

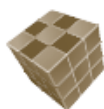


RAPPORTI ISTISAN 15|27

ISSN: 1123-3117 (cartaceo) • 2384-8936 (online)

Mortalità, ospedalizzazione e incidenza tumorale nei Comuni della Terra dei Fuochi in Campania (relazione ai sensi della Legge 6/2014)

L. Musmeci, P. Comba, L. Fazzo, I. Iavarone,
S. Salmaso, S. Conti, V. Manno, G. Minelli



AMBIENTE
E SALUTE

ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

**Mortalità, ospedalizzazione e incidenza tumorale
nei Comuni della Terra dei Fuochi in Campania
(relazione ai sensi della Legge 6/2014)**

Loredana Musmeci (a), Pietro Comba (a), Lucia Fazzo (a), Ivano Iavarone (a),
Stefania Salmaso (b), Susanna Conti (b), Valerio Manno (b), Giada Minelli (b)

(a) Dipartimento di Ambiente e Connessa Prevenzione Primaria

(b) Centro Nazionale di Epidemiologia, Sorveglianza e Promozione della Salute

ISSN 1123-3117

Rapporti ISTISAN

15/27

Istituto Superiore di Sanità

Mortalità, ospedalizzazione e incidenza tumorale nei Comuni della Terra dei Fuochi in Campania (relazione ai sensi della Legge 6/2014).

Loredana Musmeci, Pietro Comba, Lucia Fazzo, Ivano Iavarone, Stefania Salmaso, Susanna Conti, Valerio Manno, Giada Minelli

2015, 149 p. Rapporti ISTISAN 15/27

Il presente rapporto include l'aggiornamento della situazione epidemiologica nei 55 Comuni, definiti dalla Legge 6/2014 come "Terra dei Fuochi", completato nei termini di legge (maggio 2014). Il quadro epidemiologico della popolazione in oggetto è caratterizzato da una serie di eccessi della mortalità, dell'incidenza tumorale e dell'ospedalizzazione per diverse patologie, che ammettono fra i loro fattori di rischio accertati o sospetti l'esposizione a inquinanti emessi o rilasciati da siti di smaltimento illegale di rifiuti pericolosi e di combustione incontrollata di rifiuti sia pericolosi, sia solidi urbani. Si osservano in particolare eccessi di bambini ricoverati nel primo anno di vita per tutti i tumori e eccessi di tumori del sistema nervoso centrale, questi ultimi anche nella fascia 0-14 anni. L'analisi evidenzia alcuni Comuni nei quali si sono rilevati specifici segnali che richiedono ulteriori e cogenti approfondimenti. Queste osservazioni concorrono a motivare l'implementazione del risanamento ambientale e l'immediata cessazione delle pratiche illegali di smaltimento e combustione dei rifiuti.

Parole chiave: Smaltimento incontrollato dei rifiuti; Combustione dei rifiuti; Sorveglianza epidemiologica

Istituto Superiore di Sanità

Mortality, hospitalization and cancer incidence in the "Land of Fires" in Campania (report required by the Law 6/2014).

Loredana Musmeci, Pietro Comba, Lucia Fazzo, Ivano Iavarone, Stefania Salmaso, Susanna Conti, Valerio Manno, Giada Minelli

2015, 149 p. Rapporti ISTISAN 15/27 (in Italian)

The present report up-to-dates epidemiological surveillance in 55 municipalities of Campania Region, defined by the Italian Law 6/2014 as "Land of Fires", completed by law (May 2014). The epidemiological profile of populations resident in these municipalities is characterized by a series of excesses in mortality, cancer incidence and hospitalization for several diseases with a multifactorial etiology, that include among their ascertained or suspected risk factors exposure to environmental contaminants that can be emitted or released by uncontrolled hazardous waste dumping sites and combustion of both urban and hazardous waste. As far as children health is concerned, some critical aspects must be considered, namely excesses of children hospitalized in the first year of life for all cancers, and children hospitalized for brain cancer both in the first year of life and in the 0-14 age class. Data inspection by municipality of residence has detected some locations where specific observations requiring further and urgent in-depth analyses have been uncovered.

Key words: Uncontrolled waste management; Waste combustion; Epidemiological surveillance

Si ringrazia Anna Bastone per il suo prezioso contributo alla redazione del presente rapporto.

Per lo studio dell'incidenza dei tumori si ringraziano in particolare Mario Fusco (Direttore del Registro Tumori della ASL Na3 Sud), Emanuele Crocetti (Segretario dell'AIRTUM) e Carlotta Buzzoni (Istituto per lo Studio e la Prevenzione Oncologica della Regione Toscana), curatrice della Banca dati AIRTUM.

Per informazioni su questo documento scrivere a: loredana.musmeci@iss.it

Il rapporto è accessibile online dal sito di questo Istituto: www.iss.it.

Citare questo documento come segue:

Musmeci L, Comba P, Fazzo L, Iavarone I, Salmaso S, Conti S, Manno V, Minelli G. *Mortalità, ospedalizzazione e incidenza tumorale nei Comuni della Terra dei Fuochi in Campania (relazione ai sensi della Legge 6/2014)*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2015. (Rapporti ISTISAN 15/27).

Legale rappresentante dell'Istituto Superiore di Sanità: *Gualtiero Ricciardi*

Registro della Stampa - Tribunale di Roma n. 114 (cartaceo) e n. 115 (online) del 16 maggio 2014

Direttore responsabile della serie: *Paola De Castro*

Redazione: *Paola De Castro e Sandra Salinetti*

La responsabilità dei dati scientifici e tecnici è dei singoli autori, che dichiarano di non avere conflitti di interesse.



INDICE

| | |
|--|-----|
| Introduzione | 1 |
| 1. Analisi dello stato di salute della popolazione generale | 3 |
| 1.1. Metodi | 3 |
| 1.1.1. Mortalità | 5 |
| 1.1.2. Ospedalizzazione | 5 |
| 1.1.3. Incidenza tumorale | 6 |
| 1.1.4. Indice di deprivazione..... | 6 |
| 1.2. Risultati | 6 |
| 1.2.1. Analisi aggregate per Provincia..... | 6 |
| 1.2.2. Analisi disaggregate a livello comunale | 9 |
| 2. Analisi dello stato di salute della popolazione infantile e adolescenziale | 11 |
| 2.1. Metodi | 11 |
| 2.2. Risultati | 13 |
| 2.2.1. Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli | 13 |
| 2.2.2. Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta | 15 |
| 2.3. In sintesi | 16 |
| 3. Considerazioni conclusive | 19 |
| Bibliografia | 21 |
| APPENDICE A | |
| Patologie indagate: fonti bibliografiche e rispettivi codici di classificazione..... | 23 |
| APPENDICE B | |
| Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli: risultati disaggregati per Comune (tutte le età)..... | 31 |
| APPENDICE C | |
| Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta: risultati disaggregati per Comune (tutte le età)..... | 65 |
| APPENDICE D | |
| Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli: risultati disaggregati per Comune (0-19 anni) | 91 |
| Appendice E | |
| Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta: risultati disaggregati per Comune (0-19 anni) | 125 |

INTRODUZIONE

L'art. 1 comma 1-bis del Decreto Legge 10 dicembre 2013, n. 136, convertito con modificazioni, dalla Legge n. 6 del 6 febbraio 2014, recita:

“Al fine di integrare il quadro complessivo delle contaminazioni esistenti nella Regione Campania, l'Istituto Superiore di Sanità analizza e pubblica i dati dello Studio SENTIERI relativo ai siti di interesse nazionale campani effettuato dal 2003 al 2009 e aggiorna lo studio per le medesime aree”.

Sulla base di detta previsione, l'Istituto Superiore di Sanità (ISS) ha, pertanto, predisposto, alla luce dei criteri riportati nella Direttiva interministeriale del 28 febbraio 2014, l'aggiornamento dello progetto SENTIERI (Studio Epidemiologico Nazionale dei Territori e degli Insediamenti Esposti a Rischio da Inquinamento) per i 55 Comuni delle Province di Napoli e Caserta (esclusi i due capoluoghi di provincia, per i quali non è appropriata la metodologia del progetto SENTIERI), da ora in poi definiti “Terra dei Fuochi” come indicato dalla Legge 6/2014.

Il presente rapporto riporta i risultati di tale aggiornamento completato a maggio 2014; per una trattazione più ampia del profilo di salute nella Regione Campania, si rinvia al Rapporto ISTISAN 15/26.

Al fine degli adempimenti previsti dalla norma, è stato contattato il Registro delle Malformazioni Congenite della Regione Campania, con la richiesta di fornire dati relativi al territorio in esame; tali dati potranno essere oggetto di successiva elaborazione.

Lo studio dell'incidenza dei tumori nella Terra dei Fuochi è stato svolto nell'ambito della collaborazione tra ISS e Associazione Italiana dei Registri Tumori (AIRTUM) grazie al contributo del Registro Tumori della ASL Na3 Sud. Sono stati infine presi contatti con l'Agenzia Regionale per la Protezione dell'Ambiente (ARPA) della Regione Campania, al fine di svolgere attività collaborative in merito all'inquinamento da polveri sottili nell'area in esame, e al possibile rischio da esso rappresentato.

In questa relazione, si è fatto riferimento alla metodologia adottata nel Progetto SENTIERI (Pirastu *et al.*, 2010; Pirastu *et al.*, 2011; Pirastu *et al.*, 2014) che si è caratterizzata per l'individuazione *a priori* dei territori in esame e delle cause di morte e malattia associabili alle diverse esposizioni ambientali presenti, con diversi livelli di persuasività scientifica¹, seguita da un'analisi a livello comunale della mortalità, dell'incidenza dei tumori e della morbosità stimata attraverso i dati di ospedalizzazione.

Le caratteristiche metodologiche del progetto SENTIERI non consentono, in linea generale, la formulazione di valutazioni di nessi causali, permettono tuttavia di individuare situazioni di possibile rilevanza eziologica da approfondire con studi mirati, senza che questo dilazioni

¹ Il concetto di persuasività scientifica esprime il consenso che la Comunità scientifica di una certa disciplina, in un dato periodo storico, annette a una particolare ipotesi eziologica. La persuasività scientifica può essere espressa in forma discorsiva ovvero attraverso un processo di valutazione e caratterizzazione. Rientra in quest'ultimo approccio il lavoro svolto dall'Agenzia Internazionale per la Ricerca sul Cancro (*International Agency for Research on Cancer*, IARC) dell'Organizzazione Mondiale della Sanità, con sede a Lione, nell'ambito del Programma delle “Monografie”, che prevede una categorizzazione dell'evidenza scientifica relativa alla cancerogenicità di un dato agente in “sufficiente”, “limitata” e “inadeguata”; analogamente, questa stessa terminologia è stata adottata nell'ambito del Progetto SENTIERI, con riferimento all'associazione tra sorgenti di esposizione ad agenti inquinanti presenti nei siti contaminati e insorgenza di determinate patologie.

l'indifferibile risanamento ambientale. Queste considerazioni valgono in particolare per le patologie ad eziologia multifattoriale, che ammettono tra i loro fattori di rischio accertati o sospetti, con un ruolo causale o concausale, l'esposizione all'insieme di inquinanti ambientali che vengono emessi o rilasciati dalle sorgenti presenti nelle aree in esame.

Nella presente relazione è stato quindi mantenuto l'impianto concettuale della metodologia del Progetto SENTIERI, ma con una modalità attuativa definita *ad hoc* per il contesto in esame e specificata nei paragrafi seguenti.

La situazione ambientale dell'area in esame è peculiare e complessa, data la presenza di diversi sorgenti di contaminazione ambientale, e la mancanza di una specifica caratterizzazione sistematica delle diverse matrici. In relazione alla contaminazione del territorio dovuta allo smaltimento illegale dei rifiuti pericolosi e alla combustione incontrollata di rifiuti sia pericolosi sia solidi urbani, identificare i Comuni interessati da queste pratiche è difficoltoso. In questa indagine sono stati, pertanto, considerati solo i 55 Comuni (Terra dei Fuochi) come stabilito dalla Legge 6/2014.

Un insieme di studi svolto dall'ISS nell'ultimo decennio ha documentato nella parte meridionale della Provincia di Caserta e nella parte settentrionale della Provincia di Napoli, la presenza di una serie di Comuni caratterizzati da un'elevata mortalità per un insieme di patologie neoplastiche e da un'elevata prevalenza alla nascita di malformazioni congenite in aree caratterizzate anche dalla presenza di siti di smaltimento illegale di rifiuti pericolosi (Martuzzi *et al.*, 2009; Fazzo *et al.*, 2011). Un quadro epidemiologico aggiornato dell'insieme dei 77 Comuni del Sito di Interesse Nazionale per le bonifiche (SIN) "Litorale Domizio Flegreo e Agro Aversano" ha fatto emergere specifici segnali sullo stato di salute della popolazione residente nel SIN, in particolare per le patologie epatiche (tumore del fegato e cirrosi), per i tumori dello stomaco e del polmone (Pirastu *et al.*, 2014).

L'approccio analitico multi-esito, proprio del Progetto SENTIERI, integra il dato di mortalità con altre fonti informative (ricoveri ospedalieri e incidenza neoplastica), al fine di fornire un quadro completo dell'impatto sanitario per le popolazioni che vivono nei siti contaminati. I protocolli di utilizzo e di analisi di questi dati sono già stati messi a punto nell'ambito di avviate collaborazioni scientifiche (Comba *et al.*, 2011) e nel progetto CCM (Centro nazionale per la prevenzione e il controllo delle malattie del Ministero della Salute) "Sorveglianza Epidemiologica di popolazioni residenti in siti contaminati" del 2009. Il Progetto SENTIERI recentemente è stato inserito nel PSN (Programma Statistico Nazionale), come attività permanente di osservazione dello stato di salute delle popolazioni residenti nei SIN.

In aggiunta alle analisi su tutte le età, è stato eseguito un approfondimento relativo alla salute nel primo anno di vita, in età pediatrica e adolescenziale, in quanto, sulla base delle più recenti indicazioni e raccomandazioni di sanità pubblica si annette carattere di priorità alla segnalazione, e alle successive azioni di approfondimento, dei possibili aumenti di rischio sanitario nei bambini e negli adolescenti che risiedono in aree contaminate (Iavarone *et al.*, 2013a; Iavarone *et al.*, 2014).

1. ANALISI DELLO STATO DI SALUTE DELLA POPOLAZIONE GENERALE

1.1. Metodi

L'analisi dei rischi per la salute della popolazione residente, associabili con le situazione di contaminazione ambientale, è stata definita dopo aver preso in considerazione le evidenze scientifiche degli effetti sulla salute in popolazioni esposte a inquinanti emessi/rilasciati da siti di smaltimento illegale di rifiuti, in particolare di quelli pericolosi. Mancando ad oggi revisioni sistematiche della letteratura scientifica in questo settore, sono state individuate le patologie che singoli studi hanno riportato associate con la presenza di siti di smaltimento non idoneo di rifiuti pericolosi. Poiché in specifiche zone sono presenti fenomeni di combustione incontrollata di rifiuti, sono state anche considerate le patologie la cui associazione con inceneritori (di vecchia generazione), nelle più recenti revisioni sistematiche della letteratura epidemiologica, è stata valutata "limitata"² da fonti accreditate (Mitis & Martuzzi, 2007; Porta *et al.*, 2009; Pirastu *et al.*, 2010). Infine, sono stati presi in esame specifici tumori a carico di organi con funzioni endocrine (testicolo, tiroide, pancreas e mammella), data la possibile presenza nei siti di smaltimento illegale di rifiuti di sostanze con effetti sul sistema endocrino (Amaral *et al.*, 2012; Soto & Sonnenschein, 2010; Fazzo *et al.*, 2011; Meeks *et al.*, 2012; Fantini *et al.*, 2012; Leux *et al.*, 2010).

In base ai criteri suddetti, per la Terra dei Fuochi, sono state individuate le seguenti patologie di interesse *a priori* sulla base della revisione della letteratura scientifica: tumori nel loro complesso, tumore maligno dello stomaco, tumore maligno del colon-retto, tumore maligno del fegato e dei dotti biliari intra-epatici, tumore del pancreas, tumore maligno della laringe, tumore maligno del polmone, tumore maligno del tessuto connettivo e di altri tessuti molli, tumore maligno della mammella, tumore maligno del testicolo, tumore maligno dell'apparato urinario, tumore maligno del rene, tumore maligno della vescica, tumore maligno della tiroide, tumore maligno del tessuto linfematoipoietico, in particolare, linfomi non Hodgkin, leucemie totali e linfatiche croniche, diabete mellito, infarto miocardico acuto, malattie respiratorie acute, asma, cirrosi biliare primitiva e malformazioni congenite.

L'Appendice A riporta le fonti bibliografiche relative alle patologie selezionate nello studio e i rispettivi codici di classificazione – *International Classification of Diseases: ICD-9 CM (Clinical Modification)* per le ospedalizzazioni e ICD-10 per la mortalità e l'incidenza tumorale.

In Campania l'area in studio è in parziale sovrapposizione con un SIN ed è condivisa tra diverse Aziende Sanitarie Locali (ASL) (Figura 1). Le precedenti analisi del progetto SENTIERI hanno riguardato esclusivamente i 77 Comuni che costituiscono il SIN "Litorale Domizio Flegreo e Agro Aversano", non sono invece disponibili precedenti analisi relative all'insieme dei 55 Comuni della Terra dei Fuochi.

Le patologie oggetto dello studio sono state indagate utilizzando tre indicatori: la mortalità, i ricoveri ospedalieri (disponibili per tutti i 55 Comuni in esame) e l'incidenza dei tumori (disponibile per 17 Comuni della Provincia di Napoli, quelli serviti dal Registro Tumori dell'ASL Na3 Sud).

² Nel Progetto SENTIERI la valutazione di evidenza "limitata" si riferisce invece al caso in cui l'evidenza è limitata ma non sufficiente per inferire la presenza di un'associazione causale. Questo avviene quando "una o più delle fonti primarie/meta-analisi quantitative/revisioni/studi multicentrici/due o più studi, riportano l'esistenza di un'associazione ma non esprimono la valutazione di sufficiente o non forniscono dati per tale valutazione" (Pirastu *et al.*, 2010).

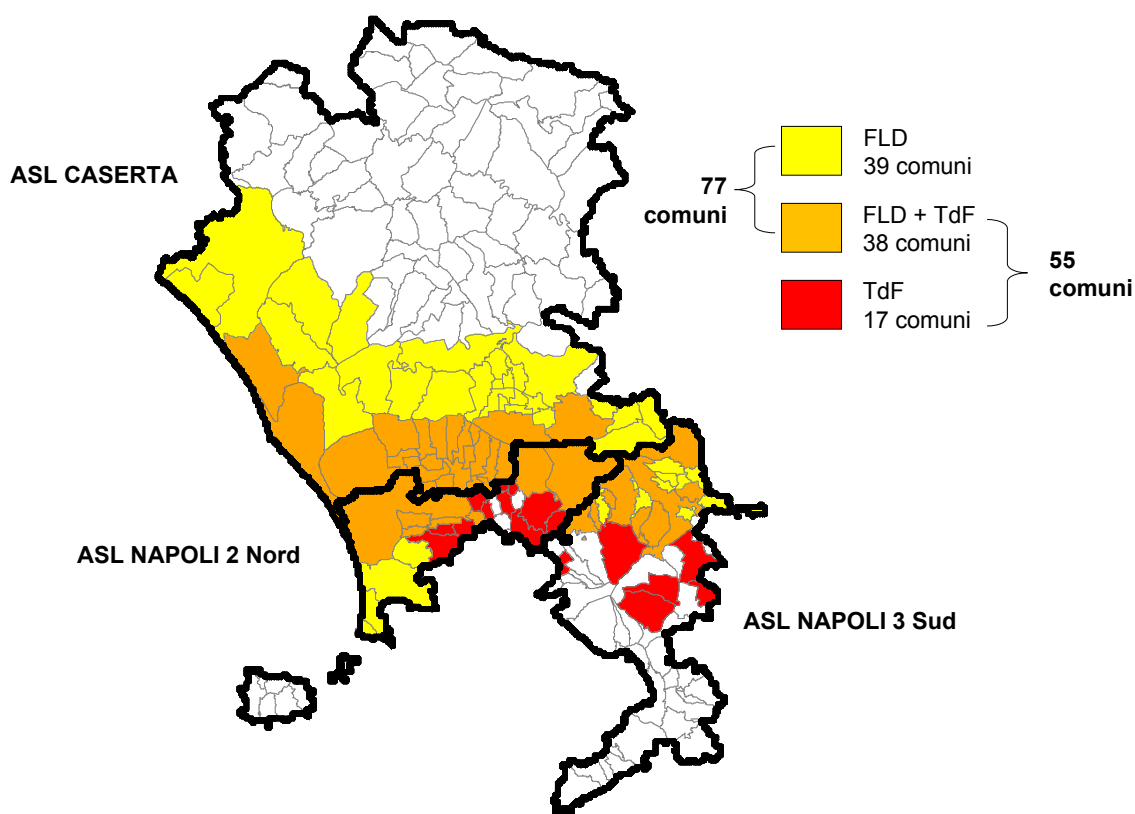


Figura 1. Aree delle Province di Napoli e Caserta interessate dagli smaltimenti illegali dei rifiuti: SIN Litorale Domizio Flegreo (FLD) e Terra dei Fuochi (TdF)

Nell'ambito dell'epidemiologia dei tumori, l'incidenza è considerata un indicatore più valido della mortalità in quanto: a) si fonda su dati di qualità diagnostica migliore (i Registri Tumori includono solo casi con conferma istologica); b) considera anche patologie a bassa letalità; c) a differenza della mortalità, non è influenzata dalla sopravvivenza (che a sua volta riflette le migliori o peggiori condizioni socioeconomiche di un'area), e quindi il confronto dell'incidenza dei tumori in diverse popolazioni misura reali differenze nell'occorrenza delle neoplasie, piuttosto che non differenziali di sopravvivenza.

L'approccio descrittivo multi-esito adottato, utile in quanto consente di valutare con l'indicatore adeguato il rischio per patologie che presentano caratteristiche diverse in termini di frequenza, sopravvivenza e ricorso al ricovero, richiede attenzione nella lettura integrata del profilo sanitario in quanto i dati di mortalità, di ospedalizzazione e di incidenza tumorale sono disponibili per periodi non sovrapponibili e di durata diversa. Inoltre come sopra riportato il dato di incidenza si riferisce ad una sotto-area. Per questi motivi il confronto diretto delle stime di rischio relative ad indicatori diversi per la stessa patologia va fatto con cautela e non in modo generalizzato.

Si sottolinea infine che, in accordo con quanto previsto nella metodologia SENTIERI, al fine di limitare il rischio dell'identificazione individuale, non sono mostrati nelle tabelle i dati relativi a cause che presentano un numero di osservazioni minori di tre, come indicato nel

“Codice di deontologia e buona condotta per il trattamento dei dati personali per scopi di ricerca statistici e scientifici “ (Provvedimento del Garante per la Privacy, *Gazzetta Ufficiale* n. 190 del 14 agosto 2004).

1.1.1. Mortalità

Per l'analisi della mortalità è stata utilizzata la Base di Dati della Mortalità per Causa in Italia, elaborata dall'Ufficio di Statistica dell'ISS, a partire dai dati ufficiali ISTAT (Istituto Nazionale di Statistica). L'analisi ha riguardato il periodo 2003-2011; permane il debito informativo relativo al biennio 2004-2005, per il quale l'ISTAT non ha rilasciato i dati.

Sono stati calcolati, per genere, il numero assoluto di decessi e l'SMR (*Standardized Mortality Ratio*, rapporto standardizzato di mortalità) riferito alla mortalità regionale, aggiustato per Indice di Deprivazione (ID), in modo di tenere conto delle differenze di situazione socio-economica tra popolazione osservata e di riferimento. L'indice SMR compara il numero di decessi osservati nella popolazione in esame con il numero di decessi attesi in essa, se questa avesse sperimentato i livelli di mortalità della popolazione di riferimento (in questo caso, la popolazione residente nella Regione Campania). L'aggettivo standardizzato si riferisce al fatto che si tiene conto delle distribuzioni per età nella popolazione in studio e in quella di riferimento, in modo che esse non influenzino i risultati. La stima puntuale dell'indicatore (SMR) viene corredata da un intervallo di valori (detto Intervallo di Confidenza, in sigla IC); valori dell'IC al 90% di probabilità indicano che vi è una probabilità del 90% che l'intervallo stimato includa la vera caratteristica della popolazione; in altre parole, l'IC esprime il livello di precisione dell'indicatore. L'IC viene calcolato avvalendosi della formula di *Poisson* per un numero di decessi osservati inferiore a 100 e dell'approssimazione di *Byar* per un numero di decessi osservati uguale o superiore a 100.

1.1.2. Ospedalizzazione

L'analisi delle ospedalizzazioni ha utilizzato la Base dei Dati sulle Schede di Dimissione Ospedaliera (SDO) elaborata dall'Ufficio di Statistica dell'Istituto Superiore di Sanità a partire dai dati rilasciati dal Ministero della Salute e dai dati demografici rilasciati dall'ISTAT. L'analisi si riferisce al periodo 2005-2011 e ha riguardato le persone ricoverate (non i ricoveri) in regime ordinario e day hospital; non sono stati considerati i ricoveri per riabilitazione e lungodegenza; è stata presa in considerazione la sola diagnosi principale (escludendo le altre cinque diagnosi secondarie) e il primo ricovero osservato durante il periodo in esame. Sono state prese in esame le diagnosi relative alle cause naturali (escluse cioè quelle riguardanti eventi accidentali) ad esclusione di gravidanza, parto, puerperio e relative complicanze.

Sono stati calcolati, per genere, il numero assoluto di persone ricoverate e l'SHR (*Standardized Hospitalization Ratio*, rapporto standardizzato di ospedalizzazione) riferito alla ospedalizzazione regionale, aggiustato per ID, in modo di tenere conto delle differenze di situazione socio-economica tra popolazione osservata e di riferimento.

L'SHR compara il numero di persone ricoverate che si osservano nella popolazione in esame con il numero di persone ricoverate da attendersi in essa, se questa avesse sperimentato i livelli di ospedalizzazione della popolazione di riferimento (in questo caso, la popolazione residente nella Regione Campania). L'aggettivo standardizzato si riferisce al fatto che si tiene conto delle distribuzioni per età nella popolazione in studio e in quella di riferimento, in modo che esse non influenzino i risultati. Anche la stima puntuale dell'SHR è corredata da un IC al 90%, il quale viene calcolato con la stessa metodologia sopra esposta per l'indice SMR.

1.1.3. Incidenza tumorale

I dati di incidenza sono stati forniti dal Registro Tumori Napoli 3 Sud (periodo 1996-2010) per 17 dei 32 Comuni della Provincia di Napoli che rientrano nella Terra dei Fuochi, con la collaborazione dell'AIRTUM. Il Registro Tumori della Provincia di Caserta è in fase di avvio e non ha ancora conseguito l'accreditamento da parte dell'AIRTUM.

Sono stati calcolati i rapporti standardizzati tra tassi di incidenza (*Standardized Incidence Ratio*, SIR), aggiustati per ID. Il SIR compara il numero di casi osservati in una certa popolazione con il numero di casi attesi in essa, se avesse sperimentato i livelli di incidenza di una popolazione di riferimento; è stata utilizzata come riferimento la popolazione dell'insieme dei Comuni dei Registri Tumori del Centro-Sud. Anche la stima puntuale del SIR è corredata da un IC al 90%, il quale viene calcolato con la stessa metodologia sopra esposta per l'indice SMR.

1.1.4. Indice di deprivazione

Per tenere conto dell'influenza di condizioni socio-economiche diverse tra le popolazioni in esame e quella di riferimento, gli indici di mortalità, ospedalizzazione e incidenza sono stati corretti con l'ID messo a punto per lo studio SENTIERI (ID-SENTIERI) (Pirastu *et al.*, 2014). Per lo studio della mortalità e dei ricoveri ospedalieri l'ID-SENTIERI è stato calibrato a livello regionale, mentre per l'incidenza tumorale la calibrazione è stata effettuata a livello della macro-regione di riferimento: l'insieme dei Comuni dei Registri Tumori del Centro-Sud.

1.2. Risultati

Le analisi sono state condotte a livello aggregato per i pool dei Comuni dell'area della Terra dei Fuochi afferenti alla Provincia di Napoli e a quella di Caserta (di seguito denominati rispettivamente "Provincia di Napoli" e "Provincia di Caserta"), e a livello disaggregato per i singoli Comuni.

I risultati delle analisi aggregate sono riportate nelle Tabelle 1 e 2; i dati disaggregati comunali sono riportati nelle Appendici B e C.

1.2.1. Analisi aggregate per Provincia

La lettura integrata dei tre indicatori (mortalità, ospedalizzazione e incidenza tumorale) aggiustati per l'indice di deprivazione ha prodotto le Tabelle 1 e 2 rispettivamente per l'insieme dei 32 Comuni afferenti alla Terra dei Fuochi della Provincia di Napoli e dei 23 Comuni afferenti alla Terra dei Fuochi della Provincia di Caserta.

La mortalità generale è in eccesso, rispetto alla media regionale, in entrambi i gruppi di Comuni sia tra gli uomini che tra le donne; le ospedalizzazioni per l'insieme delle cause indagate (cause naturali, escluse quelle legate alla gravidanza, parto, puerperio e loro complicazioni) sono inferiori alla media regionale nella Provincia di Caserta e in linea con l'atteso nella Provincia di Napoli.

I tumori dell'apparato urinario risultano in eccesso nei Comuni della Provincia di Napoli in entrambi i generi, con un maggiore contributo ascrivibile al tumore della vescica; la mortalità e le ospedalizzazioni per quest'ultima patologia risultano in eccesso anche tra gli uomini dei Comuni della Provincia di Caserta.

