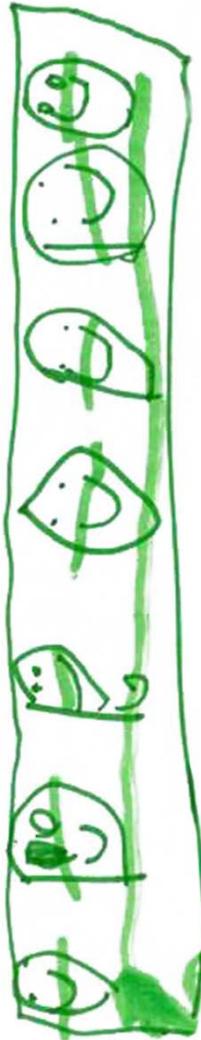


# Come integrarsi con AIRTUM?

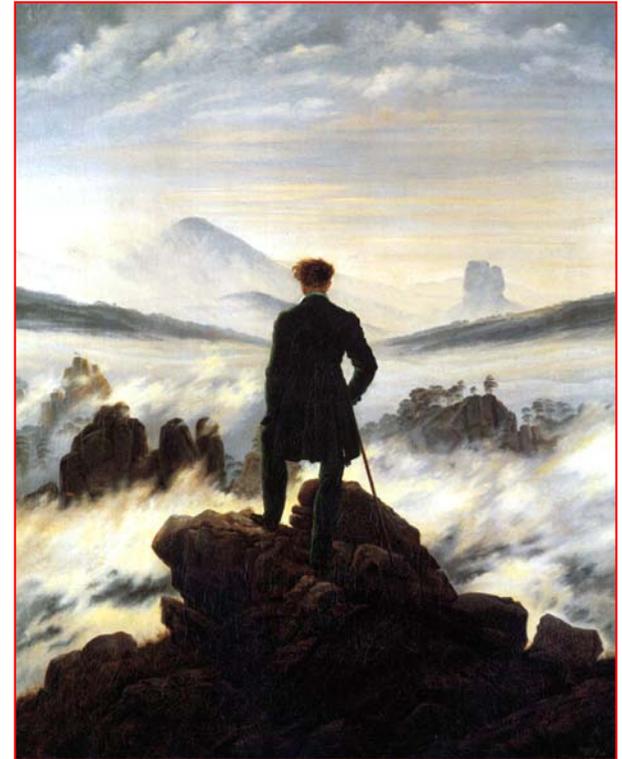
**Lucia Mangone**

Registro Tumori, AUSL Reggio Emilia



# Obiettivi

- **I Registri Tumori**
- **Le attività dei RT**
- **Impatto screening**
- **Ipotesi di lavoro**



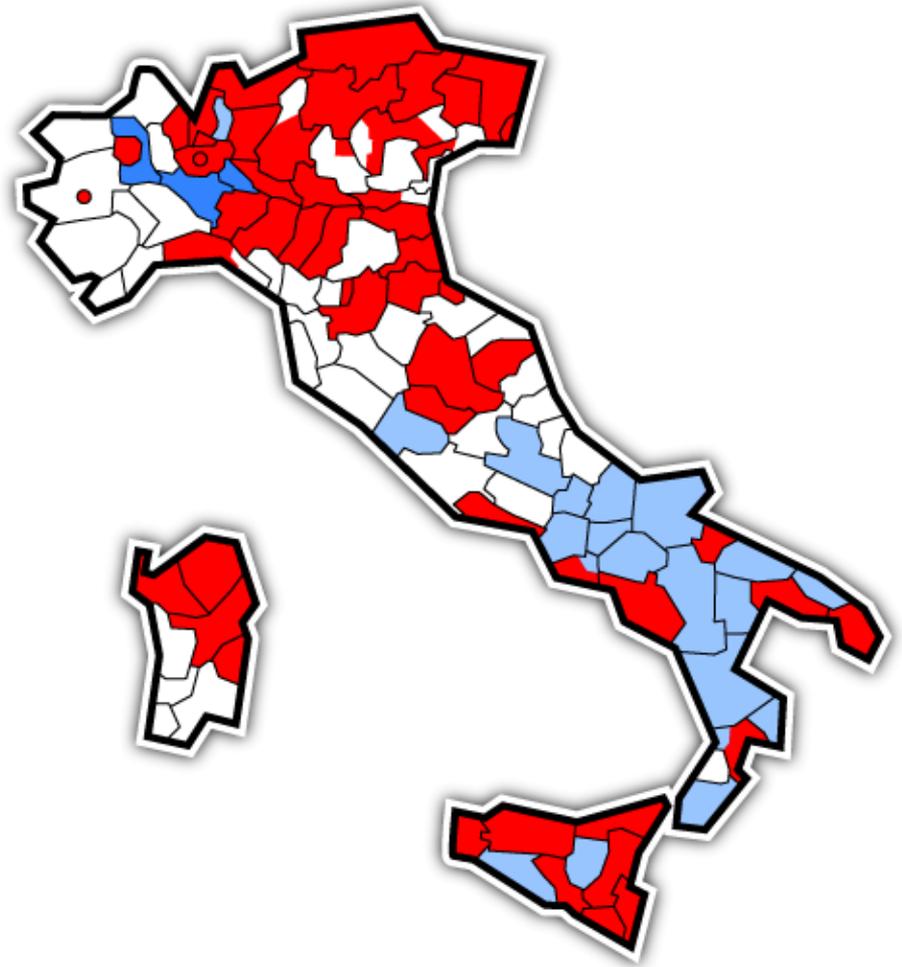
# I Registri Tumori: cosa sono?

