

REGIONE AUTONOMA FRIULI VENEZIA GIULIA  
SERVIZIO SANITARIO REGIONALE

**I TUMORI IN FRIULI VENEZIA GIULIA  
DATI DI INCIDENZA, SOPRAVVIVENZA  
E PREVALENZA: 1995-2005**

**CANCER IN FRIULI VENEZIA GIULIA  
INCIDENCE, SURVIVAL AND PREVALENCE: 1995-2005**



AGENZIA REGIONALE DELLA SANITÀ



# I TUMORI IN FRIULI VENEZIA GIULIA

Dati di incidenza, sopravvivenza e prevalenza: 1995-2005

# CANCER IN FRIULI VENEZIA GIULIA

Incidence, survival and prevalence: 1995-2005

**A cura di:**

Diego Serraino<sup>1</sup>  
Ettore Bidoli<sup>1</sup>  
Angela De Paoli<sup>1</sup>  
Margherita de Dottori<sup>2</sup>  
Antonella Zucchetto<sup>1</sup>  
Loris Zanier<sup>3</sup>

<sup>1</sup>S.O.C Epidemiologia e Biostatistica, IRCCS Centro di Riferimento Oncologico, Istituto Nazionale Tumori, Aviano; <sup>2</sup>Insiel S.p.A, Udine; <sup>3</sup>Agenzia Regionale della Sanità, Udine

Hanno collaborato per il Registro Tumori del Friuli Venezia Giulia, Agenzia Regionale della Sanità, Udine:  
Tiziana Angelin, Giuseppina Bessega, Luigino Dal Maso, Emilia De Santis, Ornella Forgiarini, Luigina Mei,  
Elisa Michelesio, Paolo Peruzzo, Olinda Volpato, Lucia Zaina

**Si ringrazia:**

Silvia Franceschi, Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro, Lione (Francia), per il contributo all'interpretazione dei dati;  
Roberta De Angelis, Istituto Superiore di Sanità, Roma; Stefano Guzzinati, Registro Tumori del Veneto, per il supporto metodologico nell'analisi dei dati di sopravvivenza e prevalenza;  
Nancy Michilin, Direzione Scientifica/Biblioteca CRO Aviano, per la realizzazione grafica.

**Citazione suggerita:**

Diego Serraino, Ettore Bidoli, Angela De Paoli, Margherita de Dottori, Antonella Zucchetto, Loris Zanier.  
**I TUMORI IN FRIULI VENEZIA GIULIA. Dati di incidenza, sopravvivenza e prevalenza: 1995-2005.** Udine, 2009

**Internet:**

Questa pubblicazione è disponibile sui siti Web dell'Agenzia Regionale della Sanità ([www.sanita.fvg.it](http://www.sanita.fvg.it)) e del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano ([www.cro.sanita.fvg.it](http://www.cro.sanita.fvg.it)).

# Indice

<b>Foreword</b>	<b>4</b>
<b>Premessa</b>	<b>5</b>
<b>Summary</b>	<b>6</b>
<b>Riassunto</b>	<b>7</b>
<b>Introduzione</b>	<b>9</b>
<b>Materiali e metodi</b>	<b>11</b>
La popolazione in studio	13
Aspetti metodologici	14
Guida alla lettura del volume	14
Descrizione degli indicatori presenti nelle tabelle	15
<b>Incidenza e andamenti temporali</b>	<b>19</b>
Frequenza di nuovi casi	22
Tassi di incidenza 2004-2005	23
Andamenti temporali 1995-2005	35
<b>Sopravvivenza</b>	<b>47</b>
<b>Prevalenza</b>	<b>57</b>
<b>Appendici</b>	<b>61</b>
<b>Popolazione di riferimento</b>	<b>93</b>
<b>Bibliografia</b>	<b>97</b>

# Foreword

The Regional Health Agency and the National Cancer Institute, Centro di Riferimento Oncologico, Aviano, are proud to present, in this volume, the results of the first decade of cancer registration in Friuli Venezia Giulia, Northeast Italy. This is a great opportunity to disseminate the outcomes of cancer registration and summarize the spread of cancer in the region.

Established in 1998 as a regional health service's important tool in the battle against cancer, the Friuli Venezia Giulia Cancer Registry is a division of the Friuli Venezia Giulia Regional Health Agency. It operates in collaboration with the Centro di Riferimento Oncologico, which directs the scientific activities.

The Friuli Venezia Giulia Cancer Registry operates within a wide organizational context of cancer registration in Italy and worldwide. It is a member of the Italian Association of Cancer Registry – AIRTUM. At international level, it is accredited by the Association of Cancer Registries, located at the International Agency for Research on Cancer, in Lyon (France).

Through the collection, analysis, and presentation of data on cancer, the Friuli Venezia Giulia Cancer Registry aims at improving the definition of the impact of cancer on public health in the region and at increasing – on solid quantitative bases – the awareness of health operators engaged in the battle against cancer. This volume is, therefore, published with the hope that the information herein contained will be useful to the people involved in fighting cancer as well as to the entire community.

Dr. Lionello Barbina  
Director  
Agenzia Regionale della Sanità  
Friuli Venezia Giulia  
Udine

Dr. Paolo De Paoli  
Scientific Director  
Centro di Riferimento Oncologico  
Aviano (PN)

# Premessa

L’Agenzia Regionale della Sanità del Friuli Venezia Giulia e l’IRCCS Centro Riferimento Oncologico di Aviano presentano, in questa pubblicazione, il primo decennio di attività della registrazione dei tumori in regione. Questa è un’occasione importante per diffondere i risultati ottenuti e per fare il punto sulla diffusione delle malattie neoplastiche in regione.

Istituito nel 1998 quale strumento del servizio sanitario regionale per la lotta contro i tumori, il Registro Tumori del Friuli Venezia Giulia è una struttura dell’Agenzia Regionale della Sanità che si avvale del contributo del Centro di Riferimento Oncologico di Aviano per la direzione scientifica. Il Registro Tumori opera in un ampio contesto organizzativo per la registrazione dei tumori in Italia, ed aderisce all’Associazione Italiana dei Registri Tumori (AIRTUM). A livello internazionale, è accreditato dalla International Association of Cancer Registries, che ha sede presso l’Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro di Lione (Francia). Attraverso la raccolta, l’analisi e la presentazione dei dati relativi alle malattie neoplastiche, il Registro Tumori del Friuli Venezia Giulia contribuisce a definire l’impatto dei tumori sulla salute pubblica nella regione e ad accrescere, su solide basi quantitative, la consapevolezza degli operatori sanitari impegnati nella lotta contro il cancro. Si auspica quindi che le informazioni contenute in questo volume possano essere utili alle persone coinvolte nella lotta contro il cancro e all’intera comunità.

Dr. Lionello Barbina  
Direttore  
Agenzia Regionale della Sanità  
Friuli Venezia Giulia  
Udine

Dr. Paolo De Paoli  
Direttore Scientifico  
Centro di Riferimento Oncologico  
Aviano (PN)

# Summary

This volume illustrates the main outcomes of cancer registration from the beginning of activity in 1995 throughout 2005 in Friuli Venezia Giulia, a region of nearly 1,200,000 inhabitants in north-eastern Italy. The presented data include cancer incidence rates for the last period of registration, 2004-2005; time trends of incidence rates for the whole 1995-2005 period; 1-, 3-, and 5-year observed and relative survival rates; and prevalence of cancer as of January 2006.

In the period 2004-2005, 16,756 new cancer diagnoses were recorded (on average, 8,378 per year) excluding non-melanoma skin cancer (these tumours were also excluded from further analyses). In men, the most common cancer sites were prostate (23.3% of all cancers), colon-rectum (13.7%), and lung (13.3%), followed by bladder, stomach, liver, kidney, and haematological neoplasms (575 diagnoses: 279 non-Hodgkin lymphoma and 159 leukaemia). For the first time, lung cancer was not the leading cancer in men of any age. Breast cancer was, by far, the most common cancer in women (31.0% of all new diagnoses), followed by colon-rectum (12.9%), lung (6.4%), uterus (5.8%), stomach, pancreas, melanoma, cancers of the upper aerodigestive tract, and haematological neoplasms (548 new diagnoses: 266 non-Hodgkin lymphoma and 145 leukaemia). At cancer diagnosis, the median age was 70 years in both men and women. The vast majority of diagnoses was conducted in people aged 65 years or older (63.6% in women and 68.7% in men). In 2004-2005, the yearly crude incidence rates for all cancers combined were 794/100,000 in men and 603/100,000 in women (i.e., 540/100,000 in men and 361/100,000 in women, after age standardization to the European population).

Among the most interesting findings regarding time trends between 1995 and 2005, it should be noted, in men, the steady increase of prostate cancer (from 77.4 to 127.2 cases/100,000; +5.9% per year), mainly attributable to the widespread use of voluntary screening. The steady decreases of lung cancer (from 85.6 to 71.6 cases/100,000; -1.5% per year), and of cancer of the upper aerodigestive tract (from 42.3 to 31.5 cases/100,000) confirm, in men, the successful outcomes of anti-smoke campaigns conducted in Friuli Venezia Giulia. Moderate increases were noted for cancers of the colon-rectum and bladder, and for the melanoma of the skin. Among women, slight increases were noted for breast cancer (from 112.1 to 129.2 cases/100,000; +1.4% per year) and lung cancer, particularly in those under 65 years of age (from 10.5 to 12.6 cases/100,000).

Survival analysis showed an increase in the percentage of cancer patients surviving five years, from 37.3% for those diagnosed for all cancers in 1995-1999 to 44.0% in 2000-2002 in men and from 48.4% to 51.6% in women. However, for some cancer sites, like breast cancer in women, survival rates were lower than the national average with wide variations recorded across the four provinces of the Friuli Venezia Giulia region.

In the closing chapter, the volume reports data with regard to prevalence of cancer diagnoses. Based on incidence rates recorded up to December 2005, it was possible to estimate that, as of January 1st 2006, approximately 53,000 people with cancer diagnoses were alive - 40,282 after exclusion of skin cancer other than melanoma (19,984 men and 20,298 women). 34.3% of men had prostate cancer, whereas 43.6% of women had breast cancer. Taken together, prostate cancer in men and breast cancer in women accounted for 77.9% of cancer diagnoses in persons living with cancer in Friuli Venezia Giulia.

# Riassunto

Questa pubblicazione illustra i principali risultati della registrazione sistematica delle diagnosi di tumori maligni in Friuli Venezia Giulia, dal 1995 (inizio dell'attività su base regionale) al 2005. Sono forniti i tassi di incidenza per l'ultimo biennio di registrazione, 2004-2005; l'andamento temporale dei tassi di incidenza per il periodo 1995-2005, la sopravvivenza a 1, 3 e 5 anni dopo la diagnosi di tumore e la stima della prevalenza delle persone viventi con tumore.

Nel 2004-2005 ci sono state 16.756 nuove diagnosi di tumore (in media, 8.378 all'anno) escludendo i tumori della cute diversi dai melanomi (questi tumori sono esclusi anche da tutte le successive considerazioni). Tra gli uomini, le sedi più frequenti di tumore sono risultate la prostata (23,3% di tutti i tumori), il colon-retto (13,7%) ed il polmone (13,3%) seguite da vescica, stomaco, fegato, rene e tumori ematologici (575 diagnosi, di cui 279 linfomi non-Hodgkin e 159 leucemie). Va notato che, per la prima volta, in nessuna classe di età il carcinoma del polmone è risultato il tumore più frequente negli uomini. Il carcinoma della mammella è di gran lunga il tumore più frequente nelle donne (31,0% di tutte le nuove diagnosi), seguito dai tumori del colon-retto (12,9%), polmone (6,4%), utero (5,8%), stomaco, pancreas, melanomi cutanei, tumori delle vie aerodigestive superiori ed ematologici (548 nuove diagnosi, 266 linfomi non-Hodgkin e 145 leucemie). L'età mediana alla diagnosi di tumore è di 70 anni sia negli uomini che nelle donne, con la maggioranza delle diagnosi tra persone di 65 anni o più (63,6% nelle donne e 68,7% negli uomini). Sempre nel 2004-2005, l'incidenza grezza di tutti i tumori in Friuli Venezia Giulia è pari a 794 nuovi casi annui/100.000 uomini e 603 nuovi casi/100.000 donne (pari a 540 casi/100.000 negli uomini e 361 casi/100.000 nelle donne dopo standardizzazione per età sulla popolazione europea).

Tra i risultati più interessanti relativi all'andamento temporale dei tassi di incidenza registrati tra il 1995 ed il 2005, va segnalato, negli uomini, il netto aumento del carcinoma della prostata (da 77,4 a 127,2 casi/100.000 con un aumento del 5,9% per anno), dovuto essenzialmente alla diffusione delle pratiche di screening spontaneo. La costante diminuzione dei tassi d'incidenza di tumore del polmone (da 85,6 a 71,6 casi/100.000 con una riduzione del 1,5% per anno) e la diminuzione dell'incidenza dei tumori delle vie aerodigestive superiori (da 42,3 a 31,5 casi/100.000) costituiscono un'incoraggiante osservazione che documenta, negli uomini del Friuli Venezia Giulia, i primi successi delle campagne anti-fumo. Aumenti moderati si sono notati per i tassi di incidenza del colon-retto, della vescica e del melanoma. Nelle donne, vanno segnalati un graduale aumento dei tassi di incidenza per cancro della mammella (da 112,1 a 129,2 casi/100.000 con un aumento del 1,4% per anno) ed un lieve incremento del cancro del polmone, soprattutto nelle donne al di sotto dei 65 anni di età (da 10,5 a 12,6 casi/100.000).

Risultati incoraggianti sono emersi dall'analisi dei dati di sopravvivenza, con aumenti nella quota di persone sopravvissute almeno 5 anni dopo la diagnosi (dal 37,3% al 44,0% negli uomini e dal 48,4% al 51,6% nelle donne). Tuttavia, per alcune sedi, come la mammella nelle donne, la sopravvivenza in Friuli Venezia Giulia risulta ancora al di sotto della media nazionale e presenta ampie variazioni intra-regionali.

Infine, l'atlante dei tumori in Friuli Venezia Giulia presenta i risultati della stima della prevalenza delle malattie neoplastiche. In base ai dati raccolti a dicembre 2005, è stato possibile calcolare circa 53.000 persone viventi con tumore in regione al gennaio 2006 (40.282 escludendo i tumori della cute non melanomi, di cui 19.984 uomini e 20.298 donne). Negli uomini, il 34,3% dei tumori sono localizzati nella prostata, mentre nelle donne il 43,6% nella mammella. Insieme, dunque, questi tumori rappresentano il 77,9% delle diagnosi tra le persone viventi con cancro in Friuli Venezia Giulia.



# Introduzione

I registri tumori studiano vari aspetti della patologia oncologica e, attraverso le informazioni raccolte, sono in grado di apportare significativi contributi alla ricerca epidemiologica, alla valutazione degli esiti di interventi preventivi e assistenziali e alla politica di programmazione sanitaria. Per questi motivi, i registri tumori di popolazione rappresentano uno dei più preziosi strumenti di cui dispone la sanità pubblica per orientare le politiche sanitarie in campo oncologico. La rilevazione dei nuovi casi di tumore include la raccolta, in modo continuativo e sistematico, di informazioni riguardanti le neoplasie in una popolazione ben definita, residente in un determinato ambito territoriale e in un arco temporale anch'esso stabilito. Attraverso confronti nazionali ed internazionali con altre aree coperte dai registri tumori, gli studi epidemiologici hanno individuato i principali fattori di rischio per i tumori, identificando ed indirizzando con chiarezza le opportunità di prevenzione. La prevenzione dei tumori è possibile, e già oggi si vedono i risultati delle azioni intraprese fin dalla fine degli anni '80, perché sono stati individuati interventi in grado di aiutare i cittadini a scelte salutari, come non fumare, mangiare sano e ridurre le esposizioni a cancerogeni ambientali e a quelli presenti nell'ambiente di lavoro.

Anche la diagnosi precoce di molti tumori è favorita dall'attività dei registri tumori attraverso l'integrazione dei programmi di screening per il cancro della mammella, del colon-retto e del collo dell'utero. Grazie alla possibilità di attingere ad ampie casistiche, i dati prodotti dai registri tumori sono essenziali per l'analisi della sopravvivenza (un importante indicatore della qualità e della efficacia dei servizi e delle cure in ambito oncologico) e per studiare i fattori di rischio, siano essi di tipo genetico, familiare, relativi agli stili di vita, alle esposizioni occupazionali o ambientali. Usando i dati dei registri tumori di popolazione, è possibile condurre studi su serie non selezionate di pazienti (quali sono invece quelle su base esclusivamente ospedaliera), contribuendo così a fornire informazioni sull'intera popolazione. E' opportuno, inoltre, sottolineare un effetto indiretto dell'attività di registrazione: un rigoroso, sistematico e continuativo controllo delle informazioni presenti negli archivi utilizzati dai registri tumori favorisce un generale miglioramento della qualità dei sistemi informativi di interesse sanitario.

Questa pubblicazione fa il punto sulla diffusione delle malattie neoplastiche in Friuli Venezia Giulia dopo più di un decennio di attività del registro tumori regionale. Assieme ai dati di incidenza aggiornati al 2005, sono presentati i dati sull'andamento delle malattie neoplastiche dal 1995 al 2005, la sopravvivenza per le diagnosi effettuate fino al 2002 e una descrizione della prevalenza dei tumori. Quest'ultimo parametro indica quante persone sono viventi con una malattia neoplastica ed esprime sinteticamente i bisogni di assistenza e cura oncologica della popolazione del Friuli Venezia Giulia.

Diego Serraino  
Direttore Scientifico, Registro Tumori  
Loris Zanier

Responsabile Area Osservazione Epidemiologica, Agenzia Regionale della Sanità, Friuli Venezia Giulia



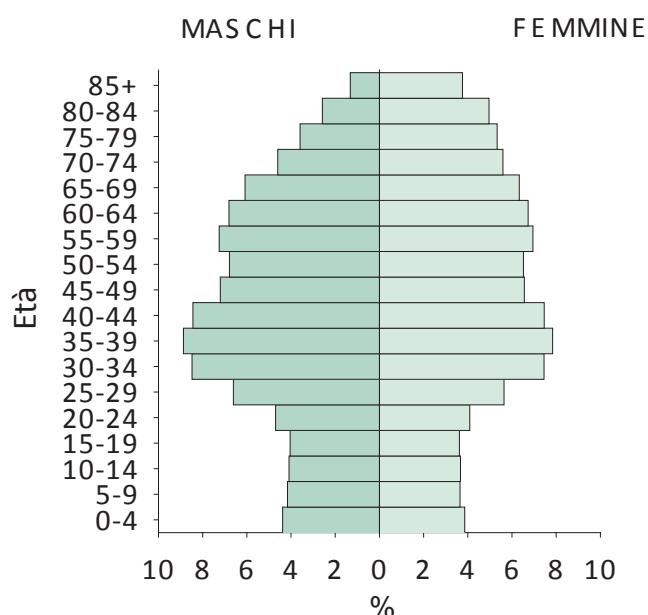
# Materiali e metodi



## La popolazione in studio

La regione Friuli Venezia Giulia (FVG), Nord-est Italia, ha un'area di 7.844 kmq ed è suddivisa in quattro province (Trieste, capoluogo di regione, Udine, Pordenone, e Gorizia) e sei Aziende per i Servizi Sanitari (ASS). La popolazione residente è di circa 1.200.000 abitanti (1.204.718 al 1 gennaio 2005) (Tabella 1). Circa il 74% degli abitanti vive in comuni con popolazione superiore alle 5.000 unità. La città principale è Trieste (221.551 abitanti). Il 22,2% della popolazione è costituito da persone di età uguale o superiore a 65 anni, valore superiore a quello nazionale, pari al 19,5% (Figura 1). L'invecchiamento della popolazione è in parte legato alla riduzione delle nascite, ma soprattutto all'incremento dell'aspettativa di vita. Questa struttura della popolazione influisce sul numero di tumori diagnosticati, poiché tale malattia è più frequente in età avanzata.

**Figura 1. Struttura per età della popolazione residente in Friuli Venezia Giulia al 1 Gennaio 2005**



**Tabella 1. Numero di soggetti residenti in Friuli Venezia Giulia al 1 Gennaio 2005 e popolazione standard europea, per classe d'età e sesso**

Età	Maschi	Femmine	Popolazione Standard Europea
0-4	25523	24005	8000
5-9	24216	22720	7000
10-14	23809	22828	7000
15-19	23525	22547	7000
20-24	27375	25457	7000
25-29	38501	35108	7000
30-34	49362	46396	7000
35-39	51642	48776	7000
40-44	49168	46440	7000
45-49	41899	40815	7000
50-54	39554	40553	7000
55-59	42241	43248	6000
60-64	39675	41916	5000
65-69	35405	39397	4000
70-74	26790	34764	3000
75-79	20920	33200	2000
80-84	14994	30853	1000
85+	7668	23428	1000
Totali	582267	622451	1000000

Nel territorio regionale operano 21 ospedali pubblici e 6 cliniche private convenzionate che provvedono alla maggior parte delle necessità diagnostiche e terapeutiche, anche in ambito oncologico. In particolare, vi sono 4 ospedali che erogano prestazioni di radioterapia e 2 Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico (Centro di Riferimento Oncologico di Aviano e, per i tumori dell'età infantile, Burlo Garofolo di Trieste).

Il Registro Tumori del Friuli Venezia Giulia (RT-FVG) registra tutti i nuovi casi di tumore maligno incidenti (cioè, diagnosticati nel periodo di studio) nella popolazione residente in regione dal 1995. Il modello di registrazione scelto dal RT-FVG è di tipo "automatico". Il sistema informativo di partenza è costituito dal data warehouse epidemiologico regionale, nel quale sono contenute e relazionate tutte le informazioni raccolte dal Sistema Informativo Sanitario Regionale (SISR). Le principali

basi dati utilizzate dal RT-FVG sono quelle relative alle Schede di Dimissione Ospedaliera (SDO), ai referti di Anatomia Patologica (AP), alle schede di Mortalità Generale (MG) e all'anagrafe sanitaria dei residenti (A).

Informazioni dettagliate sulle procedure usate negli anni di registrazione 1995-2003 sono fornite da pubblicazioni precedenti.<sup>1,2</sup> Relativamente all'ultimo biennio di registrazione, 2004-2005, la fase iniziale di estrazione è stata condotta su un insieme di 1.503.865 record, così suddivisi: SDO 807.070, AP 525.275, MG 80.567 e archivio del RT-FVG 90.953. La selezione dei codici 140-239 dell'International Classification of Diseases (ICD), IX revisione, ha prodotto un totale di 533.871 record con codici di neoplasia (benigna e maligna).

La riconduzione di ciascun evento al singolo individuo ha portato alla creazione di un archivio di 148.064 persone con una o più diagnosi di neoplasia. Su questo insieme di dati, dopo l'esclusione dei tumori prevalenti (ovvero, i tumori diagnosticati prima del periodo di studio) e dei soggetti non residenti rispetto al periodo considerato, è stato applicato l'algoritmo di assegnazione automatica della diagnosi di incidenza, sviluppato utilizzando regole di compatibilità fra le diverse diagnosi presenti nelle fonti. È stato così prodotto un archivio costituito da 20.556 casi di tumore maligno (16.756 escludendo il codice ICD-9 173, equivalente al codice ICD-10 C44 relativo ai tumori della pelle non melanomi) incidenti nel biennio 2004-2005.

L'efficienza operativa del processo di assegnazione mediante algoritmo è stata soddisfacente, con la risoluzione in automatico di circa il 79% della casistica. I casi restanti sono stati risolti ricorrendo all'esame diretto delle fonti informative e della documentazione clinica disponibile.

Sono state, infine, applicate le procedure di

controllo della qualità previste dalle regole internazionali di registrazione ed effettuati ulteriori controlli a campione su un sottoinsieme di casi, che hanno fornito risultati soddisfacenti.

## Aspetti metodologici

In questa sezione sono segnalati alcuni aspetti metodologici relativi alla confrontabilità e all'interpretazione dei dati presentati in questo volume. Il primo riguarda la confrontabilità dei tassi d'incidenza del RT FVG con quelli degli altri registri tumori italiani. Dalle analisi presentate sono state escluse le diagnosi autoptiche. Infatti, nel FVG si registra una quota molto alta di casi di tumore diagnosticati esclusivamente attraverso le autopsie (2,0%) rispetto agli altri RT italiani (0,1% in media) e questa discrepanza rende difficile il confronto. Il secondo aspetto riguarda il confronto dei tassi di incidenza registrati nel FVG con quelli del resto d'Italia.

La distribuzione geografica dei RT in Italia è molto disomogenea con la maggioranza situata nelle regioni del Nord e del Centro Italia. Non essendo disponibile un'informazione sulla incidenza dei tumori in tutto il Paese è stato necessario ricorrere all'unico dato disponibile, cioè quello fornito dal cosiddetto "Pool dei registri tumori italiani" e pubblicato dalla Associazione Italiana dei Registri Tumori (AIRTUM). Come accennato, questo dato rappresenta la somma algebrica dei dati rilevati prevalentemente nel Nord Italia, pertanto esso non può essere considerato rappresentativo dell'Italia intera.

## Guida alla lettura del volume

Il capitolo "Incidenza e andamenti temporali" si compone di due sezioni.

La prima sezione è dedicata all'incidenza nel 2004-2005, ovvero alle nuove diagnosi di tumore effettuate in quel periodo, tra la popolazione residente in FVG.

Durante il periodo esaminato, la popolazione residente è stata ricavata dalla stima intercensuale prodotta dall'ISTAT al 1 gennaio 2005.

Questa popolazione, disaggregata per età (quinquenni), sesso e residenza (provincia o ASS), è riportata nella sezione "Popolazioni di riferimento".

La Tabella 2 mostra il numero di casi per ogni tumore diagnosticati nel periodo 2004-2005 e l'età mediana alla diagnosi.

Nelle Tabelle 3 e 5 sono riportate la numerosità assoluta per tutte le età e per classi di età quinquennali (0-4, 5-9, ...,  $\geq 85$  anni) e la percentuale su tutti i tumori.

Nelle Tabelle 4 e 6 sono presentati il tasso età-specifico per classi di età quinquennali (0-4, 5-9, ...,  $\geq 85$  anni), il tasso grezzo ed il tasso standardizzato per età (sulla base della popolazione europea), calcolati per 100.000 abitanti. Infine è riportato il rischio cumulativo di incidenza entro 74 anni.

La seconda sezione del capitolo riporta gli andamenti temporali dei tassi di incidenza registrati durante tutto il periodo di attività del RT-FVG 1995-2005.

Le Tabelle 7-12 mostrano i tassi di incidenza standardizzati per età (popolazione europea) nei periodi 1995-97, 1998-2000, 2001-2003 e 2004-2005, per tutte le classi di età e per due gruppi principali di età: 15-64 e  $\geq 65$  anni.

Il capitolo "Sopravvivenza" presenta i dati di sopravvivenza al dicembre 2007 dei residenti in FVG a cui è stato diagnosticato un tumore tra il 1995 ed il 2002.

Le analisi sono state effettuate sulla base del

protocollo EUROCARE (3° edizione), considerando tutti i primi tumori primitivi maligni, con l'esclusione dei tumori della pelle non melanomi. I secondi tumori primitivi sono stati considerati solamente nel caso in cui fossero insorti dopo un tumore della pelle non melanoma.

Nel caso di tumori sincroni, nelle analisi si è tenuto unicamente conto di quello a peggior prognosi. Sono stati inoltre esclusi i casi identificati mediante il solo certificato di morte o attraverso autopsia.

La sopravvivenza osservata è stata calcolata secondo il metodo attuariale. La correzione per la mortalità generale è stata realizzata secondo il metodo di Hakulinen,<sup>3</sup> utilizzando il software SEER\*Stat (release 6.5.1 <http://seer.cancer.gov/seerstat/>), e gli intervalli di confidenza al 95% secondo il metodo di Greenwood.<sup>4</sup> Nel caso i limiti superassero il dominio 0-100, sono stati troncati a tali valori.

Le analisi sono state condotte sui casi diagnosticati fino al 31 dicembre 2002, per consentire a tutti i soggetti di essere seguiti per almeno 5 anni.

Nelle Tabelle 13-18 sono presentate la sopravvivenza osservata e relativa a 1, 3 e 5 anni dalla diagnosi suddivise per periodo di diagnosi: 1995-1999 e 2000-2002.

Il capitolo "Prevalenza" riporta il numero di persone che, diagnosticate a partire dal 1995, risultavano vive al 31 dicembre 2005.

Nella Tabella 19 sono riportati i casi prevalenti per sede tumorale, nei maschi e nelle femmine.

#### ***Descrizione degli indicatori presenti nelle tabelle***

##### **Casi totali**

Numero di casi incidenti per tumore (utilizzando la Classificazione Internazionale delle malattie 10° revisione, ICD-10) e sesso.

### Età mediana

Età rispetto alla quale metà dei casi incidenti risulta più giovane e metà più anziana. Ad esempio, in Friuli Venezia Giulia, essa è pari a 70 anni per tutti i tumori (escluso il tumore della pelle non melanoma) sia negli uomini che nelle donne.

Si è preferito la mediana alla media perché la mediana non risente di eventuali valori estremi (cioè, casi diagnosticati in età estremamente giovane o avanzata).

### Numero di casi incidenti per tumore in classi di età

Le classi di età quinquennali considerate vanno da 0-4 anni a ≥85 anni. In tutto sono 18.

$$N = \sum_i n_i$$

*n<sub>i</sub>: numero di casi di uno specifico tumore, per classe di età*

*i: indice della classe quinquennale di età*

### Percentuale sul totale

Percentuale calcolata sul totale dei casi incidenti per qualsiasi causa (escluso il tumore della pelle non melanoma, la cui rilevazione può essere diversa tra aree).

$$\%_{\text{ultotale}} = \sum_i n_i / \sum_k \sum_i n_{ki}$$

*n<sub>i</sub>: numero di casi di uno specifico tumore, per classe di età*

*n<sub>ki</sub>: numero totale di casi di tumore per classe di età*

*i: indice della classe quinquennale di età*

*k: indice del tumore*

### Tassi specifici per classi di età

Sono riportati i tassi specifici per classi di età che illustrano immediatamente, seppur in modo

sommario, la distribuzione per età dei casi incidenti di tumore.

Tutti i tassi sono calcolati per 100.000 abitanti.

$$\text{Tasso età specifico} = n_i / p_i \times 100.000$$

*n<sub>i</sub>: numero di casi di uno specifico tumore, per classe di età*

*p<sub>i</sub>: popolazione residente per classe di età*

*i: indice della classe quinquennale di età*

### Tasso grezzo

È calcolato come rapporto tra tutti i casi incidenti di un tumore specifico ed il numero di persone residenti nella stessa area e nel medesimo periodo. Il tasso è calcolato per 100.000 abitanti. Questo tasso è influenzato dalla struttura demografica della popolazione, il che rende i confronti tra aree inappropriati.

$$\text{Tasso grezzo} = (\sum_i n_i / \sum_i p_i) \times 100.000$$

*n<sub>i</sub>: numero di casi di uno specifico tumore, per classe di età*

*p<sub>i</sub>: popolazione residente per classe di età*

*i: indice della classe quinquennale di età*

### Tasso standardizzato per età sulla popolazione europea (ASR EU)

I tassi standardizzati sono calcolati con il metodo diretto utilizzando come popolazione standard la popolazione convenzionale europea (EU) uguale per entrambi i sessi (vedi la sezione finale di questa pubblicazione: "Popolazioni di riferimento"). La standardizzazione diretta consiste nell'applicare alla popolazione standard i tassi età specifici di una determinata area. In tal modo i tassi standardizzati di differenti aree possono essere confrontati tra loro senza che le

differenti strutture demografiche influenzino le eventuali diversità osservate.

$$ASR\ EU = \sum_i P_i \times (n_i / p_i) \times 100.000$$

*n<sub>i</sub>: numero di casi di uno specifico tumore, per classe di età*

*p<sub>i</sub>: popolazione residente per classe di età*

*P<sub>i</sub>: popolazione standard per classe di età*

*i: indice della classe quinquennale di età*

#### Tasso cumulativo (C.Risk 0-74)

È la probabilità di avere una diagnosi di un particolare tumore entro 74 anni.

$$C.Risk\ 0 - 74 = 1 - \exp(-\sum_i (n_i / p_i) \times 5)$$

*n<sub>i</sub>: numero di casi di uno specifico tumore, per classe di età*

*p<sub>i</sub>: popolazione residente per classe di età*

*i: indice della classe quinquennale di età*

#### Sopravvivenza osservata (Obs %)

Indica la percentuale dei pazienti con un determinato tipo di tumore ancora in vita dopo uno, tre o cinque anni dalla diagnosi.

#### Sopravvivenza relativa (Rel %)

È una stima della sopravvivenza ad uno specifico tumore, calcolata dividendo la sopravvivenza osservata per la sopravvivenza attesa nella popolazione generale di pari sesso ed età.

$$Rel\% = So / Sp * 100$$

*So : sopravvivenza osservata*

*Sp : sopravvivenza attesa*



# Incidenza e andamenti temporali



Tabella 2. Numero di nuovi casi ed età mediana alla diagnosi per sede e sesso. RT-FVG, 2004-2005

Sede tumorale	ICD-10	Maschi		Femmine		Maschi e Femmine
		N. casi	Età mediana	N. casi	Età mediana	N. Totale casi
Labbro	C00	30	74	9	81	39
Lingua	C01-02	59	63	31	64	90
Bocca	C03-06	80	62	32	68	112
Ghiandole salivari	C07-08	20	74	13	67	33
Orofaringe	C09-10	54	64	8	71	62
Rinofaringe	C11	16	55	7	64	23
Iopofaringe	C12-13	54	63	4	69	58
Faringe NAS	C14	24	63	6	61	30
Esofago	C15	160	66	55	71	215
Stomaco	C16	447	72	364	78	811
Intestino tenue	C17	18	66	26	64	44
Colon	C18	889	71	681	75	1570
Retto	C19-21	374	70	290	72	664
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>1263</i>	<i>71</i>	<i>971</i>	<i>74</i>	<i>2234</i>
Fegato	C22	390	70	174	78	564
Vie biliari	C23-24	83	75	121	77	204
Pancreas	C25	241	71	288	77	529
Cavità nasali	C30-31	22	64	9	59	31
Laringe	C32	194	66	38	66	232
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>481</i>	<i>64</i>	<i>126</i>	<i>66</i>	<i>607</i>
Polmone	C33-34	1226	72	482	74	1708
Altri organi toracici	C37-38	7	59	5	72	12
Osso	C40-41	10	74	9	43	19
Pelle, melanomi	C43	247	64	226	59	473
Pelle, non melanomi	C44	1938	70	1862	72	3800
Mesotelioma	C45	83	69	18	75	101
Sarcoma di Kaposi	C46	11	73	4	73	15
Tessuti molli	C47, 49	47	65	44	64	91
Mammella	C50	33	66	2327	65	2360
Utero collo	C53	-	-	114	58	114
Utero corpo	C54	-	-	299	66	299
Utero NAS	C55	-	-	23	67	23
Ovaio	C56	-	-	232	64	232
Altri genitali femminili	C51-52, 57	-	-	126	77	126
Pene	C60	23	64	-	-	23
Prostata	C61	2153	70	-	-	2153
Testicolo	C62	69	34	-	-	69
Altri genitali maschili	C63	2	61	-	-	2
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	371	69	194	72	565
Vescica	C67, D9.0, D41.4	813	73	188	74	1001
Occhio	C69	7	54	5	56	12
Encefalo e altro SNC	C70-72	145	63	105	72	250
Tiroide	C73	62	57	172	55	234
Altre ghiandole endocrine	C74-75	6	45	6	4	12
Linfoma di Hodgkin	C81	47	36	35	42	82
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	279	66	266	72	545
Mieloma	C88-90	90	71	102	74	192
Leucemia linfatica	C91	73	68	51	74	124
Leucemia mieloide	C92	83	72	90	75	173
Leucemia monocitica	C93	1	72	0	-	1
Altre leucemie	C94	0	-	2	49	2
Leucemia NAS	C95	2	84	2	73	4
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>159</i>	<i>70</i>	<i>145</i>	<i>74</i>	<i>304</i>
Mal definite e metastasi	--	202	75	226	81	428
Totali	C00-97	11185	70	9371	71	20556
Totali escluso pelle NM	-	9247	70	7509	70	16756

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma

## Frequenza di nuovi casi

Le nuove diagnosi di tumore per il biennio 2004-2005 sono state 20.556, di cui 16.756 escludendo i tumori della pelle diversi dal melanoma (in media, 8.378 nuove diagnosi all'anno). La distribuzione per sede e sesso delle malattie neoplastiche registrate in FVG nel biennio 2004-2005 è mostrata in Tabella 2.

Negli uomini, si nota la netta predominanza del tumore della prostata (2.153 nuovi casi nel biennio, pari al 23,3% di tutti i tumori), seguito dal tumore del colon-retto (1.263 casi, 13,7% di tutti i tumori), del polmone (1.226 casi, 13,3% di tutti i tumori), della vescica (813 casi), dello stomaco (447 casi), del fegato (390 casi) e del rene (371 casi).

Per quanto riguarda i tumori ematologici, sempre negli uomini, nel 2004-2005 sono state eseguite 575 nuove diagnosi (tra cui 279 diagnosi di linfoma non-Hodgkin e 159 di leucemia) (Tabella 2).

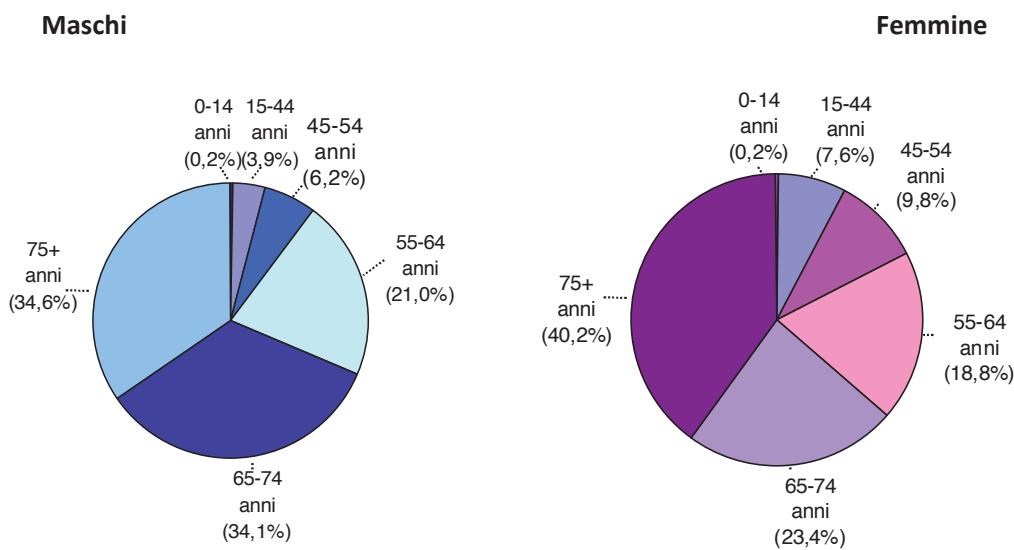
Il carcinoma della mammella rappresenta il tumore più frequente nelle donne del FVG (31,0% di tutte le nuove diagnosi), con 2.327 nuove diagnosi nel biennio 2004-2005. Tra gli altri tumori vanno segnalati per numerosità quelli relativi a: colon-retto (971 casi, 12,9% di tutti i tumori), polmone (482 casi, 6,4% di tutti i tumori), utero (299 casi localizzati al corpo e 114 al collo), stomaco (364 casi), pancreas (288 casi), melanomi cutanei (226 diagnosi), vie aerodigestive superiori (126 casi) ed ematologici. Per questi ultimi, nel 2004-2005 sono state effettuate 548 nuove diagnosi, tra cui 266 diagnosi di linfoma non-Hodgkin e 145 diagnosi di leucemia (Tabella 2). Per tutti i tumori, l'età mediana alla diagnosi è di 70 anni in entrambi i sessi: grandi differenze, tuttavia, sono presenti in base alla sede della neoplasia (p.es., l'età mediana varia, nei maschi da 34 anni per il tumore del testicolo a più di 80 anni per alcune leucemie;

nelle femmine da 49 anni per alcune leucemie a 81 per il tumore del labbro). Nel complesso, la maggioranza delle diagnosi tumorali è stata eseguita in persone di età maggiore o uguale a 65 anni (63,6 % nelle donne e 68,7% negli uomini) (Figura 2). Un dato, questo, che dipende dall'alto indice di vecchiaia che caratterizza la distribuzione della popolazione del FVG.

