



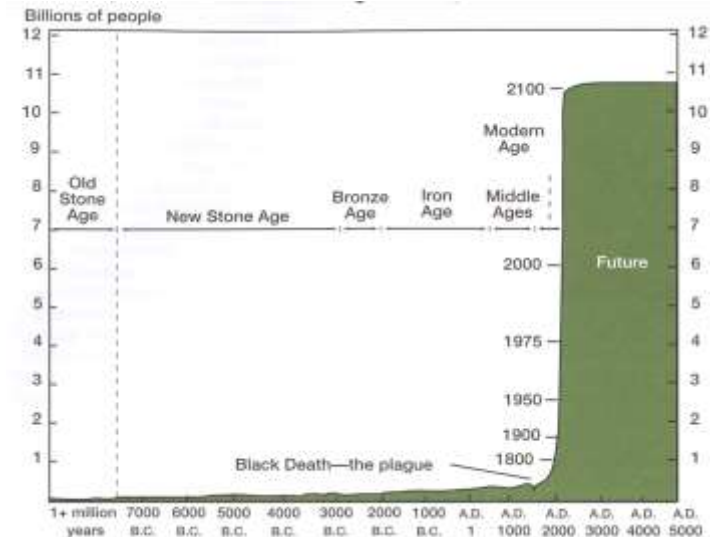
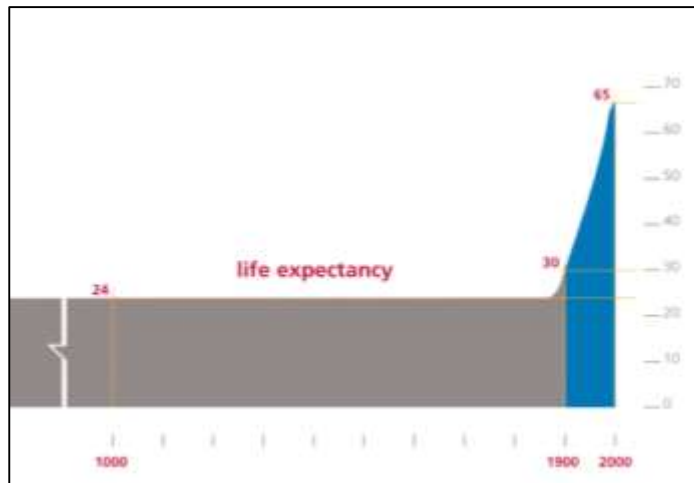
# DEMENZ - DIE PEST DES 21. JAHRHUNDERTS ?

Dr. med. Hans Groth

- 1** **Warum habe ich diesen Titel für den heutigen Vortrag gewählt ?**
- 2 Zur Geschichte von Pest und Demenz
- 3 Demographische Alterung in der Schweiz: Geschichte & Zukunft
- 4 Langlebigkeit und auch Demenz – wie gehen wir damit um ?

“ES SIND NICHT DIE DINGE AN SICH, DIE DEN MENSCHEN SORGEN BEREITEN, SONDERN IHRE EINSCHÄTZUNG DERSELBEN”

Epiktet, Philosoph  
50 - 125 n.Chr.



# Das Gesicht des Alters hat sich seit 1514 verändert !



Die Schauspielerin Sophia Loren  
mit 63 Jahren (1997)



Albrecht Dürers Mutter mit 63  
Jahren (1514) kurz vor ihrem Tod

Quelle: Bundesamt für Sozialversicherungen 2011

1 Warum habe ich diesen Titel für den heutigen Vortrag gewählt ?

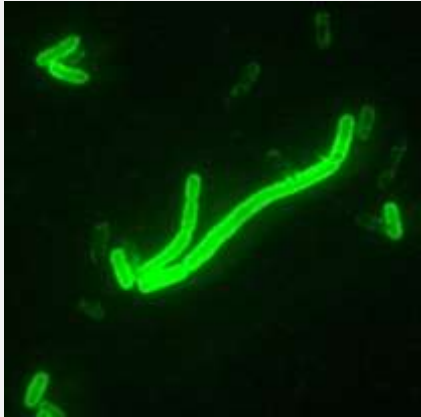
**2 Zur Geschichte von Pest und Demenz**

