

# Krebs im Wallis 2016

**Luc Fornerod**, Direktor, WGO  
**PD Dr. Arnaud Chiolero**, Chefarzt Epidemiologe, WGO  
**Dr. Isabelle Konzelmann**, verantwortliche Ärztin, Walliser  
Krebsregister, WGO  
**Dr. Reinhard Zenhäusern**, Onkologe, Präsident Krebsliga  
Wallis

Krebs im Wallis – 01.12.2016



## Krebsmonitoring im Wallis

- Das Walliser Krebsregister wurde 1988 geschaffen
- Seine Aufgabe besteht darin, **alle Krebsfälle bei der Walliser Bevölkerung zu sammeln und zu erfassen** sowie die Daten zu analysieren und auszuwerten
- Es liefert die Walliser Daten an das **Nationale Institut für Krebsepidemiologie und -registrierung (NICER)**
- Es informiert **die Bevölkerung, die Gesundheitsfachleute und die Gesundheitsbehörden** über die Häufigkeit und die Entwicklung von Krebs im Wallis

Krebs im Wallis – 01.12.2016



## Arbeiten des Walliser Krebsregisters

- Seit 1989: fast 60'000 Krebsfälle registriert
- **Gesundheitsindikatoren** über Krebs auf der Website des WGO
- Beteiligung an **nationalen oder internationalen Studien**
- Epidemiologische Studien über spezifische Formen von Krebs, insbesondere in **Zusammenarbeit mit den Walliser Onkologen**
  - Dickdarmkrebs (2012)
  - Brustkrebs (2014)
  - Lungenkrebs (2017/18)
- **Allgemeiner Bericht über Krebs: «Krebs im Wallis 2016»**

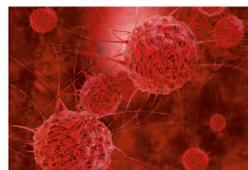
Krebs im Wallis – 01.12.2016



## Krebs im Wallis 2016

- Bericht über die Krebsbelastung im Wallis und ihre Entwicklung in den letzten 20 Jahren
  - Anzahl Neuerkrankungen
  - Risiko (Inzidenz) und Mortalität
  - Vergleich Wallis/Schweiz
  - Wahrscheinlichkeit einer Krebserkrankung
  - Krebs im Wallis 2030

KREBS IM WALLIS  
2016

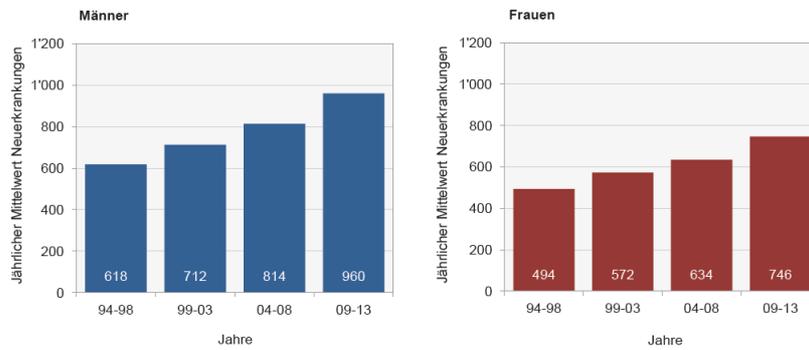


Krebs im Wallis – 01.12.2016



## Anzahl neuer Krebsfälle

Grafik 5 : Jährlicher Mittelwert der Anzahl Krebsneuerkrankungen, Lokalisationen insgesamt, Männer/Frauen, Wallis, 1994-2013 (Quelle: WGO)

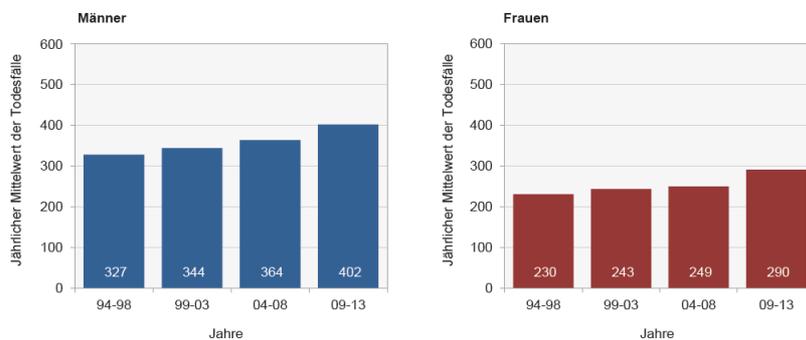


Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Anzahl Todesfälle

Grafik 7 : Jährlicher Mittelwert der krebbedingten Todesfälle, Lokalisationen insgesamt, Männer/Frauen, Wallis, 1994-2013 (Quelle: WGO)