La distribuzione delle sedi tumorali più frequenti in varie classi di età è illustrata in Figura 3. In tutte le donne di età superiore a 14 anni di età, il tumore della mammella rappresenta la sede più frequente (dal 50,1% nelle donne di 45-54 anni al 21,1% in quelle di 75 o più anni). Nei maschi, invece, la distribuzione percentuale delle nuove diagnosi di tumore per sede mostra molte variazioni nelle classi d'età: i tumori ematologici e del testicolo sono più diffusi sotto i 45 anni, tra i 45 ed i 54 anni vi è la predominanza dei tumori delle vie aerodigestive superiori (13,2% di tutte le diagnosi), mentre il tumore della prostata è il più frequente nelle classi di età più avanzate (28,8% delle diagnosi nei maschi di 65-74 anni).

È interessante notare che la frequenza percentuale del cancro del polmone negli uomini adulti è sempre inferiore a quella della prostata e del colon-retto tranne che negli anziani di 75 anni o più: un effetto coorte che sembra suggerire che l'epidemia di tumori associati al fumo di sigarette abbia raggiunto il suo apice negli uomini nati intorno al 1945-1950.

Figura 2. Distribuzione percentuale dei casi incidenti per sesso e classi d'età. RT-FVG, 2004-2005



### Tassi di incidenza 2004-2005

I tassi di incidenza (cioè il numero di nuovi tumori diagnosticati in un anno per 100.000 abitanti) rappresentano il più usato indicatore della diffusione dei tumori: un indicatore che, dopo aver tenuto conto delle diverse distribuzioni per sesso ed età delle popolazioni, consente anche di effettuare paragoni appropriati con altre aree geografiche.

Complessivamente, in FVG ogni anno sono diagnosticati 794 tumori/100.000 uomini e 603 tumori/100.000 donne (Tabella 4 e Tabella 6). Come si può vedere dalla Tabella 4, negli uomini i 10 tumori più frequenti sono quelli della prostata (185 casi/100.000), del colon-retto (108 casi/100.000), del polmone (105 casi/100.000), della vescica (70 casi/100.000), delle vie aerodigestive superiori, dello stomaco, del fegato, del rene, dei linfomi non-Hodgkin e melanoma cutaneo. La distribuzione delle 10 sedi tumorali più frequenti nelle donne (Tabella 6) vede ai primi posti il carcinoma della mammella (187 casi/100.000), del colon-retto (78 casi/100.000), del polmone (39 casi/100.000), dello stomaco (29 casi/100.000), del corpo

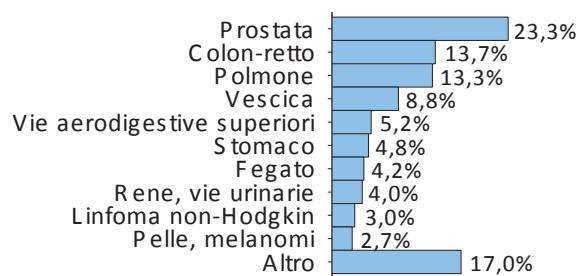
dell'utero, del pancreas, dei linfomi non-Hodgkin, dell'ovaio, melanomi cutanei, del rene e delle vie urinarie.

In aggiunta ai tassi grezzi, le Tabelle 4 e 6 riportano anche i tassi di incidenza standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU): questi sono in genere inferiori ai tassi grezzi per effetto dell'alta percentuale di anziani nella popolazione del FVG. Rispetto ai dati di incidenza dei tumori nelle altre aree italiane, i tassi di incidenza in FVG sono risultati inferiori per i tumori dello stomaco, del polmone, della vescica e per le leucemie negli uomini; per i tumori dello stomaco e della vescica nelle donne. Al contrario, tassi più alti si sono registrati, in FVG negli uomini, per i tumori del colon-retto, del fegato, delle vie aerodigestive superiori, del melanoma, della prostata, del rene e per tutti i tumori complessivamente (escluso i tumori della pelle non melanoma). Anche nelle donne del FVG alcuni siti tumorali mostrano tassi di incidenza superiori alla media delle altre aree italiane coperte da registri tumori: vie aerodigestive superiori, polmone, melanoma, mammella, collo dell'utero, e tutti i tumori complessivamente (escluso i tumori della pelle non melanoma).

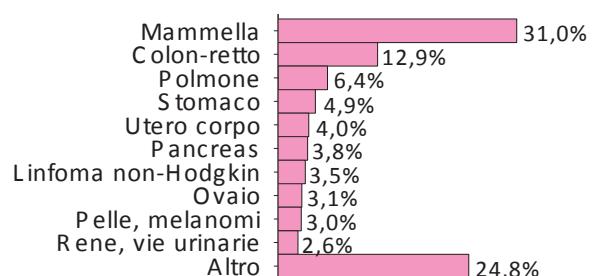
Figura 3. Sedi (esclusa pelle, non melanoma) con i più frequenti casi incidenti, per sesso ed età.  
RT-FVG 2004-2005

## Tutte le età

Maschi (9.247 casi)



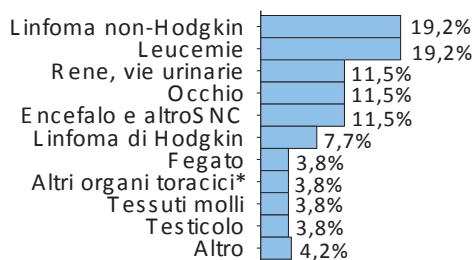
Femmine (7.509 casi)



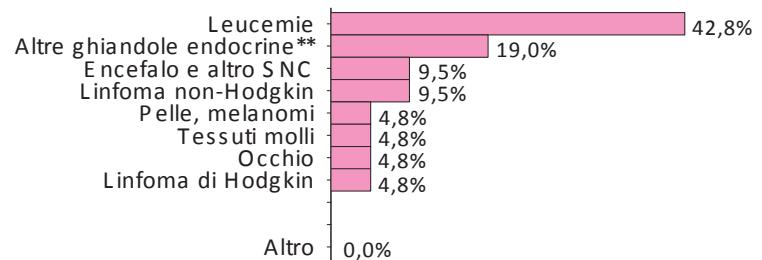
## Classi di età

0-14 anni

Maschi (26 casi)

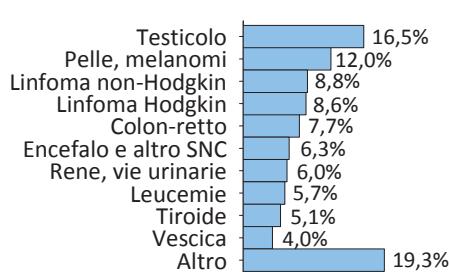


Femmine (21 casi)

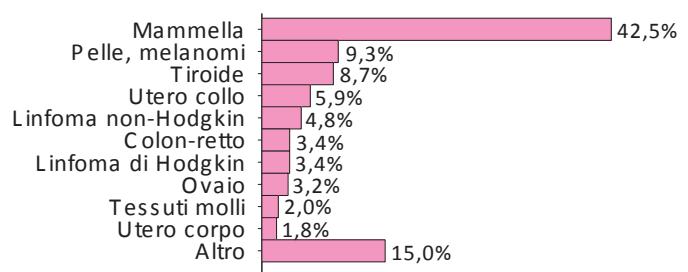


15-44 anni

Maschi (351 casi)



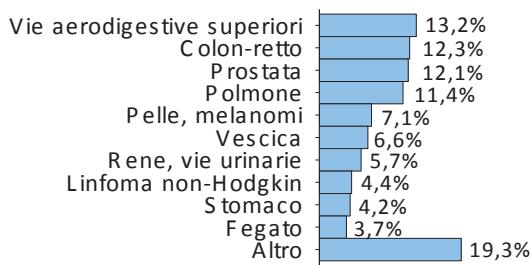
Femmine (562 casi)



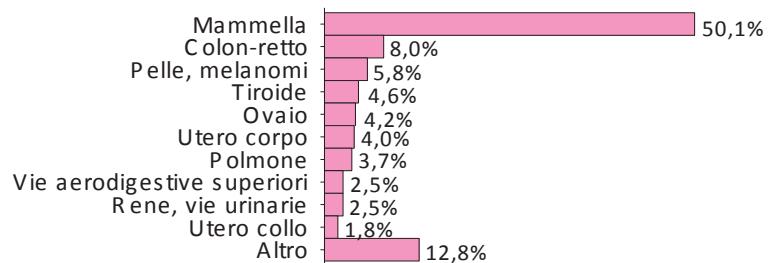
\* Altri organi toracici (C37-C38): timo, cuore, mediastino e pleura; \*\* Altre ghiandole endocrine: ghiandole surrenali, paratiroidi, ipofisi e dotto craniofaringeo, ecc...

45-54 anni

Maschi (546 casi)

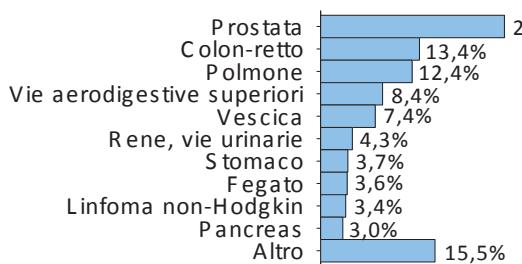


Femmine (759 casi)

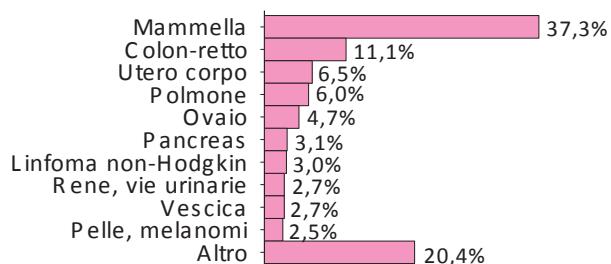


55-64 anni

Maschi (1.961 casi)

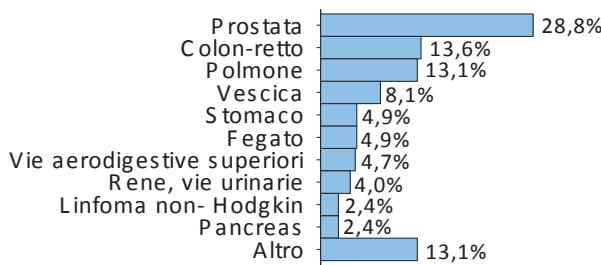


Femmine (1.459 casi)

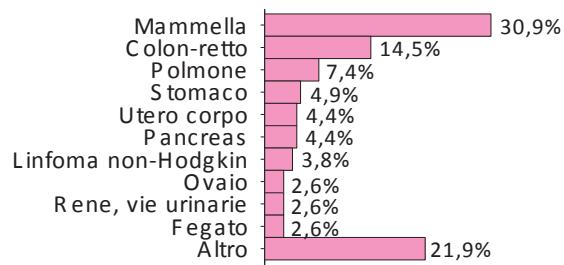


65-74 anni

Maschi (3.228 casi)

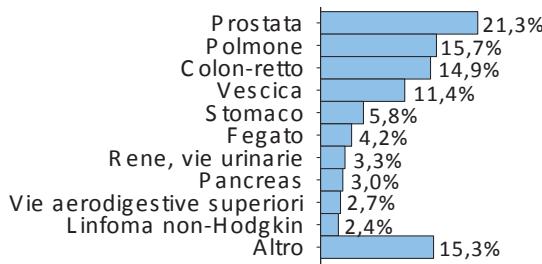


Femmine (1.758 casi)

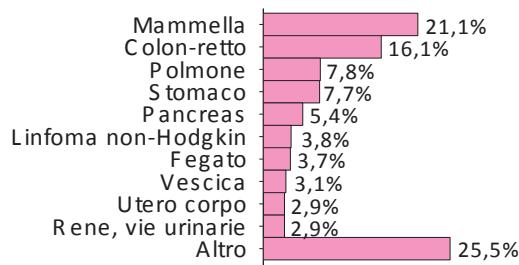


75+ anni

Maschi (3.135 casi)



Femmine (2.950 casi)



**Tabella 3. Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi	Numero di								
			Totali	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
Labbro	C00	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	59	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Bocca	C03-06	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghiandole salivari	C07-08	20	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Orofaringe	C09-10	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rinofaringe	C11	16	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Ipoparinge	C12-13	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faringe NAS	C14	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esofago	C15	160	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Stomaco	C16	447	-	-	-	-	-	-	-	1	3
Intestino tenue	C17	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colon	C18	889	-	-	-	-	-	-	-	1	6
Retto	C19-21	374	-	-	-	-	-	-	-	2	2
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>1263</i>	-	-	-	-	-	-	-	3	8
Fegato	C22	390	1	-	-	-	-	-	-	-	1
Vie biliari	C23-24	83	-	-	-	-	-	-	-	1	3
Pancreas	C25	241	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Cavità nasali	C30-31	22	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Laringe	C32	194	-	-	-	-	-	-	-	-	1
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>481</i>	-	-	-	-	-	-	1	1	3
Polmone	C33-34	1226	-	-	-	-	-	-	-	1	2
Altri organi toracici	C37-38	7	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Osso	C40-41	10	-	-	2	1	-	-	-	-	-
Pelle, melanomi	C43	247	-	-	-	2	3	4	8	4	-
Pelle, non melanomi	C44	1938	-	-	-	-	1	4	13	27	-
Mesotelioma	C45	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarcoma di Kaposi	C46	11	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Tessuti molli	C47, 49	47	-	-	1	-	-	-	-	2	4
Mammella	C50	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pene	C60	23	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Prostata	C61	2153	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Testicolo	C62	69	1	-	-	1	8	15	13	11	-
Altri genitali maschili	C63	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	371	3	-	-	-	-	-	-	-	10
Vescica	C67, D9.0, D41.4	813	-	-	-	1	-	2	2	2	3
Occhio	C69	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalo e altro SNC	C70-72	145	-	2	1	2	4	2	4	7	-
Tiroide	C73	62	-	-	-	1	2	2	4	4	-
Altre ghiandole endocrine	C74-75	6	1	-	-	-	1	-	-	-	1
Linfoma di Hodgkin	C81	47	-	-	2	3	5	8	5	3	-
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	279	2	3	-	-	3	3	4	8	-
Mieloma	C88-90	90	-	-	-	-	1	-	-	-	1
Leucemia linfatica	C91	73	3	1	2	2	-	-	-	-	3
Leucemia mieloide	C92	83	-	-	-	2	-	1	-	-	2
Leucemia monocitica	C93	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leucemia NAS	C95	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>159</i>	<i>3</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>4</i>	<i>-</i>	<i>1</i>	<i>-</i>	<i>5</i>	<i>-</i>
Mal definite e metastasi	--	202	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Totali	C00-97	11185	15	6	8	15	28	44	65	112	-
Totali escluso pelle NM	-	9247	15	6	8	15	27	40	52	85	-

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## alla diagnosi. RT-FVG, Maschi, 2004-2005

casi incidenti per classi di età											% sul totale	ICD-10
40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥ 85			
-	-	2	1	3	5	6	7	2	4	0,3	C00	
-	3	8	10	14	7	8	4	-	4	0,6	C01-02	
1	9	8	17	9	12	10	11	1	2	0,9	C03-06	
-	-	-	1	3	2	4	4	3	2	0,2	C07-08	
1	5	4	7	11	12	8	3	2	1	0,6	C09-10	
1	2	2	2	3	3	-	-	-	-	0,2	C11	
-	5	7	10	7	8	10	2	3	2	0,6	C12-13	
-	1	2	6	6	3	2	3	-	1	0,3	C14	
1	4	9	20	31	36	23	16	10	8	1,7	C15	
5	9	14	27	53	73	91	72	56	43	4,8	C16	
-	-	1	3	5	2	4	1	2	-	0,2	C17	
8	15	38	82	107	152	157	170	106	47	9,6	C18	
8	9	15	28	56	65	66	59	47	17	4,0	C19-21	
16	24	53	110	163	217	223	229	153	64	13,7	C18-21	
6	6	18	30	41	89	67	67	41	23	4,2	C22	
-	-	2	4	10	14	8	17	16	8	0,9	C23-24	
2	3	6	25	39	36	41	38	26	24	2,6	C25	
-	-	3	4	5	2	4	1	-	2	0,2	C30-31	
1	6	17	27	35	41	27	16	15	8	2,1	C32	
4	31	48	79	85	86	65	39	21	18	5,2	C01-06, 09-14, 32	
6	25	41	96	158	212	214	246	152	73	13,3	C33-34	
-	2	-	1	-	1	-	2	-	-	0,1	C37-38	
-	-	-	-	-	-	4	3	-	-	0,1	C40-41	
21	19	22	22	22	31	36	25	16	12	2,7	C43	
45	65	83	175	235	297	284	311	255	143	-	C44	
2	1	2	9	11	21	9	17	7	4	0,9	C45	
-	-	-	1	-	-	5	1	1	2	0,1	C46	
1	1	4	4	5	10	3	6	4	2	0,5	C47, 49	
1	1	5	5	3	5	5	4	2	2	0,4	C50	
-	-	2	3	5	2	3	2	2	2	0,2	C60	
1	7	66	186	336	477	463	345	196	76	23,3	C61	
10	3	2	1	3	1	-	-	-	-	0,7	C62	
-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	0,0	C63	
12	12	20	36	53	59	67	45	41	13	4,0	C64-66, 68	
8	13	26	64	83	140	131	166	110	64	8,8	C67, D9.0, D41.4	
-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	0,1	C69	
3	10	9	16	24	18	15	13	10	5	1,6	C70-72	
5	5	6	9	4	7	5	5	2	1	0,7	C73	
-	-	1	-	-	-	-	1	1	-	0,1	C74-75	
6	1	3	3	-	3	1	1	2	1	0,5	C81	
15	6	17	36	34	39	40	26	29	14	3,0	C82-85, 96	
1	4	4	6	5	16	16	16	9	11	1,0	C88-90	
5	3	2	5	6	9	9	8	7	8	0,8	C91	
5	2	3	4	9	8	21	13	6	7	0,9	C92	
-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0,0	C93	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	C94	
-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0,0	C95	
10	5	5	9	15	17	31	22	13	16	1,7	C91-95	
2	1	7	10	17	31	30	44	37	22	2,2	--	
183	258	482	998	1453	1949	1898	1792	1220	659	-	C00-97	
138	193	399	823	1218	1652	1614	1481	965	516	100	-	

Tabella 4. Tassi di incidenza (x100.000 ab.) età-specifici, grezzi, standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio

Sede tumorale	ICD-10	Casi	Tassi specifici per								
			Totali	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
Labbro	C00	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	59	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Bocca	C03-06	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ghiandole salivari	C07-08	20	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Orofaringe	C09-10	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rinofaringe	C11	16	-	-	-	-	-	-	1,3	1,0	1,0
Iopofaringe	C12-13	54	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faringe NAS	C14	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esofago	C15	160	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,0
Stomaco	C16	447	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,9
Intestino tenue	C17	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Colon	C18	889	-	-	-	-	-	-	-	1,0	5,8
Retto	C19-21	374	-	-	-	-	-	-	-	2,0	1,9
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>1263</i>	-	-	-	-	-	-	-	3,0	7,7
Fegato	C22	390	2,0	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Vie biliari	C23-24	83	-	-	-	-	-	-	-	1,0	2,9
Pancreas	C25	241	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Cavità nasali	C30-31	22	-	-	-	-	-	-	1,3	-	-
Laringe	C32	194	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>481</i>	-	-	-	-	-	-	1,3	1,0	2,9
Polmone	C33-34	1226	-	-	-	-	-	-	-	1,0	1,9
Altri organi toracici	C37-38	7	2,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Osso	C40-41	10	-	-	4,2	2,1	-	-	-	-	-
Pelle, melanomi	C43	247	-	-	-	4,3	5,5	5,2	8,1	-	3,9
Pelle, non melanomi	C44	1938	-	-	-	-	1,8	5,2	13,2	-	26,1
Mesotelioma	C45	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarcoma di Kaposi	C46	11	-	-	-	-	-	-	-	1,0	-
Tessuti molli	C47, 49	47	-	-	2,1	-	-	-	-	2,0	3,9
Mammella	C50	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pene	C60	23	-	-	-	-	-	-	-	-	1,9
Prostata	C61	2153	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Testicolo	C62	69	2,0	-	-	2,1	14,6	19,5	13,2	-	10,7
Altri genitali maschili	C63	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	371	5,9	-	-	-	-	-	-	-	9,7
Vescica	C67, D9.0, D41.4	813	-	-	-	2,1	-	2,6	2,0	-	2,9
Occhio	C69	7	5,9	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalo e altro SNC	C70-72	145	-	4,1	2,1	4,3	7,3	2,6	4,1	-	6,8
Tiroide	C73	62	-	-	-	2,1	3,7	2,6	4,1	-	3,9
Altre ghiandole endocrine	C74-75	6	2,0	-	-	-	1,8	-	-	-	1,0
Linfoma di Hodgkin	C81	47	-	-	4,2	6,4	9,1	10,4	5,1	-	2,9
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	279	3,9	6,2	-	-	5,5	3,9	4,1	-	7,7
Mieloma	C88-90	90	-	-	-	-	1,8	-	-	-	1,0
Leucemia linfatica	C91	73	5,9	2,1	4,2	4,3	-	-	-	-	2,9
Leucemia mieloide	C92	83	-	-	-	4,3	-	1,3	-	-	1,9
Leucemia monocitica	C93	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leucemia NAS	C95	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>159</i>	<i>5,9</i>	<i>2,1</i>	<i>4,2</i>	<i>8,5</i>	<i>-</i>	<i>1,3</i>	<i>-</i>	<i>-</i>	<i>4,8</i>
Mal definite e metastasi	--	202	-	-	-	-	-	1,3	-	-	-
Totale	C00-97	11185	29,4	12,4	16,8	31,9	51,1	57,1	65,8	108,4	
Totale escluso pelle NM	-	9247	29,4	12,4	16,8	31,9	49,3	51,9	52,7	82,3	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74). RT-FVG, Maschi, 2004-2005											Tasso	ASR	C.Risk	ICD-10
classi di età (x 100.000 abitanti)											grezzo	EU	0-74	
40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥ 85					
-	-	2,5	1,2	3,8	7,1	11,2	16,7	6,7	26,1	2,6	1,7	0,1	C00	
-	3,6	10,1	11,8	17,6	9,9	14,9	9,6	-	26,1	5,1	3,9	0,3	C01-02	
-	10,7	10,1	20,1	11,3	16,9	18,7	26,3	3,3	13,0	6,9	5,2	0,4	C03-06	
-	-	-	1,2	3,8	2,8	7,5	9,6	10,0	13,0	1,7	1,1	0,1	C07-08	
1,0	6,0	5,1	8,3	13,9	16,9	14,9	7,2	6,7	6,5	4,6	3,4	0,3	C09-10	
1,0	2,4	2,5	2,4	3,8	4,2	-	-	-	-	1,4	1,1	0,1	C11	
-	6,0	8,8	11,8	8,8	11,3	18,7	4,8	10,0	13,0	4,6	3,5	0,3	C12-13	
-	1,2	2,5	7,1	7,6	4,2	3,7	7,2	.	6,5	2,1	1,6	0,1	C14	
1,0	4,8	11,4	23,7	39,1	50,8	42,9	38,2	33,3	52,2	13,7	9,7	0,9	C15	
5,1	10,7	17,7	32,0	66,8	103,1	169,8	172,1	186,7	280,4	38,4	25,2	2,0	C16	
-	-	1,3	3,6	6,3	2,8	7,5	2,4	6,7	-	1,5	1,1	0,1	C17	
8,1	17,9	48,0	97,1	134,8	214,7	293,0	406,3	353,5	306,5	76,3	50,3	4,1	C18	
8,1	10,7	19,0	33,1	70,6	91,8	123,2	141,0	156,7	110,9	32,1	21,3	1,8	C19-21	
16,3	28,6	67,0	130,2	205,4	306,5	416,2	547,3	510,2	417,3	108,5	71,6	5,9	C18-21	
6,1	7,2	22,8	35,5	51,7	125,7	125,0	160,1	136,7	150,0	33,5	22,3	1,9	C22	
-	-	2,5	4,7	12,6	19,8	14,9	40,6	53,4	52,2	7,1	4,5	0,3	C23-24	
2,0	3,6	7,6	29,6	49,1	50,8	76,5	90,8	86,7	156,5	20,7	13,8	1,1	C25	
-	-	3,8	4,7	6,3	2,8	7,5	2,4	-	13,0	1,9	1,5	0,1	C30-31	
1,0	7,2	21,5	32,0	44,1	57,9	50,4	38,2	50,0	52,2	16,7	11,9	1,1	C32	
4,1	37,0	60,7	93,5	107,1	121,5	121,3	93,2	70,0	117,4	41,3	30,7	2,8	C01-06, 09-14, 32	
6,1	29,8	51,8	113,6	199,1	299,4	399,4	588,0	506,9	476,0	105,3	68,7	5,5	C33-34	
-	2,4	-	1,2	-	1,4	-	4,8	-	-	0,6	0,5	0,0	C37-38	
-	-	-	-	-	-	7,5	7,2	-	-	0,9	0,8	0,1	C40-41	
21,4	22,7	27,8	26,0	27,7	43,8	67,2	59,8	53,4	78,2	21,2	16,1	1,3	C43	
45,8	77,6	104,9	207,1	296,2	419,4	530,0	743,3	850,3	932,4	166,4	111,8	8,6	C44	
2,0	1,2	2,5	10,7	13,9	29,7	16,8	40,6	23,3	26,1	7,1	4,7	0,4	C45	
-	-	-	1,2	-	-	9,3	2,4	3,3	13,0	0,9	0,6	0,1	C46	
1,0	1,2	5,1	4,7	6,3	14,1	5,6	14,3	13,3	13,0	4,0	3,0	0,2	C47, C49	
1,0	1,2	6,3	5,9	3,8	7,1	9,3	9,6	6,7	13,0	2,8	2,1	0,2	C50	
-	-	2,5	3,6	6,3	2,8	5,6	4,8	6,7	13,0	2,0	1,4	0,1	C60	
1,0	8,4	83,4	220,2	423,4	673,6	864,1	824,6	653,6	495,6	184,9	121,7	11,4	C61	
10,2	3,6	2,5	1,2	3,8	1,4	-	-	-	-	5,9	5,8	0,4	C62	
-	-	-	1,2	1,3	-	-	-	-	-	0,2	0,1	0,0	C63	
12,2	14,3	25,3	42,6	66,8	83,3	125,0	107,6	136,7	84,8	31,9	22,1	1,9	C64-66,C68	
8,1	15,5	32,9	75,8	104,6	197,7	244,5	396,7	366,8	417,3	69,8	45,4	3,4	C67, D9,0, D41,4	
-	-	1,3	1,2	1,3	-	-	-	3,3	-	0,6	0,7	0,0	C69	
3,1	11,9	11,4	18,9	30,2	25,4	28,0	31,1	33,3	32,6	12,5	9,8	0,8	C70-72	
5,1	6,0	7,6	10,7	5,0	9,9	9,3	12,0	6,7	6,5	5,3	4,4	0,3	C73	
-	-	1,3	-	-	-	-	2,4	3,3	-	0,5	0,5	0,0	C74-75	
6,1	1,2	3,8	3,6	-	4,2	1,9	2,4	6,7	6,5	4,0	4,1	0,3	C81	
15,3	7,2	21,5	42,6	42,8	55,1	74,7	62,1	96,7	91,3	24,0	17,6	1,5	C82-85, 96	
1,0	4,8	5,1	7,1	6,3	22,6	29,9	38,2	30,0	71,7	7,7	5,3	0,4	C88-90	
5,1	3,6	2,5	5,9	7,6	12,7	16,8	19,1	23,3	52,2	6,3	5,1	0,4	C91	
5,1	2,4	3,8	4,7	11,3	11,3	39,2	31,1	20,0	45,6	7,1	5,1	0,4	C92	
-	-	-	-	-	-	1,9	-	-	-	0,1	0,1	0,0	C93	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	C94	
-	-	-	-	-	-	-	2,4	-	6,5	0,2	0,1	0,0	C95	
10,2	6,0	6,3	10,7	18,9	24,0	57,9	52,6	43,4	104,3	13,7	10,3	0,8	C91-95	
2,0	1,2	8,8	11,8	21,4	43,8	56,0	105,2	123,4	143,5	17,3	10,9	0,7	--	
186,1	307,9	609,3	1181,3	1831,1	2752,4	3542,4	4283,0	4068,3	4297,1	960,5	651,8	53,9	C00-97	
140,3	230,3	504,4	974,2	1535,0	2333,0	3012,3	3539,7	3218,0	3364,6	794,1	539,9	45,3	-	

**Tabella 5. Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi	Numero di								
			Totali	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
Labbro	C00	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	31	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Bocca	C03-06	32	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Ghiandole salivari	C07-08	13	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Orofaringe	C09-10	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rinofaringe	C11	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Ipofaringe	C12-13	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faringe NAS	C14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esofago	C15	55	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Stomaco	C16	364	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Intestino tenue	C17	26	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Colon	C18	681	-	-	-	-	-	1	-	1	6
Retto	C19-21	290	-	-	-	-	-	-	2	-	-
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>971</i>	-	-	-	-	-	1	2	1	6
Fegato	C22	174	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Vie biliari	C23-24	121	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Pancreas	C25	288	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Cavità nasali	C30-31	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laringe	C32	38	-	-	-	-	-	1	-	-	1
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>126</i>	-	-	-	-	-	1	-	2	4
Polmone	C33-34	482	-	-	-	-	-	-	1	2	2
Altri organi toracici	C37-38	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osso	C40-41	9	-	-	-	-	1	-	-	2	1
Pelle, melanomi	C43	226	-	-	1	-	-	4	8	7	20
Pelle, non melanomi	C44	1862	-	-	1	-	-	2	10	22	58
Mesotelioma	C45	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarcoma di Kaposi	C46	4	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Tessuti molli	C47, 49	44	-	-	1	-	-	-	1	4	4
Mammella	C50	2327	-	-	-	-	-	1	5	31	78
Utero collo	C53	114	-	-	-	-	-	-	3	5	16
Utero corpo	C54	299	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Utero nas	C55	23	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Ovaio	C56	232	-	-	-	-	-	2	-	3	5
Altri genitali femminili	C51-52, 57	126	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	194	-	-	-	-	-	2	-	-	2
Vescica	C67, D9.0, D41.4	188	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Occhio	C69	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Encefalo e altro SNC	C70-72	105	1	1	-	-	-	-	2	4	2
Tiroide	C73	172	-	-	-	-	-	2	8	9	17
Altre ghiandole endocrine	C74-75	6	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Linfoma di Hodgkin	C81	35	-	-	1	4	5	3	2	1	-
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	266	1	-	1	3	2	6	5	2	-
Mieloma	C88-90	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leucemia linfatica	C91	51	5	2	2	1	1	-	-	-	2
Leucemia mieloide	C92	90	-	-	-	-	-	-	1	2	2
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre leucemie	C94	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Leucemia NAS	C95	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>145</i>	<i>5</i>	<i>2</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>1</i>	<i>2</i>	<i>5</i>	<i>-</i>
Mal definite e metastasi	--	226	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Totale	C00-97	9371	12	3	7	9	24	52	107	235	
Totale escluso pelle NM	-	7509	12	3	6	9	22	42	85	177	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## alla diagnosi. RT-FVG, Femmine, 2004-2005

casi incidenti per classi di età											% sul totale	ICD-10
40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥ 85			
-	-	-	-	1	1	2	-	2	3	0,1	C00	
-	4	3	4	4	3	4	2	2	3	0,4	C01-02	
1	2	3	2	4	3	2	6	4	3	0,4	C03-06	
2	-	1	-	1	2	2	-	-	3	0,2	C07-08	
-	1	-	1	1	-	2	-	-	3	0,1	C09-10	
-	-	1	1	1	-	-	-	2	1	0,1	C11	
-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	0,1	C12-13	
-	1	1	1	-	2	-	-	-	1	0,1	C14	
-	2	4	5	3	10	6	7	9	8	0,7	C15	
7	2	6	13	26	45	43	64	77	79	4,8	C16	
2	-	1	3	6	-	2	5	4	1	0,3	C17	
7	11	22	43	66	87	101	113	115	108	9,1	C18	
4	11	17	28	37	38	30	47	44	32	3,9	C19-21	
11	22	39	71	103	125	131	160	159	140	12,9	C18-21	
1	2	3	5	11	23	23	31	44	30	2,3	C22	
-	-	5	8	7	16	15	22	27	19	1,6	C23-24	
-	1	5	21	24	29	50	55	46	55	3,8	C25	
2	1	1	1	-	-	2	1	1	-	0,1	C30-31	
1	2	1	6	6	6	6	3	3	2	0,5	C32	
2	10	9	16	16	15	15	12	11	13	1,7	C01-06, 09-14, 32	
1	13	17	35	52	56	85	85	76	57	6,4	C33-34	
1	-	-	-	1	-	2	-	-	1	0,1	C37-38	
1	1	-	-	1	2	-	-	-	-	0,1	C40-41	
16	22	21	16	22	19	13	20	22	15	3,0	C43	
69	69	86	132	186	201	232	260	292	242	-	C44	
-	-	1	-	2	1	5	2	4	3	0,2	C45	
-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	0,1	C46	
2	1	2	3	6	2	5	5	4	4	0,6	C47, 49	
139	209	184	250	302	279	254	239	211	145	31,0	C50	
11	4	10	11	9	9	12	10	4	10	1,5	C53	
9	7	25	55	46	42	32	32	38	12	4,0	C54	
-	-	1	5	2	2	4	1	6	-	0,3	C55	
8	12	22	32	37	22	25	26	24	14	3,1	C56	
2	4	1	9	11	9	17	18	21	32	1,7	C51-52, 57	
2	8	11	17	24	21	26	32	29	20	2,6	C64-66, 68	
4	5	5	15	24	17	26	35	38	17	2,5	C67, D9.0, D41.4	
-	1	-	1	-	-	-	-	1	1	0,1	C69	
2	5	1	5	8	15	14	18	16	11	1,4	C70-72	
16	14	20	26	12	19	14	8	4	3	2,3	C73	
1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0,1	C74-75	
4	2	-	2	2	2	-	1	4	2	0,5	C81	
11	1	11	16	29	33	32	49	34	30	3,5	C82-85, 96	
-	4	5	6	12	13	14	27	11	10	1,4	C88-90	
-	1	-	1	4	3	6	7	10	6	0,7	C91	
1	2	2	9	5	8	16	13	14	15	1,2	C92	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	C93	
-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0,0	C94	
-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	0,0	C95	
1	3	2	11	9	12	22	20	25	21	1,9	C91-95	
2	2	8	10	16	14	25	27	64	57	3,0	--	
329	427	507	800	1011	1057	1151	1272	1309	1059	-	C00-97	
260	358	421	668	825	856	919	1012	1017	817	100	-	

Incidenza e andamenti temporali

**Tabella 6. Tassi di incidenza (x100.000 ab.) età-specifici, grezzi, standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio**

<b>Sede tumorale</b>	<b>ICD-10</b>	<b>Casi</b>	<b>Tassi specifici per</b>								
			Totali	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39
Labbro	C00	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	31	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
Bocca	C03-06	32	-	-	-	-	-	-	-	2,2	-
Ghiandole salivari	C07-08	13	-	-	-	-	-	-	1,4	1,1	-
Orofaringe	C09-10	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rinofaringe	C11	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Ipoparinge	C12-13	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Faringe NAS	C14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esofago	C15	55	-	-	-	-	-	2,0	-	-	-
Stomaco	C16	364	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,0
Intestino tenue	C17	26	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
Colon	C18	681	-	-	-	-	-	2,0	-	1,1	6,2
Retto	C19-21	290	-	-	-	-	-	-	2,8	-	-
Colon e retto	C18-21	971	-	-	-	-	-	2,0	2,8	1,1	6,2
Fegato	C22	174	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
Vie biliari	C23-24	121	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,0
Pancreas	C25	288	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
Cavità nasali	C30-31	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Laringe	C32	38	-	-	-	-	-	2,0	-	-	1,0
Vie aerodigestive superiori	C01-06, 09-14, 32	126	-	-	-	-	-	2,0	-	2,2	4,1
Polmone	C33-34	482	-	-	-	-	-	-	1,4	2,2	2,1
Altri organi toracici	C37-38	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Osso	C40-41	9	-	-	-	2,2	-	-	-	2,2	1,0
Pelle, melanomi	C43	226	-	-	2,2	-	7,9	11,4	7,5	20,5	
Pelle, non melanomi	C44	1862	-	-	2,2	-	3,9	14,2	23,7	59,5	
Mesotelioma	C45	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sarcoma di Kaposi	C46	4	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-
Tessuti molli	C47, 49	44	-	-	2,2	-	-	-	1,4	4,3	4,1
Mammella	C50	2327	-	-	-	-	2,0	7,1	33,4	80,0	
Utero collo	C53	114	-	-	-	-	-	-	4,3	5,4	16,4
Utero corpo	C54	299	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Utero nas	C55	23	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
Ovaio	C56	232	-	-	-	-	3,9	-	3,2	5,1	
Altri genitali femminili	C51-52, C57	126	-	-	-	-	-	-	-	1,1	1,0
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	194	-	-	-	-	3,9	-	-	-	2,1
Vescica	C67, D9.0, D41.4	188	-	-	-	-	-	-	-	-	2,1
Occhio	C69	5	2,1	.	-	-	-	-	-	-	-
Encefalo e altro SNC	C70-72	105	2,1	2,2	-	-	-	-	2,8	4,3	2,1
Tiroide	C73	172	-	-	-	-	3,9	11,4	9,7	17,4	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	6	8,3	-	-	-	-	-	-	-	-
Linfoma di Hodgkin	C81	35	-	-	2,2	8,9	9,8	4,3	2,2	-	1,0
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	266	2,1	-	2,2	6,7	3,9	8,5	5,4	2,1	
Mieloma	C88-90	102	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Leucemia linfatica	C91	51	10,4	4,4	4,4	2,2	2,0	-	-	-	2,1
Leucemia mieloide	C92	90	-	-	-	-	-	-	1,4	2,2	2,1
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre leucemie	C94	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1,0
Leucemia NAS	C95	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tutte le leucemie	C91-95	145	10,4	4,4	4,4	2,2	2,0	1,4	2,2	-	5,1
Mal definite e metastasi	--	226	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-
<b>Totale</b>	<b>C00-97</b>	<b>9371</b>	<b>25,0</b>	<b>6,6</b>	<b>15,3</b>	<b>20,0</b>	<b>47,1</b>	<b>74,1</b>	<b>115,3</b>	<b>240,9</b>	
<b>Totale escluso pelle NM</b>	<b>-</b>	<b>7509</b>	<b>25,0</b>	<b>6,6</b>	<b>13,1</b>	<b>20,0</b>	<b>43,2</b>	<b>59,8</b>	<b>91,6</b>	<b>181,4</b>	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