3 Demographische Alterung in der Schweiz: Geschichte & Zukunft

4 Langlebigkeit und auch Demenz – wie gehen wir damit um ?

# Die Pest

## Yersinia pestis



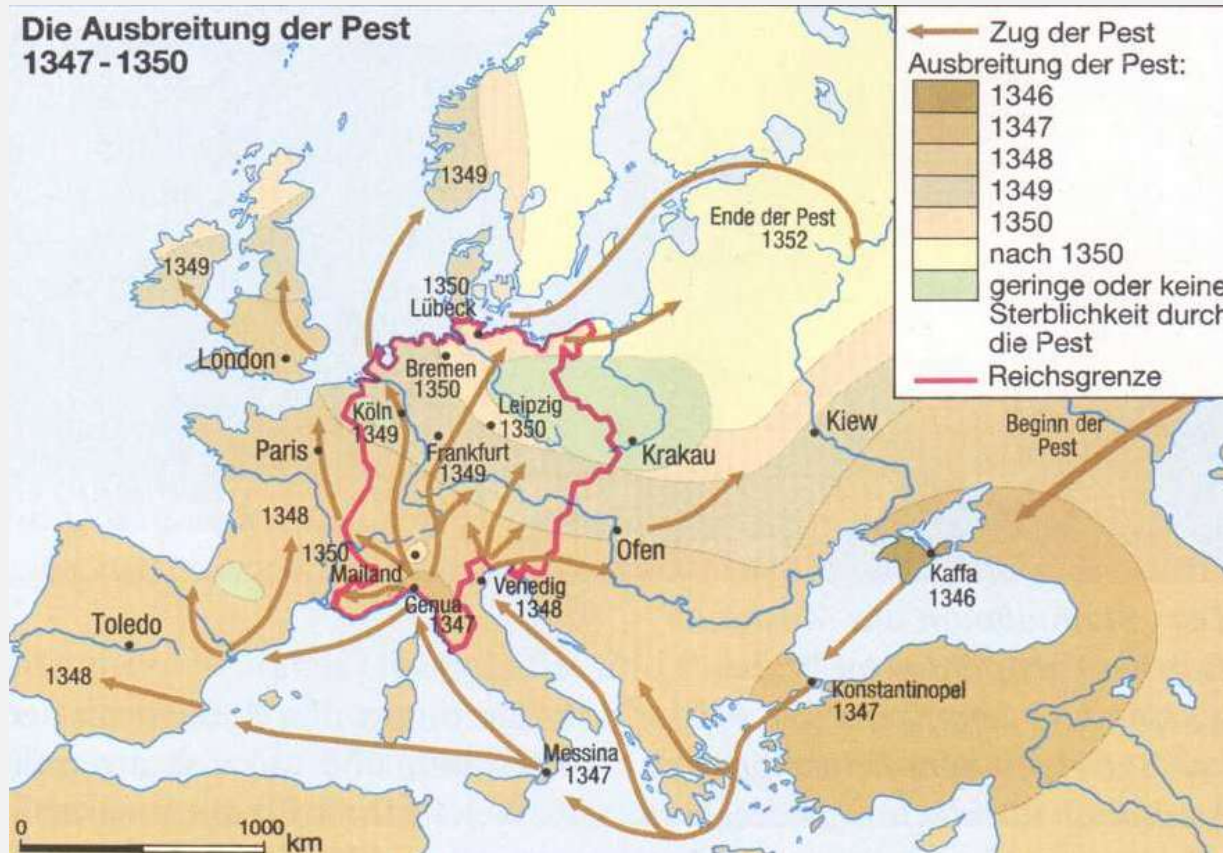
## Lungenpest



## Pestbeulen



# Die Ausbreitung der Pest in Europa





# Die Pest

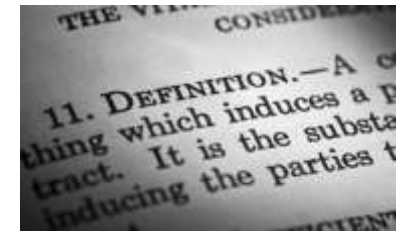


Quelle: Augsburger Pesttafel, Pestsäule am Wiener Graben, Arnold Böcklin die Pest



## Definition:

- » **Wörtlich: “Weg vom Geist” bzw. “Ohne Geist”**
- » Syndrom einer fortschreitenden Erkrankung des Gehirns
- » Störung kortikaler Funktionen: Gedächtnis, Denken, Orientierung, Auffassung, Rechnen, Lernfähigkeit, Sprache, Sprechen und Urteilsvermögen im Sinne der Fähigkeit zur Entscheidung.



