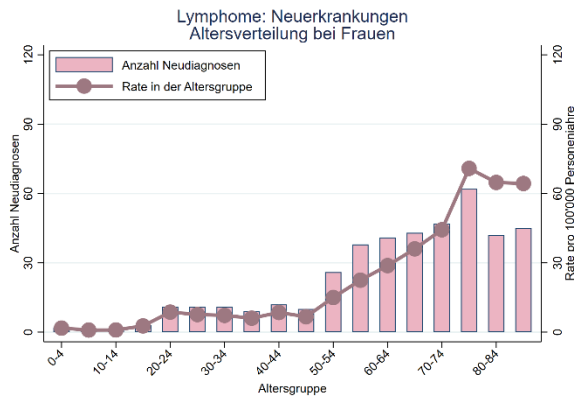
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Lymphome																			
Anzahl	1	4	4	13	7	10	13	11	16	24	40	48	62	73	75	88	45	43	577
Rate	0.8	3.3	3.5	11.1	5.1	6.4	8.1	6.9	10.8	15.6	22.8	27.7	43.1	62.2	73.7	114.7	92.5	115.2	25.5
Mortalität Männer - Lymphome																			
Anzahl	0	0	0	1	1	0	2	0	0	1	5	2	6	18	24	29	18	34	141
Rate	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	1.3	0.0	0.0	0.6	2.8	1.2	4.3	15.6	24.0	39.7	38.2	94.7	6.3

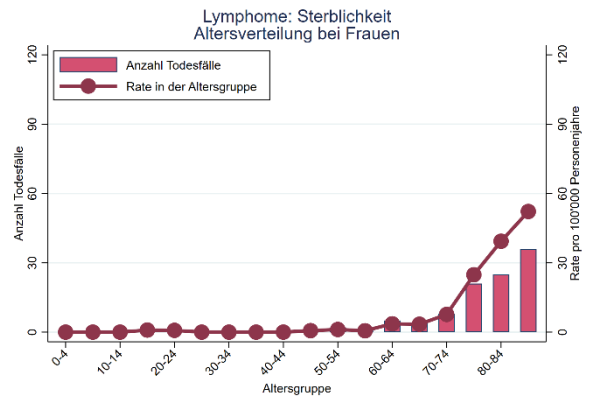
Männer - Lymphome	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	22.5	(15.6-29.3)	22.5 10.8
Appenzell Innerrhoden	24.3	(11.1-37.4)	32.8 7.7
St.Gallen	18.4	(16.2-20.5)	20.8 15.6
Thurgau	20.4	(17.4-23.4)	20.4 19.1
Fürstentum Liechtenstein	20.7	(12.5-29.0)	20.7 12.7
Gesamt	19.5	(17.9-21.2)	19.9 15.6
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	3.5	(0.8-6.2)	9.6 3.5
Appenzell Innerrhoden	9.6	(2.7-16.5)	9.6 0.0
St.Gallen	4.1	(3.2-5.0)	7.8 4.1
Thurgau	4.3	(3.0-5.6)	4.3
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	4.2	(3.5-4.9)	7.6 4.2

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Lymphome – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



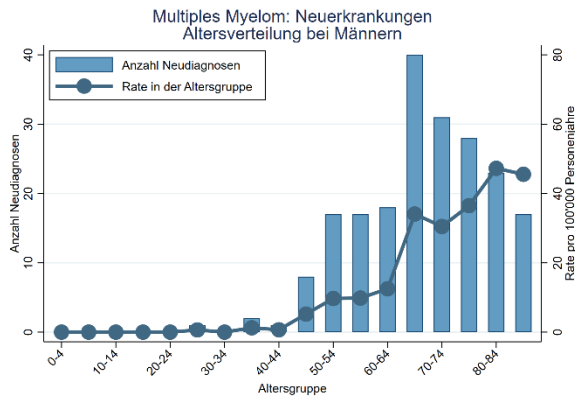
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Lymphome																			
Anzahl	2	1	1	3	11	11	11	9	12	10	26	38	41	43	47	62	42	45	415
Rate	1.7	0.9	0.9	2.7	8.7	7.6	7.2	6.0	8.5	6.7	15.0	22.5	28.8	36.0	44.3	70.9	64.8	64.3	18.5
Mortalität Frauen - Lymphome																			
Anzahl	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	2	1	5	4	8	21	25	36	105
Rate	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	1.1	0.6	3.6	3.4	7.7	24.8	39.3	52.2	4.7

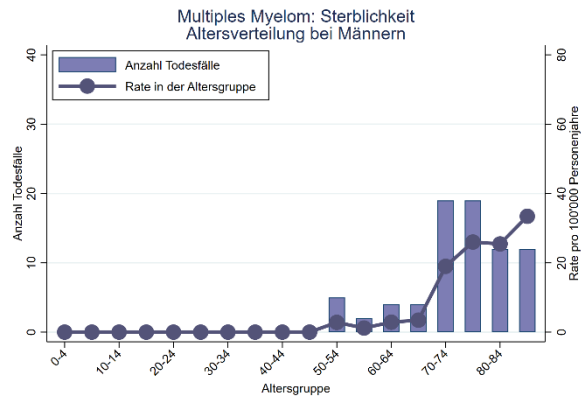
Frauen - Lymphome	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	10.1	(5.7-14.6)	16.4 10.1
Appenzell Innerrhoden	8.2	(0.7-15.7)	17.6 6.5
St.Gallen	13.1	(11.3-14.9)	13.8 11.8
Thurgau	13.4	(11.0-15.9)	13.9 13.4
Fürstentum Liechtenstein	12.8	(5.9-19.8)	12.8 11.2
Gesamt	12.9	(11.6-14.2)	13.9 11.7
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.6	(0.0-5.2)	6.6 2.6
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.7	(1.2-2.3)	6.0 1.7
Thurgau	3.2	(2.2-4.1)	3.2
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.2	(1.8-2.7)	6.0 2.2

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Multiples Myelom



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



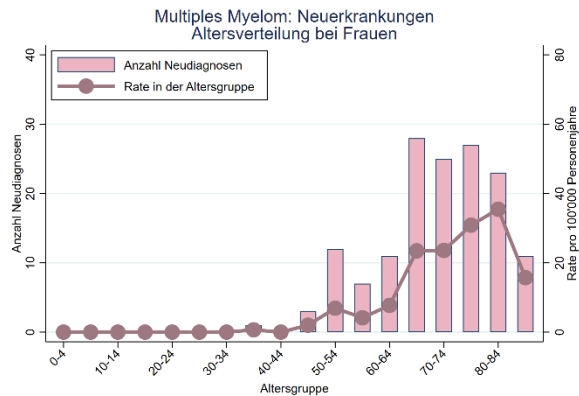
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Multiples Myelom																			
Anzahl	0	0	0	0	0	1	0	2	1	8	17	17	18	40	31	28	23	17	203
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	1.3	0.7	5.2	9.7	9.8	12.5	34.1	30.5	36.5	47.3	45.5	9.0
Mortalität Männer - Multiples Myelom																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	2	4	4	19	19	12	12	77
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	1.2	2.9	3.5	19.0	26.0	25.4	33.4	3.4

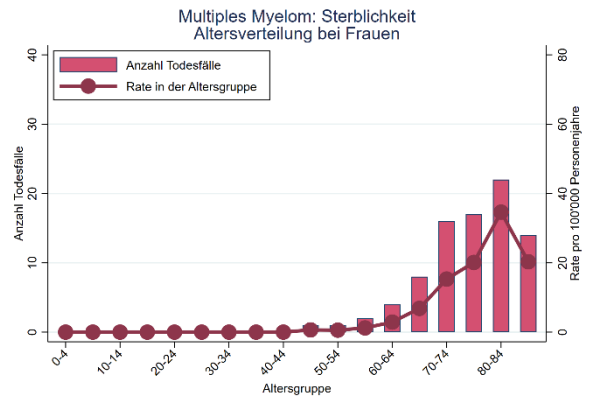
Männer - Multiples Myelom	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	6.1	(2.9-9.3)	8.2 4.1
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	7.1	(5.8-8.3)	7.1 4.8
Thurgau	5.4	(4.0-6.9)	7.7 5.4
Fürstentum Liechtenstein	4.9	(1.2-8.6)	6.6 4.9
Gesamt	6.4	(5.5-7.3)	6.6 4.9
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.7	(1.9-3.4)	4.2 2.7
Thurgau	2.0	(1.1-2.8)	2.0
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.2	(1.7-2.7)	4.2 2.2

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Multiples Myelom – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



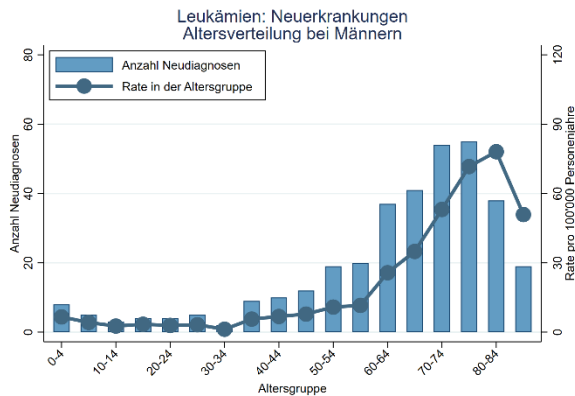
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - Multiples Myelom																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	12	7	11	28	25	27	23	11	148
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	2.0	6.9	4.1	7.7	23.5	23.6	30.9	35.5	15.7	6.6
Mortalität Frauen - Multiples Myelom																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4	8	16	17	22	14	85
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.6	1.2	2.9	6.8	15.3	20.1	34.6	20.3	3.8

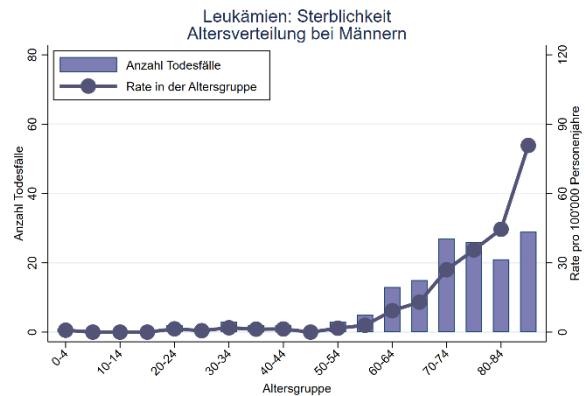
Frauen - Multiples Myelom	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.7	(3.7-5.6)	
Thurgau	3.5	(2.3-4.6)	
Fürstentum Liechtenstein	5.6	(1.6-9.5)	
Gesamt	4.1	(3.4-4.8)	
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	1.7	(0.2-3.2)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.0	(1.4-2.6)	
Thurgau	2.4	(1.5-3.3)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.0	(1.5-2.4)	

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Leukämien



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



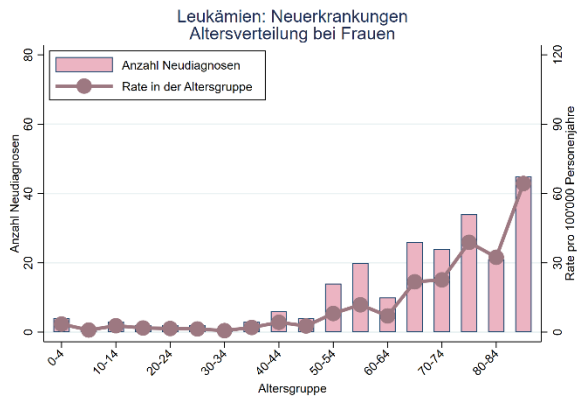
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe															Total			
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Leukämien																			
Anzahl	8	5	3	4	4	5	2	9	10	12	19	20	37	41	54	55	38	19	345
Rate	6.6	4.2	2.6	3.4	2.9	3.2	1.2	5.6	6.8	7.8	10.8	11.6	25.7	34.9	53.1	71.7	78.1	50.9	15.2
Mortalität Männer - Leukämien																			
Anzahl	1	0	0	0	2	1	3	2	2	0	3	5	13	15	27	26	21	29	150
Rate	0.8	0.0	0.0	0.0	1.4	0.6	1.9	1.3	1.4	0.0	1.7	3.0	9.3	13.0	27.0	35.6	44.5	80.8	6.7

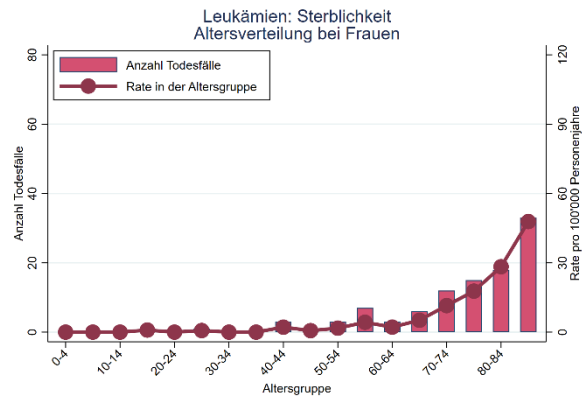
Männer - Leukämien	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	11.1	(6.3-15.9)	18.1 7.2
Appenzell Innerrhoden	12.5	(1.8-23.3)	15.8 2.5
St.Gallen	11.5	(9.8-13.2)	15.2 11.5
Thurgau	11.8	(9.5-14.2)	15.8 11.8
Fürstentum Liechtenstein	12.2	(5.3-19.1)	12.2 11.8
Gesamt	11.6	(10.3-12.9)	15.0 11.2
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	4.5	(1.6-7.4)	11.5 4.5
Appenzell Innerrhoden	8.4	(1.5-15.4)	9.8 0.0
St.Gallen	4.7	(3.7-5.7)	11.1 4.7
Thurgau	4.4	(3.1-5.8)	4.4
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	4.6	(3.8-5.3)	10.3 4.6

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Leukämien – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



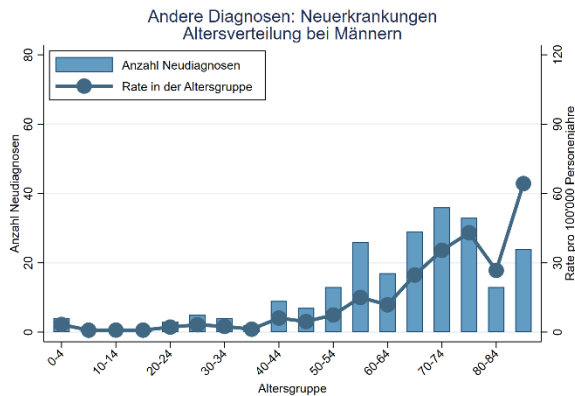
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Leukämien																			
Anzahl	4	1	3	2	2	2	1	3	6	4	14	20	10	26	24	34	21	45	222
Rate	3.5	0.9	2.8	1.8	1.6	1.4	0.7	2.0	4.2	2.7	8.1	11.8	7.0	21.8	22.6	38.9	32.4	64.3	9.9
Mortalität Frauen - Leukämien																			
Anzahl	0	0	0	1	0	1	0	0	3	1	3	7	3	6	12	15	18	33	103
Rate	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.7	0.0	0.0	2.1	0.6	1.7	4.3	2.2	5.1	11.5	17.7	28.3	47.9	4.6

