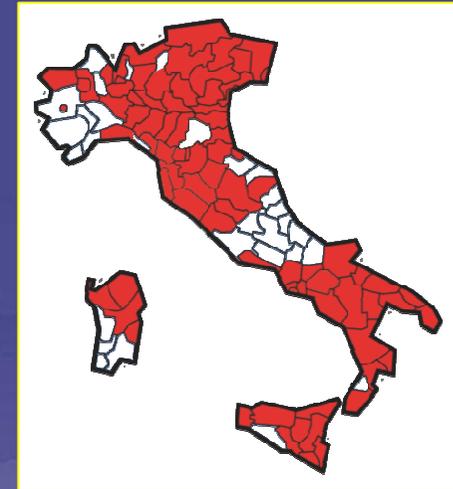




IL REGISTRO TUMORI PIEMONTE A 50 ANNI DALLA FONDAZIONE: I NUOVI
DATI REGIONALI ED IL LORO UTILIZZO

TORINO, 9 Aprile 2019, Aula Magna Molinette



Il quadro italiano

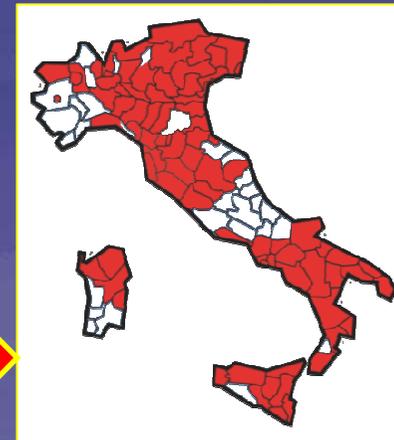
Stefano Ferretti
Registro Tumori Romagna – Sede di Ferrara
Università di Ferrara, Azienda USL Ferrara

✓ Il modello di AIRTUM

Eterogeneità della rete
Forte motivazione
Promozione della qualità
Precarietà funzionale

RT Accreditati: 80
Copertura: 47.435.000 (70%)

i registri tumori in Italia sviluppo e copertura



1996: Fondazione Associazione Italiana Registri Tumori – AIRT
(AIRTUM-Onlus dal 2006)

16 Registri accreditati presso IARC

2005-2008: convenzione con Ministero Salute-CCM; Sorveglianza e monitoraggio della patologia oncologica in Italia

**Estensione copertura rete
Banca dati nazionale
Comunicazione
Formazione**

2009-2010: accordo Ministero della Salute «Euromed Cancer Registries Network fasi I e II»