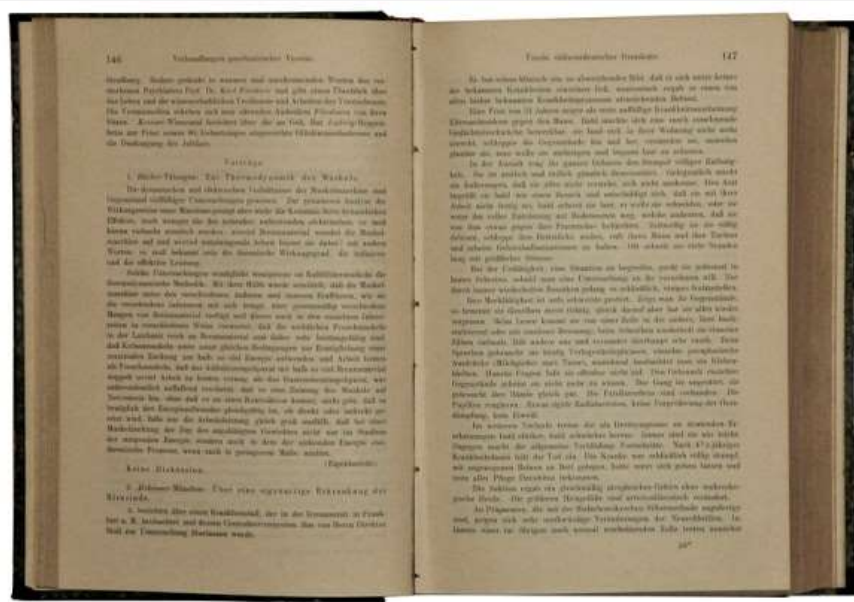
## Klassifikation nach ICD 10:

- » Demenz bei Alzheimer-Krankheit
- » Vaskuläre Demenz
- » Demenz bei andernorts klassifizierten Krankheiten
- » Nicht näher bezeichnete Demenz