Tabella 1. Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli: incidenza tumorale (SIR) (17 Comuni) 1996-2010, mortalità (SMR) (32 Comuni) 2003-2011(*), ospedalizzazione (SHR) (32 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID

| Causa | Uomini | | | | | | Donne | | | | | |
|---|--------|--------------------|-------|--------------------|--------|--------------------|-------|--------------------|-------|--------------------|--------|--------------------|
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | 22709 | 110 (109-111) | | | | | 21669 | 113 (111-114) | | |
| Tutte le diagnosi indagate** | | | | | 233977 | 100 (100-100) | | | | | 236323 | 99 (99-99) |
| Tutti i tumori | 11060 | 111 (110-113) | 8009 | 111 (109-113) | 18267 | 103 (102-105) | 8794 | 109 (107-111) | 5264 | 107 (104-109) | 14836 | 100 (99-102) |
| T.m. stomaco | 483 | 121 (113-131) | 471 | 123 (114-132) | 698 | 115 (109-123) | 328 | 127 (116-139) | 300 | 112 (102-123) | 451 | 112 (104-121) |
| T.m. colon-retto | 1119 | 101 (96-106) | 619 | 106 (99-113) | 1819 | 103 (99-107) | 970 | 102 (96-107) | 495 | 99 (92-107) | 1471 | 104 (100-109) |
| T.m. fegato e dotti biliari intraepatici | 1117 | 185 (176-194) | 847 | 129 (121-136) | 1381 | 126 (121-132) | 523 | 184 (171-198) | 470 | 130 (120-140) | 634 | 125 (118-134) |
| T.m. pancreas | 232 | 106 (95-118) | 304 | 106 (97-117) | 361 | 107 (98-117) | 180 | 86 (75-97) | 270 | 105 (95-117) | 318 | 104 (95-114) |
| T.m. laringe | 340 | 117 (107-128) | 189 | 120 (107-135) | 534 | 110 (102-118) | 39 | 136 (102-178) | 14 | 81 (52-125) | 81 | 101 (84-121) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 2124 | 116 (111-120) | 2497 | 111 (107-115) | 2680 | 107 (104-111) | 421 | 119 (109-129) | 601 | 110 (103-117) | 681 | 103 (96-109) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 66 | 107 (86-131) | 27 | 93 (68-127) | 143 | 96 (84-110) | 47 | 97 (75-124) | 23 | 91 (64-127) | 134 | 98 (85-113) |
| T.m. mammella (D) | | | | | | | 2457 | 108 (104-111) | 893 | 108 (103-115) | 3610 | 101 (98-104) |
| T.m. testicolo (U) | 156 | 108 (94-124) | 10 | 106 (63-177) | 247 | 98 (88-108) | | | | | | |
| T.m. apparato urinario | | | 637 | 121 (113-129) | 3484 | 107 (105-111) | | | 168 | 117 (103-133) | 924 | 106 (100-112) |
| T.m. rene | 260 | 92 (83-102) | 139 | 113 (98-130) | 475 | 108 (100-117) | 174 | 122 (107-138) | 78 | 126 (104-152) | 256 | 103 (93-115) |
| T.m. vescica | 1624 | 118 (113-123) | 477 | 124 (115-134) | 2967 | 108 (105-111) | 295 | 123 (112-136) | 82 | 109 (91-131) | 641 | 107 (100-114) |
| T.m. tiroide | 141 | 99 (85-114) | 20 | 114 (79-165) | 263 | 104 (94-115) | 389 | 82 (75-89) | 16 | 78 (52-118) | 765 | 102 (96-109) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 899 | 98 (93-104) | 481 | 96 (89-103) | 1803 | 99 (96-103) | 825 | 110 (104-117) | 440 | 103 (95-111) | 1559 | 101 (97-105) |
| Linfomi non Hodgkin | 391 | 105 (97-114) | 154 | 94 (82-108) | 800 | 101 (95-107) | 388 | 130 (120-142) | 147 | 106 (93-122) | 715 | 105 (99-112) |
| Leucemie | 260 | 82 (74-91) | 210 | 94 (84-105) | 677 | 96 (90-102) | 229 | 95 (85-106) | 178 | 98 (86-111) | 553 | 97 (91-104) |
| Leucemia linfatica cronica | 56 | 60 (47-75) | 29 | 76 (56-103) | 165 | 92 (81-105) | 37 | 61 (46-81) | 31 | 115 (85-154) | 115 | 93 (90-108) |
| Diabete mellito | | | | | 3272 | 99 (96-102) | | | | | 3152 | 107 (104-110) |
| Infarto miocardico acuto | | | 1310 | 101 (96-106) | 6450 | 105 (103-108) | | | 902 | 95 (90-100) | 2888 | 113 (109-116) |
| Malattie respiratorie acute | | | 102 | 94 (80-111) | 9696 | 89 (87-90) | | | 110 | 93 (80-109) | 7297 | 87 (86-89) |
| Asma | | | 12 | 86 (53-137) | 3447 | 94 (92-97) | | | 15 | 76 (50-116) | 2940 | 95 (92-98) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | <3 | | 27 | 58 (42-79) | | | <3 | | 75 | 82 (68-99) |
| Malformazioni congenite | | | 75 | 96 (80-116) | 7405 | 99 (98-101) | | | 70 | 99 (81-120) | 5436 | 99 (97-101) |

* Dati del 2004-2005 non resi disponibili dall'ISTAT

** Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

OSS: casi osservati; **SIR:** Standardized Incidence Ratio; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

Tabella 2. Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta: mortalità (SMR) (23 Comuni) 2003-2011* e ospedalizzazione (SHR) (23 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID

| Causa | Uomini | | | | Donne | | | |
|--|--------|--------------------|-------|--------------------|-------|--------------------|-------|--------------------|
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 9241 | 104 (102-106) | | | 8654 | 106 (104-108) | | |
| Tutte le diagnosi indagate** | | | 90177 | 97 (97-98) | | | 88862 | 94 (94-95) |
| Tutti i tumori | 3333 | 109 (106-112) | 7171 | 99 (97-101) | 2101 | 104 (101-108) | 5622 | 95 (93-97) |
| T.m. stomaco | 255 | 148 (133-164) | 359 | 134 (123-146) | 153 | 136 (119-155) | 199 | 122 (109-137) |
| T.m. colon-retto | 237 | 96 (86-107) | 694 | 93 (87-99) | 255 | 124 (111-137) | 605 | 104 (97-111) |
| T.m. fegato e dotti biliari intraepatici | 341 | 123 (113-135) | 527 | 118 (110-127) | 174 | 116 (103-132) | 240 | 118 (106-131) |
| T.m. pancreas | 108 | 92 (79-108) | 137 | 101 (88-116) | 108 | 103 (88-121) | 124 | 103 (89-119) |
| T.m. laringe | 80 | 124 (103-149) | 201 | 107 (95-120) | 5 | 81 (39-166) | 21 | 76 (53-109) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 1066 | 114 (108-120) | 1128 | 110 (104-115) | 183 | 88 (78-100) | 207 | 83 (74-94) |
| T.m. tessuto connettivo e di altri tessuti molli | 14 | 111 (72-171) | 55 | 88 (70-110) | 3 | 32 (13-81) | 47 | 88 (70-112) |
| T.m. mammella (D) | | | | | 343 | 102 (93-111) | 1348 | 94 (90-98) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | 94 | 95 (80-112) | | | | |
| T.m. apparato urinario | 214 | 98 (87-109) | 1383 | 105 (100-110) | 54 | 91 (73-113) | 312 | 92 (84-101) |
| T.m. rene | 45 | 94 (73-120) | 159 | 92 (81-105) | 25 | 98 (71-136) | 87 | 91 (77-109) |
| T.m. vescica | 165 | 101 (89-114) | 1203 | 107 (102-112) | 28 | 88 (65-121) | 213 | 91 (82-102) |
| T.m. tiroide | 8 | 111 (63-197) | 89 | 86 (72-102) | 4 | 42 (19-93) | 267 | 88 (80-98) |
| T.m. tessuto linfatico, emato- poietico e tessuti correlati | 213 | 99 (88-111) | 698 | 94 (88-100) | 170 | 98 (87-111) | 582 | 94 (88-101) |
| Linfomi non Hodgkin | 59 | 85 (69-106) | 265 | 82 (74-91) | 63 | 119 (97-146) | 246 | 93 (83-103) |
| Leucemie | 100 | 104 (88-122) | 308 | 107 (97-117) | 58 | 78 (63-97) | 219 | 98 (88-110) |
| Leucemia linfatica cronica | 19 | 114 (78-165) | 69 | 91 (74-110) | 9 | 75 (44-129) | 44 | 84 (65-107) |
| Diabete mellito | | | 1047 | 76 (72-80) | | | 1033 | 82 (78-86) |
| Infarto miocardico acuto | 497 | 90 (84-97) | | | 417 | 105 (96-113) | | |
| Malattie respiratorie acute | 58 | 127 (102-158) | 4216 | 96 (94-99) | 50 | 107 (85-135) | 3102 | 93 (90-96) |
| Asma | 8 | 120 (68-213) | 914 | 69 (65-73) | 8 | 86 (48-152) | 749 | 65 (62-69) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | 13 | 77 (49-121) | <3 | | 31 | 89 (66-119) |
| Malformazioni congenite | 31 | 101 (75-136) | 2801 | 97 (94-101) | 29 | 113 (83-153) | 1968 | 94 (91-98) |

* Dati del 2004-2005 non resi disponibili dall'ISTAT

** Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

OSS: casi osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

I tumori maligni del tessuto linfoematopoietico nel loro complesso presentano un eccesso per quanto riguarda l'incidenza nelle donne della Provincia di Napoli, mentre sono in linea con il dato atteso per tutti gli altri esiti considerati in entrambi i generi sia nella Provincia di Napoli che nella Provincia di Caserta. In particolare, le leucemie non hanno mostrato eccessi nella Provincia di Napoli, dove è risultato in eccesso il linfoma non Hodgkin (entrambi i generi negli esiti considerati, tranne la mortalità fra gli uomini). In Provincia di Caserta le leucemie sono risultate in eccesso tra i soli uomini (mortalità e ospedalizzazione) e il linfoma non Hodgkin nella sola mortalità fra le donne.

Il gruppo di patologie per le quali sussiste un eccesso di rischio in entrambi i generi per tutti i 3 gli indicatori utilizzati (incidenza tumorale, mortalità, ricoveri), disponibili per la sola Provincia di Napoli, è costituito da: tumore maligno dello stomaco, tumore maligno del fegato, tumore maligno del polmone, tumore maligno della vescica, tumore maligno del pancreas (tranne che nell'incidenza fra le donne), tumore maligno della laringe (tranne che nella mortalità fra le donne), tumore maligno del rene (tranne che nell'incidenza fra gli uomini), linfoma non Hodgkin (tranne che nella mortalità fra gli uomini). Il tumore della mammella è in eccesso in tutti i 3 indicatori.

In Provincia di Caserta eccessi in entrambi i generi per i due esiti disponibili (mortalità e ricoveri) riguardano i tumori maligni dello stomaco e del fegato; i tumori del polmone, della vescica e della laringe e le leucemie risultano in eccesso tra i soli uomini (mortalità e ricoveri); tra le sole donne sono in eccesso la mortalità e le ospedalizzazioni per infarto miocardico acuto.

1.2.2. Analisi disaggregate a livello comunale

La lettura dei dati disaggregati a livello comunale per le due Province di Napoli e Caserta, riportati nelle Appendici B e C, richiede alcune considerazioni in merito alle chiavi di interpretazione di seguito riportate:

- Nella Terra dei Fuochi, l'analisi dei dati di mortalità e ricoveri ospedalieri (relativa a 55 Comuni) e di incidenza tumorale (relativa ai 17 Comuni serviti dal Registro Tumori dell'ASL Napoli 3 Sud) ha documentato un eccesso di diverse patologie. Le patologie che mostrano nell'area in esame eccessi di mortalità, ricoveri ospedalieri e/o incidenza tumorale sono caratterizzate da eziologia multifattoriale, ovvero sono numerosi i fattori per i quali un ruolo causale nei confronti di tali patologie sia accertato o sospettato e fra di loro, sulla base di indicazioni della letteratura scientifica internazionale, può rientrare l'esposizione a emissioni o rilasci di siti di smaltimento incontrollato di rifiuti pericolosi e di combustioni di rifiuti pericolosi o solidi urbani.
- Nella distribuzione di tali eccessi sui Comuni dell'area in esame, per effetto della sola variabilità casuale, particolarmente rilevante in relazione alle modeste dimensioni numeriche della maggior parte dei Comuni, e alla bassa frequenza della maggior parte delle patologie in esame, c'è da attendersi un certo numero di scostamenti statisticamente significativi fra numero di casi attesi e osservati. Come è noto, esistono tecniche statistiche per tenere conto di questa fonte di errore, ma l'utilizzo di queste tecniche appare al momento prematuro, in quanto è prima necessario disporre di una base di dati relativa alla caratterizzazione ambientale dei Comuni in esame che consenta di aggregare questi ultimi sulla base del valore di opportuni estimatori della pressione ambientale dovuta allo smaltimento incontrollato di rifiuti pericolosi, nonché di altri variabili predittive nei confronti delle patologie in esame. Si tratta in buona sostanza di privilegiare anche in questa fase una lettura dei dati sulla base di ipotesi eziologiche definite *a priori*, piuttosto che non di formulare ipotesi *a posteriori* sulla base dei risultati osservati.

- Possono in linea di principio essere riscontrati eccessi localizzati di determinate patologie associabili a sorgenti localizzate di agenti contaminanti legati alle attività industriali, agricole, allo stesso smaltimento incontrollato dei rifiuti o ad altri fattori di rischio (ambientali e non) delle malattie considerate, nella misura in cui la distribuzione di tali fattori nel territorio considerato sia caratterizzata da disomogeneità spaziale.
- Ove “segnali” localizzati superino il “rumore di fondo” rappresentato dalla variabilità casuale precedentemente menzionata, suggerendo la presenza di un sottostante eccesso di una determinata patologia in un’area costituita da uno o più Comuni, sulla base di più indicatori (mortalità, incidenza tumorale, ricoveri ospedalieri), relativi a entrambi i generi e con il coinvolgimento delle diverse classi d’età (inclusa quella infantile-adolescenziale), è opportuno approfondire con indagini *ad hoc* le cause del segnale. In ogni caso si annette carattere di priorità alla verifica dei segnali riguardanti le sole patologie infantili.

2. ANALISI DELLO STATO DI SALUTE DELLA POPOLAZIONE INFANTILE E ADOLESCENZIALE

Vi è piena consapevolezza nella comunità scientifica e nelle istituzioni internazionali (Organizzazione Mondiale della Sanità, OMS; Conferenza dei Ministri dell'Ambiente e della salute dei Paesi membri della regione Europea dell'OMS) sulla maggiore vulnerabilità dei bambini nei confronti dell'esposizione agli agenti inquinanti presenti nelle diverse matrici ambientali. Tale consapevolezza ha portato all'avvio di numerose e qualificate iniziative a livello europeo come ad esempio il *Children's Environmental Health Action Plan for Europe* (CEHAPE) (WHO/Europe, 2004) e il *Global Plan of Action for Children's Health and the Environment* (2010-2015) dell'OMS. Anche a livello internazionale le attività su questo tema sono molte: negli USA la *Environmental Protection Agency* (EPA) produce periodicamente rapporti sul tema ambiente e salute nell'infanzia (*America's Children and the Environment Reports*) e i *Centers for Disease Control and prevention* (CDC) presentano un programma specifico su *Children's environmental health*.

Con riferimento specifico alla situazione italiana va a questo proposito segnalato il progetto SENTIERI KIDS (Iavarone *et al.*, 2013a e 2014) che, attraverso un approccio multi-esito, si propone di descrivere lo stato di salute della popolazione in età infantile e adolescenziale che risiedono nei siti contaminati italiani.

L'obiettivo di questo contributo è analizzare lo stato di salute infantile nei 55 Comuni della Terra dei Fuochi, i cui dati epidemiologici per la popolazione generale sono stati presentati nel capitolo precedente. Coerentemente all'approccio proposto dal progetto SENTIERI KIDS, che tiene conto delle più recenti raccomandazioni di sanità pubblica, si annette carattere di priorità alla segnalazione, e alle successive azioni di approfondimento epidemiologico, dei possibili aumenti di rischio sanitario nei bambini e negli adolescenti che risiedono nelle aree contaminate.

2.1. Metodi

Le analisi presentate in questo capitolo, al pari di quelle condotte su tutte le età, sono basate sulle seguenti fonti di dati correnti:

- mortalità per causa in Italia (anni 2003-2010)
(dati ISTAT);
- ospedalizzazione (anni 2005-2010)
(dati SDO - Ministero della Salute);
- incidenza tumorale (anni 1996-2010)
(dati Registro Tumori dell'ASL Napoli 3 Sud, in collaborazione con AIRTUM).

Si rimanda al capitolo precedente per dettagli metodologici relativi alle fonti dei dati, agli indici statistici utilizzati, alla definizione e classificazione delle cause di morte e delle diagnosi di ricovero selezionate per l'indagine, e all'indice di deprivazione.

Per quanto riguarda l'incidenza tumorale è stata adottata la classificazione della 3^a edizione dell'*International Classification of Childhood Cancer* (ICCC) (Tabella 3).

Tabella 3. Codici delle patologie indagate secondo l'*International Classification of Childhood Cancer (ICCC) 3^a edizione*

| Codice ICCC | Descrizione |
|-------------|--|
| I-XII | Tutti i tumori maligni |
| I-II | Tumori del linfoematopoietico totale |
| I | Leucemie |
| III | Tumori dell'SNC (Sistema Nervoso Centrale) |

Lo studio ha riguardato le seguenti classi di età e patologie:

– *Primo anno di vita*

Mortalità e ospedalizzazione: mortalità generale e ospedalizzazione per tutte le diagnosi relative a cause naturali, tumori nel loro complesso, tumori del Sistema Nervoso Centrale (SNC), tumori del tessuto linfoematopoietico e in particolare leucemie, condizioni morbose di origine perinatale.

Incidenza tumorale: tumori nel loro complesso, tumori dell'SNC, tumori del tessuto linfoematopoietico e in particolare leucemie

– *0-14 anni e 0-19 anni*

Mortalità e ospedalizzazione: mortalità generale e ospedalizzazione per tutte le diagnosi relative a cause naturali, tumori nel loro complesso, tumori dell'SNC, tumori del tessuto linfoematopoietico e in particolare leucemie, malattie respiratorie acute e asma).

Incidenza tumorale: tumori nel loro complesso, tumori dell'SNC, tumori del tessuto linfoematopoietico e in particolare leucemie

Le analisi condotte in queste fasce di età non prevedono la distinzione per genere.

La scelta delle patologie oggetto dell'indagine sulla salute infantile si basa su due criteri:

1. patologie per le quali è verosimile presupporre un contributo eziologico delle contaminazioni ambientali che caratterizzano l'area in esame, per le quali vi è cioè evidenza *a priori* "sufficiente o limitata"³ di associazione con le esposizioni ambientali nel SIN o con l'inquinamento atmosferico (Pirastu *et al.*, 2010): malattie respiratorie acute, asma, condizioni morbose di origine perinatale, mortalità generale;
2. neoplasie infantili riguardo alle sedi a maggior frequenza e tenendo conto della rarità di tali patologie (Comba *et al.*, 2011): tumori nel loro complesso, tumori del sistema linfoematopoietico, e in particolare leucemia, tumori dell'SNC.

³ Nel Progetto SENTIERI la valutazione di evidenza "sufficiente" si riferisce al caso in cui l'evidenza è sufficiente per inferire la presenza di un'associazione causale, quando cioè "una o più delle fonti primarie esprime la valutazione di sufficiente o fornisce dati per tale valutazione ovvero meta-analisi quantitative forniscono dati per la valutazione di sufficiente". Tale livello di evidenza non è raggiunto in riferimento ad alcune patologie associate alla residenza in prossimità di discariche inceneritori o siti di smaltimento incontrollato. Evidenza "limitata" si riferisce invece al caso in cui l'evidenza è limitata ma non sufficiente per inferire la presenza di un'associazione causale. Questo avviene quando "una o più delle fonti primarie/meta-analisi quantitative/revisioni/studi multicentrici/ due o più studi, riportano l'esistenza di un'associazione ma non esprimono la valutazione di sufficiente o non forniscono dati per tale valutazione" (Pirastu *et al.*, 2010).

La valutazione dello stato di salute infantile oltre alle analisi dei dati di mortalità, dei ricoveri ospedalieri e dell'incidenza tumorale, prevede anche l'analisi dei dati sulle malformazioni congenite e i dati raccolti nei Certificati di Assistenza al Parto (CEdAP). I dati sulle malformazioni congenite sono stati richiesti al Registro Malformazioni della Regione Campania, e potranno essere integrati successivamente. Per quanto riguarda i CedAP, fonte di dati a livello nazionale di cui per la prima volta l'ISS dispone, sono tutt'ora in corso le analisi.

2.2. Risultati

I risultati delle analisi dei dati di mortalità, ricoveri ospedalieri e incidenza tumorale (in 17 Comuni) sono riportati nelle Tabelle 4-6 rispettivamente per il primo anno di vita e per le fasce d'età 0-14 e 0-19 per la Provincia di Napoli. Per la Provincia di Caserta le tabelle sono rispettivamente le Tabelle 7-9. Le Appendici D ed E riportano i dati disaggregati per Comune.

2.2.1. Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli

Nel primo anno di vita, si registra un eccesso di bambini ricoverati per tumori (97 osservati, SHR=151; IC90% 128-179), al quale corrisponde un eccesso nell'incidenza (22 osservati, SIR=115; IC90% 78-164). Si osserva anche un eccesso di bambini ricoverati per leucemie (24 osservati SHR=145; IC90% 104-202), non riscontrabile come dato di incidenza (3 casi, SIR<100). Sempre nel primo anno di vita, si osserva un eccesso di incidenza per i tumori dell'SNC, basato su 7 casi, SIR=228 (IC90% 107-428) (Tabella 4).

Tabella 4. Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli: incidenza tumorale (SIR) (17 Comuni) 1996-2010, mortalità (SMR) (32 Comuni) 2003-2011, ospedalizzazione (SHR) (32 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID; classe di età 0-1 anno

| Cause | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
|--|-----|--------------------|-----|--------------------|-------|--------------------|
| Tutte le cause | | | 328 | 100 (91-109) | 31178 | 88 (87-89) |
| Tutti i tumori | 22 | 115 (78-164) | 5 | 118 (57-242) | 97 | 151 (128-179) |
| Tumori dell'SNC | 7 | 228 (107-428) | <3 | | 13 | 91 (58-143) |
| Tumori del linfoematopoietico totale | 4 | 79 (27-180) | <3 | | 30 | 129 (96-174) |
| Leucemie | 3 | 76 (21-197) | <3 | | 24 | 145 (104-202) |
| Condizioni morbose di origine perinatale | | | 170 | 95 (84-108) | 7408 | 77 (76-79) |

OSS: casi osservati; **SIR:** Standardized Incidence Ratio; **SMR:** Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio; **ID:** Indice di Deprivazione; **IC:** Intervallo di Confidenza

Per quanto riguarda l'età pediatrica (0-14 anni), lo studio evidenzia un eccesso di incidenza per i tumori dell'SNC, basato su 43 osservati, SIR=142 (IC90% 108-183), che trova riscontro in un eccesso di bambini ricoverati per la stessa causa (113 ricoverati, SHR=117; IC90% 100-137) (Tabella 5).

Tabella 5. Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli: incidenza tumorale (SIR) (17 Comuni) 1996-2010, mortalità (SMR) (32 Comuni) 2003-2011, ospedalizzazione (SHR) (32 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID; classe di età 0-14 anni

| Cause | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
|---|-----|--------------------|-----|--------------------|-------|--------------------|
| Tutte le cause | | | 461 | 96 (89-104) | 82705 | 95 (95-96) |
| Tutti i tumori | 211 | 109 (97-122) | 48 | 107 (84-136) | 620 | 101 (95-108) |
| Tumori dell'SNC | 43 | 142 (108-183) | 7 | 103 (56-190) | 113 | 117 (100-137) |
| Tumori del linfoematopoietico totale | 102 | 106 (90-125) | 16 | 113 (75-170) | 302 | 100 (91-110) |
| Leucemie | 67 | 102 (83-125) | 12 | 101 (63-161) | 215 | 100 (89-111) |
| Malattie respiratorie acute | | | 3 | 82 (33-204) | 10946 | 89 (88-91) |
| Asma | | | <3 | | 4691 | 99 (97-102) |

OSS: casi osservati; **SIR:** Standardized Incidence Ratio; **SMR:** Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio; **ID:** Indice di Deprivazione; **IC:** Intervallo di Confidenza

Estendendo le analisi all'età adolescenziale (0-19 anni), permangono gli eccessi osservati in età pediatrica per i tumori dell'SNC sia come incidenza (51 osservati, SIR=129; IC90% 101-163) che come numero di ricoverati (138 osservati, SHR=119; IC90% 103-137). Non si registrano eccessi sull'insieme dei Comuni indagati per mortalità o ricoveri per tutte le cause, per le condizioni morbose di origine perinatale, per le malattie respiratorie acute e per l'asma. Si segnala un eccesso dell'incidenza di tutti i tumori sia nella classe di età 0-14 anni che in quella 0-19 anni (Tabella 6).

Tabella 6. Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli: incidenza tumorale (SIR) (17 Comuni) 1996-2010, mortalità (SMR) (32 Comuni) 2003-2011, ospedalizzazione (SHR) (32 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID; classe di età 0-19 anni

| Cause | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
|---|-----|--------------------|-----|--------------------|--------|--------------------|
| Tutte le cause | | | 598 | 97 (90-103) | 103685 | 96 (96-97) |
| Tutti i tumori | 322 | 107 (98-118) | 76 | 110 (91-132) | 882 | 102 (97-108) |
| Tumori dell'SNC | 51 | 129 (101-163) | 10 | 99 (59-166) | 138 | 119 (103-137) |
| Tumori del linfoematopoietico totale | 150 | 101 (88-116) | 26 | 111 (80-153) | 407 | 100 (92-108) |
| Leucemie | 81 | 99 (81-119) | 21 | 114 (80-163) | 258 | 98 (88-109) |
| Malattie respiratorie acute | | | 3 | 81 (32-202) | 11194 | 89 (87-90) |
| Asma | | | <3 | | 4844 | 99 (96-101) |

OSS: casi osservati; **SIR:** Standardized Incidence Ratio; **SMR:** Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio; **ID:** Indice di Deprivazione; **IC:** Intervallo di Confidenza

2.2.2. Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta

Nel primo anno di vita si osserva un eccesso nel numero di bambini ricoverati per tutti i tumori (45 osservati, SHR=168; IC90% 131-214), e in particolare per i tumori dell'SNC (11 osservati, SHR=189; IC90% 116-309) (Tabella 7).

Tabella 7. Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta: mortalità (SMR) (23 Comuni) 2003-2011, ospedalizzazione (SHR) (23 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID; classe di età 0-1

| Cause | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
|--|-----|--------------------|-------|--------------------|
| Tutte le cause | 151 | 112 (98-128) | 12206 | 86 (85-87) |
| Tutti i tumori | 3 | 167 (67-147) | 45 | 168 (131-214) |
| Tumori dell'SNC | <3 | | 11 | 189 (116-309) |
| Tumori del linfoematopoietico totale | <3 | | 8 | 94 (53-167) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 79 (39-163) |
| Condizioni morbose di origine perinatale | 83 | 112 (94-135) | 2896 | 69 (67-71) |

OSS: casi osservati; **SMR:** Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio; **ID:** Indice di Deprivazione; **IC:** Intervallo di Confidenza

Un eccesso nel numero di ricoverati per leucemie si evidenzia nella classe di età 0-14 (98 osservati, SHR=123; IC90% 104-145) (Tabella 8) che nella classe 0-19 anni (119 osservati, SHR=121; IC90% 104-141) (Tabella 9).

Tabella 8. Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta: mortalità (SMR) (23 Comuni) 2003-2011, ospedalizzazione (SHR) (23 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID; classe di età 0-14 anni

| Cause | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
|--------------------------------------|-----|--------------------|-------|--------------------|
| Tutte le cause | 201 | 111 (99-125) | 32270 | 97 (96-98) |
| Tutti i tumori | 17 | 102 (69-152) | 248 | 108 (97-119) |
| Tumori dell'SNC | 3 | 109 (44-273) | 43 | 113 (88-145) |
| Tumori del linfoematopoietico totale | 4 | 89 (40-199) | 118 | 105 (90-122) |
| Leucemie | 3 | 88 (35-220) | 98 | 123 (104-145) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 4281 | 89 (87-91) |
| Asma | <3 | | 1136 | 66 (63-70) |

OSS: casi osservati; **SMR:** Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio; **ID:** Indice di Deprivazione; **IC:** Intervallo di Confidenza

Tabella 9. Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta: mortalità (SMR) (23 Comuni) 2003-2011, ospedalizzazione (SHR) (23 Comuni) 2005-2011 aggiustati per ID; classe di età 0-19 anni

| Cause | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
|--------------------------------------|-----|--------------------|-------|--------------------|
| Tutte le cause | 251 | 107 (97-119) | 40401 | 98 (97-99) |
| Tutti i tumori | 23 | 90 (64-127) | 343 | 104 (95-114) |
| Tumori dell'SNC | 4 | 108 (49-241) | 50 | 106 (84-134) |
| Tumori del linfoematopoietico totale | 7 | 89 (48-163) | 161 | 103 (91-118) |
| Leucemie | 5 | 82 (40-168) | 119 | 121 (104-141) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 4423 | 89 (87-92) |
| Asma | <3 | | 1182 | 66 (63-70) |

SMR: Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio;
ID: Indice di Deprivazione; **IC:** Intervallo di Confidenza

Non si registrano eccessi sull'insieme dei Comuni indagati per mortalità o ricoveri per le malattie respiratorie acute e per l'asma. Nelle tre classi di età studiate si segnala un eccesso della mortalità, ma non dei ricoverati, per tutte le cause.

2.3. In sintesi

Premesso che i dati di incidenza sono disponibili solo per alcuni Comuni della Terra dei Fuochi che si trovano nella Provincia di Napoli, si possono formulare alcune considerazioni generali sullo stato di salute infantile nei 55 Comuni per i quali è stata richiesta l'indagine epidemiologica.

Le analisi condotte sull'insieme dei Comuni della Terra dei Fuochi (dati aggregati per Provincia) mostrano che il profilo di salute dei bambini presenta alcune criticità nel primo anno di vita (eccessi di bambini ricoverati per tutti i tumori in entrambe le province di Napoli e Caserta, ed eccesso di incidenza e di ricoverati per tumori dell'SNC rispettivamente per la Provincia di Napoli e di Caserta).

In età pediatrica e pediatrico-adolescenziale i tumori dell'SNC sono in eccesso sia come incidenza che come numero di ricoverati nella Provincia di Napoli; nella Provincia di Caserta il dato sui ricoveri mostra un eccesso per questi tumori nelle due classi di età indagate. Le leucemie risultano in eccesso solo come numero di bambini ricoverati nella Provincia di Caserta.

L'analisi disaggregata per comune evidenzia alcuni Comuni nei quali si sono rilevati specifici segnali che richiedono ulteriori e cogenti approfondimenti (Appendici D ed E).

L'ISS è consapevole della priorità del tema della valutazione della salute infantile nelle aree contaminate e della necessità di fornire una corretta informazione e Comunicazione dei rischi sanitari e del loro grado di incertezza.

La protezione della salute infantile, in questo quadro, deve necessariamente iniziare con la tutela della salute nel periodo prenatale, perseguendo l'obiettivo di garantire alle donne in gravidanza un ambiente sicuro, secondo le più recenti raccomandazioni, e in particolare alle

donne in gravidanza un ambiente sicuro e l'implementazione delle linee guida sulla gravidanza fisiologica (SNLG-ISS 20).

Va inoltre rafforzata l'attività di prevenzione rispetto ai rischi ambientali per la salute infantile, evitando esposizioni indebite dei bambini a inquinanti ambientali, con uno sforzo integrato della famiglia, della scuola e dei pediatri di libera scelta.

Sulla base del quadro di salute configuratosi per l'area della Terra dei Fuochi, appare opportuno procedere con l'implementazione di percorsi di intervento, anche ispirati da approcci basati sul principio di precauzione, coerentemente con gli indirizzi raccomandati dall'OMS su questi temi. A tal riguardo, di concerto con le associazioni dei medici pediatri e degli oncologi ed ematologici pediatri operanti nelle strutture pubbliche ospedaliere e territoriali, appare utile individuare percorsi di rapido accesso ai servizi sanitari e all'implementazione di azioni specifiche volte all'ottimizzazione delle procedure diagnostiche e terapeutiche per l'infanzia.

Parallelamente alla segnalazione di eccessi di rischio per le patologie infantili nell'area in studio, appare opportuno implementare indagini analitiche di approfondimento epidemiologico, volte ad identificare le cause che hanno contribuito a determinare gli eccessi evidenziati. Mentre l'associazione tra disturbi respiratori nell'infanzia e l'inquinamento atmosferico è ampiamente documentata, è al momento difficoltoso individuare i fattori ambientali specificamente associati all'insorgenza dei tumori infantili. Ciò è dovuto in parte al fatto che le esposizioni rilevanti possono riguardare il genitore, il bambino nel grembo materno, o il bambino dopo la nascita, e poiché i tumori, in particolare quelli infantili, possono essere il risultato di una combinazione di cause genetiche e ambientali.

D'altra parte la necessità di comprendere quali relazioni intercorrono tra esposizione a sostanze chimiche nel ciclo dei rifiuti e la salute dei bambini è già stata indicata (Landrigan *et al.*, 1999); inoltre esistono programmi specifici sulla salute infantile in relazione all'esposizione a contaminanti tossici collegati al ciclo dei rifiuti (es. nei siti contaminati degli USA definiti *Superfund* dall'*Environmental Protection Agency*).

Questi fattori, insieme alla rarità delle neoplasie infantili, sono all'origine della scarsità delle evidenze disponibili sugli effetti dell'esposizione ai bassi livelli di cancerogeni ambientali, e in genere alle miscele di inquinanti cancerogeni presenti nell'ambiente. Oggi si dispone di strumenti metodologici in grado di poter affrontare e superare questi limiti, quali gli studi di coorte di nascita di grandi dimensioni in corso in Europa e in America (Landrigan & Miodovnik, 2011; Vrijheid *et al.*, 2012), che permettono di valutare gli effetti di esposizioni multiple a contaminanti chimici e le interazioni con altri fattori di rischio, biologici e socio-economici. Eventi sanitari e patologie rare, quali le nascite pretermine, i tumori infantili e le anomalie congenite possono essere infatti meglio studiati in relazione ad esposizioni ambientali attraverso coorti molto grandi o attraverso il pool di coorti di minor dimensione. La conduzione di questi studi in aree contaminate può "concentrare" l'esposizione a determinati contaminanti e questo potrebbe consentire di rilevare segnali relativi a eccessi localizzati di patologie rare nell'infanzia e di disporre quindi di sufficiente potenza statistica per studiare le interazioni di interesse anche in popolazioni infantili relativamente non grandi.

Un altro aspetto rilevante per l'area della Terra dei Fuochi in relazione alla salute infantile riguarda la deprivazione socioeconomica. Nel nostro Paese circa 5,5 milioni di persone e circa un milione di bambini e giovani (<20 anni) risiedono nei 44 SIN per le bonifiche studiati in SENTIERI (60% appartengono ai gruppi socio-economicamente più svantaggiati). L'US EPA ha stimato che circa l'8% di tutti i bambini negli Stati Uniti appartenenti a famiglie con reddito al di sotto del livello di povertà vive entro un miglio da un sito contaminato (*Superfund*), in confronto al 5% relativo ai bambini al di sopra del livello di povertà (US EPA, 2013). I bambini che vivono in zone povere sembrano essere più vulnerabili rispetto ai bambini che risiedono in aree meno deprivate, perché possono cumulare diversi fattori quali malattie croniche e diete

meno sane, che possono dar luogo ad ulteriori effetti sinergici negativi sulla salute. I bambini che vivono in condizioni sociali avverse presentano infatti esposizioni multiple e cumulative, sono più suscettibili ad una ampia varietà di sostanze tossiche ambientali e spesso non hanno accesso a un'assistenza sanitaria di qualità per ridurre gli effetti di fattori di rischio ambientali (WHO, 2010).

Particolare attenzione deve essere infine dedicata agli aspetti di informazione e Comunicazione degli elementi conoscitivi, a supporto della pianificazione di attività di prevenzione primaria e di promozione della salute dei bambini, coerentemente anche con quanto previsto dagli impegni stabiliti nelle conferenze europee su ambiente e salute per l'infanzia (WHO/Europe, 2004; WHO/Europe, 2010).

3. CONSIDERAZIONI CONCLUSIVE

Alla luce di quanto esposto nel presente documento, appare opportuno formulare alcune considerazioni conclusive.