32

## cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74). RT-FVG, Femmine, 2004-2005

classi di età (x 100.000 abitanti)											Tasso	ASR	C.Risk	ICD-10
40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	≥ 85	grezzo	EU	0-74		
-	-	-	-	1,2	1,3	2,9	-	3,2	6,4	0,7	0,3	0,0	0,0	C00
-	4,9	3,7	4,6	4,8	3,8	5,8	3,0	3,2	6,4	2,5	1,7	0,1	0,1	C01-02
1,1	2,5	3,7	2,3	4,8	3,8	2,9	9,0	6,5	6,4	2,6	1,6	0,1	0,1	C03-06
2,2	-	1,2	-	1,2	2,5	2,9	-	-	6,4	1,0	0,7	0,1	0,1	C07-08
-	1,2	-	1,2	1,2	-	2,9	-	-	6,4	0,6	0,4	0,0	0,0	C09-10
-	-	1,2	1,2	1,2	-	-	-	3,2	2,1	0,6	0,3	0,0	0,0	C11
-	-	-	1,2	-	1,3	1,4	1,5	-	-	0,3	0,2	0,0	0,0	C12-13
-	1,2	1,2	1,2	-	2,5	-	-	-	2,1	0,5	0,4	0,0	0,0	C14
-	2,5	4,9	5,8	3,6	12,7	8,6	10,5	14,6	17,1	4,4	2,5	0,2	0,2	C15
7,5	2,5	7,4	15,0	31,0	57,1	61,8	96,4	124,8	168,6	29,2	12,8	0,9	0,9	C16
2,2	-	1,2	3,5	7,2	-	2,9	7,5	6,5	2,1	2,1	1,3	0,1	0,1	C17
7,5	13,5	27,1	49,7	78,7	110,4	145,3	170,2	186,4	230,5	54,7	27,3	2,2	2,2	C18
4,3	13,5	21,0	32,4	44,1	48,2	43,1	70,8	71,3	68,3	23,3	13,1	1,0	1,0	C19-21
11,8	27,0	48,1	82,1	122,9	158,6	188,4	241,0	257,7	298,8	78,0	40,4	3,3	3,3	C18-21
1,1	2,5	3,7	5,8	13,1	29,2	33,1	46,7	71,3	64,0	14,0	6,0	0,4	0,4	C22
-	-	6,2	9,2	8,4	20,3	21,6	33,1	43,8	40,5	9,7	4,5	0,3	0,3	C23-24
-	1,2	6,2	24,3	28,6	36,8	71,9	82,8	74,5	117,4	23,1	10,8	0,9	0,9	C25
2,2	1,2	1,2	1,2	-	-	2,9	1,5	1,6	-	0,7	0,5	0,0	0,0	C30-31
1,1	2,5	1,2	6,9	7,2	7,6	8,6	4,5	4,9	4,3	3,1	2,1	0,2	0,2	C32
2,2	12,3	11,1	18,5	19,1	19,0	21,6	18,1	17,8	27,7	10,1	6,7	0,6	0,6	C01-06, 09-14, 32
1,1	15,9	21,0	40,5	62,0	71,1	122,3	128,0	123,2	121,6	38,7	20,1	1,7	1,7	C33-34
1,1	-	-	-	1,2	-	2,9	-	-	2,1	0,4	0,2	0,0	0,0	C37-38
1,1	1,2	-	-	1,2	2,5	-	-	-	-	0,7	0,7	0,1	0,1	C40-41
17,2	27,0	25,9	18,5	26,2	24,1	18,7	30,1	35,7	32,0	18,2	13,6	1,0	1,0	C43
74,3	84,5	106,0	152,6	221,9	255,1	333,7	391,6	473,2	516,5	149,6	84,0	6,7	6,7	C44
-	-	1,2	-	2,4	1,3	7,2	3,0	6,5	6,4	1,4	0,7	0,1	0,1	C45
-	-	-	-	-	1,3	-	-	1,6	2,1	0,3	0,2	0,0	0,0	C46
2,2	1,2	2,5	3,5	7,2	2,5	7,2	7,5	6,5	8,5	3,5	2,4	0,2	0,2	C47, 49
149,7	256,0	226,9	289,0	360,2	354,1	365,3	359,9	341,9	309,5	186,9	127,0	10,6	10,6	C50
11,8	4,9	12,3	12,7	10,7	11,4	17,3	15,1	6,5	21,3	9,2	6,7	0,5	0,5	C53
9,7	8,6	30,8	63,6	54,9	53,3	46,0	48,2	61,6	25,6	24,0	15,4	1,3	1,3	C54
-	-	1,2	5,8	2,4	2,5	5,8	1,5	9,7	-	1,8	1,1	0,1	0,1	C55
8,6	14,7	27,1	37,0	44,1	27,9	36,0	39,2	38,9	29,9	18,6	12,5	1,0	1,0	C56
2,2	4,9	1,2	10,4	13,1	11,4	24,5	27,1	34,0	68,3	10,1	4,8	0,3	0,3	C51-52, 57
2,2	9,8	13,6	19,7	28,6	26,7	37,4	48,2	47,0	42,7	15,6	8,9	0,7	0,7	C64-66, 68
4,3	6,1	6,2	17,3	28,6	21,6	37,4	52,7	61,6	36,3	15,1	7,8	0,6	0,6	C67, D9.0, D41.4
-	1,2	-	1,2	-	-	-	-	1,6	2,1	0,4	0,4	0,0	0,0	C69
2,2	6,1	1,2	5,8	9,5	19,0	20,1	27,1	25,9	23,5	8,4	4,9	0,4	0,4	C70-72
17,2	17,2	24,7	30,1	14,3	24,1	20,1	12,0	6,5	6,4	13,8	11,6	1,0	1,0	C73
1,1	-	-	-	-	-	1,4	-	-	-	0,5	0,8	0,1	0,1	C74-75
4,3	2,5	-	2,3	2,4	2,5	-	1,5	6,5	4,3	2,8	3,0	0,2	0,2	C81
11,8	1,2	13,6	18,5	34,6	41,9	46,0	73,8	55,1	64,0	21,4	12,6	1,0	1,0	C82-85, 96
-	4,9	6,2	6,9	14,3	16,5	20,1	40,7	17,8	21,3	8,2	4,4	0,3	0,3	C88-90
-	1,2	-	1,2	4,8	3,8	8,6	10,5	16,2	12,8	4,1	3,2	0,2	0,2	C91
1,1	2,5	2,5	10,4	6,0	10,2	23,0	19,6	22,7	32,0	7,2	3,8	0,3	0,3	C92
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	0,0	C93
-	-	-	1,2	-	-	-	-	-	-	0,2	0,1	0,0	0,0	C94
-	-	-	-	-	1,3	-	-	1,6	-	0,2	0,1	0,0	0,0	C95
1,1	3,7	2,5	12,7	10,7	15,2	31,6	30,1	40,5	44,8	11,6	7,2	0,5	0,5	C91-95
2,2	2,5	9,9	11,6	19,1	17,8	36,0	40,7	103,7	121,6	18,2	7,6	0,5	0,5	--
354,2	523,1	625,1	924,9	1206,0	1341,5	1655,4	1915,7	2121,3	2260,1	752,8	444,8	35,9	35,9	C00-97
279,9	438,6	519,1	772,3	984,1	1086,4	1321,8	1524,1	1648,1	1743,6	603,2	360,8	29,2	-	-



## Andamenti temporali 1995-2005

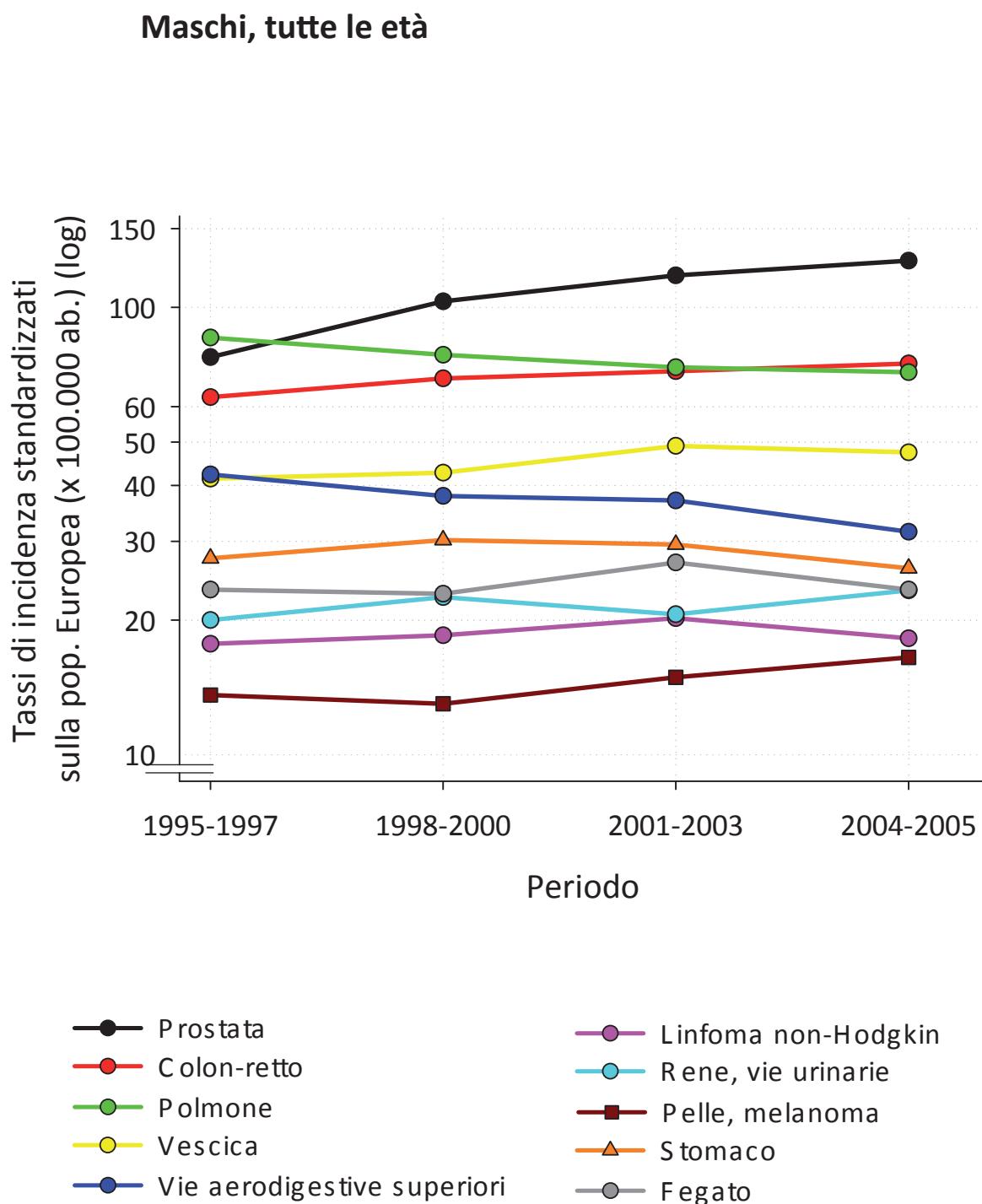
Indicazioni importanti per le politiche di programmazione sanitaria e per la valutazione degli interventi di prevenzione primaria e secondaria sono fornite dall'analisi dell'andamento temporale dei tassi di incidenza dei tumori. A questo proposito, in FVG è possibile analizzare i dati di incidenza dei tumori nel decennio 1995-2005, un periodo di sufficientemente lungo per fornire le prime indicazioni sulle modificazioni dell'epidemiologia dei tumori in regione.

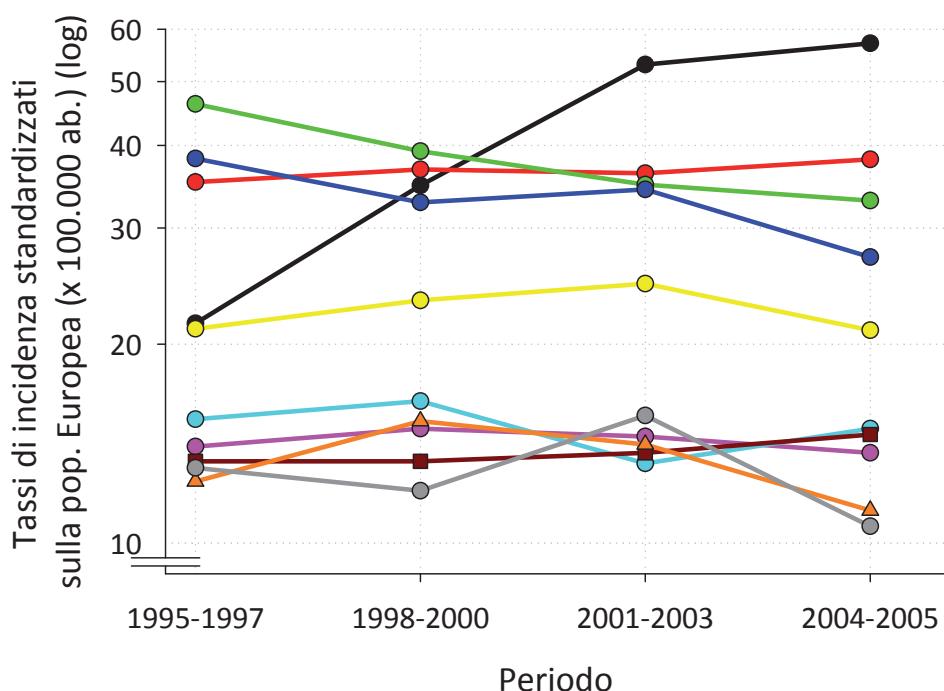
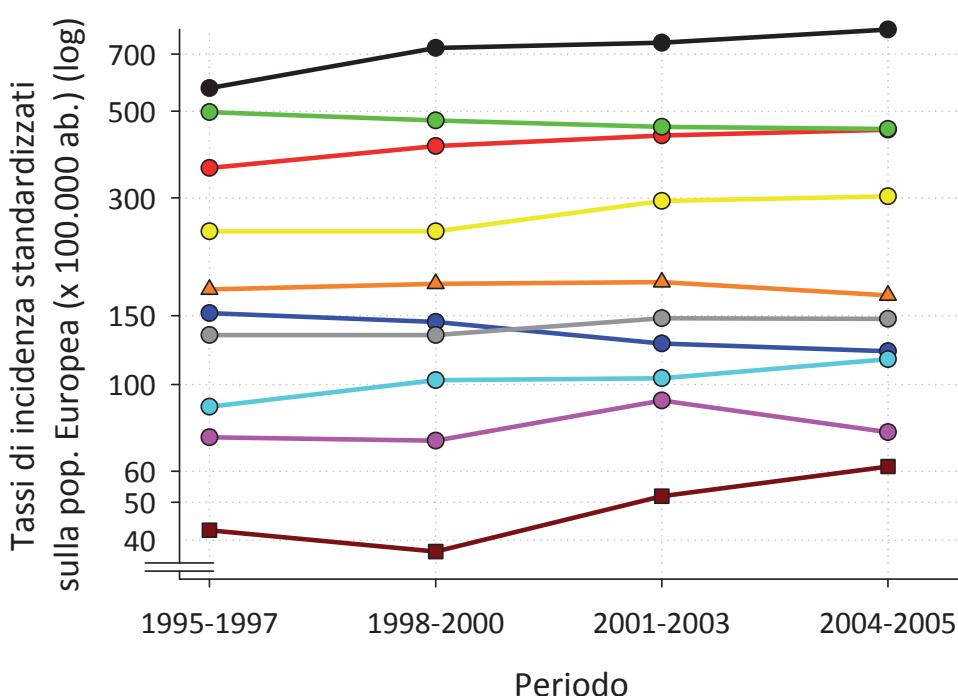
Per quanto riguarda l'andamento della frequenza dei tumori negli uomini tra il 1995 ed il 2005, (Figura 4, Tabelle 7, 9 e 11), si nota un netto aumento del carcinoma della prostata in tutte le età (da 77,4 casi/100.000 nel 1995-1997 a 127,2 nel 2004-2005) ed aumenti più moderati per quanto riguarda i tumori del colon-retto, della vescica e del melanoma. La costante diminuzione dei tassi di incidenza del carcinoma del polmone (da 85,6 a 71,6 casi/100.000) e la diminuzione dell'incidenza dei tumori delle vie aerodigestive superiori (da 42,3 a 31,5/100.000) costituiscono una incoraggiante osservazione che documenta, negli uomini del FVG, i primi successi delle campagne anti-fumo. La diminuzione dei tassi d'incidenza del cancro del polmone è più evidente nei maschi al di sotto dei 65 anni di età (da 46,2 casi/100.000 nel periodo 1995-1997 a 33,0 nel 2004-2005) rispetto ai più anziani (da 497,0 casi/100.000 a 450,3 tra il 1995 ed il 2005). Oltre alla prostata, aumenti nei tassi di incidenza, in tutte le età, sono stati registrati per alcune sedi quali il colon-retto (da 63,0 a 74,9 casi/100.000) ed il melanoma (da 13,6 a 16,5 casi/100.000) per i quali gli interventi di prevenzione primaria e/o secondaria si sono dimostrati efficaci ma non ottimizzati in FVG.

Nelle donne (Figura 5, Tabelle 8, 10, e 12), gli

andamenti temporali dei tumori tra il 1995 ed il 2005 mostrano un graduale aumento dei tassi di incidenza per carcinoma della mammella (da 112,1 a 129,2 casi/100.000) ed un lieve aumento del cancro del polmone (da 18,5 a 20,1 casi/100.000). Questa ultima osservazione contrasta con quanto osservato negli uomini (a testimonianza del perdurare della diffusione del fumo di sigarette nelle donne), soprattutto nella fascia di età 15-64 anni. In questo gruppo, l'incidenza del cancro del polmone nelle donne è aumentata, passando da 10,5 casi/100.000 nel periodo 1995-1997 a 12,6 nel 2004-2005. Interessante notare nelle donne anche gli andamenti dei tassi d'incidenza per carcinoma del collo dell'utero, in costante diminuzione in tutte le classi di età; per quanto riguarda invece i tumori delle vie aerodigestive superiori, dopo un'apparente diminuzione tra il 1995 ed il 2001, l'incidenza di questi è ripresa a salire (Figura 5, Tabelle 8, 10, e 12).

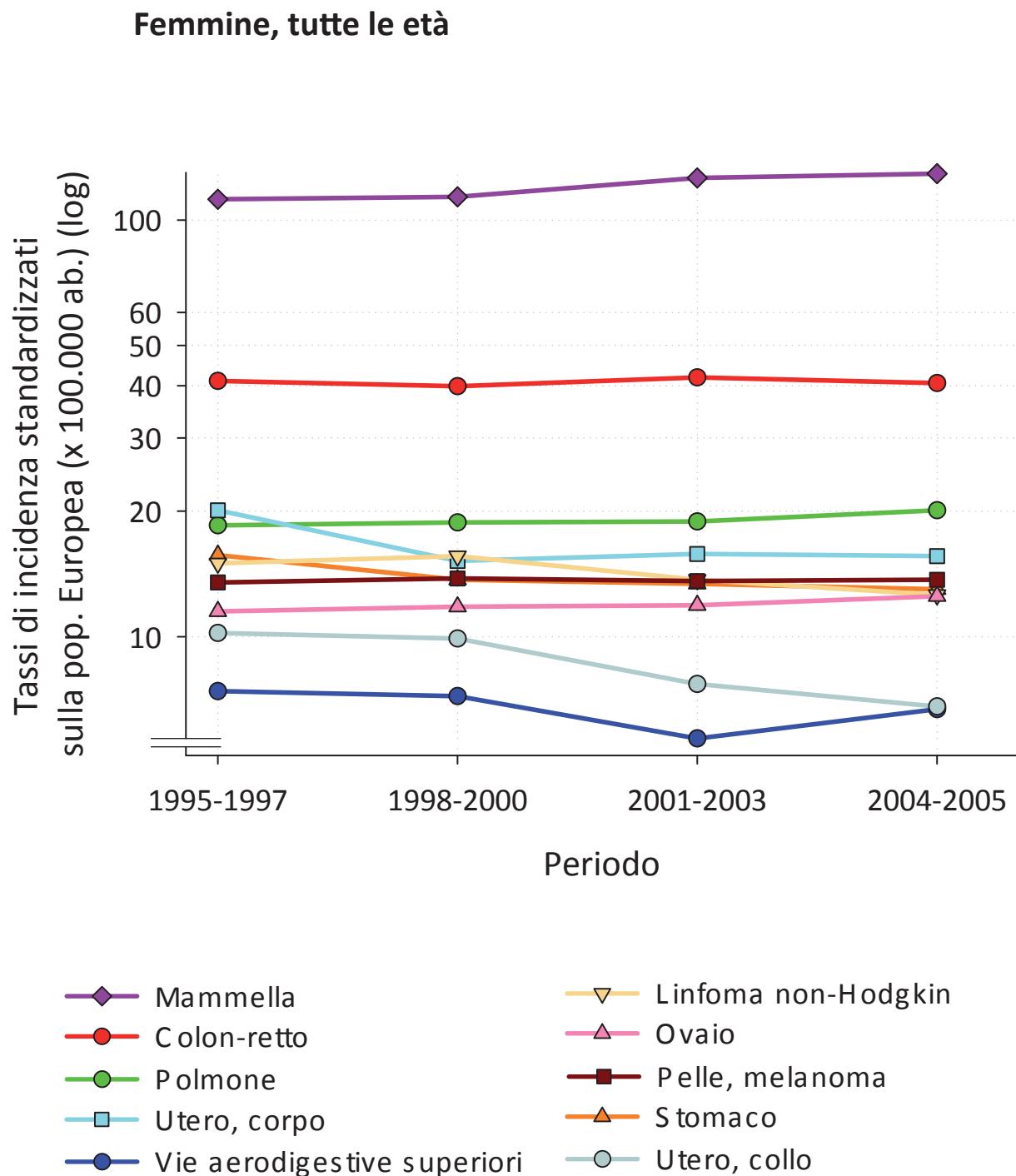
Figura 4. Andamenti temporali dei tassi di incidenza standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU) per alcune sedi tumorali (scala semi-log). RT-FVG, Maschi

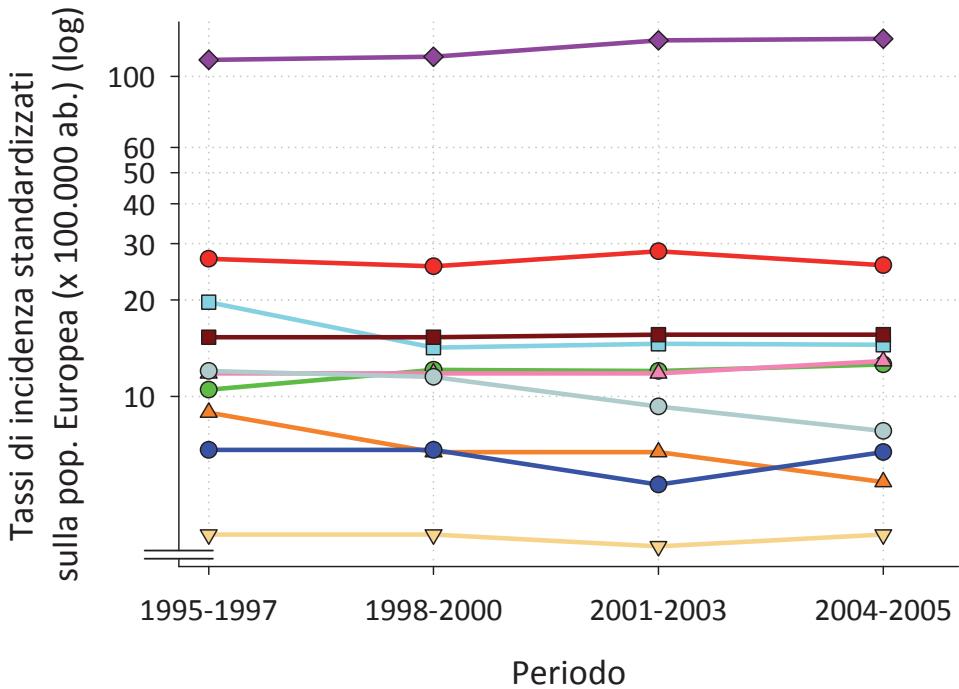
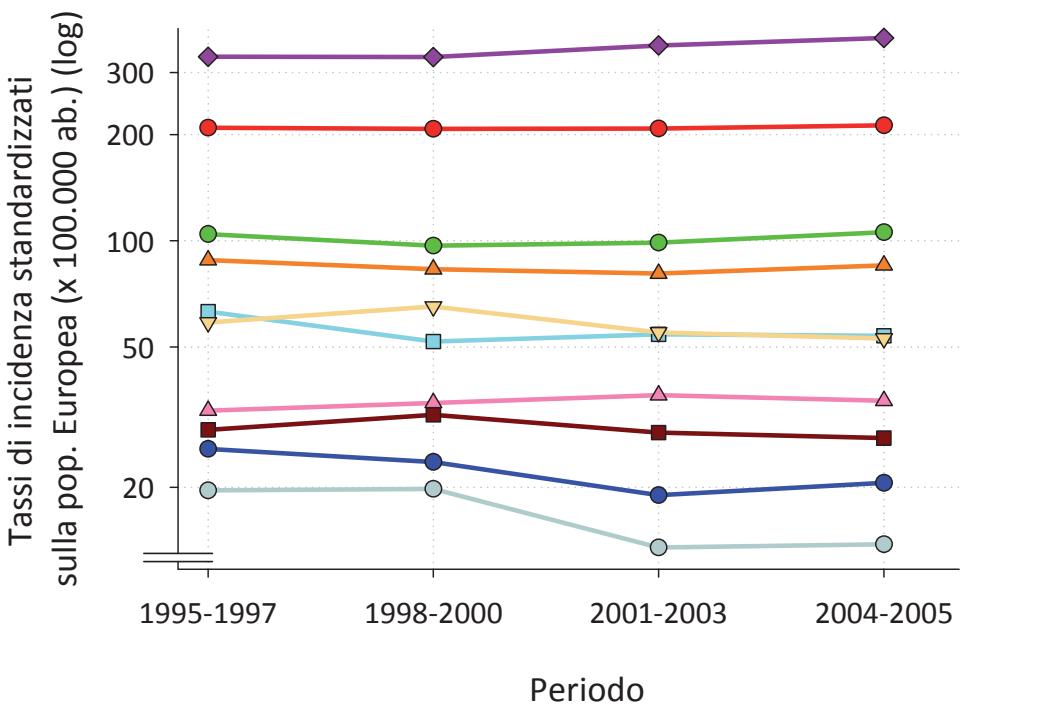


**Maschi, 15-64 anni****Maschi, 65 anni e più**

- Prostata
- Colon-retto
- Polmone
- Vescica
- Vie aerodigestive superiori
- Linfoma non-Hodgkin
- Rene, vie urinarie
- Pelle, melanoma
- ▲ Stomaco
- Fegato

Figura 5. Andamenti temporali dei tassi di incidenza standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU) per alcune sedi tumorali (scala semi-log). RT-FVG, Femmine



**Femmine, 15-64 anni****Femmine, 65 anni e più**

- Mammella
- Colon-retto
- Polmone
- Utero, corpo
- Vie aerodigestive superiori
- Linfoma non-Hodgkin
- Ovaio
- Pelle, melanoma
- Stomaco
- Utero, collo

**Tabella 7. Andamenti temporali dei tassi di incidenza (x 100.000 ab.) standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU).  
RT-FVG Maschi, tutte le età**

Sede tumorale	ICD-10	1995-1997	1998-2000	2001-2003	2004-2005
Labbro	C00	3,4	3,1	2,2	1,7
Lingua	C01-02	3,9	4,8	4,5	3,9
Bocca	C03-06	6,9	5,2	5,4	5,3
Ghiandole salivari	C07-08	1,4	1,0	1,1	1,1
Orofaringe	C09-10	4,4	4,1	2,9	3,6
Rinofaringe	C11	0,7	1,2	1,0	1,2
Iopofaringe	C12-13	5,2	5,3	4,3	3,6
Faringe NAS	C14	2,9	2,3	3,2	1,6
Esofago	C15	12,2	11,3	9,9	10,0
Stomaco	C16	27,5	30,2	29,5	26,1
Intestino tenue	C17	1,6	1,7	1,3	1,1
Colon	C18	43,3	49,8	50,0	52,5
Retto	C19-21	19,6	19,6	22,0	22,3
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>63,0</i>	<i>69,4</i>	<i>72,0</i>	<i>74,9</i>
Fegato	C22	23,4	22,9	26,9	23,4
Vie biliari	C23-24	4,5	4,5	4,4	4,7
Pancreas	C25	14,6	15,3	14,7	14,2
Cavità nasali	C30-31	0,8	1,0	0,9	1,5
Laringe	C32	18,2	15,0	15,6	12,3
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>42,3</i>	<i>37,9</i>	<i>37,0</i>	<i>31,5</i>
Polmone	C33-34	85,6	78,3	73,5	71,6
Altri organi toracici	C37-38	0,4	0,7	0,4	0,6
Osso	C40-41	0,7	0,7	0,8	0,8
Pelle, melanomi	C43	13,6	13,0	14,9	16,5
Pelle, non melanomi	C44	100,2	110,0	118,9	117,0
Mesotelioma	C45	4,3	6,0	5,6	5,0
Sarcoma di Kaposi	C46	1,0	0,9	0,9	0,6
Tessuti molli	C47, 49	3,3	3,4	3,3	3,1
Mammella	C50	0,7	1,4	1,1	2,1
Pene	C60	1,2	1,1	1,2	1,4
Prostata	C61	77,4	103,1	117,9	127,2
Testicolo	C62	4,0	4,4	5,9	5,7
Altri genitali maschili	C63	0,4	0,2	0,3	0,1
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	20,0	22,5	20,6	23,3
Vescica	C67, D9.0, D41.4	41,4	42,7	49,0	47,4
Occhio	C69	0,7	1,0	0,7	0,8
Encefalo e altro SNC	C70-72	8,0	8,0	8,8	10,1
Tiroide	C73	3,1	2,8	4,3	4,5
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1,1	0,7	0,3	0,5
Linfoma di Hodgkin	C81	2,9	3,9	3,4	3,9
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	17,7	18,5	20,2	18,2
Mieloma	C88-90	5,8	6,9	6,2	5,5
Leucemia linfatica	C91	6,8	5,5	6,0	5,2
Leucemia mieloide	C92	6,3	5,4	5,3	5,2
Leucemia monocitica	C93	0,1	0,0	0,2	0,1
Altre leucemie	C94	0,0	0,0	0,0	0,0
Leucemia NAS	C95	0,4	0,4	0,1	0,1
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>13,6</i>	<i>11,4</i>	<i>11,6</i>	<i>10,5</i>
Mal definite e metastasi	--	14,6	14,1	14,6	11,4
Totale	C00-97	616,4	653,8	684,4	678,1
<b>Totale escluso pelle NM</b>	<b>-</b>	<b>516,2</b>	<b>543,8</b>	<b>565,5</b>	<b>561,1</b>

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**Tabella 8. Andamenti temporali dei tassi di incidenza (x 100.000 ab.) standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU). RT-FVG Femmine, tutte le età**

Sede tumorale	ICD-10	1995-1997	1998-2000	2001-2003	2004-2005
Labbro	C00	0,4	0,6	0,3	0,3
Lingua	C01-02	1,4	1,6	1,2	1,8
Bocca	C03-06	1,9	1,8	1,7	1,6
Ghiandole salivari	C07-08	0,6	0,4	0,6	0,7
Orofaringe	C09-10	0,9	0,7	0,4	0,4
Rinofaringe	C11	0,3	0,3	0,4	0,4
Iopofaringe	C12-13	0,5	0,4	0,4	0,2
Faringe NAS	C14	0,6	0,6	0,7	0,4
Esofago	C15	2,5	2,0	2,6	2,5
Stomaco	C16	15,7	13,7	13,4	13,0
Intestino tenue	C17	1,1	1,0	1,0	1,3
Colon	C18	29,4	29,2	31,2	27,5
Retto	C19-21	11,6	10,7	10,7	13,2
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>41,1</i>	<i>39,9</i>	<i>41,9</i>	<i>40,6</i>
Fegato	C22	5,5	5,9	5,6	6,2
Vie biliari	C23-24	4,6	4,5	4,6	4,5
Pancreas	C25	10,4	10,8	11,0	10,7
Cavità nasali	C30-31	0,5	0,2	0,6	0,6
Laringe	C32	1,8	1,9	0,9	2,1
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>7,4</i>	<i>7,2</i>	<i>5,7</i>	<i>6,7</i>
Polmone	C33-34	18,5	18,8	18,9	20,1
Altri organi toracici	C37-38	0,2	0,1	0,1	0,2
Osso	C40-41	0,6	1,0	0,7	0,7
Pelle, melanomi	C43	13,5	13,8	13,6	13,7
Pelle, non melanomi	C44	71,4	80,5	78,0	85,0
Mesotelioma	C45	0,7	0,8	1,0	0,7
Sarcoma di Kaposi	C46	0,5	0,3	0,1	0,2
Tessuti molli	C47, 49	2,3	2,7	2,1	2,4
Mammella	C50	112,1	113,7	126,2	129,2
Utero collo	C53	10,2	9,9	7,7	6,8
Utero corpo	C54	20,1	15,2	15,8	15,6
Utero nas	C55	2,0	2,1	2,0	1,1
Ovaio	C56	11,5	11,8	11,9	12,5
Altri genitali femminili	C51-52, 57	5,9	4,7	4,6	4,8
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	9,3	8,6	9,5	8,9
Vescica	C67, D9.0, D41.4	10,2	9,3	9,0	8,0
Occhio	C69	0,7	0,5	0,6	0,4
Encefalo e altro SNC	C70-72	6,3	4,2	4,9	4,9
Tiroide	C73	12,4	12,1	13,1	11,7
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0,4	0,7	0,6	0,8
Linfoma di Hodgkin	C81	3,0	2,8	2,7	2,9
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	15,0	15,6	13,7	12,6
Mieloma	C88-90	3,9	4,2	4,4	4,3
Leucemia linfatica	C91	4,2	4,0	4,1	3,2
Leucemia mieloide	C92	4,5	3,6	4,2	3,8
Leucemia monocitica	C93	0,1	0,1	0,1	0,0
Altre leucemie	C94	0,0	0,0	0,0	0,2
Leucemia NAS	C95	0,3	0,2	0,1	0,1
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>9,1</i>	<i>7,9</i>	<i>8,5</i>	<i>7,3</i>
Mal definite e metastasi	--	8,6	9,5	9,2	7,7
Totalle	C00-97	438,3	437,3	446,2	449,6
Totalle escluso pelle NM	-	366,9	356,8	368,2	364,5

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**Tabella 9. Andamenti temporali dei tassi di incidenza (x 100.000 ab.) standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU).  
RT-FVG Maschi, 15-64 anni**

Sede tumorale	ICD-10	1995-1997	1998-2000	2001-2003	2004-2005
Labbro	C00	1,2	1,4	1,3	0,6
Lingua	C01-02	3,2	4,2	4,2	3,9
Bocca	C03-06	6,4	4,8	5,4	5,0
Ghiandole salivari	C07-08	0,8	0,8	0,7	0,5
Orofaringe	C09-10	3,9	3,8	2,7	3,1
Rinofaringe	C11	0,6	1,2	1,2	1,5
Ipoferinge	C12-13	5,9	5,1	4,3	3,2
Faringe NAS	C14	2,9	2,0	3,4	1,5
Esofago	C15	10,6	8,8	7,0	6,5
Stomaco	C16	12,4	15,3	14,1	11,2
Intestino tenue	C17	1,2	1,2	0,7	0,9
Colon	C18	23,5	25,2	25,0	26,3
Retto	C19-21	11,8	11,5	11,3	11,8
<i>Colon e reto</i>	<i>C18-21</i>	<i>35,2</i>	<i>36,8</i>	<i>36,3</i>	<i>38,1</i>
Fegato	C22	13,0	12,0	15,6	10,6
Vie biliari	C23-24	2,3	2,1	2,6	2,0
Pancreas	C25	7,6	8,9	8,4	7,3
Cavità nasali	C30-31	0,9	1,0	0,9	1,3
Laringe	C32	15,3	11,7	13,0	9,0
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>38,2</i>	<i>32,8</i>	<i>34,3</i>	<i>27,1</i>
Polmone	C33-34	46,2	39,2	34,9	33,0
Altri organi toracici	C37-38	0,2	0,6	0,3	0,4
Osso	C40-41	0,8	0,6	0,5	0,6
Pelle, melanomi	C43	13,3	13,3	13,7	14,6
Pelle, non melanomi	C44	58,2	65,1	70,6	67,5
Mesotelioma	C45	2,7	3,9	2,7	2,4
Sarcoma di Kaposi	C46	1,0	0,4	0,8	0,2
Tessuti molli	C47, 49	2,8	2,7	2,8	2,3
Mammella	C50	0,4	0,8	0,9	1,7
Pene	C60	0,8	0,9	0,9	1,2
Prostata	C61	21,5	34,8	53,0	57,1
Testicolo	C62	5,6	6,2	8,5	8,1
Altri genitali maschili	C63	0,2	0,2	0,1	0,2
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	15,4	16,4	13,2	14,9
Vescica	C67, D9.0, D41.4	21,1	23,3	24,7	21,0
Occhio	C69	0,2	0,6	0,3	0,3
Encefalo e altro SNC	C70-72	6,7	6,5	6,5	9,1
Tiroide	C73	3,7	3,1	4,8	5,0
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0,4	0,2	0,0	0,4
Linfoma di Hodgkin	C81	3,5	5,0	3,9	4,8
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	14,0	14,9	14,5	13,7
Mieloma	C88-90	3,3	3,3	2,9	2,5
Leucemia linfatica	C91	2,6	3,0	3,1	3,2
Leucemia mieloide	C92	4,1	3,7	3,4	3,3
Leucemia monocitica	C93	0,1	0,0	0,1	0,0
Altre leucemie	C94	0,0	0,0	0,0	0,0
Leucemia NAS	C95	0,1	0,2	0,0	0,0
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>6,9</i>	<i>6,9</i>	<i>6,6</i>	<i>6,5</i>
Mal definite e metastasi	--	6,4	7,2	7,5	4,0
Total	C00-97	358,8	377,0	396,7	377,5
Total escluso pelle NM	-	300,6	311,9	326,1	310,0

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**Tabella 10. Andamenti temporali dei tassi di incidenza (x 100.000 ab.) standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU).  
RT-FVG Femmine, 15-64 anni**