Quelle: <http://de.wikipedia.org/wiki/Demenz>

# Alzheimer-Krankheit

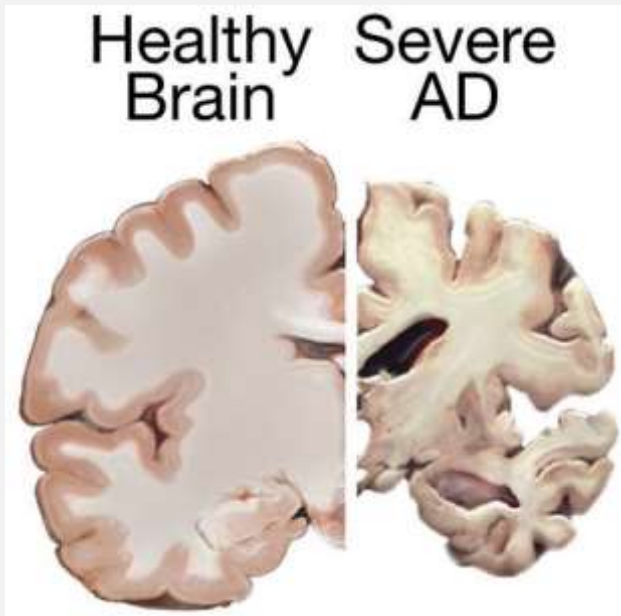
## Erstbeschreibung 1906



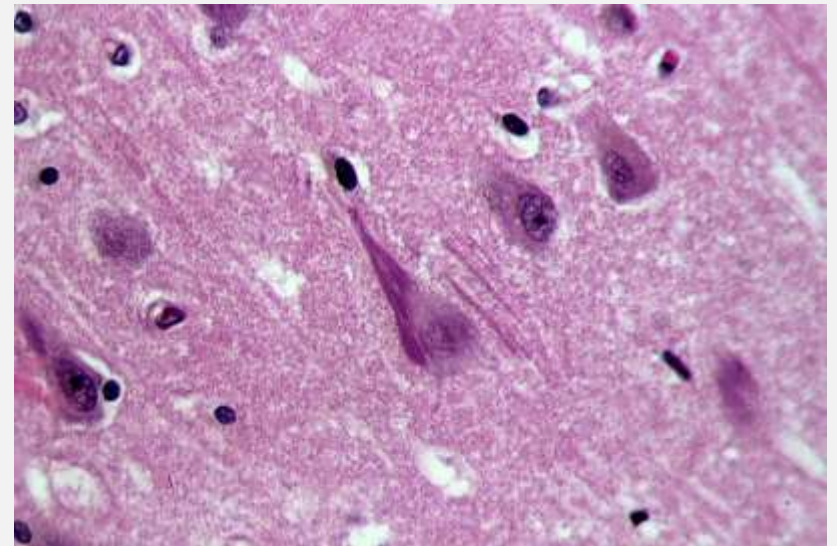
## Auguste Deter



## Veränderungen des Gehirns

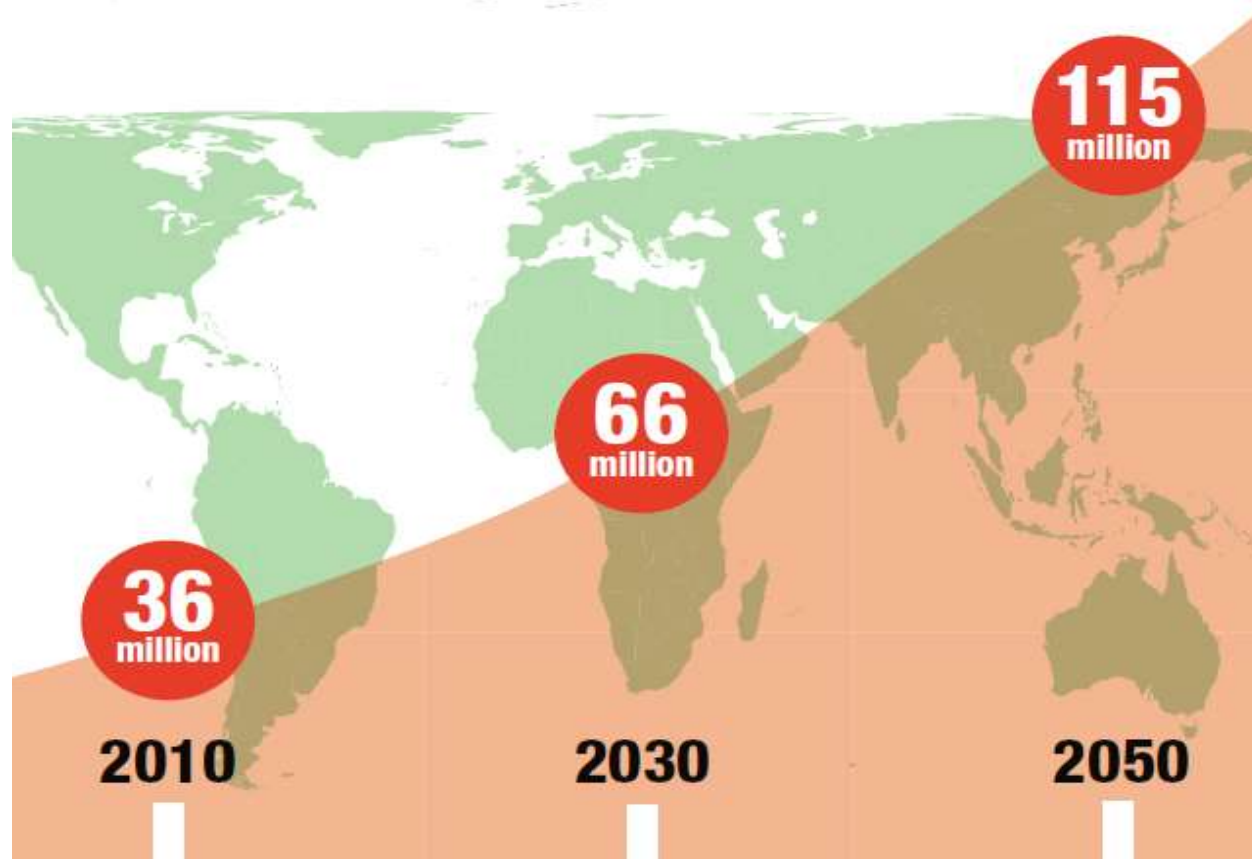


## Alzheimer-Fibrille in der HE-Färbung



# Demenz wird zur "Epidemie"

» Die Zahl demenzkranker Menschen wird in den nächsten 20 – 40 Jahren weltweit dramatisch zunehmen.