Il quadro epidemiologico della popolazione residente nei 55 Comuni che la Legge 6/2014 definisce come Terra dei Fuochi è caratterizzato da una serie di eccessi della mortalità e dell'ospedalizzazione per diverse patologie a eziologia multifattoriale, che ammettono fra i loro fattori di rischio accertati o sospetti l'esposizione a un insieme di inquinanti ambientali che possono essere emessi o rilasciati da siti di smaltimento illegale di rifiuti pericolosi e/o di combustione incontrollata di rifiuti sia pericolosi, sia solidi urbani. La medesima legge prevede che in questi Comuni vengano effettuati interventi di tutela dell'ambiente, che si aggiungono a quelli previsti per il sottoinsieme dei Comuni già inclusi nel SIN per le bonifiche "Litorale Domizio Flegreo e Agro Aversano", dal 2013 derubricato a Sito di Interesse Regionale. Sottesa all'attività di tutela dell'ambiente è la caratterizzazione delle varie matrici (in particolare, ma non esclusivamente, la catena alimentare), attualmente in corso da parte di un Tavolo Tecnico nell'ambito del Gruppo di Lavoro "Terra dei Fuochi". La collaborazione scientifica fra il Gruppo di Lavoro che ha curato lo studio epidemiologico e il Tavolo Tecnico che sta curando la caratterizzazione ambientale avrà luogo in una fase successiva.

I risultati del piano di sorveglianza epidemiologica qui presentati hanno corroborato la nozione di un carico di patologia, nell'area in esame, per il quale le esposizioni a emissioni e rilasci dei siti di smaltimento e combustione illegale dei rifiuti possono avere svolto un ruolo causale o concausale.

Per quanto riguarda la salute infantile emerge un quadro di criticità meritevole di attenzione, in particolare eccessi di bambini ricoverati nel primo anno di vita per tutti i tumori e eccessi di tumori dell'SNC nel primo anno di vita e nella fascia di età 0-14 anni sono stati osservati in entrambe le province. L'analisi disaggregata per comune evidenzia alcuni Comuni nei quali si sono rilevati specifici segnali che richiedono ulteriori e cogenti approfondimenti (Appendici D ed E).

Queste osservazioni concorrono a motivare l'implementazione di piani di risanamento ambientale, che sono peraltro espressamente previsti dalle norme in vigore e l'immediata cessazione delle pratiche illegali di smaltimento e combustione dei rifiuti con il ripristino della legalità del ciclo dei rifiuti. Si collocano in questo quadro alcune istanze specifiche, in particolare l'identificazione dei gruppi di popolazione caratterizzati dai più elevati livelli di esposizione nell'intera area delle Province di Napoli e di Caserta. Su questi gruppi di popolazione vanno indirizzati studi epidemiologici *ad hoc*, caratterizzati dall'adesione a protocolli validati e dalla disaggregazione della popolazione a livello sub comunale.

L'osservazione di un carico di patologia correlata all'ambiente nella popolazione residente nella Terra dei Fuochi pone il problema di quale debba essere la risposta del servizio sanitario in termini di interventi preventivi (in aggiunta a quelli espressamente connessi all'intervento di risanamento ambientale), diagnostici, terapeutici, e più in generale assistenziali. Questo tema è stato trattato nel documento "Relazione relativa alle prescrizioni di cui all'art. 2, comma 4-quater, della Legge 6 febbraio 2014, n. 6", consegnato alla Regione Campania il 29 aprile 2014, al quale si rinvia per un trattazione esaustiva.

Interessa in questa sede menzionare che, per la prevenzione nell'infanzia, va tutelata la salute materno-infantile già nel periodo prenatale, perseguendo l'obiettivo di garantire alle donne in pre-gravidanza la somministrazione di acido folico, secondo le più recenti raccomandazioni, e in particolare alle donne in gravidanza un ambiente sicuro e l'implementazione delle linee guida

sulla gravidanza fisiologica (SNLG-ISS 20). I bambini e gli adolescenti devono essere oggetto di tutela rispetto ai rischi ambientali per la salute, accertati o sospettati, sulla base di un approccio precauzionale. Al tempo stesso è opportuno individuare percorsi di rapido accesso ai servizi sanitari e prevedere l'ottimizzazione delle procedure diagnostiche e terapeutiche per l'infanzia.

Per gli adulti è da perseguire il consolidamento dei programmi di screening definiti dai Livelli Essenziali di Assistenza (LEA), l'adozione su larga scala da parte dei Medici di Medicina Generale della carta del rischio cardiovascolare messa a punto nell'ambito del progetto Cuore (<http://www.cuore.iss.it/valutazione/carte.asp>) per la prevenzione dell'infarto acuto del miocardio, e, per le altre patologie per cui si sono rilevati segnali di criticità, definire (o potenziare) il Percorso Diagnostico-Terapeutico Assistenziale (PDTA) e le modalità di presa in carico del paziente, vincolando l'intero percorso organizzativo all'esplicitazione di indicatori di processo e di esito.

Una considerazione finale riguarda la necessità che i risultati delle indagini sullo stato di salute dei residenti nel SIN e gli interventi di prevenzione e di promozione della salute, e di risanamento ambientale, devono essere oggetto di processi di informazione e comunicazione, obiettivi e trasparenti, al fine di stabilire un clima di fiducia fra cittadini e istituzioni.

BIBLIOGRAFIA

- Amaral AF, Porta M, Silverman DT, Milne RL, Kogevinas M, Rothman N, Cantor KP, Jackson BP, Pumarega JA, López T, Carrato A, Guarner L, Real FX, Malats N. Pancreatic cancer risk and levels of trace elements. *Gut* 2012;61(11):1583-88.
- Comba P, Crocetti E, Buzzoni C, Fazzo L, Ferretti S, Fusco M, Iavarone I, Pirastu R, Ricci P. Collaborazione scientifica ISS-AIRTUM per lo studio dell'incidenza dei tumori nei siti di interesse nazionale per le bonifiche. In: Pirastu R, Iavarone I, Pasetto R, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI Studio Epidemiologico Nazionale dei Territori e degli Insediamenti Esposti a Rischio da Inquinamento: Risultati. *Epidemiol Prev* 2011;35(5-6) Suppl. 4:192-98.
- Fantini F, Porta D, Fano V, De Felip E, Senofonte O, Abballe A, D'Ilio S, Ingelido AM, Mataloni F, Narduzzi S, Blasetti F, Forastiere F. Studi epidemiologici sullo stato di salute della popolazione residente nella valle del Sacco. *Epidemiol Prev* 2012;36(5) Suppl. 4:44-52.
- Fazzo L, De Santis M, Mitis F, Benedetti M, Martuzzi M, Comba P. Ecological studies of cancer incidence in an area interested by dumping waste sites in Campania (Italy). *Ann Ist Super Sanità* 2011;47:181-91.
- Iavarone I, Comba P, Crocetti E, Biondi A. SENTIERI KIDS: protecting health and preventing childhood cancer in contaminated sites. *Epidemiol Prev* 2013(a);37(2-3):113-4.
- Iavarone I, Pirastu R, Minelli G, Comba P. Children's health in Italian polluted sites. *Epidemiol Prev* 2013(b);37(1) Suppl 1:255-60.
- Iavarone I, Biggeri A, Cadum E, Carere M, Conti S, Crocetti E, Martuzzi M, Maule M, Michelozzi P, Pirastu R, Rondelli R, Scondotto S. SENTIERI KIDS: monitorare lo stato di salute infantile nei siti inquinati italiani. In: Pirastu R, Comba P, Conti S, Iavarone I, Fazzo L, Pasetto R, Zona A, Crocetti E, Ricci P (Ed.). SENTIERI. Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento (SENTIERI). Mortalità, incidenza tumorale e ricoveri ospedalieri. *Epidemiol Prev* 2014;38(2) Suppl. 1:153-7.
- Istituto Superiore di Sanità, Ministero della Salute. *Gravidanza fisiologica*. Roma: Istituto Superiore di Sanità; 2010. (SNLG-ISS 20).
- Landrigan PJ, Miodovnik A. Children's health and the environment: an overview. *Mt Sinai J Med* 2011;78(1): 1-10.
- Landrigan PJ, Suk WA, Amler RW. Chemical wastes, children's health, and the Superfund Basic Research Program. *Environ Health Perspect* 1999;107(6):423-7.
- Leux C, Guènel P. Risk factors of thyroid tumors: role of environmental and occupational exposures to chemical pollutants. *Rev Epidemiol Santé Publique* 2010;58(5):359-67.
- Martuzzi M, Mitis F, Bianchi F, Minichilli F, Comba P, Fazzo L. Cancer mortality and congenital anomalies in a region of Italy with intense environmental pressure due to waste. *Occup Environ Med* 2009;66:725-32.
- Meeks JJ, Sheinfeld J, Eggener SE. Environmental toxicology of testicular cancer. *Urol Oncol* 2012;30(2):212-5.
- Mitis F, Martuzzi M (Ed.). *Population health and waste management: scientific data and policy options. Report of WHO workshop. Rome, Italy 29-30 March 2007*. Copenhagen: WHO, Regional Office for Europe; 2007.
- Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento (SENTIERI). Valutazione della evidenza epidemiologica. *Epidemiol Prev* 2010;34(5-6) Suppl.3:1-96.

- Pirastu R, Iavarone I, Pasetto R, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento (SENTIERI). Risultati. *Epidemiol Prev* 2011;35(5-6) Suppl.4:1-204.
- Pirastu R, Comba P, Conti S, Iavarone I, Fazzo L, Pasetto R, Zona A, Crocetti E, Ricci P (Ed.). SENTIERI. Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento (SENTIERI). Mortalità, incidenza tumorale e ricoveri ospedalieri. *Epidemiol Prev* 2014;38(2) Suppl.1:1-170.
- Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. *Environ Health* 2009;8:60.
- Soto AM, Sonnenschein C. Environmental causes of cancer: endocrine disruptors as carcinogens. *Nat Rev Endocrinol* 2010;6(7):363-70.
- US EPA. *America's children and the environment*. 3rd edition. Washington, DC: United States Environmental Protection Agency; 2013. (EPA 240-R-13-001).
- Vrijheid M, Casas M, Bergström A, Carmichael A, Cordier S, Eggesbø M, Eller E, Fantini MP, Fernández MF, Fernández-Somoano A, Gehring U, Grazuleviciene R, Hohmann C, Karvonen AM, Keil T, Kogevinas M, Koppen G, Krämer U, Kuehni CE, Magnus P, Majewska R, Andersen AM, Patelarou E, Petersen MS, Pierik FH, Polanska K, Porta D, Richiardi L, Santos AC, Slama R, Sram RJ, Thijs C, Tischer C, Toft G, Trnovec T, Vandentorren S, Vrijkotte TG, Wilhelm M, Wright J, Nieuwenhuijsen M. European birth cohorts for environmental health research. *Environ Health Perspect* 2012;120(1):29-37.
- WHO/Europe. *Children's Environment and Health Action Plan for Europe. Fourth Ministerial Conference on Environment and Health*. Budapest, Hungary, 23-25 June 2004. Copenhagen: World Health Organization, Regional Office for Europe; 2004. (EUR/04/5046267/7).
- WHO/Europe. *Environment and health risks: a review of the influence and effects of social inequalities*. Copenhagen: World Health Organization, Regional Office for Europe; 2010.
- WHO/Europe. *Protecting children's health in a changing environment*. Parma, Italy, 10-12 March 2010. Copenhagen: World Health Organization, Regional Office for Europe; 2010. (EUR/55934/5).

APPENDICE A
Patologie indagate: fonti bibliografiche
e rispettivi codici di classificazione

A1. Riferimenti bibliografici per le patologie indagate

| Patologia | Riferimento bibliografico |
|---|---|
| Tutti i tumori | Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| | Martuzzi M, Mitis F, Bianchi F, Minichilli F, Comba P, Fazzo L. Cancer mortality and congenital anomalies in a region of Italy with intense environmental pressure due to waste. <i>Occup Environ Med</i> 2009;66:725-32. |
| Tumore maligno dello stomaco | Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96. |
| | Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| | Martuzzi M, Mitis F, Bianchi F, Minichilli F, Comba P, Fazzo L. Cancer mortality and congenital anomalies in a region of Italy with intense environmental pressure due to waste. <i>Occup Environ Med</i> 2009;66:725-32. |
| Tumore maligno del colon-retto | Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| Tumore maligno del fegato e dei dotti biliari intraepatici | Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| | Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96. |
| | Martuzzi M, Mitis F, Bianchi F, Minichilli F, Comba P, Fazzo L. Cancer mortality and congenital anomalies in a region of Italy with intense environmental pressure due to waste. <i>Occup Environ Med</i> 2009;66:725-32. |
| Tumore maligno del pancreas | Amaral AF, Porta M, Silverman DT, et al. Pancreatic cancer risk and levels of trace elements. <i>Gut</i> 2012; 61(11): 1583-8. |
| | Soto AM, Sonnenschein C. Environmental causes of cancer: endocrine disruptors as carcinogens. <i>Nat Rev Endocrinol</i> 2010;6(7):363-70. |
| Tumore maligno della laringe | Fantini F, et al. Studi epidemiologici sullo stato di salute della popolazione residente nella valle del Sacco. <i>Epidemiol Prev</i> 2012;36(5) suppl.4:44-52. |
| Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone | Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96. |
| | Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| | Martuzzi M, Mitis F, Bianchi F, Minichilli F, Comba P, Fazzo L. Cancer mortality and congenital anomalies in a region of Italy with intense environmental pressure due to waste. <i>Occup Environ Med</i> 2009;66:725-32. |
| Tumori maligni del tessuto connettivo e di altri tessuti molli | Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96. |
| | Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| | Mitis F, Martuzzi M (Ed.). <i>Population health and waste management: scientific data and policy options. Report of WHO workshop. Rome, Italy 29-30 March 2007</i> . Copenhagen: WHO, Regional Office for Europe. 2007. |
| Tumore maligno della mammella | Soto AM, Sonnenschein C. Environmental causes of cancer: endocrine disruptors as carcinogens. <i>Nat Rev Endocrinol</i> 2010;6(7):363-70. |
| Tumori maligni dell'apparato urinario | Gensburg LJ, Pantea C, Kielb C, Fitzgerald E, Stark A, Kim N. Cancer incidence among former Love Canal residents. <i>Environ Health Perspect</i> 2009;117:1265-71 (a). |

segue

continua

| Patologia | Riferimento bibliografico |
|--|---|
| Tumore maligno del testicolo | Fazzo L, De Santis M, Mitis F, Benedetti M, Martuzzi M, Comba P. Ecological studies of cancer incidence in an area interested by dumping waste sites in Campania (Italy). <i>Ann Ist Super Sanità</i> 2011;47:181-91. Meeks JJ, Sheinfeld J, Eggener SE. Environmental toxicology of testicular cancer. <i>Urol Oncol</i> 2012;30(2):212-15. Soto AM, Sonnenschein C. Environmental causes of cancer: endocrine disruptors as carcinogens. <i>Nat Rev Endocrinol</i> 2010;6(7):363-70. |
| Tumore maligno del rene | Gensburg LJ, Pantea C, Kielb C, Fitzgerald E, Stark A, Kim N. Cancer incidence among former Love Canal residents. <i>Environ Health Perspect</i> 2009;117:1265-71 (a). |
| Tumore maligno della vescica | Gensburg LJ, Pantea C, Kielb C, Fitzgerald E, Stark A, Kim N. Cancer incidence among former Love Canal residents. <i>Environ Health Perspect</i> 2009;117:1265-71 (a). |
| Tumore maligno della tiroide | Fantini F, et al. Studi epidemiologici sullo stato di salute della popolazione residente nella valle del Sacco. <i>Epidemiol Prev</i> 2012;36(5) suppl.4:44-52. Leux C, Guènel P. Risk factors of thyroid tumors: role of environmental and occupational exposures to chemical pollutants. <i>Rev Epidemiol Santé Publique</i> 2010;58(5):359-67. Soto AM, Sonnenschein C. Environmental causes of cancer: endocrine disruptors as carcinogens. <i>Nat Rev Endocrinol</i> 2010;6(7):363-70. |
| Tumori maligni del tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P.(Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96. Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. Boberg E, Lessner L, Carpenter DO. The role of residence near hazardous waste sites containing benzene in the development of hematologic cancers in upstate New York. <i>Int J Occup Med Environ Health</i> 2011;24(4):327-38. |
| Linfomi non Hodgkin | Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P (Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96. Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. Mitis F, Martuzzi M (Ed.). <i>Population health and waste management: scientific data and policy options. Report of WHO workshop. Rome, Italy 29-30 March 2007</i> . Copenhagen: WHO, Regional Office for Europe. 2007. |
| Leucemie | Boberg E, Lessner L, Carpenter DO. The role of residence near hazardous waste sites containing benzene in the development of hematologic cancers in upstate New York. <i>Int J Occup Med Environ Health</i> 2011;24(4):327-38. Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60. |
| Leucemie linfatiche croniche | Boberg E, Lessner L, Carpenter DO. The role of residence near hazardous waste sites containing benzene in the development of hematologic cancers in upstate New York. <i>Int J Occup Med Environ Health</i> 2011;24(4):327-38. |
| Infarto miocardico acuto | Gensburg LJ, Pantea C, Fitzgerald E, Stark A, Kim N. Mortality among former Love Canal residents. <i>Environ Health Perspect</i> 2009;117:209-16 (b). |
| Asma | Pukkala E, Antti Pönkä A. Increased incidence of cancer and asthma in houses built on a former dump area. <i>Environ Health Perspect</i> 2001;109:1121-5. Ma J, Kouznetsova, Lessner L, Carpenter DO. Asthma and infectious respiratory disease in children--correlation to residence near hazardous waste sites. <i>Paediatr Respir Rev</i> 2007;8(4):292-8. Carpenter DO, Ma J, Lessner L. Asthma and Infectious Respiratory Disease in Relation to Residence near Hazardous Waste Sites. <i>Ann NY Acad Sci</i> 2008;1140:201-8. |

segue

continua

| Patologia | Riferimento bibliografico |
|---|--|
| Malattie respiratorie acute | <p>Pukkala E, Antti Pönkä A. Increased incidence of cancer and asthma in houses built on a former dump area. <i>Environ Health Perspect</i> 2001;109:1121-5.</p> <p>Ma J, Kouznetsova, Lessner L, Carpenter DO. Asthma and infectious respiratory disease in children--correlation to residence near hazardous waste sites. <i>Paediatr Respir Rev</i> 2007;8(4):292-8.</p> <p>Carpenter DO, Ma J, Lessner L. Asthma and infectious respiratory disease in relation to residence near hazardous waste sites. <i>Ann NY Acad Sci</i> 2008;1140:201-8.</p> |
| Malattie dell'apparato digerente | <p>Ala A, Stanca CM, Bu-Ghanim M, Ahmado I, Branch AD, Schiano TD, Odin JA, Bach N. Increased prevalence of primary biliary cirrhosis near Superfund toxic waste sites. <i>Hepatology</i> 2006;43:525-31.</p> <p>Kouznetsova M, Huang X, Ma J, Lessner L, Carpenter DO. Increased rate of hospitalization for diabetes and residential proximity of hazardous waste sites. <i>Environ Health Perspect</i> 2007;115(1):75-9.</p> |
| Diabete | <p>Kouznetsova M, Huang X, Ma J, Lessner L, Carpenter DO. Increased rate of hospitalization for diabetes and residential proximity of hazardous waste sites. <i>Environ Health Perspect</i> 2007;115(1):75-9.</p> |
| Cirrosi biliare primitiva | <p>Ala A, Stanca CM, Bu-Ghanim M, Ahmado I, Branch AD, Schiano TD, Odin JA, Bach N. Increased prevalence of primary biliary cirrhosis near Superfund toxic waste sites. <i>Hepatology</i> 2006;43:525-31.</p> |
| Malformazioni congenite | <p>Dolk H, Vrijheid M, Armstrong B, Abramsky L, Bianchi F, Garne E, Nelen V, Robert E, Scott JE, Stone D, Tenconi R. Risk of congenital anomalies near hazardous-waste landfill sites in Europe: the EUROHAZCON study. <i>Lancet</i> 1998;352:423-27.</p> <p>Elliott P, Richardson S, Abellan JJ, Thomson A, de Hoogh K, Jarup L, Briggs DJ. Geographic density of landfill sites and risk of congenital anomalies in England. <i>Occup Environ Med</i> 2009;66:81-9.</p> <p>Langlois PH, Brender JD, Suarez L, Zhan FB, Mistry JH, Angela Scheuerle A, Moody K. Maternal residential proximity to waste sites and industrial facilities and conotruncal heart defects in offspring. <i>Paediatric and Perinatal Epidemiology</i> 2009;23:321-31.</p> <p>Martuzzi M, Mitis F, Bianchi F, Minichilli F, Comba P, Fazzo L. Cancer mortality and congenital anomalies in a region of Italy with intense environmental pressure due to waste. <i>Occup Environ Med</i> 2009;66:725-32.</p> <p>Pirastu R, Ancona C, Iavarone I, Mitis F, Zona A, Comba P.(Ed.). SENTIERI. Valutazione della evidenza epidemiologica. <i>Epidemiol Prev.</i> 2010;34(5-6) Suppl 3:1-96.</p> <p>Porta D, Milani S, Lazzarino AI, Perucci CA, Forestiere F. Systematic review of epidemiological studies on health effects associated with management of solid waste. <i>Environ Health</i> 2009;8:60.</p> |

A2. Codici di classificazione (ICD-9 CM e ICD-10) delle patologie indagate per gli indicatori di mortalità, ospedalizzazione e incidenza tumorale

Mortalità

| Causa di morte | Codici ICD-10 |
|---|-------------------------|
| Tutte le cause (Mortalità generale) | A00-T98 |
| Tutti i tumori | C00-D48 |
| Tumore maligno dello stomaco | C16 |
| Tumore maligno del colon-retto | C18-C21 |
| Tumore maligno del fegato e dei dotti biliari intraepatici | C22 |
| Tumore maligno del pancreas | C25 |
| Tumore maligno della laringe | C32 |
| Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone | C33-C34 |
| Tumore maligno del tessuto connettivo e di altri tessuti molli | C49 |
| Tumore maligno della mammella (D) | C50 |
| Tumore maligno del testicolo (U) | C62 |
| Tumore maligno dell'apparato urinario | C64-C68 |
| Tumore maligno del rene | C64 |
| Tumore maligno della vescica | C67 |
| Tumore maligno della tiroide | C73 |
| Tumore maligno del tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | C81-C96 |
| Linfomi non Hodgkin | C82-C85 |
| Leucemie | C91-C95 |
| Leucemia linfatica cronica | C91.1 |
| Infarto miocardico acuto | I21 |
| Malattie respiratorie acute | J00-J06,J10-J18,J20-J22 |
| Asma | J45-J46 |
| Cirrosi biliare primitiva | K74.3 |
| Malformazioni congenite | Q00-Q99 |

Ospedalizzazione

| Diagnosi di ricovero | CODICI ICD 9-CM |
|---|------------------|
| Tutte le diagnosi indagate | 001-629,677-799 |
| Tutti i tumori | 140-208 |
| Tumore maligno dello stomaco | 151 |
| Tumore maligno del colon-retto | 153-154 |
| Tumore maligno del fegato e dei dotti biliari intraepatici | 155 |
| Tumore maligno del pancreas | 157 |
| Tumore maligno della laringe | 161 |
| Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone | 162 |
| Tumore maligno del tessuto connettivo e di altri tessuti molli | 171 |
| Tumore maligno della mammella (D) | 174 |
| Tumore maligno del testicolo (U) | 186 |
| Tumore maligno dell'apparato urinario | 188-189 |
| Tumore maligno del rene | 189.0 |
| Tumore maligno della vescica | 188 |
| Tumore maligno della tiroide | 193 |
| Tumore maligno del tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 200-208 |
| Linfomi non Hodgkin | 200,202 |
| Leucemie | 204-208 |
| Leucemia linfatica cronica | 204.1 |
| Diabete mellito | 250 |
| Infarto miocardico acuto | 410 |
| Malattie respiratorie acute | 460-466, 480-487 |
| Asma | 493 |
| Cirrosi biliare primitiva | 571.6 |
| Malformazioni congenite | 740-759 |

Incidenza tumorale

| Sede tumorale | Codici ICD-10 |
|---|-----------------------|
| Tutti i tumori, escluso cute | C00-D48 |
| Tumore maligno dello stomaco | C16 |
| Tumore maligno del colon-retto | C18-C21 |
| Tumore maligno del fegato e dei dotti biliari intraepatici | C22 |
| Tumore maligno del pancreas | C25 |
| Tumore maligno della laringe | C32 |
| Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone | C33-C34 |
| Tumore maligno del tessuto connettivo e di altri tessuti molli | C47,C49 |
| Tumore maligno della mammella (D) | C50 |
| Tumore maligno del testicolo (U) | C62 |
| Tumore maligno del rene | C64-C66,C68 |
| Tumore maligno della vescica | C67,D09.0,D30.3,D41.4 |
| Tumore maligno della tiroide | C73 |
| Tumore maligno del tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | C81-C96 |
| Linfomi non Hodgkin | C82-C85,C96 |
| Leucemie | C91-C95 |
| Leucemia linfatica cronica | C91.1 |

APPENDICE B
Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli:
risultati disaggregati per Comune (tutte le età)

B1. ACERRA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 1287 | 119 (114-125) | 1161 | 115 (110-121) | | | | |
| Tutte le diagnosi Indagate* | | | | | | | | | 14373 | 107 (106-109) | 13916 | 104 (103-105) |
| Tutti i tumori | 1452 | 120 (115-125) | 1110 | 112 (106-118) | 416 | 109 (100-118) | 234 | 88 (79-98) | 1040 | 110 (104-116) | 790 | 99 (93-105) |
| T.m. stomaco | 65 | 137 (111-169) | 39 | 127 (95-165) | 23 | 119 (85-168) | 12 | 84 (52-134) | 40 | 129 (99-167) | 10 | 46 (28-77) |
| T.m. colon-retto | 132 | 99 (86-115) | 132 | 115 (99-133) | 15 | 49 (32-74) | 23 | 87 (62-122) | 89 | 99 (83-118) | 76 | 104 (86-125) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 193 | 257 (227-290) | 80 | 231 (190-278) | 67 | 182 (149-223) | 33 | 161 (121-214) | 109 | 178 (152-209) | 45 | 159 (125-203) |
| T.m. pancreas | 27 | 103 (73-142) | 20 | 80 (53-116) | 16 | 106 (70-159) | 14 | 101 (65-156) | 12 | 68 (42-109) | 16 | 97 (65-146) |
| T.m. laringe | 54 | 150 (118-188) | 4 | 109 (37-249) | 17 | 201 (135-299) | <3 | | 32 | 117 (88-157) | 3 | 59 (24-148) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 274 | 123 (111-136) | 51 | 117 (91-147) | 128 | 104 (90-120) | 26 | 78 (57-108) | 141 | 103 (90-118) | 29 | 73 (54-99) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 3 | 38 (10-98) | 4 | 66 (22-150) | <3 | | <3 | | 7 | 87 (47-160) | 7 | 94 (51-174) |
| T.m. mammella (D) | | | 326 | 116 (106-127) | | | 38 | 88 (68-115) | | | 207 | 110 (98-124) |
| T.m. testicolo (U) | 33 | 163 (119-218) | | | <3 | | | | 23 | 152 (108-213) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 27 | 94 (69-129) | 8 | 101 (57-180) | 201 | 114 (102-129) | 42 | 86 (67-110) |
| T.m. rene | 34 | 98 (72-130) | 20 | 114 (75-165) | 3 | 43 (17-107) | 5 | 141 (68-289) | 23 | 94 (67-133) | 9 | 63 (37-108) |
| T.m. vescica | 218 | 131 (116-146) | 28 | 96 (68-132) | 23 | 112 (79-157) | <3 | | 173 | 116 (103-132) | 31 | 93 (70-125) |
| T.m. tiroide | 13 | 69 (41-109) | 42 | 70 (53-90) | <3 | | <3 | | 10 | 72 (43-121) | 28 | 70 (51-95) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 103 | 90 (76-106) | 119 | 128 (110-149) | 22 | 86 (60-121) | 20 | 91 (63-130) | 82 | 84 (70-101) | 80 | 96 (80-115) |
| Linfomi non Hodgkin | 45 | 95 (73-122) | 54 | 147 (116-185) | 10 | 117 (70-196) | 6 | 80 (41-154) | 31 | 73 (54-98) | 34 | 94 (71-124) |
| Leucemie | 31 | 79 (57-106) | 32 | 108 (79-145) | 8 | 71 (40-125) | 10 | 108 (65-181) | 33 | 85 (64-113) | 28 | 89 (65-121) |
| Leucemia linfatica cronica | 10 | 91 (49-154) | 6 | 87 (38-171) | <3 | | <3 | | 8 | 85 (48-151) | 6 | 99 (51-192) |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 155 | 92 (81-105) | 150 | 102 (89-116) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 90 | 131 (110-156) | 49 | 92 (73-117) | 301 | 94 (85-103) | 114 | 86 (74-101) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 8 | 135 (76-239) | 5 | 75 (37-155) | 635 | 95 (89-102) | 492 | 96 (89-103) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 196 | 80 (71-90) | 184 | 92 (82-104) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 98 (48-201) |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | 3 | 66 (27-166) | 483 | 102 (95-110) | 304 | 88 (80-96) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B2. AFRAGOLA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 1688 | 123 (118-128) | 1564 | 125 (120-130) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 15383 | 97 (96-99) | 15008 | 95 (94-97) |
| Tutti i tumori | 621 | 128 (120-137) | 387 | 119 (109-129) | 1210 | 104 (99-109) | 1012 | 106 (100-111) |
| T.m. stomaco | 24 | 98 (70-137) | 25 | 142 (103-198) | 34 | 89 (67-117) | 27 | 103 (75-141) |
| T.m. colon-retto | 48 | 121 (96-154) | 48 | 147 (116-186) | 122 | 109 (94-126) | 100 | 112 (95-132) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 64 | 138 (112-169) | 41 | 161 (125-208) | 82 | 108 (90-130) | 47 | 137 (108-175) |
| T.m. pancreas | 14 | 75 (48-115) | 21 | 122 (86-175) | 22 | 102 (72-144) | 24 | 120 (86-168) |
| T.m. laringe | 19 | 179 (123-260) | <3 | | 49 | 146 (116-185) | 5 | 82 (40-168) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 214 | 138 (123-154) | 38 | 93 (72-122) | 195 | 115 (102-129) | 44 | 92 (72-118) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 12 | 123 (77-197) | 12 | 136 (85-217) |
| T.m. mammella (D) | | | 60 | 114 (92-141) | | | 242 | 108 (97-120) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 13 | 74 (47-117) | | |
| T.m. apparato urinario | 51 | 138 (110-174) | 9 | 93 (54-159) | 220 | 101 (90-113) | 54 | 91 (73-114) |
| T.m. rene | 10 | 114 (68-190) | 6 | 138 (71-267) | 41 | 139 (108-179) | 14 | 82 (53-127) |
| T.m. vescica | 39 | 146 (112-190) | 3 | 61 (24-152) | 182 | 98 (87-111) | 38 | 94 (72-123) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 23 | 142 (101-200) | 47 | 100 (79-127) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 32 | 99 (74-132) | 29 | 107 (79-144) | 124 | 104 (90-121) | 96 | 95 (81-113) |
| Linfomi non Hodgkin | 6 | 56 (29-109) | 6 | 65 (34-126) | 51 | 99 (79-125) | 44 | 101 (79-130) |
| Leucemie | 14 | 98 (63-151) | 10 | 88 (52-147) | 48 | 101 (80-128) | 32 | 84 (63-112) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 14 | 120 (78-186) | 7 | 95 (52-176) |
| Diabete mellito | | | | | 245 | 120 (108-134) | 295 | 166 (151-183) |
| Infarto miocardico acuto | 92 | 105 (89-125) | 57 | 85 (69-106) | 425 | 108 (100-117) | 207 | 128 (114-143) |
| Malattie respiratorie acute | 7 | 91 (49-168) | 16 | 191 (127-288) | 738 | 100 (94-106) | 560 | 99 (93-106) |
| Asma | <3 | | <3 | | 216 | 79 (71-89) | 194 | 86 (77-97) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | 49 (20-123) |
| Malformazioni congenite | 4 | 77 (34-171) | 7 | 143 (77-263) | 490 | 92 (85-99) | 314 | 79 (72-87) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