- **strutture deputate alla raccolta e analisi dati**
- **tumori maligni infiltranti**
- **INCIDENZA, SOPRAVVIVENZA, PREVALENZA**
- **provinciale, regionale, nazionale, mondiale**

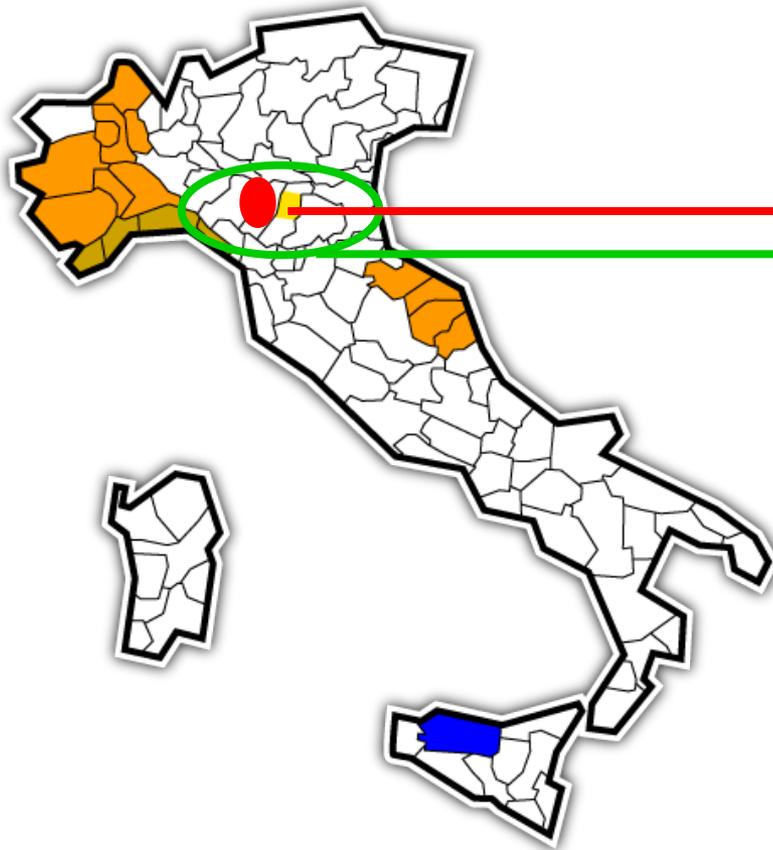
# I Registri Tumori: dove sono?