1 Warum habe ich diesen Titel für den heutigen Vortrag gewählt ?

2 Zur Geschichte von Pest und Demenz

**3 Demographische Alterung in der Schweiz: Geschichte & Zukunft**

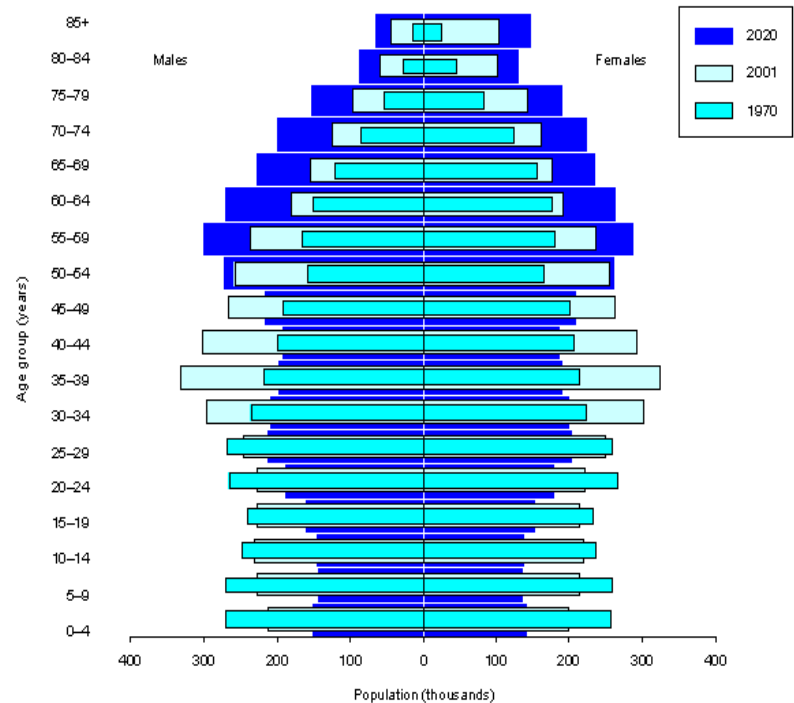
4 Langlebigkeit und auch Demenz – wie gehen wir damit um ?

# Die Demografie der Schweiz

## Bevölkerungswachstum & Alterung

- » Die Bevölkerung in der Schweiz wird voraussichtlich bis ins Jahr 2035 auf ca. 8.8 Millionen ansteigen. **Das bedeutet eine Zunahme von 12.5 % und zwar fast ausschliesslich über Migration bzw. Einbürgerungen.**
- » Im Jahr 2035 werden **26 % der Bevölkerung über 65 Jahre alt** sein (2011: 17.2 %).
- » Besonders stark ansteigen wird die Zahl der über 80-jährigen. Im Jahr 2035 werden **8.5 % der Bevölkerung älter als 80 Jahre alt** sein. Ihr Anteil wird sich damit verdoppeln (2011: 4.8%).
- » **Das Krankheitsbild „Demenz“ wird unser Gesundheitssystem mitprägen. Die Zahl der Erkrankten wird bis 2050 auf ca. 300.000 steigen (heute 100.000).**