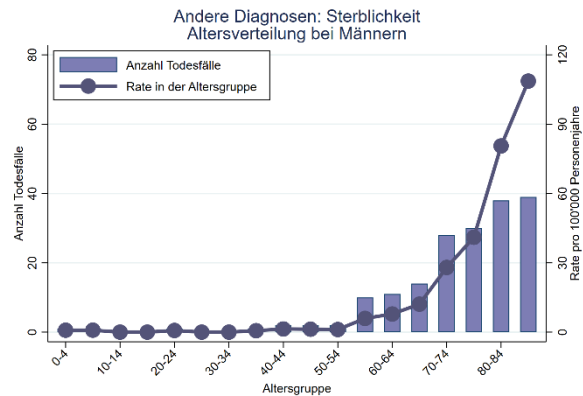
Frauen - Leukämien	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	3.3	(0.6-6.0)	10.9-3.3
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.1	(4.9-7.2)	9.0-6.1
Thurgau	8.0	(6.1-10.0)	8.6-8.0
Fürstentum Liechtenstein	6.7	(2.4-10.9)	7.6-6.7
Gesamt	6.5	(5.5-7.4)	8.8-6.5
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	1.6	(0.1-3.1)	7.6-1.6
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.5	(1.8-3.2)	5.3-2.5
Thurgau	2.8	(1.8-3.8)	2.8
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	2.5	(1.9-3.0)	5.6-2.5

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Männer – Andere Diagnosen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



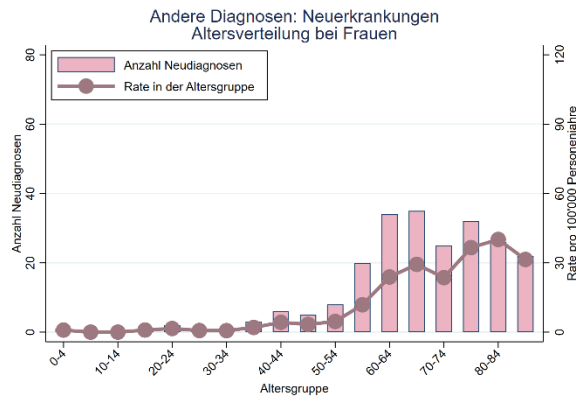
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Andere Diagnosen																			
Anzahl	4	1	1	1	3	5	4	2	9	7	13	26	17	29	36	33	13	24	228
Rate	3.3	0.8	0.9	0.9	2.2	3.2	2.5	1.3	6.1	4.6	7.4	15.0	11.8	24.7	35.4	43.0	26.7	64.3	10.1
Mortalität Männer - Andere Diagnosen																			
Anzahl	1	1	0	0	1	0	0	1	2	2	2	10	11	14	28	30	38	39	180
Rate	0.8	0.8	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.6	1.4	1.3	1.1	5.9	7.9	12.1	28.0	41.0	80.6	108.6	8.0

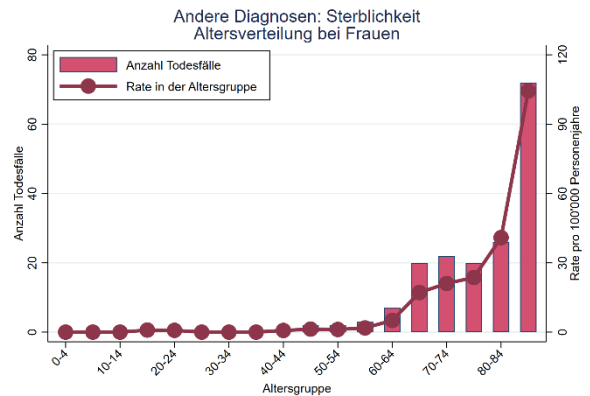
Männer - Andere Diagnosen	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	5.2	(1.8-8.7)	9.5 5.2
Appenzell Innerrhoden	11.7	(2.8-20.7)	11.7 0.0
St.Gallen	7.7	(6.4-9.1)	8.0 5.2
Thurgau	7.7	(5.9-9.4)	8.7 7.7
Fürstentum Liechtenstein	8.6	(2.6-14.6)	10.0 8.6
Gesamt	7.7	(6.6-8.7)	7.8 5.4
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	5.9	(2.8-9.0)	12.5 4.4
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	5.3	(4.2-6.3)	12.5 5.3
Thurgau	5.7	(4.2-7.1)	5.7
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	5.3	(4.5-6.1)	12.2 5.3

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

Andere Diagnosen – Frauen



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



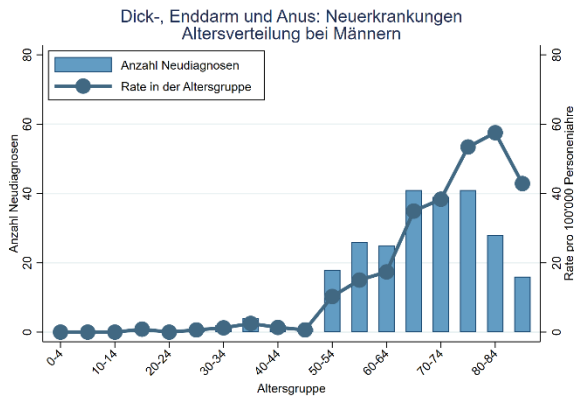
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2016-2020

	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Andere Diagnosen																			
Anzahl	1	0	0	1	2	1	1	3	6	5	8	20	34	35	25	32	26	22	222
Rate	0.9	0.0	0.0	0.9	1.6	0.7	0.7	2.0	4.2	3.3	4.6	11.8	23.9	29.3	23.6	36.6	40.1	31.4	9.9
Mortalität Frauen - Andere Diagnosen																			
Anzahl	0	0	0	1	1	0	0	0	1	2	2	3	7	20	22	20	26	72	177
Rate	0.0	0.0	0.0	0.9	0.8	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	1.1	1.8	5.1	17.1	21.1	23.6	40.9	104.4	7.9

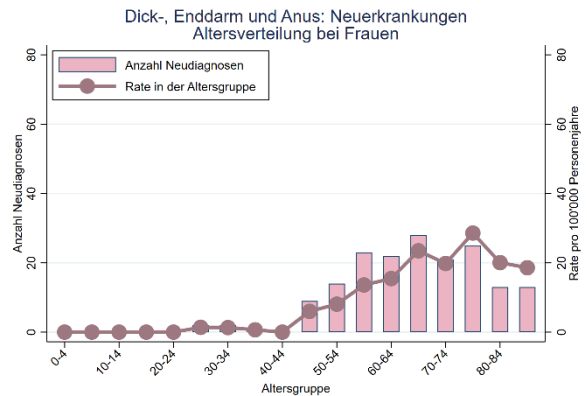
Frauen - Andere Diagnosen	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	3.8	(1.0-6.6)	6.8 1.4
Appenzell Innerrhoden	15.2	(5.0-25.5)	15.2 2.5
St.Gallen	6.9	(5.6-8.2)	6.9 3.0
Thurgau	6.5	(4.9-8.1)	7.7 6.5
Fürstentum Liechtenstein	3.6	(0.4-6.7)	5.0 3.6
Gesamt	6.6	(5.6-7.5)	6.6 3.2
Mortalität (2016-2020)			
Appenzell Ausserrhoden	2.4	(0.8-4.1)	8.5 1.9
Appenzell Innerrhoden	5.9	(0.2-11.7)	11.9 0.0
St.Gallen	4.0	(3.1-4.8)	6.6 4.0
Thurgau	4.4	(3.1-5.6)	4.4
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	3.9	(3.3-4.6)	6.3 3.9

*Die jeweils gültige Periode ist in der Unterkategorie angegeben, die Anzahl der Fälle gelten jeweils für die Gesamtperiode, die Inzidenz- und Mortalitätsraten sind altersstandardisiert (Europastandard) pro 100'000 Einwohner, CI=Konfidenzintervall. **Bei weniger als 5 Fällen pro Periode wurden keine Raten berechnet.

in-situ – Dickdarm, Enddarm und Anus



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



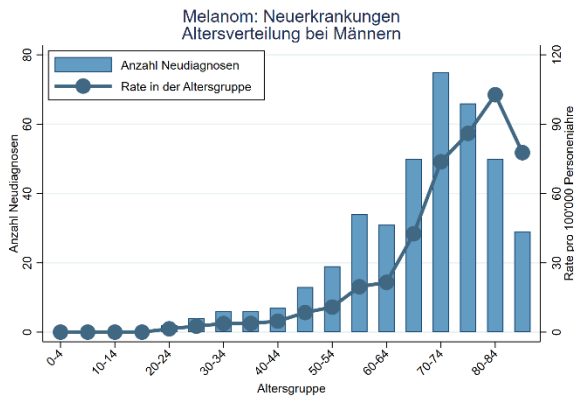
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

	Altersgruppe																		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Männer - Dickdarm, Enddarm und Anus in-situ																			
Anzahl	0	0	0	1	0	1	2	4	2	1	18	26	25	41	39	41	28	16	245
Rate	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.6	1.2	2.5	1.4	0.7	10.3	15.0	17.4	34.9	38.3	53.4	57.5	42.9	10.8
Inzidenz Frauen - Dickdarm, Enddarm und Anus in-situ																			
Anzahl	0	0	0	0	0	2	2	1	0	9	14	23	22	28	21	25	13	13	173
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	1.3	0.7	0.0	6.0	8.1	13.6	15.4	23.5	19.8	28.6	20.0	18.6	7.7

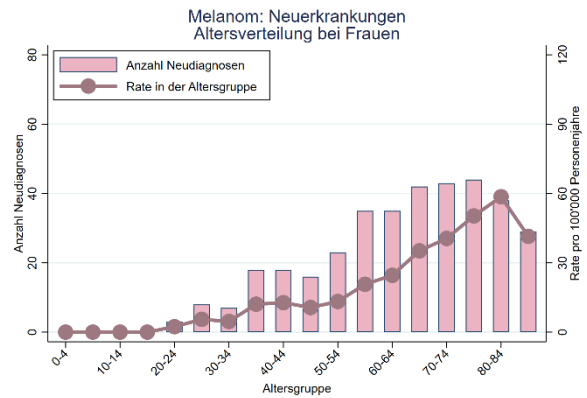
Männer - Dickdarm, Enddarm und Anus in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	10.7	(6.0-15.5)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.0	(4.8-7.1)	
Thurgau	10.5	(8.5-12.6)	
Fürstentum Liechtenstein	5.1	(1.5-8.6)	
Gesamt	7.6	(6.6-8.6)	

Frauen - Dickdarm, Enddarm und Anus in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	3.1	(0.6-5.7)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	4.9	(3.8-5.9)	
Thurgau	6.8	(5.1-8.4)	
Fürstentum Liechtenstein	4.0	(0.8-7.2)	
Gesamt	5.3	(4.5-6.1)	

in situ – Melanom



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



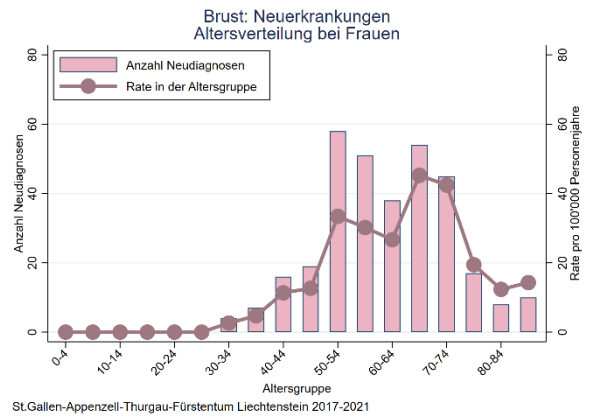
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Melanom in-situ																			
Anzahl	0	0	0	0	2	4	6	6	7	13	19	34	31	50	75	66	50	29	392
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	2.6	3.7	3.8	4.7	8.5	10.8	19.6	21.5	42.6	73.7	86.0	102.7	77.7	17.3
Inzidenz Frauen - Melanom in-situ																			
Anzahl	0	0	0	0	3	8	7	18	18	16	23	35	35	42	43	44	38	29	359
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	5.5	4.6	12.1	12.7	10.7	13.2	20.7	24.6	35.2	40.5	50.3	58.6	41.4	16.0

Männer - Melanom in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	18.4	(12.4-24.4)	
Appenzell Innerrhoden	18.2	(7.4-29.0)	
St.Gallen	11.4	(9.8-13.0)	
Thurgau	11.5	(9.4-13.7)	
Fürstentum Liechtenstein	15.4	(8.7-22.2)	
Gesamt	12.2	(10.9-13.4)	

Frauen - Melanom in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	14.4	(8.6-20.1)	
Appenzell Innerrhoden	9.7	(2.3-17.2)	
St.Gallen	10.1	(8.5-11.7)	
Thurgau	13.3	(10.9-15.7)	
Fürstentum Liechtenstein	10.0	(4.6-15.5)	
Gesamt	11.4	(10.1-12.6)	

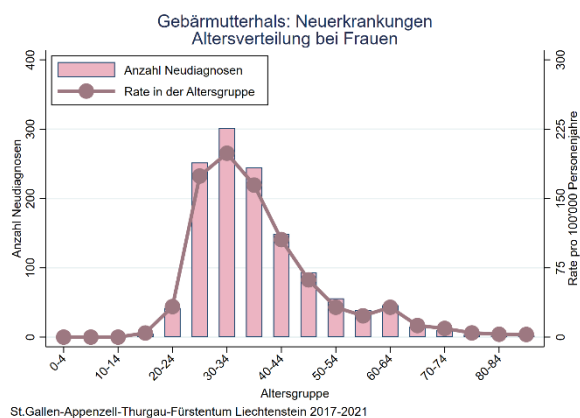
in situ – Brust bei Frauen



		Altersgruppe															Total			
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
		Inzidenz Frauen - Brust in-situ																		
Anzahl		0	0	0	0	0	0	4	7	16	19	58	51	38	54	45	17	8	10	327
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	4.7	11.3	12.7	33.4	30.2	26.7	45.2	42.4	19.4	12.3	14.3	14.6

Frauen - Brust in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	10.1	(5.4-14.8)	10.1-0.8
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	9.4	(7.8-10.9)	15.0-1.2
Thurgau	15.5	(12.8-18.1)	15.5-12.4
Fürstentum Liechtenstein	13.8	(7.5-20.1)	17.3-13.8
Gesamt	11.4	(10.1-12.7)	13.8-1.2

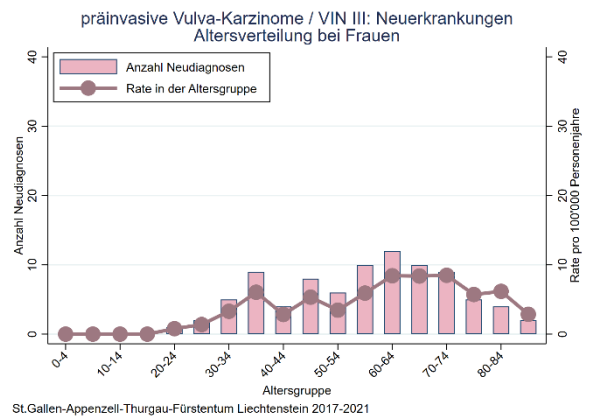
in situ – Gebärmutterhals bei Frauen



		Altersgruppe																		
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Total
Inzidenz Frauen - Gebärmutterhals in-situ																				
Anzahl		0	0	0	5	42	252	302	245	149	93	56	39	46	15	10	4	2	2	1'262
Rate		0.0	0.0	0.0	4.5	33.1	174.3	198.9	164.5	105.5	61.9	32.3	23.1	32.3	12.6	9.4	4.6	3.1	2.9	56.3