## AIRTUM

Accreditati	53,3%
In accreditamento	1,7%
	17,3%
In attività	32,1%
Non coperti	



# I Registri Tumori specializzati

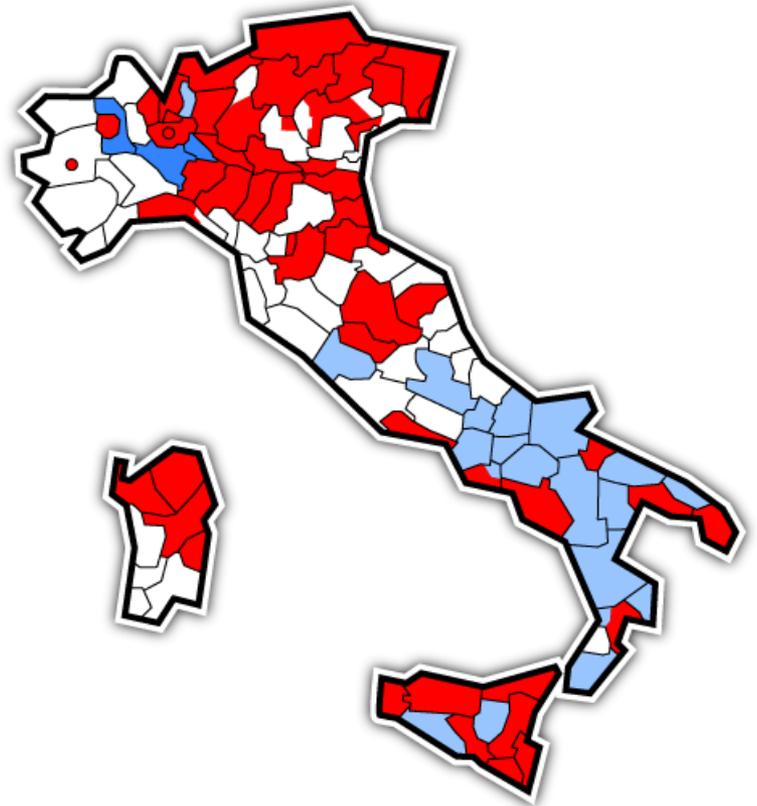


**RT PANCREAS**  
**Reggio Emilia**

**R MESOTELIOMI**  
**Regione Emilia Romagna**

# Le attività dei RT

- **Epidemiologia descrittiva**
- **Programmazione sanitaria**
- **Epidemiologia clinica**
- **Epidemiologia ambientale**
- **Screening oncologici**





# Epidemiologia clinica

## progetti specifici:

- **EUROCARE**
- **CAREMORE**
- **RARECARE**
- **HAEMACARE**
- ...

**Mammella**  
**Polmone**  
**Colon-retto**  
**Melanomi**  
**Linfomi**  
**Prostata**  
**Cervice**

.....

# Epidemiologia ambientale

## Stima del rischio

- **Moniter:** Regione E-R sugli inceneritori
- **Sentieri:** ISS siti interesse nazionale per le bonifiche
- **Occam:** tumori professionali

... Napoli e Taranto

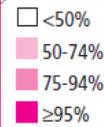
# Valutazione Impatto

mammella

AIRTUM

ONS

Impatto  
dello  
screening?



# Impatto mammella

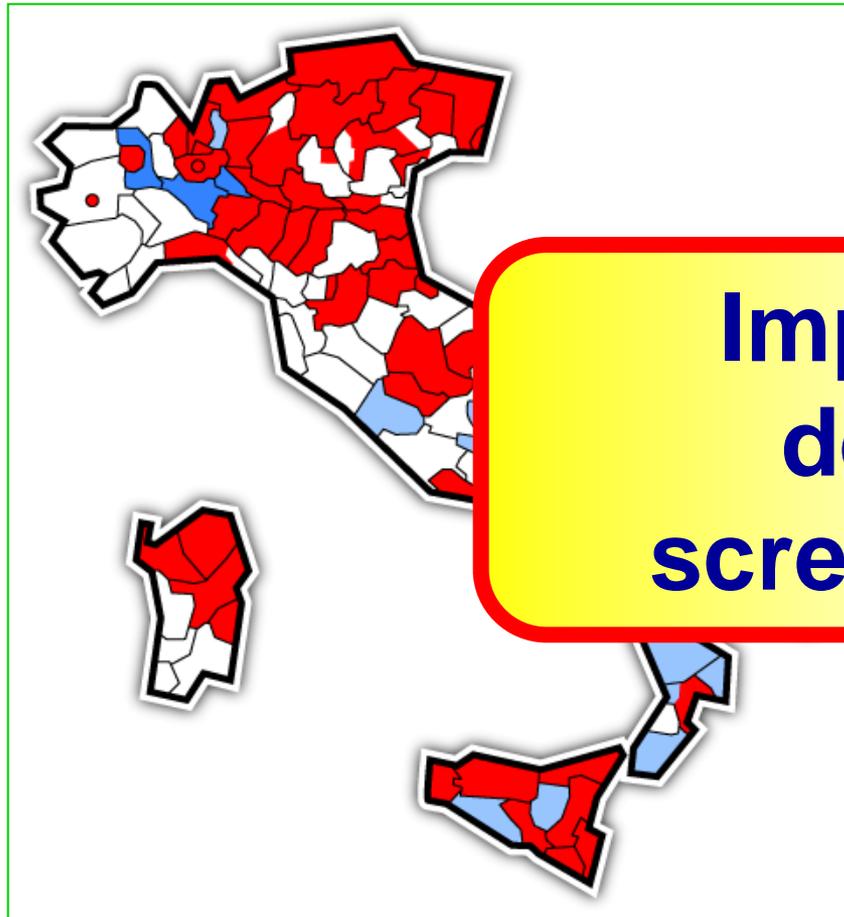
- 2003. Riunione Scientifica “Progetto Impatto Screening” FI, 16-17 dic
- 2004. Riunione Scientifica “Progetto Impatto Screening” FI, 21 ott
- 2005. Riunione Scientifica “Progetto Impatto Screening” FI, 12-13 lug
- 2006. Riunione Scientifica “Progetto Impatto Screening” FI, 2-3 mar
- 2007. Riunione Scientifica “Progetto Impatto Screening” FI, 7-8 giu
- 2009. Seminario “Progetto Impatto Screening” FI, 21-22 apr