**Rete Registri mediterranei
Partnership Agenzie
Formazione e sostegno
Site visits**

2012: schema-tipo Regolamento regionale

**DPCM L.221/2012
Adozione Conf. Regioni
Approvazione Garante**

**2014: Network attività di supporto
Piano nazionale della Prevenzione**

**ONS
AIRTUM
EBP**

attività dei registri indirizzi e tematiche

✓ Il modello di AIRTUM



i registri tumori in Italia

ruolo e attività

LESIONI

Raccolta dati

Caratterizzazione biologica

Caratterizzazione clinica

Evoluzione

PAZIENTI

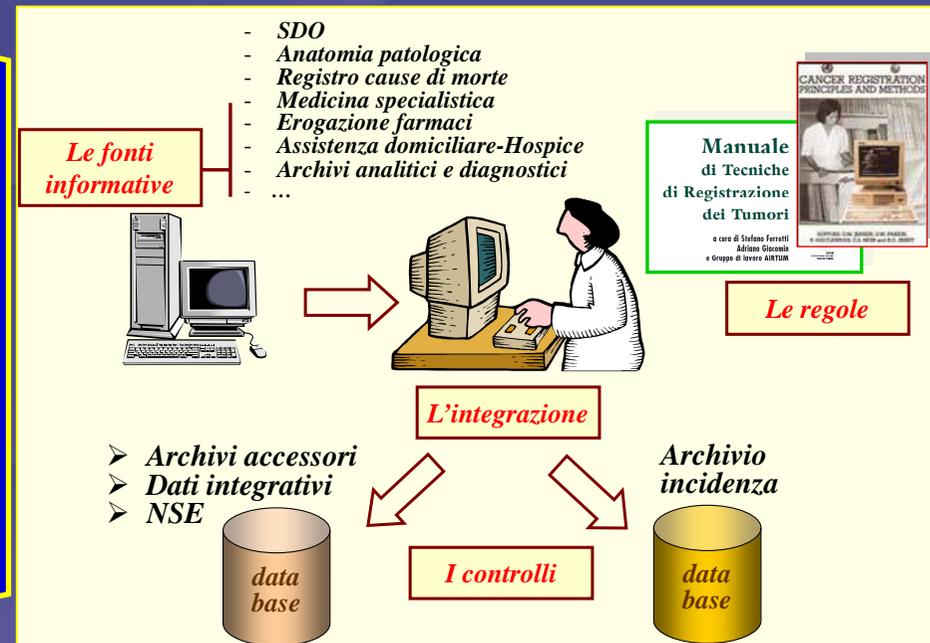
PDTA

Tumori multipli

Sopravvivenza

Prevalenza

Decesso



Funzioni indirizzo

Epidemiologia clinica

Epidem. ambientale

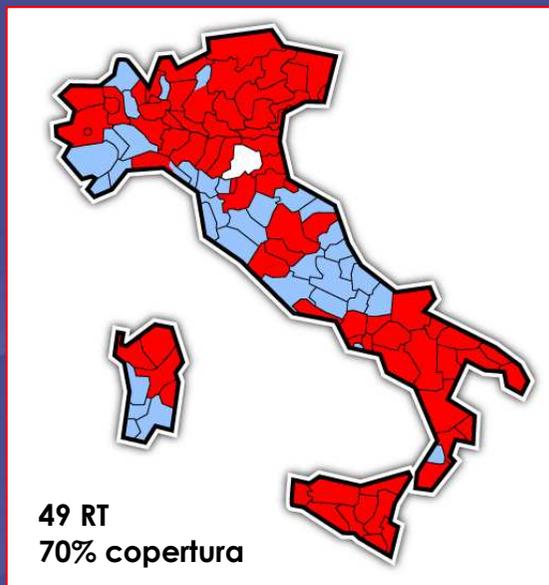
Epidem. occupazionale

Ricerca di base

Sorveglianze

Valutazione

Programmazione



Formazione

Accreditamento

Evoluzione

Controlli qualità

Controlli completezza

Integrazione informativa

Multidisciplinarietà

Comunicazione

Ricerca

Funzioni tecniche

attività dei registri
criticità e vita reale

Analisi
Valutazioni

offerta

ostacoli

Sistemi informativi
Privacy
Efficienza



Aggiornamento
Tempestività
Dettaglio

Richieste

Problemi

Aggiornamento
Copertura
Sensibilità



sviluppo ed efficienza le questioni da affrontare

Inizio cantiere: 1 settembre 1929
Inaugurazione: 1 maggio 1931



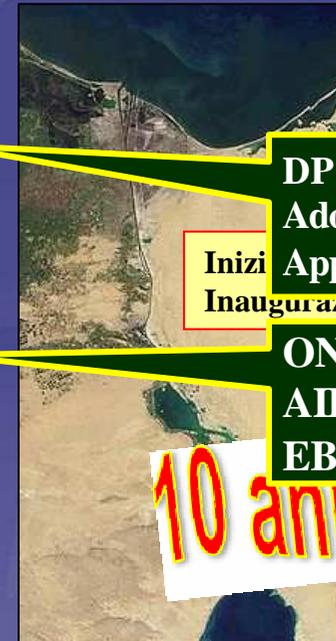
1 anno, 9 mm

2012: schema-tipo Regolamento regionale

2014: Network attività di supporto
Piano nazionale della Prevenzione

4 anni, 8 mm

Inizio cantiere: 1 ottobre 1995
Inaugurazione: 1 giugno 2000



DPCM L.221/2012
Adozione Conf. Regioni
Approvazione Garante

Inizio cantiere: 17 novembre 2009
Inaugurazione: 17 novembre 2009

ONS
AIRTUM
EBP

10 anni, 1 mm

sviluppo e prospettive problemi sul terreno



Sistemi informativi
sanitari correnti



Archivi diagnostica
Anatomia patologica



Altri registri e
sorveglianze



Archivi residenti



Sistemi informativi
aziendali



Archivi mortalità



Anagrafi vaccinali



Reti oncologiche



Archivi programmi
di screening



sviluppo e qualità produzione scientifica

TJ
ISSN 0300-4936

January 2017; 20(2): e15-e20
DOI: 10.5301/JS.5000598

SHORT COMMUNICATION

Second malignancy risk in patients with bronchopulmonary carcinoids: epidemiological results from Italian Network of Cancer Registries