Frauen - Gebärmutterhals in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	61.2	(47.2-75.1)	61.2 41.0
Appenzell Innerrhoden	40.0	(18.9-61.0)	42.9 20.7
St.Gallen	54.5	(50.3-58.6)	54.5 38.4
Thurgau	64.4	(58.3-70.5)	79.3 64.4
Fürstentum Liechtenstein	66.7	(50.0-83.5)	66.7 54.6
Gesamt	58.2	(55.0-61.4)	60.1 38.6

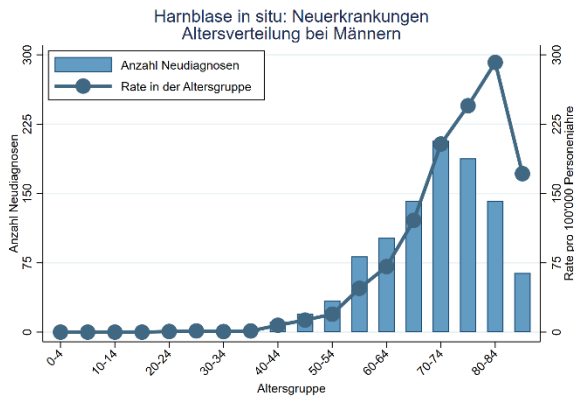
in situ – Vulva bei Frauen



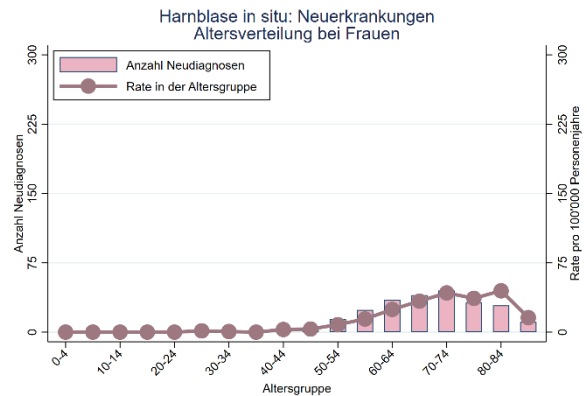
	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Frauen - präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III																			
Anzahl	0	0	0	0	1	2	5	9	4	8	6	10	12	10	9	5	4	2	87
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	1.4	3.3	6.0	2.8	5.3	3.5	5.9	8.4	8.4	8.5	5.7	6.2	2.9	3.9

Frauen - präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	5.1	(1.4-8.7)	5.1 0.0
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	3.0	(2.1-3.9)	3.0 1.3
Thurgau	3.0	(1.8-4.2)	3.2 3.0
Fürstentum Liechtenstein	4.6	(0.7-8.4)	5.1 4.6
Gesamt	3.2	(2.5-3.9)	3.2 1.3

in situ – Harnblase



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



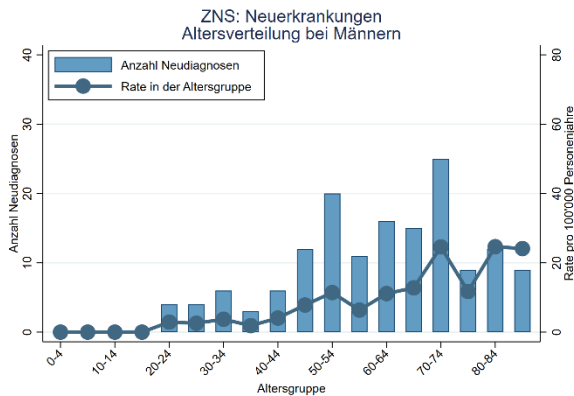
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Harnblase in-situ																			
Anzahl	0	0	0	0	1	2	1	2	11	20	34	82	102	142	207	188	142	64	998
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.3	0.6	1.3	7.4	13.0	19.4	47.4	70.9	121.0	203.5	245.0	291.8	171.4	44.1
Inzidenz Frauen - Harnblase in-situ																			
Anzahl	0	0	0	0	0	2	1	0	4	5	14	24	35	40	45	32	29	11	242
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	0.0	2.8	3.3	8.1	14.2	24.6	33.5	42.4	36.6	44.7	15.7	10.8

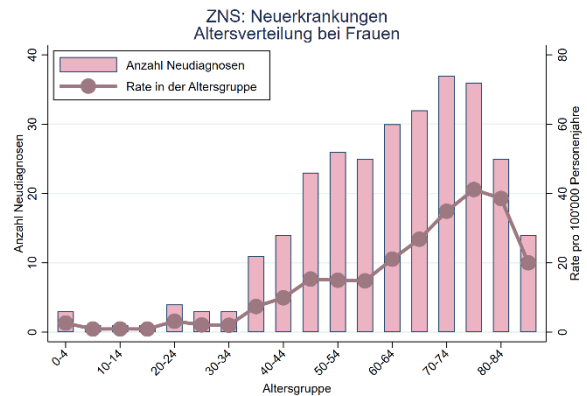
Männer - Harnblase in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	30.9	(23.3-38.6)	10.2
Appenzell Innerrhoden	25.6	(13.2-38.0)	7.1
St.Gallen	28.6	(26.1-31.1)	14.9
Thurgau	33.3	(29.7-36.9)	23.4
Fürstentum Liechtenstein	22.6	(14.9-30.3)	20.6
Gesamt	29.9	(28.0-31.8)	14.3

Frauen - Harnblase in-situ	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	9.7	(4.9-14.4)	1.7
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	6.8	(5.6-8.0)	3.3
Thurgau	7.9	(6.1-9.6)	4.1
Fürstentum Liechtenstein	4.5	(1.0-8.0)	4.5
Gesamt	7.2	(6.2-8.1)	3.1

Gutartige Neubildung – Gehirn und andere Teile des ZNS



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



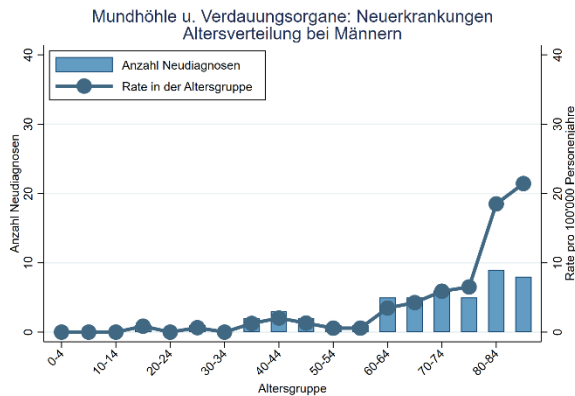
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

	Altersgruppe																Total		
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Gehirn und andere Teile des ZNS (gutartig)																			
Anzahl	0	0	0	0	4	4	6	3	6	12	20	11	16	15	25	9	12	9	152
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	2.9	2.6	3.7	1.9	4.1	7.8	11.4	6.4	11.1	12.8	24.6	11.7	24.7	24.1	6.7
Inzidenz Frauen - Gehirn und andere Teile des ZNS (gutartig)																			
Anzahl	3	1	1	1	4	3	3	11	14	23	26	25	30	32	37	36	25	14	289
Rate	2.6	0.9	0.9	0.9	3.1	2.1	2.0	7.4	9.9	15.3	15.0	14.8	21.1	26.8	34.9	41.1	38.6	20.0	12.9

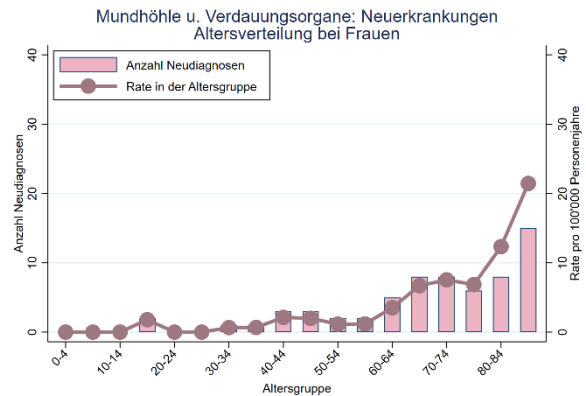
Männer - Gehirn und andere Teile des ZNS (gutartig)	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	8.9	(4.1-13.7)	8.9-2.1
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	5.1	(4.0-6.2)	5.1-2.0
Thurgau	5.2	(3.7-6.8)	7.3-5.2
Fürstentum Liechtenstein	3.5	(0.4-6.5)	12.3-3.5
Gesamt	5.3	(4.4-6.2)	5.7-2.2

Frauen - Gehirn und andere Teile des ZNS (gutartig)	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	11.7	(6.4-17.0)	11.7-2.2
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	9.6	(8.0-11.1)	10.8-3.9
Thurgau	9.8	(7.7-11.9)	11.4-9.8
Fürstentum Liechtenstein	8.1	(3.4-12.8)	8.1-7.3
Gesamt	9.7	(8.5-10.9)	10.7-3.7

Neubildungen unsicheren/unbekannten Verhaltens – Mundhöhle & Verdauungsorgane



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



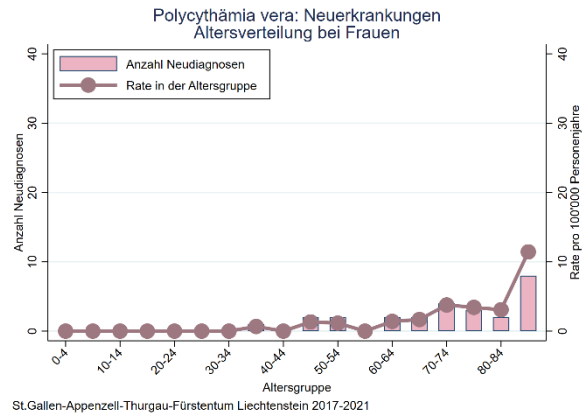
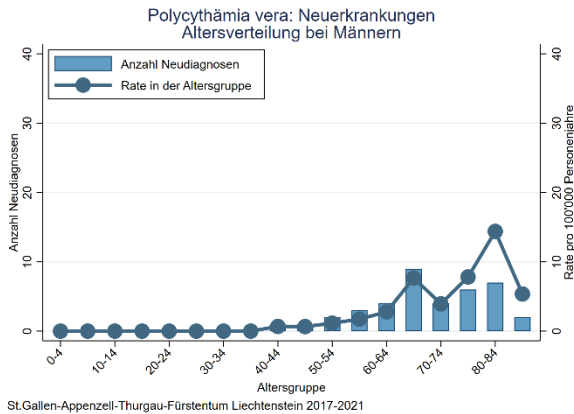
St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Mundhöhle und Verdauungsorgane																			
Anzahl	0	0	0	1	0	1	0	2	3	2	1	1	5	5	6	5	9	8	49
Rate	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.6	0.0	1.3	2.0	1.3	0.6	0.6	3.5	4.3	5.9	6.5	18.5	21.4	2.2
Inzidenz Frauen - Mundhöhle und Verdauungsorgane																			
Anzahl	0	0	0	2	0	0	1	1	3	3	2	2	5	8	8	6	8	15	64
Rate	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.7	0.7	2.1	2.0	1.2	1.2	3.5	6.7	7.5	6.9	12.3	21.4	2.9

Männer - Mundhöhle und Verdauungsorgane	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.5	(0.9-2.0)	
Thurgau	1.3	(0.5-2.0)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.6	(1.1-2.0)	

Frauen - Mundhöhle und Verdauungsorgane	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	2.2	(1.4-2.9)	
Thurgau	1.3	(0.7-2.0)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.8	(1.3-2.3)	

Neubildungen unsicheren/unbekannten Verhaltens – Polycythämia vera

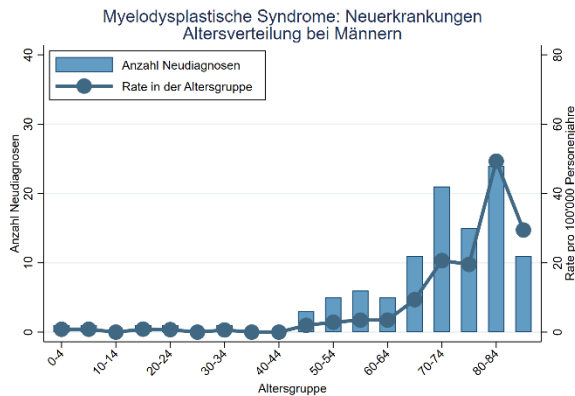


	Altersgruppe																	Total	
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Polycythämia vera																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	4	9	4	6	7	2	39
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7	1.1	1.7	2.8	7.7	3.9	7.8	14.4	5.4	1.7
Inzidenz Frauen - Polycythämia vera																			
Anzahl	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	0	2	2	4	3	2	8	26
Rate	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	1.3	1.2	0.0	1.4	1.7	3.8	3.4	3.1	11.4	1.2

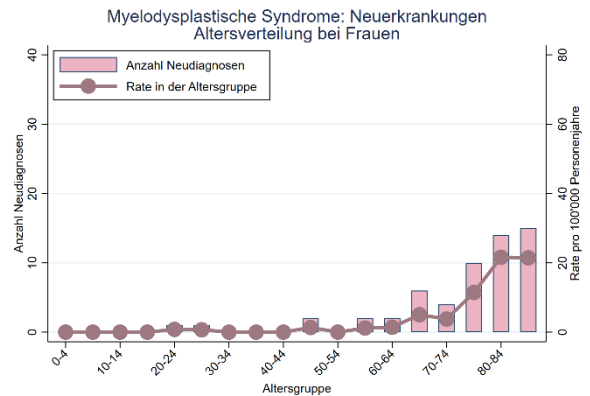
Männer - Polycythämia vera	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.2	(0.7-1.7)	
Thurgau	1.2	(0.5-1.9)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.2	(0.8-1.6)	

Frauen - Polycythämia vera	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	0.6	(0.3-0.9)	
Thurgau	0.9	(0.3-1.5)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	0.7	(0.4-1.0)	