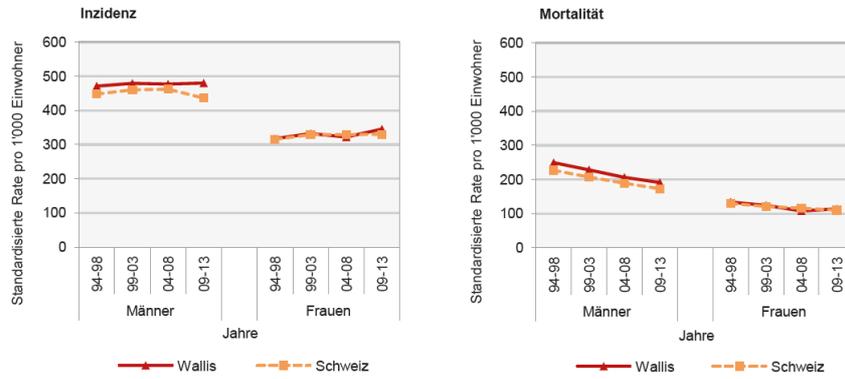
- o Männer: ersthäufigste Todesursache
- o Frauen: zweithäufigste Todesursache

Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Inzidenz und Mortalität

**Grafik 9 : Standardisierte Inzidenz- und Mortalitätsrate (europäische Bevölkerung), pro 100'000 Einwohner, Krebs insgesamt, Männer/Frauen, Vergleich Wallis-Schweiz, 1994-2013 (Quelle: WGO, NICER)**

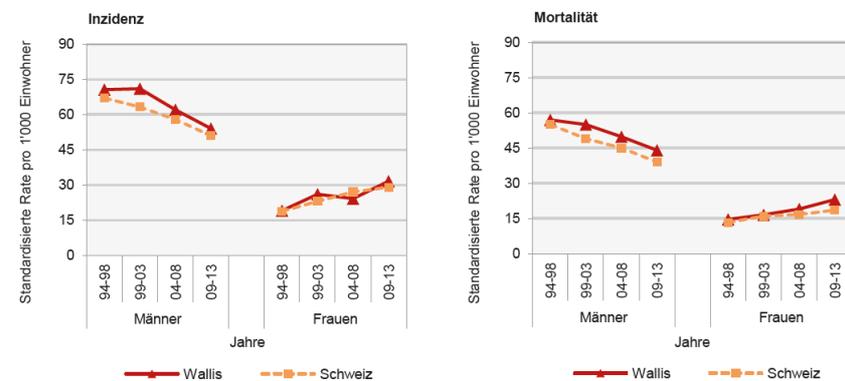


Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Lungenkrebs

**Grafik 17 : Standardisierte Inzidenz- und Mortalitätsrate (europäische Bevölkerung), pro 100'000 Einwohner, Lungenkrebs, Männer/Frauen, Vergleich Wallis-Schweiz, 1994-2013 (Quelle: WGO, NICER)**

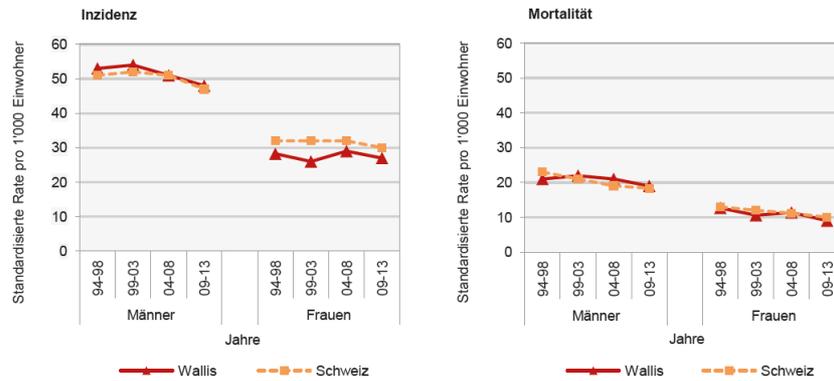


Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Dickdarmkrebs

**Grafik 23 : Standardisierte Inzidenz- und Mortalitätsrate (europäische Bevölkerung), pro 100'000 Einwohner, Dickdarmkrebs, Männer/Frauen, Vergleich Wallis-Schweiz, 1994-2013 (Quelle: WGO, NICER)**