Filippo Lopez¹, Carla Galeone¹, Claudio Sacchetti¹, Giovanni Leuzzi¹, Alfredo Cesario¹, Massimiliano Paci¹, Lucia Mangone¹; AIRTUM working group contributors*

Original Article

Incidence of interval cancers in faecal immunochemical test colorectal screening programmes in Italy

Paolo Giorgi Rossi^{1,2}, Elisa Carretta¹, Susanna Baracco³, Diego Serraino⁴, Colorectal Cancer Screening IMPATTO

J Med Screen
2016; Vol. 23(1): 32-39
© The Author(s) 2017
Reprints and permissions:
sagepub.co.uk/journalsPermissions.nav
DOI: 10.1177/0969143116686791
journals.sagepub.com/home/jms

Preventive Medicine 75 (2015) 36-43

Contents lists available at ScienceDirect

Preventive Medicine

Journal homepage: www.elsevier.com/locate/ypmed

European Journal of Cancer 16 (2019) 6-15

Available online at www.sciencedirect.com

ScienceDirect

ELSEVIER

Journal homepage: www.ejccancer.com

European Journal of Cancer 104 (2018) 151-159

Available online at www.sciencedirect.com

ScienceDirect

ELSEVIER

Journal homepage: www.ejccancer.com

PLOS ONE

RESEARCH ARTICLE

The evolution of the cancer landscape in Italy: there is evidence of an increasing incidence of carcinomas

Paolo Boscolo-Rizzo¹, Giancarlo Teselli¹, Cristiano Guastanti¹, 1 Department of Internal Medicine, 2 Veneto Turin Pediatric, 3 Icahn School of Medicine at Mount Sinai, 4 AIRCUM Database, 5 Cancer Prevention and Control Institute, 6 Membership of the AIRCUM Database

ANALISI DEI PERCORSI DIAGNOSTICO TERAPEUTICI IN ONCOLOGIA

I TUMORI DELLA MAMMELLA

Regione Lombardia

ANALISI DEI PERCORSI DIAGNOSTICO TERAPEUTICI IN ONCOLOGIA

I TUMORI DEL COLON E DEL RETTO

Regione Lombardia

Review

To accelerate cancer prevention in Europe: Challenges for cancer registries

R. Zanetti^a, L. Sacchetto^{a,b,*}, J.W. Coebergh^c, S. Rosso^a

Impact of screening programme using the faecal immunochemical test on stage of colorectal cancer: Results from the IMPATTO study

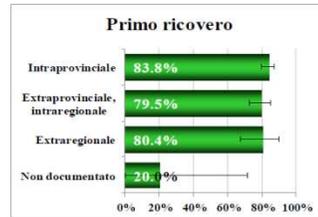
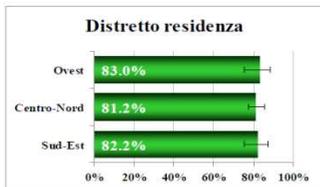
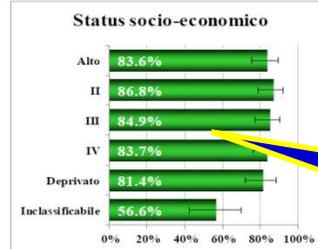
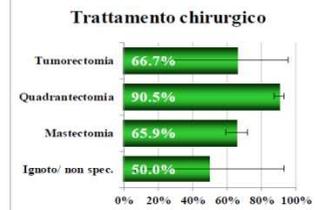
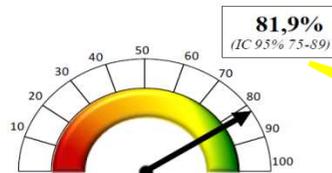
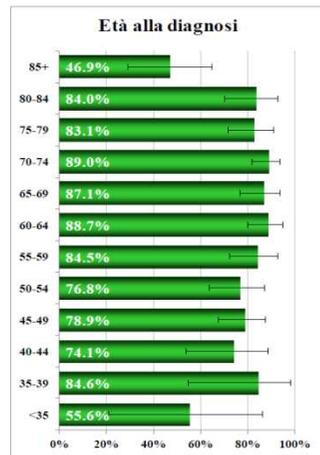
Massimo Vicentini¹, Manuel Zorzi², Emanuela Bovo², Pamela Mancuso¹, Marco Zappa³, Gianfranco Manneschi³, Lucia Mangone², and Paolo Giorgi Rossi¹, Colorectal Cancer Screening IMPATTO study working group*