Neubildungen unsicheren/unbekannten Verhaltens – Myelodyplastische Syndrome



St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

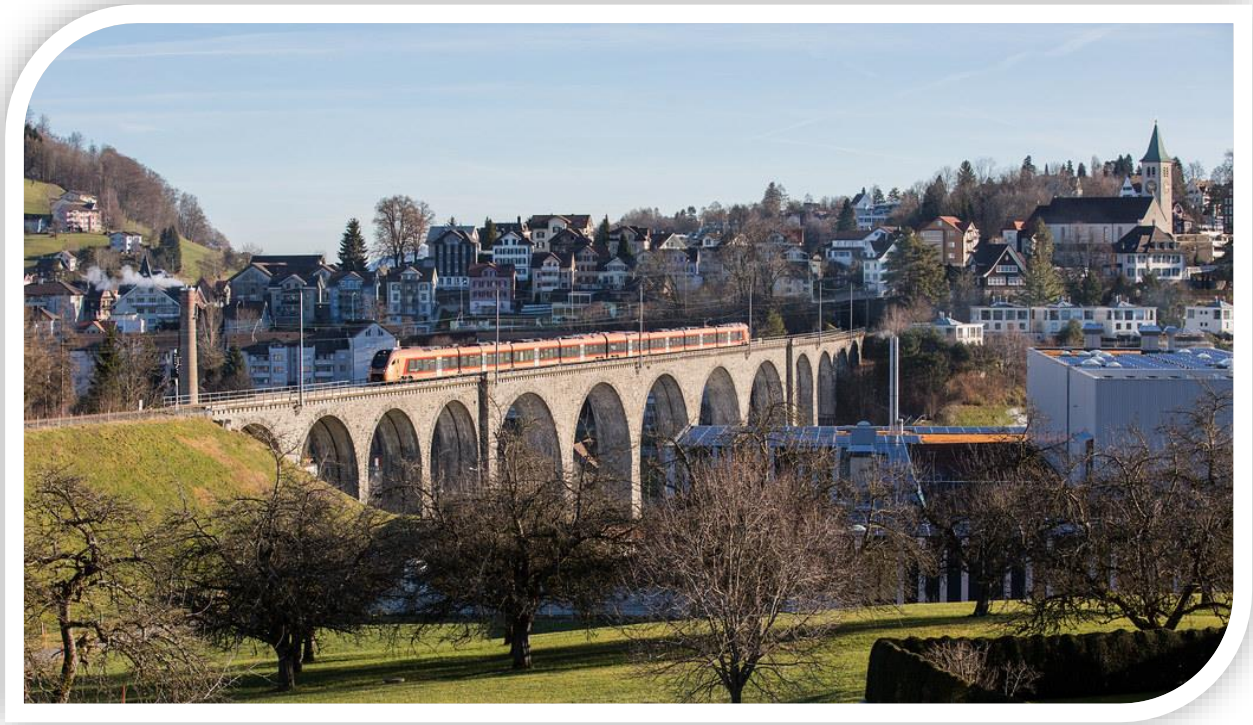


St.Gallen-Appenzell-Thurgau-Fürstentum Liechtenstein 2017-2021

		Altersgruppe																	Total	
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	
Inzidenz Männer - Myelodysplastische Syndrome																				
Anzahl		1	1	0	1	1	0	1	0	0	3	5	6	5	11	21	15	24	11	106
Rate		0.8	0.8	0.0	0.9	0.7	0.0	0.6	0.0	0.0	2.0	2.9	3.5	3.5	9.4	20.6	19.5	49.3	29.5	4.7
Inzidenz Frauen - Myelodysplastische Syndrome																				
Anzahl		0	0	0	0	1	1	0	0	0	2	0	2	2	6	4	10	14	15	57
Rate		0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.7	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.2	1.4	5.0	3.8	11.4	21.6	21.4	2.5

Männer - Myelodysplastische Syndrome	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden			**
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	3.1	(2.3-4.0)	
Thurgau	3.5	(2.3-4.6)	
Fürstentum Liechtenstein	4.0	(0.8-7.2)	
Gesamt	3.2	(2.5-3.8)	

Frauen - Myelodysplastische Syndrome	Aktuelle Periode*		Trend seit 1980 in 5-jahres Perioden
	Rate	95% CI	
Inzidenz (2017-2021)			
Appenzell Ausserrhoden	1.5	(0.1-2.9)	
Appenzell Innerrhoden			**
St.Gallen	1.4	(0.9-2.0)	
Thurgau	1.1	(0.4-1.7)	
Fürstentum Liechtenstein			**
Gesamt	1.3	(0.9-1.7)	



KANTON APPENZELL AUSSERRHODEN

Im Kanton Appenzell wurden in den Jahren 2017 bis 2021 jährlich ungefähr 215 Männer (60%) und 142 Frauen (40%) mit einer Krebsdiagnose (inkl. NMHT) konfrontiert. Während der Trend der altersstandardisierten Inzidenzrate bei den Männern weiterhin stieg (+6.8% gegenüber 2012-2016), blieb die Rate bei den Frauen beinahe unverändert (-2%).

Die häufigsten Krebserkrankungen bei Männer betraf die Prostata mit 32% aller Fälle ohne NMHT (57 Fälle pro Jahr), den Dick- und Enddarm, sowie die Lunge mit je 11% aller Fälle (und je 19 Fälle pro Jahr). Melanome mit 7% (13 Fälle) und Lymphome mit 5% (9 Fälle) bildeten die viert- und fünfhäufigste Krebsdiagnose im Kanton Appenzell Ausserrhoden.

Brustkrebs war die häufigste Krebsdiagnose bei den Frauen. Über 40 Frauen wurden jährlich mit einem Karzinom in der Brust diagnostiziert. Damit betraf mehr als jede dritte Krebserkrankung bei den Frauen die Brust. Dahinter folgte eine Erkrankung des Dick- und Enddarms mit 12% (15 Fälle pro Jahr). Schwarzer Hautkrebs (Melanom) und Lungenkrebs waren weitere häufige Krebsdiagnosen bei den Frauen mit je ungefähr 9% (12 bzw. 11 Fälle pro Jahr).

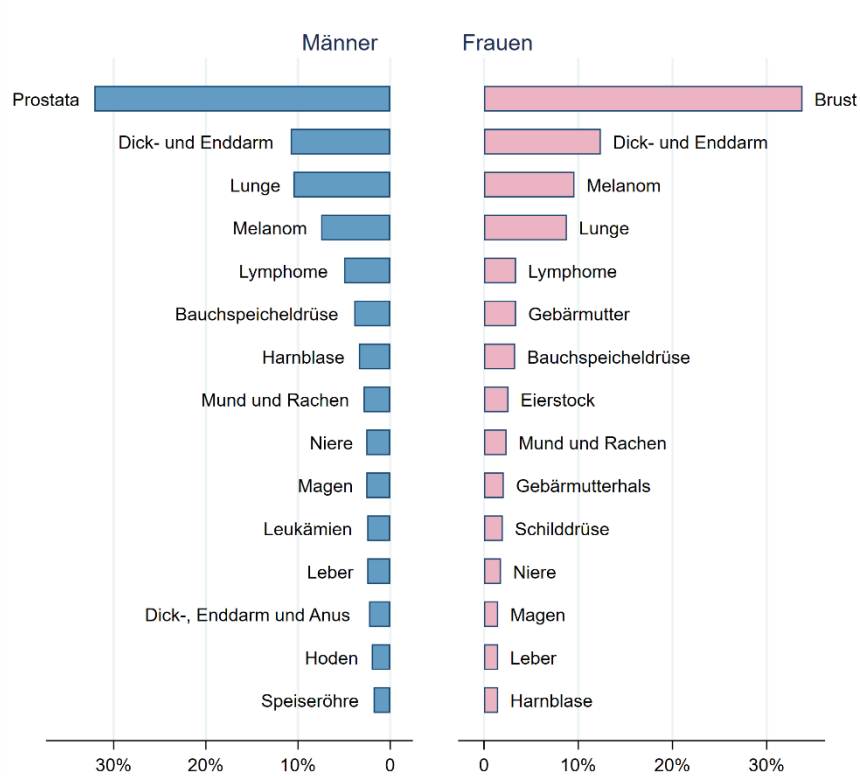
Jährlich erlagen im Kanton Appenzell Ausserrhoden in den Jahren 2016 bis 2020 im Schnitt 64 Männer (55%) und 52 Frauen (45%) ihrer Krebsdiagnose (inkl. NMHT). Die altersstandardisierte Mortalitätsrate sank bei den Männern (-14%) stärker als bei den Frauen (-3%), welche aber eine tiefere Mortalität aufwiesen.

Lungen- und Prostatakrebs waren bei den Männern die häufigste krebsbedingte Todesursache mit 19% und 14% (12 bzw. 9 Todesfälle pro Jahr). Dahinter folgten Dick- und Enddarmkrebs (10%, 6 Fälle), Bauchspeicheldrüsenkrebs (8%, 5 Fälle), sowie eine Erkrankung des Gehirns und des zentralen Nervensystems (ZNS) und der Leber (mit je 6%, 4 Fälle).

Bei den Frauen machten Brust- (20%), Lungen- (18%), sowie Dick- und Enddarmkrebs (12%) die Hälfte aller krebsbedingten Todesursachen aus. Jährlich erlagen im Schnitt 10 Frauen an einem Karzinom in der Brust, 9 Frauen an Lungenkrebs, sowie 6 an einer Erkrankung des Dick- und Enddarms. Weitere je 3 Frauen starben jährlich an Bauchspeicheldrüsen- und Eierstockkrebs.

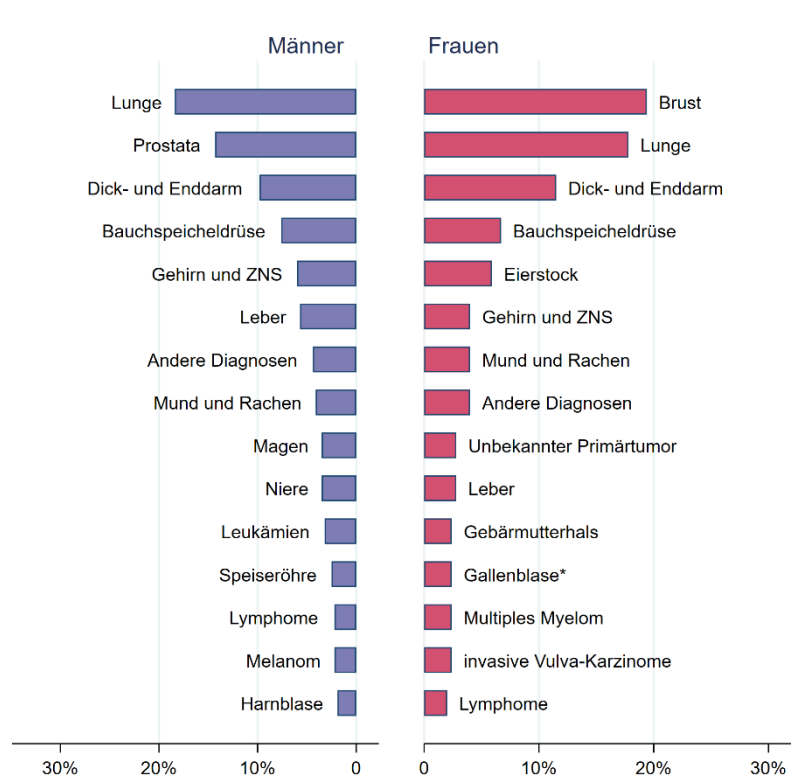


Häufigste neue Krebserkrankungen im Kanton Appenzell Ausserrhoden 2017-2021



Appenzell Ausserrhoden 2017-2021

Häufigste Krebstodesursachen im Kanton Appenzell Ausserrhoden 2016-2020



Appenzell Ausserrhoden 2016-2020

**ANZAHL NEUE KREBSRKRANKUNGEN UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	26	5	13.0	15	3	7.6
C15	Speiseröhre	16	3	6.8	4	1	1.3
C16	Magen	23	5	10.5	9	2	4.6
C17	Dünndarm	5	1	2.7	3	1	1.3
C18-20	Dick- und Enddarm	97	19	46.0	76	15	31.6
C21	Anus und Analkanal	2	0	1.2	3	1	1.1
C22	Leber	22	4	9.6	9	2	3.5
C23-24	Gallenblase*	5	1	2.2	2	0	0.5
C25	Bauchspeicheldrüse	35	7	15.2	20	4	8.8
C32	Kehlkopf	9	2	4.2	2	0	0.8
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	94	19	43.9	54	11	22.0
C38.4,C45.0	Brustfell	12	2	4.9	3	1	0.9
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	0	0	0.0	2	0	1.4
C43	Melanom	67	13	34.1	59	12	32.4
C44	NMHT	179	36	74.1	97	19	31.9
C47,49	Weichteile	3	1	1.8	5	1	2.7
C50	Brust	1	0	0.5	208	42	105.0
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	4	1	1.2
C52	Vagina	NA	NA	NA	1	0	0.8
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	13	3	7.7
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	21	4	10.0
C56	Eierstock	NA	NA	NA	16	3	6.5
C61	Prostata	287	57	130.4	NA	NA	NA
C62	Hoden	18	4	13.0	NA	NA	NA
C64	Niere	23	5	11.6	11	2	4.9
C67	Harnblase	30	6	12.8	9	2	3.1
C65-66,68	Andere Harnorgane	3	1	1.5	1	0	0.8
C69	Auge	0	0	0.0	1	0	0.4
C70-72	Gehirn und ZNS	15	3	8.5	8	2	4.1
C73	Schilddrüse	3	1	1.6	12	2	7.8
C80	Unbekannter Primärtumor	8	2	3.9	4	1	1.5
C81-86,96	Lymphome	45	9	22.5	21	4	10.1
C90	Multiples Myelom	14	3	6.1	4	1	1.9
C91-95	Leukämien	22	4	11.1	7	1	3.3
C-andere	Andere Diagnosen	10	2	5.2	8	2	3.8
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	895	179	424.7	615	123	293.4
C00-97	Alle mit NMHT	1'074	215	498.8	712	142	325.3

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**ANZAHL TODESFÄLLE UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2016-2020**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	13	3	6.3	10	2	3.9
C15	Speiseröhre	8	2	3.9	2	0	0.8
C16	Magen	11	2	5.5	4	1	1.6
C17	Dünndarm	2	0	0.9	1	0	0.5
C18-20	Dick- und Enddarm	31	6	13.0	29	6	10.8
C21	Anus und Analkanal	2	0	0.8	0	0	0.0
C22	Leber	18	4	7.9	7	1	2.3
C23-24	Gallenblase*	4	1	2.3	6	1	1.9
C25	Bauchspeicheldrüse	24	5	10.4	17	3	6.3
C32	Kehlkopf	3	1	1.5	2	0	0.8
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	58	12	26.7	45	9	17.4
C38.4,C45.0	Brustfell	6	1	2.5	1	0	0.2
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	1	0	0.4	0	0	0.0
C43	Melanom	7	1	3.2	2	0	0.6
C44	NMHT	4	1	1.5	8	2	1.6
C47,49	Weichteile	0	0	0.0	0	0	0.0
C50	Brust	0	0	0.0	49	10	20.7
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	6	1	1.7
C52	Vagina	NA	NA	NA	0	0	0.0
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	6	1	2.8
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	2	0	0.7
C56	Eierstock	NA	NA	NA	15	3	5.4
C61	Prostata	45	9	18.8	NA	NA	NA
C62	Hoden	0	0	0.0	NA	NA	NA
C64	Niere	11	2	5.1	2	0	0.6
C67	Harnblase	6	1	2.6	4	1	1.1
C65-66,68	Andere Harnorgane	4	1	1.5	0	0	0.0
C69	Auge	0	0	0.0	0	0	0.0
C70-72	Gehirn und ZNS	19	4	9.8	10	2	5.1
C73	Schilddrüse	2	0	0.8	0	0	0.0
C80	Unbekannter Primärtumor	5	1	2.2	7	1	2.7
C81-86,96	Lymphome	7	1	3.5	5	1	2.6
C90	Multiples Myelom	4	1	1.6	6	1	1.7
C91-95	Leukämien	10	2	4.5	5	1	1.6
C-andere	Andere Diagnosen	14	3	5.9	10	2	2.4
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	315	63	141.9	253	51	96.4
C00-97	Alle mit NMHT	319	64	143.4	261	52	98.0

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**PRÄKANZERSEN, GUTARTIGE TUMOREN UND TUMOREN UNSICHEREN VERHALTENS
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
Carcinoma in situ (Präkanzerosen)							
D01.0-01.3	Dick-, Enddarm und Anus	21	4	10.7	6	1	3.1
D03	Melanom	38	8	18.4	27	5	14.4
D05	Brust	1	0	0.4	20	4	10.1
D06	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	76	15	61.2
D07.1	präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	NA	NA	NA	9	2	5.1
D07.2	Vagina in situ	NA	NA	NA	2	0	1.5
D09.0	Harnblase in situ	66	13	30.9	17	3	9.7
Gutartige Tumoren							
D32-33	ZNS	14	3	8.9	21	4	11.7
D35.2	Hirnanhangsdrüse	3	1	1.5	1	0	1.1
Neubildungen unsicheren oder unbekanntes Verhaltens							
D37	Mundhöhle u. Verdauungsorgane	4	1	2.0	4	1	1.9
D38	Mittelohr, Atmungsorgane und intrathorakale Organe	1	0	0.5	2	0	0.8
D39	weibliche Genitalorgane	NA	NA	NA	6	1	3.5
D40	männliche Genitalorgane	1	0	0.5	NA	NA	NA
D41	Harnorgane	0	0	0.0	0	0	0.0
D42	Meningen	0	0	0.0	1	0	0.5
D43	Gehirn und ZNS	2	0	1.3	2	0	1.0
D44	endokrine Drüsen	0	0	0.0	1	0	0.8
D45	Polycythämia vera	2	0	0.8	0	0	0.0
D46	Myelodysplastische Syndrome	4	1	1.9	5	1	1.5
D47	lymphatisches, blutbildendes und verwandtes Gewebe	5	1	2.8	4	1	2.5
D48	sonstige nicht näher bezeichnete Lokalisationen	8	2	3.9	2	0	1.3
<p>Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode</p> <p>Präkanzerosen von Gebärmutterhals, Vulva und Dick- und Enddarm beinhalten auch schwere Dysplasien</p> <p>ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)</p> <p>Vulva: Äusseres weibliches Genital, Vagina: Scheide</p>							



KANTON APPENZELL INNERRHODEN

Im Kanton Appenzell Innerrhoden erkrankten in der Periode 2017 bis 2021 jährlich ungefähr 52 Männer (60%) und 35 Frauen (40%) an Krebs. Gegenüber der Vorperiode (2012 – 2016) ist die altersstandardisierte Inzidenzrate aller Krebsarten sowohl bei den Männern (-20%), als auch bei den Frauen (-5%) gesunken. Aufgrund der kleinen Bevölkerungszahl des Kantons Appenzell Innerrhoden und somit den sehr wenigen Krebserkrankungen muss der Trend, sowie die Fallzahlen und Raten mit grosser Vorsicht interpretiert werden.