B3. CAIVANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 977 | 120 (114-126) | 897 | 118 (111-124) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 8608 | 94 (92-96) | 8296 | 90 (88-91) |
| Tutti i tumori | 342 | 118 (108-129) | 212 | 107 (95-120) | 738 | 107 (101-114) | 527 | 92 (85-98) |
| T.m. stomaco | 16 | 110 (73-166) | 20 | 187 (129-269) | 30 | 132 (98-177) | 27 | 169 (124-232) |
| T.m. colon-retto | 30 | 127 (94-172) | 23 | 115 (82-162) | 71 | 106 (88-129) | 46 | 85 (67-108) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 54 | 195 (156-244) | 22 | 141 (99-199) | 64 | 143 (116-175) | 25 | 120 (86-166) |
| T.m. pancreas | 11 | 99 (60-161) | 6 | 57 (30-110) | 12 | 93 (58-150) | 6 | 49 (26-95) |
| T.m. laringe | 9 | 143 (83-245) | <3 | | 26 | 131 (95-181) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 100 | 108 (92-127) | 21 | 85 (60-122) | 101 | 100 (85-118) | 17 | 59 (40-88) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 3 | 53 (21-131) | 3 | 57 (23-143) |
| T.m. mammella (D) | | | 31 | 97 (73-131) | | | 124 | 92 (79-107) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 9 | 90 (52-155) | | |
| T.m. apparato urinario | 29 | 132 (97-178) | 9 | 151 (88-260) | 155 | 120 (105-136) | 38 | 106 (82-139) |
| T.m. rene | 7 | 134 (73-247) | 4 | 151 (68-336) | 16 | 92 (61-138) | 15 | 146 (96-222) |
| T.m. vescica | 21 | 131 (92-188) | 4 | 132 (59-294) | 138 | 125 (109-144) | 24 | 99 (71-138) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 10 | 106 (64-178) | 42 | 152 (118-196) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 18 | 94 (64-138) | 22 | 133 (94-188) | 70 | 100 (82-122) | 60 | 100 (81-124) |
| Linfomi non Hodgkin | 4 | 63 (28-141) | 9 | 160 (93-276) | 28 | 93 (68-126) | 27 | 104 (76-143) |
| Leucemie | 12 | 141 (88-226) | 9 | 130 (76-223) | 31 | 112 (83-150) | 24 | 106 (76-148) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 7 | 101 (55-187) | 4 | 89 (40-199) |
| Diabete mellito | | | | | 83 | 69 (58-83) | 102 | 96 (82-113) |
| Infarto miocardico acuto | 39 | 75 (58-98) | 21 | 52 (36-74) | 227 | 98 (88-109) | 94 | 95 (80-113) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 459 | 107 (99-116) | 348 | 108 (99-118) |
| Asma | <3 | | <3 | | 121 | 77 (66-90) | 96 | 75 (63-89) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 165 (85-318) |
| Malformazioni congenite | 4 | 134 (60-298) | 8 | 286 (161-507) | 291 | 95 (86-104) | 209 | 92 (83-104) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B4. CALVIZZANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 322 | 110 (100-120) | 367 | 126 (115-137) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 3282 | 107 (104-110) | 3403 | 106 (103-109) |
| Tutti i tumori | 106 | 105 (89-123) | 70 | 98 (80-119) | 264 | 110 (100-122) | 193 | 94 (84-106) |
| T.m. stomaco | 5 | 98 (48-202) | 4 | 102 (46-228) | 10 | 126 (75-211) | 8 | 141 (79-250) |
| T.m. colon-retto | 14 | 170 (110-263) | 13 | 178 (114-280) | 30 | 129 (96-174) | 31 | 161 (120-216) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 7 | 73 (40-135) | <3 | | 9 | 58 (34-100) | 4 | 55 (25-123) |
| T.m. pancreas | 4 | 102 (46-227) | 5 | 134 (65-275) | 11 | 243 (149-397) | 5 | 116 (56-238) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 8 | 114 (64-202) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 35 | 109 (83-144) | 6 | 68 (35-131) | 44 | 126 (98-161) | 8 | 78 (44-138) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 14 | 121 (78-188) | | | 44 | 92 (72-117) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 6 | 179 (92-345) | | |
| T.m. apparato urinario | 8 | 103 (58-182) | <3 | | 55 | 122 (98-152) | 12 | 95 (59-151) |
| T.m. rene | 3 | 163 (65-409) | <3 | | 9 | 147 (86-253) | <3 | |
| T.m. vescica | 5 | 88 (43-182) | <3 | | 46 | 120 (94-153) | 9 | 103 (60-178) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 5 | 151 (74-311) | 16 | 164 (109-247) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 5 | 75 (36-154) | 9 | 153 (89-262) | 19 | 79 (55-116) | 18 | 86 (58-126) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | 4 | 202 (91-450) | 9 | 86 (50-148) | 12 | 131 (82-210) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 9 | 96 (56-164) | 4 | 51 (23-114) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 40 | 96 (74-124) | 59 | 158 (127-195) |
| Infarto miocardico acuto | 12 | 64 (40-102) | 12 | 77 (48-123) | 72 | 87 (71-105) | 42 | 118 (92-153) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 134 | 100 (86-115) | 70 | 64 (53-78) |
| Asma | <3 | | <3 | | 64 | 133 (108-163) | 53 | 123 (98-154) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 94 | 98 (83-116) | 89 | 116 (98-139) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

B5. CASALNUOVO DI NAPOLI: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 957 | 105 (100-111) | 855 | 109 (103-115) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 11802 | 97 (96-99) | 11781 | 96 (95-97) |
| Tutti i tumori | 1248 | 119 (113-124) | 953 | 108 (102-114) | 369 | 111 (102-121) | 239 | 106 (96-118) | 890 | 105 (100-111) | 686 | 96 (90-102) |
| T.m. stomaco | 47 | 116 (89-147) | 26 | 101 (70-139) | 21 | 124 (87-178) | 10 | 84 (50-140) | 23 | 83 (59-117) | 16 | 85 (57-128) |
| T.m. colon-retto | 128 | 112 (96-130) | 116 | 121 (103-141) | 27 | 102 (74-139) | 30 | 138 (102-186) | 82 | 103 (86-123) | 67 | 106 (87-129) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 125 | 195 (167-226) | 57 | 201 (159-250) | 44 | 138 (108-176) | 32 | 189 (141-252) | 84 | 154 (129-184) | 32 | 133 (100-178) |
| T.m. pancreas | 25 | 111 (77-155) | 23 | 110 (75-156) | 10 | 75 (45-125) | 12 | 103 (65-165) | 15 | 95 (62-144) | 10 | 71 (42-118) |
| T.m. laringe | 39 | 122 (92-160) | 6 | 183 (80-361) | 10 | 133 (80-223) | <3 | | 16 | 64 (42-96) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 250 | 132 (118-146) | 64 | 169 (136-208) | 113 | 105 (90-123) | 32 | 112 (84-149) | 123 | 101 (87-117) | 28 | 79 (58-108) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 6 | 81 (35-161) | 4 | 68 (23-156) | <3 | | <3 | | 5 | 68 (33-141) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 257 | 100 (90-111) | | | 37 | 99 (75-129) | | | 146 | 84 (73-96) |
| T.m. testicolo (U) | 23 | 120 (82-170) | | | <3 | | | | 11 | 82 (50-134) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 27 | 111 (81-152) | 5 | 78 (38-160) | 161 | 104 (91-118) | 46 | 107 (84-136) |
| T.m. rene | 37 | 119 (89-156) | 19 | 122 (80-179) | 6 | 98 (50-189) | 4 | 133 (60-296) | 22 | 99 (70-140) | 11 | 86 (52-140) |
| T.m. vescica | 182 | 128 (113-144) | 32 | 131 (95-176) | 21 | 122 (85-175) | <3 | | 135 | 103 (90-119) | 35 | 122 (92-160) |
| T.m. tiroide | 21 | 117 (78-168) | 51 | 86 (67-108) | <3 | | <3 | | 16 | 124 (83-187) | 28 | 74 (54-100) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 110 | 104 (89-122) | 80 | 96 (79-116) | 28 | 124 (91-169) | 17 | 91 (61-135) | 105 | 118 (100-138) | 61 | 81 (65-100) |
| Linfomi non Hodgkin | 44 | 101 (78-130) | 33 | 100 (73-134) | 5 | 66 (32-135) | 8 | 124 (70-220) | 36 | 92 (70-121) | 27 | 82 (60-113) |
| Leucemie | 40 | 111 (84-144) | 20 | 75 (50-109) | 12 | 120 (75-192) | 3 | 38 (15-96) | 47 | 132 (104-168) | 19 | 66 (46-97) |
| Leucemia linfatica cronica | 6 | 63 (27-124) | 5 | 87 (34-183) | <3 | | <3 | | 15 | 179 (118-273) | 4 | 77 (35-173) |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 136 | 87 (75-100) | 123 | 93 (81-108) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 46 | 79 (62-100) | 34 | 84 (63-111) | 280 | 94 (86-104) | 95 | 85 (72-100) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 11 | 232 (142-379) | <3 | | 538 | 96 (89-103) | 392 | 90 (82-97) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 207 | 96 (86-108) | 164 | 91 (80-103) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 107 (52-220) |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 340 | 82 (75-89) | 274 | 87 (79-96) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B6. CASAMARCIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 94 | 102 (86-121) | 105 | 132 (112-155) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 701 | 90 (84-96) | 786 | 94 (89-100) |
| Tutti i tumori | 122 | 123 (105-143) | 113 | 131 (112-154) | 28 | 92 (67-125) | 29 | 147 (108-199) | 75 | 108 (89-131) | 76 | 133 (110-161) |
| T.m. stomaco | 7 | 164 (77-308) | 8 | 299 (149-540) | <3 | | <3 | | 5 | 170 (83-350) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 16 | 134 (84-204) | 11 | 104 (59-173) | <3 | | <3 | | 12 | 158 (98-252) | 10 | 158 (94-264) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 7 | 145 (68-272) | 5 | 196 (77-411) | 5 | 215 (104-441) | <3 | | 6 | 155 (80-299) | <3 | |
| T.m. pancreas | 3 | 122 (33-316) | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 226 (90-565) | <3 | |
| T.m. laringe | 3 | 115 (31-298) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 24 | 137 (95-193) | 3 | 95 (26-245) | 8 | 91 (51-162) | <3 | | 5 | 52 (25-106) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 36 | 147 (109-194) | | | 8 | 250 (141-444) | | | 21 | 150 (105-215) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | | 4 | 519 (233-) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | <3 | | <3 | | 13 | 104 (66-164) | <3 | |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | 19 | 142 (93-209) | 4 | 168 (57-384) | <3 | | <3 | | 13 | 120 (76-188) | <3 | |
| T.m. tiroide | <3 | | 5 | 90 (36-190) | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 154 (69-344) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 12 | 133 (77-215) | 11 | 138 (77-228) | <3 | | <3 | | 8 | 120 (68-213) | 9 | 149 (87-257) |
| Linfomi non Hodgkin | 5 | 154 (61-324) | 4 | 130 (44-297) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | 6 | 173 (75-342) | 4 | 146 (50-333) | <3 | | <3 | | 6 | 228 (118-441) | 4 | 188 (84-419) |
| Leucemia linfatica cronica | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 12 | 85 (53-136) | 14 | 94 (61-145) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 5 | 83 (41-171) | 3 | 73 (29-182) | 25 | 105 (75-145) | 15 | 127 (84-194) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 30 | 80 (59-108) | 15 | 56 (37-85) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 10 | 122 (73-205) | 12 | 165 (103-264) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 21 | 102 (71-146) | 13 | 84 (54-132) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B7. CASANDRINO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 232 | 94 (84-105) | 247 | 112 (101-125) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2951 | 89 (86-92) | 2793 | 87 (85-90) |
| Tutti i tumori | 80 | 91 (76-109) | 65 | 110 (89-134) | 194 | 86 (77-97) | 164 | 89 (78-101) |
| T.m. stomaco | 7 | 156 (85-288) | 3 | 95 (38-237) | 8 | 109 (61-193) | 7 | 143 (78-264) |
| T.m. colon-retto | 6 | 85 (44-165) | 8 | 137 (77-243) | 24 | 114 (81-159) | 18 | 109 (74-161) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 10 | 119 (71-199) | 7 | 156 (85-288) | 20 | 138 (96-200) | 11 | 178 (109-291) |
| T.m. pancreas | 3 | 84 (34-211) | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | 3 | 151 (60-377) | <3 | | 5 | 74 (36-153) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 20 | 71 (49-102) | 8 | 107 (60-189) | 23 | 72 (51-101) | 8 | 88 (50-156) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 15 | 152 (100-232) | | | 32 | 72 (54-97) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 3 | 80 (32-199) | | |
| T.m. apparato urinario | 10 | 155 (93-259) | <3 | | 30 | 73 (54-98) | 10 | 90 (54-150) |
| T.m. rene | 6 | 368 (190-711) | <3 | | 5 | 85 (41-174) | <3 | |
| T.m. vescica | 4 | 87 (39-195) | <3 | | 25 | 72 (52-100) | 6 | 80 (41-155) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 4 | 114 (51-255) | 8 | 82 (46-146) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 5 | 83 (41-171) | <3 | | 15 | 63 (41-96) | 11 | 56 (34-92) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 6 | 57 (30-111) | 5 | 59 (29-121) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 7 | 74 (40-136) | <3 | |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 29 | 69 (51-94) | 23 | 68 (48-95) |
| Infarto miocardico acuto | 10 | 63 (38-106) | 10 | 87 (52-145) | 78 | 98 (81-118) | 33 | 111 (84-148) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 4 | 283 (127-631) | 139 | 89 (78-103) | 102 | 88 (74-103) |
| Asma | <3 | | <3 | | 49 | 84 (66-106) | 34 | 72 (55-96) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 102 | 89 (76-105) | 68 | 82 (67-100) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B8. CASORIA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 1809 | 99 (96-103) | 1774 | 106 (102-111) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 18667 | 93 (92-94) | 19406 | 94 (93-95) |
| Tutti i tumori | 680 | 101 (95-108) | 505 | 110 (102-118) | 1696 | 103 (99-108) | 1355 | 99 (95-104) |
| T.m. stomaco | 31 | 92 (68-123) | 17 | 68 (46-102) | 54 | 99 (79-124) | 41 | 108 (84-140) |
| T.m. colon-retto | 69 | 127 (105-155) | 62 | 135 (109-166) | 175 | 110 (97-124) | 124 | 96 (83-111) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 63 | 97 (79-119) | 40 | 111 (86-144) | 112 | 103 (88-120) | 65 | 129 (105-158) |
| T.m. pancreas | 28 | 105 (77-144) | 29 | 119 (88-161) | 34 | 109 (82-145) | 38 | 131 (101-171) |
| T.m. laringe | 10 | 67 (40-112) | <3 | | 54 | 112 (89-139) | 10 | 112 (67-187) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 217 | 99 (89-111) | 70 | 120 (98-146) | 234 | 96 (86-107) | 68 | 97 (79-118) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | 4 | 183 (82-407) | 14 | 108 (70-167) | 14 | 115 (75-178) |
| T.m. mammella (D) | | | 77 | 103 (85-124) | | | 322 | 99 (91-109) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 23 | 108 (77-152) | | |
| T.m. apparato urinario | 61 | 122 (99-150) | 18 | 133 (90-195) | 343 | 111 (102-121) | 90 | 106 (89-126) |
| T.m. rene | 19 | 155 (107-226) | 10 | 161 (96-270) | 58 | 138 (111-171) | 23 | 95 (67-133) |
| T.m. vescica | 40 | 112 (86-145) | 7 | 103 (56-191) | 286 | 109 (99-120) | 66 | 114 (93-139) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 19 | 88 (61-128) | 51 | 80 (63-100) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 56 | 128 (102-159) | 35 | 92 (70-122) | 153 | 96 (84-109) | 146 | 105 (92-121) |
| Linfomi non Hodgkin | 24 | 164 (117-229) | 15 | 115 (76-176) | 78 | 111 (92-133) | 72 | 118 (97-143) |
| Leucemie | 20 | 105 (73-151) | 10 | 64 (38-107) | 52 | 83 (66-104) | 47 | 92 (73-117) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 16 | 97 (64-146) | 10 | 94 (56-157) |
| Diabete mellito | | | | | 299 | 106 (96-117) | 298 | 118 (107-130) |
| Infarto miocardico acuto | 92 | 79 (66-93) | 66 | 75 (61-92) | 499 | 89 (83-96) | 233 | 100 (90-112) |
| Malattie respiratorie acute | 12 | 125 (78-200) | 9 | 86 (50-148) | 651 | 76 (71-81) | 511 | 79 (74-85) |
| Asma | <3 | | <3 | | 245 | 80 (72-88) | 261 | 100 (90-111) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | 4 | 92 (41-206) | 5 | 58 (28-118) |
| Malformazioni congenite | 6 | 101 (52-196) | 5 | 87 (42-178) | 534 | 87 (81-94) | 431 | 92 (85-100) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B9. CASTELLO DI CISTERNA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 155 | 102 (90-117) | 139 | 107 (93-123) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 1565 | 88 (84-91) | 1530 | 86 (82-90) |
| Tutti i tumori | 177 | 100 (88-113) | 131 | 93 (80-107) | 56 | 100 (81-125) | 23 | 63 (45-88) | 105 | 76 (65-90) | 82 | 73 (61-88) |
| T.m. stomaco | 6 | 86 (37-170) | <3 | | 3 | 106 (43-266) | <3 | | 3 | 66 (26-165) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 18 | 93 (60-138) | 15 | 94 (58-144) | 5 | 111 (54-228) | 5 | 138 (67-284) | 8 | 60 (34-107) | 8 | 77 (44-138) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 25 | 226 (157-316) | 9 | 187 (97-326) | 6 | 111 (57-214) | <3 | | 10 | 110 (66-185) | 4 | 100 (45-222) |
| T.m. pancreas | 4 | 104 (35-238) | 3 | 86 (23-223) | 4 | 181 (81-403) | <3 | | 5 | 193 (94-396) | <3 | |
| T.m. laringe | 5 | 93 (37-196) | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 74 (30-185) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 27 | 83 (58-114) | 7 | 113 (53-212) | 11 | 61 (37-99) | <3 | | 15 | 74 (49-113) | 6 | 106 (55-205) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | 3 | 344 (93-887) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 38 | 94 (70-123) | | | 5 | 83 (41-171) | | | 18 | 68 (46-99) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 8 | 193 (109-342) | <3 | | 20 | 78 (54-112) | 6 | 87 (45-169) |
| T.m. rene | 5 | 98 (39-206) | 3 | 121 (33-312) | <3 | | <3 | | 4 | 113 (51-252) | <3 | |
| T.m. vescica | 31 | 127 (92-171) | 3 | 74 (20-190) | 7 | 236 (128-435) | <3 | | 17 | 78 (52-116) | 3 | 64 (26-161) |
| T.m. tiroide | <3 | | 4 | 46 (16-106) | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 73 (33-162) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 19 | 114 (75-167) | 11 | 84 (47-139) | 7 | 189 (102-348) | <3 | | 14 | 102 (66-158) | 10 | 87 (52-146) |
| Linfomi non Hodgkin | 8 | 116 (57-209) | 5 | 96 (38-201) | <3 | | <3 | | 5 | 83 (40-170) | <3 | |
| Leucemie | 8 | 140 (70-253) | 5 | 122 (48-257) | 3 | 184 (74-461) | <3 | | 8 | 148 (83-262) | 8 | 189 (107-336) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 218 (87-546) | 4 | 473 (212-) |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 18 | 75 (51-110) | 9 | 44 (25-75) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 4 | 41 (18-92) | 5 | 73 (36-151) | 50 | 106 (84-134) | 14 | 76 (49-118) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 3 | 377 (151-943) | <3 | | 69 | 86 (70-104) | 57 | 95 (76-117) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 22 | 75 (53-107) | 19 | 79 (54-115) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 45 | 78 (61-100) | 28 | 65 (48-89) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B10. CERCOLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 417 | 100 (93-109) | 382 | 102 (94-111) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 4836 | 110 (107-112) | 4793 | 107 (105-110) |
| Tutti i tumori | 541 | 108 (101-116) | 427 | 105 (97-113) | 162 | 111 (97-126) | 105 | 110 (94-129) | 362 | 102 (94-112) | 297 | 103 (94-114) |
| T.m. stomaco | 21 | 107 (72-154) | 16 | 126 (79-191) | 9 | 104 (60-179) | 5 | 97 (47-199) | 11 | 80 (49-131) | 10 | 131 (79-220) |
| T.m. colon-retto | 65 | 118 (95-145) | 53 | 113 (89-142) | 9 | 80 (47-138) | 13 | 140 (89-220) | 44 | 117 (91-149) | 31 | 110 (82-147) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 56 | 179 (141-223) | 23 | 164 (112-233) | 14 | 101 (65-156) | 14 | 200 (129-309) | 22 | 99 (70-141) | 9 | 93 (54-160) |
| T.m. pancreas | 11 | 100 (56-166) | 7 | 68 (32-128) | 9 | 162 (94-278) | 4 | 84 (38-187) | 10 | 153 (91-256) | <3 | |
| T.m. laringe | 12 | 79 (45-127) | <3 | | <3 | | <3 | | 7 | 80 (44-148) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 100 | 108 (91-128) | 27 | 149 (105-205) | 53 | 117 (94-147) | 16 | 171 (114-258) | 63 | 125 (102-154) | 13 | 116 (74-182) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 6 | 190 (83-374) | 6 | 241 (105-475) | <3 | | <3 | | 4 | 123 (55-273) | 4 | 156 (70-348) |
| T.m. mammella (D) | <3 | | 123 | 105 (90-122) | | | 14 | 82 (53-127) | | | 61 | 84 (68-104) |
| T.m. testicolo (U) | 8 | 106 (53-192) | | | <3 | | | | 4 | 89 (40-198) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 10 | 107 (64-180) | <3 | | 71 | 114 (93-138) | 12 | 77 (48-124) |
| T.m. rene | 11 | 76 (43-126) | 5 | 69 (27-146) | <3 | | <3 | | 11 | 131 (80-214) | <3 | |
| T.m. vescica | 71 | 103 (84-126) | 8 | 67 (33-121) | 8 | 115 (65-205) | <3 | | 58 | 110 (88-136) | 9 | 84 (49-144) |
| T.m. tiroide | 11 | 145 (81-240) | 28 | 115 (82-158) | <3 | | <3 | | 6 | 111 (57-214) | 24 | 151 (108-211) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 50 | 107 (83-136) | 30 | 80 (58-109) | 13 | 121 (77-190) | 7 | 88 (48-162) | 33 | 89 (67-119) | 29 | 99 (73-134) |
| Linfomi non Hodgkin | 27 | 139 (98-192) | 18 | 120 (77-178) | 6 | 162 (84-314) | <3 | | 17 | 104 (70-155) | 13 | 103 (66-162) |
| Leucemie | 17 | 107 (68-161) | 4 | 34 (12-78) | 4 | 87 (39-194) | <3 | | 12 | 86 (54-138) | 7 | 68 (37-125) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 85 | 123 (103-147) | 64 | 103 (84-126) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 36 | 145 (110-190) | 31 | 185 (138-248) | 125 | 105 (90-121) | 57 | 119 (96-148) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 3 | 148 (59-371) | 4 | 218 (98-486) | 190 | 97 (86-110) | 126 | 86 (74-99) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 88 | 150 (126-178) | 82 | 153 (128-184) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 104 | 79 (68-93) | 87 | 95 (79-113) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B11. CRISPANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 240 | 110 (99-123) | 192 | 114 (101-128) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2632 | 85 (83-88) | 2311 | 78 (75-81) |
| Tutti i tumori | 102 | 128 (109-151) | 57 | 112 (90-140) | 211 | 102 (91-114) | 137 | 81 (71-94) |
| T.m. stomaco | 8 | 197 (111-350) | 4 | 150 (67-334) | 11 | 164 (100-267) | 8 | 186 (105-329) |
| T.m. colon-retto | 6 | 95 (49-183) | 4 | 83 (37-184) | 21 | 109 (76-156) | 15 | 103 (68-157) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 19 | 248 (170-361) | 8 | 214 (120-379) | 20 | 151 (105-217) | 5 | 92 (45-188) |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | 6 | 155 (80-300) | 4 | 123 (55-274) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 7 | 114 (62-210) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 29 | 112 (83-152) | 8 | 122 (69-217) | 25 | 85 (61-118) | 7 | 85 (46-156) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 7 | 81 (44-150) | | | 33 | 80 (60-107) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 5 | 87 (42-179) | <3 | | 43 | 114 (89-147) | 8 | 80 (45-142) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | 4 | 99 (44-221) | <3 | | 42 | 133 (103-171) | 5 | 75 (37-154) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 4 | 122 (55-272) | 10 | 108 (64-180) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 6 | 110 (57-212) | 5 | 118 (57-242) | 25 | 113 (81-156) | 13 | 73 (46-114) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 12 | 124 (77-198) | 7 | 90 (49-166) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 8 | 91 (51-161) | 4 | 59 (27-132) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 30 | 77 (57-104) | 20 | 64 (45-93) |
| Infarto miocardico acuto | 14 | 100 (65-155) | 10 | 117 (70-195) | 56 | 77 (62-96) | 26 | 102 (74-141) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 130 | 90 (78-104) | 104 | 99 (84-116) |
| Asma | <3 | | <3 | | 37 | 67 (51-87) | 14 | 32 (21-49) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 107 | 100 (85-117) | 74 | 96 (79-116) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B12. FRATTAMAGGIORE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 908 | 114 (108-120) | 956 | 112 (106-118) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 6694 | 94 (92-96) | 6962 | 91 (89-92) |
| Tutti i tumori | 348 | 127 (116-139) | 230 | 114 (102-127) | 716 | 115 (108-123) | 582 | 107 (100-115) |
| T.m. stomaco | 35 | 214 (163-283) | 16 | 144 (95-216) | 41 | 167 (130-216) | 23 | 148 (105-208) |
| T.m. colon-retto | 23 | 108 (77-153) | 24 | 118 (84-165) | 74 | 110 (91-133) | 71 | 124 (102-150) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 46 | 177 (139-225) | 29 | 183 (135-248) | 64 | 163 (133-200) | 40 | 199 (154-259) |
| T.m. pancreas | 11 | 109 (67-178) | 12 | 115 (72-184) | 11 | 96 (59-157) | 13 | 115 (73-181) |
| T.m. laringe | 10 | 188 (112-315) | <3 | | 17 | 114 (77-170) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 94 | 112 (94-132) | 20 | 105 (73-152) | 89 | 99 (83-118) | 19 | 89 (61-130) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 7 | 127 (69-235) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 41 | 120 (93-155) | | | 133 | 101 (87-116) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 6 | 86 (45-167) | | |
| T.m. apparato urinario | 18 | 99 (67-145) | 10 | 169 (101-283) | 142 | 128 (111-147) | 38 | 124 (95-162) |
| T.m. rene | <3 | | 4 | 162 (73-361) | 14 | 99 (64-154) | 7 | 87 (47-161) |
| T.m. vescica | 15 | 109 (71-166) | 6 | 187 (97-362) | 124 | 130 (113-151) | 31 | 143 (106-192) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 9 | 105 (61-181) | 41 | 160 (124-207) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 21 | 107 (75-153) | 15 | 88 (58-135) | 73 | 117 (96-142) | 46 | 84 (66-108) |
| Linfomi non Hodgkin | 14 | 214 (138-331) | 6 | 124 (64-240) | 26 | 96 (70-132) | 15 | 65 (43-99) |
| Leucemie | 4 | 47 (21-105) | <3 | | 27 | 113 (83-155) | 13 | 68 (44-108) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 7 | 104 (57-192) | <3 | 57 (23-143) |
| Diabete mellito | | | | | 98 | 85 (72-101) | 70 | 58 (48-71) |
| Infarto miocardico acuto | 32 | 68 (51-91) | 38 | 98 (75-128) | 205 | 101 (90-113) | 98 | 96 (81-114) |
| Malattie respiratorie acute | 6 | 146 (76-283) | 3 | 71 (28-178) | 267 | 87 (79-97) | 198 | 82 (73-93) |
| Asma | <3 | | <3 | | 80 | 92 (76-110) | 59 | 72 (58-89) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | 5 | 214 (104-439) | <3 | | 222 | 112 (101-126) | 144 | 101 (88-116) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B13. FRATTAMINORE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 309 | 96 (87-105) | 256 | 90 (82-100) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 3189 | 87 (85-90) | 3003 | 83 (81-86) |
| Tutti i tumori | 120 | 106 (91-123) | 62 | 86 (70-106) | 230 | 84 (75-93) | 194 | 88 (78-99) |
| T.m. stomaco | 9 | 133 (77-228) | 6 | 153 (79-296) | 13 | 122 (78-192) | 8 | 138 (78-246) |
| T.m. colon-retto | 6 | 69 (36-134) | 8 | 114 (64-202) | 23 | 79 (56-111) | 17 | 80 (54-119) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 14 | 129 (84-200) | 5 | 93 (45-191) | 23 | 134 (95-189) | 5 | 68 (33-140) |
| T.m. pancreas | 6 | 140 (72-270) | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | 4 | 179 (80-398) | <3 | | 6 | 91 (47-176) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 39 | 112 (86-145) | <3 | | 39 | 101 (78-131) | 4 | 48 (21-106) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 151 (60-378) |
| T.m. mammella (D) | | | 12 | 94 (59-151) | | | 58 | 105 (84-130) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 10 | 137 (82-230) | <3 | | 48 | 99 (78-126) | 7 | 60 (32-110) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 6 | 92 (47-177) | <3 | |
| T.m. vescica | 9 | 166 (96-285) | <3 | | 40 | 98 (76-127) | 6 | 75 (39-144) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 4 | 91 (41-203) | 16 | 127 (84-191) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 9 | 107 (62-184) | 5 | 82 (40-168) | 16 | 54 (36-81) | 24 | 103 (74-144) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 5 | 39 (19-79) | 9 | 92 (53-157) |
| Leucemie | 7 | 193 (105-356) | <3 | | 8 | 71 (40-126) | 11 | 134 (82-218) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 52 | 95 (76-120) | 35 | 73 (56-97) |
| Infarto miocardico acuto | 16 | 83 (55-125) | 5 | 39 (19-81) | 75 | 82 (67-99) | 33 | 91 (69-122) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 156 | 90 (79-103) | 107 | 82 (70-96) |
| Asma | <3 | | <3 | | 38 | 71 (54-92) | 38 | 81 (62-106) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 113 | 95 (82-111) | 77 | 96 (79-116) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