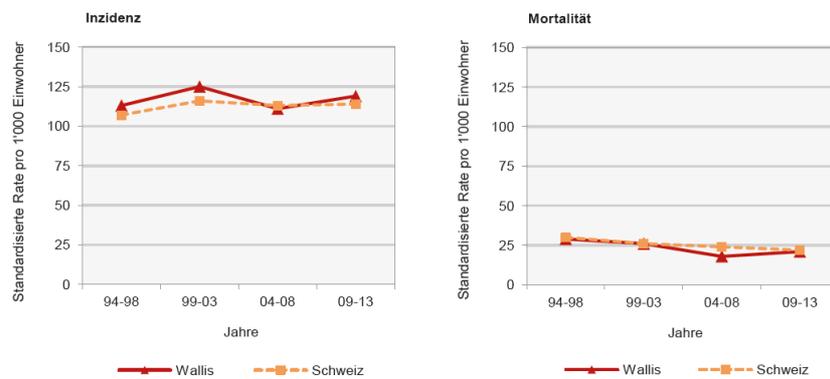


Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Brustkrebs

**Grafik 29 : Standardisierte Inzidenz- und Mortalitätsrate (europäische Bevölkerung), pro 100'000 Einwohner, Brustkrebs, Frauen, Vergleich Wallis-Schweiz, 1994-2013 (Quelle: WGO, NICER)**

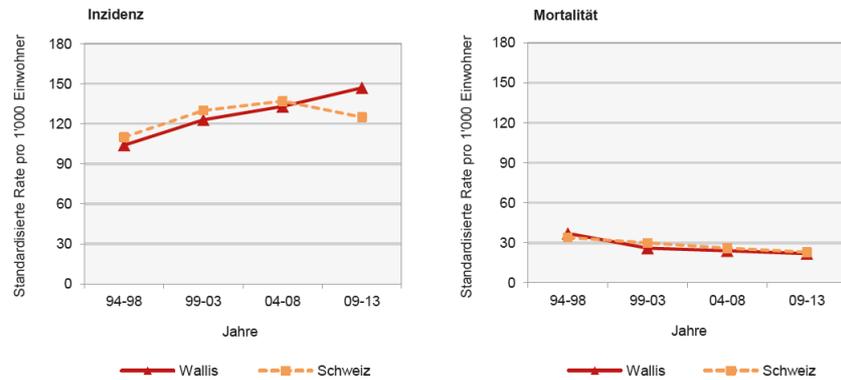


Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Prostatakrebs

Grafik 35 : Standardisierte Inzidenz- und Mortalitätsrate (europäische Bevölkerung), pro 100'000 Einwohner, Prostatakrebs, Männer, Vergleich Wallis-Schweiz, 1994-2013 (Quelle: WGO, NICER)



Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Schlussfolgerungen

- Krebs ist heutzutage für das Walliser ebenso wie für das Schweizer Gesundheitswesen ein zentrales Thema
- Die Zahl der Krebserkrankungen hat zugenommen und wird weiter zunehmen (Wachstum und Alterung der Bevölkerung)
  - Das **Risiko** für ein gegebenes Alter (Inzidenz, Krebs allgemein) ist jedoch relativ **stabil**
  - **Lungenkrebs hat bei den Frauen zugenommen (Zunahme des Tabakkonsums bis in die 70<sup>er</sup>-80<sup>er</sup> Jahre) und bei den Männern abgenommen**
- Die **Krebsmortalitätsraten haben stark abgenommen**

Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Das bedeutet...

- WKR: Fortführung des **Krebsmonitorings** im Wallis
  - Zusammenarbeit mit den Onkologen im Wallis
  - Zusammenarbeit mit anderen kantonalen Registern
  - Forschung (national, international)
- **Primärprävention**
  - Tabak
  - Ernährung und Bewegung
- **Sekundärprävention**
  - **Vorsorgeuntersuchungen**: Gebärmutterhalskrebs, Brustkrebs, Dickdarmkrebs
- Anpassung des Gesundheitssystems an die zunehmende Krebsbelastung
  - Gewährleistung eines **ausreichenden Versorgungsangebots**