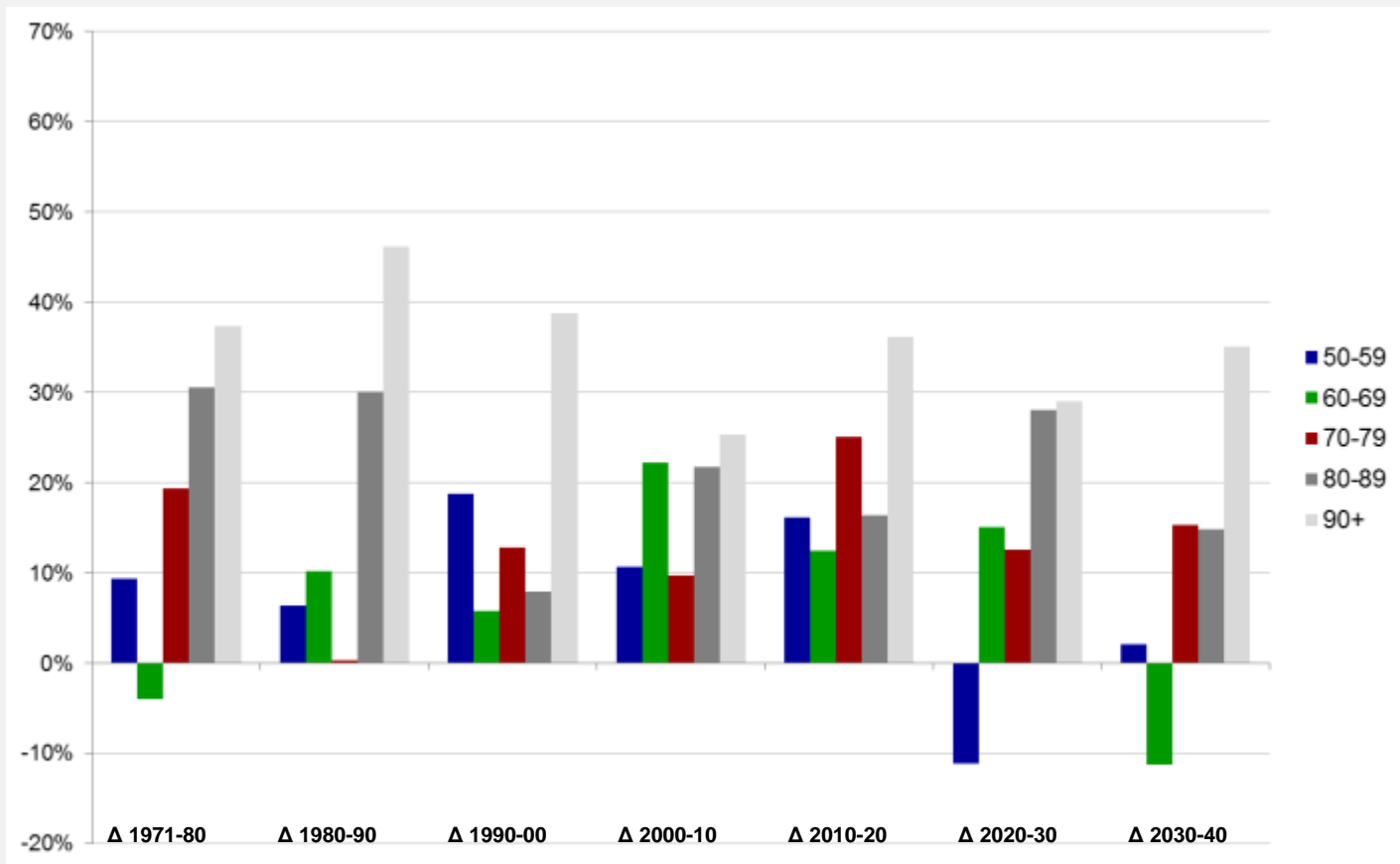
Age pyramid for Switzerland



Sources: WHO Regional Office for Europe (2005) and United Nations (2005).



## Bevölkerungsentwicklung 50-90+



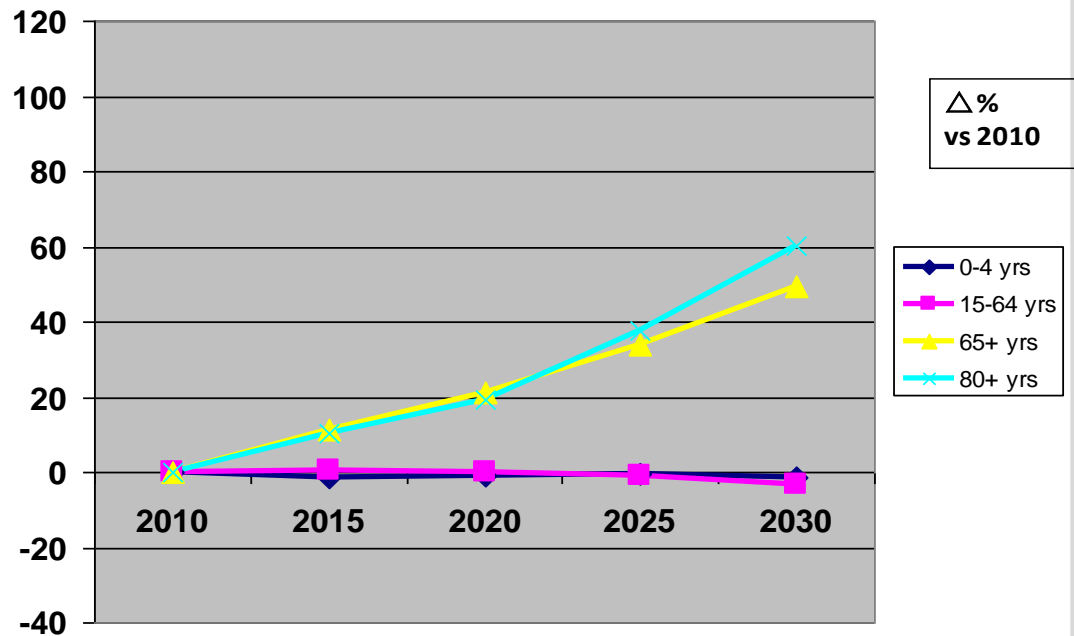
- 1 Warum habe ich den Titel für den heutigen Vortrag gewählt ?
- 2 Zur Geschichte von Pest und Demenz
- 3 Demographische Alterung in der Schweiz: Geschichte & Zukunft
- 4 Langlebigkeit und auch Demenz – wie gehen wir damit um ?**