B14. GIUGLIANO IN CAMPANIA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 2170 | 103 (100-107) | 1931 | 105 (101-109) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 26655 | 97 (96-98) | 27096 | 99 (98-100) |
| Tutti i tumori | 792 | 105 (99-111) | 527 | 104 (97-112) | 1855 | 98 (94-101) | 1562 | 97 (93-101) |
| T.m. stomaco | 51 | 133 (106-168) | 33 | 122 (92-163) | 79 | 127 (105-152) | 46 | 110 (86-140) |
| T.m. colon-retto | 78 | 129 (107-155) | 33 | 67 (50-89) | 233 | 130 (116-144) | 159 | 112 (98-128) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 52 | 72 (57-90) | 23 | 61 (43-86) | 85 | 69 (58-83) | 29 | 54 (40-74) |
| T.m. pancreas | 30 | 99 (74-134) | 27 | 104 (76-142) | 35 | 98 (74-129) | 30 | 95 (70-128) |
| T.m. laringe | 22 | 130 (92-184) | <3 | | 57 | 101 (81-125) | 10 | 96 (57-160) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 256 | 106 (95-117) | 72 | 112 (92-136) | 278 | 102 (92-112) | 99 | 125 (106-148) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 5 | 168 (82-345) | <3 | | 9 | 55 (32-94) | 15 | 99 (65-151) |
| T.m. mammella (D) | | | 107 | 126 (108-148) | | | 379 | 97 (89-106) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 31 | 101 (76-136) | | |
| T.m. apparato urinario | 69 | 124 (102-151) | 13 | 89 (57-140) | 351 | 100 (92-109) | 76 | 79 (65-95) |
| T.m. rene | 18 | 129 (88-190) | 7 | 104 (56-192) | 55 | 110 (88-137) | 20 | 70 (49-101) |
| T.m. vescica | 49 | 124 (98-157) | 6 | 83 (43-161) | 286 | 97 (88-107) | 52 | 80 (64-101) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 23 | 79 (56-112) | 114 | 133 (114-155) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 41 | 80 (62-103) | 45 | 107 (84-137) | 192 | 96 (85-108) | 171 | 102 (90-115) |
| Linfomi non Hodgkin | 10 | 58 (35-97) | 16 | 111 (74-167) | 83 | 95 (79-113) | 83 | 113 (94-135) |
| Leucemie | 25 | 111 (80-153) | 19 | 108 (74-157) | 86 | 108 (91-129) | 66 | 105 (85-128) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 25 | 132 (95-184) | 14 | 122 (79-188) |
| Diabete mellito | | | | | 330 | 94 (86-103) | 273 | 93 (84-103) |
| Infarto miocardico acuto | 133 | 99 (86-114) | 70 | 73 (60-88) | 782 | 117 (110-124) | 304 | 121 (110-133) |
| Malattie respiratorie acute | 6 | 53 (28-103) | 11 | 89 (55-146) | 1105 | 84 (80-89) | 780 | 80 (75-84) |
| Asma | <3 | | <3 | | 418 | 85 (79-92) | 313 | 78 (71-86) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 11 | 105 (64-172) |
| Malformazioni congenite | 11 | 119 (73-194) | 7 | 82 (45-152) | 1082 | 114 (108-120) | 834 | 119 (112-126) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B15. MARANO DI NAPOLI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 1391 | 106 (101-111) | 1375 | 106 (101-111) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 14740 | 101 (99-102) | 15352 | 101 (100-103) |
| Tutti i tumori | 503 | 105 (97-113) | 347 | 102 (93-111) | 1180 | 101 (96-105) | 975 | 97 (92-103) |
| T.m. stomaco | 34 | 140 (106-186) | 24 | 130 (93-182) | 48 | 123 (97-156) | 31 | 112 (83-150) |
| T.m. colon-retto | 33 | 85 (64-113) | 29 | 85 (62-115) | 113 | 99 (85-116) | 87 | 92 (77-110) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 41 | 88 (68-114) | 25 | 94 (68-130) | 84 | 108 (91-130) | 30 | 81 (60-110) |
| T.m. pancreas | 19 | 100 (69-146) | 24 | 133 (95-185) | 24 | 108 (77-151) | 28 | 132 (97-180) |
| T.m. laringe | 6 | 56 (29-109) | <3 | | 29 | 84 (62-114) | 6 | 93 (48-180) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 158 | 101 (89-115) | 42 | 98 (76-126) | 180 | 104 (92-117) | 52 | 102 (81-128) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 4 | 229 (103-509) | <3 | | 14 | 149 (96-230) | 10 | 112 (67-188) |
| T.m. mammella (D) | | | 59 | 107 (86-132) | | | 241 | 102 (92-113) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 11 | 70 (43-114) | | |
| T.m. apparato urinario | 41 | 114 (89-148) | 9 | 89 (52-152) | 239 | 108 (97-120) | 81 | 130 (108-156) |
| T.m. rene | 7 | 80 (43-147) | 4 | 88 (39-195) | 42 | 139 (108-179) | 28 | 157 (115-214) |
| T.m. vescica | 32 | 125 (93-167) | 4 | 78 (35-174) | 194 | 103 (92-116) | 51 | 120 (95-151) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 16 | 101 (67-152) | 52 | 111 (88-140) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 25 | 79 (57-110) | 36 | 128 (97-168) | 104 | 90 (77-106) | 110 | 108 (93-127) |
| Linfomi non Hodgkin | 11 | 104 (64-170) | 11 | 115 (70-187) | 46 | 90 (71-115) | 48 | 108 (85-136) |
| Leucemie | 7 | 51 (28-94) | 16 | 137 (91-206) | 41 | 91 (70-117) | 49 | 131 (103-165) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 14 | 119 (77-183) | 10 | 128 (77-214) |
| Diabete mellito | | | | | 228 | 112 (101-125) | 203 | 111 (99-124) |
| Infarto miocardico acuto | 56 | 66 (53-83) | 48 | 69 (55-88) | 408 | 102 (94-110) | 175 | 102 (90-116) |
| Malattie respiratorie acute | 4 | 57 (26-127) | 7 | 79 (43-147) | 538 | 85 (79-91) | 409 | 84 (78-91) |
| Asma | <3 | | <3 | | 255 | 112 (101-125) | 184 | 94 (83-106) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | 4 | 92 (41-206) | 5 | 118 (57-242) | 514 | 115 (107-124) | 366 | 106 (97-115) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B16. MARIGLIANELLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 121 | 81 (70-94) | 173 | 125 (110-141) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 1548 | 85 (82-89) | 1598 | 88 (85-92) |
| Tutti i tumori | 186 | 111 (98-125) | 162 | 114 (100-130) | 42 | 77 (60-99) | 40 | 106 (82-137) | 132 | 97 (84-112) | 97 | 86 (73-102) |
| T.m. stomaco | 12 | 184 (106-297) | 6 | 135 (59-266) | 3 | 108 (43-271) | 4 | 197 (89-439) | 3 | 67 (27-168) | 3 | 97 (39-244) |
| T.m. colon-retto | 23 | 124 (85-176) | 20 | 121 (80-176) | 3 | 68 (27-171) | <3 | | 11 | 84 (52-138) | 15 | 143 (94-218) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 26 | 249 (174-345) | 12 | 240 (139-389) | 5 | 95 (46-195) | <3 | | 16 | 180 (120-271) | 6 | 150 (78-290) |
| T.m. pancreas | 5 | 136 (53-286) | <3 | | 4 | 183 (82-407) | 3 | 151 (60-377) | 4 | 155 (70-346) | 3 | 128 (51-320) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 24 | 78 (54-110) | 4 | 63 (21-144) | 6 | 34 (18-65) | 3 | 63 (25-157) | 15 | 76 (50-115) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 267 (107-669) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 41 | 102 (78-133) | | | 7 | 114 (62-210) | | | 25 | 94 (67-130) |
| T.m. testicolo (U) | 3 | 114 (31-294) | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 5 | 124 (60-254) | <3 | | 27 | 107 (78-146) | 9 | 130 (75-223) |
| T.m. rene | 3 | 61 (16-158) | 3 | 118 (32-305) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | 28 | 122 (87-167) | 7 | 167 (78-314) | 4 | 139 (63-310) | <3 | | 25 | 117 (84-162) | 6 | 127 (66-246) |
| T.m. tiroide | <3 | | 13 | 155 (91-246) | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 90 (44-185) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 17 | 108 (69-161) | 13 | 99 (59-157) | <3 | | 3 | 95 (38-238) | 9 | 66 (38-113) | 10 | 86 (51-144) |
| Linfomi non Hodgkin | 7 | 106 (50-200) | 7 | 134 (63-252) | <3 | | <3 | | 4 | 66 (30-147) | 5 | 98 (48-201) |
| Leucemie | 5 | 93 (37-196) | 4 | 96 (33-219) | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 92 (42-206) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 15 | 62 (41-95) | 30 | 145 (108-196) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 7 | 73 (39-134) | 6 | 82 (42-159) | 46 | 98 (77-124) | 20 | 106 (73-152) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 52 | 62 (49-78) | 37 | 58 (44-76) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 18 | 59 (40-87) | 17 | 68 (46-101) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 49 | 83 (65-105) | 37 | 84 (64-109) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B17. MARIGLIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 853 | 118 (111-125) | 923 | 126 (119-133) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 6824 | 95 (93-97) | 7113 | 92 (90-93) |
| Tutti i tumori | 1016 | 113 (107-119) | 837 | 112 (105-118) | 263 | 111 (101-123) | 214 | 125 (112-140) | 598 | 104 (98-112) | 523 | 107 (99-115) |
| T.m. stomaco | 52 | 144 (113-181) | 33 | 133 (97-178) | 15 | 115 (76-176) | 11 | 120 (74-196) | 21 | 108 (76-155) | 18 | 134 (91-197) |
| T.m. colon-retto | 99 | 99 (83-117) | 81 | 89 (73-107) | 15 | 77 (50-117) | 17 | 97 (65-143) | 52 | 85 (68-107) | 44 | 88 (69-113) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 166 | 291 (255-331) | 85 | 300 (248-359) | 48 | 255 (201-323) | 34 | 294 (222-390) | 78 | 245 (203-295) | 43 | 251 (196-322) |
| T.m. pancreas | 20 | 102 (67-148) | 15 | 74 (46-114) | 11 | 115 (70-187) | 8 | 92 (52-164) | 13 | 110 (70-173) | 12 | 108 (68-173) |
| T.m. laringe | 26 | 98 (68-135) | 5 | 179 (70-375) | 4 | 78 (35-173) | <3 | | 17 | 115 (77-171) | 6 | 314 (162-607) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 187 | 110 (97-124) | 40 | 117 (89-153) | 76 | 112 (92-135) | 16 | 119 (79-179) | 84 | 109 (91-131) | 21 | 123 (86-176) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 4 | 76 (26-174) | 6 | 141 (62-279) | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 86 (39-191) |
| T.m. mammella (D) | | | 233 | 112 (101-125) | | | 35 | 123 (93-162) | | | 137 | 115 (100-132) |
| T.m. testicolo (U) | 11 | 96 (54-159) | | | <3 | | | | 9 | 125 (73-215) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 21 | 121 (85-173) | 7 | 150 (81-277) | 92 | 89 (75-105) | 24 | 86 (62-120) |
| T.m. rene | 25 | 100 (70-140) | 15 | 112 (69-173) | <3 | | <3 | | 15 | 114 (75-174) | 7 | 98 (53-180) |
| T.m. vescica | 133 | 105 (90-121) | 34 | 148 (109-196) | 19 | 145 (99-211) | 5 | 178 (87-365) | 75 | 84 (70-102) | 17 | 85 (58-127) |
| T.m. tiroide | 15 | 125 (77-192) | 33 | 83 (61-111) | <3 | | <3 | | 15 | 197 (129-300) | 16 | 73 (48-109) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 69 | 86 (70-105) | 74 | 108 (88-131) | 13 | 74 (47-116) | 22 | 131 (92-186) | 51 | 87 (69-109) | 66 | 125 (102-153) |
| Linfomi non Hodgkin | 35 | 106 (78-141) | 34 | 124 (91-166) | 5 | 94 (46-193) | 9 | 173 (101-298) | 30 | 115 (86-156) | 31 | 125 (93-167) |
| Leucemie | 15 | 54 (34-84) | 24 | 110 (76-155) | 5 | 63 (31-129) | 9 | 118 (69-203) | 10 | 45 (27-75) | 21 | 113 (79-161) |
| Leucemia linfatica cronica | 3 | 36 (10-93) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | 7 | 139 (76-257) |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 100 | 89 (75-105) | 129 | 118 (102-137) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 65 | 143 (117-176) | 31 | 93 (69-125) | 210 | 99 (88-110) | 112 | 111 (95-130) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | 7 | 163 (88-300) | 218 | 63 (56-71) | 196 | 71 (63-80) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 81 | 91 (76-110) | 74 | 93 (77-112) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 173 | 89 (78-100) | 144 | 102 (89-117) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B18. MELITO DI NAPOLI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 634 | 105 (99-113) | 568 | 110 (103-118) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 8865 | 99 (98-101) | 9008 | 102 (100-104) |
| Tutti i tumori | 223 | 102 (92-114) | 158 | 106 (93-121) | 588 | 103 (96-110) | 505 | 103 (95-110) |
| T.m. stomaco | 13 | 117 (74-183) | 7 | 89 (48-165) | 30 | 162 (120-218) | 15 | 120 (79-183) |
| T.m. colon-retto | 21 | 122 (85-174) | 16 | 112 (75-169) | 38 | 72 (55-94) | 46 | 109 (86-139) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 23 | 110 (78-155) | 4 | 37 (17-83) | 41 | 112 (87-145) | 11 | 71 (43-115) |
| T.m. pancreas | 7 | 78 (42-144) | 4 | 53 (24-119) | 10 | 93 (55-155) | 9 | 96 (56-165) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 24 | 139 (99-194) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 70 | 100 (82-121) | 21 | 110 (77-157) | 90 | 111 (94-132) | 30 | 125 (93-169) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 5 | 97 (47-198) | 4 | 84 (38-187) |
| T.m. mammella (D) | | | 39 | 154 (118-200) | | | 118 | 98 (84-114) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 7 | 69 (37-127) | | |
| T.m. apparato urinario | 14 | 90 (58-139) | 4 | 96 (43-213) | 109 | 105 (90-123) | 34 | 117 (88-155) |
| T.m. rene | 4 | 98 (44-218) | <3 | | 17 | 111 (75-165) | 13 | 147 (94-232) |
| T.m. vescica | 9 | 83 (48-142) | <3 | | 94 | 108 (91-128) | 23 | 119 (85-168) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 8 | 85 (48-151) | 34 | 123 (93-163) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 15 | 99 (65-151) | 5 | 40 (20-83) | 80 | 127 (106-153) | 48 | 91 (72-116) |
| Linfomi non Hodgkin | 7 | 137 (74-252) | <3 | | 43 | 157 (122-201) | 14 | 61 (40-95) |
| Leucemie | 6 | 90 (46-173) | <3 | | 25 | 100 (72-139) | 25 | 126 (91-175) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 148 (72-304) |
| Diabete mellito | | | | | 130 | 118 (102-136) | 106 | 117 (100-137) |
| Infarto miocardico acuto | 36 | 93 (71-122) | 23 | 87 (62-123) | 203 | 99 (88-111) | 102 | 138 (117-163) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 3 | 91 (36-228) | 414 | 96 (88-104) | 332 | 103 (94-112) |
| Asma | <3 | | <3 | | 160 | 95 (84-108) | 136 | 101 (88-116) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 7 | 215 (117-397) |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 361 | 112 (103-122) | 239 | 102 (92-114) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

B19. MUGNANO DI NAPOLI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 778 | 124 (117-131) | 686 | 115 (108-122) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 8836 | 115 (113-117) | 9180 | 116 (114-118) |
| Tutti i tumori | 309 | 136 (124-150) | 177 | 112 (99-127) | 661 | 116 (109-124) | 606 | 124 (116-132) |
| T.m. stomaco | 20 | 149 (103-215) | 12 | 141 (88-225) | 38 | 175 (134-229) | 18 | 140 (95-206) |
| T.m. colon-retto | 26 | 151 (110-208) | 17 | 111 (75-166) | 68 | 114 (93-139) | 61 | 128 (104-158) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 25 | 115 (83-160) | 14 | 120 (78-186) | 40 | 113 (87-147) | 17 | 103 (69-154) |
| T.m. pancreas | 10 | 115 (69-192) | 11 | 139 (85-227) | 14 | 134 (87-207) | 18 | 192 (131-282) |
| T.m. laringe | 8 | 176 (99-313) | <3 | | 9 | 65 (38-111) | 4 | 216 (97-482) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 107 | 152 (130-178) | 20 | 129 (89-186) | 111 | 139 (119-163) | 29 | 153 (113-208) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 7 | 129 (70-237) | 4 | 90 (41-201) |
| T.m. mammella (D) | | | 26 | 92 (67-127) | | | 146 | 118 (103-135) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 10 | 126 (75-211) | | |
| T.m. apparato urinario | 27 | 191 (139-262) | 8 | 186 (105-329) | 108 | 109 (93-128) | 47 | 180 (142-229) |
| T.m. rene | 4 | 121 (55-270) | 3 | 156 (62-389) | 15 | 109 (71-165) | 8 | 110 (62-196) |
| T.m. vescica | 22 | 211 (149-299) | 4 | 181 (81-402) | 90 | 108 (91-128) | 36 | 201 (153-264) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 9 | 97 (57-167) | 31 | 111 (83-149) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 20 | 119 (82-171) | 14 | 105 (68-163) | 76 | 124 (103-150) | 65 | 127 (104-156) |
| Linfomi non Hodgkin | 7 | 120 (65-220) | <3 | | 37 | 137 (104-179) | 24 | 110 (79-154) |
| Leucemie | 11 | 152 (93-249) | 5 | 92 (45-188) | 33 | 142 (107-189) | 24 | 133 (95-186) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 12 | 203 (127-325) | 5 | 115 (56-237) |
| Diabete mellito | | | | | 120 | 105 (90-122) | 119 | 112 (96-130) |
| Infarto miocardico acuto | 49 | 128 (102-162) | 26 | 97 (70-133) | 241 | 126 (113-140) | 110 | 138 (118-162) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 330 | 89 (81-97) | 257 | 93 (84-103) |
| Asma | <3 | | <3 | | 155 | 132 (116-151) | 126 | 126 (109-146) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 311 | 122 (111-134) | 214 | 125 (111-139) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B20. NOLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 982 | 112 (106-118) | 1046 | 119 (113-125) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 7852 | 102 (100-104) | 7969 | 97 (95-98) |
| Tutti i tumori | 1133 | 108 (103-113) | 982 | 115 (109-121) | 331 | 119 (109-131) | 243 | 121 (109-135) | 680 | 103 (97-110) | 561 | 98 (92-105) |
| T.m. stomaco | 42 | 98 (75-127) | 44 | 151 (116-194) | 19 | 129 (89-188) | 7 | 65 (35-120) | 18 | 84 (57-124) | 12 | 74 (46-118) |
| T.m. colon-retto | 120 | 102 (87-119) | 105 | 99 (84-117) | 26 | 98 (71-136) | 23 | 101 (72-143) | 72 | 99 (81-120) | 63 | 105 (85-129) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 83 | 126 (104-151) | 49 | 148 (115-188) | 30 | 160 (118-215) | 21 | 201 (141-287) | 49 | 174 (137-219) | 19 | 140 (96-204) |
| T.m. pancreas | 32 | 140 (102-188) | 27 | 114 (80-157) | 14 | 114 (74-176) | 15 | 136 (89-208) | 15 | 109 (71-166) | 8 | 64 (36-114) |
| T.m. laringe | 44 | 145 (111-186) | 4 | 126 (43-288) | 5 | 85 (41-175) | <3 | | 18 | 121 (82-178) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 219 | 110 (98-124) | 35 | 90 (66-119) | 98 | 127 (108-150) | 17 | 98 (66-145) | 104 | 131 (112-154) | 16 | 76 (50-114) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 6 | 101 (44-199) | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 120 (62-232) | 4 | 79 (36-177) |
| T.m. mammella (D) | | | 249 | 107 (96-119) | | | 41 | 119 (92-153) | | | 124 | 88 (76-102) |
| T.m. testicolo (U) | 19 | 151 (99-222) | | | <3 | | | | 10 | 107 (64-180) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 31 | 144 (107-193) | 6 | 101 (52-195) | 138 | 113 (98-130) | 35 | 107 (81-141) |
| T.m. rene | 28 | 98 (70-134) | 19 | 125 (82-184) | 8 | 169 (95-301) | <3 | | 10 | 62 (37-104) | 12 | 140 (87-223) |
| T.m. vescica | 170 | 114 (100-129) | 35 | 131 (97-174) | 23 | 143 (101-201) | <3 | | 127 | 122 (105-141) | 24 | 104 (75-146) |
| T.m. tiroide | 11 | 83 (47-137) | 45 | 104 (80-134) | <3 | | <3 | | 8 | 85 (48-152) | 28 | 88 (65-120) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 87 | 95 (79-114) | 93 | 120 (100-143) | 19 | 93 (64-135) | 31 | 159 (119-214) | 58 | 92 (74-114) | 69 | 118 (97-143) |
| Linfomi non Hodgkin | 41 | 109 (83-142) | 45 | 146 (112-187) | 6 | 99 (51-192) | 9 | 152 (88-261) | 34 | 125 (94-165) | 32 | 129 (97-173) |
| Leucemie | 23 | 73 (50-103) | 26 | 105 (73-146) | 7 | 69 (37-127) | 15 | 180 (118-274) | 13 | 54 (34-85) | 24 | 110 (79-154) |
| Leucemia linfatica cronica | 8 | 83 (41-149) | 5 | 77 (30-162) | <3 | | 7 | 472 (256-871) | 4 | 59 (26-131) | 6 | 104 (54-200) |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 110 | 79 (68-93) | 114 | 89 (76-104) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 52 | 99 (79-125) | 49 | 136 (108-172) | 264 | 124 (112-138) | 137 | 131 (114-151) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 4 | 78 (35-174) | 4 | 65 (29-144) | 312 | 93 (84-102) | 237 | 88 (79-98) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 113 | 131 (112-153) | 82 | 98 (82-117) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | 4 | 176 (79-392) | 4 | 94 (42-210) |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 191 | 91 (81-103) | 146 | 89 (78-102) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B21. PALMA CAMPANIA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 430 | 119 (110-129) | 421 | 111 (102-120) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 3413 | 100 (98-103) | 3572 | 100 (97-102) |
| Tutti i tumori | 471 | 119 (110-129) | 388 | 110 (101-120) | 124 | 105 (91-122) | 93 | 111 (94-132) | 295 | 108 (98-119) | 224 | 96 (86-107) |
| T.m. stomaco | 16 | 94 (59-143) | 13 | 117 (69-186) | 6 | 80 (41-155) | 6 | 110 (57-213) | 10 | 87 (52-146) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 49 | 104 (81-132) | 34 | 79 (58-105) | 6 | 58 (30-113) | 6 | 63 (33-122) | 27 | 92 (67-126) | 25 | 98 (70-135) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 43 | 229 (175-296) | 18 | 172 (111-255) | 17 | 193 (130-286) | 11 | 205 (126-335) | 22 | 148 (105-210) | 12 | 163 (102-261) |
| T.m. pancreas | 13 | 135 (80-215) | 5 | 54 (21-113) | 5 | 109 (53-225) | <3 | | 8 | 154 (87-274) | <3 | |
| T.m. laringe | 14 | 137 (83-215) | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 93 (48-179) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 92 | 134 (112-159) | 27 | 209 (147-288) | 46 | 137 (108-175) | 8 | 125 (71-222) | 51 | 138 (110-174) | 9 | 111 (64-190) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 106 | 107 (91-126) | | | 19 | 143 (98-208) | | | 66 | 116 (95-142) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 8 | 88 (50-156) | 4 | 145 (65-324) | 62 | 128 (104-158) | 11 | 84 (52-138) |
| T.m. rene | 15 | 128 (79-198) | 10 | 167 (91-284) | <3 | | <3 | | 11 | 190 (116-310) | <3 | |
| T.m. vescica | 71 | 134 (109-164) | 10 | 101 (55-171) | 7 | 97 (52-178) | <3 | | 51 | 121 (97-153) | 6 | 68 (35-131) |
| T.m. tiroide | 4 | 72 (24-164) | 18 | 78 (50-116) | <3 | | <3 | | <3 | | 13 | 116 (74-182) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 44 | 118 (90-151) | 40 | 120 (91-156) | 7 | 80 (44-148) | 10 | 131 (78-219) | 33 | 120 (90-159) | 28 | 112 (83-153) |
| Linfomi non Hodgkin | 19 | 140 (92-206) | 18 | 141 (91-209) | <3 | | <3 | | 13 | 111 (70-174) | 11 | 106 (65-174) |
| Leucemie | 10 | 70 (38-120) | 15 | 130 (80-200) | 4 | 92 (41-205) | 6 | 164 (85-318) | 11 | 101 (62-166) | 13 | 146 (93-230) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | 3 | 85 (23-220) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 66 | 114 (93-140) | 60 | 100 (81-123) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 52 | 222 (177-279) | 37 | 191 (146-251) | 148 | 155 (136-178) | 77 | 158 (131-190) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 173 | 104 (92-118) | 143 | 114 (99-130) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 47 | 126 (99-160) | 34 | 104 (78-138) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 77 | 80 (67-97) | 66 | 92 (75-113) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B22. POMIGLIANO D'ARCO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 1079 | 110 (105-116) | 10 | 113 (108-119) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 9839 | 103 (101-105) | 9939 | 98 (97-100) |
| Tutti i tumori | 1398 | 115 (110-120) | 1058 | 108 (103-114) | 391 | 121 (112-132) | 246 | 111 (100-123) | 887 | 113 (107-119) | 726 | 112 (106-120) |
| T.m. stomaco | 58 | 120 (95-149) | 33 | 104 (76-139) | 14 | 79 (51-122) | 8 | 67 (38-119) | 24 | 90 (65-126) | 17 | 97 (65-145) |
| T.m. colon-retto | 155 | 115 (100-131) | 128 | 110 (94-127) | 42 | 157 (122-203) | 23 | 101 (72-142) | 90 | 107 (90-128) | 67 | 102 (84-125) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 119 | 154 (131-179) | 34 | 95 (70-127) | 41 | 159 (123-206) | 9 | 60 (35-104) | 60 | 135 (109-167) | 22 | 97 (69-138) |
| T.m. pancreas | 17 | 63 (40-95) | 24 | 94 (65-132) | 16 | 119 (79-180) | 14 | 125 (81-194) | 13 | 79 (50-124) | 17 | 117 (79-174) |
| T.m. laringe | 31 | 84 (61-114) | 6 | 162 (70-319) | 6 | 85 (44-164) | <3 | | 17 | 83 (56-123) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 276 | 120 (108-133) | 58 | 131 (104-163) | 117 | 125 (107-146) | 32 | 181 (136-242) | 105 | 99 (84-116) | 38 | 168 (128-219) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 12 | 169 (97-273) | 7 | 124 (58-232) | <3 | | <3 | | 7 | 112 (61-207) | 8 | 131 (74-233) |
| T.m. mammella (D) | | | 318 | 115 (105-126) | | | 41 | 109 (85-141) | | | 192 | 121 (108-137) |
| T.m. testicolo (U) | 16 | 103 (65-157) | | | <3 | | | | 7 | 75 (41-138) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 26 | 111 (81-153) | 10 | 167 (100-279) | 191 | 134 (119-151) | 45 | 123 (97-157) |
| T.m. rene | 32 | 94 (68-126) | 26 | 150 (105-208) | 5 | 101 (49-208) | 5 | 228 (111-468) | 22 | 122 (86-173) | 14 | 147 (95-228) |
| T.m. vescica | 219 | 128 (114-143) | 38 | 128 (96-168) | 20 | 113 (79-163) | 5 | 141 (68-289) | 168 | 137 (121-156) | 29 | 112 (82-152) |
| T.m. tiroide | 20 | 122 (81-178) | 30 | 56 (40-76) | <3 | | <3 | | 12 | 118 (74-188) | 22 | 76 (54-108) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 107 | 99 (84-116) | 100 | 112 (95-133) | 23 | 97 (69-136) | 27 | 125 (91-172) | 78 | 99 (82-119) | 79 | 115 (95-138) |
| Linfomi non Hodgkin | 50 | 111 (87-141) | 53 | 148 (116-186) | 7 | 98 (53-180) | 8 | 119 (67-212) | 34 | 96 (73-128) | 45 | 137 (107-175) |
| Leucemie | 25 | 67 (47-94) | 20 | 72 (47-104) | 9 | 84 (49-145) | 15 | 154 (101-234) | 26 | 87 (63-120) | 26 | 107 (78-148) |
| Leucemia linfatica cronica | 4 | 35 (12-81) | 3 | 42 (11-109) | <3 | | <3 | | <3 | | 7 | 106 (58-196) |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 137 | 89 (77-102) | 115 | 80 (68-93) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 65 | 105 (86-129) | 57 | 134 (108-166) | 280 | 96 (87-106) | 126 | 96 (83-111) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 4 | 79 (35-176) | 8 | 140 (79-248) | 317 | 71 (65-78) | 229 | 65 (58-73) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 79 | 70 (58-85) | 95 | 93 (79-110) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | 4 | 124 (55-275) | <3 | | 231 | 93 (83-103) | 193 | 106 (94-119) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B23. QUALIANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 563 | 118 (110-126) | 551 | 129 (120-139) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 6420 | 105 (103-107) | 6814 | 110 (108-113) |
| Tutti i tumori | 204 | 119 (106-133) | 127 | 108 (94-125) | 437 | 102 (94-110) | 390 | 107 (99-116) |
| T.m. stomaco | 10 | 115 (69-192) | 7 | 112 (61-207) | 18 | 128 (87-188) | 15 | 155 (102-236) |
| T.m. colon-retto | 8 | 58 (33-103) | 12 | 104 (65-167) | 23 | 56 (40-79) | 39 | 119 (92-155) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 25 | 152 (110-211) | 6 | 67 (35-130) | 27 | 98 (71-134) | 14 | 113 (73-175) |
| T.m. pancreas | 10 | 147 (88-247) | 10 | 164 (98-275) | 10 | 125 (75-210) | 9 | 123 (71-211) |
| T.m. laringe | 6 | 156 (81-302) | <3 | | 15 | 118 (78-180) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 72 | 131 (108-159) | 21 | 142 (99-202) | 70 | 113 (93-138) | 22 | 122 (86-173) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 16 | 83 (55-124) | | | 93 | 106 (90-126) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 16 | 125 (83-188) | 5 | 147 (71-301) | 87 | 110 (92-131) | 19 | 86 (59-126) |
| T.m. rene | 5 | 158 (77-325) | <3 | | 15 | 135 (88-206) | 7 | 108 (58-199) |
| T.m. vescica | 7 | 77 (42-142) | <3 | | 73 | 109 (90-132) | 12 | 81 (51-129) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 4 | 62 (28-138) | 15 | 79 (52-121) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 10 | 86 (51-143) | 12 | 122 (76-196) | 53 | 117 (93-147) | 43 | 112 (87-144) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 23 | 117 (83-164) | 16 | 96 (64-145) |
| Leucemie | 6 | 116 (60-224) | 5 | 122 (59-250) | 20 | 111 (77-160) | 14 | 97 (62-149) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 77 | 98 (81-118) | 75 | 112 (93-135) |
| Infarto miocardico acuto | 30 | 98 (73-132) | 21 | 94 (66-134) | 174 | 116 (102-131) | 66 | 112 (92-138) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 219 | 78 (70-88) | 207 | 96 (86-108) |
| Asma | <3 | | <3 | | 81 | 77 (64-92) | 87 | 98 (83-117) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 222 | 107 (96-119) | 188 | 120 (107-135) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B24. ROCCA RAINOLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 251 | 129 (116-143) | 200 | 106 (94-119) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 1662 | 97 (93-101) | 1660 | 93 (90-97) |
| Tutti i tumori | 243 | 104 (93-116) | 180 | 100 (88-113) | 74 | 110 (91-133) | 42 | 94 (73-121) | 150 | 97 (85-111) | 109 | 88 (75-102) |
| T.m. stomaco | 12 | 128 (74-207) | 9 | 150 (78-262) | 5 | 125 (61-256) | 3 | 121 (48-303) | 6 | 98 (51-190) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 31 | 119 (86-161) | 23 | 104 (71-147) | 7 | 135 (73-249) | 4 | 89 (40-199) | 22 | 131 (92-186) | 14 | 108 (70-167) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 26 | 175 (123-243) | 8 | 115 (57-208) | 9 | 139 (81-239) | 5 | 142 (69-292) | 17 | 172 (116-256) | <3 | |
| T.m. pancreas | 6 | 118 (51-233) | 3 | 61 (16-158) | <3 | | <3 | | 4 | 141 (63-313) | <3 | |
| T.m. laringe | 11 | 161 (90-267) | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 163 (84-315) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 52 | 117 (92-147) | 6 | 73 (32-143) | 23 | 111 (79-156) | 4 | 94 (42-210) | 27 | 121 (88-165) | 7 | 144 (78-266) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 52 | 105 (82-132) | | | 4 | 52 (23-116) | | | 30 | 99 (73-133) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 8 | 180 (102-320) | <3 | | 21 | 76 (53-109) | 6 | 87 (45-167) |
| T.m. rene | 3 | 47 (13-122) | 3 | 93 (25-241) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | 34 | 103 (75-137) | <3 | | 6 | 179 (92-346) | <3 | | 19 | 80 (55-117) | <3 | |
| T.m. tiroide | 5 | 168 (66-353) | 7 | 74 (35-139) | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 82 (40-169) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 15 | 74 (46-114) | 18 | 109 (71-162) | <3 | | 4 | 106 (47-236) | 12 | 79 (49-126) | 11 | 88 (54-143) |
| Linfomi non Hodgkin | 6 | 72 (31-142) | 10 | 151 (82-257) | <3 | | <3 | | 8 | 120 (68-214) | 7 | 131 (71-241) |
| Leucemie | 3 | 43 (12-111) | 3 | 58 (16-149) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 33 | 117 (88-156) | 21 | 77 (54-110) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 18 | 158 (107-232) | 9 | 106 (61-182) | 61 | 122 (99-150) | 34 | 150 (113-199) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 80 | 111 (92-133) | 52 | 97 (78-122) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 24 | 120 (86-168) | 36 | 193 (147-254) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 32 | 71 (53-95) | 21 | 64 (44-91) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B25. SAN GIUSEPPE VESUVIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 735 | 114 (107-121) | 676 | 110 (103-117) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 7850 | 118 (116-120) | 7993 | 115 (113-117) |
| Tutti i tumori | 863 | 113 (107-119) | 681 | 111 (104-118) | 246 | 118 (107-131) | 140 | 98 (85-112) | 528 | 104 (97-112) | 415 | 99 (91-107) |
| T.m. stomaco | 37 | 121 (90-159) | 28 | 140 (99-192) | 14 | 122 (79-189) | 9 | 118 (68-202) | 15 | 88 (58-134) | 12 | 105 (65-167) |
| T.m. colon-retto | 89 | 105 (87-125) | 80 | 108 (89-131) | 20 | 116 (81-168) | 7 | 47 (26-87) | 50 | 93 (74-117) | 53 | 126 (100-157) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 73 | 153 (125-186) | 39 | 170 (128-222) | 25 | 152 (109-210) | 11 | 114 (70-186) | 51 | 184 (146-231) | 21 | 145 (102-208) |
| T.m. pancreas | 23 | 139 (95-197) | 22 | 135 (91-192) | 13 | 157 (100-247) | 14 | 192 (124-297) | 17 | 166 (112-247) | 14 | 149 (96-230) |
| T.m. laringe | 28 | 126 (90-173) | <3 | | 7 | 155 (84-285) | <3 | | 17 | 134 (90-199) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 143 | 99 (86-114) | 27 | 98 (69-135) | 67 | 113 (92-138) | 11 | 98 (60-160) | 76 | 113 (93-136) | 12 | 84 (52-134) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 6 | 131 (57-259) | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 97 (44-216) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 186 | 110 (97-124) | | | 26 | 109 (79-151) | | | 112 | 110 (94-129) |
| T.m. testicolo (U) | 12 | 117 (67-189) | | | <3 | | | | 12 | 176 (110-282) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 18 | 117 (80-173) | 7 | 179 (97-330) | 92 | 100 (85-119) | 28 | 118 (87-161) |
| T.m. rene | 21 | 99 (67-143) | 14 | 128 (77-200) | 5 | 159 (77-326) | <3 | | 12 | 104 (65-166) | 10 | 163 (97-272) |
| T.m. vescica | 123 | 114 (98-133) | 31 | 167 (121-225) | 12 | 103 (64-164) | 6 | 252 (130-487) | 78 | 99 (82-119) | 16 | 94 (63-142) |
| T.m. tiroide | 8 | 78 (39-140) | 33 | 98 (72-131) | <3 | | <3 | | <3 | | 14 | 71 (46-111) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 70 | 102 (83-124) | 65 | 115 (92-141) | 18 | 115 (78-169) | 8 | 56 (32-100) | 51 | 97 (77-122) | 52 | 114 (90-143) |
| Linfomi non Hodgkin | 27 | 96 (68-133) | 28 | 125 (89-171) | 5 | 107 (52-220) | <3 | | 21 | 92 (64-131) | 26 | 121 (88-167) |
| Leucemie | 20 | 84 (55-122) | 29 | 160 (115-219) | 7 | 97 (53-179) | 4 | 62 (28-138) | 22 | 108 (76-153) | 20 | 123 (85-177) |
| Leucemia linfatica cronica | 3 | 42 (11-110) | 3 | 67 (18-173) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 133 | 135 (117-155) | 146 | 156 (136-179) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 41 | 103 (79-133) | 25 | 89 (64-124) | 175 | 95 (84-107) | 75 | 88 (73-106) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 329 | 97 (88-106) | 243 | 92 (83-102) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 157 | 174 (153-198) | 130 | 171 (148-197) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 166 (75-371) |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 178 | 91 (80-103) | 138 | 102 (89-117) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B26. SANT'ANTIMO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 720 | 112 (105-119) | 689 | 111 (104-118) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 7536 | 99 (97-100) | 7491 | 95 (94-97) |
| Tutti i tumori | 285 | 126 (114-139) | 171 | 106 (93-120) | 613 | 111 (104-118) | 454 | 95 (88-103) |
| T.m. stomaco | 25 | 219 (158-303) | 14 | 161 (104-249) | 32 | 176 (131-235) | 18 | 138 (94-203) |
| T.m. colon-retto | 22 | 120 (85-170) | 11 | 68 (42-111) | 61 | 115 (93-142) | 36 | 82 (62-107) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 26 | 120 (87-166) | 14 | 112 (72-173) | 51 | 142 (113-179) | 28 | 167 (123-228) |
| T.m. pancreas | 10 | 113 (67-188) | 8 | 95 (53-168) | 16 | 155 (103-233) | 11 | 111 (68-182) |
| T.m. laringe | 11 | 219 (134-358) | <3 | | 29 | 178 (132-242) | 6 | 195 (101-376) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 98 | 135 (115-160) | 20 | 99 (69-143) | 91 | 113 (95-135) | 28 | 117 (86-160) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 6 | 128 (66-248) | 6 | 136 (70-263) |
| T.m. mammella (D) | | | 27 | 103 (75-141) | | | 102 | 90 (77-106) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 7 | 83 (45-153) | | |
| T.m. apparato urinario | 25 | 146 (106-203) | 11 | 227 (139-372) | 134 | 130 (113-150) | 32 | 109 (82-146) |
| T.m. rene | 5 | 121 (59-248) | 5 | 232 (113-477) | 15 | 106 (69-161) | 10 | 118 (70-197) |
| T.m. vescica | 20 | 163 (113-235) | 5 | 203 (99-417) | 120 | 137 (118-159) | 21 | 105 (74-151) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 13 | 165 (105-259) | 24 | 101 (72-141) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 13 | 86 (55-135) | 9 | 67 (39-115) | 52 | 91 (73-114) | 32 | 64 (48-86) |
| Linfomi non Hodgkin | 4 | 79 (36-177) | 5 | 110 (53-225) | 25 | 101 (73-140) | 17 | 78 (53-117) |
| Leucemie | 4 | 60 (27-133) | 4 | 71 (32-157) | 15 | 66 (43-101) | 11 | 58 (36-96) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 98 | 99 (84-117) | 94 | 107 (90-127) |
| Infarto miocardico acuto | 42 | 102 (79-132) | 34 | 103 (78-137) | 217 | 113 (101-127) | 118 | 147 (126-171) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 334 | 94 (86-103) | 266 | 97 (87-107) |
| Asma | <3 | | <3 | | 91 | 70 (59-83) | 82 | 75 (62-89) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 285 | 110 (100-122) | 212 | 108 (97-121) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