Eine Erkrankung der Prostata war die häufigste Krebserkrankung bei den Männern. Bei jeder dritten Krebserkrankung beim Mann wurde diese Diagnose gestellt (14 Fälle pro Jahr). Dick- und Enddarmkrebs machte 16% aller Fälle aus (7 Fälle pro Jahr). Melanome und Lymphome wurden jährlich bei 3 Männern und Lungenkrebs bei 2 Männern diagnostiziert.

Über 35% aller Krebsdiagnosen bei den Frauen betrafen die Brust (10 Fälle pro Jahr). Damit war Brustkrebs die mit Abstand häufigste Krebserkrankung bei den Frauen vor schwarzem Hautkrebs (Melanome) und Lungenkrebs mit je 7%.

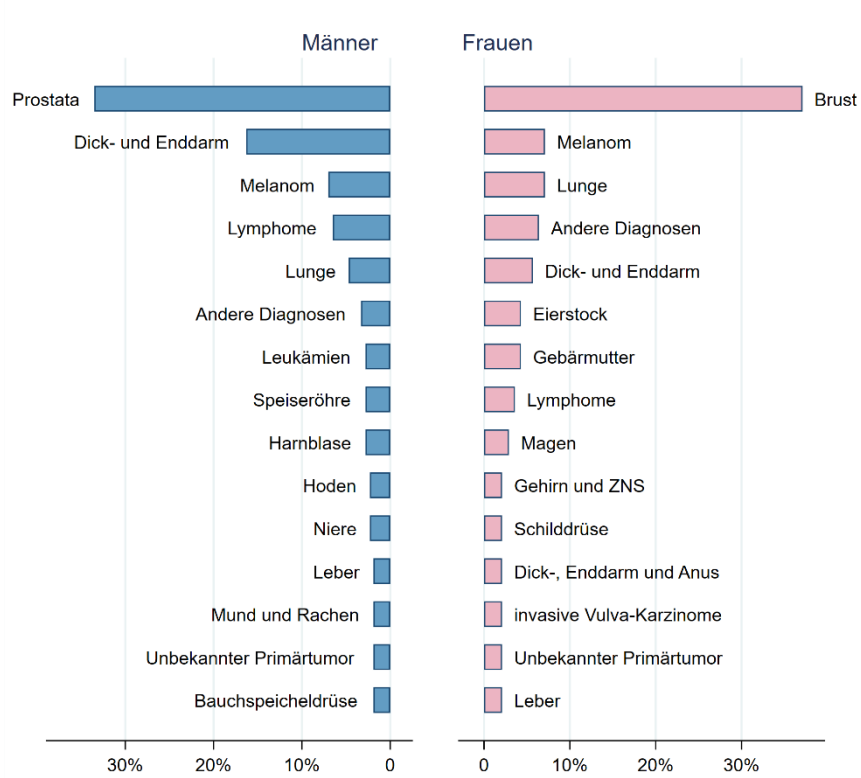
In der Periode 2016 bis 2020 starben im Kanton Appenzell im Schnitt 20 Männer (59%) und 14 Frauen (41%) an Krebs. Die altersstandardisierte krebsbedingte Mortalitätsrate ist im Vergleich zur Vorperiode (2011 – 2015) praktisch unverändert geblieben.

Lungen- (19%), Prostata- (15%), sowie Dick- und Enddarmkrebs (14%) machten beinahe die Hälfte aller krebsbedingten Todesfälle bei den Männern aus. Speiseröhrenkrebs und Lymphome machten weitere je 8% der Todesfälle aus.

Brust- (16%) und Lungenkrebs (13%) waren die zwei häufigsten krebsbedingten Todesursachen bei den Frauen. Dahinter folgten Erkrankung des Gehirns und des zentralen Nervensystems, Eierstockkrebs und weitere, diverse Krebsarten mit je 7% Anteil an den krebsbedingten Todesursachen bei den Frauen des Kantons Appenzell Innerrhoden.

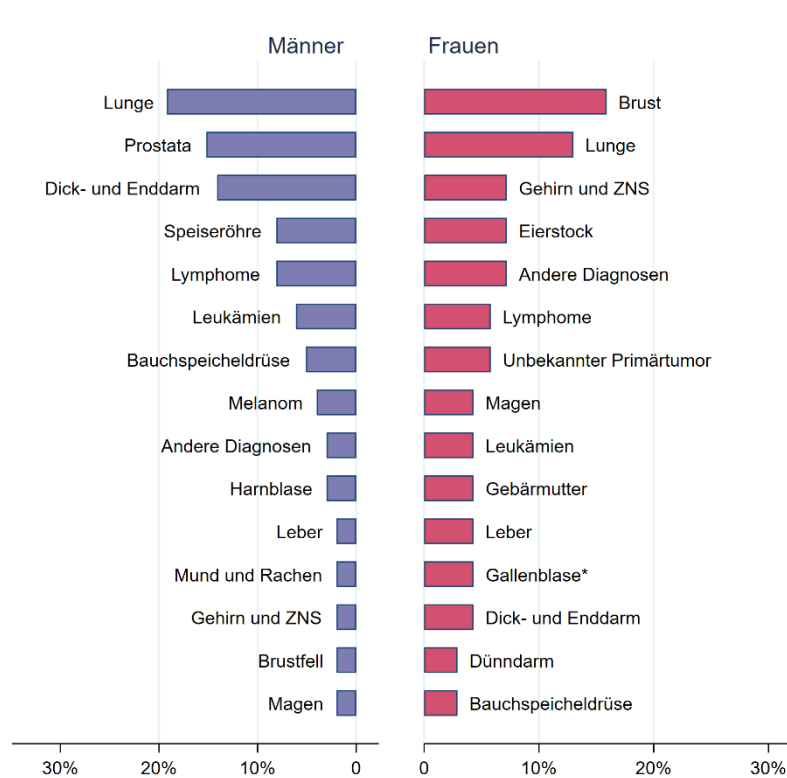


Häufigste neue Krebserkrankungen im Kanton Appenzel Innerrhoden 2017-2021



Appenzel Innerrhoden 2017-2021

Häufigste Krebstodesursachen im Kanton Appenzel Innerrhoden 2016-2020



Appenzel Innerrhoden 2016-2020

**ANZAHL NEUE KREBSRKRANKUNGEN UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	4	1	7.7	1	0	0.7
C15	Speiseröhre	6	1	10.8	0	0	0.0
C16	Magen	2	0	4.0	4	1	5.8
C17	Dünndarm	1	0	1.9	2	0	2.7
C18-20	Dick- und Enddarm	35	7	57.8	8	2	10.6
C21	Anus und Analkanal	0	0	0.0	0	0	0.0
C22	Leber	4	1	7.8	3	1	3.1
C23-24	Gallenblase*	1	0	1.7	1	0	0.7
C25	Bauchspeicheldrüse	4	1	5.6	1	0	1.7
C32	Kehlkopf	2	0	3.6	0	0	0.0
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	10	2	15.0	10	2	15.6
C38.4,C45.0	Brustfell	2	0	3.2	1	0	0.8
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	0	0	0.0	1	0	2.9
C43	Melanom	15	3	24.3	10	2	16.7
C44	NMHT	46	9	61.3	37	7	43.0
C47,49	Weichteile	1	0	2.5	1	0	2.1
C50	Brust	0	0	0.0	52	10	98.0
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	3	1	4.0
C52	Vagina	NA	NA	NA	0	0	0.0
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	2	0	5.8
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	6	1	11.1
C56	Eierstock	NA	NA	NA	6	1	12.3
C61	Prostata	72	14	111.4	NA	NA	NA
C62	Hoden	5	1	13.4	NA	NA	NA
C64	Niere	5	1	10.0	2	0	4.3
C67	Harnblase	6	1	8.6	1	0	0.7
C65-66,68	Andere Harnorgane	3	1	4.7	1	0	1.3
C69	Auge	0	0	0.0	0	0	0.0
C70-72	Gehirn und ZNS	3	1	5.2	3	1	6.7
C73	Schilddrüse	0	0	0.0	3	1	6.7
C80	Unbekannter Primärtumor	4	1	6.3	3	1	3.5
C81-86,96	Lymphome	14	3	24.3	5	1	8.2
C90	Multiples Myelom	3	1	5.1	0	0	0.0
C91-95	Leukämien	6	1	12.5	1	0	0.7
C-andere	Andere Diagnosen	7	1	11.7	9	2	15.2
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	215	43	359.1	140	28	242.1
C00-97	Alle mit NMHT	261	52	420.4	177	35	285.1

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**ANZAHL TODESFÄLLE UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2016-2020**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	2	0	4.0	0	0	0.0
C15	Speiseröhre	8	2	13.8	1	0	2.1
C16	Magen	2	0	2.8	3	1	3.7
C17	Dünndarm	0	0	0.0	2	0	3.0
C18-20	Dick- und Enddarm	14	3	18.1	3	1	2.3
C21	Anus und Analkanal	0	0	0.0	0	0	0.0
C22	Leber	2	0	4.7	3	1	3.2
C23-24	Gallenblase*	1	0	1.4	3	1	3.2
C25	Bauchspeicheldrüse	5	1	7.6	2	0	2.5
C32	Kehlkopf	1	0	0.9	0	0	0.0
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	19	4	30.0	9	2	13.0
C38.4,C45.0	Brustfell	2	0	2.8	1	0	0.8
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	0	0	0.0	1	0	0.7
C43	Melanom	4	1	5.6	0	0	0.0
C44	NMHT	0	0	0.0	2	0	2.7
C47,49	Weichteile	0	0	0.0	1	0	2.2
C50	Brust	0	0	0.0	11	2	16.5
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	0	0	0.0
C52	Vagina	NA	NA	NA	0	0	0.0
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	0	0	0.0
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	3	1	3.4
C56	Eierstock	NA	NA	NA	5	1	8.3
C61	Prostata	15	3	18.9	NA	NA	NA
C62	Hoden	0	0	0.0	NA	NA	NA
C64	Niere	0	0	0.0	0	0	0.0
C67	Harnblase	3	1	4.0	0	0	0.0
C65-66,68	Andere Harnorgane	1	0	1.9	0	0	0.0
C69	Auge	0	0	0.0	0	0	0.0
C70-72	Gehirn und ZNS	2	0	3.2	5	1	11.0
C73	Schilddrüse	0	0	0.0	0	0	0.0
C80	Unbekannter Primärtumor	1	0	0.9	4	1	4.3
C81-86,96	Lymphome	8	2	9.6	4	1	6.3
C90	Multiples Myelom	0	0	0.0	0	0	0.0
C91-95	Leukämien	6	1	8.4	3	1	3.5
C-andere	Andere Diagnosen	3	1	4.5	5	1	5.9
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	99	20	143.2	69	14	95.5
C00-97	Alle mit NMHT	99	20	143.2	71	14	98.2

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**PRÄKANZEROSEN, GUTARTIGE TUMOREN UND TUMOREN UNSICHEREN VERHALTENS
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
Carcinoma in situ (Präkanzerosen)							
D01.0-01.3	Dick-, Enddarm und Anus	2	0	3.2	3	1	4.8
D03	Melanom	11	2	18.2	7	1	9.7
D05	Brust	0	0	0.0	2	0	3.4
D06	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	14	3	40.0
D07.1	präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	NA	NA	NA	1	0	2.1
D07.2	Vagina in situ	NA	NA	NA	0	0	0.0
D09.0	Harnblase in situ	17	3	25.6	2	0	4.5
Gutartige Tumoren							
D32-33	ZNS	3	1	6.3	4	1	9.2
D35.2	Hirnanhangsdrüse	0	0	0.0	0	0	0.0
Neubildungen unsicheren oder unbekanntes Verhaltens							
D37	Mundhöhle u. Verdauungsorgane	2	0	4.4	0	0	0.0
D38	Mittelohr, Atmungsorgane und intrathorakale Organe	0	0	0.0	0	0	0.0
D39	weibliche Genitalorgane	NA	NA	NA	1	0	2.9
D40	männliche Genitalorgane	0	0	0.0	NA	NA	NA
D41	Harnorgane	0	0	0.0	0	0	0.0
D42	Meningen	0	0	0.0	1	0	2.1
D43	Gehirn und ZNS	2	0	5.1	0	0	0.0
D44	endokrine Drüsen	0	0	0.0	0	0	0.0
D45	Polycythämia vera	0	0	0.0	0	0	0.0
D46	Myelodysplastische Syndrome	1	0	1.5	0	0	0.0
D47	lymphatisches, blutbildendes und verwandtes Gewebe	2	0	4.5	1	0	1.9
D48	sonstige nicht näher bezeichnete Lokalisationen	1	0	2.5	1	0	3.1
Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode							
Präkanzerosen von Gebärmutterhals, Vulva und Dick- und Enddarm beinhalten auch schwere Dysplasien							
ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)							
Vulva: Äusseres weibliches Genital, Vagina: Scheide							



KANTON ST. GALLEN

Im Kanton St. Gallen wurden in der Inzidenzperiode 2017 bis 2021 jährlich ungefähr 1'734 Männer (56%) und 1'340 Frauen (44%) mit einer Krebsdiagnose (inkl. NMHT) konfrontiert. Zwar stieg die Anzahl der Neudiagnosen gegenüber der Vorperiode (2012 – 2016) um circa 11% bzw. 6%, aber dank der wachsenden und immer älter werdenden Bevölkerung sank die altersstandardisierte Inzidenzrate bei beiden Geschlechtern um 1 bis 2 Prozent.