Sede tumorale	ICD-10	1995-1997	1998-2000	2001-2003	2004-2005
Labbro	C00	0,1	0,1	0,1	0,1
Lingua	C01-02	1,0	1,3	1,0	1,9
Bocca	C03-06	1,7	1,6	1,5	1,6
Ghiandole salivari	C07-08	0,6	0,3	0,6	0,7
Orofaringe	C09-10	1,1	0,8	0,5	0,3
Rinofaringe	C11	0,2	0,2	0,5	0,4
Iopofaringe	C12-13	0,5	0,5	0,4	0,1
Faringe NAS	C14	0,6	0,7	0,8	0,4
Esofago	C15	1,7	1,1	1,8	1,6
Stomaco	C16	8,9	6,7	6,7	5,4
Intestino tenue	C17	1,0	0,6	0,6	1,5
Colon	C18	19,5	18,0	20,3	15,6
Retto	C19-21	7,4	7,5	8,1	10,1
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>26,9</i>	<i>25,5</i>	<i>28,4</i>	<i>25,7</i>
Fegato	C22	2,2	2,8	2,3	2,2
Vie biliari	C23-24	2,1	2,5	1,8	2,3
Pancreas	C25	5,3	5,8	5,4	5,1
Cavità nasali	C30-31	0,4	0,0	0,4	0,6
Laringe	C32	1,7	1,6	0,5	2,0
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>6,8</i>	<i>6,8</i>	<i>5,3</i>	<i>6,7</i>
Polmone	C33-34	10,5	12,1	12,0	12,6
Altri organi toracici	C37-38	0,2	0,2	0,1	0,2
Osso	C40-41	0,5	1,0	1,0	0,9
Pelle, melanomi	C43	15,3	15,3	15,6	15,6
Pelle, non melanomi	C44	52,6	60,0	60,3	67,3
Mesotelioma	C45	0,6	0,6	0,7	0,2
Sarcoma di Kaposi	C46	0,5	0,2	0,1	0,1
Tessuti molli	C47, 49	2,4	2,5	2,1	2,5
Mammella	C50	112,6	115,1	129,5	131,0
Utero collo	C53	12,0	11,5	9,3	7,8
Utero corpo	C54	19,7	14,2	14,6	14,5
Utero nas	C55	1,9	2,0	2,0	1,1
Ovaio	C56	11,8	11,8	11,8	12,9
Altri genitali femminili	C51-52, 57	3,0	3,0	2,7	3,0
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	6,5	6,2	6,7	7,0
Vescica	C67, D9.0, D41.4	6,2	4,5	4,6	5,6
Occhio	C69	0,4	0,2	0,3	0,2
Encefalo e altro SNC	C70-72	5,7	3,0	3,6	3,2
Tiroide	C73	15,4	15,5	16,5	14,2
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0,3	0,3	0,3	0,1
Linfoma di Hodgkin	C81	3,7	3,7	3,4	3,7
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	12,0	12,3	10,7	9,5
Mieloma	C88-90	1,8	2,6	2,5	2,7
Leucemia linfatica	C91	1,7	1,9	1,8	1,1
Leucemia mieloide	C92	3,3	3,1	3,4	2,7
Leucemia monocitica	C93	0,1	0,1	0,0	0,0
Altre leucemie	C94	0,0	0,0	0,1	0,2
Leucemia NAS	C95	0,1	0,1	0,1	0,0
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>5,3</i>	<i>5,2</i>	<i>5,3</i>	<i>4,0</i>
Mal definite e metastasi	--	4,4	4,5	4,1	4,0
Totali	C00-97	361,5	359,6	373,2	375,9
Totali escluso pelle NM	-	308,9	299,6	312,9	308,6

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**Tabella 11. Andamenti temporali dei tassi di incidenza (x 100.000 ab.) standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU).  
RT-FVG Maschi, 65+ anni**

Sede tumorale	ICD-10	1995-1997	1998-2000	2001-2003	2004-2005
Labbro	C00	23,8	20,1	12,4	11,6
Lingua	C01-02	16,1	18,6	15,4	11,8
Bocca	C03-06	23,9	17,6	16,3	18,2
Ghiandole salivari	C07-08	7,6	4,1	5,5	7,3
Orofaringe	C09-10	16,6	14,3	9,8	13,7
Rinofaringe	C11	2,4	3,4	1,7	1,8
Ipoparinge	C12-13	11,9	16,6	13,1	13,5
Faringe NAS	C14	9,2	9,1	8,3	5,2
Esofago	C15	46,7	49,0	48,0	50,8
Stomaco	C16	175,0	180,9	182,7	169,1
Intestino tenue	C17	6,7	7,6	7,3	4,4
Colon	C18	251,0	298,5	302,5	317,5
Retto	C19-21	106,8	108,4	130,9	130,8
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>357,9</i>	<i>406,9</i>	<i>433,4</i>	<i>448,3</i>
Fegato	C22	133,8	133,8	147,8	147,1
Vie biliari	C23-24	27,0	28,6	24,3	30,7
Pancreas	C25	86,7	84,8	82,8	84,6
Cavità nasali	C30-31	2,0	2,6	3,0	5,3
Laringe	C32	72,1	64,8	62,7	57,5
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>152,2</i>	<i>144,5</i>	<i>127,3</i>	<i>121,7</i>
Polmone	C33-34	497	473,5	455,8	450,3
Altri organi toracici	C37-38	2,9	2,6	1,5	1,4
Osso	C40-41	1,5	2,1	3,1	3,2
Pelle, melanomi	C43	42,4	37,4	51,8	61,7
Pelle, non melanomi	C44	555,2	602,5	649,6	652,6
Mesotelioma	C45	23,0	30,3	34,9	30,8
Sarcoma di Kaposi	C46	3,5	5,8	3,3	4,5
Tessuti molli	C47, 49	8,7	12,1	11,7	12,7
Mammella	C50	4,0	7,7	4,4	9,1
Pene	C60	5,6	4,5	5,7	5,3
Prostata	C61	572,7	725,3	748,4	808,7
Testicolo	C62	1,8	1,7	1,0	0,6
Altri genitali maschili	C63	2,0	0,7	1,9	0,0
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	87,7	102,6	103,8	116,0
Vescica	C67, D9.0, D41.4	246,5	246,3	294,6	303,1
Occhio	C69	3,8	4,8	3,7	0,4
Encefalo e altro SNC	C70-72	26,7	25,0	28,3	31,7
Tiroide	C73	6,2	6,3	8,1	10,1
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2,2	1,3	2,4	0,8
Linfoma di Hodgkin	C81	2,3	4,3	4,5	4,0
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	73,3	71,8	91,0	75,5
Mieloma	C88-90	32,9	42,4	38,1	34,5
Leucemia linfatica	C91	35,7	23,4	29,2	20,8
Leucemia mieloide	C92	30,0	26,5	25,6	26,7
Leucemia monocitica	C93	0,4	0,3	1,0	0,5
Altre leucemie	C94	0,3	0,0	0,0	0,0
Leucemia NAS	C95	2,7	2,9	0,6	0,9
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>69,1</i>	<i>53,1</i>	<i>56,4</i>	<i>48,9</i>
Mal definite e metastasi	--	92,2	84,2	87,0	79,7
Totalle	C00-97	3.382,4	3.611,2	3.765,3	3.826,7
Totalle escluso pelle NM	-	2.827,2	3.008,6	3.115,7	3.174,1

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**Tabella 12. Andamenti temporali dei tassi di incidenza (x 100.000 ab.) standardizzati sulla popolazione europea (ASR EU).  
RT-FVG Femmine, 65+ anni**

Sede tumorale	ICD-10	1995-1997	1998-2000	2001-2003	2004-2005
Labbro	C00	2,9	4,5	2,5	2,2
Lingua	C01-02	6,4	6,0	4,4	4,5
Bocca	C03-06	6,9	5,8	5,7	5,1
Ghiandole salivari	C07-08	1,8	1,9	1,9	2,3
Orofaringe	C09-10	2,1	1,4	0,8	1,3
Rinofaringe	C11	1,4	1,3	0,2	0,6
Iopofaringe	C12-13	1,4	0,3	0,9	1,1
Faringe NAS	C14	1,6	1,7	1,5	1,2
Esofago	C15	12,2	11,6	12,2	12,4
Stomaco	C16	88,2	83,1	80,8	85,2
Intestino tenue	C17	4,3	5,6	5,2	3,0
Colon	C18	148,9	155,8	159,7	154,7
Retto	C19-21	60,4	51,9	48,4	57,9
Colon e retto	C18-21	209,3	207,7	208,1	212,6
Fegato	C22	36,7	36,8	36,3	42,7
Vie biliari	C23-24	28,8	26,2	31,2	27,0
Pancreas	C25	62,3	63,6	66,7	66,7
Cavità nasali	C30-31	2,1	1,7	2,6	1,2
Laringe	C32	5,9	7,0	5,4	6,9
Vie aerodigestive superiori	C01-06, 09-14, 32	25,7	23,6	19,0	20,6
Polmone	C33-34	104,5	96,9	98,9	105,7
Altri organi toracici	C37-38	1,2	0,4	0,1	0,8
Osso	C40-41	1,5	1,5	0,4	1,0
Pelle, melanomi	C43	29,1	32,1	28,6	27,6
Pelle, non melanomi	C44	323,6	365,4	340,9	361,9
Mesotelioma	C45	2,7	4,2	4,2	4,8
Sarcoma di Kaposi	C46	1,2	1,2	0,5	0,9
Tessuti molli	C47, 49	5,3	6,5	4,3	5,2
Mammella	C50	332,8	332,0	358,2	376,3
Utero collo	C53	19,6	19,8	13,5	13,8
Utero corpo	C54	63,0	51,8	54,3	53,8
Utero nas	C55	6,3	7,2	6,4	4,0
Ovaio	C56	33,0	34,7	36,5	35,2
Altri genitali femminili	C51-52, 57	35,3	24,8	24,5	25,7
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	41,2	40,6	44,0	38,1
Vescica	C67, D9.0, D41.4	55,3	57,4	53,7	38,2
Occhio	C69	1,9	1,7	1,8	0,4
Encefalo e altro SNC	C70-72	18,1	15,2	19,1	22,2
Tiroide	C73	19,4	15,9	19,2	19,8
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0,6	1,5	0,7	0,4
Linfoma di Hodgkin	C81	3,0	3,3	2,8	2,3
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	58,7	65,1	55,0	52,9
Mieloma	C88-90	24,5	22,6	24,5	22,9
Leucemia linfatica	C91	17,4	15,9	13,2	8,9
Leucemia mieloide	C92	18,1	13,8	14,5	18,2
Leucemia monocitica	C93	0,5	0,0	0,6	0,0
Altre leucemie	C94	0,0	0,0	0,0	0,0
Leucemia NAS	C95	2,0	1,0	0,3	0,7
Tutte le leucemie	C91-95	37,9	30,8	28,5	27,8
Mal definite e metastasi	--	51,0	58,5	57,8	46,1
Totali	C00-97	1.745,0	1.757,4	1.745,3	1.763,6
Totali escluso pelle NM	-	1.421,3	1.392,0	1.404,3	1.401,7

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.



Sopravvivenza



La durata della sopravvivenza dopo la diagnosi di neoplasia è un indicatore standard delle capacità diagnostiche (tempestività ed accuratezza in primo luogo) e terapeutiche. La Figura 6 e le Tabelle 13-18 descrivono in dettaglio la sopravvivenza, con follow-up al dicembre 2007, osservata (grezza) e relativa a 1, 3, e a 5 anni dopo la diagnosi di tumore. Le sedi presentate ed i valori riportati nelle tabelle derivano dai criteri di selezione adottati per queste analisi (v. Materiali e Metodi). Va ricordato che, per consentire un periodo minimo di follow-up di cinque anni, in questa analisi sono state incluse solo le diagnosi effettuate al 31 dicembre 2002.

Per i tre intervalli considerati, la sopravvivenza per tutti i tumori è cresciuta per le diagnosi effettuate nel 2000-2002 rispetto a quelle del 1995-1998. Relativamente agli uomini, la sopravvivenza osservata per tutti i tumori ad 1 anno è passata dal 63,5% al 68,9%, quella a 3 anni dal 45,4% al 51,6% e quella a 5 anni dal 37,3% al 44,0%. Un quadro simile è emerso per le donne, la sopravvivenza per tutti i tumori a 1 anno è passata dal 70,3% al 72,7%, quella a 3 anni dal 55,6% al 58,4% e quella a 5 anni dal 48,4% al 51,6%. Le sedi neoplastiche per le quali sono possibili interventi di prevenzione secondaria tramite screening, mostrano un incremento della sopravvivenza relativa a 5 anni, nel periodo 2000-2002 rispetto al precedente 1995-1999. Infatti, per il colon-retto la percentuale di sopravvivenza relativa è pari al 61,5% negli uomini nel 2000-2002 (contro il 55,1% nel 1995-1999) e del 60,4% nelle donne nel 2000-2002 (contro il 55,7% nel 1995-1999). La sopravvivenza relativa a 5 anni dalla diagnosi di tumore della mammella, nelle donne, è cresciuta dall'82,3% nel 1995-1999 all'86,0% nel 2000-2002. Un cenno a parte meritano i risultati relativi alla sopravvivenza relativa a 5 anni dalla diagnosi di carcinoma del collo dell'utero, in quanto si è

notata una lieve diminuzione della sopravvivenza relativa nel 2000-2002 (63,3%) in confronto al 1995-1999 (66,6%). E' probabile che questo dato sia legato all'inizio dell'attività dello screening di popolazione in FVG nel 1999, quando si è registrato un aumento delle diagnosi di carcinomi in fase avanzata e, quindi, a minor sopravvivenza (Tabelle 17 e 18). Alcuni miglioramenti nella sopravvivenza sono direttamente attribuibili all'introduzione di tecniche diagnostiche più accurate e a terapie più efficaci. Questa considerazione vale soprattutto per i tumori dell'apparato emolinfopoietico, in particolare per linfomi non-Hodgkin. La sopravvivenza relativa a 5 anni dalla diagnosi per questi linfomi è, infatti, passata, tra il 1995-1999 ed il 2000-2002, dal 56,1% al 63,2% negli uomini, e dal 59,0% al 65,9% nelle donne (Tabelle 17 e 18). L'associazione Italiana dei Registri Tumori ha dedicato, nel 2007, una monografia al tema della sopravvivenza dopo la diagnosi di tumore, relativamente ai casi diagnosticati tra il 1995 ed il 1999 con chiusura del follow-up al 2003. Per un confronto dettagliato della sopravvivenza in FVG e nelle altre aree italiane coperte da registri tumori si rimanda, quindi, a tale pubblicazione.<sup>5</sup> In sintesi, la sopravvivenza a 5 anni dalla diagnosi per tutti i tumori (esclusi pelle non melanoma e vescica) negli uomini del FVG era del 44,0%, una stima totalmente sovrapponibile a quella registrata dalla media degli uomini nella totalità dei registri tumori italiani (43,0%). Nelle donne del FVG, invece, la sopravvivenza a 5 anni dalla diagnosi per tutti i tumori (esclusi pelle non melanoma e vescica) era del 52,0%, una stima significativamente inferiore alla media nazionale del 57,0%.<sup>5</sup> La ridotta sopravvivenza, nelle donne del FVG, per carcinoma della mammella a 5 anni dalla diagnosi (79,0% contro una media nazionale dell'83,0%) rappresenta il principale determinante di questa situazione.

**Tabella 13. Sopravvivenza ad 1 anno dalla diagnosi al 31.12.2007. RT-FVG, Maschi**

Sede tumorale	ICD-10	N	Diagnosi 1995-1999			Diagnosi 2000-2002		
			Obs %	Rel %	IC (95%)	N	Obs %	Rel %
Labbro	C00	149	95,3	99,7	96,6-100,0	55	94,5	98,4
Lingua	C01-02	156	73,7	76,1	68,5-82,6	96	65,6	67,1
Bocca	C03-06	222	76,1	78,6	72,2-83,9	103	76,7	78,6
Ghiandole salivari	C07-08	43	69,8	73,8	58,4-86,5	23	95,7	96,9
Orofaringe	C09-10	151	67,5	69,2	61,2-76,3	55	63,6	65,0
Rinofaringe	C11	29	69,0	72,9	53,7-87,5	24	70,8	72,0
Ipoparinge	C12-13	175	72,6	74,3	67,0-80,6	87	67,8	69,1
Faringe NAS	C14	88	65,9	67,3	56,6-76,6	72	65,3	66,7
Esofago	C15	424	37,4	38,7	34,0-43,7	227	43,6	45,3
Stomaco	C16	1.156	47,6	50,2	47,2-53,4	732	48,5	51,1
Intestino tenue	C17	57	66,7	68,9	56,0-80,6	28	78,6	82,0
Colon	C18	1.814	71,7	75,5	73,1-77,6	1.205	79,4	83,1
Retto	C19-21	785	72,4	76,0	72,6-79,2	446	79,6	83,5
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	2.599	71,9	75,6	73,7-77,4	1.651	79,5	83,2
Fegato	C22	904	29,9	31,2	28,2-34,4	608	36,5	37,8
Vie biliari	C23-24	184	34,2	36,2	29,3-43,7	103	41,7	44,1
Pancreas	C25	588	15,3	16,0	13,2-19,4	348	20,4	21,3
Cavità nasali	C30-31	29	69,0	70,4	51,9-84,6	20	70,0	71,3
Laringe	C32	606	86,1	88,9	85,8-91,5	296	86,8	89,5
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06,09-14,32</i>	1.427	78,0	80,3	78,0-82,5	733	76,0	77,9
Polmone	C33-34	3.274	34,3	35,8	34,3-37,5	1.691	35,0	36,5
Altri organi toracici	C37-38	20	45,0	46,4	27,0-68,6	6	50,0	50,6
Osso	C40-41	22	72,7	74,8	53,3-89,3	9	63,5	64,4
Pelle, melanomi	C43	464	90,5	93,1	89,9-95,6	297	94,3	96,7
Mesotelioma	C45	186	48,9	50,9	43,4-58,3	139	48,2	50,5
Sarcoma di Kaposi	C46	0	0	---	---	1	100	---
Tessuti molli	C47, 49	104	76,0	78,4	69,1-85,9	64	76,6	79,2
Mammella	C50	37	86,5	91,1	76,0-99,1	30	90,0	93,9
Pene	C60	44	79,5	83,8	69,0-93,7	22	90,9	93,3
Prostata	C61	3.641	90,0	95,2	94,1-96,1	2.751	93,5	97,8
Testicolo	C62	124	95,2	95,6	90,9-98,8	104	99,0	99,1
Altri genitali maschili	C63	11	100	---	---	6	100	---
Rene, vie urinarie	C64-66,68	750	75,3	78,3	74,9-81,4	460	80,0	83,0
Vescica	C67, D9.0, D41.4	1.633	88,1	92,5	90,8-94,1	1.073	88,1	92,2
Occhio	C69	27	96,3	97,7	84,7-100,0	13	92,3	93,8
Encefalo e altro SNC	C70-72	274	37,5	38,7	33,1-44,7	148	34,5	35,5
Tiroide	C73	97	84,5	86,4	77,6-92,4	75	89,3	90,9
Altre ghiandole endocrine	C74-75	15	40,0	41,0	20,6-66,5	7	57,1	57,6
Linfoma di Hodgkin	C81	89	85,4	86,7	77,7-92,8	65	90,8	91,4
Linfoma non Hodgkin	C82-85,96	614	74,6	77,3	73,5-80,8	465	75,3	77,9
Mieloma	C88-90	247	66,8	70,3	63,9-76,2	161	72,7	76,4
Leucemia linfatica	C91	196	80,1	84,6	78,1-90,0	116	86,1	90,1
Leucemia mieloide	C92	207	43,0	45,1	38,3-52,1	114	44,7	46,5
Leucemia monocitica	C93	2	0	---	---	2	0	---
Altre leucemie	C94	0	0	---	---	0	0	---
Leucemia NAS	C95	16	31,3	33,1	15,1-59,2	6	50,0	51,2
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	421	59,6	62,8	57,7-67,6	238	64,6	67,6
Mal definite e metastasi	--	586	21,5	22,8	19,5-26,5	349	36,1	38,1
Totalle	C00-97	20.240	63,5	66,5	65,9-67,1	12.704	68,9	71,8
								71,0-72,7

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; Obs: sopravvivenza osservata; Rel: sopravvivenza relativa; IC: intervallo di confidenza al 95%.

**Tabella 14. Sopravvivenza ad 1 anno dalla diagnosi al 31.12.2007. Femmine**

Sede tumorale	ICD-10	N	Diagnosi 1995-1999			Diagnosi 2000-2002		
			Obs %	Rel %	IC (95%)	N	Obs %	Rel %
Labbro	C00	40	92,5	96,1	84,7-100,0	17	94,1	97,6
Lingua	C01-02	69	82,6	84,7	73,8-92,1	37	89,2	91,6
Bocca	C03-06	91	73,4	77,2	66,6-85,7	49	69,4	71,2
Ghiandole salivari	C07-08	23	82,6	84,4	64,5-95,4	20	75,0	79,1
Orofaringe	C09-10	33	69,7	70,3	53,1-83,4	11	72,7	73,3
Rinofaringe	C11	14	78,6	79,7	53,5-94,5	7	85,7	86,9
Ipoparinge	C12-13	17	64,7	65,8	42,0-84,1	8	75,0	76,0
Faringe NAS	C14	22	90,9	92,0	73,2-98,6	22	62,2	63,1
Esofago	C15	129	37,2	39,2	30,8-48,3	73	31,5	32,7
Stomaco	C16	938	47,3	49,9	46,6-53,2	526	49,1	51,8
Intestino tenue	C17	51	62,7	65,5	51,1-78,0	37	70,3	73,0
Colon	C18	1.651	71,5	74,4	72,2-76,7	1.090	73,7	76,6
Retto	C19-21	647	70,6	73,9	70,2-77,6	350	75,0	78,1
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	2.298	71,2	74,3	72,4-76,0	1.440	74,1	77,0
Fegato	C22	358	22,3	23,4	19,2-28,2	221	30,8	32,0
Vie biliari	C23-24	301	25,6	27,0	22,2-32,5	189	27,5	29,0
Pancreas	C25	651	16,0	16,8	14,1-19,8	415	21,0	21,9
Cavità nasali	C30-31	20	70,0	73,1	51,0-90,3	15	86,7	87,5
Laringe	C32	74	90,5	92,3	83,3-97,2	31	83,9	87,0
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	320	79,9	82,2	77,3-86,2	165	76,8	78,9
Polmone	C33-34	1.057	34,4	35,6	32,6-38,7	571	40,1	41,5
Altri organi toracici	C37-38	11	45,5	47,6	22,5-76,0	2	50,0	50,3
Osso	C40-41	24	79,2	80,2	60,3-92,0	13	61,5	62,3
Pelle, melanomi	C43	529	93,2	95,0	92,5-96,9	344	96,5	98,5
Mesotelioma	C45	36	41,7	43,0	28,2-59,8	30	43,3	44,2
Sarcoma di Kaposi	C46	0	0	---	---	0	0	---
Tessuti molli	C47, 49	97	84,4	86,7	78,0-92,9	51	80,4	82,3
Mammella	C50	5.004	92,6	94,9	94,0-95,6	3.190	94,0	96,1
Utero collo	C53	398	86,1	87,5	83,8-90,6	172	81,4	82,8
Utero corpo	C54	789	89,1	91,1	88,7-93,1	372	87,1	88,9
Utero nas	C55	88	72,7	75,0	64,6-83,3	62	90,3	91,5
Ovaio	C56	492	74,6	76,2	72,0-80,0	306	71,9	73,4
Altri genitali femminili	C51-52, 57	324	59,0	62,2	56,6-67,7	173	64,7	67,6
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	449	71,0	73,4	69,0-77,5	259	71,8	73,7
Vescica	C67, D9.0, D41.4	602	81,0	84,8	81,3-87,9	311	84,2	88,3
Occhio	C69	21	95,2	97,1	79,4-100,0	15	93,3	93,8
Encefalo e altro SNC	C70-72	226	37,6	38,6	32,4-45,2	130	30,0	31,0
Tiroide	C73	420	95,9	96,8	94,3-98,3	282	93,6	94,8
Altre ghiandole endocrine	C74-75	15	66,7	69,0	43,1-87,8	9	77,8	78,0
Linfoma di Hodgkin	C81	85	92,9	93,8	86,6-98,2	57	80,7	81,5
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	732	73,8	76,0	72,7-79,2	406	78,1	80,1
Mieloma	C88-90	244	63,4	66,2	59,7-72,3	161	68,9	71,7
Leucemia linfatica	C91	196	76,5	80,7	74,3-86,7	96	83,3	87,7
Leucemia mieloide	C92	204	43,6	45,6	38,5-52,7	117	42,7	44,3
Leucemia monocitica	C93	5	0	---	---	2	50,0	50,2
Altre leucemie	C94	0	0	---	---	1	100	---
Leucemia NAS	C95	17	47,1	48,2	27,3-71,9	4	0	---
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	422	58,5	61,6	56,5-66,4	220	60,0	62,6
Mal definite e metastasi	--	567	18,9	19,9	16,9-23,5	349	30,5	32,3
<b>Totale</b>	<b>C00-97</b>	<b>17.764</b>	<b>70,3</b>	<b>72,7</b>	<b>72,1-73,3</b>	<b>10.603</b>	<b>72,7</b>	<b>75,1</b>

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; Obs: sopravvivenza osservata; Rel: sopravvivenza relativa; IC: intervallo di confidenza al 95%.

**Tabella 15. Sopravvivenza a 3 anni dalla diagnosi al 31.12.2007. Maschi**

Sede tumorale	ICD-10	N	Diagnosi 1995-1999			Diagnosi 2000-2002		
			Obs %	Rel %	IC (95%)	N	Obs %	Rel %
Labbro	C00	118	78,5	94,1	86,0-100,0	51	92,7	98,4
Lingua	C01-02	74	47,2	52,0	43,6-60,7	42	43,8	46,9
Bocca	C03-06	116	51,4	56,5	49,3-63,9	50	46,6	50,2
Ghiandole salivari	C07-08	21	48,8	58,1	41,4-75,5	16	69,6	77,4
Orofaringe	C09-10	58	39,1	42,1	34,2-50,9	24	41,8	44,6
Rinofaringe	C11	14	48,3	56,2	36,8-77,0	9	37,5	39,3
Ipoferinge	C12-13	72	40,6	43,6	36,1-51,5	36	41,4	43,8
Faringe NAS	C14	31	35,2	37,5	27,8-48,7	27	37,5	40,0
Esofago	C15	78	18,2	20,2	16,4-24,7	42	17,9	20,1
Stomaco	C16	309	26,3	31,0	28,1-34,1	196	26,5	31,2
Intestino tenue	C17	25	44,6	50,3	36,4-65,1	19	67,9	76,9
Colon	C18	998	54,6	63,6	61,0-66,4	709	58,6	67,6
Retto	C19-21	387	48,6	56,3	52,2-60,4	259	57,8	67,0
Colon e retto	C18-21	1.385	52,8	61,4	59,2-63,7	968	58,4	67,4
Fegato	C22	114	12,7	14,4	12,2-17,1	96	15,1	16,9
Vie biliari	C23-24	22	12,0	13,9	9,5-20,7	15	14,6	17,2
Pancreas	C25	32	5,5	6,3	4,6-8,7	23	6,6	7,6
Cavità nasali	C30-31	18	62,1	64,8	47,2-82,9	13	60,0	63,6
Laringe	C32	407	66,9	73,7	69,4-77,6	212	71,6	78,3
Vie aerodigestive superiori	C01-06, 09-14, 32	772	53,8	58,9	56,1-61,6	400	54,2	58,6
Polmone	C33-34	426	12,9	14,8	13,5-16,2	249	14,6	16,7
Altri organi toracici	C37-38	6	30,0	32,6	16,6-58,8	2	33,3	34,4
Osso	C40-41	9	40,9	43,0	25,2-66,6	2	25,4	27,1
Pelle, melanomi	C43	344	74,6	81,2	76,8-85,3	236	78,8	85,1
Mesotelioma	C45	19	9,7	10,9	7,0-16,8	19	13,7	15,7
Sarcoma di Kaposi	C46	0	0	---	---	1	100	---
Tessuti molli	C47, 49	59	56,7	61,6	51,7-72,5	45	68,8	75,4
Mammella	C50	26	72,7	82,2	66,2-98,9	23	73,3	85,9
Pene	C60	28	65,4	75,0	59,1-90,9	14	63,6	70,1
Prostata	C61	2.743	75,1	89,2	87,5-90,8	2.265	82,2	94,5
Testicolo	C62	112	91,9	93,6	88,0-98,2	100	96,2	96,4
Altri genitali maschili	C63	7	63,6	70,3	40,4-96,8	5	83,3	87,3
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	467	62,1	69,7	65,7-73,7	311	67,8	75,6
Vescica	C67, D9.0, D41.4	1.172	71,6	83,1	80,6-85,6	771	71,9	83,0
Occhio	C69	18	63,0	69,8	49,1-87,0	9	69,2	73,6
Encefalo e altro SNC	C70-72	45	16,5	18,1	13,8-23,7	19	12,2	13,4
Tiroide	C73	77	79,4	83,5	75,1-92,1	66	88,0	90,9
Altre ghiandole endocrine	C74-75	5	33,3	34,9	16,9-65,2	1	14,3	15,1
Linfoma di Hodgkin	C81	65	73,9	77,6	67,0-86,1	56	86,2	88,2
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	344	56,1	62,5	58,1-66,8	281	60,0	66,8
Mieloma	C88-90	104	41,6	48,5	41,7-55,7	65	41,3	47,7
Leucemia linfatica	C91	127	64,8	76,2	68,5-84,1	78	69,2	78,9
Leucemia mieloide	C92	50	23,2	26,7	20,8-33,8	30	26,3	29,4
Leucemia monocitica	C93	0	0	---	---	0	0	---
Altre leucemie	C94	0	0	---	---	0	0	---
Leucemia NAS	C95	4	25,0	28,6	12,3-59,8	2	33,3	36,1
Tutte le leucemie	C91-95	181	42,5	49,6	44,3-55,2	110	47,1	53,5
Mal definite e metastasi	--	68	11,9	14,2	11,4-17,5	82	23,5	27,4
Totali	C00-97	9.219	45,4	52,2	51,3-53,1	6.572	51,6	58,7

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; Obs: sopravvivenza osservata; Rel: sopravvivenza relativa; IC: intervallo di confidenza al 95%.

**Tabella 16. Sopravvivenza a 3 anni dalla diagnosi al 31.12.2007. Femmine**

Sede tumorale	ICD-10	N	Diagnosi 1995-1999			Diagnosi 2000-2002		
			Obs %	Rel %	IC (95%)	N	Obs %	Rel %
Labbro	C00	34	85,0	96,1	85,0-100,0	14	76,5	96,1
Lingua	C01-02	42	60,9	65,7	53,1-77,5	21	56,8	62,5
Bocca	C03-06	45	50,0	57,2	46,0-69,6	28	57,1	60,4
Ghiandole salivari	C07-08	15	65,2	70,2	48,6-87,7	10	50,0	57,9
Orofaringe	C09-10	19	57,6	58,5	42,0-74,9	8	72,7	73,3
Rinofaringe	C11	8	57,1	60,0	34,8-83,9	5	71,4	74,1
Ipoparinge	C12-13	6	35,3	37,0	18,3-62,1	3	37,5	38,9
Faringe NAS	C14	13	59,1	61,3	40,2-79,8	6	28,7	29,6
Esofago	C15	21	16,3	18,6	12,6-27,7	9	12,3	13,8
Stomaco	C16	265	27,9	32,8	29,4-36,3	135	25,9	30,5
Intestino tenue	C17	21	41,2	46,5	32,7-62,4	17	45,9	50,7
Colon	C18	916	55,2	62,5	59,9-65,2	637	58,2	65,5
Retto	C19-21	318	48,8	56,4	51,8-60,9	194	55,4	62,7
Colon e retto	C18-21	1.234	53,4	60,8	58,6-63,0	831	57,5	64,8
Fegato	C22	32	8,9	10,3	7,4-14,2	32	14,0	16,0
Vie biliari	C23-24	26	8,3	9,8	6,7-14,2	26	13,8	16,4
Pancreas	C25	25	3,7	4,3	2,9-6,2	23	5,5	6,4
Cavità nasali	C30-31	10	50,0	57,6	35,0-82,1	9	60,0	65,6
Laringe	C32	55	75,5	80,1	68,7-89,1	22	71,0	79,4
Vie aerodigestive superiori	C01-06, 09-14, 32	188	59,2	64,2	58,3-70,2	93	56,7	61,5
Polmone	C33-34	151	14,1	15,7	13,5-18,3	93	16,3	18,1
Altri organi toracici	C37-38	3	27,3	31,0	11,2-64,9	1	50,0	50,3
Osso	C40-41	13	50,0	52,1	32,8-71,5	7	53,8	56,2
Pelle, melanomi	C43	444	84,1	89,1	85,5-92,1	307	89,5	95,0
Mesotelioma	C45	4	11,1	12,3	4,9-28,0	3	10,0	10,5
Sarcoma di Kaposi	C46	0	0	---	---	0	0	---
Tessuti molli	C47, 49	61	63,6	69,3	58,7-79,3	34	64,7	69,4
Mammella	C50	4.108	81,9	88,1	87,1-89,2	2.690	84,3	90,3
Utero collo	C53	265	67,1	70,4	65,4-75,2	108	62,8	66,0
Utero corpo	C54	605	77,2	82,8	79,5-85,8	278	74,7	79,6
Utero nas	C55	50	56,8	62,0	51,0-73,4	49	79,0	84,8
Ovaio	C56	248	50,4	53,8	49,0-58,6	153	49,9	53,2
Altri genitali femminili	C51-52, 57	130	39,5	46,5	40,4-52,8	76	43,9	50,1
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	255	56,5	62,5	57,5-67,5	164	62,9	68,5
Vescica	C67, D9.0, D41.4	396	65,2	75,0	70,6-79,2	218	69,5	79,7
Occhio	C69	17	81,0	84,8	64,6-99,6	12	80,0	84,5
Encefalo e altro SNC	C70-72	47	20,6	22,2	17,1-28,5	21	16,2	17,6
Tiroide	C73	386	92,4	94,9	91,9-97,2	252	90,8	94,2
Altre ghiandole endocrine	C74-75	6	40,0	44,2	22,0-71,1	7	77,8	78,0
Linfoma di Hodgkin	C81	69	81,2	84,9	75,1-92,2	44	77,2	79,1
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	439	59,9	65,8	61,8-69,6	254	62,6	67,8
Mieloma	C88-90	96	39,6	45,0	38,5-52,3	68	41,4	46,8
Leucemia linfatica	C91	114	58,7	69,6	61,7-77,9	59	60,4	70,6
Leucemia mieloide	C92	49	24,3	27,7	21,5-34,8	32	26,5	29,6
Leucemia monocitica	C93	0	0	---	---	1	50,0	50,2
Altre leucemie	C94	0	0	---	---	0	0	---
Leucemia NAS	C95	4	28,5	30,2	14,2-59,7	0	0	---
Tutte le leucemie	C91-95	167	40,2	46,8	41,5-52,4	92	40,9	46,5
Mal definite e metastasi	--	58	10,5	12,2	9,8-15,8	64	18,4	21,9
Totali	C00-97	9.892	55,6	61,6	60,7-62,4	6.194	58,4	64,4
								63,3-65,5

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; Obs: sopravvivenza osservata; Rel: sopravvivenza relativa; IC: intervallo di confidenza al 95%.

**Tabella 17. Sopravvivenza a 5 anni dalla diagnosi al 31.12.2007. Maschi**

Sede tumorale	ICD-10	N	Diagnosi 1995-1999			Diagnosi 2000-2002		
			Obs %	Rel %	IC (95%)	N	Obs %	Rel %
Labbro	C00	92	61,7	83,9	74,1-95,5	45	81,8	98,4
Lingua	C01-02	61	38,8	45,8	37,2-55,0	37	36,5	41,4
Bocca	C03-06	97	43,2	50,9	43,4-58,5	42	40,8	45,2
Ghiandole salivari	C07-08	18	41,9	54,9	38,1-75,9	12	52,2	64,1
Orofaringe	C09-10	47	31,0	35,4	27,6-44,4	20	36,4	40,4
Rinofaringe	C11	9	31,0	39,8	22,2-63,5	8	33,3	35,5
Ipoparinge	C12-13	49	27,4	31,0	24,0-39,0	29	33,3	36,9
Faringe NAS	C14	21	23,9	26,6	18,2-37,7	17	23,6	26,1
Esofago	C15	41	9,5	11,3	8,5-15,1	24	10,7	13,0
Stomaco	C16	238	20,6	27,2	24,3-30,6	148	20,2	26,5
Intestino tenue	C17	19	35,3	42,1	29,4-59,8	13	46,4	58,5
Colon	C18	804	44,3	57,5	54,6-60,7	589	49,1	62,4
Retto	C19-21	304	38,6	49,5	45,4-53,9	206	46,4	59,1
Colon e retto	C18-21	1.108	42,6	55,1	52,7-57,7	795	48,4	61,5
Fegato	C22	53	5,7	7,1	5,4-9,4	61	9,7	11,8
Vie biliari	C23-24	15	8,2	10,7	6,8-17,3	8	6,8	9,0
Pancreas	C25	25	4,3	5,4	3,8-7,9	13	3,7	4,7
Cavità nasali	C30-31	15	55,2	60,8	42,4-80,7	9	45,0	49,2
Laringe	C32	358	59,0	69,5	64,8-74,0	190	63,5	74,7
Vie aerodigestive superiori	C01-06, 09-14, 32	642	44,7	52,2	49,2-55,1	343	46,2	52,9
Polmone	C33-34	281	8,6	10,9	9,7-12,1	182	10,7	13,5
Altri organi toracici	C37-38	6	30,0	32,6	18,1-64,1	2	33,3	34,4
Osso	C40-41	9	40,9	43,0	26,6-70,2	2	25,4	27,1
Pelle, melanomi	C43	311	67,2	77,6	72,5-82,4	212	71,7	81,4
Mesotelioma	C45	9	4,8	5,9	3,1-11,0	7	5,0	6,3
Sarcoma di Kaposi	C46	0	0	---	---	1	100	---
Tessuti molli	C47, 49	54	51,9	60,0	49,8-72,0	40	62,5	72,8
Mammella	C50	25	67,1	82,2	66,2-100,0	18	56,7	73,5
Pene	C60	25	58,4	72,5	56,3-92,8	13	59,1	67,6
Prostata	C61	2.311	63,6	85,5	83,5-87,7	1.991	72,2	91,7
Testicolo	C62	110	91,1	93,6	88,4-99,2	98	94,2	95,2
Altri genitali maschili	C63	7	63,6	70,3	44,3-100,0	4	66,7	77,8
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	405	54,0	65,3	61,4-70,0	283	61,7	74,5
Vescica	C67, D9.0, D41.4	984	60,2	77,7	74,7-80,8	675	63,2	80,4
Occhio	C69	14	51,9	58,4	40,8-83,0	9	69,2	73,6
Encefalo e altro SNC	C70-72	38	14,0	16,2	12,3-22,0	13	8,8	10,0
Tiroide	C73	70	72,1	80,6	69,8-89,6	61	82,6	90,8
Altre ghiandole endocrine	C74-75	5	33,3	34,9	18,2-70,3	1	14,3	15,1
Linfoma di Hodgkin	C81	61	70,4	76,3	65,3-85,7	52	80,0	83,5
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	284	46,7	56,1	51,4-60,8	243	52,6	63,2
Mieloma	C88-90	65	26,3	34,3	27,6-41,8	47	29,8	37,5
Leucemia linfatica	C91	106	54,0	71,5	62,2-80,7	67	58,6	73,4
Leucemia mieloide	C92	36	17,4	21,6	16,4-29,3	24	21,9	26,8
Leucemia monocitica	C93	0	0	---	---	0	0	---
Altre leucemie	C94	0	0	---	---	0	0	---
Leucemia NAS	C95	4	25,0	28,6	14,1-68,5	2	33,3	36,1
Tutte le leucemie	C91-95	146	34,6	45,0	39,2-50,9	93	39,8	50,1
Mal definite e metastasi	--	52	9,3	12,5	9,7-16,1	69	19,8	25,9
Totalle	C00-97	7.538	37,3	47,4	46,7-48,1	5.587	44,0	54,8
								53,8-55,8

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; Obs: sopravvivenza osservata; Rel: sopravvivenza relativa; IC: intervallo di confidenza al 95%.