B27. SAVIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 418 | 111 (102-120) | 448 | 122 (113-132) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 3696 | 107 (104-110) | 3821 | 104 (101-107) |
| Tutti i tumori | 419 | 105 (97-114) | 357 | 105 (96-115) | 117 | 96 (82-111) | 85 | 105 (88-125) | 254 | 90 (81-100) | 239 | 104 (93-115) |
| T.m. stomaco | 17 | 99 (63-149) | 10 | 95 (52-162) | 10 | 129 (77-215) | 7 | 133 (72-245) | 15 | 127 (83-193) | 6 | 89 (46-172) |
| T.m. colon-retto | 34 | 72 (53-95) | 40 | 98 (74-128) | 8 | 75 (42-132) | 8 | 87 (49-154) | 21 | 69 (48-99) | 30 | 120 (89-162) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 22 | 117 (79-167) | 20 | 204 (135-296) | 7 | 77 (42-141) | 6 | 117 (60-226) | 8 | 52 (29-93) | 13 | 183 (117-288) |
| T.m. pancreas | 10 | 103 (56-174) | 6 | 68 (30-134) | 5 | 105 (51-217) | <3 | | 5 | 93 (45-192) | <3 | |
| T.m. laringe | 21 | 204 (137-294) | <3 | | 5 | 177 (86-364) | <3 | | 9 | 134 (78-230) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 88 | 128 (106-152) | 15 | 122 (75-188) | 32 | 92 (69-123) | 8 | 129 (73-229) | 38 | 99 (76-130) | 9 | 113 (65-193) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 5 | 189 (74-397) | 3 | 144 (39-372) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 102 | 106 (90-125) | | | 14 | 108 (70-166) | | | 57 | 100 (81-125) |
| T.m. testicolo(U) | 6 | 96 (42-190) | | | <3 | | | | 5 | 133 (65-273) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 10 | 105 (63-176) | <3 | | 52 | 104 (83-130) | 12 | 94 (59-150) |
| T.m. rene | 11 | 93 (52-154) | 8 | 140 (70-253) | <3 | | <3 | | 5 | 84 (41-172) | <3 | |
| T.m. vescica | 67 | 126 (102-155) | 11 | 116 (65-192) | 10 | 132 (79-221) | <3 | | 43 | 99 (77-127) | 8 | 93 (52-164) |
| T.m. tiroide | 5 | 89 (35-186) | 18 | 77 (50-114) | <3 | | <3 | | <3 | | 11 | 95 (58-155) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 33 | 88 (64-117) | 41 | 127 (96-165) | 7 | 78 (42-143) | 9 | 122 (71-210) | 30 | 106 (79-143) | 32 | 129 (97-173) |
| Linfomi non Hodgkin | 13 | 96 (57-152) | 26 | 212 (148-294) | <3 | | 6 | 300 (155-580) | 13 | 108 (69-170) | 21 | 205 (143-293) |
| Leucemie | 10 | 70 (38-118) | 7 | 63 (29-118) | 4 | 89 (40-198) | <3 | | 7 | 63 (34-116) | 9 | 102 (59-175) |
| Leucemia linfatica cronica | 5 | 113 (44-236) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 49 | 82 (65-104) | 59 | 99 (80-123) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 22 | 90 (64-128) | 27 | 146 (106-200) | 121 | 123 (106-142) | 61 | 129 (105-159) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 160 | 97 (85-111) | 89 | 67 (57-80) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 49 | 134 (106-169) | 33 | 96 (72-127) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 245 (110-546) |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 87 | 91 (77-109) | 71 | 94 (77-114) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B28. SCISCIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 144 | 110 (96-126) | 134 | 118 (103-136) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 1298 | 99 (95-104) | 1365 | 101 (97-106) |
| Tutti i tumori | 144 | 95 (82-109) | 125 | 98 (84-114) | 38 | 89 (68-116) | 30 | 103 (77-139) | 84 | 80 (67-96) | 98 | 110 (94-130) |
| T.m. stomaco | 4 | 61 (21-139) | 4 | 96 (33-219) | <3 | | <3 | | 4 | 118 (53-262) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 12 | 61 (35-99) | 13 | 90 (53-143) | 7 | 173 (94-319) | <3 | | 11 | 95 (58-156) | 6 | 67 (34-129) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 16 | 275 (173-418) | 14 | 468 (283-732) | <3 | | 6 | 399 (206-771) | 6 | 135 (70-260) | 9 | 441 (256-757) |
| T.m. pancreas | <3 | | 6 | 182 (79-359) | <3 | | 4 | 254 (114-566) | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | 4 | 104 (36-239) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 18 | 70 (45-104) | 5 | 97 (38-205) | 7 | 58 (31-107) | <3 | | 10 | 80 (48-134) | 5 | 154 (75-316) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 42 | 114 (87-147) | | | 5 | 98 (48-201) | | | 26 | 117 (85-161) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | <3 | | <3 | | 10 | 51 (31-86) | 8 | 161 (91-286) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | 25 | 133 (93-186) | 5 | 149 (59-314) | <3 | | <3 | | 9 | 54 (32-94) | 7 | 202 (110-373) |
| T.m. tiroide | 5 | 210 (83-441) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 16 | 111 (70-169) | 9 | 74 (39-129) | 5 | 156 (76-320) | <3 | | 10 | 96 (57-160) | 6 | 65 (34-126) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 112 (54-229) | <3 | |
| Leucemie | 7 | 129 (61-243) | 3 | 80 (22-207) | <3 | | <3 | | 4 | 100 (45-223) | <3 | |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | 279 (111-697) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 17 | 74 (50-111) | 21 | 107 (75-152) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 16 | 198 (132-298) | 6 | 127 (65-245) | 43 | 125 (97-160) | 28 | 186 (136-253) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 48 | 79 (62-100) | 45 | 100 (78-128) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 16 | 98 (65-147) | 9 | 62 (36-107) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 29 | 74 (55-101) | 24 | 85 (61-118) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B29. SOMMA VESUVIANA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 849 | 107 (101-114) | 812 | 113 (106-119) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 8796 | 106 (104-108) | 8768 | 103 (101-105) |
| Tutti i tumori | 985 | 102 (97-107) | 778 | 104 (98-110) | 283 | 109 (99-120) | 188 | 111 (98-125) | 627 | 98 (92-105) | 510 | 101 (94-109) |
| T.m. stomaco | 49 | 127 (99-162) | 31 | 129 (93-174) | 19 | 133 (91-194) | 12 | 132 (83-212) | 24 | 112 (80-156) | 16 | 118 (78-178) |
| T.m. colon-retto | 91 | 85 (71-101) | 71 | 80 (65-98) | 12 | 56 (35-90) | 14 | 81 (52-125) | 51 | 75 (60-95) | 43 | 86 (67-110) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 82 | 135 (112-162) | 39 | 144 (108-188) | 30 | 145 (107-195) | 20 | 177 (123-255) | 55 | 155 (125-194) | 27 | 158 (116-217) |
| T.m. pancreas | 24 | 114 (79-161) | 11 | 56 (32-93) | 13 | 123 (78-194) | 7 | 82 (44-151) | 12 | 92 (58-148) | 8 | 72 (40-127) |
| T.m. laringe | 24 | 84 (58-118) | 6 | 214 (93-423) | 5 | 89 (43-183) | <3 | | 14 | 86 (55-132) | 5 | 252 (123-518) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 208 | 115 (102-129) | 37 | 110 (82-145) | 92 | 123 (103-145) | 23 | 171 (122-240) | 100 | 117 (100-138) | 23 | 133 (95-187) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 5 | 86 (34-180) | 3 | 67 (18-173) | <3 | | 3 | 221 (88-553) | 9 | 173 (101-298) | 6 | 121 (62-233) |
| T.m. mammella (D) | | | 215 | 102 (91-114) | | | 29 | 101 (74-137) | | | 112 | 90 (77-105) |
| T.m. testicolo (U) | 13 | 97 (57-154) | | | <3 | | | | 11 | 130 (80-212) | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 29 | 153 (113-208) | 7 | 152 (83-281) | 107 | 93 (79-109) | 34 | 120 (91-160) |
| T.m. rene | 16 | 59 (37-90) | 15 | 113 (70-174) | 7 | 176 (95-324) | 4 | 241 (108-537) | 10 | 68 (41-114) | 7 | 94 (51-174) |
| T.m. vescica | 157 | 116 (101-132) | 23 | 103 (70-146) | 21 | 147 (103-210) | <3 | | 95 | 96 (81-114) | 25 | 125 (90-173) |
| T.m. tiroide | 14 | 104 (63-162) | 31 | 72 (52-98) | <3 | | <3 | | 13 | 149 (95-234) | 25 | 102 (74-142) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 86 | 98 (81-117) | 77 | 112 (92-135) | 19 | 97 (67-142) | 14 | 84 (54-130) | 71 | 107 (88-130) | 71 | 129 (106-157) |
| Linfomi non Hodgkin | 35 | 97 (72-129) | 36 | 131 (97-173) | 5 | 85 (41-175) | 7 | 135 (73-248) | 31 | 106 (79-142) | 45 | 175 (137-223) |
| Leucemie | 24 | 80 (55-112) | 15 | 68 (42-105) | 9 | 102 (59-175) | <3 | | 21 | 83 (58-118) | 13 | 66 (42-104) |
| Leucemia linfatica cronica | 5 | 56 (22-118) | 3 | 56 (15-144) | <3 | | <3 | | 5 | 77 (37-158) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 142 | 112 (98-129) | 140 | 124 (108-143) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 58 | 117 (94-145) | 46 | 142 (111-181) | 250 | 106 (96-118) | 114 | 114 (98-133) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | 6 | 150 (78-290) | 7 | 166 (90-305) | 277 | 67 (60-74) | 185 | 58 (51-65) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 123 | 113 (97-131) | 125 | 133 (115-154) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 247 | 104 (94-115) | 131 | 79 (68-91) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B30. STRIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 203 | 120 (107-134) | 167 | 116 (103-132) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 1988 | 105 (101-109) | 1915 | 104 (100-108) |
| Tutti i tumori | 195 | ((94 (84-106) | 164 | 101 (88-114) | 57 | 94 (76-117) | 31 | 82 (61-110) | 143 | 97 (85-112) | 101 | 87 (74-103) |
| T.m. stomaco | 5 | 62 (24-130) | 4 | 78 (27-179) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. colon-retto | 15 | 66 (41-101) | 24 | 127 (87-178) | <3 | | <3 | | 9 | 58 (34-99) | 13 | 115 (73-180) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 6 | 46 (20-91) | 5 | 87 (34-183) | 4 | 69 (31-155) | <3 | | <3 | | 4 | 102 (46-227) |
| T.m. pancreas | <3 | | 3 | 72 (19-186) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | 12 | 192 (111-311) | <3 | | <3 | | <3 | | 8 | 224 (126-398) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 48 | 125 (97-159) | 3 | 41 (11-106) | 21 | 112 (79-160) | <3 | | 24 | 115 (83-161) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 4 | 304 (104-696) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 386 (174-861) |
| T.m. mammella (D) | | | 45 | 97 (75-125) | | | 6 | 89 (46-172) | | | 27 | 93 (68-128) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 4 | 104 (47-231) | <3 | | 18 | 70 (47-102) | 8 | 129 (73-229) |
| T.m. rene | 3 | 51 (14-131) | 5 | 172 (67-361) | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 234 (105-520) |
| T.m. vescica | 23 | 80 (55-114) | 5 | 104 (41-219) | <3 | | <3 | | 15 | 69 (45-105) | <3 | |
| T.m. tiroide | 3 | 97 (26-250) | 9 | 94 (49-164) | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 93 (48-180) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 16 | 83 (52-126) | 12 | 79 (46-128) | <3 | | <3 | | 11 | 71 (44-116) | 8 | 67 (37-118) |
| Linfomi non Hodgkin | 5 | 63 (25-132) | 4 | 66 (23-151) | <3 | | <3 | | 5 | 74 (36-151) | <3 | |
| Leucemie | 8 | 121 (60-218) | 6 | 125 (54-247) | <3 | | <3 | | 4 | 68 (31-152) | <3 | |
| Leucemia linfatica cronica | 4 | 210 (71-480) | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 37 | 129 (98-169) | 30 | 119 (88-161) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 21 | 206 (144-294) | 17 | 260 (175-386) | 71 | 145 (119-176) | 49 | 255 (202-323) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 133 | 150 (130-173) | 97 | 150 (127-177) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 34 | 125 (95-166) | 33 | 142 (107-189) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 48 | 80 (63-101) | 29 | 73 (54-98) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B31. TERZIGNO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Incidenza | | | | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SIR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | | | | | 420 | 118 (108-127) | 385 | 128 (118-139) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | | | | | 4372 | 106 (103-108) | 4254 | 103 (101-106) |
| Tutti i tumori | 467 | 104 (97-113) | 348 | 102 (93-112) | 92 | 78 (66-93) | 49 | 66 (52-83) | 299 | 102 (93-112) | 214 | 92 (83-103) |
| T.m. stomaco | 33 | 187 (137-249) | 22 | 207 (140-295) | 4 | 62 (28-137) | 4 | 102 (46-227) | 11 | 112 (69-184) | 14 | 230 (149-356) |
| T.m. colon-retto | 42 | 85 (65-110) | 24 | 61 (42-86) | 4 | 42 (19-93) | <3 | | 24 | 78 (56-109) | 13 | 59 (37-92) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 49 | 176 (137-224) | 26 | 217 (152-301) | 11 | 118 (72-193) | 9 | 185 (108-319) | 35 | 218 (165-287) | 17 | 228 (153-338) |
| T.m. pancreas | 8 | 83 (41-150) | 4 | 46 (16-106) | <3 | | <3 | | 6 | 100 (52-194) | 6 | 120 (62-233) |
| T.m. laringe | 10 | 76 (41-129) | <3 | | <3 | | <3 | | 8 | 106 (60-188) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 94 | 113 (94-134) | 12 | 80 (46-129) | 21 | 62 (43-89) | 4 | 67 (30-149) | 47 | 121 (95-154) | 6 | 77 (40-149) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 88 | 91 (76-109) | | | 6 | 47 (24-91) | | | 52 | 89 (71-112) |
| T.m. testicolo (U) | 5 | 76 (30-160) | | | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | | | | | 8 | 94 (53-167) | <3 | | 43 | 82 (64-105) | 16 | 126 (84-190) |
| T.m. rene | 12 | 95 (55-154) | 5 | 82 (32-173) | <3 | | <3 | | 4 | 58 (26-128) | <3 | |
| T.m. vescica | 53 | 85 (67-107) | 19 | 191 (125-280) | 8 | 125 (71-222) | <3 | | 40 | 89 (69-115) | 13 | 146 (93-229) |
| T.m. tiroide | 3 | 46 (12-118) | 20 | 97 (65-142) | <3 | | <3 | | <3 | | 10 | 83 (49-138) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti | 45 | 109 (83-139) | 32 | 101 (73-136) | 7 | 78 (42-144) | 7 | 95 (52-176) | 40 | 126 (97-164) | 28 | 110 (81-150) |
| Linfomi non Hodgkin | 22 | 130 (88-185) | 11 | 88 (49-145) | <3 | | <3 | | 13 | 93 (59-147) | 10 | 84 (50-140) |
| Leucemie | 8 | 56 (28-101) | 12 | 119 (68-192) | <3 | | 4 | 120 (54-268) | 17 | 140 (94-208) | 11 | 122 (74-199) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 168 (82-345) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | | | | | 71 | 117 (97-143) | 76 | 148 (122-178) |
| Infarto miocardico acuto | | | | | 17 | 76 (51-112) | 9 | 67 (39-114) | 126 | 114 (99-132) | 37 | 85 (65-111) |
| Malattie respiratorie acute | | | | | <3 | | <3 | | 260 | 121 (109-134) | 197 | 124 (110-139) |
| Asma | | | | | <3 | | <3 | | 80 | 136 (113-163) | 51 | 107 (85-134) |
| Cirrosi biliare primitiva | | | | | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | | | | | <3 | | <3 | | 119 | 94 (81-109) | 90 | 107 (90-127) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio;

SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

B32. VILLARICCA: Mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 573 | 101 (94-108) | 513 | 102 (94-109) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 7104 | 105 (103-107) | 7427 | 110 (108-112) |
| Tutti i tumori | 205 | 102 (91-114) | 138 | 106 (92-122) | 525 | 105 (97-112) | 432 | 105 (97-114) |
| T.m. stomaco | 15 | 126 (83-192) | 4 | 57 (26-127) | 16 | 83 (55-126) | 11 | 104 (64-171) |
| T.m. colon-retto | 19 | 124 (85-180) | 8 | 64 (36-113) | 68 | 128 (105-157) | 43 | 110 (86-141) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 13 | 68 (43-107) | 11 | 118 (72-193) | 28 | 90 (66-122) | 14 | 106 (68-163) |
| T.m. pancreas | 7 | 90 (49-167) | 5 | 78 (38-160) | 5 | 54 (26-110) | 10 | 130 (78-217) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 17 | 137 (92-204) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 69 | 111 (91-135) | 25 | 194 (140-269) | 82 | 116 (97-139) | 20 | 126 (87-181) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 4 | 83 (37-186) | 7 | 184 (100-340) |
| T.m. mammella (D) | | | 27 | 114 (83-156) | | | 130 | 124 (107-143) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 8 | 114 (64-202) | | |
| T.m. apparato urinario | 11 | 87 (53-143) | 5 | 139 (68-286) | 101 | 115 (98-135) | 34 | 157 (119-208) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 12 | 98 (61-157) | 8 | 131 (74-233) |
| T.m. vescica | 8 | 86 (49-153) | <3 | | 86 | 116 (97-139) | 25 | 169 (122-234) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 13 | 159 (101-250) | 18 | 74 (51-109) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 11 | 73 (45-120) | 11 | 101 (62-166) | 55 | 102 (82-127) | 27 | 63 (46-86) |
| Linfomi non Hodgkin | 4 | 77 (35-171) | <3 | | 27 | 113 (82-155) | 8 | 44 (25-77) |
| Leucemie | 6 | 93 (48-180) | 6 | 134 (69-259) | 21 | 103 (72-148) | 14 | 93 (60-144) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 3 | 57 (23-144) | 3 | 85 (34-212) |
| Diabete mellito | | | | | 97 | 96 (81-113) | 79 | 89 (74-107) |
| Infarto miocardico acuto | 42 | 123 (96-159) | 20 | 89 (62-128) | 212 | 124 (111-139) | 82 | 126 (105-151) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 261 | 82 (74-91) | 214 | 90 (80-101) |
| Asma | <3 | | <3 | | 93 | 94 (80-112) | 83 | 96 (80-115) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 223 | 103 (92-115) | 181 | 121 (107-136) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

APPENDICE C
Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta:
risultati disaggregati per Comune (tutte le età)

C1. AVERSA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 1311 | 92 (88-97) | 1370 | 94 (90-98) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 11329 | 87 (86-88) | 11421 | 82 (81-83) |
| Tutti i tumori | 513 | 103 (96-111) | 331 | 91 (84-100) | 991 | 86 (82-91) | 839 | 85 (80-90) |
| T.m. stomaco | 38 | 152 (117-199) | 26 | 131 (95-181) | 52 | 135 (108-169) | 34 | 118 (89-157) |
| T.m. colon-retto | 34 | 83 (63-110) | 45 | 121 (95-154) | 105 | 92 (79-108) | 116 | 118 (102-138) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 60 | 126 (102-155) | 39 | 133 (103-173) | 93 | 122 (103-145) | 44 | 114 (89-146) |
| T.m. pancreas | 22 | 115 (81-164) | 11 | 56 (35-92) | 23 | 106 (75-149) | 18 | 82 (56-120) |
| T.m. laringe | 12 | 111 (70-178) | <3 | | 26 | 79 (57-108) | 4 | 64 (29-142) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 156 | 98 (86-112) | 28 | 62 (46-85) | 156 | 91 (80-104) | 28 | 55 (40-74) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | 4 | 234 (105-521) | <3 | | 7 | 79 (43-145) | 7 | 82 (45-152) |
| T.m. mammella (D) | | | 42 | 74 (57-95) | | | 184 | 80 (71-91) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 10 | 73 (43-122) | | |
| T.m. apparato urinario | 44 | 114 (89-145) | 4 | 36 (16-80) | 186 | 84 (75-95) | 51 | 81 (64-102) |
| T.m. rene | 7 | 78 (42-144) | 3 | 62 (25-155) | 22 | 77 (54-109) | 8 | 46 (26-81) |
| T.m. vescica | 35 | 124 (94-163) | <3 | | 160 | 85 (75-97) | 40 | 92 (71-119) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 11 | 78 (47-127) | 39 | 92 (71-120) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 30 | 93 (69-126) | 28 | 94 (69-128) | 89 | 82 (69-98) | 87 | 88 (74-105) |
| Linfomi non Hodgkin | 9 | 85 (49-146) | 10 | 99 (59-166) | 30 | 63 (47-85) | 35 | 80 (61-106) |
| Leucemie | 14 | 100 (64-154) | 12 | 96 (60-154) | 40 | 94 (72-122) | 33 | 91 (68-121) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 8 | 68 (39-121) | 6 | 73 (38-142) |
| Diabete mellito | | | | | 116 | 61 (53-72) | 90 | 50 (42-59) |
| Infarto miocardico acuto | 67 | 74 (60-90) | 55 | 70 (56-87) | 489 | 127 (118-136) | 220 | 121 (109-136) |
| Malattie respiratorie acute | 9 | 112 (65-192) | 8 | 81 (46-144) | 311 | 61 (55-67) | 237 | 59 (53-65) |
| Asma | <3 | | <3 | | 76 | 43 (36-52) | 63 | 39 (32-48) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 82 (40-168) |
| Malformazioni congenite | <3 | | 7 | 197 (107-363) | 337 | 95 (87-104) | 258 | 89 (80-98) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze
SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SMR:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