## IMPACT WORKING GROUP

- 1: Foca F, **Decreasing incidence of late-stage breast cancer** after the introduction of organized mammography screening in Italy. Cancer. 2013
- 2: IMPACT WORKING Group. **Epidemiological changes in breast tumours** in Italy: the IMPACT study on mammographic screening programmes. Pathologica. 2011
- 3: Zorzi M, **A simple method to estimate the episode and programme sensitivity** of breast cancer screening programmes. J Med Screen. 2010
- 4: Goldoni CA, **Misclassification** of breast cancer as cause of death in a service screening area. Cancer Causes Control. 2009
- 5: Puliti D, **Effectiveness of service screening: a case-control study to assess breast cancer mortality reduction**. Br J Cancer. 2008
- 6: Paci E, **Evaluation of service mammography screening impact in Italy. The contribution of hazard analysis**. Eur J Cancer. 2008
- 7: Zorzi M, **Mastectomy rates** are decreasing in the era of service screening: a population-based study in Italy (1997-2001). Br J Cancer. 2006

# Valutazione Impatto

Colon-retto



AIRTUM



★ regionale

ONS

Impatto  
dello  
screening?



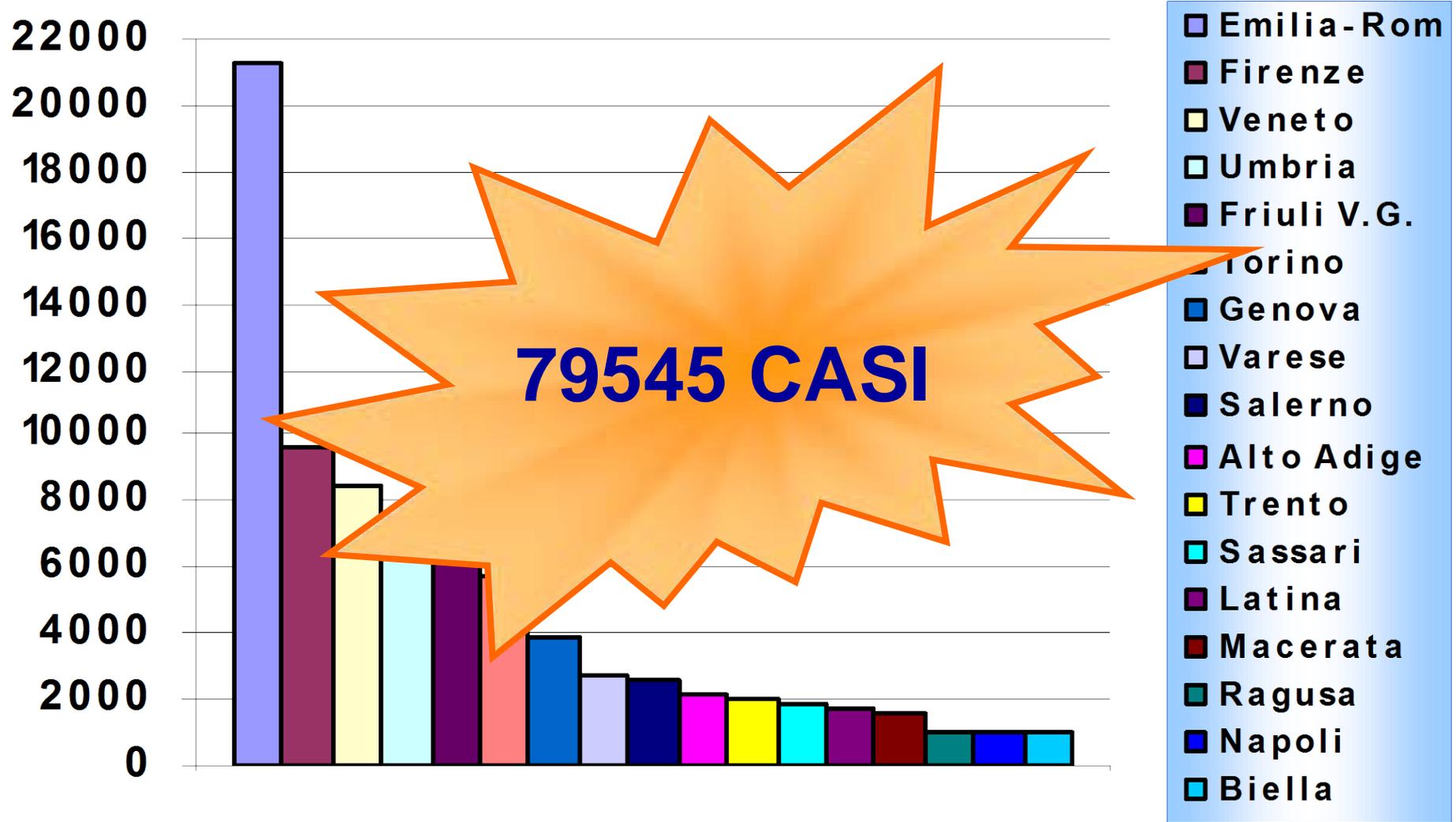
**Azienda USL Reggio Emilia**  
**Dipartimento Sanità Pubblica**  
**UO Epidemiologia**