# Ein langes & aktives Leben gab es schon immer! K. Russi: 71 Jahre Dorflehrer und 76 Jahre Organist in Andermatt

## Alt wurden wir schon immer



## Aber noch nie kamen so viele Menschen in diesen Genuss

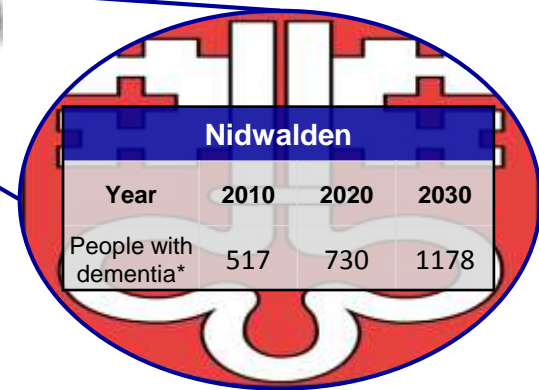
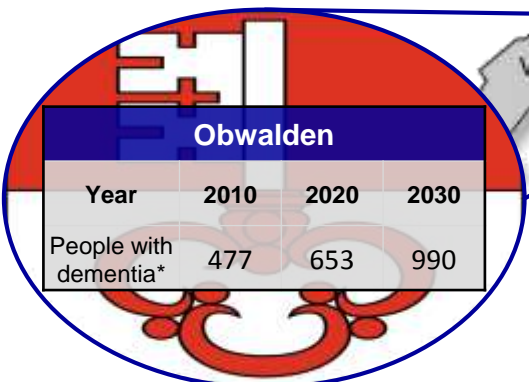
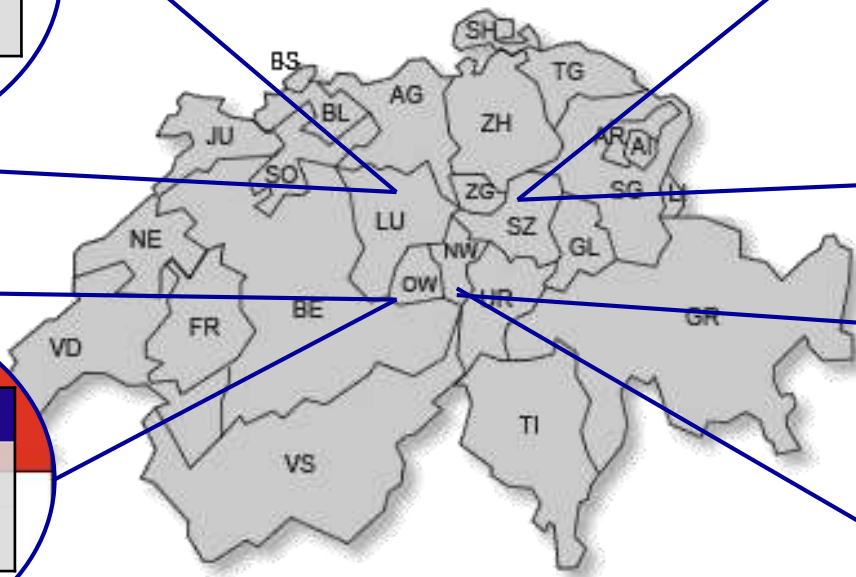
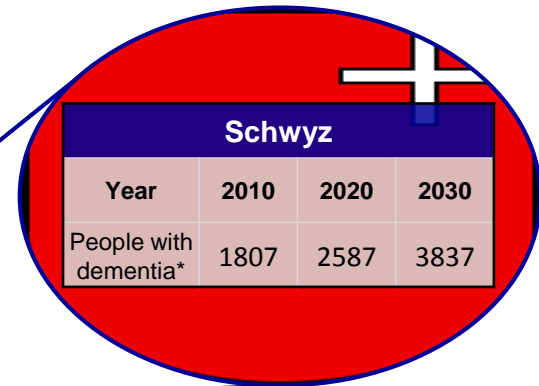
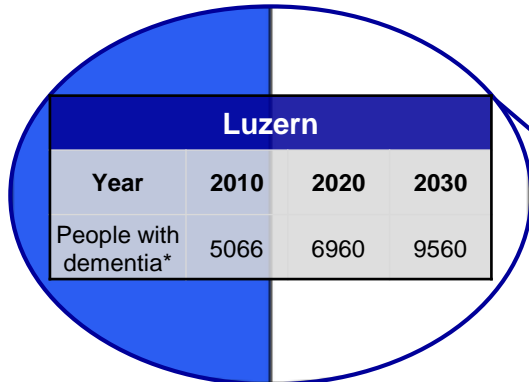


Langlebigkeit – wie gehen wir damit um?  
Nicht nur die Wohnformen werden sich ändern !