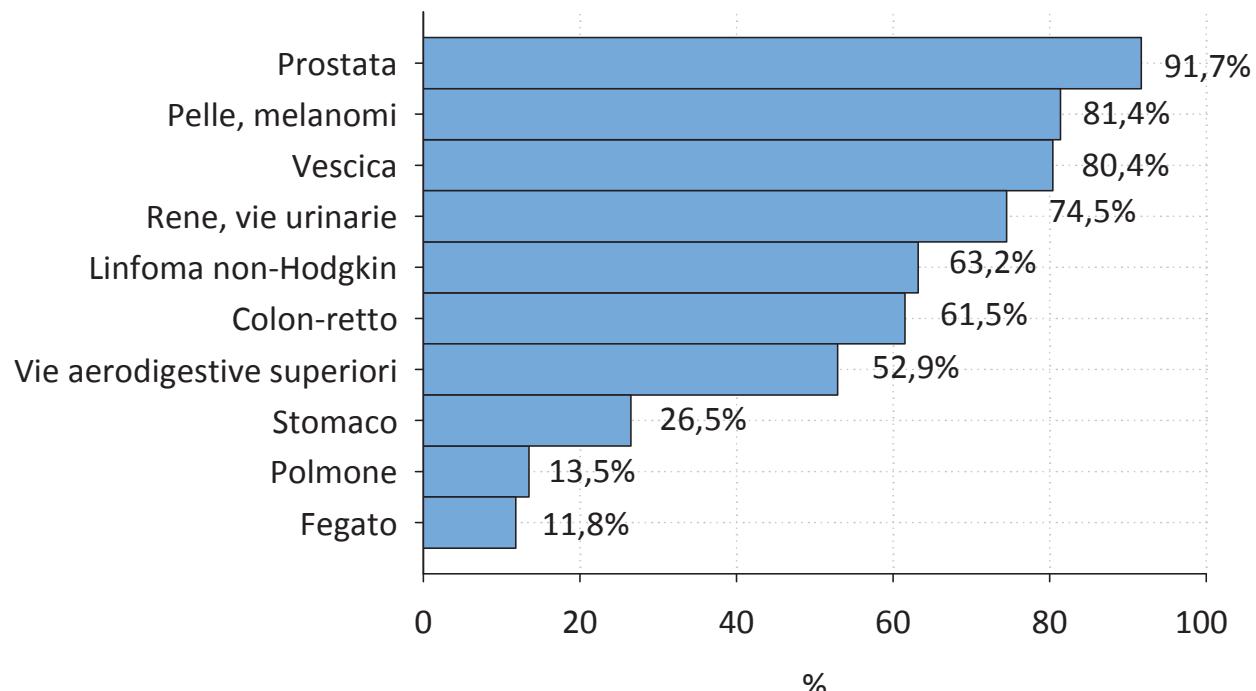
**Tabella 18. Sopravvivenza a 5 anni dalla diagnosi al 31.12.2007. Femmine**

Sede tumorale	ICD-10	N	Diagnosi 1995-1999			Diagnosi 2000-2002		
			Obs %	Rel %	IC (95%)	N	Obs %	Rel %
Labbro	C00	29	72,5	91,8	78,3-100,0	10	58,8	84,8
Lingua	C01-02	35	50,7	58,0	44,9-71,1	19	51,4	59,0
Bocca	C03-06	41	45,6	56,5	45,0-70,6	25	51,0	56,2
Ghiandole salivari	C07-08	13	56,5	64,4	42,1-84,9	9	45,0	54,8
Orofaringe	C09-10	19	54,5	57,4	39,8-73,8	8	72,7	73,3
Rinofaringe	C11	8	57,1	60,0	36,6-88,3	5	71,4	74,1
Ipoparinge	C12-13	5	23,5	25,9	10,5-52,1	3	37,5	38,9
Faringe NAS	C14	10	45,5	48,1	29,0-70,1	3	14,4	15,5
Esofago	C15	15	11,6	14,8	9,3-23,6	6	8,2	9,9
Stomaco	C16	213	22,7	29,9	26,4-33,6	114	21,9	28,7
Intestino tenue	C17	20	39,2	44,9	33,5-65,4	12	32,4	41,1
Colon	C18	774	47,2	58,4	55,6-61,4	552	50,9	62,4
Retto	C19-21	243	37,9	48,4	43,8-53,2	152	43,8	54,0
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>1.017</i>	<i>44,5</i>	<i>55,7</i>	<i>53,2-58,1</i>	<i>704</i>	<i>49,2</i>	<i>60,4</i>
Fegato	C22	24	6,4	8,2	5,5-12,1	20	9,0	11,1
Vie biliari	C23-24	19	6,3	8,2	5,4-12,8	20	10,6	14,1
Pancreas	C25	13	2,0	2,5	1,4-4,6	14	3,4	4,2
Cavità nasali	C30-31	8	40,0	51,2	28,0-78,8	8	53,3	59,6
Laringe	C32	52	71,4	78,2	66,8-89,5	19	61,3	71,6
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>170</i>	<i>52,9</i>	<i>60,7</i>	<i>54,4-67,0</i>	<i>82</i>	<i>50,0</i>	<i>56,7</i>
Polmone	C33-34	108	10,2	12,3	10,3-14,6	64	11,0	13,3
Altri organi toracici	C37-38	3	27,3	31,0	12,0-69,3	0	0	---
Osso	C40-41	11	45,8	49,2	29,9-69,9	6	46,2	48,4
Pelle, melanomi	C43	409	77,3	85,3	81,2-89,0	293	85,1	94,1
Mesotelioma	C45	1	2,8	3,2	0,6-16,7	2	6,7	7,1
Sarcoma di Kaposi	C46	0	0	---	---	0	0	---
Tessuti molli	C47, 49	50	52,1	59,5	49,3-72,1	31	60,8	67,9
Mammella	C50	3.630	72,7	82,3	81,0-83,6	2.437	76,5	86,0
Utero collo	C53	244	61,3	66,6	61,2-71,8	101	58,7	63,3
Utero corpo	C54	560	71,6	80,7	77,1-84,1	250	67,1	74,9
Utero nas	C55	48	54,5	62,0	51,9-75,8	48	77,4	84,3
Ovaio	C56	203	41,3	46,3	41,5-51,1	120	39,7	44,0
Altri genitali femminili	C51-52, 57	99	30,6	40,0	33,9-47,2	63	35,8	45,1
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	216	48,6	57,7	52,3-63,4	145	56,0	64,4
Vescica	C67, D9.0, D41.4	345	57,6	72,6	68,2-78,2	180	57,9	73,6
Occhio	C69	12	57,1	63,5	41,7-86,3	7	46,7	51,2
Encefalo e altro SNC	C70-72	35	16,9	19,2	14,3-25,5	18	13,1	15,7
Tiroide	C73	376	90,2	94,5	91,1-97,3	245	88,6	93,8
Altre ghiandole endocrine	C74-75	5	33,3	38,9	18,0-69,3	6	66,7	68,9
Linfoma di Hodgkin	C81	65	76,4	82,5	71,7-90,9	42	73,7	77,4
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	365	50,3	59,0	54,6-63,3	232	57,3	65,9
Mieloma	C88-90	60	23,9	30,0	23,9-37,1	50	32,0	39,2
Leucemia linfatica	C91	90	46,2	62,4	53,0-71,9	41	40,6	52,6
Leucemia mieloide	C92	42	21,3	25,9	20,1-34,1	24	19,7	23,7
Leucemia monocitica	C93	0	0	---	---	1	50,0	50,2
Altre leucemie	C94	0	0	---	---	0	0	---
Leucemia NAS	C95	3	21,4	24,4	9,9-57,2	0	0	---
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>135</i>	<i>32,6</i>	<i>42,2</i>	<i>36,6-48,2</i>	<i>66</i>	<i>28,6</i>	<i>35,6</i>
Mal definite e metastasi	--	49	8,9	11,9	9,2-15,5	51	14,9	19,4
Totalle	C00-97	8.573	48,4	57,7	56,7-58,6	5.456	51,6	60,9
								59,8-62,1

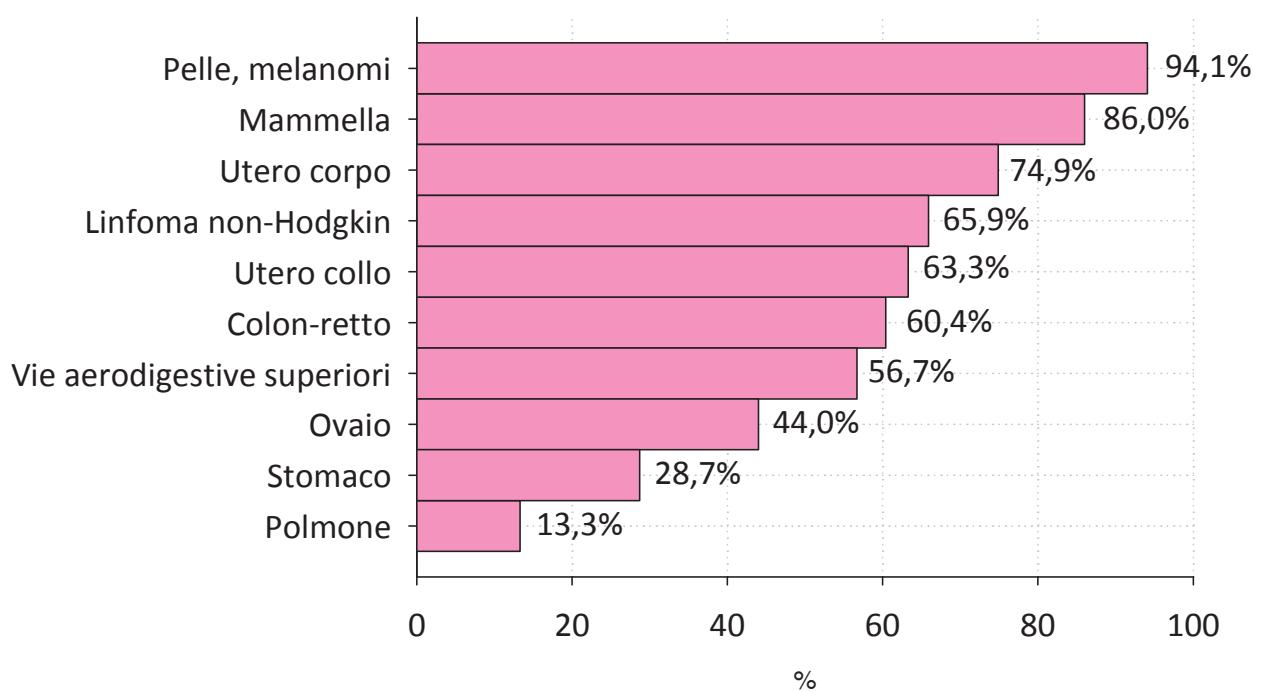
NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; Obs: sopravvivenza osservata; Rel: sopravvivenza relativa; IC: intervallo di confidenza al 95%.

Figura 6. Sopravvivenza relativa a 5 anni per le principali sedi tumorali. RT-FVG, 2000-2002

## Maschi



## Femmine



# Prevalenza



Un altro importante indicatore dell'impatto della patologia neoplastica sulla salute pubblica è rappresentato dalla prevalenza, cioè il numero di persone viventi con cancro. La diffusione degli screening per la diagnosi precoce, in particolare per i tumori della mammella, del colon-retto e della prostata, i generali miglioramenti ottenuti nella sopravvivenza dopo la diagnosi di tumore, in aggiunta all'inevecchiamento della popolazione, sono alla base di un notevole aumento del numero delle persone viventi con tumore.

La prevalenza è usualmente stimata attraverso modelli statistici, a partire dai dati di incidenza, di mortalità e di sopravvivenza forniti da aree in cui sono attivi i registri tumori di popolazione.

Per l'Italia, stime di prevalenza dei tumori sono state prodotte dal gruppo di lavoro "I Tumori in Italia", ed i risultati si possono consultare sul sito [www.tumori.net](http://www.tumori.net).

In Friuli Venezia Giulia, si stima che dei casi di tumore diagnosticati dal 1995 fossero più di 53.000 quelli viventi al 1 gennaio 2006. Questa stima si riduce a 40.282 (19.984 uomini e 20.298 donne) escludendo le diagnosi di tumori della pelle non melanomi.

Negli uomini, la sede più frequente per prevalenza è risultata la prostata (6.855 casi), seguita dai tumori del colon-retto (3.098 casi), della vescica (2.561 casi, incluse alcune forme a malignità incerta), delle vie aerodigestive superiori (1.398 casi), del rene (1.042 casi), del polmone (1.002 casi), dei melanomi cutanei (837 casi), dei linfomi non-Hodgkin (812 casi) e di altre malattie ematologiche (714 casi).

Nelle donne, la sede più frequente per prevalenza è la mammella (8.850 casi), seguita dai tumori del colon-retto (2.610 casi), dell'utero (corpo, 1.171 casi; collo, 468 casi), dei melanomi cutanei (976 casi), dello stomaco (547 casi), del polmone (402

casi), dell'ovaio (535 casi), delle vie aerodigestive superiori (365 casi), della vescica (734 casi, incluse alcune forme a malignità incerta), del rene (573 casi), della tiroide (885 casi), dei linfomi non-Hodgkin (851 casi) e altre malattie ematologiche (637 casi).

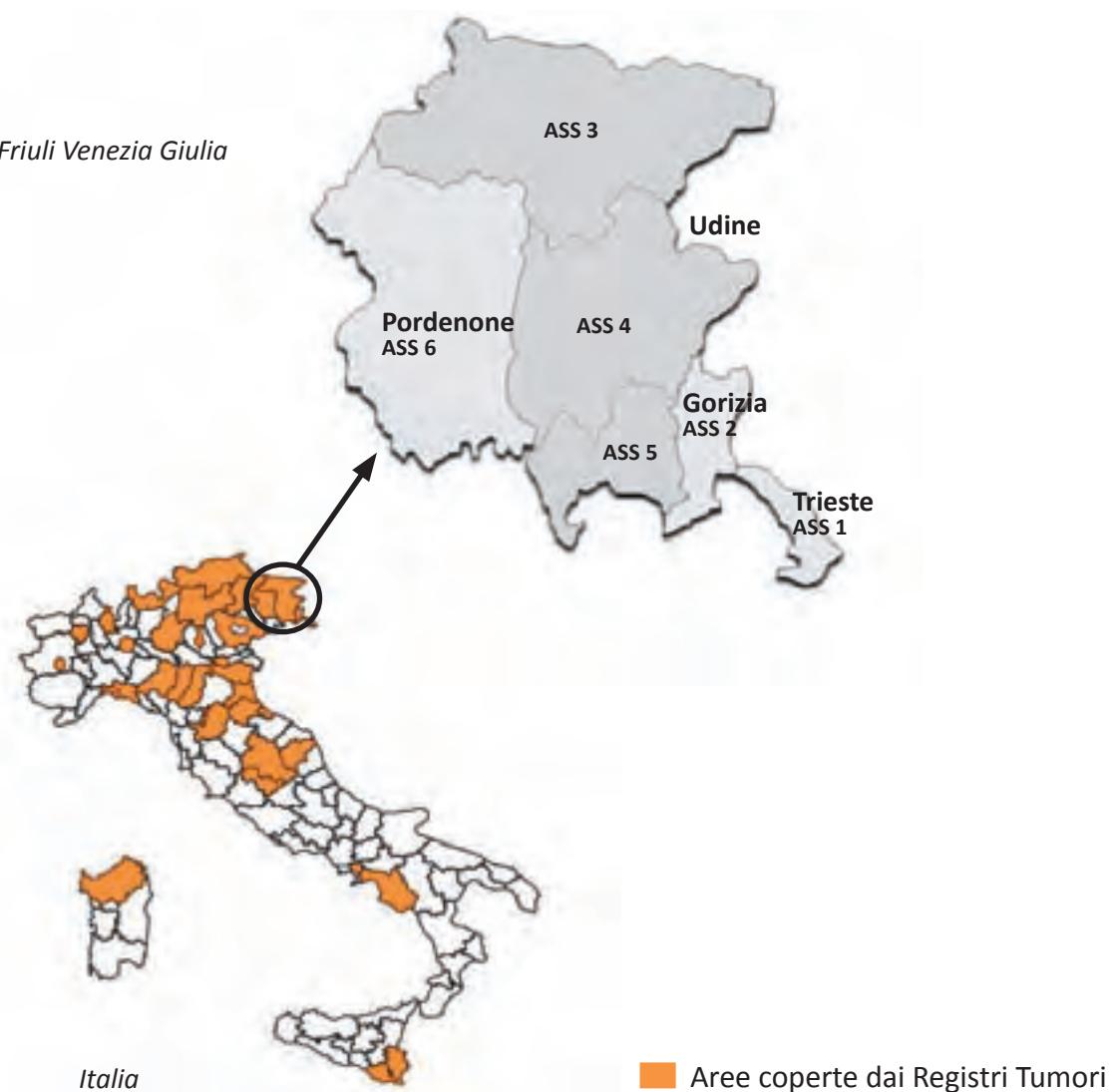
**Tabella 19. Stima dei casi viventi con malattia neoplastica in Friuli Venezia Giulia al 1 gennaio 2006.**

Sede tumorale	ICD-10	Maschi	Femmine	Maschi e Femmine
		N. casi	N. casi	
Labbro	C00	167	49	216
Lingua	C01-02	139	86	225
Bocca	C03-06	192	96	288
Ghiandole salivari	C07-08	49	36	85
Orofaringe	C09-10	118	33	151
Rinofaringe	C11	34	19	53
Iopofaringe	C12-13	123	13	136
Faringe NAS	C14	57	19	76
Esofago	C15	145	43	188
Stomaco	C16	667	547	1.213
Intestino tenue	C17	59	48	107
Colon	C18	2.225	1.954	4.179
Retto	C19-21	898	673	1.572
<i>Colon e retto</i>	<i>C18-21</i>	<i>3.098</i>	<i>2610</i>	<i>5708</i>
Fegato	C22	306	103	409
Vie biliari	C23-24	62	82	144
Pancreas	C25	91	103	195
Cavità nasali	C30-31	50	23	73
Laringe	C32	756	109	865
<i>Vie aerodigestive superiori</i>	<i>C01-06, 09-14, 32</i>	<i>1.398</i>	<i>365</i>	<i>1.763</i>
Polmone	C33-34	1.002	402	1.404
Altri organi toracici	C37-38	14	4	18
Osso	C40-41	22	27	49
Pelle, melanomi	C43	837	976	1.813
Pelle, non melanomi	C44	7.681	7.634	15.315
Mesotelioma	C45	61	15	76
Sarcoma di Kaposi	C46	50	20	70
Tessuti molli	C47, 49	142	121	263
Mammella	C50	71	8.850	8.921
Utero collo	C53	0	468	468
Utero corpo	C54	0	1.171	1.171
Utero NAS	C55	0	125	125
Ovaio	C56	0	535	535
Altri genitali femminili	C51-52, 57	0	243	243
Pene	C60	63	0	63
Prostata	C61	6.855	0	6.855
Testicolo	C62	308	0	308
Altri genitali maschili	C63	15	0	15
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	1.042	573	1.615
Vescica	C67, D9.0, D41.4	2.561	734	3.295
Occhio	C69	34	25	59
Encefalo e altro SNC	C70-72	142	107	249
Tiroide	C73	216	885	1.101
Altre ghiandole endocrine	C74-75	16	20	36
Linfoma di Hodgkin	C81	176	158	334
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	812	851	1.663
Mielosa	C88-90	172	178	350
Leucemia linfatica	C91	259	191	451
Leucemia mieloide	C92	102	105	207
Leucemia monocitica	C93	0	1	1
Altre leucemie	C94	0	2	2
Leucemia NAS	C95	5	1	6
<i>Tutte le leucemie</i>	<i>C91-95</i>	<i>366</i>	<i>301</i>	<i>667</i>
Mal definite e metastasi	--	238	207	445
Totale	C00-97	26.521	27.269	53.790
Totale escluso pelle NM	-	19.984	20.298	40.282

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

# **Appendici**

## Province del Friuli Venezia Giulia e Aziende Sanitarie.



Nelle pagine a seguire sono mostrate le frequenze e i tassi di incidenza dei tumori, riportati distintamente per le province e per le Aziende Sanitarie con copertura diversa rispetto ai confini provinciali. Ciascuna di queste sezioni è presentata separatamente per gli uomini e per le donne.

Rispetto ai dati presentati per il periodo 1999-2003,<sup>2</sup> vanno segnalati, in termini generali, importanti cambiamenti nella classifica delle province a più alta incidenza di tumori. Nell'ultimo biennio di registrazione, 2004-2005, Gorizia ha scalzato Trieste dal primato di provincia con i più elevati tassi di incidenza per tutti i tumori (esclusi i tumori della pelle non melanoma) (583/100.000 uomini e 383/100.000 donne standardizzati sulla popolazione europea). Mentre la provincia di Pordenone si conferma quella con i tassi più bassi (513/100.000 uomini e 355/100.000 donne standardizzati sulla popolazione europea), la provincia di Udine occupa il secondo posto (545/100.000 uomini e 361/100.000 donne standardizzati sulla popolazione europea) seguita al terzo posto da Trieste (528/100.000 uomini e 355/100.000 donne standardizzati sulla popolazione europea).

## Trieste, Maschi, 2004-2005

### Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età												% sul totale						
			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	
Labbro	C00	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	0.1	
Lingua	C01-02	12	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	4	3	-	-	-	-	0.6	
Bocca	C03-06	16	-	-	-	-	-	-	-	3	-	5	3	2	-	3	-	-	-	0.8	
Ghiandole salivari	C07-08	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	2	2	2	0.4	
Orofaringe	C09-10	10	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	3	1	-	1	-	-	0.5	
Rinofaringe	C11	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	-	-	-	0.2	
Iopofaringe	C12-13	5	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	-	1	-	-	-	0.3	
Faringe NAS	C14	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	-	-	-	-	0.4	
Esofago	C15	25	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	3	2	3	6	-	3	2	3	1.3
Stomaco	C16	73	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	3	4	11	13	14	10	9	5	3.7
Intestino tenue	C17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	0.1	
Colon	C18	178	-	-	-	-	-	-	-	3	3	7	16	16	27	36	38	21	11	9.0	
Retto	C19-21	94	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	8	13	19	19	18	11	1	4.7	
Colon e retto	C18-21	272	-	-	-	-	-	-	-	4	4	10	24	29	46	55	56	32	12	13.7	
Fegato	C22	56	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	3	5	10	9	8	10	7	2.8	
Vie biliari	C23-24	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-	1	4	4	4	0.9	
Pancreas	C25	35	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	4	5	7	5	3	6	1.8	
Cavità nasali	C30-31	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-	-	1	0.3	
Laringe	C32	42	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	9	6	7	8	2	1	2	2.1	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	95	-	-	-	-	-	-	-	10	6	20	18	18	12	7	2	2	4.8		
Polmone	C33-34	278	-	-	-	-	-	-	-	5	13	20	37	42	44	52	48	17	14.0		
Altri organi toracici	C37-38	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Osso	C40-41	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	0.2		
Pelle, melanomi	C43	62	-	-	-	-	-	-	-	2	8	3	11	8	10	9	1	6	4	3.1	
Pelle, non melanomi	C44	505	-	-	-	-	-	-	1	2	11	12	15	20	41	56	90	78	62	84	33
Mesotelioma	C45	39	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	3	6	10	4	5	4	3	2.0	
Sarcoma di Kaposi	C46	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	2	0.2	
Tessuti molli	C47, 49	8	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	1	-	2	1	0.4	
Mammella	C50	6	-	-	-	-	-	-	-	2	8	3	11	8	10	9	1	6	4	3.1	
Pene	C60	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	1	2	1	0.3		
Prostata	C61	503	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	38	68	109	109	90	56	21	25.4
Testicolo	C62	8	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
Altri genitali maschili	C63	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	56	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2	-	8	5	10	12	6	5	3	
Vescica	C67, D9.0, D41.4	180	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	6	3	13	12	33	29	43	25
Occhio	C69	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Encefalo e altro SNC	C70-72	26	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	4	1	3	8	3	2	1	1.3	
Tiroide	C73	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	1	1	-	-	-	0.4	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Linfoma di Hodgkin	C81	10	-	-	1	2	-	1	1	-	2	-	-	-	2	-	-	1	-	0.5	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	67	2	1	-	-	1	1	1	1	-	1	-	7	8	9	11	10	6	5	2.34
Mieloma	C88-90	21	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	4	5	3	3	2	1.1	
Leucemia linfatica	C91	15	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	1	2	3	3	1	0.8		
Leucemia mieloide	C92	19	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	2	2	5	4	1	2	1.0	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0.1	
Tutte le leucemie	C91-95	35	-	-	-	-	-	-	-	4	1	1	1	3	3	7	8	4	3	1.8	
Mal definite e metastasi	C96	66	-	-	-	-	-	-	1	-	5	3	3	6	8	9	17	9	7	3.3	
Totale	C00-97	2487	3	1	2	3	1	5	10	19	35	65	97	216	299	437	424	394	320	156	
Totale escluso pelle NM	-	1982	3	1	2	3	1	4	8	8	23	50	77	175	243	347	346	332	236	123	
																			100		

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Trieste, Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casì Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)										Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74						
			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	
Labbro	C00	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	10.7	-	-	0.9	0.5	
Lingua	C01-02	12	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	17.9	-	25.6	24.2	10.7	-	-	-	5.4	
Bocca	C03-06	16	-	-	-	-	-	-	-	18.5	-	29.9	18.3	12.8	-	32.1	-	-	-	7.2	
Ghiandole salivari	C07-08	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	6.1	-	16.1	10.7	26.6	54.1	3.6	
Orofaringe	C09-10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.4	19.2	8.1	-	13.3	-	-	-	4.5	
Rinofaringe	C11	3	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-	6.1	6.4	-	-	-	-	2.8	
Iopofaringe	C12-13	5	-	-	-	-	-	-	-	18.5	-	-	6.1	-	-	10.7	-	-	-	1.3	
Faringe NAS	C14	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.9	18.3	6.4	-	-	-	-	-	1.0	
Esofago	C15	25	-	-	-	-	-	-	5.6	-	12.3	19.9	11.9	18.3	38.4	-	32.1	26.6	81.1	11.2	
Stomaco	C16	73	-	-	-	-	-	-	5.6	5.3	-	12.3	19.9	23.9	67.1	83.1	113.0	107.0	119.6	135.1	
Intestino tenue	C17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	-	-	13.3	-	0.9	
Colon	C18	178	-	-	-	-	-	-	-	16.1	18.5	46.5	95.5	97.6	172.7	290.7	406.8	279.0	297.3	79.7	
Retto	C19-21	94	-	-	-	-	-	-	-	5.4	6.2	19.9	47.8	79.3	121.5	153.4	192.7	146.1	27.0	42.1	
Colon e retto	C18-21	272	-	-	-	-	-	-	-	21.5	24.6	66.4	143.3	176.9	294.2	444.0	599.4	425.1	324.3	121.8	
Fegato	C22	56	-	-	-	-	-	-	-	12.3	13.3	17.9	30.5	63.9	72.7	85.6	132.8	189.2	25.1	14.1	
Vie biliari	C23-24	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	18.3	-	8.1	42.8	53.1	108.1	7.6	4.0	
Pancreas	C25	35	-	-	-	-	-	-	-	6.2	6.6	17.9	24.4	32.0	56.5	53.5	39.9	162.2	15.7	9.3	
Cavità nasali	C30-31	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	6.1	6.4	16.1	-	-	27.0	2.7	1.7	
Laringe	C32	42	-	-	-	-	-	-	-	12.3	33.2	54.7	36.6	44.8	64.6	21.4	13.3	54.1	18.8	13.1	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	95	-	-	-	-	-	-	-	61.5	39.9	119.4	109.8	115.1	96.9	74.9	26.6	54.1	42.5	29.6	
Polmone	C33-34	278	-	-	-	-	-	-	-	30.8	86.4	119.4	225.7	268.6	355.2	556.6	637.6	549.5	124.5	70.2	
Altri organi toracici	C37-38	2	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Osso	C40-41	3	-	11.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	
Pelle, melanomi	C43	62	-	-	-	-	-	-	10.7	49.2	19.9	65.7	48.8	63.9	72.7	10.7	79.7	108.1	27.8	18.8	
Pelle, non melanomi	C44	505	-	-	-	-	-	8.3	11.2	58.3	64.4	92.3	137.9	244.8	341.7	575.5	629.7	663.7	1115.8	891.9	
Mesotelioma	C45	39	-	-	-	-	-	-	-	5.4	6.2	13.3	17.9	36.6	63.9	32.3	53.5	53.1	81.1	17.5	
Sarcoma di Kaposi	C46	4	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	10.7	-	54.1	1.8		
Tessuti molli	C47, 49	8	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	21.4	13.3	3.6	2.2		
Mammella	C50	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	12.2	6.4	8.1		
Pene	C60	6	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	-	-	10.7	26.6	27.0	2.7		
Prostata	C61	503	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	697.0	880.0	963.4	743.9		
Testicolo	C62	8	-	-	-	-	-	-	11.8	8.3	11.2	5.3	10.7	6.2	-	-	-	-	-	3.6	
Altri genitali maschili	C63	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.3		
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	56	-	-	-	-	-	-	10.6	16.1	12.3	-	47.8	30.5	63.9	96.9	64.2	66.4	81.1	25.1	
Vesica	C67, D90, D41.4	180	-	-	-	11.7	-	-	-	-	36.9	19.9	77.6	73.2	211.0	234.1	460.3	332.1	405.4	89.6	
Occhio	C69	2	11.4	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	
Encefalo e altro SNC	C70-72	26	-	-	-	-	-	-	5.6	5.3	-	24.6	6.6	17.9	48.8	19.2	16.1	107	13.3	27.0	
Tiroide	C73	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.3	17.9	6.1	6.4	-	-	-	-	3.1	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
Linfoma di Hodgkin	C81	10	-	11.5	23.5	-	8.3	5.6	-	10.7	-	-	-	-	-	12.8	-	-	13.3	4.5	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	67	22.7	11.7	-	8.3	5.6	5.3	16.1	-	46.5	47.8	54.9	70.3	80.7	64.2	66.4	54.1	30.0	21.7	
Mieloma	C88-90	21	-	-	-	-	-	-	5.4	-	6.6	6.0	6.1	25.6	40.4	32.1	39.9	54.1	9.4	5.3	
Leucemia linfatica	C91	15	-	-	-	-	-	-	-	10.7	6.2	-	6.0	6.1	16.1	32.1	39.9	27.0	6.7	3.9	
Leucemia mieloide	C92	19	-	-	-	-	-	-	-	10.7	-	6.6	12.2	12.8	40.4	42.8	13.3	54.1	8.5	5.1	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0		
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0		
Leucemia NAS	C95	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	-	-	0.4		
Tutte le leucemie	C91-95	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
Mal definite e metastasi	66	-	-	-	-	-	8.3	-	-	5.4	-	33.2	17.9	36.6	51.2	72.7	182.0	119.6	189.2	29.6	1.1
Totale	C00-97	2487	34.1	11.7	23.0	35.2	11.8	41.7	56.2	100.7	187.9	400.0	644.3	1289.6	1824.3	2794.5	3423.2	4217.5	4250.8	4216.2	1113.5
Totale escluso dalle NM	-	1982	34.1	11.7	23.0	35.2	11.8	33.4	44.9	42.4	123.5	307.7	511.5	1044.8	1482.6	219.0	2793.5	3553.8	3135.0	887.4	527.9

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Trieste, Femmine, 2004-2005

**Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale							
			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
Labbro	C00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lingua	C01-02	8	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	1	2	1	-	0.0	
Bocca	C03-06	5	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	2	-	0.3		
Ghiandole salivari	C07-08	6	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	2	-	-	-	2	0.4	
Orofaringe	C09-10	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	0.2
Rinofaringe	C11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Iopofaringe	C12-13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.0	
Faringe NAS	C14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.1	
Esofago	C15	13	-	-	-	1	-	-	-	-	1	3	1	2	-	-	4	1	0.8	
Stomaco	C16	62	-	-	-	-	-	-	1	1	1	5	8	7	11	16	12	36	3.6	
Intestino tenue	C17	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	1	-	0.2	
Colon	C18	149	-	-	-	-	-	-	-	1	2	6	12	21	22	27	32	26	8.8	
Retto	C19-21	74	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	7	9	13	6	8	16	4.3	
Colon e retto	C18-21	223	-	-	-	-	-	-	1	2	7	13	21	34	28	35	48	34	13.1	
Fegato	C22	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	4	3	9	8	1.8		
Vie biliari	C23-24	47	-	-	-	-	-	-	-	-	1	5	1	9	4	13	7	7	2.8	
Pancreas	C25	69	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	10	11	16	10	10	14	4.1	
Cavità nasali	C30-31	5	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1	-	-	-	0.3		
Laringe	C32	15	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	2	2	3	3	1	1	0.9	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, D9-14, 32	33	-	-	-	1	-	-	1	2	-	3	4	3	7	5	4	3	1.9	
Polmone	C33-34	123	-	-	-	-	-	-	-	1	5	5	3	10	11	16	20	25	14	
Altri organi toracici	C37-38	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	0.1	
Osso	C40-41	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Pelle, melanomi	C43	63	-	-	-	1	4	3	7	4	10	4	5	9	4	4	3	2	3.7	
Pelle, non melanomi	C44	560	-	-	-	2	4	6	22	26	17	27	55	53	67	68	68	81	64	
Mesotelioma	C45	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	0.2	
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tessuti molli	C47, 49	10	-	-	-	1	-	1	1	1	-	-	-	-	3	1	-	-	3	0.6
Mammella	C50	483	-	-	-	-	3	12	26	37	37	48	61	65	57	55	46	36	28.4	
Utero collo	C53	29	-	-	-	-	1	4	4	1	3	4	4	1	3	1	1	2	1.7	
Utero corpo	C54	64	-	-	-	-	-	1	1	2	7	8	11	7	6	8	8	5	3.8	
Utero nas	C55	13	-	-	-	-	-	1	-	-	1	4	2	1	3	-	1	-	0.8	
Ovario	C56	67	-	-	-	-	1	-	3	2	4	6	12	5	7	13	8	6	3.9	
Altri genitali femminili	C51-52, 57	37	-	-	-	1	-	1	1	1	2	2	2	2	5	6	5	12	2.2	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	40	-	-	-	-	-	-	1	-	2	4	6	3	10	3	9	2	2.4	
Vescica	C67, D90, D41.4	51	-	-	-	-	-	1	-	3	2	6	3	6	7	7	17	6	3.0	
Occhio	C69	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	0.1	
Encefalo e altro SNC	C70-72	19	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	1	-	4	4	5	1	1.1	
Tiroide	C73	30	-	-	-	1	-	5	1	1	3	5	2	5	2	3	2	-	1.8	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.1	
Linfoma di Hodgkin	C81	5	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	1	-	0.3	
Linfoma non-Hodgkin	C82-95, 96	58	-	-	1	-	1	1	1	2	1	4	3	5	6	6	12	8	7	
Mieloma	C88-90	19	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	2	2	4	3	3	1.1		
Leucemia linfatica	C91	10	1	1	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	-	1	2	2	0.6	
Leucemia mieloide	C92	23	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	4	2	6	2	4	1.4		
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	0.1	
Tutte le leucemie	C91-95	35	1	1	-	-	-	-	2	-	3	2	5	3	6	4	6	2	2.1	
Mal definite e metastasi	57	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	1	17	3.3	
Totali escluso pelle NM	C00-97	2262	1	1	1	0	6	12	18	56	77	81	113	194	236	268	279	312	268	
Totali escluso pelle NM	-	1702	1	1	1	0	4	8	12	34	51	64	86	139	201	211	244	258	204	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Trieste, Femmine, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)										Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74						
			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	
Labbro	C00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Lingua	C01-02	8	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	5.5	10.7	-	6.0	12.8	6.4	-	3.2	
Bocca	C03-06	5	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	5.5	-	-	6.0	-	12.8	-	1.8	
Ghiandole salivari	C07-08	6	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	5.6	-	-	10.7	-	-	-	0.1	
Orofaringe	C09-10	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	1.1	
Rinofaringe	C11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
Iopofaringe	C12-13	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Faringe NAS	C14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Esofago	C15	13	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
Stomaco	C16	62	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	6.1	5.5	26.6	43.0	42.1	70.6	102.0	104.3	24.5
Intestino tenue	C17	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	10.7	-	-	6.4	-	1.6	
Colon	C18	149	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	12.3	32.8	63.9	112.8	132.4	173.2	204.0	226.1	58.9	
Retto	C19-21	74	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	6.1	30.7	38.3	47.9	69.9	36.1	51.3	102.0	69.6	29.3
Colon e retto	C18-21	223	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	12.2	43.0	71.1	111.9	182.7	168.6	224.5	306.0	295.7	88.2
Fegato	C22	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	26.9	24.1	19.2	57.4	69.6	
Vie biliari	C23-24	47	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	27.4	5.3	48.4	24.1	83.4	44.6	60.9	18.6	7.7	
Pancreas	C25	69	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.4	16.0	53.7	66.2	102.6	63.8	121.7	
Cavità nasali	C30-31	5	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	6.1	6.1	5.5	-	-	6.0	-	-	-	
Laringe	C32	15	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	-	5.6	-	-	5.5	10.7	18.1	19.2	6.4	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	33	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	-	5.6	12.2	-	16.4	21.3	42.1	32.1	25.5	
Polmone	C33-34	123	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	30.7	27.4	63.9	69.9	120.4	179.6	159.4	
Altri organi toracici	C37-38	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	5.3	-	-	-	0.7	
Osso	C40-41	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Pelle, melanomi	C43	63	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	35.4	17.6	37.4	22.5	61.2	24.6	27.4	47.9	21.5	21.7
Pelle, non melanomi	C44	560	-	-	-	-	-	-	-	-	25.8	35.4	35.1	117.6	146.3	104.0	166.0	301.0	282.4	360.0	
Mesotelioma	C45	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	12.0	-	-	
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Tessuti molli	C47-49	10	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	-	5.6	6.1	-	-	18.1	6.4	-	-	
Mammella	C50	483	-	-	-	-	-	-	-	-	17.6	64.2	146.3	226.4	227.5	262.7	325.0	349.3	343.1	293.3	313.0
Utero collo	C53	29	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	21.4	22.5	6.1	18.4	21.3	5.4	18.1	6.4	17.4	
Utero corpo	C54	64	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	5.6	12.2	43.0	43.8	58.6	37.6	36.1	51.3	43.5	
Utero nas	C55	13	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	6.1	21.9	10.7	5.4	18.1	-	6.4	
Ovaio	C56	67	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	16.9	12.2	24.6	32.8	63.9	42.1	83.4	51.0	52.2
Altri genitali femminili	C51-52, 57	37	-	-	-	-	-	-	-	-	5.9	-	6.1	6.1	10.9	10.7	10.7	30.1	38.5	31.9	104.3
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	40	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	12.3	21.9	32.0	16.1	60.2	19.2	15.8
Vescica	C67, D90, D41.4	51	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	18.4	10.9	32.0	16.1	36.1	44.9	108.4	52.2
Occhio	C69	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	
Encéfalo e altro SNC	C70-72	19	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	5.9	-	5.6	-	6.1	-	5.3	-	24.1	25.7
Tiroide	C73	30	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9	-	26.7	5.6	6.1	18.4	27.4	10.7	26.9	12.0	19.2
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	
Linfoma di Hodgkin	C81	5	-	-	-	-	-	-	-	-	12.9	-	-	-	-	5.5	5.4	-	-	-	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	58	-	-	11.7	-	8.9	5.9	5.3	11.3	6.1	24.6	16.4	26.6	32.2	36.1	77.0	51.0	60.9	22.9	12.5
Mieloma	C88-90	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	7.5	3.8	
Leucemia linfatica	C91	10	12.1	12.4	-	-	-	-	-	-	5.3	-	6.1	-	-	5.5	-	-	6.4	-	
Leucemia mieloide	C92	23	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	6.1	-	10.9	5.3	21.5	12.0	38.5	12.8	34.8
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.1	4.2	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
Leucemia NAS	C95	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	0.3	
Tutte le leucemie	C91-95	35	12.1	12.4	-	-	-	-	-	-	10.7	-	12.2	-	-	16.4	10.7	26.9	18.1	38.5	52.2
Mal definite e metastasi	57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	21.9	32.0	21.5	30.1	44.9	82.9	147.8	22.5	8.3
Totale	C00-97	2262	12.1	12.4	11.7	0.0	51.5	70.9	70.2	18.18	287.0	391.7	528.7	760.6	975.0	1080.1	1270.2	1565.1	1645.0	1773.9	673.2
Totale escluso pelle NM	-	1702	12.1	12.4	11.7	0.0	51.5	70.9	70.2	18.18	287.0	391.7	528.7	760.6	975.0	1080.1	1270.2	1565.1	1645.0	1773.9	673.2