C2. CARINARO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 154 | 122 (107-140) | 144 | 118 (103-136) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 1477 | 98 (94-102) | 1378 | 87 (83-91) |
| Tutti i tumori | 51 | 118 (94-148) | 31 | 105 (78-141) | 113 | 105 (90-122) | 74 | 80 (66-97) |
| T.m. stomaco | 6 | 216 (112-418) | <3 | | 7 | 154 (84-285) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 4 | 106 (48-236) | 3 | 92 (37-230) | 9 | 79 (46-136) | 8 | 85 (48-151) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 5 | 152 (74-312) | <3 | | 9 | 154 (90-265) | <3 | |
| T.m. pancreas | <3 | | 5 | 333 (162-683) | 4 | 196 (88-438) | 4 | 230 (103-513) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 8 | 64 (36-113) | 3 | 127 (51-318) | 15 | 104 (68-158) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 4 | 80 (36-179) | <3 | | 17 | 72 (49-107) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | <3 | |
| T.m. apparato urinario | 3 | 96 (38-239) | <3 | | 27 | 143 (105-197) | <3 | |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | 3 | 122 (49-306) | <3 | | 25 | 154 (111-214) | <3 | |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 6 | 184 (95-356) | 3 | 115 (46-287) | 11 | 96 (59-156) | 9 | 90 (52-154) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | 5 | 311 (151-638) | <3 | | 5 | 110 (53-226) | 4 | 113 (51-251) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | <3 | | <3 | | 15 | 61 (40-93) | 15 | 63 (42-97) |
| Infarto miocardico acuto | 6 | 71 (36-136) | 9 | 148 (86-254) | 55 | 141 (113-176) | 32 | 188 (140-251) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 43 | 55 (43-70) | 27 | 46 (33-63) |
| Asma | <3 | | <3 | | 14 | 74 (48-114) | 8 | 50 (28-89) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 46 | 96 (75-122) | 35 | 99 (75-131) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C3. CASAL DI PRINCIPE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 459 | 104 (96-112) | 422 | 108 (99-117) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 4757 | 92 (90-94) | 4643 | 90 (88-93) |
| Tutti i tumori | 156 | 99 (87-113) | 108 | 100 (86-117) | 337 | 88 (80-96) | 279 | 87 (79-96) |
| T.m. stomaco | 13 | 163 (104-257) | 5 | 87 (42-178) | 15 | 118 (78-180) | 8 | 91 (51-161) |
| T.m. colon-retto | 16 | 125 (83-188) | 13 | 121 (77-190) | 35 | 95 (72-125) | 26 | 87 (63-120) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 20 | 132 (92-191) | 10 | 117 (70-195) | 36 | 144 (110-190) | 24 | 206 (147-287) |
| T.m. pancreas | 7 | 113 (62-209) | 8 | 139 (78-247) | 7 | 98 (53-180) | 5 | 74 (36-153) |
| T.m. laringe | 7 | 201 (109-370) | <3 | | 11 | 98 (60-161) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 43 | 85 (66-109) | 11 | 82 (50-133) | 53 | 95 (76-119) | 8 | 50 (28-89) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 4 | 125 (56-278) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 23 | 133 (94-187) | <3 | | 76 | 101 (83-122) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 6 | 106 (55-205) | <3 | |
| T.m. apparato urinario | 11 | 93 (57-151) | 4 | 126 (57-281) | 68 | 95 (78-116) | 18 | 91 (62-134) |
| T.m. rene | 4 | 139 (62-310) | <3 | | 9 | 91 (53-157) | <3 | |
| T.m. vescica | 7 | 82 (44-151) | 4 | 254 (114-565) | 56 | 92 (74-115) | 15 | 112 (73-170) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 8 | 146 (82-260) | 12 | 77 (48-123) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 10 | 95 (57-158) | 9 | 99 (58-171) | 34 | 87 (65-115) | 31 | 93 (69-125) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | 4 | 129 (58-288) | 17 | 99 (67-148) | 12 | 83 (52-133) |
| Leucemie | 8 | 172 (97-305) | <3 | | 15 | 96 (63-147) | 11 | 88 (54-144) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 5 | 130 (63-267) | <3 | |
| Diabete mellito | <3 | | <3 | | 47 | 69 (55-88) | 54 | 92 (73-115) |
| Infarto miocardico acuto | 26 | 92 (67-127) | 23 | 111 (79-156) | 133 | 101 (87-116) | 66 | 122 (100-149) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 232 | 97 (87-108) | 159 | 89 (78-101) |
| Asma | <3 | | <3 | | 44 | 50 (39-64) | 38 | 53 (41-69) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 154 | 90 (79-103) | 118 | 94 (81-109) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C4. CASALUCE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 230 | 119 (106-132) | 205 | 124 (111-139) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2168 | 92 (89-96) | 2038 | 89 (86-92) |
| Tutti i tumori | 100 | 144 (122-169) | 62 | 143 (116-176) | 194 | 112 (99-126) | 144 | 106 (93-122) |
| T.m. stomaco | 5 | 121 (59-248) | 4 | 170 (76-379) | 11 | 165 (101-270) | 5 | 141 (69-291) |
| T.m. colon-retto | 4 | 76 (34-169) | <3 | | 20 | 109 (76-158) | 12 | 92 (58-147) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 12 | 180 (113-288) | 4 | 124 (56-276) | 15 | 139 (91-213) | 10 | 221 (132-370) |
| T.m. pancreas | <3 | | 4 | 183 (82-408) | 4 | 126 (57-281) | 5 | 195 (95-400) |
| T.m. laringe | 3 | 217 (87-543) | <3 | | 8 | 191 (107-338) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 42 | 194 (151-250) | 6 | 141 (73-272) | 36 | 148 (113-194) | 6 | 116 (60-224) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 14 | 180 (116-278) | | | 32 | 94 (70-126) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 3 | 119 (48-299) | | |
| T.m. apparato urinario | 6 | 137 (71-264) | <3 | | 29 | 96 (71-130) | 9 | 126 (73-216) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 200 (90-445) |
| T.m. vescica | 4 | 123 (55-274) | <3 | | 26 | 102 (74-140) | 5 | 102 (50-209) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 10 | 126 (75-211) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 10 | 193 (115-322) | 4 | 109 (49-242) | 20 | 107 (74-154) | 16 | 111 (74-166) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 6 | 73 (38-141) | 6 | 98 (51-190) |
| Leucemie | 5 | 225 (109-462) | <3 | | 9 | 127 (74-217) | 10 | 194 (116-324) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 33 | 95 (72-127) | 25 | 84 (61-117) |
| Infarto miocardico acuto | 6 | 51 (26-99) | 6 | 80 (42-156) | 66 | 114 (93-139) | 26 | 119 (87-165) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 89 | 79 (66-94) | 64 | 72 (59-89) |
| Asma | <3 | | <3 | | 17 | 48 (32-71) | 14 | 44 (29-68) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 64 | 83 (68-102) | 43 | 81 (63-104) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C5. CASAPESENNA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 179 | 94 (84-107) | 114 | 71 (61-83) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 1651 | 97 (93-101) | 1537 | 89 (85-93) |
| Tutti i tumori | 71 | 109 (90-133) | 21 | 51 (36-73) | 136 | 92 (80-106) | 75 | 65 (54-79) |
| T.m. stomaco | 3 | 93 (37-232) | 4 | 179 (80-399) | 4 | 81 (36-180) | 3 | 91 (37-229) |
| T.m. colon-retto | 6 | 112 (58-216) | <3 | | 8 | 55 (31-97) | 9 | 81 (47-139) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 4 | 65 (29-144) | <3 | | 10 | 103 (62-173) | <3 | |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | 3 | 109 (44-273) | <3 | |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 4 | 96 (43-214) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 35 | 170 (129-225) | 3 | 59 (24-149) | 30 | 137 (101-185) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | <3 | | | | 20 | 76 (52-109) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 4 | 78 (35-174) | <3 | | 29 | 102 (75-139) | 4 | 55 (25-123) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | <3 | | <3 | | 28 | 115 (85-157) | 3 | 60 (24-151) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 98 (48-201) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 3 | 72 (29-179) | <3 | | 15 | 107 (70-163) | 5 | 43 (21-87) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 5 | 82 (40-168) | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 8 | 144 (81-256) | <3 | |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 3 | 200 (80-500) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 18 | 75 (51-111) | 15 | 71 (47-108) |
| Infarto miocardico acuto | 4 | 33 (15-74) | <3 | | 46 | 94 (73-119) | 28 | 136 (100-186) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 122 | 169 (145-196) | 65 | 113 (92-139) |
| Asma | <3 | | <3 | | 20 | 80 (55-115) | 13 | 57 (36-90) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 60 | 121 (98-150) | 29 | 73 (54-99) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C6. CASTEL VOLTURNO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 595 | 107 (100-115) | 509 | 117 (109-126) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 6512 | 110 (108-113) | 6320 | 110 (107-112) |
| Tutti i tumori | 198 | 100 (89-112) | 108 | 92 (79-108) | 425 | 88 (81-96) | 313 | 87 (79-95) |
| T.m. stomaco | 12 | 120 (75-192) | 6 | 95 (49-184) | 17 | 106 (71-158) | 9 | 93 (54-159) |
| T.m. colon-retto | 14 | 87 (56-134) | 10 | 86 (52-144) | 41 | 87 (67-113) | 26 | 79 (57-108) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 21 | 110 (77-157) | 5 | 56 (27-115) | 25 | 79 (57-109) | 6 | 47 (25-92) |
| T.m. pancreas | 9 | 115 (67-198) | 8 | 131 (74-232) | 8 | 88 (49-155) | 10 | 135 (81-226) |
| T.m. laringe | 5 | 114 (55-234) | <3 | | 15 | 106 (70-162) | 3 | 126 (50-315) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 74 | 115 (95-140) | 15 | 100 (66-153) | 75 | 105 (87-127) | 25 | 137 (99-190) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 4 | 104 (47-232) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 22 | 114 (80-161) | | | 67 | 77 (63-94) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 9 | 144 (84-247) | | |
| T.m. apparato urinario | 11 | 73 (45-119) | 4 | 117 (52-260) | 82 | 90 (75-108) | 21 | 95 (67-136) |
| T.m. rene | 4 | 111 (50-246) | <3 | | 12 | 98 (61-156) | 4 | 62 (28-138) |
| T.m. vescica | 6 | 55 (29-107) | <3 | | 71 | 92 (75-111) | 17 | 114 (76-169) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 3 | 48 (19-119) | 11 | 61 (37-100) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 11 | 85 (52-139) | 10 | 104 (62-174) | 42 | 90 (70-116) | 22 | 60 (42-84) |
| Linfomi non Hodgkin | 5 | 116 (57-239) | 4 | 121 (54-270) | 19 | 92 (63-134) | 8 | 49 (28-87) |
| Leucemie | 3 | 53 (21-133) | 5 | 125 (61-257) | 21 | 115 (80-164) | 11 | 81 (49-132) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 4 | 82 (37-183) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 89 | 109 (91-129) | 60 | 91 (73-112) |
| Infarto miocardico acuto | 45 | 126 (99-162) | 25 | 109 (79-152) | 166 | 101 (89-115) | 72 | 122 (101-148) |
| Malattie respiratorie acute | 3 | 98 (39-244) | <3 | | 401 | 152 (140-165) | 326 | 166 (152-182) |
| Asma | <3 | | <3 | | 62 | 67 (55-83) | 55 | 70 (56-87) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 141 | 78 (68-89) | 126 | 91 (79-105) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C7. CESA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 155 | 105 (92-119) | 149 | 104 (91-119) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 1750 | 96 (92-100) | 1682 | 94 (90-98) |
| Tutti i tumori | 55 | 105 (84-131) | 44 | 129 (100-165) | 136 | 105 (91-120) | 102 | 97 (83-114) |
| T.m. stomaco | 8 | 258 (145-458) | 4 | 214 (96-477) | 9 | 181 (105-312) | 6 | 221 (114-427) |
| T.m. colon-retto | 4 | 101 (45-224) | 3 | 90 (36-224) | 12 | 88 (55-141) | 8 | 80 (45-141) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 7 | 141 (77-261) | 3 | 120 (48-301) | 13 | 162 (103-254) | <3 | |
| T.m. pancreas | 3 | 149 (60-373) | <3 | | 3 | 126 (50-315) | <3 | |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 18 | 112 (76-164) | 5 | 150 (73-309) | 24 | 132 (95-185) | 5 | 125 (61-257) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 10 | 163 (97-272) | | | 26 | 99 (71-136) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 3 | 155 (62-387) | | |
| T.m. apparato urinario | <3 | | <3 | | 27 | 119 (87-163) | 6 | 108 (56-209) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 4 | 126 (56-280) | <3 | |
| T.m. vescica | <3 | | <3 | | 24 | 126 (90-176) | 5 | 131 (64-269) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 64 (29-143) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | <3 | | <3 | | 19 | 134 (92-195) | 11 | 98 (60-160) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 8 | 128 (72-226) | 5 | 106 (51-217) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 8 | 149 (84-265) | 3 | 75 (30-188) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 18 | 68 (46-100) | 11 | 48 (29-79) |
| Infarto miocardico acuto | 11 | 124 (76-202) | 4 | 64 (29-142) | 46 | 104 (82-133) | 25 | 147 (106-204) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 53 | 58 (47-73) | 52 | 77 (62-97) |
| Asma | <3 | | <3 | | 24 | 84 (60-118) | 12 | 50 (31-79) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 60 | 97 (79-120) | 31 | 75 (56-101) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C8. FRIGNANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|-------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 218 | 106 (95-118) | 226 | 118 (106-131) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 1999 | 99 (95-103) | 1809 | 90 (86-93) |
| Tutti i tumori | 67 | 94 (77-114) | 50 | 108 (85-136) | 164 | 99 (87-112) | 130 | 99 (85-114) |
| T.m. stomaco | 8 | 188 (106-333) | 3 | 118 (47-295) | 10 | 154 (92-258) | 5 | 136 (66-279) |
| T.m. colon-retto | 6 | 109 (56-210) | 7 | 151 (82-278) | 13 | 73 (46-114) | 16 | 119 (79-179) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 6 | 88 (45-170) | <3 | | 7 | 67 (36-123) | <3 | |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 20 | 91 (63-131) | 6 | 136 (70-262) | 24 | 101 (72-141) | 7 | 138 (75-254) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 3 | 199 (79-498) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 9 | 113 (66-194) | | | 28 | 87 (64-119) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 7 | 148 (80-274) | <3 | | 38 | 129 (99-168) | 7 | 96 (52-178) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 5 | 131 (64-269) | 4 | 208 (93-463) |
| T.m. vescica | 5 | 140 (68-288) | <3 | | 32 | 127 (95-170) | 3 | 59 (24-147) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 7 | 103 (56-190) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 3 | 58 (23-145) | 3 | 76 (30-190) | 16 | 94 (62-141) | 13 | 96 (61-151) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 7 | 95 (51-175) | 7 | 122 (66-224) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 7 | 107 (58-198) | 3 | 63 (25-157) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 19 | 61 (42-89) | 22 | 76 (54-108) |
| Infarto miocardico acuto | 10 | 82 (49-138) | 7 | 80 (44-148) | 97 | 180 (153-213) | 42 | 179 (139-230) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 6 | 649 (336-1255) | 76 | 81 (67-98) | 42 | 59 (46-76) |
| Asma | <3 | | <3 | | 7 | 25 (14-47) | 10 | 41 (25-69) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 53 | 87 (69-108) | 36 | 85 (65-112) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C9. GRICIGNANO DI AVERSA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 169 | 93 (82-106) | 138 | 102 (89-118) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2266 | 93 (89-96) | 2036 | 86 (83-89) |
| Tutti i tumori | 54 | 84 (67-105) | 34 | 86 (65-114) | 159 | 98 (86-112) | 110 | 84 (72-99) |
| T.m. stomaco | <3 | | <3 | | 4 | 76 (34-169) | 5 | 150 (73-307) |
| T.m. colon-retto | <3 | | 3 | 79 (31-197) | 15 | 99 (65-151) | 10 | 89 (53-148) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 9 | 148 (86-254) | 5 | 169 (82-347) | 18 | 174 (119-256) | 4 | 93 (42-208) |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 3 | 62 (25-156) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 13 | 64 (40-100) | <3 | | 20 | 87 (60-125) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 3 | 45 (18-113) | | | 24 | 76 (55-107) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | <3 | | <3 | | 25 | 84 (61-117) | 7 | 90 (49-166) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 5 | 118 (58-243) | 5 | 212 (103-436) |
| T.m. vescica | <3 | | <3 | | 19 | 76 (52-111) | <3 | |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 5 | 197 (96-405) | 7 | 98 (53-180) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 7 | 159 (86-294) | 7 | 210 (114-387) | 21 | 121 (85-173) | 18 | 128 (87-188) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 14 | 185 (120-286) | 8 | 132 (74-234) |
| Leucemie | 4 | 205 (92-457) | 4 | 289 (130-644) | 5 | 72 (35-149) | 9 | 168 (98-289) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 20 | 66 (46-96) | 20 | 83 (57-119) |
| Infarto miocardico acuto | 6 | 52 (27-100) | 6 | 87 (45-168) | 57 | 100 (81-124) | 21 | 106 (74-152) |
| Malattie respiratorie acute | 3 | 304 (122-762) | <3 | | 95 | 79 (66-93) | 52 | 57 (45-71) |
| Asma | <3 | | <3 | | 18 | 40 (27-59) | 16 | 43 (29-65) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | 3 | 372 (149-931) | 77 | 88 (73-106) | 51 | 79 (63-100) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C10. LUSCIANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 278 | 93 (84-102) | 287 | 110 (100-122) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2938 | 93 (90-96) | 2790 | 87 (84-90) |
| Tutti i tumori | 97 | 99 (84-117) | 64 | 103 (84-127) | 221 | 95 (85-106) | 188 | 99 (88-112) |
| T.m. stomaco | 9 | 145 (85-250) | 3 | 76 (30-190) | 10 | 103 (61-172) | 5 | 94 (46-194) |
| T.m. colon-retto | 10 | 118 (70-197) | 5 | 72 (35-148) | 21 | 85 (59-121) | 14 | 71 (46-110) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 8 | 110 (62-196) | 6 | 158 (82-305) | 16 | 129 (86-194) | 5 | 90 (44-185) |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. laringe | 3 | 133 (53-332) | <3 | | 9 | 161 (94-277) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 31 | 112 (83-150) | 6 | 122 (63-237) | 36 | 116 (89-153) | 6 | 92 (47-178) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 11 | 107 (66-175) | | | 42 | 88 (69-114) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 8 | 224 (126-397) | | |
| T.m. apparato urinario | 6 | 81 (42-157) | 3 | 154 (61-385) | 42 | 103 (80-133) | 10 | 98 (59-164) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 3 | 59 (24-148) | <3 | |
| T.m. vescica | 6 | 102 (53-198) | <3 | | 39 | 111 (85-144) | 7 | 103 (56-189) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 4 | 116 (52-258) | 6 | 57 (30-111) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 4 | 55 (25-122) | <3 | | 21 | 86 (60-123) | 23 | 111 (79-157) |
| Linfomi non Hodgkin | 3 | 150 (60-375) | <3 | | 9 | 87 (50-149) | 6 | 70 (36-136) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 11 | 114 (70-186) | 15 | 204 (134-311) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 3 | 117 (47-292) | 3 | 157 (63-392) |
| Diabete mellito | | | | | 28 | 55 (40-74) | 26 | 53 (39-73) |
| Infarto miocardico acuto | 17 | 87 (59-129) | 19 | 145 (100-211) | 127 | 153 (132-177) | 60 | 166 (135-206) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 109 | 65 (56-76) | 58 | 49 (39-61) |
| Asma | <3 | | <3 | | 33 | 85 (64-113) | 14 | 44 (29-68) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 87 | 88 (74-105) | 84 | 118 (99-142) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C11. MADDALONI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 1014 | 118 (112-124) | 999 | 112 (106-118) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 8887 | 101 (99-103) | 9307 | 101 (100-103) |
| Tutti i tumori | 328 | 109 (100-120) | 216 | 102 (91-114) | 724 | 102 (96-109) | 602 | 101 (94-108) |
| T.m. stomaco | 23 | 129 (92-181) | 16 | 138 (92-207) | 39 | 141 (109-184) | 22 | 133 (94-189) |
| T.m. colon-retto | 19 | 82 (57-120) | 22 | 104 (73-147) | 60 | 79 (64-98) | 52 | 86 (68-108) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 42 | 147 (114-190) | 22 | 136 (96-193) | 59 | 133 (108-165) | 28 | 134 (98-182) |
| T.m. pancreas | 9 | 80 (47-138) | 15 | 139 (91-212) | 11 | 85 (52-139) | 13 | 109 (70-172) |
| T.m. laringe | 6 | 102 (53-198) | <3 | | 24 | 142 (102-198) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 99 | 108 (91-127) | 25 | 125 (90-173) | 90 | 90 (75-107) | 20 | 87 (60-125) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 7 | 107 (58-198) | 5 | 96 (47-197) |
| T.m. mammella (D) | | | 32 | 88 (66-117) | | | 158 | 108 (94-123) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 8 | 89 (50-157) | | |
| T.m. apparato urinario | 19 | 97 (67-141) | 5 | 81 (40-167) | 148 | 118 (103-135) | 22 | 67 (47-95) |
| T.m. rene | 4 | 93 (42-206) | 3 | 117 (47-292) | 17 | 103 (69-153) | 8 | 92 (52-163) |
| T.m. vescica | 15 | 102 (67-156) | <3 | | 129 | 121 (105-140) | 13 | 57 (36-89) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 10 | 94 (56-157) | 22 | 70 (50-100) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 18 | 82 (56-121) | 16 | 90 (60-136) | 67 | 91 (74-111) | 62 | 101 (82-124) |
| Linfomi non Hodgkin | 6 | 82 (42-158) | 5 | 98 (48-202) | 25 | 78 (56-108) | 31 | 119 (88-159) |
| Leucemie | 8 | 85 (48-151) | 4 | 55 (25-123) | 29 | 103 (76-140) | 20 | 92 (64-133) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 9 | 119 (69-205) | 9 | 163 (95-279) |
| Diabete mellito | | | | | 130 | 96 (83-111) | 136 | 104 (90-120) |
| Infarto miocardico acuto | 52 | 102 (81-128) | 47 | 117 (92-149) | 123 | 53 (45-61) | 60 | 57 (46-70) |
| Malattie respiratorie acute | 11 | 262 (161-429) | 8 | 181 (102-322) | 526 | 131 (122-140) | 378 | 119 (109-129) |
| Asma | <3 | | <3 | | 87 | 72 (60-86) | 92 | 83 (70-98) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 104 (42-260) |
| Malformazioni congenite | 5 | 163 (79-335) | <3 | | 249 | 93 (84-103) | 169 | 88 (78-100) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C12. MARCIANISE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 1022 | 123 (117-130) | 944 | 125 (118-132) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 9166 | 102 (100-103) | 9311 | 100 (99-102) |
| Tutti i tumori | 391 | 141 (129-153) | 234 | 128 (115-142) | 752 | 111 (105-118) | 616 | 111 (104-118) |
| T.m. stomaco | 38 | 214 (164-280) | 27 | 234 (170-320) | 46 | 163 (128-208) | 29 | 186 (137-252) |
| T.m. colon-retto | 35 | 144 (109-190) | 36 | 176 (134-231) | 90 | 125 (105-149) | 65 | 112 (91-137) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 41 | 194 (150-251) | 26 | 233 (169-321) | 67 | 183 (150-223) | 43 | 260 (202-334) |
| T.m. pancreas | 13 | 117 (75-185) | 11 | 117 (72-192) | 14 | 110 (71-170) | 13 | 121 (77-190) |
| T.m. laringe | 11 | 169 (104-276) | <3 | | 23 | 140 (100-198) | 3 | 149 (59-372) |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 114 | 142 (122-166) | 15 | 103 (68-157) | 119 | 131 (113-152) | 19 | 97 (67-142) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 4 | 71 (32-157) | 7 | 139 (76-257) |
| T.m. mammella (D) | | | 33 | 108 (81-144) | | | 149 | 107 (93-122) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 6 | 60 (31-116) | | |
| T.m. apparato urinario | 30 | 146 (108-196) | 6 | 104 (54-202) | 147 | 124 (109-142) | 36 | 119 (90-156) |
| T.m. rene | 8 | 209 (118-371) | 4 | 161 (72-359) | 13 | 88 (56-139) | 9 | 99 (58-171) |
| T.m. vescica | 22 | 136 (96-192) | <3 | | 133 | 130 (113-150) | 26 | 129 (93-178) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 11 | 111 (68-182) | 29 | 98 (72-132) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 21 | 101 (71-144) | 17 | 104 (70-154) | 48 | 68 (54-86) | 67 | 111 (90-135) |
| Linfomi non Hodgkin | 3 | 53 (21-131) | 6 | 134 (69-259) | 16 | 53 (35-80) | 24 | 96 (68-133) |
| Leucemie | 7 | 68 (37-125) | 4 | 51 (23-113) | 18 | 65 (44-95) | 16 | 74 (49-112) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 4 | 53 (24-119) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 107 | 72 (61-84) | 135 | 93 (81-108) |
| Infarto miocardico acuto | 46 | 84 (66-107) | 40 | 105 (81-136) | 190 | 79 (70-89) | 94 | 88 (75-105) |
| Malattie respiratorie acute | 3 | 78 (31-195) | 3 | 68 (27-171) | 554 | 120 (112-129) | 452 | 130 (120-140) |
| Asma | <3 | | <3 | | 96 | 88 (74-104) | 74 | 80 (66-96) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 260 | 93 (84-103) | 155 | 76 (67-87) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C13. MONDRAGONE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 788 | 96 (91-102) | 722 | 94 (89-100) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 7474 | 116 (113-118) | 7838 | 119 (117-122) |
| Tutti i tumori | 288 | 107 (97-118) | 194 | 115 (102-129) | 580 | 99 (92-106) | 474 | 105 (97-113) |
| T.m. stomaco | 31 | 193 (144-260) | 10 | 106 (64-178) | 34 | 145 (109-192) | 12 | 92 (57-147) |
| T.m. colon-retto | 17 | 81 (54-120) | 35 | 202 (153-266) | 70 | 109 (90-133) | 66 | 138 (113-169) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 14 | 55 (36-86) | 7 | 53 (29-97) | 16 | 43 (29-65) | 13 | 78 (50-123) |
| T.m. pancreas | 9 | 93 (54-160) | 14 | 159 (103-247) | 13 | 120 (76-189) | 9 | 96 (56-165) |
| T.m. laringe | 7 | 138 (75-254) | <3 | | 14 | 103 (66-159) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 89 | 110 (92-130) | 19 | 121 (83-176) | 100 | 118 (100-139) | 20 | 114 (79-164) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 4 | 78 (35-174) | 6 | 158 (81-305) |
| T.m. mammella (D) | | | 36 | 126 (96-166) | | | 121 | 111 (96-129) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 11 | 177 (108-288) | | |
| T.m. apparato urinario | 14 | 76 (49-118) | 6 | 117 (61-227) | 105 | 99 (84-116) | 28 | 110 (80-149) |
| T.m. rene | 4 | 106 (47-235) | 3 | 147 (59-368) | 14 | 109 (70-168) | 7 | 106 (58-196) |
| T.m. vescica | 9 | 64 (37-109) | 3 | 106 (42-264) | 93 | 102 (86-121) | 19 | 105 (72-152) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 16 | 73 (49-110) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 22 | 116 (82-165) | 16 | 113 (75-170) | 52 | 90 (72-113) | 46 | 100 (79-128) |
| Linfomi non Hodgkin | 5 | 82 (40-168) | 5 | 124 (60-255) | 18 | 73 (50-107) | 24 | 124 (88-173) |
| Leucemie | 11 | 135 (82-220) | 6 | 104 (54-200) | 28 | 126 (92-171) | 18 | 112 (76-165) |
| Leucemia linfatica cronica | 3 | 198 (79-495) | <3 | | 3 | 47 (19-116) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 121 | 116 (100-135) | 129 | 129 (112-149) |
| Infarto miocardico acuto | 47 | 101 (80-128) | 37 | 108 (83-142) | 182 | 97 (86-110) | 80 | 94 (78-112) |
| Malattie respiratorie acute | 7 | 157 (85-289) | 5 | 122 (59-251) | 428 | 148 (137-161) | 337 | 156 (143-171) |
| Asma | <3 | | <3 | | 63 | 79 (64-97) | 66 | 90 (74-110) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 278 (144-537) |
| Malformazioni congenite | 5 | 235 (114-482) | <3 | | 215 | 120 (107-134) | 180 | 142 (126-161) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C14. ORTA DI ATELLA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 322 | 96 (87-105) | 290 | 98 (89-108) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 4152 | 88 (86-91) | 4154 | 91 (88-93) |
| Tutti i tumori | 130 | 114 (98-131) | 68 | 91 (75-111) | 295 | 103 (93-113) | 235 | 97 (87-108) |
| T.m. stomaco | 9 | 131 (76-225) | 3 | 74 (30-186) | 18 | 165 (112-243) | 8 | 132 (74-234) |
| T.m. colon-retto | 5 | 57 (28-117) | 4 | 55 (25-123) | 23 | 78 (55-110) | 19 | 86 (59-124) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 17 | 160 (108-238) | 5 | 91 (44-188) | 16 | 94 (63-142) | 12 | 163 (102-261) |
| T.m. pancreas | 3 | 69 (28-174) | <3 | | 5 | 97 (47-200) | 3 | 70 (28-175) |
| T.m. laringe | 3 | 134 (53-334) | <3 | | 9 | 135 (79-232) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 41 | 119 (92-154) | 6 | 83 (43-161) | 42 | 110 (85-141) | 9 | 102 (59-176) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 16 | 120 (80-180) | | | 62 | 102 (83-126) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 3 | 57 (23-142) | | |
| T.m. apparato urinario | 5 | 68 (33-140) | <3 | | 52 | 105 (84-132) | 11 | 89 (54-145) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 7 | 98 (53-181) | 5 | 141 (69-289) |
| T.m. vescica | 5 | 92 (45-188) | <3 | | 44 | 107 (83-136) | 6 | 71 (37-138) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 5 | 92 (45-188) | 15 | 94 (61-143) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 10 | 115 (69-192) | 4 | 63 (28-140) | 38 | 113 (87-148) | 21 | 79 (55-113) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 10 | 68 (41-114) | 10 | 90 (54-150) |
| Leucemie | 7 | 183 (99-338) | <3 | | 18 | 141 (96-207) | 5 | 52 (25-107) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 3 | 102 (41-256) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 39 | 65 (50-84) | 38 | 74 (56-96) |
| Infarto miocardico acuto | 23 | 116 (82-163) | 20 | 152 (106-219) | 90 | 93 (78-111) | 45 | 121 (95-154) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 229 | 84 (76-94) | 182 | 89 (78-100) |
| Asma | <3 | | <3 | | 105 | 121 (103-142) | 81 | 115 (96-138) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 176 | 95 (84-108) | 127 | 105 (91-122) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C15. PARETE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 277 | 111 (100-122) | 249 | 117 (106-130) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2317 | 90 (87-93) | 2291 | 88 (85-91) |
| Tutti i tumori | 95 | 118 (100-139) | 60 | 117 (94-144) | 189 | 97 (86-109) | 160 | 104 (92-119) |
| T.m. stomaco | 7 | 157 (85-289) | 4 | 146 (66-326) | 8 | 121 (68-216) | 5 | 121 (59-249) |
| T.m. colon-retto | 5 | 75 (37-154) | 7 | 134 (73-247) | 7 | 34 (18-62) | 12 | 79 (49-126) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | <3 | | 4 | 116 (52-259) | 5 | 47 (23-96) | <3 | |
| T.m. pancreas | 3 | 94 (37-234) | 4 | 154 (69-343) | 6 | 152 (79-294) | 5 | 147 (72-303) |
| T.m. laringe | 3 | 169 (68-424) | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 27 | 117 (86-161) | <3 | | 24 | 93 (67-130) | 5 | 96 (47-196) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 11 | 127 (78-208) | | | 39 | 103 (80-134) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 4 | 147 (66-327) | | |
| T.m. apparato urinario | 7 | 118 (64-217) | <3 | | 34 | 97 (73-128) | 10 | 116 (70-195) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 176 (79-393) |
| T.m. vescica | 5 | 110 (54-227) | <3 | | 28 | 93 (68-126) | 6 | 99 (51-191) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 67 (33-139) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 8 | 131 (74-233) | 6 | 118 (61-228) | 31 | 152 (114-205) | 27 | 161 (117-220) |
| Linfomi non Hodgkin | 4 | 218 (98-486) | 4 | 250 (112-558) | 11 | 123 (75-201) | 10 | 127 (76-212) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 18 | 231 (157-339) | 13 | 217 (138-341) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 32 | 83 (62-111) | 28 | 81 (60-111) |
| Infarto miocardico acuto | 16 | 103 (68-155) | 16 | 167 (111-251) | 93 | 129 (108-153) | 43 | 142 (111-182) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 73 | 57 (47-69) | 41 | 42 (32-54) |
| Asma | <3 | | <3 | | 20 | 59 (41-85) | 19 | 65 (45-95) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 80 | 108 (90-130) | 53 | 103 (82-129) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C16. SAN CIPRIANO D'AVERSA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 333 | 108 (98-118) | 321 | 114 (104-125) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 3134 | 102 (99-105) | 3066 | 102 (99-105) |
| Tutti i tumori | 122 | 113 (98-131) | 83 | 119 (100-143) | 286 | 114 (103-125) | 210 | 106 (94-119) |
| T.m. stomaco | 8 | 125 (70-221) | 5 | 131 (64-268) | 13 | 132 (84-208) | 6 | 109 (56-211) |
| T.m. colon-retto | 11 | 133 (81-217) | 10 | 144 (86-241) | 29 | 107 (79-146) | 24 | 118 (85-165) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 23 | 224 (159-315) | 8 | 148 (83-262) | 32 | 202 (152-271) | 8 | 113 (63-200) |
| T.m. pancreas | 4 | 100 (45-222) | <3 | | 9 | 196 (114-336) | 3 | 75 (30-189) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 4 | 67 (30-149) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 39 | 118 (90-153) | 3 | 45 (18-113) | 50 | 139 (110-175) | 6 | 79 (41-152) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 12 | 100 (62-160) | | | 50 | 103 (82-130) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 4 | 57 (25-126) | <3 | | 63 | 141 (115-174) | 14 | 128 (83-198) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 9 | 155 (90-267) | 4 | 137 (62-305) |
| T.m. vescica | 4 | 75 (34-167) | <3 | | 51 | 134 (107-169) | 10 | 131 (78-219) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 7 | 193 (105-356) | 12 | 117 (73-188) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 7 | 90 (49-166) | 8 | 135 (76-240) | 22 | 85 (60-120) | 25 | 122 (88-170) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | 3 | 177 (71-443) | 6 | 53 (28-103) | 10 | 115 (69-193) |
| Leucemie | 4 | 119 (54-266) | <3 | | 7 | 71 (38-130) | 9 | 125 (73-215) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 41 | 86 (67-112) | 34 | 78 (59-103) |
| Infarto miocardico acuto | 19 | 104 (71-151) | 16 | 125 (83-187) | 118 | 144 (124-167) | 47 | 133 (105-170) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 117 | 83 (71-96) | 98 | 94 (80-111) |
| Asma | <3 | | <3 | | 35 | 82 (62-108) | 16 | 44 (29-67) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 80 | 86 (71-103) | 51 | 82 (65-103) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C17. SAN MARCELLINO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|-----------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 255 | 95 (86-105) | 277 | 125 (113-137) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2660 | 90 (88-93) | 2568 | 90 (87-93) |
| Tutti i tumori | 90 | 97 (82-116) | 68 | 120 (98-146) | 206 | 93 (83-104) | 179 | 104 (92-118) |
| T.m. stomaco | 5 | 91 (44-186) | 7 | 227 (123-419) | 10 | 116 (70-195) | 7 | 153 (83-283) |
| T.m. colon-retto | 9 | 127 (74-218) | 10 | 179 (107-300) | 18 | 77 (52-113) | 21 | 125 (88-179) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 11 | 126 (77-206) | <3 | | 11 | 81 (49-132) | 5 | 86 (42-177) |
| T.m. pancreas | <3 | | 4 | 139 (62-309) | <3 | | 4 | 122 (55-272) |
| T.m. laringe | 4 | 222 (99-494) | <3 | | 11 | 208 (127-340) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 24 | 85 (61-119) | 5 | 91 (44-187) | 35 | 113 (86-149) | 4 | 62 (28-137) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 3 | 140 (56-351) | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 12 | 121 (75-193) | | | 42 | 98 (76-126) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 3 | 50 (20-125) | <3 | | 45 | 116 (91-148) | 8 | 87 (49-155) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 8 | 152 (86-269) | 3 | 118 (47-295) |
| T.m. vescica | <3 | | <3 | | 36 | 109 (83-144) | 5 | 79 (38-162) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 13 | 131 (83-206) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 9 | 132 (77-227) | 5 | 103 (50-211) | 22 | 93 (65-131) | 17 | 93 (63-139) |
| Linfomi non Hodgkin | 4 | 174 (78-387) | <3 | | 12 | 115 (72-184) | 9 | 117 (68-201) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 4 | 44 (20-99) | 5 | 77 (38-159) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 26 | 60 (43-82) | 24 | 64 (46-90) |
| Infarto miocardico acuto | 22 | 138 (98-196) | 22 | 218 (154-309) | 110 | 148 (127-173) | 51 | 178 (142-224) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 127 | 92 (79-106) | 80 | 75 (62-90) |
| Asma | <3 | | <3 | | 23 | 55 (39-77) | 15 | 40 (26-61) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 96 | 103 (87-121) | 51 | 78 (62-99) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C18. SANT'ARPINO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 270 | 93 (84-103) | 263 | 113 (102-125) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 3286 | 101 (98-104) | 3036 | 96 (93-98) |
| Tutti i tumori | 99 | 95 (81-112) | 65 | 104 (85-127) | 277 | 110 (99-121) | 184 | 95 (84-107) |
| T.m. stomaco | 5 | 81 (39-165) | <3 | | 7 | 72 (39-132) | <3 | |
| T.m. colon-retto | 6 | 76 (39-147) | 12 | 199 (124-319) | 35 | 130 (99-171) | 23 | 122 (87-171) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 11 | 109 (67-179) | 3 | 64 (26-160) | 21 | 132 (93-189) | 5 | 75 (37-155) |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | 7 | 152 (82-280) | 3 | 80 (32-200) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 4 | 66 (30-148) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 35 | 108 (82-143) | 3 | 49 (20-122) | 39 | 109 (84-141) | 6 | 81 (42-156) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 12 | 108 (67-172) | | | 38 | 78 (60-102) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 5 | 145 (71-298) | | |
| T.m. apparato urinario | 7 | 106 (57-195) | 4 | 238 (107-531) | 57 | 128 (103-160) | 13 | 126 (80-198) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 4 | 67 (30-149) | 5 | 175 (85-360) |
| T.m. vescica | 5 | 101 (49-208) | 3 | 350 (140-877) | 51 | 136 (108-171) | 7 | 99 (53-182) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 3 | 77 (31-191) | 10 | 91 (54-151) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 3 | 39 (16-98) | 5 | 94 (46-193) | 33 | 123 (93-164) | 21 | 103 (72-147) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | 3 | 195 (78-487) | 13 | 111 (71-175) | 8 | 92 (52-163) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 13 | 128 (81-201) | 11 | 152 (93-248) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | 6 | 350 (181-677) |
| Diabete mellito | | | | | 26 | 53 (39-73) | 36 | 85 (64-111) |
| Infarto miocardico acuto | 11 | 63 (39-103) | 13 | 123 (78-193) | 98 | 118 (100-140) | 49 | 155 (123-196) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 120 | 78 (67-91) | 95 | 80 (68-95) |
| Asma | <3 | | <3 | | 51 | 107 (85-135) | 49 | 116 (92-147) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 124 | 120 (103-139) | 90 | 125 (105-149) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C19. SUCCIVO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 163 | 98 (86-111) | 163 | 111 (97-126) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 1779 | 98 (95-102) | 1606 | 88 (84-91) |
| Tutti i tumori | 58 | 106 (85-131) | 41 | 116 (90-150) | 135 | 100 (87-115) | 111 | 104 (89-122) |
| T.m. stomaco | <3 | | <3 | | 9 | 198 (115-340) | 3 | 106 (42-265) |
| T.m. colon-retto | 3 | 67 (27-166) | 5 | 140 (68-287) | 10 | 70 (42-117) | 13 | 124 (79-195) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 7 | 160 (87-296) | 5 | 214 (104-439) | 13 | 176 (112-276) | 9 | 249 (145-428) |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | 3 | 110 (44-274) | 3 | 128 (51-321) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 3 | 87 (35-218) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 18 | 114 (77-167) | <3 | | 19 | 106 (73-154) | 4 | 111 (50-247) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 9 | 151 (88-259) | | | 25 | 95 (68-131) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 7 | 174 (94-321) | <3 | | 27 | 111 (81-152) | <3 | |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 3 | 96 (38-240) | <3 | |
| T.m. vescica | 6 | 197 (102-382) | <3 | | 24 | 115 (82-160) | <3 | |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 5 | 95 (46-195) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 6 | 143 (74-277) | 5 | 143 (70-295) | 18 | 126 (86-185) | 8 | 68 (39-121) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 10 | 159 (95-266) | 3 | 55 (22-137) |
| Leucemie | 3 | 159 (63-397) | <3 | | 6 | 110 (57-212) | 4 | 97 (44-217) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 15 | 55 (36-84) | 17 | 72 (48-106) |
| Infarto miocardico acuto | 9 | 86 (50-148) | 5 | 76 (37-156) | 42 | 83 (65-107) | 27 | 130 (95-178) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 54 | 61 (49-76) | 51 | 74 (59-93) |
| Asma | <3 | | <3 | | 27 | 115 (84-158) | 24 | 118 (84-165) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 69 | 133 (109-162) | 25 | 69 (49-95) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C20. TEVEROLA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 251 | 111 (100-123) | 196 | 99 (88-111) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 2555 | 85 (82-88) | 2433 | 80 (78-83) |
| Tutti i tumori | 87 | 117 (98-139) | 59 | 117 (95-145) | 200 | 104 (92-117) | 129 | 79 (69-92) |
| T.m. stomaco | 8 | 194 (109-344) | 5 | 190 (92-389) | 11 | 173 (106-283) | 5 | 119 (58-245) |
| T.m. colon-retto | 5 | 82 (40-168) | 7 | 139 (75-256) | 24 | 121 (86-169) | 17 | 112 (75-166) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 9 | 152 (89-262) | 7 | 215 (116-396) | 9 | 87 (50-149) | 10 | 195 (116-326) |
| T.m. pancreas | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 87 (35-218) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 3 | 60 (24-151) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 32 | 150 (112-200) | 5 | 124 (60-255) | 30 | 121 (90-163) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 178 (71-445) |
| T.m. mammella (D) | | | 7 | 80 (44-148) | | | 32 | 78 (59-105) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 6 | 113 (59-219) | 3 | 224 (90-560) | 39 | 115 (88-149) | 10 | 114 (68-191) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 5 | 108 (52-221) | <3 | |
| T.m. vescica | 6 | 152 (79-294) | <3 | | 34 | 118 (89-156) | 8 | 131 (74-232) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 4 | 45 (20-100) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 4 | 69 (31-154) | 4 | 81 (36-180) | 13 | 60 (38-94) | 9 | 50 (29-86) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | <3 | 32 (13-79) | 6 | 71 (37-138) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 6 | 71 (37-138) | 3 | 46 (19-116) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 3 | 156 (62-389) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 22 | 53 (38-75) | 18 | 50 (34-73) |
| Infarto miocardico acuto | 11 | 77 (47-125) | 7 | 79 (43-145) | 69 | 95 (78-115) | 41 | 139 (107-179) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 3 | 274 (110-686) | 81 | 49 (41-59) | 81 | 64 (53-77) |
| Asma | <3 | | <3 | | 21 | 45 (31-64) | 18 | 48 (33-71) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 103 | 103 (87-121) | 60 | 91 (74-113) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C21. TRENTOLA-DUCENTA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|---|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 368 | 104 (96-114) | 302 | 95 (86-104) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 3567 | 94 (92-97) | 3316 | 86 (83-88) |
| Tutti i tumori | 121 | 106 (91-123) | 77 | 105 (87-127) | 289 | 106 (96-117) | 237 | 107 (96-119) |
| T.m. stomaco | 9 | 123 (72-212) | 7 | 149 (81-274) | 13 | 114 (72-179) | 9 | 145 (85-250) |
| T.m. colon-retto | 10 | 100 (60-167) | 9 | 110 (64-189) | 22 | 76 (54-108) | 20 | 87 (61-126) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 4 | 47 (21-105) | 3 | 67 (27-167) | 14 | 97 (62-149) | <3 | |
| T.m. pancreas | 3 | 67 (27-166) | 4 | 107 (48-239) | 5 | 97 (47-198) | 6 | 143 (74-276) |
| T.m. laringe | 7 | 264 (143-488) | <3 | | 9 | 137 (80-236) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 45 | 139 (109-178) | 8 | 140 (79-248) | 49 | 136 (107-171) | 13 | 172 (110-271) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 5 | 213 (104-438) | 3 | 148 (59-369) |
| T.m. mammella (D) | | | 11 | 91 (56-149) | | | 59 | 105 (85-130) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | 6 | 69 (36-134) | <3 | | 44 | 92 (72-118) | 14 | 117 (76-181) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 7 | 117 (64-216) | 6 | 166 (86-321) |
| T.m. vescica | 5 | 73 (36-150) | <3 | | 36 | 88 (67-115) | 8 | 101 (57-179) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 5 | 121 (59-249) | 13 | 104 (66-164) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 8 | 94 (53-166) | 6 | 91 (47-176) | 28 | 97 (71-133) | 25 | 103 (74-143) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | 4 | 223 (100-497) | 10 | 82 (49-136) | 11 | 110 (67-180) |
| Leucemie | 5 | 118 (57-242) | <3 | | 11 | 96 (59-156) | 9 | 103 (60-177) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 135 (54-337) |
| Diabete mellito | | | | | 35 | 58 (44-76) | 34 | 60 (45-79) |
| Infarto miocardico acuto | 18 | 78 (53-115) | 21 | 132 (92-188) | 96 | 98 (83-116) | 55 | 130 (104-163) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 4 | 208 (93-463) | 148 | 72 (63-82) | 82 | 53 (44-63) |
| Asma | <3 | | <3 | | 31 | 64 (48-86) | 24 | 60 (43-83) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malformazioni congenite | 4 | 322 (144-716) | <3 | | 149 | 122 (107-140) | 88 | 98 (83-117) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C22. VILLA DI BRIANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|------------------|-------|-------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 134 | 94 (81-108) | 150 | 111 (97-127) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 1246 | 82 (78-86) | 1254 | 81 (77-85) |
| Tutti i tumori | 55 | 108 (87-135) | 29 | 82 (61-112) | 120 | 100 (86-116) | 79 | 79 (65-95) |
| T.m. stomaco | <3 | 118 (47-295) | 3 | 157 (63-393) | 4 | 100 (45-223) | 4 | 142 (64-316) |
| T.m. colon-retto | 4 | 97 (43-215) | <3 | | 10 | 85 (51-143) | 11 | 115 (70-187) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 5 | 103 (50-211) | <3 | | 8 | 102 (57-180) | <3 | |
| T.m. pancreas | 3 | 153 (61-384) | 3 | 159 (64-398) | <3 | | 4 | 185 (83-412) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 5 | 144 (70-295) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 20 | 123 (85-177) | <3 | | 30 | 169 (126-229) | <3 | |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. mammella (D) | | | 4 | 72 (32-159) | | | 19 | 81 (56-118) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | <3 | | | |
| T.m. apparato urinario | <3 | | <3 | | 20 | 88 (61-127) | <3 | |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | <3 | | <3 | |
| T.m. vescica | <3 | | <3 | | 19 | 98 (67-143) | <3 | |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | <3 | | 9 | 192 (112-330) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 4 | 120 (54-267) | 4 | 135 (61-302) | 15 | 126 (83-192) | 9 | 87 (51-150) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 6 | 115 (59-222) | 5 | 112 (54-229) |
| Leucemie | 3 | 205 (82-512) | <3 | | 9 | 192 (112-330) | <3 | |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 5 | 413 (201-849) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 10 | 49 (29-81) | 18 | 98 (67-144) |
| Infarto miocardico acuto | 14 | 153 (99-237) | 12 | 165 (103-264) | 34 | 83 (63-110) | 27 | 153 (112-210) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 54 | 80 (64-100) | 29 | 57 (42-77) |
| Asma | <3 | | <3 | | 11 | 46 (28-75) | 3 | 15 (6-37) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | <3 | | 3 | 480 (192-1201) |
| Malformazioni congenite | <3 | | <3 | | 42 | 89 (69-114) | 30 | 83 (62-112) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