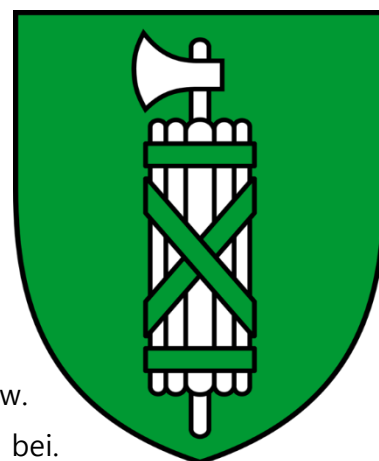
Prostatakrebs war die dominante Krebserkrankung bei den St. Galler Männern. 470 Männer (32% ohne NMHT) wurden im Schnitt jährlich mit dieser Krebsart diagnostiziert. 162 Männer (11%) wurden jährlich mit Lungen-, sowie 145 mit Dick- und Enddarmkrebs (10%) registriert. Melanome (7%, 98 Fälle pro Jahr), sowie die Erkrankung der Harnblase und der Lymphome mit 64 bzw. 60 Fälle pro Jahr (je 4%) waren weitere häufige Krebsdiagnosen bei den Männern.

Bei den Frauen war Brustkrebs die häufigste Diagnose. 29% aller Krebsdiagnosen (ohne NMHT) betraf die Brust (338 Fälle pro Jahr). Weitere je 10% der Krebsfälle waren Karzinome in der Lunge (120 Fälle pro Jahr), sowie im Dick- und Enddarm (111 Fälle pro Jahr). Schwarzer Hautkrebs (Melanome) mit 7% war die vierthäufigste Krebsdiagnosen bei den Frauen, während Gebärmutter- und Bauchspeicheldrüsenkrebs 5% bzw. 4% aller Krebsdiagnosen ausmachten.

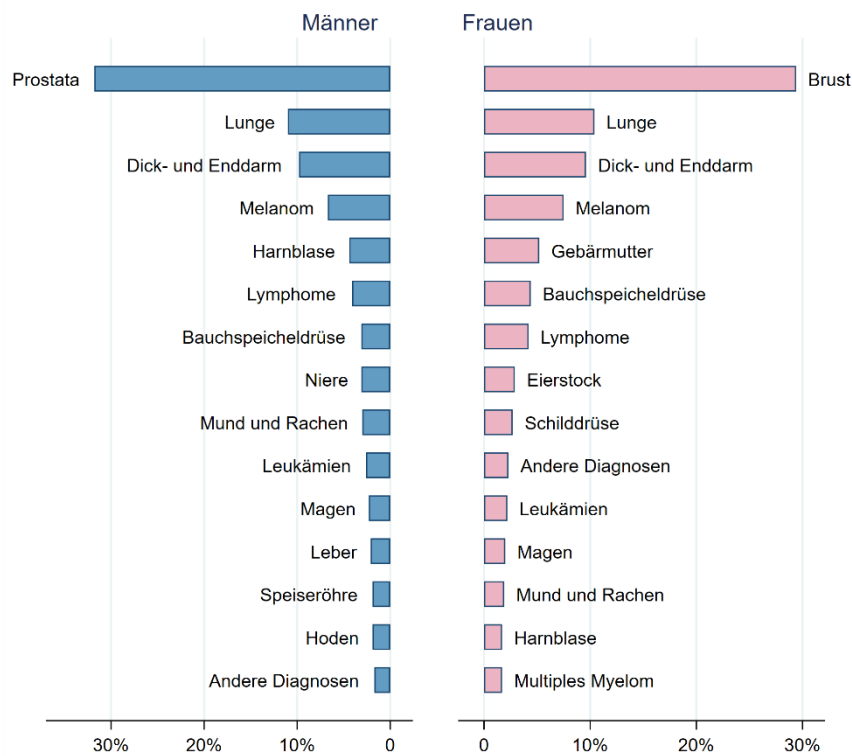
Jährlich erlagen im Kanton St. Gallen in der Mortalitätsperiode 2016 bis 2020 im Schnitt 567 Männer (55%) und 457 Frauen (45%) ihrer Krebsdiagnose (inkl. NMHT). Die altersstandardisierte Mortalitätsrate sank gegenüber der Vorperiode (2011 – 2015) um ungefähr 5 - 6%.

Lungenkrebs war die häufigste krebsbedingte Todesursache bei den Männern (22%, 121 Todesfälle pro Jahr) vor Prostatakrebs (16%, 89 Fälle). Dick- und Enddarmkrebs (9%, 53 Fälle) und Bauchspeicheldrüsenkrebs (7%, 40 Fälle) waren die dritt- und vierthäufigste krebsbedingte Todesursache bei den Männern.

Bei den Frauen waren Brust- und Lungenkrebs die zwei häufigsten Krebstodesursachen mit 85 bzw. 83 Todesfälle (je etwas mehr als 18%). Bauchspeicheldrüsen- mit 45 Fällen pro Jahr, sowie Dick- und Enddarmkrebs mit 42 Fällen trugen weitere 10% bzw. 9% zu den krebsbedingten Todesfällen bei den St. Galler Frauen bei.

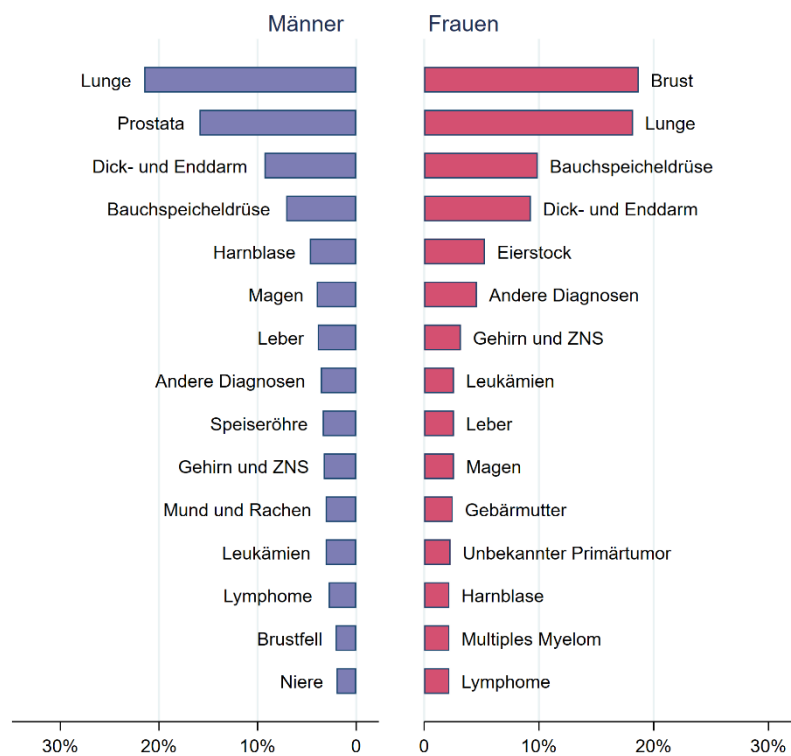


Häufigste neue Krebserkrankungen im Kanton St. Gallen 2017-2021



St.Gallen 2017-2021

Häufigste Krebstodesursachen im Kanton St. Gallen 2016-2020



St.Gallen 2016-2020

**ANZAHL NEUE KREBSRKRANKUNGEN UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	223	45	13.4	112	22	6.3
C15	Speiseröhre	143	29	7.9	37	7	1.9
C16	Magen	170	34	9.4	113	23	5.3
C17	Dünndarm	49	10	2.9	31	6	1.9
C18-20	Dick- und Enddarm	723	145	40.2	553	111	27.3
C21	Anus und Analkanal	13	3	0.7	40	8	2.2
C22	Leber	152	30	8.5	71	14	3.6
C23-24	Gallenblase*	57	11	2.9	42	8	1.7
C25	Bauchspeicheldrüse	230	46	12.5	251	50	11.1
C32	Kehlkopf	49	10	2.7	13	3	0.7
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	811	162	44.4	601	120	30.8
C38.4,C45.0	Brustfell	89	18	4.5	15	3	0.6
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	13	3	1.0	16	3	1.3
C43	Melanom	492	98	27.8	430	86	24.9
C44	NMHT	1'274	255	61.8	944	189	36.4
C47,49	Weichteile	70	14	4.2	37	7	2.0
C50	Brust	14	3	0.8	1'691	338	98.2
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	47	9	2.2
C52	Vagina	NA	NA	NA	8	2	0.4
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	92	18	6.0
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	297	59	16.3
C56	Eierstock	NA	NA	NA	166	33	9.2
C61	Prostata	2'352	470	128.5	NA	NA	NA
C62	Hoden	141	28	10.9	NA	NA	NA
C64	Niere	229	46	13.4	94	19	5.0
C67	Harnblase	322	64	16.8	99	20	4.4
C65-66,68	Andere Harnorgane	41	8	2.2	24	5	0.9
C69	Auge	15	3	1.0	10	2	0.6
C70-72	Gehirn und ZNS	128	26	8.4	80	16	4.9
C73	Schilddrüse	64	13	4.1	153	31	10.3
C80	Unbekannter Primärtumor	55	11	2.9	43	9	1.7
C81-86,96	Lymphome	301	60	18.4	240	48	13.1
C90	Multiples Myelom	126	25	7.1	97	19	4.7
C91-95	Leukämien	196	39	11.5	125	25	6.1
C-andere	Andere Diagnosen	129	26	7.7	130	26	6.9
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	7'397	1'479	416.7	5'758	1'152	312.7
C00-97	Alle mit NMHT	8'671	1'734	478.5	6'702	1'340	349.1

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**ANZAHL TODESFÄLLE UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2016-2020**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	88	18	5.0	33	7	1.5
C15	Speiseröhre	96	19	5.1	25	5	1.2
C16	Magen	113	23	6.4	58	12	2.4
C17	Dünndarm	12	2	0.6	9	2	0.4
C18-20	Dick- und Enddarm	263	53	13.8	212	42	8.5
C21	Anus und Analkanal	4	1	0.2	7	1	0.4
C22	Leber	109	22	6.0	59	12	2.7
C23-24	Gallenblase*	46	9	2.4	48	10	1.9
C25	Bauchspeicheldrüse	201	40	10.9	224	45	9.6
C32	Kehlkopf	21	4	1.1	2	0	0.1
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	605	121	33.4	413	83	19.9
C38.4,C45.0	Brustfell	58	12	3.1	8	2	0.3
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	7	1	0.4	2	0	0.1
C43	Melanom	35	7	2.0	37	7	1.6
C44	NMHT	20	4	1.0	13	3	0.4
C47,49	Weichteile	21	4	1.2	8	2	0.4
C50	Brust	1	0	0.1	424	85	20.0
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	11	2	0.4
C52	Vagina	NA	NA	NA	4	1	0.2
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	18	4	0.8
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	56	11	2.4
C56	Eierstock	NA	NA	NA	121	24	5.4
C61	Prostata	447	89	21.6	NA	NA	NA
C62	Hoden	4	1	0.3	NA	NA	NA
C64	Niere	57	11	3.1	35	7	1.3
C67	Harnblase	131	26	6.4	51	10	2.0
C65-66,68	Andere Harnorgane	26	5	1.3	11	2	0.3
C69	Auge	6	1	0.4	1	0	0.1
C70-72	Gehirn und ZNS	92	18	5.6	72	14	4.0
C73	Schilddrüse	5	1	0.3	7	1	0.2
C80	Unbekannter Primärtumor	49	10	2.5	52	10	2.0
C81-86,96	Lymphome	79	16	4.1	49	10	1.7
C90	Multiples Myelom	51	10	2.7	49	10	2.0
C91-95	Leukämien	88	18	4.7	60	12	2.5
C-andere	Andere Diagnosen	101	20	5.3	105	21	4.0
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	2'816	563	150.0	2'271	454	100.3
C00-97	Alle mit NMHT	2'836	567	151.1	2'284	457	100.7

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**PRÄKANZEROSEN, GUTARTIGE TUMOREN UND TUMOREN UNSICHEREN VERHALTENS
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
Carcinoma in situ (Präkanzerosen)							
D01.0-01.3	Dick-, Enddarm und Anus	110	22	6.0	89	18	4.9
D03	Melanom	209	42	11.4	186	37	10.1
D05	Brust	0	0	0.0	148	30	9.4
D06	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	679	136	54.5
D07.1	präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	NA	NA	NA	45	9	3.0
D07.2	Vagina in situ	NA	NA	NA	13	3	0.8
D09.0	Harnblase in situ	542	108	28.6	132	26	6.8
Gutartige Tumoren							
D32-33	ZNS	83	17	5.1	157	31	9.6
D35.2	Hirnanhangsdrüse	24	5	1.5	27	5	1.8
Neubildungen unsicheren oder unbekanntes Verhaltens							
D37	Mundhöhle u. Verdauungsorgane	28	6	1.5	41	8	2.2
D38	Mittelohr, Atmungsorgane und intrathorakale Organe	13	3	0.6	11	2	0.5
D39	weibliche Genitalorgane	NA	NA	NA	63	13	4.2
D40	männliche Genitalorgane	5	1	0.3	NA	NA	NA
D41	Harnorgane	8	2	0.5	8	2	0.3
D42	Meningen	1	0	0.1	5	1	0.3
D43	Gehirn und ZNS	15	3	1.2	8	2	0.5
D44	endokrine Drüsen	6	1	0.3	9	2	0.6
D45	Polycythämia vera	23	5	1.2	14	3	0.6
D46	Myelodysplastische Syndrome	59	12	3.1	37	7	1.4
D47	lymphatisches, blutbildendes und verwandtes Gewebe	52	10	3.0	52	10	2.6
D48	sonstige nicht näher bezeichnete Lokalisationen	28	6	1.7	33	7	2.0
<p>Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode</p> <p>Präkanzerosen von Gebärmutterhals, Vulva und Dick- und Enddarm beinhalten auch schwere Dysplasien</p> <p>ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)</p> <p>Vulva: Äusseres weibliches Genital, Vagina: Scheide</p>							



KANTON THURGAU

Im Kanton Thurgau wurden in der Inzidenzperiode 2017 bis 2021 im Schnitt 965 Männer (57%) und 729 Frauen (43%) pro Jahr mit Krebs diagnostiziert. Obwohl die Anzahl der Neuerkrankungen bei den Männern um 16% und bei den Frauen um 11% gegenüber der Vorperiode (2012 – 2016) anstieg, veränderte sich die altersstandardisierten Inzidenzraten praktisch nicht.

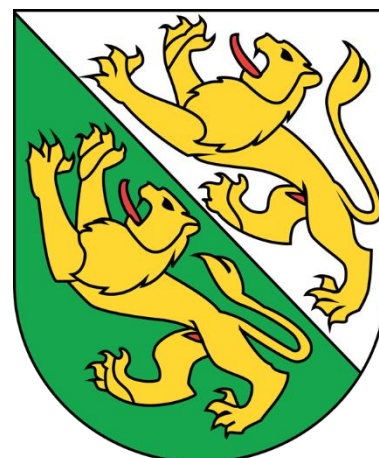
Jede dritte Krebserkrankung bei den Männern betraf die Prostata (274 Fälle pro Jahr, ohne NMHT). Damit war Prostatakrebs die klar häufigste Krebsdiagnose vor Lungenkrebs (11%, 93 Fälle), sowie vor Dick- und Enddarmkrebs (10%, 82 Fälle). Melanome, Lymphome und eine Erkrankung der Harnblase machten je 4 bis 5% und 35 bis 44 Fälle pro Jahr aus.