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Gorizia, Maschi, 2004-2005

### Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso Ca. cute)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale								
			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	> 85		
Labbro	C00	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	2	1	-	0.6		
Lingua	C01-02	10	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	6	-	1	1	-	-	0.8		
Bocca	C03-06	16	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	5	5	-	-	-	1.3		
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.2		
Orofaringe	C09-10	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	-	-	-	0.3		
RinoARINGE	C11	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
IpoFARINGE	C12-13	7	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	2	1	-	1	-	0.6		
Faringe nas	C14	5	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	1	-	-	-	0.4		
Esofago	C15	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	2	3	1	2	2	1	1.4		
Stomaco	C16	62	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	7	8	10	12	6	11	5.1		
Intestino tenue	C17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-	-	-	-	0.2		
Colon	C18	110	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	6	7	11	24	15	21	9	9.1	
Retto	C19-21	61	-	-	-	-	-	-	-	1	5	1	1	4	8	10	11	10	6	4	
Colon e retto	C18-21	171	-	-	-	-	-	-	-	2	7	2	7	11	19	34	26	31	19	13	
Fegato	C22	41	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	2	2	12	9	6	3	3	3.4	
Vie biliari	C23-24	11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	3	1	4	-	1	0.9		
Pancreas	C25	36	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	7	9	4	6	3	4	3.0		
Cavità nasali	C30-31	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	1	1	-	-	0.4		
Laringe	C32	25	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	1	4	8	2	4	1	-	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	68	-	-	-	-	-	-	-	1	1	5	7	3	13	12	13	11	2	5.6	
Poltome	C33-34	150	-	-	-	-	-	-	2	-	4	2	13	18	24	27	35	15	10	12.5	
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Pelle, melanomi	C43	25	-	-	-	-	-	-	2	-	4	2	13	18	24	27	35	15	10	12.5	
Pelle, non melanomi	C44	287	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Mesotelioma	C45	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Sarcoma di Kaposi	C46	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Tessuti molli	C47-49	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Mammella	C50	5	-	-	-	-	-	-	2	2	1	1	2	1	2	3	4	2	2	2.1	
Pene	C60	6	-	-	-	-	-	-	1	5	7	8	6	34	36	44	44	54	27	20	-
Prostata	C61	288	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2	7	2	6	2	-	1.8	
Testicolo	C62	7	1	-	-	-	-	-	3	-	1	1	-	-	-	-	-	-	0.2		
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6		
Rene, v/e urinarie	C64-66, 68	43	-	-	-	-	-	-	3	-	1	1	1	1	1	1	1	-	0.3		
Vescica	C67, D9.0, D41.4	98	-	-	-	-	-	1	2	-	1	-	1	9	13	16	16	15	8	8.1	
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Encefalo e altro SNC	C70-72	19	-	1	-	1	-	-	-	1	-	-	1	1	3	-	4	2	3	1.6	
Tiroide	C73	10	-	-	1	-	-	-	1	2	1	1	1	1	1	-	2	-	0.8		
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.2		
Linfoma di Hodgkin	C81	5	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	1	0.4		
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	30	-	-	-	-	-	-	3	1	1	1	1	5	6	5	2	4	1.5		
Mieloma	C88-90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	3	2	1	0.8		
Leucemia linfatica	C91	9	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	3	-	-	-	1	0.1		
Leucemia mieloiide	C92	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	2	-	-	1	0.5			
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0			
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Leucemia nas	C95	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Tutte le leucemie	C91-95	16	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	1	1	2	5	-	1	3	1.3	
Mal definite e metastasi	C97	37	-	-	-	-	-	-	1	-	3	4	8	7	5	6	3	3.1			
Totale	C00-97	1491	1	1	1	2	2	4	11	22	24	33	51	131	186	273	249	255	149	96	
Totale escluso Ca. cute	-	1204	1	1	1	2	1	4	10	17	25	45	97	150	229	205	201	122	76	100	

## Gorizia, Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 10.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74					
			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		
Labbro	C00	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.3	-	15.2	38.8	26.8	-		
Lingua	C01-02	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	63.9	-	15.2	19.4	-	-		
Bocca	C03-06	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.8	10.6	22.9	75.8	96.9	-		
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Orofaringe	C09-10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	10.6	-	-		
Rinofaringe	C11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Iopofaringe	C12-13	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-		
Faringe NAS	C14	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	10.2	10.6	22.9	-		
Esofago	C15	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Stomaco	C16	62	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.3	50.8	74.5	91.5	151.5	-		
Intestino tenue	C17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	10.6	11.4	-	-		
Colon	C18	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	16.4	10.4	68.6	71.1	-		
Retto	C19-21	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	41.0	10.4	11.4	40.6	-		
Colon e retto	C18-21	171	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7	57.3	20.8	80.0	111.7	202.3		
Fegato	C22	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	8.2	10.4	20.3	21.3	-		
Vie biliari	C23-24	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-		
Pancreas	C25	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Cavità nasali	C30-31	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Laringe	C32	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	10.4	34.3	10.2	-		
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	8.2	51.9	80.0	30.5	-		
Polmone	C33-34	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.7	-	41.5	22.9	132.1	-		
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Pelle, melanomi	C43	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.2	16.3	7.9	8.2	20.8	-		
Pelle, non melanomi	C44	287	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.2	8.2	39.4	57.3	83.1	-		
Mesotelioma	C45	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Sarcoma di Kaposi	C46	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tessuti molli	C47-49	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Mammella	C50	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Pene	C60	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Prostata	C61	288	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Testicolo	C62	7	16.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.5	-	8.2	10.4	-	-		
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Rene, vie urinarie	C64-66, 43	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	16.3	-	-	-	-		
Vescica	C67, D9.0, D41.4	98	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Encéfalo e altro SNC	C70-72	19	-	18.2	-	21.0	-	11.1	8.2	-	-	-	-	-	11.4	-	10.2	31.9	-	-		
Tiroide	C73	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	7.9	16.4	10.4	-		
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	10.4	-	-	-		
Linfoma di Hodgkin	C81	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.2	-	7.9	8.2	-	-		
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23.6	8.2	10.4	11.4	10.2	-		
Mieloma	C88-90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Leucemia linfatica	C91	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	10.4	-	10.2	-		
Leucemia mieloidi	C92	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Leucemia NAS	C95	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Tutte le leucemie	C91-95	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.9	-	20.8	-	10.2	-		
Mal definite e metastasi	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Totale	C00-97	1491	16.7	18.2	18.4	42.0	34.4	44.4	89.7	173.2	196.6	342.8	582.7	1330.8	3121.4	3772.7	4941.9	3990.4	5680.5	1086.8	721.8	
Totale escluso nelle NM	-	1204	16.7	18.2	18.4	42.0	17.2	44.4	81.6	133.9	139.3	259.7	514.2	985.4	1597.1	2618.3	3106.1	3895.3	3267.3	4497.0	877.6	582.6

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Gorizia, Femmine, 2004-2005

### Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale							
			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
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
Bocca	C03-06	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6
Ghiandole salivari	C07-08	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Orofaringe	C09-10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Rinofaringe	C11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Faringe NAS	C14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Esofago	C15	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9
Stomaco	C16	48	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2
Intestino tenue	C17	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5
Colon	C18	83	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.9
Retto	C19-21	44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.7
Colon e retto	C18-21	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7
Fegato	C22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2
Vie biliari	C23-24	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4
Pancreas	C25	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Laringe	C32	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.1
Polmone	C33-34	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Pelle, melanomi	C43	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2
Pelle, non melanomi	C44	232	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mesotelioma	C45	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9
Sarcoma di Kaposi	C46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Tessuti molli	C47-49	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4
Mammella	C50	296	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.9
Utero collo	C53	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7
Utero corpo	C54	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7
Utero nas	C55	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Ovaio	C56	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1
Altri genitali femminili	C51-52, 57	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.1
Vescica	C67, D9, 0, D41.4	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0
Occhio	C59	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Encefalo e altro SNC	C70-72	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9
Tiroide	C73	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2
Altre ghiandole endocrine	C74-75	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3
Linfoma di Hodgkin	C81	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7
Mieloma	C88-90	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Leucemia linfatica	C91	7	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7
Leucemia mieloide	C92	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tutte le leucemie	C91-95	22	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4
Mal definite e metastasi	C96	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9
Totale	C00-97	1161	4	1	0	1	3	5	10	20	29	44	52	86	109	111	117	115	126	96
Totale escluso pelle NM	-	929	4	1	0	1	3	5	10	20	29	44	52	86	109	111	117	115	126	100

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**Gorizia, Femmine, 2004-2005**

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												ASR EU	C.Risk 0-74							
			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			
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.3	0.1	
Lingua	C01-02	3	-	-	-	-	-	-	8.8	-	-	11.0	-	-	10.5	-	-	-	-	-	2.1	1.8	0.2
Bocca	C03-06	6	-	-	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	10.0	20.9	-	24.2	-	-	4.2	2.5	0.2
Giandole salivari	C07-08	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-	-	-	0.7	0.3	0.1
Orofaringe	C09-10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Rinofaringe	C11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Faringe NAS	C14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.8	0.1
Esofago	C15	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Stomaco	C16	48	-	-	-	-	-	-	18.9	-	22.0	-	29.9	62.8	67.5	109.1	77.4	254.1	33.3	14.4	1.0		
Intestino tenue	C17	5	-	-	-	-	-	-	18.9	22.3	44.1	69.3	99.8	73.3	146.3	145.5	193.5	199.6	57.6	29.3	2.4		
Colon	C18	83	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	89.1	69.8	62.8	22.5	97.0	64.5	90.7	30.5	17.1	1.3		
Retto	C19-21	44	-	-	-	-	-	-	18.9	22.3	66.1	158.4	169.6	136.0	168.8	242.4	290.4	88.1	46.3	3.7			
Colon e retto	C18-21	127	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	0.2		
Fegato	C22	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.9	-	-	33.8	24.2	51.6	18.1	7.6	0.0	0.0	0.0	
Vie biliari	C23-24	13	-	-	-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	31.4	11.3	24.2	64.5	18.1	9.0	3.6	0.3	
Pancreas	C25	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	19.8	39.9	41.9	56.3	84.8	103.2	72.6	24.3	10.8	0.8	
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.1	0.0	
Laringe	C32	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	10	-	-	-	-	-	-	9.3	8.8	-	-	22.0	-	10.0	31.4	-	24.2	-	-	6.9	5.0	0.4
Polmone	C33-34	60	-	-	-	-	-	-	9.3	-	-	-	33.5	33.0	29.7	89.8	83.7	123.8	72.7	129.0	108.9	41.6	22.5
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.1	0.7	0.0	
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.5	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.0	0.0
Pelle, melanomi	C43	20	-	-	-	-	-	-	19.1	-	8.8	-	22.3	22.0	19.8	10.0	31.4	22.5	36.4	25.8	13.9	9.8	
Pelle, non melanomi	C44	232	-	-	-	-	-	-	-	-	25.7	37.2	114.0	94.5	111.6	88.1	118.8	229.4	219.8	371.4	363.6	541.9	435.6
Mesotelioma	C45	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.7	36.3	5.5	
Sarcoma di Kaposi	C46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.4	0.1	
Tessuti molli	C47-49	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.8	0.1	
Mammella	C50	296	-	-	-	-	-	-	12.9	37.2	131.6	151.3	346.0	176.3	287.1	409.0	439.5	416.4	278.8	361.3	235.9	205.3	
Utero collo	C53	16	-	-	-	-	-	-	12.9	-	18.9	11.2	22.0	-	39.9	10.5	22.5	12.1	-	36.3	11.1	8.2	
Utero corpo	C54	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	69.3	49.9	62.8	33.8	48.5	77.4	18.1	23.6	13.6	1.2
Utero nas	C55	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Ovario	C56	29	-	-	-	-	-	-	-	-	17.5	-	22.3	44.1	59.4	39.9	10.5	33.8	24.2	38.7	36.3	20.1	
Altri genitali femminili	C51-52, 57	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.1	1.1		
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	12.0		
Vescica	C67, D9.0, D41.4	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	8.2		
Occhio	C69	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.1	13.6		
Encfalico e altro SNC	C70-72	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.1	7.6	0.5	
Tiroide	C73	11	-	-	-	-	-	-	19.1	12.9	9.3	-	18.9	-	11.0	9.9	-	10.5	11.3	12.1	-	18.1	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	3	55.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	4.4	
Linfoma di Hodgkin	C81	7	-	-	-	-	-	-	20.8	19.1	-	9.3	8.8	18.9	-	-	-	-	-	-	4.9	5.5	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3	7.6		
Mieloma	C88-90	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	6.2		
Leucemia linfatica	C91	7	18.4	19.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Leucemia mieloide	C92	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.3	4.9		
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	6.0		
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	22	18.4	19.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.3	10.3	0.8	
Mal definite e metastasi	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	11.9	0.8	
Totale	C00-97	116.1	73.5	19.5	0.0	20.8	57.2	90.0	130.3	289.4	368.7	602.7	660.9	970.1	1316.8	1381.3	1688.0	1757.6	2167.7	2177.9	805.3	471.2	38.3
Totale escluso pelle NM	-	92.9	73.5	19.5	0.0	20.8	64.3	93.1	175.4	274.2	491.1	572.8	851.3	1087.4	1161.6	1316.7	1393.9	1625.8	1742.3	644.4	382.6	313	

NAS: non alimentati specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Pordenone, Maschi, 2004-2005

### Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età												% sul totale						
			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	
Labbro	C00	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	3	0.5	
Lingua	C01-02	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	1	2	-	-	0.5	
Bocca	C03-06	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	4	2	2	1	1	1	0.9	
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.1	
Orofaringe	C09-10	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	3	6	2	1	-	1.0	
Rinofaringe	C11	6	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	1	-	-	-	-	-	0.3	
Iopofaringe	C12-13	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	1	2	4	-	1	2	0.7	
Faringe NAS	C14	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Esofago	C15	37	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	3	10	10	6	2	2	1.9	
Stomaco	C16	90	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	2	4	10	20	20	16	11	3	4.5
Intestino tenue	C17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Colon	C18	181	-	-	-	-	-	1	1	2	5	9	13	26	28	30	31	22	13	9.1	
Retto	C19-21	92	-	-	-	-	-	1	1	-	5	7	10	12	15	10	10	12	9	4.6	
Colon e retto	C18-21	273	-	-	-	-	-	2	2	2	10	16	23	38	43	40	41	34	22	13.7	
Fegato	C22	100	1	-	-	-	-	-	1	3	2	6	9	25	19	18	12	4	5.0		
Vie biliari	C23-24	15	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	4	1	5	1	-	0.8		
Pancreas	C25	46	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	9	6	6	13	5	2	2.3		
Cavità nasali	C30-31	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	0.2			
Laringe	C32	41	-	-	-	-	-	-	-	-	5	8	6	6	5	4	4	3	2.1		
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	108	-	-	-	-	-	1	1	-	4	13	23	16	17	15	6	6	6	5.4	
Polmone	C33-34	283	-	-	-	-	-	-	1	7	9	25	32	58	46	54	32	19	14.2		
Altri organi toracici	C37-38	2	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Osso	C40-41	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1		
Pelle, melanomi	C43	47	-	-	-	-	-	2	1	1	-	4	6	4	2	5	7	6	2	2.4	
Pelle, non melanomi	C44	338	-	-	-	-	-	1	7	4	12	17	22	34	44	56	50	70	49	32	-
Mesotelioma	C45	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	0.3		
Sarcoma di Kaposi	C46	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	1	-	0.2	
Tessuti molli	C47-49	8	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	5	-	-	-	-	0.4	
Mammella	C50	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	0.5		
Pene	C60	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.1		
Prostata	C61	419	-	-	-	-	-	-	-	1	1	10	35	70	102	99	57	32	12	21.1	
Testicolo	C62	17	-	-	-	-	-	1	5	4	3	1	-	1	1	-	-	-	-		
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	90	1	-	-	-	-	-	1	3	2	7	6	12	11	16	18	8	5	4.5	
Vescica	C67, D9.0, D41.4	179	-	-	-	-	-	-	2	2	2	6	10	25	31	29	39	22	11	9.0	
Occhio	C69	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	0.2		
Encefalo e altro SNC	C70-72	39	-	-	1	-	2	-	3	1	2	2	5	6	6	4	-	1	2.0		
Tiroide	C73	14	-	-	-	-	-	2	1	1	2	1	1	-	2	2	-	1	1	0.7	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Linfoma di Hodgkin	C81	17	-	-	-	-	3	3	-	2	1	1	2	-	-	1	-	1	-	0.9	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	60	-	-	-	-	1	1	1	3	1	3	8	6	8	10	10	4	4	3.0	
Mieloma	C88-90	23	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	1	3	3	2	4	3	1.2	
Leucemia NAS	C91	19	1	2	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	5	3	2	-	1	1.0	
Tutte le leucemie	C91-95	44	-	1	2	-	-	-	2	2	1	1	4	4	5	8	7	2	4	2.2	
Mal definite e metastasi	C93	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	6	4	8	4	5	4	1.7		
Totale	C00-97	2387	4	1	3	4	9	10	23	22	42	61	109	205	308	429	398	383	233	143	-
Totale escluso pelle NM	-	1989	4	1	3	4	9	9	16	18	30	44	87	171	264	373	348	313	184	111	100

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Pordenone, Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, gresso, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74						
			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			
Labbro	C00	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.5	17.2	21.2	-	89.7	3.4	2.7	
Lingua	C01-02	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	15.0	11.0	6.3	17.2	-	3.1	
Bocca	C03-06	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	10.2	19.9	11.0	12.5	10.6	5.8	
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	0.7	
Orofaringe	C09-10	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	15.2	15.0	16.5	37.6	17.2	10.6	
Rinofaringe	C11	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.7	4.9	5.1	5.5	-	-	
Iopofaringe	C12-13	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	15.0	5.5	12.5	34.5	-	-	
Faringe NAS	C14	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	
Esofago	C15	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	10.2	15.0	62.7	51.7	21.2	
Stomaco	C16	90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.2	-	10.2	19.9	55.0	125.4	172.3	
Intestino tenue	C17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	
Colon	C18	181	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.7	8.1	24.5	64.8	143.1	175.6	
Retto	C19-21	92	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.7	-	24.5	35.6	96.0	94.1	
Colon e retto	C18-21	273	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	7.5	8.1	49.0	81.3	114.7	209.1	
Fegato	C22	100	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	14.7	10.2	29.9	49.5	156.8	163.7	
Vie biliari	C23-24	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	5.0	5.5	25.1	8.6	
Pancreas	C25	46	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	19.9	49.5	37.6	51.7	
Cavità nasali	C30-31	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	5.5	-	
Laringe	C32	41	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.4	39.9	33.0	37.6	43.1	42.4	61.9
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	108	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.7	-	19.6	66.0	114.7	88.0	
Polmone	C33-34	283	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	34.3	45.7	124.7	176.1	363.8	396.3	
Altri organi toracici	C37-38	2	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	
Osso	C40-41	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	
Pelle, melanomi	C43	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	6.7	4.6	3.8	-	29.4	20.3	
Pelle, non melanomi	C44	398	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	26.5	14.9	48.7	83.3	111.8	169.5	
Mesotelioma	C45	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sarcoma di Kaposi	C46	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tessuti molli	C47-49	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	
Mammella	C50	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	4.6	-	29.4	20.3	10.0	27.5	
Pene	C60	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	26.5	14.9	48.7	83.3	111.8	169.5	
Prostata	C61	419	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-	5.0	-	12.5	17.2	
Testicolo	C62	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	22.8	15.1	11.2	4.1	-	5.1	
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	90	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.7	12.2	9.8	35.6	29.9	69.0	137.9	
Vescica	C67, D90, D41.4	179	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	8.1	9.8	30.5	49.9	137.6	194.4	
Occhio	C69	3	7.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	22.8	15.1	11.2	4.1	-	5.5	
Encefalo e altro SNC	C70-72	39	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.4	-	9.8	10.2	24.9	33.0	37.6	
Tiroide	C73	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	3.7	4.1	9.8	5.1	5.0	-	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	-	-	-	
Linfoma di Hodgkin	C81	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.1	13.7	11.3	-	8.1	4.9	5.1	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	3.8	3.7	12.2	4.9	15.2	
Mieloma	C88-90	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	16.0	-	-	4.1	4.9	5.1	
Leucemia linfatica	C91	19	-	7.7	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	7.5	4.1	-	43.1	53.0	
Leucemia mieloide	C92	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tutte le leucemie	C91-95	44	-	7.7	16.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.5	8.1	4.9	5.1	19.9	22.0	31.4	
Mal definite e metastasi	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	16.5	37.6	34.5	
Totale	C00-97	2387	28.3	7.7	24.0	32.0	60.4	45.6	86.9	82.0	170.4	298.8	553.7	1022.1	1694.9	2690.7	3429.3	4056.3	3607.9	4276.3	817.6	614.1	51.1
Totale escluso pelle NM	-	1989	28.3	7.7	24.0	32.0	60.4	41.1	60.5	67.1	121.7	215.5	442.0	852.6	1452.8	2339.4	2998.4	3315.0	2849.2	3319.4	681.3	512.6	43.7

NAS: non altiamenti specificati; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Pordenone, Femmine, 2004-2005

Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale	
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	
Labbro	C00	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2
Lingua	C01-02	9	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	1	0.4
Bocca	C03-06	5	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1	0.5
Ghiandole salivari	C07-08	3	-	-	-	1	-	-	-	-	1	-	-	0.3
Orofaringe	C09-10	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.2
Rinofaringe	C11	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Faringe NAS	C14	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.1
Esofago	C15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4
Stomaco	C16	80	-	-	-	-	1	-	-	1	3	6	10	18
Intestino tenue	C17	4	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	1	0.2
Colon	C18	126	-	-	1	-	1	1	4	5	8	18	14	16
Retto	C19-21	84	-	-	-	2	-	1	4	7	6	7	6	12
Colon e retto	C18-21	210	-	-	1	2	1	2	8	12	14	25	20	30
Fegato	C22	63	-	-	-	1	-	1	-	2	2	4	7	12
Vie biliari	C23-24	17	-	-	-	-	-	-	1	2	-	1	2	5
Pancreas	C25	68	-	-	-	-	1	-	1	2	2	6	12	14
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.1
Laringe	C32	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	24	-	-	-	-	1	1	2	1	1	5	2	5
Polmone	C33-34	106	-	-	-	-	-	3	5	12	9	12	19	16
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Pelle, melanomi	C43	46	-	1	1	2	4	2	3	7	2	2	6	2
Pelle, non melanomi	C44	365	-	-	1	5	7	12	16	18	19	43	32	50
Mesotelioma	C45	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.2
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tessuti molli	C47, 49	11	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	2
Mammella	C50	525	-	-	1	3	6	18	34	45	48	59	64	57
Utero collo	C53	27	-	-	-	1	1	6	1	-	1	3	2	5
Utero corpo	C54	66	-	-	-	-	-	4	1	4	16	7	12	7
Utero nas	C55	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0.3
Ovaio	C56	39	-	-	-	1	3	1	4	8	4	2	4	3
Altri genitali femminili	C51-52, 57	19	-	-	-	-	-	1	-	3	-	2	3	2.1
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	42	-	-	1	-	-	3	1	4	6	8	4	7
Vesica	C67, D9.0, D41.4	34	-	-	-	-	2	2	-	4	2	1	7	9
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Encefalo e altro SNC	C70-72	21	-	-	-	-	2	-	1	2	-	1	3	4
Tiroide	C73	40	-	-	-	1	4	4	3	2	4	5	2	5
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.1
Linfoma di Hodgkin	C81	10	-	-	1	3	-	-	2	1	-	1	-	0.6
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	79	1	-	2	2	2	-	3	-	4	3	9	10
Mieloma	C88-90	30	-	-	-	-	-	-	1	1	-	4	3	4
Leucemia linfatica	C91	14	1	-	1	1	-	-	1	-	1	2	2	2
Leucemia mieloide	C92	14	-	-	-	-	-	-	1	3	2	-	1	0.8
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tutte le leucemie	C91-95	28	1	-	1	1	-	1	1	3	3	2	3	4
Mal definite e metastasi	32	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	3	9	9
Totale	C00-97	2019	3	0	2	4	13	15	19	39	63	78	103	154
Totale escluso pelle NM	-	1654	3	0	2	4	13	15	19	39	63	78	100	171
														100.0

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Pordenone, Femmine, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74										
			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							
Labbro	C00	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	5.8	6.7	-	15.6	19.4	2.3	1.1	0.1				
Lingua	C01-02	9	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	5.0	-	-	10.7	5.8	6.7	-	7.8	19.4	3.0	1.9	0.2				
Bocca	C03-06	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-	-	5.4	-	-	13.7	7.8	-	1.6	0.9	0.0				
Ghiandole salivari	C07-08	3	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	9.7	1.0	0.7	0.1				
Orofaringe	C09-10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.0				
Rinofaringe	C11	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	15.6	9.7	1.3	0.6	0.0		
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0				
Faringe NAS	C14	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	0.3	0.4	0.0				
Esofago	C15	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	3.3	1.4	0.1			
Stomaco	C16	80	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	5.0	15.3	32.2	58.3	47.0	137.0	109.0	174.5	26.4	12.5	0.8		
Intestino tenue	C17	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	6.8	7.8	-	1.3	0.8	0.0			
Colon	C18	126	-	-	-	-	-	-	-	7.1	-	4.0	4.3	20.1	25.0	40.7	96.6	81.6	107.5	130.1	155.7	184.2	41.5	24.0	1.9		
Retto	C19-21	84	-	-	-	-	-	-	-	10.3	-	-	4.3	20.1	35.0	30.5	37.6	35.0	94.0	130.1	93.4	58.2	27.7	16.9	1.3		
Colon e retto	C18-21	210	-	-	-	-	-	-	-	7.1	10.3	-	4.0	8.6	40.2	60.0	71.2	134.1	116.6	201.5	260.3	249.1	242.4	69.2	40.9	3.3	
Fegato	C22	63	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	4.3	-	10.0	10.2	21.5	40.8	80.6	95.9	93.4	77.6	20.8	10.6	0.9			
Vie biliari	C23-24	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	5.4	11.7	20.1	13.7	38.9	19.4	5.6	2.9	0.2		
Pancreas	C25	68	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	5.0	10.0	10.2	32.2	35.0	80.6	95.9	70.0	145.4	22.4	11.4	0.9		
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	0.3	0.2	0.0				
Laringe	C32	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.7	5.8	-	-	7.8	-	1.3	0.8	0.1			
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	24	-	-	-	-	-	-	-	4.0	4.3	10.1	5.0	5.1	26.8	11.7	6.7	13.7	38.9	29.1	7.9	4.9	0.4				
Polmone	C33-34	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.1	25.0	61.1	48.3	70.0	127.6	109.6	124.5	135.7	135.7	34.9	20.3	1.7			
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	0.3	0.2	0.0				
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.0				
Pelle, melanomi	C43	46	-	-	8.3	-	7.1	10.3	8.2	16.1	8.6	15.1	35.0	10.2	10.7	35.0	13.4	27.4	31.1	38.8	15.2	11.8	0.9				
Pelle, non melanomi	C44	365	-	-	-	-	-	-	-	5.2	20.5	28.2	51.7	80.4	90.0	96.7	230.7	186.5	335.8	342.5	482.6	484.8	120.3	70.7	5.6		
Mesotelioma	C45	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	6.8	-	9.7	1.0	0.5			
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0				
Tessuti molli	C47-49	11	-	-	-	-	-	-	-	4.1	4.0	4.3	-	5.0	10.2	5.4	5.8	-	6.8	15.6	-	3.6	2.6	0.2			
Mammella	C50	525	-	-	-	-	-	-	-	7.1	15.5	24.6	72.6	146.6	226.2	240.1	300.3	343.3	332.3	335.8	404.1	365.8	329.6	173.0	124.9	10.2	
Utero collo	C53	27	-	-	-	-	-	-	-	5.2	4.1	24.2	4.3	-	5.0	15.3	5.4	17.5	13.4	34.2	-	29.1	8.9	6.3	0.5		
Utero corpo	C54	66	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.2	5.0	20.0	81.4	37.6	70.0	47.0	34.2	62.3	19.4	21.8	15.4	1.4			
Utero nas	C55	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	-	5.8	-	23.3	-	1.6	0.8	0.1				
Ovaio	C56	39	-	-	-	-	-	-	-	14.1	-	4.0	12.9	5.0	20.0	40.7	21.5	11.7	26.9	20.5	46.7	9.7	12.9	9.7			
Altri genitali femminili	C51-52, 57	19	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	5.0	-	15.3	-	11.7	20.1	13.7	46.7	19.4	6.3	3.3	0.3			
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	42	-	-	-	-	-	-	-	7.1	-	-	15.1	5.0	20.4	32.2	46.6	26.9	47.9	38.9	29.1	13.8	9.0	0.8			
Vescica	C67, D9.0, D41.4	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	10.1	-	20.4	10.7	5.8	47.0	61.6	31.1	29.1	11.2	6.5	0.5			
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0				
Encefalo e altro SNC	C70-72	21	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	4.3	10.1	-	5.1	16.1	17.5	26.9	6.8	15.6	19.4	6.9	4.7	0.4			
Tiroide	C73	40	-	-	-	-	-	-	-	7.1	20.6	16.4	12.1	8.6	20.1	25.0	40.7	10.7	29.1	6.7	6.8	-	13.2	12.2	1.0		
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.9	0.1			
Linfoma di Hodgkin	C81	10	-	-	-	-	-	-	-	8.4	21.2	-	-	8.6	5.0	-	5.1	10.7	-	20.1	6.8	15.6	9.7	4.6	3.1	0.3	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	79	7.4	-	-	-	-	-	-	16.8	14.1	10.3	8.2	-	12.9	-	20.0	15.3	48.3	58.3	33.6	109.6	77.8	97.0	26.0	17.0	1.2
Mieloma	C88-90	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	5.0	-	21.5	17.5	26.9	89.0	15.6	19.4	9.9	5.4	0.4	
Leucemia linfatica	C91	14	7.4	-	8.3	8.4	7.1	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	5.4	11.7	-	13.7	15.6	19.4	4.6	3.9	0.3		
Leucemia mieloide	C92	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	-	5.0	15.3	10.7	-	6.8	15.6	9.7	4.6	3.1	0.3	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0			
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0			
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0			
Tutte le leucemie	C91-95	28	7.4	-	8.3	8.4	7.1	-	-	-	-	4.0	4.3	-	-	5.0	10.2	16.1	11.7	20.1	20.5	31.1	29.1	9.2	7.0	0.5	
Mal definite e metastasi	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7	0.9	0.1			
Totale	C00-97	2019	22.3	0.0	16.7	33.6	91.8	77.3	77.8	157.4	271.6	392.1	515.2	783.7	912.0	1049.3	1262.6	1671.2	1618.9	1657.9	545.1	354.8	28.3				
Totale escluso pelle NM	-	1654	22.3	0.0	16.7	33.6	91.8	77.3	77.8	157.4	271.6	392.1	515.2	783.7	912.0	1049.3	1262.6	1671.2	1618.9	1657.9	545.1	354.8	28.3				

NAS: non definiti specificati; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Udine, Maschi, 2004-2005

**Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale								
			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	
Labbro	C00	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	2	2	1	1	0.3	
Lingua	C01-02	28	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	4	4	6	2	2	-	4	0.7	
Bocca	C03-06	31	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	6	7	3	6	3	2	-	1	0.8
Ghiandole salivari	C07-08	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	1	2	1	-	0.2
Orofaringe	C09-10	21	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	4	3	3	3	2	1	1	0.5	
Rinofaringe	C11	6	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	1	2	-	-	-	-	0.1	
Iopofaringe	C12-13	28	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	6	4	4	4	5	1	1	-	0.7
Faringe NAS	C14	10	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	-	-	2	-	-	1	0.2
Esofago	C15	81	-	-	-	-	-	-	1	-	2	4	9	16	17	16	9	4	3	2.0	
Stomaco	C16	222	-	-	-	-	-	2	1	7	6	14	25	32	47	34	30	24	5.5		
Intestino tenue	C17	11	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	4	1	1	1	1	1	1	-	0.3
Colon	C18	420	-	-	-	-	-	-	4	1	6	16	46	54	73	76	80	50	14	10.3	
Retto	C19-21	127	-	-	-	-	-	1	-	2	2	4	6	23	21	26	21	18	3	3.1	
Colon e retto	C18-21	547	-	-	-	-	-	1	4	3	8	20	52	77	94	102	101	68	17	13.4	
Fegato	C22	193	-	-	-	-	-	-	-	4	-	13	19	25	42	30	35	16	9	4.7	
Vie biliari	C23-24	40	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	6	7	5	4	11	3	1.0	
Pancreas	C25	124	-	-	-	-	-	-	1	1	2	4	16	19	16	24	14	15	12	3.0	
Cavità nasali	C30-31	7	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2	2	1	-	-	-	0.2		
Laringe	C32	86	-	-	-	-	-	-	1	3	4	9	19	20	12	6	9	3	2.1		
Vie aerodigestive sup.	C01-06	210	-	-	-	-	-	1	-	3	12	22	33	38	39	25	15	11	10	5.2	
Polmone	C33-34	515	-	-	-	-	-	1	-	5	9	17	38	71	88	97	105	57	27	12.6	
Altri organi toracici	C37-38	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Osso	C40-41	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Pelle, melanomi	C43	113	-	-	-	-	2	1	5	3	14	3	14	7	8	14	17	14	6	5	
Pelle, non melanomi	C44	748	-	-	-	-	2	3	7	14	25	35	66	99	107	112	125	95	58	-	
Mesotelioma	C45	16	-	-	-	-	-	-	1	-	-	3	2	2	1	5	1	1	1	0.4	
Sarcoma di Kaposi	C46	2	-	-	-	-	-	-	3	1	1	3	3	2	3	3	4	2	2	0.7	
Tessuti molli	C47-49	27	-	-	-	-	-	-	3	1	1	3	3	2	3	3	1	1	-	0.3	
Mammella	C50	12	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	2	1	1	3	1	1	-	0.2	
Pene	C60	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4	2	2	-	-	-	-	0.2	
Prostata	C61	943	-	-	-	-	-	1	6	9	4	7	6	1	1	-	-	-	-	23.2	
Testicolo	C62	37	-	-	-	-	-	1	-	-	-	4	32	88	160	195	196	158	79	31	
Altri genitali maschili	C63	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.9		
Rene, vie urinarie	C64-66	182	2	-	-	-	-	-	4	6	5	12	18	27	33	34	14	22	5	4.5	
Vescica	C67, D9.0, D41.4	356	-	-	-	-	-	1	1	5	5	5	16	32	33	60	57	68	48	30	
Occhio	C69	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.0		
Encéfalo e altro SNC	C70-72	61	-	1	-	1	2	1	2	3	2	4	5	7	7	9	3	6	2	1.5	
Tiroide	C73	31	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	5	2	3	3	3	1	-	0.8	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.0		
Linfoma di Hodgkin	C81	15	-	-	1	1	1	4	1	2	1	-	2	-	-	1	-	-	0.4		
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	122	-	2	-	2	2	2	3	8	4	6	19	14	14	15	8	16	7	3.0	
Mieloma	C88-90	36	-	-	-	1	-	-	-	3	1	4	1	8	7	6	1	4	0.9		
Leucemia linfatica	C91	30	3	-	-	2	-	-	2	-	1	2	3	3	1	3	4	4	4	0.7	
Leucemia mieloide	C92	33	-	-	-	1	-	-	-	1	2	1	4	4	9	4	2	2	2	0.8	
Leucemia monocitica	C93	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	64	3	-	-	3	-	1	-	2	4	1	3	3	7	7	11	7	6	1.6	
Mal definite e metastasi	66	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	4	4	9	10	14	18	7	1.6	
Totali	C00-97	4820	7	3	2	6	16	25	21	49	82	99	225	446	660	810	827	760	518	264	
Totali escluso pelle NM	-	4072	7	3	2	6	16	23	18	42	68	74	190	380	561	703	715	635	423	206	
																			100		