Population-based estimates of cancer incidence in Italy, 1985-2014, and 26 cancer types

L. Dal Maso^{1*}, S. Guzzinati², C. Buzzoni^{3,4}, M. Capocaccia⁵, D. Serraino¹, A. Caldarella⁴, A. P. Dei Tos^{2,6}, F. Falcini⁷, M. Autelliano⁸, G. Masanotti⁹, S. Ferretti¹⁰, F. Tisano¹¹, U. Tirelli¹², E. Crocetti⁴, R. De Angelis⁵ & the AIRTUM Working group¹

Cristina Pellegrini PhD, Sara Facchetti MD, Sara Diemana MD, Brigitta MD, Stephen B Gilman MD, Terence H. Wong MD

Mammografia eseguita entro i primi 18 mesi di follow-up*



*proporzione di pazienti che hanno eseguito una mammografia tra il VII e il XXIV mese dalla data di incidenza

sviluppo e qualità ambiti strategici

Does breast cancer screening work? A population-based study in an Italian region

Barbara Pacelli¹, Elisa Carretta^{2,3}, Teresa Spadea⁴, Nicola Caranci¹, Enza Di Felice³, Elisa Stivanello², Silvio Cavuto¹, Luca Cisbani¹, Silvia Candela³, Rossana De Palma¹, Maria P. Fantini²

¹ Regional Health and Social Care Agency of Emilia-Romagna, Bologna 40127, Italy
² Department of Medicine and Public Health, Alma Mater Studiorum University of Bologna, Bologna 40126, Italy
³ Local Health Authority, Reggio Emilia 42122, Italy

Esiti

- Mammografia a 18 mesi (81,9%)
- Marker a 12 mesi (86,7%)
- Scintigrafia ossea a 12 mesi (25,2%)
- TC torace/add. / RMN add. a 12 m. (16,1%)
- Ecografia addominale a 12 mesi (68,6%)

Determinanti

- Età
- Distretto residenza
- Stadio alla diagnosi
- Terapia chirurgica
- Stato socio-economico
- Struttura presa in carico

sviluppo ed efficienza
le questioni da affrontare

- ✓ Come ha funzionato il «modello AIRTUM»?
- ✓ **Qual è il reale mandato istituzionale?**
- ✓ Quale è il modello attuale e i suoi rischi?
- ✓ **Con quali condizioni di possibilità?**
- ✓ **Con quali prospettive di sistema?**



sviluppo e qualità
le questioni da affrontare

✓ ... con quali prospettive di sistema?

Presa in carico



- **Universalità**
- **Equità**
- **Efficacia**
- **Efficienza**
- **Isocosti**

sviluppo e qualità
prospettive

- ✓ Chiarire il mandato
- ✓ **Formalizzazione crediti/debiti informativi**
- ✓ Qualità ed efficienza delle interfacce
- ✓ **Infrastrutture**
- ✓ Promozione della qualità
- ✓ **Sorveglianze**
- ✓ Progetti di ricerca



International Agency
Research on Cancer



World Health
Organization



ENCR
European Network
of Cancer Registries



IACR
International Association of Cancer Registries

sviluppo e qualità
cooperazione

A I E

Associazione Italiana di Epidemiologia

Aiom

Associazione Italiana di Oncologia Medica



Ministero della Salute

ccm

Centro nazionale per la prevenzione
e il Controllo delle Malattie



FA.V.O.
Federazione Italiana delle
Associazioni di Volontariato
in Oncologia



SIAPEC - IAP

Società Italiana di Anatomia Patologica
e Citologia Diagnostica - Divisione Italiana
della International Academy of Pathology



PERUM
COGNOSCERE
CAUSAS



SOCIETÀ ITALIANA DI
MEDICINA GENERALE



Ministero della Difesa

PASSI

Progressi delle Aziende Sanitarie per la Salute in Italia



OSSERVATORIO
NAZIONALE
SCREENING

GISCI

Gruppo Italiano Screening del Cervicocarcinoma

GISCO_R

gruppo italiano screening coloretale



EUROPA

DONNA
ITALIA

Member: EUROPA DONNA
The European Breast Cancer Coalition

SALUTE
ONLUS



LILT

LEGA ITALIANA
PER LA LOTTA
CONTRO I TUMORI



OSSERVATORIO
NAZIONALE
SCREENING

gis
ma

Gruppo Italiano Screening Mammografico

AIEOP

ANCOLOCHEMI MALATTIA MATEUCICA
ONCOLOGIA PEDIATRICA



Grazie!