**L'EPIDEMIOLOGIA DEI  
TUMORI DEL COLON-RETTO**  
La situazione pre-screening

**Lucia Mangone**

**Roma, 13 dicembre 2005**

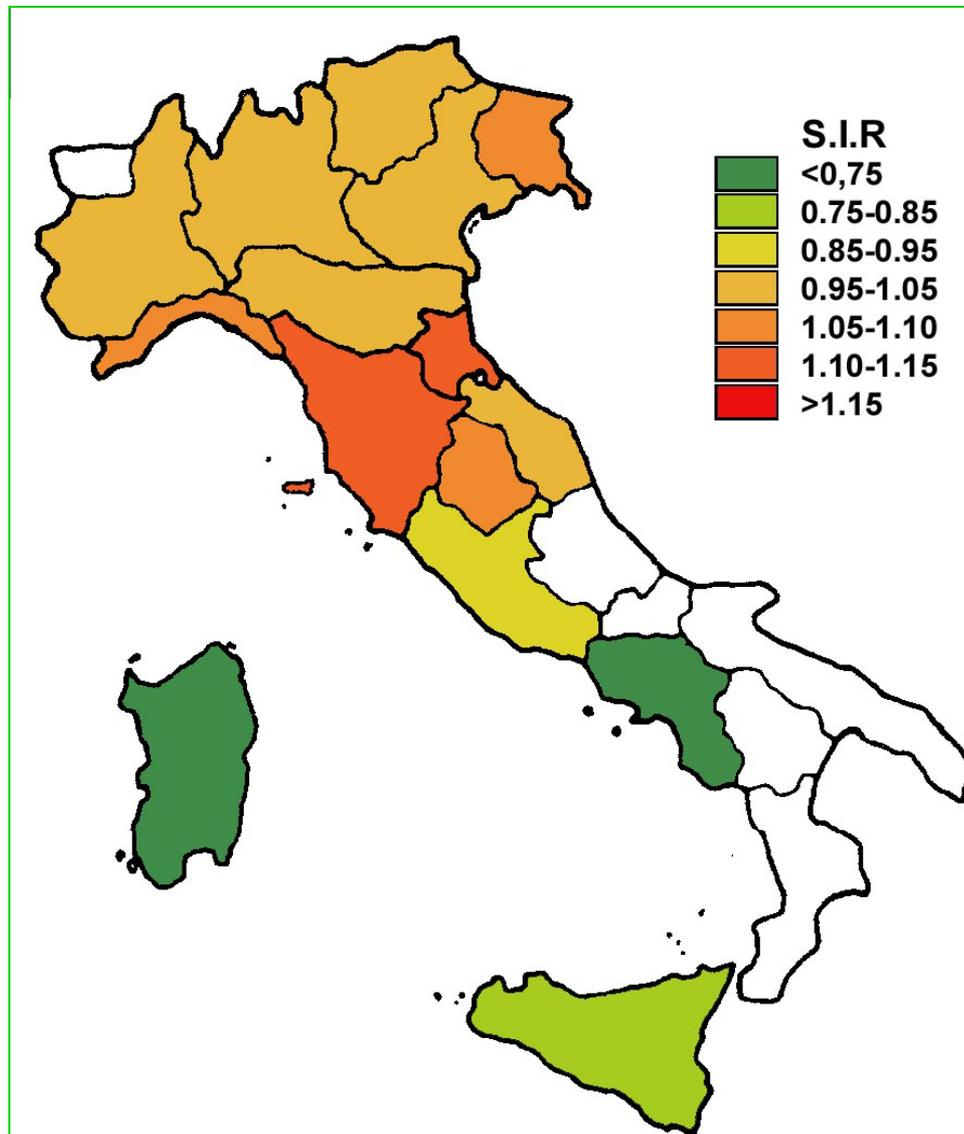
REGISTRI PARTECIPANTI: 21



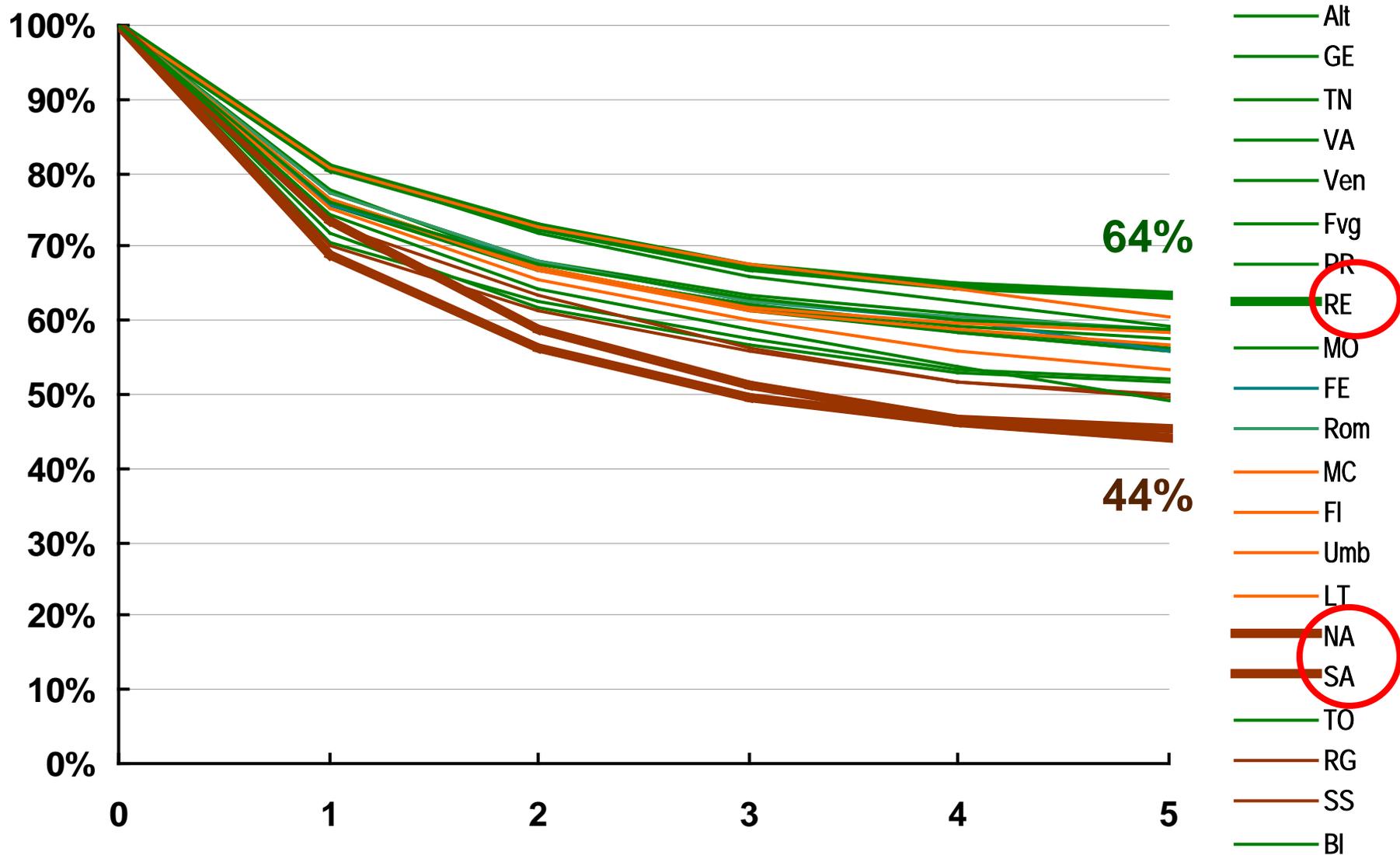
# INCIDENZA: SIR (M+F) tutte età

	ATT.	OSS.	SIR*
FE	2800	3300	<b>1.16</b>
FI	8600	9600	<b>1.11</b>
rom	7200	7900	<b>1.10</b>
fvg	5800	6400	<b>1.06</b>

	ATT.	OSS.	SIR*
RG	1300	980	<b>0.75</b>
SS	2600	1800	<b>0.71</b>
NA	1400	960	<b>0.68</b>
SA	4000	2600	<b>0.65</b>



## SOPRAVVIVENZA A 5 ANNI : per Registro



# Valutazione Impatto...oggi

- Tumori del colon-retto registrati in Italia
- 23 RT di popolazione, afferenti a 13 regioni
- età 40-79 anni
- periodo 2000-2008
- variabili "classiche": sede, morfologia, follow-up

-

C

in

*non screen detected*

**a. Caratteristiche dei tumori in Italia**

**b. Trend di incidenza dei tumori**

**c. Analisi di sopravvivenza**

# Proposta di collaborazione

## Cosa offre l'AIRTUM?

- **Esperienza “Impact Working Group”**