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Udine, Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali		Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)										Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74				
		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	
Labbro	C00	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	2.8	9.8	8.7	11.2	8.2	
Lingua	C01-02	28	-	-	-	-	-	-	2.2	-	8.0	11.2	10.6	17.0	6.6	8.7	11.2	-	60.6	
Bocca	C03-06	31	-	-	-	-	-	-	2.3	5.3	16.8	18.5	8.5	19.7	13.1	11.2	-	15.1	6.1	
Ghiandole salivari	C07-08	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.7	6.6	4.4	11.2	8.2	-	
Orofaringe	C09-10	21	-	-	-	-	-	-	2.3	5.3	2.8	10.6	8.5	9.8	13.1	11.2	8.2	15.1	4.1	
Rinofaringe	C11	6	-	-	-	2.9	-	-	-	-	2.8	2.6	2.8	6.6	-	-	-	-	1.0	
Iopofaringe	C12-13	28	-	-	-	-	-	-	-	2.7	16.8	15.9	11.3	13.1	21.8	5.6	8.2	-	5.5	
Faringe NAS	C14	10	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	5.3	5.7	6.6	-	11.2	-	15.1	2.0	
Esofago	C15	81	-	-	-	-	-	-	2.2	-	5.3	11.2	23.8	45.2	55.8	69.6	50.3	32.6	45.4	
Stomaco	C16	222	-	-	-	-	-	-	4.5	2.3	18.7	16.8	37.0	70.6	105.0	204.5	190.0	244.5	363.5	
Intestino tenue	C17	11	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	5.3	11.3	3.3	4.4	5.6	8.2	-	2.1	
Colon	C18	420	-	-	-	-	-	-	8.9	2.3	16.0	44.9	121.6	152.6	239.5	330.6	447.0	407.6	212.1	
Retto	C19-21	127	-	-	-	-	-	-	2.4	-	4.7	5.3	11.2	15.9	65.0	68.9	113.1	117.3	146.7	
Colon e retto	C18-21	547	-	-	-	-	-	-	2.4	8.9	7.0	21.3	56.2	137.4	217.5	308.4	443.7	564.4	554.3	
Fegato	C22	193	-	-	-	-	-	-	-	9.3	-	36.5	50.2	70.6	137.8	130.5	195.6	130.4	136.3	
Vie biliari	C23-24	40	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	2.6	17.0	23.0	21.8	22.4	89.7	45.4	
Pancreas	C25	124	-	-	-	-	-	-	2.2	2.3	5.3	11.2	42.3	53.7	52.5	104.4	78.2	122.3	181.8	
Cavità nasali	C30-31	7	-	-	-	2.9	-	-	-	-	-	2.8	5.3	5.7	3.3	-	-	-	1.4	
Laringe	C32	86	-	-	-	-	-	-	2.3	-	8.0	11.2	23.8	53.7	65.6	52.2	33.5	73.4	45.4	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	210	-	-	2.9	-	2.2	7.0	32.0	61.8	87.2	107.4	127.9	108.8	83.8	89.7	151.5	41.0	30.5	
Polmone	C33-34	515	-	-	-	-	2.4	-	11.7	24.0	47.7	100.4	200.6	288.7	422.0	586.7	646.6	409.0	100.6	
Altri organi toracici	C37-38	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4		
Osso	C40-41	4	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
Pelle, melanomi	C43	113	-	-	-	7.8	2.9	11.8	6.7	32.7	8.0	39.3	18.5	22.6	45.9	74.0	78.2	48.9	75.7	
Pelle, non melanomi	C44	748	-	-	-	-	5.9	7.1	15.6	32.7	66.7	98.3	174.5	279.7	351.0	487.2	698.5	774.4	878.5	
Mesotelioma	C45	16	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	7.9	5.7	6.6	4.4	27.9	8.2	15.1	
Sarcoma di Kaposi	C46	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.7	-	-	0.4		
Tessuti molli	C47-49	27	-	-	-	-	-	6.7	2.3	2.7	8.4	79	5.7	9.8	13.1	22.4	16.3	30.3		
Mammella	C50	12	-	-	-	-	-	-	2.3	-	5.6	5.3	2.8	3.3	13.1	5.6	8.2	-	2.3	
Pene	C60	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	11.3	6.6	8.7	-	1.8	1.3	
Prostata	C61	943	-	-	-	-	-	-	-	10.7	89.8	232.6	452.0	639.7	852.6	882.9	644.0	469.6	184.2	123.6
Testicolo	C62	37	-	-	4.7	23.5	26.4	9.5	15.6	14.0	2.7	2.8	-	5.7	-	-	-	7.2	0.5	
Altri genitali maschili	C63	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	182	9.0	-	-	-	-	-	8.9	14.0	13.3	33.7	47.6	76.3	108.3	147.9	78.2	179.3	75.7	
Vescica	C67, D9.0, D41.4	356	2	4.5	-	-	-	2.9	-	2.2	11.7	13.3	44.9	84.6	93.2	196.8	248.0	380.0	391.3	
Occhio	C69	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	0.4		
Encéfalo e altro SNC	C70-72	61	-	4.7	-	4.7	7.8	2.9	4.7	6.7	4.7	10.7	14.0	185	19.8	29.5	13.1	33.5	48.9	
Tiroide	C73	31	-	4.5	-	-	7.8	5.9	4.7	4.5	4.7	5.3	5.6	13.2	5.7	9.8	13.1	16.8	8.2	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4		
Linfoma di Hodgkin	C81	15	-	-	4.8	4.7	3.9	11.7	2.4	4.5	2.3	-	5.6	-	-	3.3	-	5.6	-	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	122	-	9.3	-	-	7.8	5.9	4.7	6.7	18.7	10.7	16.8	50.2	39.6	45.9	65.3	44.7	130.4	
Mieloma	C88-90	36	-	-	-	3.9	-	-	-	-	8.0	2.8	10.6	2.8	26.2	30.5	33.5	8.2	60.6	
Leucemia linfatica	C91	30	13.5	-	-	-	9.4	-	-	4.5	4.7	-	2.8	5.3	8.5	9.8	4.4	16.8	32.6	
Leucemia mieloide	C92	33	-	-	-	4.7	-	2.9	-	-	4.7	2.7	5.6	2.6	11.3	13.1	39.2	22.4	16.3	
Leucemia monocitica	C93	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2		
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Tutte le leucemie	C91-95	64	13.5	-	-	14.1	-	2.9	-	4.5	9.3	2.7	8.4	7.9	19.8	23.0	47.9	39.1	48.9	
Mal definite e metastasi	66	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	5.6	2.6	2.6	29.5	43.5	43.5	146.7	106.0	12.5	
Totali	C00-97	4820	31.6	14.0	9.5	28.2	62.6	73.3	49.8	109.1	191.3	264.0	631.7	1178.9	1864.6	2657.3	3397.5	4246.8	4222.4	
Totale escluso nelle NM	-	4072	31.6	14.0	9.5	28.2	62.6	67.4	42.6	93.5	158.7	197.3	533.4	1004.4	1584.9	2306.3	3110.3	3548.3	3448.3	
																		795.3		
																		548.8		
																		46.2		

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Udine, Femmine, 2004-2005

### Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età												% sul totale						
			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	
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.0
Lingua	C01-02	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.3
Bocca	C03-06	16	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	1	2	1	1	2	1	1	3	0.5
Ghiandole salivari	C07-08	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Orofaringe	C09-10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	-	-	-	-	0.1
Rinofaringe	C11	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	0.1
Ipoftaringe	C12-13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	0.1
Faringe NAS	C14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	0.1
Esofago	C15	24	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	1	2	5	2	3	4	2	0.7	
Stomaco	C16	174	-	-	-	-	-	-	1	-	4	2	2	9	12	21	23	24	41	35	5.4
Intestino tenue	C17	13	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	2	4	-	1	2	-	-	1	0.4
Colon	C18	323	-	-	-	-	-	-	1	5	4	4	11	22	26	45	50	55	48	52	10.0
Retto	C19-21	88	-	-	-	-	-	-	-	2	6	3	6	14	13	8	12	11	13	13	2.7
Colon e retto	C18-21	411	-	-	-	-	-	-	1	5	6	10	14	28	40	58	58	67	59	65	12.7
Fegato	C22	70	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	2	6	11	4	12	19	13	2.2	
Vie biliari	C23-24	44	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	3	5	2	7	5	10	9
Pancreas	C25	116	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	12	11	9	22	18	19	22	-	3.6
Cavità nasali	C30-31	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1
Laringe	C32	19	-	-	-	-	-	-	1	-	2	1	5	2	3	3	-	1	1	1	0.6
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	59	-	-	-	-	-	-	1	2	-	6	6	12	6	7	7	3	2	7	1.8
Polmone	C33-34	193	-	-	-	-	-	-	1	1	2	1	6	4	15	22	23	35	35	25	6.0
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.0
Osso	C40-41	7	-	-	-	1	-	-	2	-	-	1	-	-	1	2	-	-	-	-	0.2
Pelle, melanomi	C43	97	-	-	-	1	2	2	8	10	7	8	7	10	6	5	10	14	7	3.0	
Pelle, non melanomi	C44	705	-	-	1	-	3	7	16	21	26	33	46	67	81	81	112	107	104	-	-
Mesotelioma	C45	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	1	1	1	0.1
Sarcoma di Kaposi	C46	3	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Tessuti molli	C47-49	19	-	1	-	-	3	3	-	-	1	-	1	-	3	1	2	2	2	1	0.6
Mammella	C50	1023	-	-	-	1	18	33	63	96	83	114	136	115	110	102	90	62	31.7		
Utero collo	C53	42	-	-	-	1	3	6	4	2	4	4	-	4	5	5	3	3	3	1.3	
Utero corpo	C54	135	-	-	-	-	-	-	4	4	4	12	24	23	17	16	15	16	15	4	4.2
Utero nas	C55	5	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	1	-	0.2
Ovaio	C56	97	-	-	-	-	2	2	2	7	10	12	17	14	11	8	7	5	7	3.0	
Altri genitali femminili	C51-52, 57	57	-	-	-	1	2	2	-	2	2	2	4	2	8	7	9	15	1.8		
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	83	-	-	-	1	-	2	-	4	6	5	7	8	10	19	12	9	2.6		
Vescica	C67, D9-0, D41.4	75	-	-	-	-	1	1	3	-	6	13	8	9	13	14	14	7	2.3		
Occhio	C69	3	1	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Encefalo e altro SNC	C70-72	57	1	1	-	-	-	1	2	-	3	-	3	4	10	6	12	7	7	1.8	
Tiroide	C73	91	-	-	-	-	-	2	4	9	11	12	8	8	10	3	2	2	2	2.8	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Linfoma di Hodgkin	C81	13	-	-	1	2	3	1	-	1	-	1	-	1	-	-	2	2	0.4		
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	104	-	-	1	3	2	1	6	-	3	7	13	15	16	17	10	10	3.2		
Mieloma	C88-90	37	-	-	-	-	-	-	-	3	2	2	3	6	8	5	5	3	1.1		
Leucemia linfatica	C91	20	2	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1	4	4	7	-	-	0.6		
Leucemia mieloide	C92	38	-	-	-	-	-	2	1	-	1	1	2	4	7	4	9	7	1.2		
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	60	2	-	1	-	-	-	2	2	-	1	2	3	5	11	8	16	7	1.9	
Mal definite e metastasi	101	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	4	3	7	13	13	33	23	3.1		
Totale	C00-97	3929	4	1	3	4	2	14	44	84	117	172	180	289	363	445	484	521	532	450	-
Totale escluso pelle NM	-	3224	4	1	3	4	2	14	44	84	117	172	180	289	363	403	409	425	346	100	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## Udine, Femmine, 2004-2005

**Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)										Tasso ASR EU	C.Risk 0-74									
			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			
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.1	0.2	0.1			
Lingua	C01-02	11	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	5.6	7.8	-	3.0	6.9	-	-	5.1	2.0	1.6		
Bocca	C03-06	16	-	-	-	-	-	2.5	-	2.7	8.4	2.6	5.5	3.0	3.4	7.2	3.9	15.4	2.9	1.9	0.1		
Ghiandole salivari	C07-08	3	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	2.8	-	-	-	3.4	-	-	-	0.6	0.5	0.0	
Orofaringe	C09-10	4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	-	2.7	-	3.4	-	-	5.1	0.7	0.5	0.0	
Rinofaringe	C11	3	-	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	2.6	2.7	-	-	-	-	0.6	0.5	0.0	
Iopofaringe	C12-13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	3.0	-	3.6	-	0.6	0.3	0.0	
Faringe NAS	C14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	3.0	-	-	5.1	0.6	0.3	0.0	
Esofago	C15	24	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	8.4	2.6	5.5	14.9	6.9	10.7	15.7	10.2	4.4	2.7	0.2	
Stomaco	C16	174	-	-	-	-	-	2.5	-	9.7	5.5	5.6	23.4	33.0	62.7	78.9	85.8	161.3	179.2	32.0	14.7	1.1	
Intestino tenue	C17	13	-	-	-	-	-	-	4.7	-	-	2.8	5.2	11.0	-	3.4	7.2	-	5.1	2.4	1.7	0.1	
Colon	C18	323	-	-	-	-	-	2.5	11.7	9.7	11.0	30.8	57.2	71.4	134.4	171.6	196.7	188.8	266.2	59.3	30.6	2.5	
Retto	C19-21	83	-	-	-	-	-	-	-	4.8	16.5	8.4	15.6	38.5	38.8	27.5	42.9	43.3	66.6	16.2	9.3	0.8	
Colon e retto	C18-21	411	-	-	-	-	-	2.5	11.7	14.5	27.4	39.1	72.8	109.9	173.3	199.0	239.6	232.1	332.3	75.5	39.9	3.3	
Fegato	C22	70	-	-	-	-	-	-	-	-	5.5	2.8	5.2	16.5	32.9	13.7	42.9	74.7	66.6	12.9	5.7	0.4	
Vie biliari	C23-24	44	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	5.6	7.8	13.7	6.0	24.0	17.9	39.3	46.1	8.1	3.9	0.3	
Pancreas	C25	116	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	5.6	31.2	30.2	26.9	75.5	64.4	74.7	112.6	21.3	10.4	0.9	
Cavità nasali	C30-31	2	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	0.2	0.0		
Laringe	C32	19	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	5.5	2.8	13.0	5.5	9.0	10.3	-	3.9	5.1	3.5	2.6	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	59	-	-	-	-	-	2.5	4.7	-	16.5	16.8	31.2	16.5	20.9	24.0	10.7	7.9	35.8	10.8	7.7	0.7	
Polmone	C33-34	193	-	-	-	-	-	3.2	2.5	4.7	2.4	16.5	11.2	39.0	60.4	68.7	120.1	125.2	98.3	117.3	35.4	19.2	1.6
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	0.2	0.1	0.0		
Osso	C40-41	7	-	-	-	-	-	4.8	-	4.9	-	2.7	-	-	2.7	6.0	-	-	-	1.3	0.1		
Pelle, melanomi	C43	97	-	-	-	-	-	4.2	6.3	4.9	18.8	24.2	19.2	22.4	18.2	27.5	17.9	35.8	55.1	35.8	17.8	12.3	
Pelle, non melanomi	C44	705	-	5.0	-	-	-	9.5	17.3	37.5	50.8	71.4	92.3	119.6	184.1	242.0	278.0	400.6	420.9	532.5	129.5	71.8	5.5
Mesotelioma	C45	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	3.4	3.6	3.9	-	0.7	0.4	
Sarcoma di Kaposi	C46	3	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	5.1	0.6	0.3		
Tessuti molli	C47, 49	19	-	5.0	-	-	-	7.4	7.0	-	2.8	-	8.2	3.0	6.9	7.2	7.9	5.1	3.5	2.6	0.2		
Mammella	C50	1023	-	-	-	-	-	3.2	44.4	77.4	152.4	263.5	232.0	296.3	373.6	343.6	377.5	364.8	354.0	317.4	187.9	129.6	10.8
Utero collo	C53	42	-	-	-	-	-	3.2	7.4	14.1	9.7	5.5	11.2	10.4	-	11.9	17.2	10.7	11.8	15.4	7.7	5.7	0.5
Utero corpo	C54	135	-	-	-	-	-	-	-	9.7	11.0	33.5	62.4	63.2	50.8	54.9	53.6	62.9	20.5	24.8	16.3	1.4	
Utero nas	C55	5	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	3.4	3.6	7.9	-	0.9	0.4	0.0	
Ovario	C56	97	-	-	-	-	-	4.9	4.7	4.8	19.2	28.0	31.2	46.7	41.8	37.7	28.6	27.5	25.6	17.8	12.4	1.1	
Altri genitali femminili	C51-52, 57	57	-	-	-	-	-	2.3	4.8	5.5	-	5.2	24.7	6.0	27.5	25.0	35.4	76.8	10.5	5.1	0.4		
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	83	-	-	-	-	-	4.2	-	4.7	-	11.0	16.8	13.0	19.2	34.3	68.0	47.2	46.1	15.2	8.6	0.6	
Vescica	C67, D9.0, D41.4	75	-	-	-	-	-	-	2.3	2.4	8.2	-	15.6	35.7	23.9	30.9	46.5	55.1	35.8	13.8	7.4		
Occhio	C69	3	4.8	-	-	-	-	-	-	-	2.7	-	2.6	-	-	-	-	-	-	0.6	0.7	0.1	
Encéfalo e altro SNC	C70-72	57	4.8	5.0	-	-	-	2.5	4.7	-	8.2	-	7.8	11.0	29.9	20.6	42.9	27.5	35.8	10.5	6.1	0.5	
Tiroide	C73	91	-	-	-	-	-	6.3	9.9	21.1	26.6	24.7	30.8	31.2	22.0	23.9	34.3	10.7	7.9	10.2	16.7	13.7	1.2
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0		
Linfoma di Hodgkin	C81	13	-	5.0	9.7	-	9.5	2.5	-	-	2.7	-	-	2.7	-	-	-	-	7.9	10.2	2.4	0.2	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	104	-	-	4.8	-	9.5	4.9	2.3	14.5	-	8.4	18.2	35.7	44.8	54.9	60.8	39.3	51.2	19.1	11.6	1.0	
Mieloma	C88-90	37	-	-	-	-	-	-	-	8.2	5.6	5.2	8.2	17.9	27.5	17.9	19.7	15.4	6.8	3.9	0.4		
Leucemia linfatica	C91	20	9.6	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	2.7	3.0	13.7	14.3	27.5	-	3.7	2.3	0.2		
Leucemia mieloide	C92	38	-	-	-	-	-	4.9	2.3	-	-	2.8	2.6	5.5	11.9	24.0	14.3	35.4	35.8	7.0	3.3	0.3	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0		
Altre leucemie	C94	2	-	-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	0.4	0.3	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0		
Tutte le leucemie	C91-95	60	9.6	-	5.0	-	-	-	4.9	4.7	-	-	2.8	5.2	8.2	10.4	37.7	28.6	62.9	35.8	11.0	6.0	
Mal definite e metastasi	101	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	2.7	8.4	10.4	20.9	44.6	46.5	129.8	117.8	18.6	7.6	0.5		
Totale	C00-57	3929	19.2	5.0	19.8	19.3	8.4	125.6	234.4	333.8	543.4	595.5	870.8	1181.4	1329.4	1660.9	1863.4	2092.5	2303.9	721.6	432.8	35.0	
Totale escluso pelle NM	-	3224	19.2	5.0	14.9	19.3	8.4	44.1	108.6	196.9	283.0	472.1	503.2	751.2	997.3	1087.4	1383.0	1462.8	1671.6	1771.5	592.2	361.0	
NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

**A.S.S. n°3 "Alto Friuli", Maschi, 2004-2005**

Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età												% sul totale					
			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
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	
Lingua	C01-02	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	-	-	
Bocca	C03-06	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	0.4	
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
Orofaringe	C09-10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	
Rinofaringe	C11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Iopofaringe	C12-13	6	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	-	-	-	-	0.1	
Faringe NAS	C14	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	-	-	2	-	-	0.9	
Esofago	C15	20	-	-	-	-	-	-	1	-	1	2	5	2	6	2	-	1	3.0	
Stomaco	C16	25	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	5	3	3	2	2	2	3.7	
Intestino tenue	C17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	0.4	
Colon	C18	61	-	-	-	-	-	-	-	4	-	11	6	11	9	11	6	3	9.1	
Retto	C19-21	9	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	1	2	2	-	1.3	
Colon e retto	C18-21	70	-	-	-	-	-	-	1	4	-	12	6	13	10	13	8	3	10.5	
Fegato	C22	43	-	-	-	-	-	-	-	-	5	4	6	10	5	9	3	1	6.4	
Vie biliari	C23-24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	0.4	
Pancreas	C25	18	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	3	3	2	2	2	1	2.7	
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Laringe	C32	17	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	3	4	-	1	3	1	2.5	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	37	-	-	-	-	-	-	-	1	6	8	6	8	-	3	4	1	5.5	
Polmone	C33-34	94	-	-	-	-	-	-	1	1	4	7	15	17	17	16	7	9	14.1	
Altri organi toracici	C37-38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Pelle, melanomi	C43	11	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	
Pelle, non melanomi	C44	85	-	-	-	-	-	-	1	-	4	4	3	12	15	13	14	10	9	-
Mesotelioma	C45	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Sarcoma di Kaposi	C46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1	
Tessuti molli	C47, 49	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	0.6	
Mammella	C50	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	0.1	
Pene	C60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.6	
Prostata	C61	178	-	-	-	-	-	-	-	1	6	15	36	27	37	32	15	9	26.7	
Testicolo	C62	9	-	-	-	-	-	-	2	3	-	3	-	-	-	-	-	-	1.3	
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	34	-	-	-	-	-	-	1	2	3	8	7	7	2	3	-	5.1		
Vescica	C67, D9.0, D41.4	42	-	-	-	-	-	-	1	2	1	5	7	7	4	7	3	6.3		
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Encefalo e altro SNC	C70-72	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	3	-	-	1	0.9	
Tiroide	C73	8	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	2	1	-	-	-	1.2	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Linfoma di Hodgkin	C81	5	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-	1	-	-	0.7	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	20	-	-	-	-	-	-	1	2	3	2	1	5	2	2	1	3.0		
Mieloma	C88-90	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1	
Leucemia linfatica	C91	5	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-	1	1	0.7	
Leucemia mieloide	C92	6	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2	1	-	-	0.9	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	11	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	1	-	3	1	1	1	1.6	
Mal definite e metastasi	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	1	3	2	2	2.1	
Totale	C00-57	752	0	0	0	0	0	0	4	5	5	17	34	77	120	119	125	120	69	
Totale escluso pelle NM	-	667	0	0	0	0	0	0	4	5	7	5	13	30	74	108	104	112	100	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## A.S.S. n°3 "Alto Friuli", Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)										Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74								
			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			
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Lingua	C01-02	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.4	-	18.0	-	-	-	-				
Bocca	C03-06	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3	-	43.6	-	-	-	-				
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-				
Orofaringe	C09-10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Rinofaringe	C11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.7	-	-	-	-	-	-				
Ipoferinge	C12-13	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.4	34.7	-	43.6	-	-	-				
Faringe NAS	C14	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	-	17.3	36.0	-	-	-				
Esofago	C15	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.6	-	18.7	34.7	90.1	48.6	192.8	78.6			
Stomaco	C16	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	86.7	90.1	121.4	96.4	117.8	118.1	187.3	93.6			
Intestino tenue	C17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.1	39.3	59.0	-	-			
Colon	C18	61	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.8	-	190.8	108.1	267.1	289.2	432.1	354.2	280.9		
Retto	C19-21	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	-	17.3	-	-	48.6	32.1	78.6	118.1		
Colon e retto	C18-21	70	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	69.8	-	208.2	108.1	315.7	321.3	510.6	472.3	280.9	
Fegato	C22	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	93.4	69.4	108.1	242.8	160.7	353.5	177.1	93.6	58.3	40.4	
Vie biliari	C23-24	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.3	32.1	-	-	93.6	4.1	2.3	
Pancreas	C25	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.4	54.1	72.9	-	-	-	-	-	4.1	0.3	
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	16.4	4.6	
Laringe	C32	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.7	69.4	54.1	97.1	-	-	-	-	0.9	0.1	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	112.1	138.8	108.1	194.3	-	117.8	236.1	93.6	50.1	36.2
Polmone	C33-34	94	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	17.4	74.7	121.4	270.4	412.8	546.3	628.4	413.2	842.7	127.4
Altri organi toracici	C37-38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.1	-	-	-	-	1.2	
Pelle, melanomi	C43	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.5	-	-	-	-	64.3	196.4	59.0	-	14.9	10.1
Pelle, non melanomi	C44	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.5	-	69.8	74.7	52.0	216.3	364.3	417.7	549.9	590.3	842.7
Mesotelioma	C45	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	
Sarcoma di Kaposi	C46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.1	-	-	-	-	1.0	
Tessuti molli	C47-49	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	17.4	-	-	-	-	-	-	-	4.0	
Mammella	C50	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.7	-	-	32.1	39.3	-	-	-	5.4	
Pene	C60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	0.9	0.1	
Prostata	C61	178	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	112.1	260.2	648.9	655.7	1188.9	1256.9	885.5	842.7	241.2	161.4
Testicolo	C62	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.7	59.4	49.8	-	-	18.0	-	-	-	-	12.2
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Rene, via urinarie	C64-66, 68	34	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.6	17.4	37.4	52.0	144.2	170.0	224.9	78.6	177.1	115.2	77.7
Vescica	C67, D90, D41.4	42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	34.9	18.7	86.7	126.2	121.4	224.9	157.1	413.2	280.9	56.9
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Encefalo e altro SNC	C70-72	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.7	17.3	-	-	117.8	-	93.6	
Tiroide	C73	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.9	-	17.5	-	-	36.0	48.6	32.1	-	-	10.8
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3	-	-	-	-	4.7	0.3	
Linfoma di Hodgkin	C81	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.9	19.8	-	16.6	-	-	-	-	39.3	-	46.1
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.6	-	17.4	37.4	52.0	36.0	24.3	160.7	78.6	118.1	93.6
Mieloma	C88-90	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia linfatica	C91	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.7	-	34.7	18.0	-	32.1	-	0.0
Leucemia mieloidi	C92	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8	-	-	-	-	-	-	0.0
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8	-	16.7	-	34.7	18.0	-	96.4	39.3	59.0	93.6
Mal definite e metastasi	C96	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Totale	C00-97	752	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103.5	99.0	87.5	116.1	83.3	296.6	635.3	1335.9	2162.9	2889.8	4016.7
Totale escluso pelle NM	-	667	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	103.5	99.0	70.0	116.1	83.3	226.8	560.5	1283.8	1946.6	2525.5	3599.0
																						904.0	
																						623.3	

NAS: non attiamenti specificati; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**A.S.S. n°3 "Alto Friuli", Femmine, 2004-2005**

**Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale
			0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	
Labbro	C00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Bocca	C03-06	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0.4
Ghiandole salivari	C07-08	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Orofaringe	C09-10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Rinofaringe	C11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Faringe NAS	C14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Esofago	C15	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	0.7
Stomaco	C16	33	-	-	-	-	1	-	-	2	1	3	9
Intestino tenue	C17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.4
Colon	C18	47	-	-	-	-	1	1	2	3	4	9	8
Retto	C19-21	5	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	1.1
Colon e retto	C18-21	52	-	-	-	-	1	1	2	3	5	9	11.4
Fegato	C22	17	-	-	-	-	-	-	-	1	4	1	3.7
Vie biliari	C23-24	7	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	2
Pancreas	C25	25	-	-	-	-	-	-	-	2	4	1	6
Cavità nasali	C30-31	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Laringe	C32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	8	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2
Polmone	C33-34	28	-	-	-	-	-	2	-	2	3	5	6.1
Altri organi toracici	C37-38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Osso	C40-41	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Pelle, melanomi	C43	14	-	-	-	-	1	1	2	-	3	-	3.1
Pelle, non melanomi	C44	87	-	-	-	-	1	-	1	2	6	5	17
Mesotelioma	C45	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tessuti molli	C47, 49	2	-	-	-	-	1	-	-	1	1	-	2
Mammella	C50	131	-	-	-	-	1	3	2	6	12	11	22
Utero collo	C53	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	0.9
Utero corpo	C54	20	-	-	-	-	-	-	2	3	3	4	4.4
Utero nas	C55	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	2
Ovaio	C56	13	-	-	-	-	1	-	-	1	3	1	2
Altri genitali femminili	C51-52, 57	9	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	12	-	-	-	-	-	1	1	2	1	-	4
Vesica	C67, D9, 0, D41, 4	9	-	-	-	-	-	1	-	1	2	2	1
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Encefalo e altro SNC	C70-72	6	-	1	-	-	-	-	-	1	1	-	1.3
Tiroide	C73	13	-	-	-	-	-	1	4	1	1	4	1
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Linfoma di Hodgkin	C81	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	19	-	-	-	1	-	-	1	3	2	6	1
Mieloma	C88-90	10	-	-	-	-	-	1	-	1	2	1	2.2
Leucemia linfatica	C91	4	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	0.9
Leucemia mieloide	C92	3	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	0.7
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tutte le leucemie	C91-95	7	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1.5
Mal definite e metastasi	Totale	C00-97	544	0	1	0	1	0	3	5	9	10	48
Totali escluso pelle NM	-	457	0	1	0	1	0	2	5	7	10	25	19
Totali escluso pelle NM	-	457	0	1	0	1	0	2	5	7	10	56	53
													100

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

### A S.S. n°3 "Alto Friuli", Femmine, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)										Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74					
			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
Labbro	C00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Lingua	C01-02	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.9	-	-	-	-	30.4	2.6	0.1	
Bocca	C03-06	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.4	23.7	-	25.2	
Ghiandole salivari	C07-08	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	60.7	
Orofaringe	C09-10	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Rinofaringe	C11	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Faringe NAS	C14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Esofago	C15	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Stomaco	C16	33	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	-	37.7	19.3	64.2	142.0	71.7	227.2	242.9
Intestino tenue	C17	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	-	-	-	-	23.9	-	-	2.6
Colon	C18	47	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	17.7	20.0	40.3	56.6	77.1	192.6	142.0	167.3
Retto	C19-21	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	19.3	-	23.7	23.9	-	30.4
Colon e retto	C18-21	52	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	17.7	40.0	40.3	56.6	96.3	192.6	165.7	191.2
Fegato	C22	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.9	19.3	35.6	-	-	23.7	71.7	101.0	91.1
Vie biliari	C23-24	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	-	-	18.9	-	23.7	-	50.5	60.7
Pancreas	C25	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37.7	77.1	21.4	189.4	71.7	21.7	25.2	182.1	32.2
Cavità nasali	C30-31	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Laringe	C32	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.2	-	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.9	-	21.4	23.7	-	50.5	91.1	10.3	4.1
Polmone	C33-34	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.0	-	37.7	57.8	85.6	118.4	95.6	126.2	91.1
Altri organi toracici	C37-38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Osso	C40-41	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	17.7	40.0	-	56.6	19.3	21.4	-	0.0
Pelle, melanomi	C43	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.9	20.0	40.3	113.2	96.3	278.1	189.4	406.3	353.4
Pelle, non melanomi	C44	87	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.7	
Mesotelioma	C45	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tessuti molli	C47, 49	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.1	-	-	-	-	23.7	-	-	2.6
Mammella	C50	131	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.9	57.2	34.9	106.4	239.7	221.5	320.6	423.9	320.9
Utero collo	C53	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	-	20.0	-	-	23.7	-	-	25.2
Utero corpo	C54	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40.3	-	56.6	57.8	21.4	47.3	71.7	101.0	60.7
Utero nas	C55	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.4	-	-	-	-	23.9	50.5	-	5.2
Ovaio	C56	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.1	-	-	18.9	57.8	21.4	47.3	-	2.2
Altri genitali femminili	C51-52, 57	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	21.4	23.7	47.8	75.7	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.1	18.9	38.5	21.4	71.7	
Vescica	C67, D9, D41,4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	42.8	47.3	47.8	25.2
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Encefalo e altro SNC	C70-72	6	-	34.7	-	-	-	-	-	-	-	19.3	-	21.4	-	-	47.8	-	30.4	7.7
Tiroide	C73	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.7	79.9	20.1	-	19.3	94.7	23.9	-	-
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	
Linfoma di Hodgkin	C81	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	21.4	-	-	30.4
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.7	-	21.9	-	-	-	-	3.9	
Mieloma	C88-90	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.1	56.6	38.5	42.8	142.0	23.9	25.2	30.4	24.5
Leucemia linfatica	C91	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.9	19.3	42.8	47.3	23.9	
Leucemia mieloide	C92	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.3	23.7	-	-	5.2
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.1	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Mal definite e metastasi	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.5	21.4	23.7	25.2	
Totale	C00-97	544	0.0	34.7	0.0	31.7	0.0	65.8	95.4	156.9	177.4	519.4	422.9	905.3	1175.3	1390.7	1704.5	1673.0	1817.3	2428.7
Totale escluso pelle NM	-	457	0.0	34.7	0.0	31.7	0.0	43.8	95.4	122.0	177.4	499.4	382.6	792.2	1079.0	1112.5	1515.2	1266.7	1463.9	1882.2
																			589.0	
																			347.3	

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**A.S.S. n°4 "Medio Friuli", Maschi, 2004-2005**

**Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)**

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale								
			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	
Labbro	C00	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	2	-	-	1	0.2	
Lingua	C01-02	21	-	-	-	-	-	-	-	1	-	3	2	3	4	2	2	1	-	3	0.8
Bocca	C03-06	21	-	-	-	-	-	-	-	1	2	5	4	2	1	3	2	-	-	1	0.8
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Orofaringe	C09-10	15	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	2	2	2	3	2	-	1	0.6
Rinofaringe	C11	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	-	0.1	
Iopofaringe	C12-13	19	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	3	4	2	4	1	1	-	0.7	
Faringe NAS	C14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-	1	0.2	
Esofago	C15	52	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	6	10	14	7	5	4	2	2.0	
Stomaco	C16	154	-	-	-	-	-	-	-	2	1	5	5	8	15	26	33	25	17	17	5.8
Intestino tenue	C17	5	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	3	-	-	-	-	-	0.2	
Colon	C18	279	-	-	-	-	-	-	-	3	-	1	10	26	34	51	51	55	39	9	10.5
Retto	C19-21	92	-	-	-	-	-	-	-	1	2	3	4	14	16	22	17	10	3	3.5	
Colon e retto	C18-21	371	-	-	-	-	-	-	-	3	1	3	13	30	48	67	73	72	49	12	14.0
Fegato	C22	118	-	-	-	-	-	-	-	3	-	6	11	15	27	21	18	9	8	4.4	
Vie biliari	C23-24	29	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	4	5	3	2	9	2	1.1	
Pancreas	C25	83	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	11	11	16	8	10	10	10	3.1	
Cavità nasali	C30-31	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	0.1	
Laringe	C32	47	-	-	-	-	-	-	-	1	2	2	5	13	11	5	4	4	-	1.8	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	130	-	-	-	-	-	-	-	1	3	8	12	21	25	22	17	10	5	6	4.9
Polmone	C33-34	309	-	-	-	-	-	-	-	1	3	6	12	21	43	49	56	68	41	14	11.6
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Osso	C40-41	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Pelle, melanomi	C43	87	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	13	3	12	6	7	14	12	8	3.3
Pelle, non melanomi	C44	508	-	-	-	-	-	-	-	2	2	3	10	15	27	49	63	77	84	59	41
Mesotelioma	C45	13	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	2	2	1	4	1	-	0.5
Sarcoma di Kaposi	C46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tessuti molli	C47-49	21	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	1	-	1	-	1	-	1	2	0.8
Mammella	C50	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.2	
Pene	C60	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	
Prostata	C61	615	-	-	-	-	-	-	-	1	4	6	3	1	3	1	1	-	-	23.2	
Testicolo	C62	21	-	-	-	-	-	-	-	1	4	6	3	1	1	1	-	-	-	0.8	
Altri genitali maschili	C63	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	116	2	-	-	-	-	-	-	2	5	4	7	13	15	21	17	12	13	5	4.4
Vesica	C67, D90, D41.4	255	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	2	11	24	20	52	40	46	32	9.6
Occhio	C69	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Encefalo e altro SNC	C70-72	39	-	1	-	-	-	-	-	2	1	2	3	-	2	4	6	6	3	1	1.5
Tiroide	C73	17	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	3	-	1	1	1	3	1	-	0.6
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.1
Linfoma di Hodgkin	C81	6	-	-	1	1	-	-	-	3	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.2	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	79	-	2	-	-	2	1	1	2	5	2	4	14	8	12	8	11	3	3.0	
Mieloma	C88-90	30	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	2	-	3	1	7	7	4	1	4.1
Leucemia linfatica	C91	15	3	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	-	2	-	-	-	-	0.0	
Leucemia mieloide	C92	21	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	2	-	3	4	5	2	2	2	0.8
Leucemia monocitica	C93	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	37	3	-	-	-	-	-	-	2	3	-	3	-	5	4	6	4	3	4	1.4
Mal definite e metastasi	C96	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	6	5	8	11	4	1.4
Totale	C00-97	3161	6	3	2	2	12	16	10	29	56	60	147	288	411	560	543	491	342	183	-
Totale escluso dalle NM	-	2653	6	3	2	2	12	14	8	26	46	45	120	239	348	483	467	407	283	142	100