Krebs im Wallis – 01.12.2016



## Krebsregister und Krebsbehandlung

- Krebs hat eine hohe gesundheitspolitische Bedeutung
  - 40% der Schweizer erkranken im Laufe ihres Lebens an Krebs
  - 42'000 Neudiagnosen pro Jahr (17'000 Todesfälle)
  - Krebserkrankungen nehmen zu (Alterung der Bevölkerung)
  - 30'0000 Langzeitüberlebende nach Krebsdiagnose
  - Krebs ist zunehmend eine chronische Krankheit
- Krebsmonitoring ist in der Gesundheitsplanung unabdingbar
- Systemische Erfassung von Daten zum Krankheitsverlauf
- Erfassung von Ursachen und Risikofaktoren
- Daten für Prävention und Früherkennungsprogramme

Krebs im Wallis – 01.12.2016



## Versorgungsforschung (Outcome Research)

- Klinische Forschung – tägliche Praxis («Gap»)
- Klinische Forschung = Wirksamkeit unter Idealbedingungen
- Klassische Gebiete der Versorgungsforschung
  - Epidemiologie (Beobachtungs- und Kohortenstudien)
  - Evidence Based Medicine (Übertragbarkeit auf die reale Versorgung)
  - Qualitäts- und Patientensicherheitsforschung
  - Lebensqualitätsforschung
  - Gesundheitsökonomie
  - Public Health



## Nationale Strategie gegen Krebs

### ▪ Ziele

Jede Bewohnerin und jeder Bewohner der Schweiz soll den gleichen Anspruch haben auf:

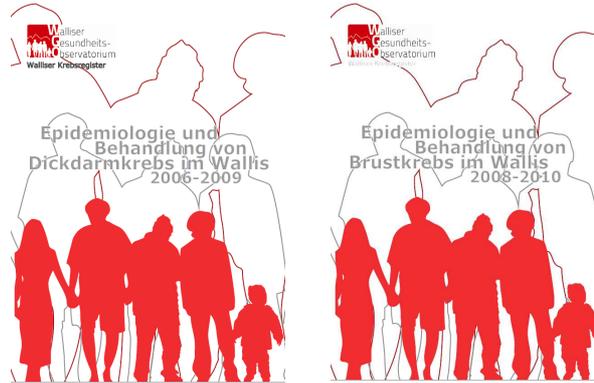
- Ein niedriges Krebsrisiko durch **Vorbeugung und Früherkennung**
- Sinnvolle **Diagnostik und Behandlung** nach neuesten Erkenntnissen
- Eine **psychosoziale und palliative** Betreuung

Daraus folgt, dass

- Angebote in allen Regionen vorhanden sind und ihre Nutzung für alle zugänglich ist
- Schweizweit die gleichen Standards und Qualitätskriterien bestehen müssen
- Die Angebote bedürfnisorientiert sind, um alle Bevölkerungsschichten zu erreichen



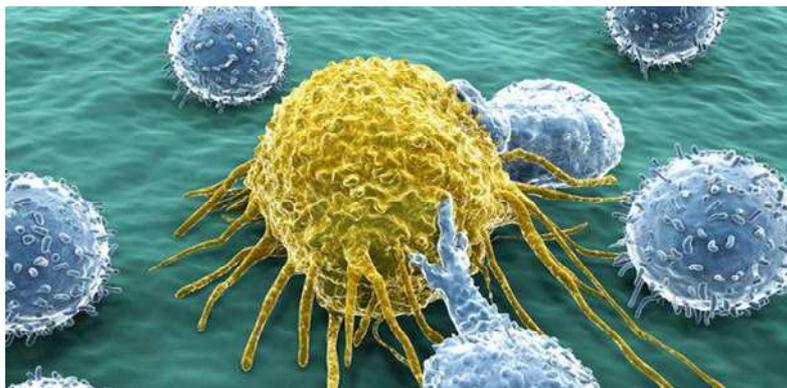
## Beispiele von Versorgungsforschung



Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Gemeinsam gegen Krebs



Krebs im Wallis - 01.12.2016



## Fragen?

### Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

[isabelle.konzelmann@ovs.ch](mailto:isabelle.konzelmann@ovs.ch)

[arnaud.chiolero@ovs.ch](mailto:arnaud.chiolero@ovs.ch)

[reinhard.zenhaeusern@hopitalvs.ch](mailto:reinhard.zenhaeusern@hopitalvs.ch)

Bericht verfügbar unter [www.ovs.ch](http://www.ovs.ch)