- **Disponibilità dati**
- **Collaborazione su Formazione**

# La Banca Dati AIRTUM

[www.registri-tumori.it/cms/](http://www.registri-tumori.it/cms/)

Progetti **NEW**

Formazione

Publicazioni **NEW**

Entra nel **Gestionale**  
progetti AIRTUM



Rapporto AIRTUM 2012

Nel sito dell'**Associazione italiana dei registri tumori (AIRTUM)** trovate le statistiche più aggiornate sulla diffusione dei tumori nelle aree coperte dai Registri:

- quanti nuovi casi in un anno  
**incidenza**
- quanti italiani convivono con un tumore  
**prevalenza**
- quanto si sopravvive  
**sopravvivenza**
- quanto si muore  
**mortalità**
- se i tumori aumentano o diminuiscono rispetto agli anni precedenti  
**trend**
- se l'impatto della malattia è lo stesso in tutte le aree del Paese  
**confronti tra registri**
- se si sta meglio o peggio rispetto al resto del mondo  
**confronti internazionali**



Questi dati sono depositati in **ITACAN**  
la **Banca Dati dell'AIRTUM**

Entra in  
**ITACAN**

- Qui trovate anche tutte le informazioni sulle **attività dei registri tumori italiani**: come funzionano, chi li finanzia, cosa producono, a quali progetti partecipano, come informano i cittadini.

XXXIX Riunione  
dell'Ascensione  
GRELL  
Ginevra 2014



Legge di istituzione  
della Rete dei Registri  
tumori italiani

Nuova versione del  
software  
(aggiornamento  
febbraio 2013)  
CheckAIRTUM



**Diventa socio  
AIRTUM**

# La formazione

**Corso FAD**

**Corsi frontali**

**Formazioni  
A  
Distanza**

**Manuale  
di Tecniche  
di Registrazione  
dei Tumori**

a cura di Stefano Ferretti  
Adriano Giacomini  
e Gruppo di lavoro AIRTUM

AIRTUM  
ASSOCIAZIONE ITALIANA  
REGISTRI TUMORI

**... potremmo aggiungere**  
**- Come migliorare la registrazione**  
**- Come valutare impatto**

**grazie**