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## A.S.S. n°4 "Medio Friuli", Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74			
			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
Labbro	C00	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	4.4	5.1	13.4	-	-
Lingua	C01-02	21	-	-	-	-	-	-	3.4	-	12.5	8.7	12.4	17.6	10.1	13.4	8.6	-	69.7	6.3
Bocca	C03-06	21	-	-	-	-	-	-	3.6	8.4	21.8	16.5	8.8	5.1	20.1	17.3	-	-	23.2	6.3
Ghiandole salivari	C07-08	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	
Orofaringe	C09-10	15	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	16.5	8.8	10.1	20.1	17.3	-	-	23.2	4.5
Rinofaringe	C11	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	0.9	
Iopofaringe	C12-13	19	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	13.1	12.4	17.6	10.1	26.8	8.6	12.4	-	5.7
Faringe NAS	C14	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	-	-	1.2	
Esofago	C15	52	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	8.7	24.7	44.1	70.7	46.8	43.2	49.8	46.5	10.9
Stomaco	C16	154	-	-	-	-	-	-	6.8	3.6	20.9	21.8	33.0	66.1	131.3	220.7	216.1	211.5	395.2	46.5
Intestino tenue	C17	5	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.1	13.2	-	-	-	-	-	1.5	
Colon	C18	279	-	-	-	-	-	-	10.2	-	4.2	43.6	107.2	149.9	257.6	341.1	475.4	485.3	209.2	84.2
Retto	C19-21	92	-	-	-	-	-	-	-	3.6	8.4	13.1	16.5	61.7	80.8	147.1	146.9	124.4	69.7	27.8
Colon e retto	C18-21	371	-	-	-	-	-	-	10.2	3.6	12.5	56.6	123.7	211.6	338.5	488.2	622.3	609.8	278.9	112.0
Fegato	C22	118	-	-	-	-	-	-	10.7	-	26.1	45.4	66.1	136.4	140.4	155.6	112.0	186.0	35.6	24.4
Vie biliari	C23-24	29	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-	4.1	17.6	25.3	20.1	17.3	112.0	46.5	8.8	5.4
Pancreas	C25	83	-	-	-	-	-	-	-	3.6	4.2	17.4	45.4	48.5	55.6	107.0	69.1	124.4	232.5	232.5
Cavità nasali	C30-31	2	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.1	-	-	-	-	-	-	0.6	
Laringe	C32	47	-	-	-	-	-	-	3.6	8.4	8.7	20.6	57.3	55.6	33.4	34.6	49.8	14.2	10.0	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	130	-	-	-	-	-	-	3.4	10.7	33.4	52.3	86.6	110.2	111.1	113.7	86.4	62.2	139.5	39.3
Polmone	C33-34	309	-	-	-	-	-	-	3.6	-	10.7	25.1	30.5	86.6	189.6	247.5	374.5	587.7	510.2	325.4
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	0.2	
Osso	C40-41	3	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3	-	-	0.9	
Pelle, melanomi	C43	87	-	-	12.2	4.6	3.6	3.4	46.4	12.5	52.3	24.7	30.9	70.7	80.3	69.1	49.8	69.7	26.3	20.3
Pelle, non melanomi	C44	508	-	-	-	9.2	7.3	10.2	35.7	62.6	117.6	202.1	277.7	389.0	508.3	726.0	734.2	953.0	153.4	105.2
Mesotelioma	C45	13	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	8.2	8.8	10.1	6.7	34.6	12.4	-	3.9	
Sarcoma di Kaposi	C46	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	0.3		
Tessuti molli	C47-49	21	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-	13.1	12.4	8.8	10.1	20.1	8.6	24.9	46.5	6.3
Mammella	C50	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	4.4	-	6.7	-	12.4	-	0.4
Pene	C60	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	13.2	10.1	6.7	-	-	2.1	
Prostata	C61	615	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	91.5	218.6	445.2	666.8	889.5	855.7	659.5	488.1	185.7
Testicolo	C62	21	-	-	7.4	24.3	27.7	10.9	3.4	10.7	4.2	4.4	-	4.4	-	-	-	-	6.3	
Altri genitali maschili	C63	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	0.2	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	116	13.6	-	-	-	-	-	6.8	17.9	16.7	30.5	53.6	66.1	106.1	113.7	103.7	161.8	116.2	35.0
Vescica	C67, D9.0, D41.4	255	-	-	-	-	-	-	4.6	-	3.4	10.7	8.4	47.9	99.0	88.2	262.7	267.5	397.6	398.2
Occhio	C69	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.1	-	-	-	-	0.3	
Encefalo e altro SNC	C70-72	39	-	7.1	-	12.2	4.6	7.3	10.2	-	8.4	8.7	16.5	26.5	30.3	20.1	8.6	62.2	23.2	11.8
Tiroide	C73	17	-	6.8	-	-	6.1	4.6	-	6.8	3.6	8.4	4.4	12.4	-	5.1	6.7	25.9	12.4	-
Altre ghiandole endocrine	C74-75	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	
Linfoma di Hodgkin	C81	6	-	-	7.4	7.4	-	13.9	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	79	-	14.1	-	-	12.2	4.6	3.6	6.8	17.9	8.4	17.4	57.7	35.3	60.6	53.5	34.6	136.9	69.7
Mieloma	C88-90	30	-	-	-	-	-	6.1	-	-	8.4	-	12.4	4.4	35.4	46.8	34.6	12.4	93.0	9.1
Leucemia linfatica	C91	15	20.4	-	-	-	-	-	6.8	3.6	-	4.4	-	8.8	-	-	-	-	5.1	
Leucemia mieloide	C92	21	-	-	-	-	-	-	-	7.1	-	8.7	-	13.2	20.2	33.4	17.3	24.9	46.5	4.5
Leucemia monocitica	C93	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.7	-	-	-	0.2	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	37	20.4	-	-	-	-	-	6.8	10.7	-	13.1	-	22.0	20.2	40.1	34.6	37.3	93.0	11.2
Mal definite e metastasi	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	4.1	-	30.3	33.4	69.1	136.9	93.0	10.9	6.4
Totale	C00-97	3161	40.8	21.2	14.9	14.8	73.0	36.4	99.0	200.1	250.5	640.2	1187.6	1811.8	2828.9	3631.6	4243.7	4555.8	4253.8	954.4
Totale escluso pelle NM	-	2653	40.8	21.2	14.9	14.8	73.0	36.47	99.1	29.1	88.7	164.3	187.9	291.1	2439.9	3123.3	3517.7	3217.7	3300.8	801.0

NAS: non altiamenti specificati; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## A.S.S. n° 4 "Medio Friuli", Femmine, 2004-2005

Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età												% sul totale				
			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
Labbro	C00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lingua	C01-02	6	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	1	1	-	-	-
Bocca	C03-06	11	-	-	-	-	-	-	1	-	1	3	1	2	-	-	2	-	1
Ghiandole salivari	C07-08	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Orofaringe	C09-10	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	1
Rinofaringe	C11	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Iopofaringe	C12-13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	0.1
Faringe NAS	C14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.1
Esofago	C15	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	2	3	2	3	4	1
Stomaco	C16	106	-	-	-	-	-	1	-	3	2	2	5	5	16	13	14	25	20
Intestino tenue	C17	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	1
Colon	C18	223	-	-	-	-	-	1	2	2	3	9	17	19	30	35	35	35	10.6
Retto	C19-21	51	-	-	-	-	-	-	-	-	4	1	4	7	10	3	8	7	7
Colon e retto	C18-21	274	-	-	-	-	-	1	2	2	7	10	21	26	40	38	43	42	13.1
Fegato	C22	38	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	4	5	2	6	11	6	1.8
Vie biliari	C23-24	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	2	4	4	6	4	1.2
Pancreas	C25	63	-	-	-	-	-	-	1	-	1	6	6	5	10	9	12	13	3.0
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Laringe	C32	14	-	-	-	-	-	1	-	-	1	5	1	2	3	-	-	-	0.7
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	42	-	-	-	-	-	1	2	-	3	6	10	4	5	4	3	-	4
Polmone	C33-34	129	-	-	-	-	-	1	-	2	1	2	11	15	13	26	22	17	17
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.0
Osso	C40-41	6	-	-	-	1	-	2	-	1	-	1	-	1	1	-	-	-	0.3
Pelle, melanomi	C43	55	-	-	-	1	-	2	5	6	3	5	3	5	5	4	4	7	5
Pelle, non melanomi	C44	481	-	-	1	-	2	6	12	19	21	26	31	44	54	57	72	64	-
Mesotelioma	C45	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1	-	1	0.2
Sarcoma di Kaposi	C46	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	0.1
Tessuti molli	C47-49	13	-	-	-	1	-	1	3	-	1	-	1	1	-	-	-	-	0.3
Mammella	C50	680	-	-	-	-	-	9	26	37	59	62	71	95	73	71	71	63	43
Utero collo	C53	29	-	-	-	1	2	3	3	-	3	4	-	4	3	2	2	2	1.4
Utero corpo	C54	93	-	-	-	-	-	-	3	4	8	17	14	14	12	9	10	2	4.4
Utero nas	C55	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.0
Ovario	C56	67	-	-	-	1	1	2	6	8	10	12	9	8	6	2	2	2	3.2
Altri genitali femminili	C51-52, 57	32	-	-	-	-	1	1	2	-	2	7	-	3	1	5	10	1.5	
Rene, via urinarie	C64-66, 68	49	-	-	-	-	-	2	-	4	2	2	1	5	8	11	10	4	2.3
Vesica	C67, D9.0, D41.4	55	-	-	-	-	-	1	1	-	6	12	4	6	11	10	4	2.6	
Occhio	C69	3	1	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	0.1
Encefalo e altro SNC	C70-72	41	1	-	-	-	-	1	1	-	2	-	3	2	9	3	8	5	6
Tiroide	C73	61	-	-	-	-	1	3	7	10	5	8	10	5	5	5	1	1	-
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Linfoma di Hodgkin	C81	10	-	-	1	1	-	3	1	-	1	-	1	-	-	-	1	1	0.5
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	61	-	-	-	1	1	1	4	-	2	3	8	11	8	11	5	6	2.9
Mieloma	C88-90	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	1	4	5	2	3	0.9
Leucemia linfatica	C91	14	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	1	3	3	4	0.7	
Leucemia mieloide	C92	28	-	-	-	-	-	1	1	-	1	1	1	1	1	6	3	8	5
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Altre leucemie	C94	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	0.1
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tutte le leucemie	C91-95	44	2	-	1	-	-	1	2	-	1	2	1	1	2	9	6	12	5
Mal definite e metastasi	C63	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	1	1	1	9	9	19	18
Totale	C00-97	2578	4	0	4	2	1	10	33	72	95	131	156	224	282	290	315	330	347
Totale escluso pelle NM	-	2097	4	0	3	2	1	8	27	60	76	110	130	193	238	258	236	275	218
																			100

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

**A.S.S. n°4 "Medio Friuli", Femmine, 2004-2005**

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74					
			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		
Labbro	C00	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Lingua	C01-02	6	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	8.6	3.9	-	4.6	5.3	-	-	-	1.7	1.5	0.1
Bocca	C03-06	11	-	-	-	-	-	-	3.8	-	4.2	12.9	3.9	8.3	-	11.1	-	7.8	3.1	2.4	0.2	
Ghiandole salivari	C07-08	3	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	4.3	-	-	5.3	-	-	-	0.8	0.7	0.1	
Orofaringe	C09-10	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	-	4.2	-	-	-	-	7.8	0.8	0.6	
Rinofaringe	C11	2	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	3.9	-	-	-	-	-	-	0.6	0.5	0.0
Iopofaringe	C12-13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	4.6	-	5.5	-	0.8	0.5	0.0
Faringe NAS	C14	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	-	4.6	-	-	-	7.8	0.8	0.5
Esofago	C15	19	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	8.6	-	8.3	13.7	10.5	16.6	24.1	7.8	5.3	3.1	0.2
Stomaco	C16	106	-	-	-	-	-	-	3.8	-	11.0	8.3	8.6	19.6	20.8	73.1	68.4	77.6	150.4	156.0	29.8	14.0
Intestino tenue	C17	6	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	7.8	8.3	-	-	-	-	7.8	1.7	1.2	0.1
Colon	C18	223	-	-	-	-	-	-	3.8	7.1	7.3	12.5	38.6	66.6	79.0	137.0	184.3	194.1	210.6	272.9	62.7	32.5
Retto	C19-21	51	-	-	-	-	-	-	-	-	16.6	4.3	29.1	45.7	15.8	44.4	42.1	54.6	14.3	8.0	0.6	
Colon e retto	C18-21	274	-	-	-	-	-	-	3.8	7.1	7.3	29.1	42.9	108.1	182.7	200.1	238.4	256.7	327.5	77.0	40.5	
Fegato	C22	38	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	4.3	3.9	16.6	22.8	10.5	33.3	66.2	46.8	10.7	5.0	0.3
Vie biliari	C23-24	26	-	-	-	-	-	-	-	-	4.3	3.9	16.6	9.1	21.1	22.2	36.1	31.2	7.3	3.5	0.3	
Pancreas	C25	63	-	-	-	-	-	-	3.6	-	4.3	23.5	25.0	22.8	52.7	49.9	72.2	101.4	17.7	8.4	0.7	
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	0.3	0.3	0.0	
Laringe	C32	14	-	-	-	-	-	-	3.6	-	4.3	19.6	4.2	9.1	15.8	-	-	7.8	3.9	2.9	0.3	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	42	-	-	-	-	-	-	3.8	7.1	-	12.5	25.7	39.2	16.6	22.8	21.1	16.6	-	31.2	11.8	8.8
Polmone	C33-34	129	-	-	-	-	-	-	4.9	-	7.1	3.7	8.3	8.6	43.1	62.4	59.4	136.9	122.0	102.3	132.6	36.2
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	-	0.3	0.2	0.0
Osso	C40-41	6	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	1.7	0.1
Pelle, melanomi	C43	55	-	-	-	-	6.6	-	7.5	17.8	22.0	12.5	21.4	11.8	20.8	22.8	21.1	22.2	42.1	39.0	15.5	
Pelle, non melanomi	C44	481	-	7.6	-	9.8	22.6	42.7	69.6	87.2	111.5	121.5	183.0	246.6	300.1	399.2	433.2	499.1	135.2	77.2	6.0	
Mesotelioma	C45	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	5.5	6.0	-	1.1	0.5	
Sarcoma di Kaposi	C46	3	-	-	-	-	4.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	7.8	0.8	0.0	
Tessuti molli	C47, 49	13	-	7.6	-	-	3.8	10.7	-	-	4.3	-	-	12.5	-	5.3	5.5	6.0	7.8	3.7	2.9	
Mammella	C50	680	-	-	-	-	33.8	92.6	135.5	245.0	246.0	278.3	395.1	333.4	373.8	393.7	379.1	335.3	191.1	130.1	10.8	
Utero collo	C53	29	-	-	-	-	4.9	7.5	10.7	11.0	-	12.9	15.7	-	18.3	15.8	11.1	12.0	15.6	8.1	5.9	
Utero corpo	C54	93	-	-	-	-	-	-	-	11.0	16.6	34.3	66.6	58.2	63.9	43.9	49.9	60.2	15.6	26.1	17.5	
Utero nas	C55	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.3	-	-	-	0.3	0.2	0.0	
Ovaio	C56	67	-	-	-	-	-	-	3.8	3.6	7.3	24.9	34.3	39.2	49.9	41.1	42.1	33.3	12.0	15.6	13.9	
Altri genitali femminili	C51-52, 57	32	-	-	-	-	-	-	3.6	3.7	8.3	-	7.8	29.1	-	15.8	5.5	30.1	78.0	9.0	4.7	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	49	-	-	-	-	-	-	7.1	-	16.6	8.6	7.8	4.2	22.8	42.1	61.0	60.2	31.2	13.8	7.3	
Vesica	C67, D9.0, D41.4	55	-	-	-	-	-	-	-	3.7	4.2	-	23.5	49.9	18.3	31.6	61.0	60.2	31.2	15.5	8.3	
Occhio	C69	3	7.4	-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	3.9	-	-	-	-	-	-	0.8	1.1	0.1
Encefalo e altro SNC	C70-72	41	7.4	-	-	-	-	-	3.8	3.6	-	8.3	-	11.8	8.3	41.1	15.8	44.4	30.1	46.8	11.5	
Tiroide	C73	61	-	-	-	-	4.9	11.3	24.9	36.6	20.8	34.3	39.2	20.8	22.8	26.3	5.5	6.0	-	17.1	14.6	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Linfoma di Hodgkin	C81	10	-	-	7.6	7.5	-	14.7	3.8	-	4.2	-	-	4.2	-	-	-	6.0	7.8	2.8	3.0	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	61	-	-	-	-	-	-	4.9	3.8	3.6	14.6	-	8.6	11.8	33.3	50.2	42.1	61.0	30.1	46.8	
Mieloma	C88-90	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	18.3	26.3	11.1	18.1	-	5.3	3.3	
Leucemia linfatica	C91	14	14.9	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9	3.0	0.2	
Leucemia mieloide	C92	28	-	-	-	-	-	-	3.8	3.6	-	4.3	3.9	4.2	4.6	31.6	16.6	48.1	39.0	7.9	3.6	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Altre leucemie	C94	2	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	3.9	-	-	-	-	0.6	0.5	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	44	14.9	-	7.6	-	-	-	3.8	7.1	-	4.3	7.8	4.2	9.1	47.4	33.3	72.2	39.0	12.4	7.0	
Mal definite e metastasi	63	-	-	-	-	-	-	-	3.7	4.2	8.6	7.8	4.2	4.6	47.4	49.9	114.3	140.4	17.7	7.0		
Totale	C00-97	2578	29.8	0.0	30.2	15.1	6.6	39.1	101.5	213.6	278.3	456.8	557.7	756.6	989.8	1077.7	1358.5	1430.6	1654.6	1699.9	589.2	361.7
Totale escluso pelle NM	-	2097	29.8	0.0	22.7	15.1	6.6	39.1	101.5	213.6	278.3	456.8	557.7	756.6	989.8	1077.7	1358.5	1430.6	1654.6	1699.9	589.2	361.7

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## A.S.S. n°5 "Bassa Friulana", Maschi, 2004-2005

Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età										% sul totale							
			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
Labbro	C00	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	
Lingua	C01-02	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	0.5	
Bocca	C03-06	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	3	-	-	-	-	0.9	
Ghiandole salivari	C07-08	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-	0.5	
Orofaringe	C09-10	5	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1	1	-	-	-	-	0.7	
Rinofaringe	C11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.3	
Iopofaringe	C12-13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	-	-	-	0.4	
Faringe NAS	C14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Esofago	C15	9	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	3	2	-	-	1.2	
Stomaco	C16	43	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	5	1	11	6	11	5	5.7
Intestino tenue	C17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-	0.4
Colon	C18	80	-	-	-	-	-	-	1	1	1	6	9	14	11	16	14	5	2	10.6
Retto	C19-21	26	-	-	-	-	-	1	-	-	1	1	9	3	3	2	6	-	-	3.5
Colon e retto	C18-21	106	-	-	-	-	-	1	1	1	1	7	10	23	14	19	16	11	2	14.1
Fegato	C22	32	-	-	-	-	-	-	1	-	2	4	4	5	4	8	4	-	4.3	
Vie biliari	C23-24	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	2	2	-	2	-	1.1
Pancreas	C25	23	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	1	5	2	5	4	3	1	3.1
Cavità nasali	C30-31	4	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	0.5	
Laringe	C32	22	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	5	7	1	2	2	2.9	
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	43	-	-	-	-	-	1	-	-	3	4	4	7	9	8	2	2	3	5.7
Polmone	C33-34	112	-	-	-	-	-	-	1	2	6	10	13	22	24	21	9	4	14.9	
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1	
Osso	C40-41	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Pelle, melanomi	C43	15	-	-	-	-	-	1	2	1	-	2	1	-	3	1	1	2	2.0	
Pelle, non melanomi	C44	155	-	-	-	-	-	-	4	4	6	4	14	24	15	23	27	26	8	-
Mesotelioma	C45	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	1	0.4	
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tessuti molli	C47-49	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	0.3	
Mammella	C50	4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	1	-	-	0.5	
Pene	C60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	0.1	
Prostata	C61	150	-	-	-	-	-	-	-	1	5	20	23	36	26	27	11	1	19.9	
Testicolo	C62	7	-	-	-	-	-	1	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	32	-	-	-	-	-	1	1	-	3	2	4	5	10	-	6	-	4.3	
Vescica	C67, D9.0, D41.4	59	-	-	-	-	-	1	1	4	3	6	3	10	18	9	4	-	7.8	
Occhio	C69	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Encéfalo e altro SNC	C70-72	16	-	-	-	1	-	-	-	2	2	2	1	3	-	2	1	-	2.1	
Tiroide	C73	6	-	-	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-	1	-	-	-	0.8	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Linfoma di Hodgkin	C81	4	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	1	-	-	-	-	0.5	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	23	-	-	-	-	1	1	-	3	1	-	2	4	1	2	3	3	3.1	
Mieloma	C88-90	5	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	-	1	-	-	-	0.7	
Leucemia linfatica	C91	10	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	3	-	1	1	1	1.3	
Leucemia mieloide	C92	6	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2	1	1	1	0.8	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Tutte le leucemie	C91-95	16	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1	1	3	2	2	1	2.1	
Mal definite e metastasi	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	4	3	5	1	2.1		
Totale	C00-97	907	1	0	0	0	4	6	13	21	22	44	81	129	131	159	149	107	36	
Totale escluso dalle NM	-	752	1	0	0	4	0	4	6	9	17	16	40	67	105	116	136	122	81	
NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.																			100	

## A.S.S. n°5 "Bassa Friulana", Maschi, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo	ASR EU	C.Risk 0-74										
			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							
Labbro	C00	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.2	-	52.9	39.4	-	3.7	2.1	0.1					
Lingua	C01-02	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	14.0	-	26.5	-	81.2	3.7	2.8	0.1				
Bocca	C03-06	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7	25.6	14.0	45.7	-	-	6.5	5.0	0.5				
Ghiandole salivari	C07-08	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	30.5	20.3	-	-	-	3.7	2.5	0.3				
Orofaringe	C09-10	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.6	13.7	14.0	15.2	-	-	4.7	4.1	0.3				
Rinofaringe	C11	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	-	-	-	-	-	-				
Ipoferinge	C12-13	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7	12.8	-	-	-	-	-	-				
Faringe NAS	C14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0				
Esofago	C15	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.7	12.8	14.0	15.2	60.9	52.9	-	8.4	5.9			
Stomaco	C16	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.6	13.7	12.8	69.8	15.2	223.4	158.7	433.4	405.8	40.2			
Intestino tenue	C17	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	11.3	12.8	82.1	115.1	195.4	167.5	324.9	370.4	197.0	162.3	74.7	
Colon	C18	80	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	-	-	13.7	12.8	125.6	45.7	60.9	52.9	236.4	-		
Retto	C19-21	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	10.4	11.3	12.8	95.8	127.9	321.0	213.2	385.9	423.3	433.4	162.3	
Colon e retto	C18-21	106	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	-	-	11.3	-	27.4	51.2	55.8	76.1	211.6	157.6		
Fegato	C22	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-	27.4	51.2	27.9	15.2	20.3	52.9	78.8	-		
Vie biliari	C23-24	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	12.8	-	69.8	30.5	101.5	105.8	118.2	81.2		
Pancreas	C25	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	12.8	-	14.0	15.2	20.3	105.8	118.2	21.5		
Cavità nasali	C30-31	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	12.8	-	14.0	15.2	20.3	105.8	118.2	21.5		
Laringe	C32	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.8	13.7	-	41.9	76.1	142.2	26.5	78.8	162.3	20.6	14.2		
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-	38.3	54.8	51.2	97.7	137.0	162.5	52.9	78.8	243.5	
Polmone	C33-34	112	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.3	25.6	82.1	127.9	181.5	335.0	487.4	555.6	354.6	324.7	104.6	71.0	6.3
Altri organi toracici	C37-38	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5		
Osso	C40-41	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Pelle, melanomi	C43	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	20.9	11.3	-	27.4	12.8	14.0	60.9	26.5	39.4	162.3	14.0	10.8
Pelle, non melanomi	C44	155	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41.8	45.1	76.7	54.8	179.1	335.0	228.4	467.1	714.3	1024.4	649.4	144.8	97.0
Mesotelioma	C45	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Tessuti molli	C47-49	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Mammella	C50	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	-	-	11.3	-	13.7	-	-	-	-	-	0.3	
Pene	C60	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Prostata	C61	150	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Testicolo	C62	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	31.3	33.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altri genitali maschili	C63	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	11.3	-	41.1	25.6	55.8	76.1	203.1	-	-	-	-	
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.3	-	-	54.8	38.4	83.8	45.7	203.1	476.2	354.6	324.7	55.1	
Vesica	C67, D9.0, D41.4	59	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1		
Occhio	C69	1	21.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.7		
Encefalo e altro SNC	C70-72	16	-	-	-	22.6	-	-	-	-	-	-	-	-	22.6	25.6	27.4	25.6	14.0	45.7	-	52.9	39.4	-	14.9	12.4	
Tiroide	C73	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	11.1	-	13.7	12.8	-	-	-	-	-	-	0.9	
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Linfoma di Hodgkin	C81	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	10.4	11.3	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.5	11.1	33.8	12.8	-	25.6	55.8	15.2	40.6	52.9	118.2	243.5	21.5
Mieloma	C88-90	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Leucemia linfatica	C91	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	45.3	-	-	12.8	14.0	45.7	-	-	26.5	39.4	81.2	9.3	
Leucemia mieloide	C92	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.6	-	-	12.8	-	-	-	-	-	-	-	0.6	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Tutte le leucemie	C91-95	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	67.9	-	-	12.8	-	12.8	-	-	-	-	-	0.0	
Mal definite e metastasi	C96	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0		
Totale	C00-97	907	21.4	0.0	0.0	90.5	0.0	54.0	66.3	94.0	0.0	54.0	66.3	94.0	191.7	204.5	547.6	837.0	1465.7	1766.1	2762.0	3227.5	3191.5	2272.7	702.5	486.5	
Totale escluso pelle NM	-	752	21.4	0.0	0.0	90.5	0.0	54.0	66.3	94.0	0.0	54.0	66.3	94.0	191.7	204.5	547.6	837.0	1465.7	1766.1	2762.0	3227.5	3191.5	2272.7	702.5	486.5	

NAS: non attiamenti specificati; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## A.S.S. n°5 "Bassa Friulana", Femmine, 2004-2005

Frequenza dei casi incidenti di tumore per età e sede, percentuale su tutti i tumori (escluso pelle non melanoma)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Numero di casi incidenti per classi di età												% sul totale				
			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
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Lingua	C01-02	3	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	-	0.4
Bocca	C03-06	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Ghiandole salivari	C07-08	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Orofaringe	C09-10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.1
Rinofaringe	C11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.1
Iopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Faringe NAS	C14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Esofago	C15	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Stomaco	C16	35	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6	2	4	7	7	7	7	5.2
Intestino tenue	C17	5	-	-	-	-	1	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	0.7
Colon	C18	53	-	-	-	-	2	1	-	2	3	6	9	13	8	9	9	7.9	
Retto	C19-21	32	-	-	-	-	-	2	1	2	2	6	3	4	3	4	5	4.8	
Colon e retto	C18-C21	85	-	-	-	-	2	3	1	2	4	9	9	13	16	12	14	12.7	
Fegato	C22	15	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	3	4	4	4	4	2.2
Vie biliari	C23-24	11	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	1	2	3	2	3	1.6
Pancreas	C25	28	-	-	-	-	-	-	-	1	4	1	3	4	6	6	6	3	4.2
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	0.1
Laringe	C32	4	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	1	1	-	-	-	-	0.6
Vie aerodigestive sup.	C01-06, 09-14, 32	9	-	-	-	-	-	-	3	-	1	2	1	2	-	-	-	-	1.3
Polmone	C33-34	36	-	-	-	-	1	-	-	2	2	4	6	4	9	3	3	3	5.4
Altri organi toracici	C37-38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.1
Pelle, melanomi	C43	28	-	-	-	2	-	2	3	2	3	1	4	-	1	4	4	2	4.2
Pelle, non melanomi	C44	137	-	-	-	1	2	2	4	5	9	18	14	16	23	21	22	-	-
Mesotelioma	C45	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tessuti molli	C47-49	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	0.6
Mammella	C50	212	-	-	-	6	5	20	25	10	26	19	27	26	22	18	18	8	31.6
Utero collo	C53	9	-	-	-	1	2	1	1	1	-	-	1	1	-	1	-	1	1.3
Utero corpo	C54	22	-	-	-	-	1	-	2	4	6	2	2	3	2	-	-	3.3	
Utero nas	C55	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Ovario	C56	17	-	-	-	1	-	1	2	1	2	4	1	2	3	-	-	2.5	
Altri genitali femminili	C51-52, 57	16	-	-	-	6	5	20	25	10	26	19	27	26	22	18	18	8	31.6
Rene, vie urinarie	C64-66, 68	22	-	-	-	1	1	2	1	1	-	1	1	1	4	4	1	4	2.4
Vesica	C67, D9, D41, 4	11	-	-	-	-	-	-	3	2	4	2	2	5	2	1	1	3.3	
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	2	1	-	3	3	1.6	
Encefalo e altro SNC	C70-72	10	-	-	-	-	1	-	-	1	-	1	1	4	4	1	1	2	1.5
Tiroide	C73	17	-	-	-	1	1	2	-	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2.5
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Linfoma di Hodgkin	C81	3	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	0.4
Linfoma non-Hodgkin	C82-85, 96	24	-	-	-	1	-	2	-	-	1	3	2	2	5	4	3	3.6	
Mieloma	C88-90	8	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	1	2	2	2	1	1.2	
Leucemia linfatica	C91	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Leucemia mieloide	C92	7	-	-	-	1	-	-	-	-	-	2	1	1	1	1	1	1.0	
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0
Tutte le leucemie	C91-95	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	1	1	3	1	1.3	
Mal definite e metastasi	29	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	6	4	1	11	3	4.3	
Totali	C00-97	807	0	0	0	1	1	4	13	19	33	41	36	63	87	90	97	113	88
Totali escluso pelle NM	-	670	0	0	0	1	1	4	12	17	31	37	31	54	69	76	81	92	66
																		100	

NAS: non afflimenti specificati; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.

## A.S.S. n°5 "Bassa Friulana", Femmine, 2004-2005

Tassi di incidenza (x 100.000 ab.) età-specifici, grezzo, standardizzato sulla popolazione europea (ASR EU) e rischio cumulativo entro 74 anni (C.Risk 0-74)

Sede tumorale	ICD-10	Casi Totali	Tassi specifici per classi di età (x 100.000 abitanti)												Tasso grezzo EU	C.Risk 0-74					
			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	
Labbro	C00	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.3	0.9	0.3	
Lingua	C01-02	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.2	0.2
Bocca	C03-06	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Ghiandole salivari	C07-08	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Orofaringe	C09-10	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.5	0.1
Rinofaringe	C11	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.7	0.1
Ipopofaringe	C12-13	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Faringe NAS	C14	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Esofago	C15	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.1	0.1
Stomaco	C16	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.5	14.9	1.0
Intestino tenue	C17	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.5	3.3	0.3
Colon	C18	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	47.8	22.9	1.7
Retto	C19-21	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.6	14.65	28.8
Colon e retto	C18-21	85	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.3	1.4	3.1
Fegato	C22	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.8	410.1	76.6
Vie biliari	C23-24	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.7	1.0	3.1
Pancreas	C25	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.3	0.0
Cavità nasali	C30-31	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	3.2	0.3
Laringe	C32	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	6.6	0.7
Vie aerodigestive sup.	C01-06,09-14,32	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.4	19.1	1.5
Polmone	C33-34	36	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Altri organi toracici	C37-38	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Osso	C40-41	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.6	0.1
Pelle, melanomi	C43	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	3.2	0.3
Pelle, non melanomi	C44	137	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	6.6	0.7
Mesotelioma	C45	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Sarcoma di Kaposi	C46	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Tessuti molli	C47,49	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.9	0.6	0.1
Mammella	C50	212	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	1.9	0.1
Utero collio	C53	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.1	1.2	0.1
Utero corpo	C54	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.8	13.7	1.2
Utero nas	C55	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Ovaio	C56	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.3	9.9	0.8
Altri genitali femminili	C51-52,57	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.4	6.9	0.5
Rene, vie urinarie	C64-66,68	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	5.1	0.4
Vesica	C67, D9,0, D41,4	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.2	1.0	0.0
Occhio	C69	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Encefalo e altro SNC	C70-72	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	5.1	0.4
Tiroide	C73	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.4	0.0
Altre ghiandole endocrine	C74-75	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.1	0.9	0.0
Linfoma di Hodgkin	C81	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.3	3.3	0.3
Linfoma non-Hodgkin	C82-85,96	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.7	2.1	0.1
Mieloma	C88-90	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	0.8	0.0
Leucemia linfatica	C91	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	0.2	0.0
Leucemia mieloide	C92	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	0.4	0.0
Leucemia monocitica	C93	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.3	6.3	0.0
Altre leucemie	C94	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Leucemia NAS	C95	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.0	0.0	0.0
Tutte le leucemie	C91-95	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.1	3.7	0.3
Mal definite e metastasi	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.1	12.2	1.0
Totale	C00-97	807	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	0.0	0.0	0.0	435.6	34.4	0.0
Totale escluso dalle NM	-	670	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	0.0	0.0	0.0	368.4	29.3	0.0

NAS: non altrimenti specificato; SNC: sistema nervoso centrale; NM: non melanoma.



# **Popolazione di riferimento**

**Popolazione nelle province ed Aziende Socio-Sanitarie (A.S.S.) del RT-FVG, stima ISTAT all'1 gennaio 2005**

**Maschi**

Area	Classi di età						
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
Trieste / A.S.S. N°1 "Triestina"	4397	4270	4353	4259	4243	5989	8902
Gorizia / A.S.S. N°2 "Isontina"	2986	2751	2715	2381	2906	4502	6129
Pordenone / A.S.S. N°6 "Friuli Occidentale"	7055	6468	6263	6254	7456	10959	13228
Udine (A.S.S. 3 + A.S.S. 4 + A.S.S. 5)	11085	10727	10478	10631	12770	17051	21103
A.S.S. N°3 "Alto Friuli"	1398	1472	1583	1645	1933	2524	2856
A.S.S. N°4 "Medio Friuli"	7350	7088	6722	6777	8224	10825	13723
A.S.S. N°5 "Bassa Friulana"	2337	2167	2173	2209	2613	3702	4524
Friuli-Venezia Giulia	25523	24216	23809	23525	27375	38501	49362

**Femmine**

Area	Classi di età						
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
Trieste / A.S.S. N°1 "Triestina"	4130	4046	4267	3840	3882	5645	8547
Gorizia / A.S.S. N°2 "Isontina"	2720	2559	2467	2405	2623	3890	5373
Pordenone / A.S.S. N°6 "Friuli Occidentale"	6721	6067	6000	5961	7082	9701	12210
Udine (A.S.S. 3 + A.S.S. 4 + A.S.S. 5)	10434	10048	10094	10341	11870	15872	20266
A.S.S. N°3 "Alto Friuli"	1475	1439	1447	1576	1867	2281	2621
A.S.S. N°4 "Medio Friuli"	6712	6563	6618	6629	7548	10218	13301
A.S.S. N°5 "Bassa Friulana"	2247	2046	2029	2136	2455	3373	4344
Friuli-Venezia Giulia	24005	22720	22828	22547	25457	35108	46396

Area	Classi di età						
	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34
Popolazione standard europea	8000	7000	7000	7000	7000	7000	7000

<b>35-39</b>	<b>40-44</b>	<b>45-49</b>	<b>50-54</b>	<b>55-59</b>	<b>60-64</b>	<b>65-69</b>	<b>70-74</b>	<b>75-79</b>	<b>80-84</b>	<b>≥ 85</b>	<b>Totale</b>
9430	9314	8124	7527	8375	8195	7819	6193	4671	3764	1850	111675
6350	6103	4814	4376	4922	4696	4373	3300	2580	1867	845	68596
13412	12321	10209	9842	10028	9086	7972	5803	4721	3229	1672	145978
22450	21430	18752	17809	18916	17698	15241	11494	8948	6134	3301	256018
3014	3000	2866	2676	2882	2774	2059	1556	1273	847	534	36892
14650	13996	11974	11481	12125	11342	9898	7476	5785	4018	2151	165605
4786	4434	3912	3652	3909	3582	3284	2462	1890	1269	616	53521
51642	49168	41899	39554	42241	39675	35405	26790	20920	14994	7668	582267

<b>35-39</b>	<b>40-44</b>	<b>45-49</b>	<b>50-54</b>	<b>55-59</b>	<b>60-64</b>	<b>65-69</b>	<b>70-74</b>	<b>75-79</b>	<b>80-84</b>	<b>≥ 85</b>	<b>Totale</b>
9352	8885	8170	8133	9137	9385	9305	8306	7795	7842	5750	126417
5701	5289	4480	4539	5051	5012	4778	4443	4125	3875	2755	72085
12392	11596	9947	9996	9825	9320	8577	7445	7300	6424	5157	151721
21331	20670	18218	17885	19235	18199	16737	14570	13980	12712	9766	272228
2868	2819	2503	2483	2651	2595	2337	2112	2092	1981	1647	38794
14045	13654	12040	11656	12755	12023	10949	9496	9017	8310	6412	177946
4418	4197	3675	3746	3829	3581	3451	2962	2871	2421	1707	55488
48776	46440	40815	40553	43248	41916	39397	34764	33200	30853	23428	622451

<b>35-39</b>	<b>40-44</b>	<b>45-49</b>	<b>50-54</b>	<b>55-59</b>	<b>60-64</b>	<b>65-69</b>	<b>70-74</b>	<b>75-79</b>	<b>80-84</b>	<b>≥ 85</b>	<b>Totale</b>
7000	7000	7000	7000	6000	5000	4000	3000	2000	1000	1000	100000



# Bibliografia

1. Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, Servizio Sanitario Regionale, Agenzia Regionale della Sanità. Registro Tumori Regionale. Dati di incidenza 1995-1998. Trieste: Artegraficheriva srl, 2002.
2. Bidoli E, de Dottori M, Serraino D, Vicario G, Zanier L. Registro tumori del Friuli Venezia Giulia, dati di incidenza 1999-2003. Udine: Litho Stampa, 2007.
3. Hakulinen T. Cancer survival corrected for heterogeneity in patient withdrawal. *Biometrics* 1982; 38:993-942.
4. Greenwood M. The errors of sampling of the survivorship table. *Reports on public health and medical subjects*, Vol 33. London, Her Majesty's Stationery Office, 1926.
5. AIRTUM Working Group, I tumori in Italia, rapporto 2007: Sopravvivenza. Epidemiologia & Prevenzione 2007; Anno 31 (Suppl1):1-95.





---

## Codice Europeo Contro il Cancro \*

---

Oltre l'80% dei tumori sono scatenati da fattori esterni, in gran parte determinati da cattive abitudini alimentari e comportamentali.

La sfida contro il cancro si vince mediante la ricerca scientifica, ma ognuno di noi può fare la sua parte.

Il presente codice è composto da raccomandazioni concise e facili da ricordare, ma dietro questo linguaggio semplice ci sono solide prove scientifiche.

### **Adottando uno stile di vita più salutare è possibile evitare alcune neoplasie e migliorare lo stato di salute**

- 1) Non fumare; se fumi, smetti. Se non riesci a smettere, non fumare in presenza di non-fumatori.
- 2) Evita l'obesità.
- 3) Fai ogni giorno attività fisica.
- 4) Mangia ogni giorno frutta e verdura: almeno cinque porzioni. Limita il consumo di alimenti contenenti grassi di origine animale.
- 5) Se bevi alcolici, che siano birra, vino o liquori, modera il loro consumo a due bicchieri al giorno se sei uomo, ad uno se sei donna.
- 6) Presta attenzione all'eccessiva esposizione al sole. È di importanza fondamentale proteggere bambini ed adolescenti. Gli individui che hanno la tendenza a scottarsi al sole devono proteggersi per tutta la vita dall'eccessiva esposizione.
- 7) Osserva scrupolosamente le raccomandazioni per prevenire l'esposizione occupazionale o ambientale ad agenti cancerogeni noti, incluse le radiazioni ionizzanti.

### **Se diagnosticati in tempo molti tumori sono curabili.**

- 8) Rivolgiti a un medico se noti la presenza di: una tumefazione; una ferita che non guarisce, anche nella bocca; un neo che cambia forma, dimensioni o colore; ogni sanguinamento anormale; la persistenza di alcuni sintomi quali tosse, raucedine, acidità di stomaco, difficoltà a deglutire, cambiamenti inspiegabili come perdita di peso, modifiche delle abitudini intestinali o urinarie.

### **Esistono programmi di salute pubblica che possono prevenire lo sviluppo di neoplasie od aumentare la probabilità che una neoplasia possa essere curata.**

- 9) Le donne dai 25 anni in su dovrebbero essere coinvolte in screening per il carcinoma della cervice uterina con la possibilità di sottoporsi periodicamente a strisci cervicali. Questo deve essere fatto all'interno di programmi organizzati, sottoposti a controllo di qualità.
- 10) Le donne sopra i 50 anni dovrebbero essere coinvolte in screening per il carcinoma mammario con la possibilità di sottoporsi a mammografia. Questo deve essere fatto all'interno di programmi organizzati, sottoposti a controllo di qualità.
- 11) Individui con più di 50 anni dovrebbero essere coinvolti in screening per il cancro colorettale. Questo deve essere fatto all'interno di programmi organizzati, sottoposti a controllo di qualità.
- 12) Partecipa ai programmi di vaccinazione contro l'epatite B.

---

\*European Code Against Cancer and scientific justification: third version (2003), P. Boyle et al. Annals of Oncology 14:973–1005, 2003  
NB: L'ottava regola è stata aggiunta successivamente