Bei den Frauen machten Brustkrebsdiagnosen ein Drittel aller Krebsdiagnosen (ohne NMHT) aus. Im Schnitt bekamen 207 Frauen jährlich die Diagnose eines Brustkarzinoms. Lungen- (10%, 65 Fälle pro Jahr), sowie Dick- und Enddarmkrebs (9%, 55 Fälle) waren auch bei den Frauen die zweit- und dritthäufigste Krebsdiagnose. Jährlich wurden zudem 41 Frauen (6%) mit schwarzem Hautkrebs (Melanom) und 32 Frauen (5%) mit Gebärmutterkrebs diagnostiziert.

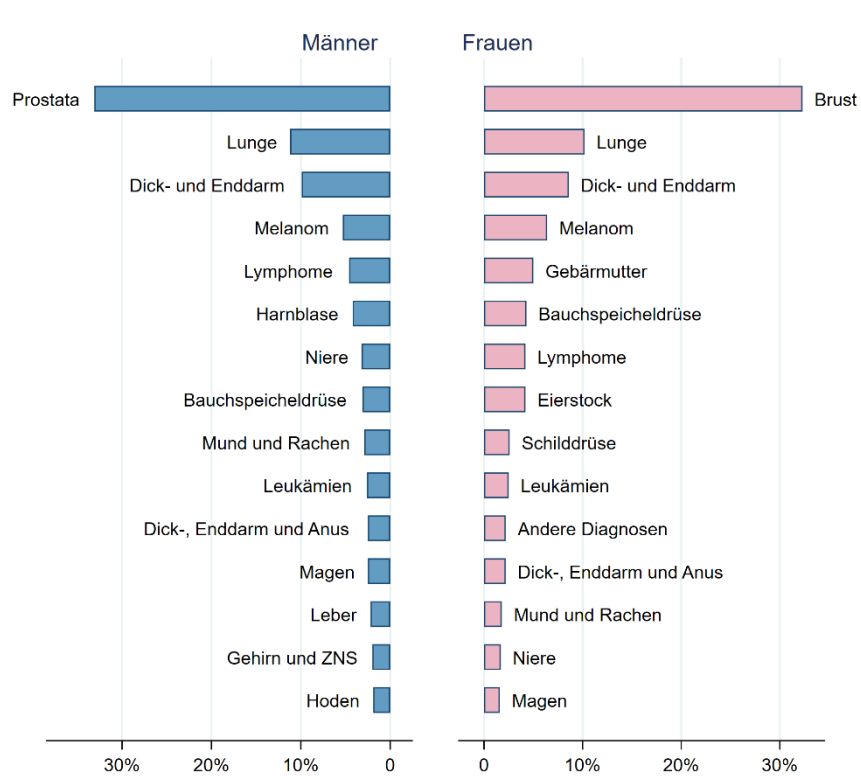
In der Mortalitätsperiode 2016 bis 2020 starben im Schnitt jährlich 289 Männer (54%) und 247 Frauen (46%). Da die Krebserfassung im Kanton Thurgau ab 2012 erfasst wurden, ist noch keine Aussage über den Trend der Mortalität möglich.

Bei den Männern war Lungenkrebs (22% aller krebsbedingten Todesfälle ohne NMHT) vor Prostatakrebs (16%) die häufigste Krebstodesursache. Jährlich starben im Schnitt 64 bzw. 44 Männer an diesen beiden Krebsdiagnosen. Dick- und Enddarmkrebs (9%) und Bauchspeicheldrüsenkrebs (7%) sorgten jährlich für weitere 27 bzw. 19 Todesfälle bei den Thurgauer Männer.

Lungen- und Brustkrebs waren jährlich für 43 bzw. 40 Todesfälle bei Frauen im Kanton Thurgau verantwortlich. Damit machten die beiden häufigsten Krebstodesursachen 17% bzw. 16% aller krebsbedingten Todesfälle aus. Jährlich erlagen zudem 25 Frauen an Bauchspeicheldrüsenkrebs (10%) und 22 Frauen an Dick- und Enddarmkrebs (9%).

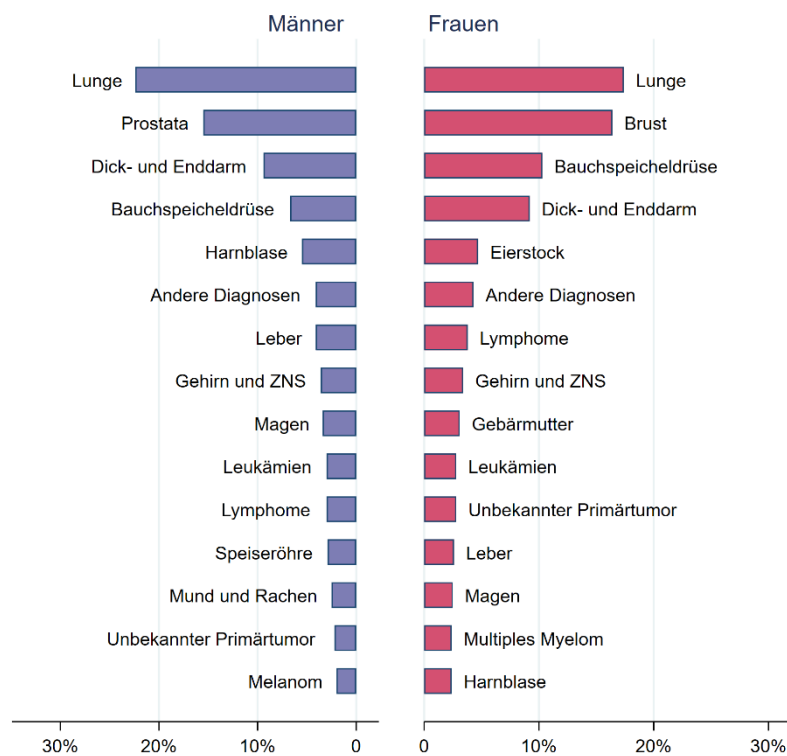


Häufigste neue Krebserkrankungen im Kanton Thurgau 2017-2021



Thurgau 2017-2021

Häufigste Krebstodesursachen im Kanton Thurgau 2016-2020



Thurgau 2016-2020

**ANZAHL NEUE KREBSRKRANKUNGEN UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	120	24	12.5	59	12	6.1
C15	Speiseröhre	72	14	7.2	15	3	1.3
C16	Magen	103	21	10.4	51	10	4.9
C17	Dünndarm	25	5	2.6	22	4	2.4
C18-20	Dick- und Enddarm	409	82	41.9	276	55	25.1
C21	Anus und Analkanal	13	3	1.4	19	4	1.8
C22	Leber	92	18	9.0	32	6	2.9
C23-24	Gallenblase*	33	7	3.1	26	5	2.2
C25	Bauchspeicheldrüse	129	26	12.8	138	28	11.3
C32	Kehlkopf	27	5	3.0	4	1	0.4
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	464	93	45.7	327	65	30.7
C38.4,C45.0	Brustfell	39	8	3.6	2	0	0.2
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	12	2	1.7	7	1	1.0
C43	Melanom	219	44	22.4	206	41	22.1
C44	NMHT	689	138	62.9	443	89	32.4
C47,49	Weichteile	20	4	2.3	36	7	3.6
C50	Brust	14	3	1.4	1'033	207	108.0
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	22	4	1.9
C52	Vagina	NA	NA	NA	1	0	0.0
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	42	8	5.1
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	159	32	15.6
C56	Eierstock	NA	NA	NA	133	27	13.0
C61	Prostata	1'370	274	135.3	NA	NA	NA
C62	Hoden	78	16	10.8	NA	NA	NA
C64	Niere	131	26	14.6	53	11	5.0
C67	Harnblase	174	35	17.1	50	10	4.3
C65-66,68	Andere Harnorgane	21	4	2.0	6	1	0.5
C69	Auge	5	1	0.7	6	1	0.8
C70-72	Gehirn und ZNS	82	16	9.3	42	8	5.1
C73	Schilddrüse	31	6	3.7	84	17	10.0
C80	Unbekannter Primärtumor	28	6	2.8	30	6	2.3
C81-86,96	Lymphome	191	38	20.4	133	27	13.4
C90	Multiples Myelom	53	11	5.4	39	8	3.5
C91-95	Leukämien	107	21	11.8	79	16	8.0
C-andere	Andere Diagnosen	73	15	7.7	70	14	6.5
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	4'135	827	422.4	3'202	640	319.3
C00-97	Alle mit NMHT	4'824	965	485.4	3'645	729	351.7

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**ANZAHL TODESFÄLLE UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2016-2020**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	36	7	3.6	21	4	2.0
C15	Speiseröhre	42	8	4.3	10	2	1.0
C16	Magen	48	10	4.7	30	6	2.7
C17	Dünndarm	7	1	0.8	3	1	0.2
C18-20	Dick- und Enddarm	135	27	13.7	112	22	8.6
C21	Anus und Analkanal	3	1	0.3	4	1	0.2
C22	Leber	58	12	5.7	32	6	2.8
C23-24	Gallenblase*	18	4	1.8	19	4	1.5
C25	Bauchspeicheldrüse	96	19	9.7	126	25	10.4
C32	Kehlkopf	6	1	0.6	0	0	0.0
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	320	64	32.0	213	43	19.5
C38.4,C45.0	Brustfell	21	4	2.0	0	0	0.0
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	7	1	0.9	5	1	0.5
C43	Melanom	29	6	2.7	17	3	1.5
C44	NMHT	12	2	1.1	13	3	0.8
C47,49	Weichteile	7	1	0.8	16	3	1.7
C50	Brust	5	1	0.5	200	40	17.7
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	7	1	0.5
C52	Vagina	NA	NA	NA	1	0	0.1
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	16	3	1.8
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	38	8	3.1
C56	Eierstock	NA	NA	NA	57	11	5.0
C61	Prostata	222	44	20.1	NA	NA	NA
C62	Hoden	2	0	0.3	NA	NA	NA
C64	Niere	22	4	2.1	15	3	1.2
C67	Harnblase	78	16	7.4	29	6	2.1
C65-66,68	Andere Harnorgane	12	2	1.1	4	1	0.3
C69	Auge	1	0	0.1	1	0	0.1
C70-72	Gehirn und ZNS	51	10	5.3	41	8	4.8
C73	Schilddrüse	7	1	0.7	8	2	0.4
C80	Unbekannter Primärtumor	32	6	3.2	34	7	2.5
C81-86,96	Lymphome	43	9	4.3	46	9	3.2
C90	Multiples Myelom	21	4	2.0	29	6	2.4
C91-95	Leukämien	43	9	4.4	34	7	2.8
C-andere	Andere Diagnosen	59	12	5.7	53	11	4.4
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	1'431	286	140.6	1'221	244	105.1
C00-97	Alle mit NMHT	1'443	289	141.8	1'234	247	105.9

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**PRÄKANZEROSEN, GUTARTIGE TUMOREN UND TUMOREN UNSICHEREN VERHALTENS
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
Carcinoma in situ (Präkanzerosen)							
D01.0-01.3	Dick-, Enddarm und Anus	104	21	10.5	69	14	6.8
D03	Melanom	113	23	11.5	125	25	13.3
D05	Brust	1	0	0.1	138	28	15.5
D06	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	431	86	64.4
D07.1	präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	NA	NA	NA	26	5	3.0
D07.2	Vagina in situ	NA	NA	NA	7	1	0.9
D09.0	Harnblase in situ	339	68	33.3	84	17	7.9
Gutartige Tumoren							
D32-33	ZNS	47	9	5.2	95	19	9.8
D35.2	Hirnanhangsdrüse	8	2	0.9	8	2	1.0
Neubildungen unsicheren oder unbekanntes Verhaltens							
D37	Mundhöhle u. Verdauungsorgane	12	2	1.3	18	4	1.3
D38	Mittelohr, Atmungsorgane und intrathorakale Organe	5	1	0.5	4	1	0.3
D39	weibliche Genitalorgane	NA	NA	NA	15	3	1.6
D40	männliche Genitalorgane	3	1	0.3	NA	NA	NA
D41	Harnorgane	8	2	0.9	4	1	0.4
D42	Meningen	0	0	0.0	7	1	0.8
D43	Gehirn und ZNS	8	2	1.1	10	2	1.6
D44	endokrine Drüsen	4	1	0.5	0	0	0.0
D45	Polycythämia vera	12	2	1.2	10	2	0.9
D46	Myelodysplastische Syndrome	36	7	3.5	13	3	1.1
D47	lymphatisches, blutbildendes und verwandtes Gewebe	33	7	3.4	15	3	1.5
D48	sonstige nicht näher bezeichnete Lokalisationen	13	3	1.4	15	3	1.8
<p>Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode Präkanzerosen von Gebärmutterhals, Vulva und Dick- und Enddarm beinhalten auch schwere Dysplasien ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard) Vulva: Äusseres weibliches Genital, Vagina: Scheide</p>							



FÜRSTENTUM LIECHTENSTEIN

Im Fürstentum Liechtenstein wurden zwischen 2017 und 2021 jährlich 129 Männer (54%) und 109 Frauen (46%) mit einer Krebsdiagnose (inkl. NMHT) konfrontiert. Der altersstandardisierte Inzidenztrend ist gegenüber der Vorperiode (2012 – 2016) bei den Männern unverändert geblieben, bei den Frauen ist er um 4% gesunken.

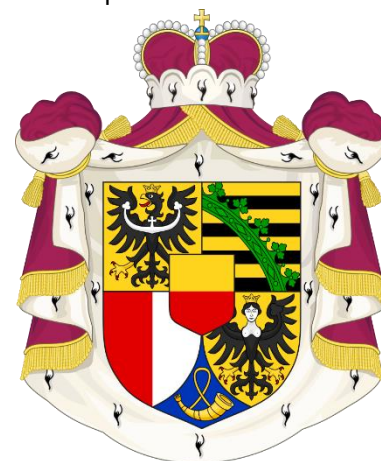
Prostatakrebs war die häufigste Krebsdiagnose bei den Männern (29% aller Fälle ohne NMHT). Jährlich erhielten 31 Liechtensteiner diese Diagnose. Dick- und Enddarmkrebs (11%, 12 Fälle pro Jahr), Melanome (9%, 10 Fälle) und Lungenkrebs (9%, 9 Fälle) waren weitere häufige Krebsdiagnosen.

Jede dritte Krebsdiagnose bei den Frauen betraf die Brust. Jährlich wurden 31 Frauen mit Brustkrebs diagnostiziert. Damit war diese Diagnose die mit Abstand häufigste Krebserkrankung. Dick- und Enddarmkrebs, schwarzer Hautkrebs (Melanome) und Lungenkrebs wurde jährlich bei je 10 Frauen diagnostiziert (je 11% aller Fälle ohne NMHT).