# Demenz in der Innerschweiz Was erwartet uns bis 2030?

» Die Zahl der Erkrankten verdoppelt sich in 20 Jahren (2010-2030)

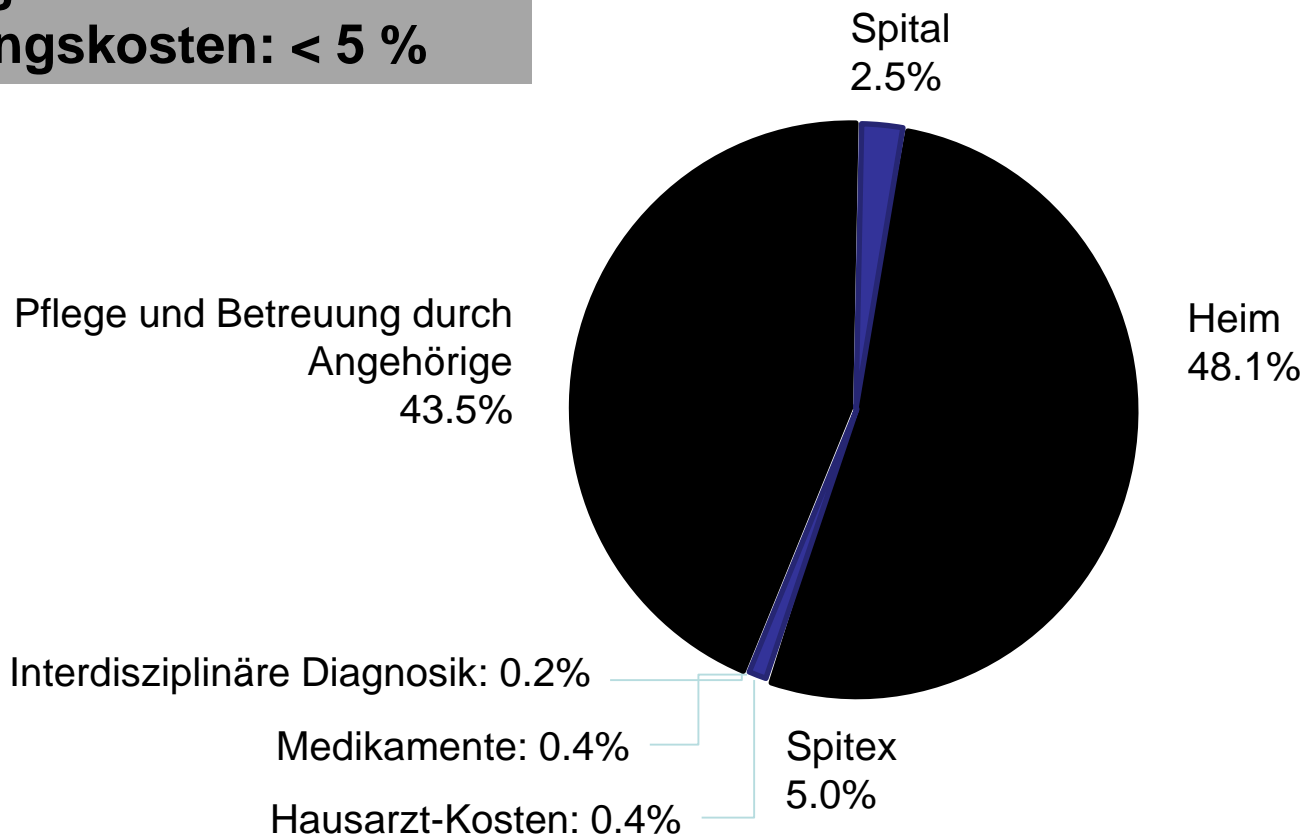


\*Assumed prevalence 80-84 (18%) and 85+ (36%)



# Gesamtkosten der Demenz in der Schweiz 2009

**Betreuungskosten: > 95 %**  
**Behandlungskosten: < 5 %**





## Nationale Demenzstrategie 2014–2017



 Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra  
  
Eidgenössisches Departement des Innern EDI  
Bundesamt für Gesundheit BAG

Gesundheit | Santé  
Sanità | Saneidad 2020



SRK Schweizerischer Rat der Altenheimleitungen und Pflegeberufe  
SRK Nationaler Rat der Pflegeberufe und Altenheimleitungen  
SRK Schweizerischer Rat der Altenheimleitungen und Pflegeberufe



## Die wesentlichen Inhalte der Strategie



## Ihre Gefahren und Chancen



## Die Konsequenzen der Strategie



## Die Frage nach den Ressourcen»



# DEMENZ - DIE PEST DES 21. JAHRHUNDERTS ?