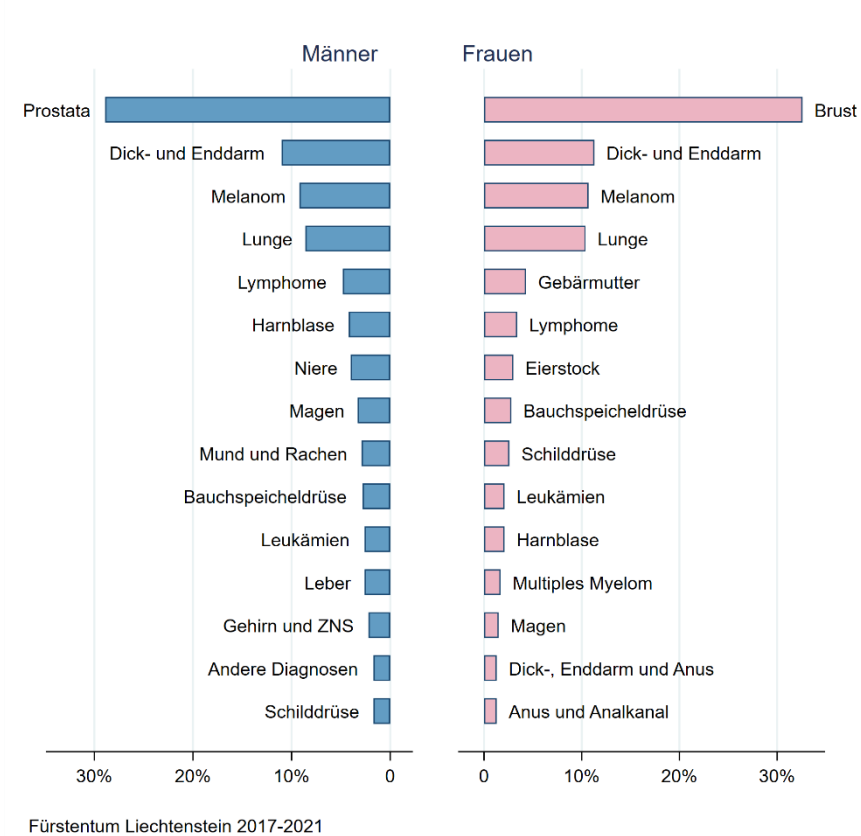
In der Mortalitätsperiode 2016 bis 2020 erlagen jährlich 23 Männer (51%) und 22 Frauen (49%) ihrer Krebsdiagnose. Gegenüber der Vorperiode (2011 – 2015) ist die altersstandardisierte Mortalitätsrate bei beiden Geschlechtern stark gesunken. Jedoch muss dies aus zwei Gründen mit grosser Vorsicht betrachtet werden. Einerseits ist die Bevölkerungszahl des Fürstentum Liechtensteins verhältnismässig klein, weshalb die Krebstodesfälle rar und Schwankungen gross sind. Andererseits begann die Erfassung der Krebs(todes)fälle im Fürstentum Liechtenstein erst am 01.01.2011, was ein «Überreporting» zu Beginn der Erfassung möglich macht.

Jährlich starben im Schnitt 4 Liechtensteiner Männer an Lungenkrebs (18%), sowie je 3 Männer an Dick- und Enddarmkrebs und an Prostatakrebs (je 13-14%). Bauchspeicheldrüsenkrebs sorgte zudem jährlich für 2 Todesfälle (7%).

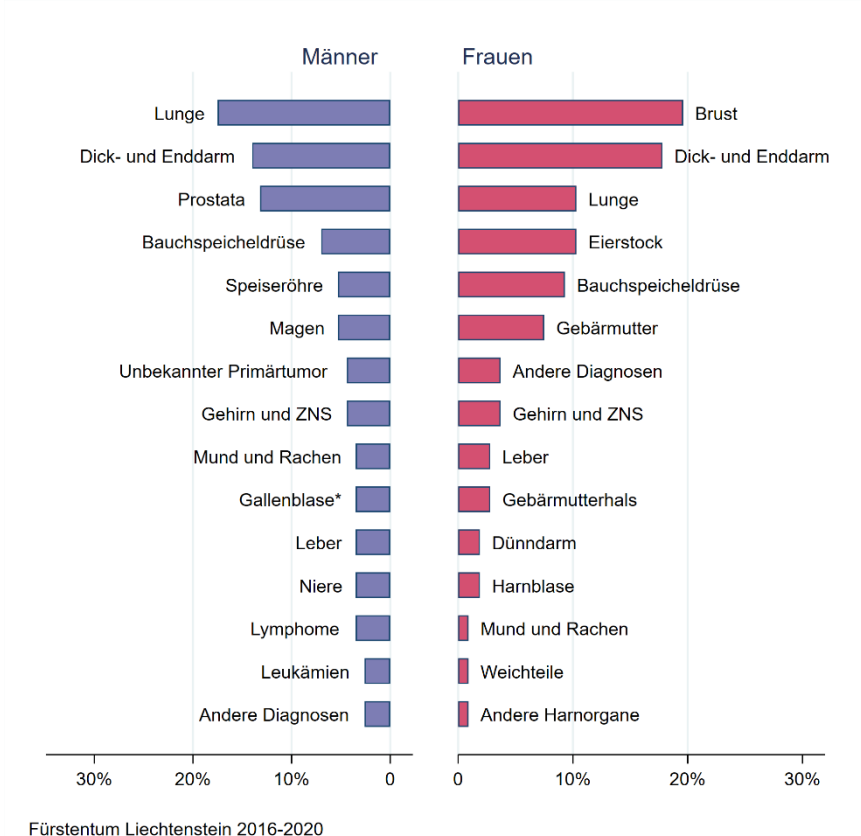
Bei den Frauen waren es der Brustkrebs (20%), sowie der Dick- und Enddarmkrebs (18%) die für jährlich 4 Todesfälle verantwortlich waren. Je zwei Todesfälle bei den Frauen gingen auf Lungen- (10%), Eierstock- (10%), Bauchspeicheldrüsen- (9%) und Gebärmutterkrebs (7%) zurück.



Häufigste neue Krebserkrankungen im Fürstentum Liechtenstein 2017-2021



Häufigste Krebstodesursachen im Fürstentum Liechtenstein 2016-2020



**ANZAHL NEUE KREBSRKRANKUNGEN UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	16	3	11.9	4	1	3.3
C15	Speiseröhre	8	2	5.7	2	0	1.3
C16	Magen	18	4	12.3	7	1	5.2
C17	Dünndarm	5	1	3.9	3	1	2.3
C18-20	Dick- und Enddarm	60	12	41.9	53	11	35.1
C21	Anus und Analkanal	2	0	1.6	6	1	3.5
C22	Leber	14	3	9.7	2	0	1.3
C23-24	Gallenblase*	4	1	2.6	3	1	2.0
C25	Bauchspeicheldrüse	15	3	10.3	13	3	8.2
C32	Kehlkopf	2	0	1.5	2	0	1.3
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	47	9	33.0	49	10	32.2
C38.4,C45.0	Brustfell	5	1	3.3	0	0	0.0
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	1	0	1.2	1	0	0.5
C43	Melanom	50	10	35.7	50	10	40.1
C44	NMHT	102	20	65.9	77	15	44.1
C47,49	Weichteile	3	1	2.4	5	1	4.1
C50	Brust	0	0	0.0	153	31	110.9
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	2	0	1.0
C52	Vagina	NA	NA	NA	3	1	1.5
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	3	1	2.7
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	20	4	14.3
C56	Eierstock	NA	NA	NA	14	3	10.6
C61	Prostata	157	31	106.4	NA	NA	NA
C62	Hoden	5	1	5.1	NA	NA	NA
C64	Niere	22	4	15.7	2	0	1.7
C67	Harnblase	23	5	14.7	10	2	5.9
C65-66,68	Andere Harnorgane	5	1	3.4	2	0	1.5
C69	Auge	1	0	0.7	1	0	0.8
C70-72	Gehirn und ZNS	12	2	10.4	4	1	2.7
C73	Schilddrüse	9	2	6.5	12	2	10.2
C80	Unbekannter Primärtumor	4	1	2.9	4	1	2.6
C81-86,96	Lymphome	26	5	20.7	16	3	12.8
C90	Multiples Myelom	7	1	4.9	8	2	5.6
C91-95	Leukämien	14	3	12.2	10	2	6.7
C-andere	Andere Diagnosen	9	2	8.6	5	1	3.6
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	544	109	389.4	469	94	335.5
C00-97	Alle mit NMHT	646	129	455.2	546	109	379.6

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**ANZAHL TODESFÄLLE UND ALTERSTANDARDISIERTE RATEN
2016-2020**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
C00-14	Mund und Rachen	4	1	3.0	1	0	0.5
C15	Speiseröhre	6	1	4.6	0	0	0.0
C16	Magen	6	1	4.6	0	0	0.0
C17	Dünndarm	0	0	0.0	2	0	1.0
C18-20	Dick- und Enddarm	16	3	12.2	19	4	9.5
C21	Anus und Analkanal	0	0	0.0	0	0	0.0
C22	Leber	4	1	3.0	3	1	1.5
C23-24	Gallenblase*	4	1	3.0	0	0	0.0
C25	Bauchspeicheldrüse	8	2	6.1	10	2	5.0
C32	Kehlkopf	1	0	0.8	0	0	0.0
C33-34	Lunge, Bronchien, Luftröhre	20	4	15.2	11	2	5.5
C38.4,C45.0	Brustfell	0	0	0.0	0	0	0.0
C40-41	Knochen, Gelenke u. Knorpel	0	0	0.0	0	0	0.0
C43	Melanom	1	0	0.8	0	0	0.0
C44	NMHT	0	0	0.0	2	0	1.0
C47,49	Weichteile	0	0	0.0	1	0	0.5
C50	Brust	0	0	0.0	21	4	10.5
C51	invasive Vulva-Karzinome	NA	NA	NA	0	0	0.0
C52	Vagina	NA	NA	NA	0	0	0.0
C53	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	3	1	1.5
C54-55	Gebärmutter	NA	NA	NA	8	2	4.0
C56	Eierstock	NA	NA	NA	11	2	5.5
C61	Prostata	15	3	11.4	NA	NA	NA
C62	Hoden	0	0	0.0	NA	NA	NA
C64	Niere	4	1	3.0	0	0	0.0
C67	Harnblase	1	0	0.8	2	0	1.0
C65-66,68	Andere Harnorgane	2	0	1.5	1	0	0.5
C69	Auge	1	0	0.8	1	0	0.5
C70-72	Gehirn und ZNS	5	1	3.8	4	1	2.0
C73	Schilddrüse	0	0	0.0	1	0	0.5
C80	Unbekannter Primärtumor	5	1	3.8	1	0	0.5
C81-86,96	Lymphome	4	1	3.0	1	0	0.5
C90	Multiples Myelom	1	0	0.8	1	0	0.5
C91-95	Leukämien	3	1	2.3	1	0	0.5
C-andere	Andere Diagnosen	3	1	2.3	4	1	2.0
C00-43,45-97	Alle ohne NMHT	114	23	86.8	107	21	53.7
C00-97	Alle mit NMHT	114	23	86.8	109	22	54.7

Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode

ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)

*Gallenblase und extrahepatische Gallengänge

NMHT: Nicht-melanotische Hauttumoren (Heller Hautkrebs) ohne Basaliome

**PRÄKANZEROSEN, GUTARTIGE TUMOREN UND TUMOREN UNSICHEREN VERHALTENS
2017-2021**

ICD-10	Lokalisation	MÄNNER			FRAUEN		
		Gesamt	pro Jahr	ASR	Gesamt	pro Jahr	ASR
Carcinoma in situ (Präkanzerosen)							
D01.0-01.3	Dick-, Enddarm und Anus	8	2	5.1	6	1	4.0
D03	Melanom	21	4	15.4	14	3	10.0
D05	Brust	0	0	0.0	19	4	13.8
D06	Gebärmutterhals	NA	NA	NA	62	12	66.7
D07.1	präinvasive Vulva-Karzinome / VIN III	NA	NA	NA	6	1	4.6
D07.2	Vagina in situ	NA	NA	NA	0	0	0.0
D09.0	Harnblase in situ	34	7	22.6	7	1	4.5
Gutartige Tumoren							
D32-33	ZNS	5	1	3.5	12	2	8.1
D35.2	Hirnanhangsdrüse	1	0	0.8	2	0	1.7
Neubildungen unsicheren oder unbekanntes Verhaltens							
D37	Mundhöhle u. Verdauungsorgane	3	1	2.6	1	0	1.1
D38	Mittelohr, Atmungsorgane und intrathorakale Organe	1	0	0.5	1	0	0.7
D39	weibliche Genitalorgane	NA	NA	NA	6	1	4.9
D40	männliche Genitalorgane	0	0	0.0	NA	NA	NA
D41	Harnorgane	0	0	0.0	0	0	0.0
D42	Meningen	0	0	0.0	1	0	0.9
D43	Gehirn und ZNS	0	0	0.0	1	0	0.4
D44	endokrine Drüsen	0	0	0.0	0	0	0.0
D45	Polycythämia vera	2	0	1.8	2	0	1.5
D46	Myelodysplastische Syndrome	6	1	4.0	2	0	1.3
D47	lymphatisches, blutbildendes und verwandtes Gewebe	3	1	2.5	7	1	4.9
D48	sonstige nicht näher bezeichnete Lokalisationen	1	0	0.8	2	0	2.2
Die jährliche Anzahl ist der gerundete Durchschnitt über die ganze Periode							
Präkanzerosen von Gebärmutterhals, Vulva und Dick- und Enddarm beinhalten auch schwere Dysplasien							
ASR: Altersstandardisierte Rate pro 100'000 Einwohner pro Jahr (Europa Standard)							
Vulva: Äusseres weibliches Genital, Vagina: Scheide							

BILDNACHWEIS

Alle verwendeten Bilder wurden mit «Creative-Commons-Lizenzen» (CC BY-NC-SA 2.0) geteilt.

Titelbild «Säntis im Alpstein»:

https://live.staticflickr.com/65535/49071793088_3af1450f18_b.jpg

Kapitel Detaillierte Ergebnisse «Diessenhofen TG» Seite (37):

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/5/51/Diessenhofen_Kanton_Thurgau.jpg

Kapitelbild Kanton Appenzell Ausserrhoden «Glatttal-Viadukt in Herisau» (Seite 108):

https://live.staticflickr.com/65535/50750650922_090f699236_b.jpg

Kantonswappen Kanton Appenzell Ausserrhoden (Seite 109):

https://de.wikipedia.org/wiki/Fahne_und_Wappen_des_Kantons_Appenzell_Ausserrhoden#/media/Datei:Wappen_Appenzell_Ausserrhoden_matt.svg

Kapitelbild Kanton Appenzell Innerrhoden «Appenzell Bahnhof» (Seite 114):

https://live.staticflickr.com/958/42104516451_79cbcab8da_b.jpg

Kantonswappen Kanton Appenzell Innerrhoden (Seite 115):

https://de.wikipedia.org/wiki/Fahne_und_Wappen_des_Kantons_Appenzell_Innerrhoden#/media/Datei:Wappen_Appenzell_Innerrhoden_matt.svg

Kapitelbild Kanton St. Gallen «Sitterviadukt» (Seite 120):

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/d/d3/SOB_Re_456_VAE_Sittertobelviadukt.jpg

Kantonswappen Kanton St. Gallen (Seite 121):

https://de.wikipedia.org/wiki/Fahne_und_Wappen_des_Kantons_St._Gallen#/media/Datei:Coat_of_arms_of_canton_of_St._Gallen.svg

Kapitelbild Kanton Thurgau «Bahnhof Kehlhof» (Seite 126):

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/a8/Bahnhof_Kehlhof_mit_S14_nach_Weinfeldern.jpg

Kantonswappen Kanton Thurgau (Seite 127):

https://de.wikipedia.org/wiki/Fahne_und_Wappen_des_Kantons_Thurgau#/media/Datei:Wappen_Thurgau_matt.svg

Kapitelbild Fürstentum Liechtenstein «Zug bei Nendeln» (Seite 132):

https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/9/9f/VSOE_at_Nendeln.jpg

Wappen des Fürstentum Liechtensteins (Seite 133):

https://de.wikipedia.org/wiki/Liechtenstein#/media/Datei:Coat_of_arms_of_Liechtenstein.svg