C23. VILLA LITERNO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011 (uomini e donne)

| Causa | Mortalità | | | | SDO | | | |
|--|-----------|------------------|-------|------------------|--------|-------------------|-------|------------------|
| | Uomini | | Donne | | Uomini | | Donne | |
| | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SMR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% | OSS | SHR ID IC 90% |
| Tutte le cause (Mortalità generale) | 296 | 116 (105-127) | 214 | 99 (88-110) | | | | |
| Tutte le diagnosi indagate* | | | | | 3107 | 110 (107-114) | 3028 | 110 (107-113) |
| Tutti i tumori | 107 | 114 (98-134) | 54 | 90 (72-112) | 242 | 106 (96-118) | 152 | 85 (75-98) |
| T.m. stomaco | 3 | 64 (25-159) | 3 | 93 (37-233) | 8 | 106 (60-188) | 6 | 122 (63-236) |
| T.m. colon-retto | 8 | 105 (59-187) | 5 | 83 (40-171) | 17 | 77 (52-114) | 17 | 101 (68-150) |
| T.m. fegato e dei dotti biliari intraepatici | 4 | 44 (20-98) | 4 | 84 (38-186) | 14 | 93 (60-144) | 3 | 45 (18-113) |
| T.m. pancreas | 5 | 136 (66-278) | 4 | 124 (56-277) | 5 | 116 (57-239) | 6 | 159 (82-307) |
| T.m. laringe | <3 | | <3 | | 9 | 136 (79-233) | <3 | |
| T.m. trachea, bronchi e polmone | 43 | 141 (110-182) | 5 | 66 (32-136) | 32 | 95 (71-126) | 10 | 111 (66-185) |
| T.m. tessuto connettivo e altri tessuti molli | <3 | | <3 | | 3 | 165 (66-413) | 3 | 188 (75-470) |
| T.m. mammella (D) | | | 8 | 83 (47-147) | | | 38 | 91 (70-119) |
| T.m. testicolo (U) | <3 | | | | 3 | 97 (39-242) | | |
| T.m. apparato urinario | 9 | 128 (75-220) | 3 | 170 (68-425) | 49 | 114 (90-144) | 8 | 72 (41-128) |
| T.m. rene | <3 | | <3 | | 4 | 69 (31-154) | <3 | |
| T.m. vescica | 9 | 178 (104-306) | <3 | | 45 | 123 (96-157) | 6 | 79 (41-154) |
| T.m. tiroide | <3 | | <3 | | 5 | 166 (81-342) | 11 | 130 (80-213) |
| T.m. tessuto linfatico, ematopoietico e tessuti correlati | 9 | 147 (85-252) | 5 | 100 (48-205) | 23 | 104 (74-146) | 10 | 55 (33-91) |
| Linfomi non Hodgkin | <3 | | <3 | | 8 | 82 (46-146) | 5 | 62 (30-128) |
| Leucemie | 4 | 149 (67-332) | <3 | | 12 | 137 (86-220) | 3 | 44 (18-111) |
| Leucemia linfatica cronica | <3 | | <3 | | 3 | 130 (52-326) | <3 | |
| Diabete mellito | | | | | 40 | 103 (80-134) | 48 | 146 (115-185) |
| Infarto miocardico acuto | 11 | 67 (41-110) | 6 | 52 (27-101) | 79 | 103 (86-124) | 25 | 82 (59-114) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | <3 | | 174 | 141 (125-160) | 114 | 128 (109-149) |
| Asma | <3 | | <3 | | 29 | 66 (49-90) | 25 | 70 (50-97) |
| Cirrosi biliare primitiva | <3 | | <3 | | 3 | 500 (200-1250) | <3 | |
| Malformazioni congenite | <3 | | 3 | 381 (152-953) | 79 | 91 (76-110) | 78 | 121 (100-146) |

* Cause naturali, esclusi ricoveri per gravidanza, parto e puerperio e loro complicanze

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

APPENDICE D
Terra dei Fuochi - Provincia di Napoli:
risultati disaggregati per Comune (0-19 anni)

D1. ACERRA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 30 | 133 (98-179) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2424 | 94 (91-97) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 17 | 146 (98-217) | 737 | 112 (105-118) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 33 | 97 (73-129) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 5429 | 95 (92-97) |
| Tutti i tumori | 30 | 106 (76-144) | <3 | | 33 | 85 (64-112) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 112 (44-236) | <3 | | 10 | 174 (104-291) |
| Linfoematopoietico totale | 16 | 115 (72-174) | <3 | | 16 | 84 (56-126) |
| Leucemie | 9 | 93 (49-163) | <3 | | 15 | 108 (71-164) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 790 | 95 (90-101) |
| Asma | | | <3 | | 271 | 82 (74-91) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 43 | 104 (81-134) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 6579 | 96 (94-98) |
| Tutti i tumori | 52 | 122 (95-153) | 4 | 97 (43-216) | 51 | 98 (78-124) |
| Tumore dell'SNC | 6 | 105 (46-208) | <3 | | 12 | 180 (112-288) |
| Linfoematopoietico totale | 27 | 129 (91-177) | <3 | | 21 | 86 (60-122) |
| Leucemie | 10 | 84 (46-143) | <3 | | 18 | 110 (75-162) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 806 | 95 (90-101) |
| Asma | | | <3 | | 284 | 83 (76-92) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D2. AFRAGOLA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 29 | 128 (94-173) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2431 | 94 (91-97) |
| Tutti i tumori | <3 | | 5 | 111 (54-228) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 13 | 111 (71-175) | 641 | 97 (91-104) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 34 | 96 (73-128) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 5802 | 92 (90-94) |
| Tutti i tumori | 4 | 124 (56-277) | 33 | 74 (56-98) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 5 | 76 (37-157) |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 15 | 68 (45-103) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 37 (19-72) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 862 | 98 (93-104) |
| Asma | <3 | | 291 | 81 (73-89) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 39 | 86 (66-112) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 7177 | 91 (90-93) |
| Tutti i tumori | 6 | 118 (61-227) | 51 | 81 (65-102) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 5 | 64 (31-131) |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 25 | 84 (61-117) |
| Leucemie | <3 | | 11 | 56 (34-92) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 890 | 99 (94-104) |
| Asma | <3 | | 296 | 79 (72-87) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

D3. CAIVANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 22 | 171 (121-243) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1404 | 97 (93-102) |
| Tutti i tumori | <3 | | 8 | 318 (179-564) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 11 | 166 (102-272) | 327 | 89 (81-97) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 28 | 140 (102-190) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3481 | 97 (95-100) |
| Tutti i tumori | <3 | | 36 | 140 (107-185) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 5 | 133 (65-273) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 19 | 149 (103-218) |
| Leucemie | <3 | | 14 | 151 (98-234) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 527 | 106 (99-114) |
| Asma | <3 | | 149 | 73 (64-83) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 37 | 144 (110-189) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4271 | 96 (94-99) |
| Tutti i tumori | 3 | 104 (41-259) | 40 | 112 (87-146) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 6 | 134 (69-259) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 19 | 112 (77-163) |
| Leucemie | <3 | | 14 | 125 (81-194) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 539 | 106 (99-114) |
| Asma | <3 | | 157 | 74 (65-84) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D4. CALVIZZANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 390 | 84 (77-91) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 87 | 73 (61-87) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1135 | 101 (96-106) |
| Tutti i tumori | <3 | | 11 | 137 (84-223) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 122 | 78 (68-91) |
| Asma | <3 | | 72 | 112 (93-136) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 4 | 49 (22-109) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1438 | 103 (98-107) |
| Tutti i tumori | 3 | 327 (131-819) | 16 | 143 (95-214) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 3 | 56 (22-141) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 128 | 80 (69-93) |
| Asma | <3 | | 77 | 115 (96-139) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

D5. CASALNUOVO DI NAPOLI: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 18 | 107 (73-158) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1560 | 82 (79-86) |
| Tutti i tumori | 7 | 216 (102-406) | <3 | | 14 | 423 (273-654) |
| Tumore dell'SNC | 3 | 522 (142-1350) | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | | 5 | 377 (184-775) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 4 | 161 (113-228) |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 8 | 93 (52-165) | 369 | 77 (70-84) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 26 | 96 (70-133) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 4568 | 90 (88-92) |
| Tutti i tumori | 42 | 136 (103-175) | 6 | 222 (115-430) | 55 | 146 (117-182) |
| Tumore dell'SNC | 10 | 201 (109-341) | <3 | | 10 | 182 (109-304) |
| Linfoematopoietico totale | 25 | 164 (114-230) | 3 | 307 (123-767) | 34 | 181 (136-239) |
| Leucemie | 18 | 172 (111-256) | <3 | | 22 | 161 (113-228) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 645 | 94 (89-101) |
| Asma | | | <3 | | 281 | 97 (88-107) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 31 | 90 (67-120) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 5656 | 91 (89-93) |
| Tutti i tumori | 59 | 131 (104-162) | 8 | 195 (110-346) | 74 | 145 (120-175) |
| Tumore dell'SNC | 10 | 162 (88-274) | <3 | | 10 | 155 (92-258) |
| Linfoematopoietico totale | 32 | 144 (105-194) | 5 | 329 (160-676) | 40 | 163 (126-212) |
| Leucemie | 21 | 166 (111-239) | 3 | 243 (97-608) | 25 | 154 (111-213) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 663 | 95 (89-101) |
| Asma | | | <3 | | 291 | 97 (88-106) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SIR:** Standardized Incidence Ratio; **SRM:** Standardized Mortality Ratio; **SHR:** Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

D6. CASAMARCIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 77 89 (73-107) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 17 67 (45-100) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 211 93 (83-104) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | 4 243 (109-542) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | 4 490 (220-1092) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 3 486 (194-1215) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 25 76 (55-105) |
| Asma | | | <3 | | 16 183 (122-276) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 255 91 (82-101) |
| Tutti i tumori | 3 | 127 (34-327) | <3 | | 5 216 (105-444) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | 5 456 (222-938) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 4 543 (244-1210) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 25 74 (53-102) |
| Asma | | | <3 | | 17 186 (125-277) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D7. CASANDRINO: Mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 11 | 224 (137-367) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 498 | 89 (83-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 7 | 277 (150-511) | 102 | 71 (61-84) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 12 | 158 (99-253) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1209 | 90 (86-94) |
| Tutti i tumori | <3 | | 5 | 53 (26-108) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 3 | 64 (25-160) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 172 | 92 (81-104) |
| Asma | <3 | | 68 | 89 (73-108) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 14 | 144 (93-223) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1485 | 89 (85-93) |
| Tutti i tumori | <3 | | 7 | 52 (28-97) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 3 | 47 (19-119) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 176 | 92 (81-104) |
| Asma | <3 | | 70 | 88 (72-107) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D8. CASORIA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 17 | 71 (48-106) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1987 | 74 (71-77) |
| Tutti i tumori | <3 | | 7 | 150 (81-276) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 11 | 89 (55-146) | 448 | 65 (61-71) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 28 | 74 (55-101) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 5825 | 86 (84-88) |
| Tutti i tumori | 3 | 84 (34-211) | 45 | 91 (72-117) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 11 | 153 (93-249) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | 16 | 65 (43-98) |
| Leucemie | <3 | | 14 | 79 (51-122) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 692 | 74 (70-79) |
| Asma | <3 | | 319 | 82 (75-90) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 36 | 73 (55-96) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 7471 | 87 (85-88) |
| Tutti i tumori | 6 | 104 (54-202) | 67 | 95 (78-117) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 12 | 138 (86-220) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | 21 | 63 (44-90) |
| Leucemie | <3 | | 16 | 73 (49-110) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 711 | 74 (70-79) |
| Asma | <3 | | 331 | 82 (75-90) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D9. CASTELLO DI CISTERNA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 4 | 159 (71-354) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 189 | 67 (60-76) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 47 | 64 (51-82) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 4 | 104 (47-232) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 509 | 77 (72-83) |
| Tutti i tumori | 4 | 105 (36-239) | <3 | | 4 | 87 (39-193) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 77 | 84 (70-101) |
| Asma | | | <3 | | 24 | 64 (46-90) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 4 | 82 (37-183) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 641 | 78 (73-84) |
| Tutti i tumori | 7 | 116 (55-218) | <3 | | 9 | 139 (81-240) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 5 | 168 (66-354) | <3 | | 5 | 164 (80-336) |
| Leucemie | 3 | 184 (50-474) | <3 | | 4 | 199 (89-444) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 77 | 82 (68-99) |
| Asma | | | <3 | | 25 | 64 (46-89) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D10. CERCOLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 8 | 130 (73-231) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 418 | 69 (63-75) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 4 | 111 (50-248) | 75 | 38 (31-45) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 9 | 116 (68-200) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1396 | 98 (93-102) |
| Tutti i tumori | 7 | 70 (33-131) | <3 | | 8 | 80 (45-142) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | 3 | 182 (73-455) |
| Linfoematopoiетico totale | 4 | 80 (27-184) | <3 | | 4 | 81 (36-180) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 202 | 99 (88-111) |
| Asma | | | <3 | | 118 | 151 (130-176) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 10 | 98 (59-165) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1802 | 100 (96-104) |
| Tutti i tumori | 12 | 76 (44-123) | <3 | | 11 | 74 (45-120) |
| Tumore dell'SNC | 3 | 143 (39-368) | <3 | | 4 | 183 (82-409) |
| Linfoematopoiетico totale | 5 | 64 (25-135) | <3 | | 5 | 70 (34-143) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 205 | 97 (87-109) |
| Asma | | | <3 | | 122 | 151 (130-176) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D11. CRISPANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 437 | 91 (84-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 87 | 72 (60-86) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 44 (18-110) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1072 | 85 (81-89) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 65 (34-126) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 4 | 87 (39-193) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 163 | 95 (83-108) |
| Asma | <3 | | 41 | 57 (44-73) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 34 (14-85) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1334 | 85 (81-89) |
| Tutti i tumori | <3 | | 13 | 102 (65-160) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 6 | 98 (51-190) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 166 | 94 (83-107) |
| Asma | <3 | | 41 | 54 (42-70) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; **OSS:** Osservati; **SRM:** Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; **IC:** Intervallo di Confidenza; **ID:** Indice di Deprivazione

D12. FRATTAMAGGIORE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 34 (14-86) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 697 | 79 (74-84) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 157 (63-393) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 178 | 61 (54-69) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 6 | 54 (28-105) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1785 | 86 (83-90) |
| Tutti i tumori | <3 | | 19 | 132 (91-192) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 126 (50-316) |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 10 | 141 (84-235) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 87 (39-193) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 261 | 89 (80-98) |
| Asma | <3 | | 104 | 93 (79-109) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 60 (35-103) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2272 | 85 (82-87) |
| Tutti i tumori | 3 | 169 (67-422) | 29 | 128 (94-174) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 92 (37-230) |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 14 | 129 (83-200) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 98 (50-189) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 270 | 88 (80-98) |
| Asma | <3 | | 108 | 93 (79-109) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D13. FRATTAMINORE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 87 (42-178) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 501 | 85 (79-91) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 3 | 89 (35-222) | 130 | 67 (58-78) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 69 (34-142) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1163 | 87 (83-91) |
| Tutti i tumori | <3 | | 12 | 130 (81-209) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 4 | 263 (118-586) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | 5 | 110 (54-226) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 135 (61-302) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 190 | 98 (87-111) |
| Asma | <3 | | 58 | 79 (64-98) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 73 (40-135) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1456 | 86 (82-90) |
| Tutti i tumori | <3 | | 15 | 108 (71-164) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 4 | 197 (89-439) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | 6 | 90 (46-174) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 104 (47-232) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 193 | 96 (86-109) |
| Asma | <3 | | 58 | 77 (62-95) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D14. GIULIANO IN CAMPANIA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 48 | 118 (93-150) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4707 | 101 (99-103) |
| Tutti i tumori | <3 | | 10 | 123 (73-205) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 5 | 154 (75-316) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 180 (81-400) |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 22 | 105 (74-149) | 1226 | 103 (98-108) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 64 | 101 (82-124) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 11328 | 100 (98-101) |
| Tutti i tumori | 4 | 69 (31-154) | 61 | 76 (61-93) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 9 | 76 (44-131) |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 33 | 83 (62-110) |
| Leucemie | <3 | | 21 | 72 (51-103) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 1299 | 82 (79-86) |
| Asma | <3 | | 568 | 88 (82-94) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 82 | 103 (86-123) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 13828 | 100 (98-101) |
| Tutti i tumori | 4 | 45 (20-101) | 85 | 77 (65-92) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 10 | 72 (43-120) |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 42 | 80 (62-103) |
| Leucemie | <3 | | 25 | 72 (52-100) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 1316 | 82 (78-85) |
| Asma | <3 | | 583 | 87 (81-93) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D15. MARANO DI NAPOLI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 16 | 90 (60-136) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1628 | 82 (79-85) |
| Tutti i tumori | <3 | | 5 | 144 (70-295) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 10 | 110 (66-184) | 424 | 84 (78-91) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 23 | 82 (58-115) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4796 | 94 (92-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | 43 | 116 (90-149) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 9 | 166 (96-285) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 16 | 87 (58-131) |
| Leucemie | <3 | | 15 | 112 (73-170) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 562 | 80 (75-86) |
| Asma | <3 | | 297 | 102 (93-112) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 29 | 80 (59-109) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 6177 | 97 (95-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | 49 | 95 (75-121) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 9 | 139 (81-239) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 20 | 82 (57-118) |
| Leucemie | <3 | | 18 | 111 (76-164) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 584 | 81 (76-87) |
| Asma | <3 | | 314 | 103 (94-113) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D16. MARIGLIANELLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 186 | 63 (55-71) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 52 | 69 (55-86) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 559 | 81 (76-87) |
| Tutti i tumori | 5 | 139 (55-291) | <3 | | 3 | 63 (25-158) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 48 | 49 (39-62) |
| Asma | | | <3 | | 29 | 73 (54-100) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 681 | 81 (76-86) |
| Tutti i tumori | 9 | 162 (85-283) | <3 | | 4 | 61 (28-137) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 50 | 50 (40-63) |
| Asma | | | <3 | | 29 | 71 (52-96) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D17. MARIGLIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 4 | 40 (18-90) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 699 | 77 (72-82) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | 4 | 263 (118-587) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 129 | 51 (44-59) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 11 | 90 (55-147) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2061 | 90 (87-94) |
| Tutti i tumori | 19 | 130 (85-191) | 3 | 265 (106-663) | 18 | 113 (77-167) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 216 (85-455) | <3 | | 4 | 129 (58-287) |
| Linfoematopoiетico totale | 7 | 97 (45-182) | <3 | | 8 | 108 (61-191) |
| Leucemie | 5 | 101 (40-213) | <3 | | 5 | 95 (46-195) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 231 | 65 (59-73) |
| Asma | | | <3 | | 112 | 101 (86-117) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 18 | 109 (74-161) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2556 | 90 (87-93) |
| Tutti i tumori | 22 | 95 (64-135) | 4 | 224 (100-498) | 26 | 116 (84-160) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 163 (64-343) | 3 | 1017 (406-2544) | 5 | 140 (68-287) |
| Linfoematopoiетico totale | 7 | 61 (29-115) | <3 | | 10 | 99 (59-166) |
| Leucemie | 5 | 80 (32-169) | <3 | | 6 | 92 (48-178) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 238 | 65 (58-72) |
| Asma | | | <3 | | 116 | 100 (86-117) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D18. MELITO DI NAPOLI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 13 | 97 (62-153) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1390 | 92 (88-97) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 114 (46-286) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 9 | 131 (76-225) | 334 | 88 (80-96) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 21 | 99 (69-142) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3858 | 99 (97-102) |
| Tutti i tumori | 3 | 149 (60-373) | 27 | 96 (70-131) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 16 | 114 (76-172) |
| Leucemie | <3 | | 16 | 157 (104-236) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 530 | 99 (92-107) |
| Asma | <3 | | 225 | 101 (90-113) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 27 | 101 (74-138) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4826 | 102 (99-104) |
| Tutti i tumori | 4 | 131 (59-292) | 39 | 102 (79-133) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 22 | 121 (85-171) |
| Leucemie | <3 | | 17 | 140 (94-209) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 544 | 100 (93-107) |
| Asma | <3 | | 229 | 99 (89-110) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D19. MUGNANO DI NAPOLI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 65 (37-115) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1099 | 87 (83-91) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 109 (44-274) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 6 | 83 (43-161) | 251 | 61 (55-67) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 11 | 71 (44-117) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3179 | 111 (107-114) |
| Tutti i tumori | <3 | | 24 | 122 (88-171) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 93 (37-232) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 18 | 186 (127-274) |
| Leucemie | <3 | | 9 | 143 (83-245) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 387 | 93 (85-101) |
| Asma | <3 | | 215 | 136 (122-153) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 16 | 80 (53-120) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4100 | 114 (112-117) |
| Tutti i tumori | 3 | 131 (52-328) | 41 | 141 (109-183) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 5 | 118 (57-242) |
| Linfoematopoietico totale | 3 | 481 (192-1204) | 30 | 216 (160-291) |
| Leucemie | <3 | | 13 | 161 (103-254) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 394 | 91 (84-99) |
| Asma | <3 | | 222 | 137 (122-153) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D20. NOLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 6 | 70 (36-135) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 809 | 91 (86-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 3 | 59 (23-147) | 149 | 57 (50-65) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 14 | 99 (64-153) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2301 | 101 (97-104) |
| Tutti i tumori | 14 | 91 (55-142) | 3 | 194 (77-485) | 11 | 68 (41-110) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 7 | 92 (43-172) | <3 | | 3 | 38 (15-96) |
| Leucemie | 6 | 116 (50-229) | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 276 | 96 (87-106) |
| Asma | | | <3 | | 163 | 179 (157-204) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 20 | 108 (75-156) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2887 | 100 (97-104) |
| Tutti i tumori | 21 | 85 (57-122) | 5 | 242 (118-498) | 21 | 85 (60-122) |
| Tumore dell'SNC | 3 | 92 (25-238) | <3 | | 3 | 90 (36-226) |
| Linfoematopoiетico totale | 10 | 82 (44-139) | <3 | | 8 | 71 (40-126) |
| Leucemie | 7 | 106 (50-199) | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 280 | 93 (85-103) |
| Asma | | | <3 | | 166 | 172 (151-195) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D21. PALMA CAMPANIA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 7 | 161 (87-297) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 355 | 79 (73-86) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 6 | 287 (149-556) | 63 | 48 (39-59) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 11 | 194 (119-318) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1000 | 93 (88-98) |
| Tutti i tumori | 6 | 87 (38-172) | <3 | | 7 | 92 (50-170) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 3 | 83 (22-215) | <3 | | 4 | 107 (48-239) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | 3 | 106 (42-266) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 176 | 111 (98-125) |
| Asma | | | <3 | | 58 | 141 (113-175) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 14 | 185 (120-287) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1264 | 94 (90-98) |
| Tutti i tumori | 12 | 106 (61-172) | <3 | | 10 | 91 (54-152) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 7 | 121 (57-227) | <3 | | 5 | 97 (47-200) |
| Leucemie | 3 | 96 (26-248) | <3 | | 3 | 88 (35-219) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 177 | 108 (95-122) |
| Asma | | | <3 | | 59 | 136 (110-169) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D22. POMIGLIANO D'ARCO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 10 | 80 (48-133) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 869 | 75 (71-79) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | 3 | 156 (62-389) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 6 | 77 (40-149) | 231 | 71 (64-79) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 16 | 104 (69-156) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2515 | 88 (85-91) |
| Tutti i tumori | 19 | 98 (64-143) | <3 | | 18 | 91 (62-133) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 163 (64-341) | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 7 | 73 (34-136) | <3 | | 10 | 107 (64-180) |
| Leucemie | 3 | 46 (12-118) | <3 | | 5 | 76 (37-156) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 325 | 73 (67-80) |
| Asma | | | <3 | | 112 | 81 (69-94) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 18 | 86 (58-126) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 3248 | 90 (87-93) |
| Tutti i tumori | 24 | 77 (53-108) | <3 | | 20 | 70 (49-101) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 122 (48-256) | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 9 | 59 (31-102) | <3 | | 10 | 78 (47-131) |
| Leucemie | 3 | 36 (10-93) | <3 | | 5 | 61 (30-125) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 332 | 72 (66-79) |
| Asma | | | <3 | | 117 | 81 (69-94) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D23. QUALIANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 10 | 118 (71-198) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 927 | 97 (92-103) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 5 | 115 (56-236) | 216 | 89 (79-99) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 13 | 97 (62-152) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2519 | 103 (99-106) |
| Tutti i tumori | <3 | | 20 | 112 (77-161) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 4 | 153 (69-340) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 12 | 134 (84-215) |
| Leucemie | <3 | | 10 | 154 (92-258) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 264 | 79 (72-88) |
| Asma | <3 | | 109 | 78 (67-92) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 21 | 120 (84-171) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3235 | 105 (102-108) |
| Tutti i tumori | <3 | | 29 | 114 (84-155) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 7 | 222 (120-410) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 13 | 108 (69-169) |
| Leucemie | <3 | | 10 | 126 (76-211) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 272 | 80 (72-88) |
| Asma | <3 | | 114 | 78 (67-91) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D24. ROCCARAINOLA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 188 | 97 (86-110) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 37 | 58 (45-76) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 536 | 116 (108-124) |
| Tutti i tumori | 3 | 91 (25-235) | <3 | | 8 | 247 (139-438) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | | 4 | 249 (112-554) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 65 | 99 (81-121) |
| Asma | | | <3 | | 36 | 143 (109-188) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 657 | 110 (103-117) |
| Tutti i tumori | 4 | 74 (25-168) | <3 | | 12 | 240 (150-384) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | 3 | 414 (165-1035) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | | 5 | 208 (101-427) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 69 | 101 (83-123) |
| Asma | | | <3 | | 38 | 145 (111-190) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D25. SAN GIUSEPPE VESUVIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 8 | 78 (44-139) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 941 | 99 (94-105) |
| Tutti i tumori | 4 | 283 (97-647) | <3 | | 4 | 253 (114-564) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 135 | 51 (44-59) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 14 | 112 (72-173) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2583 | 110 (107-114) |
| Tutti i tumori | 18 | 126 (82-187) | 4 | 352 (158-784) | 20 | 124 (86-178) |
| Tumore dell'SNC | 4 | 178 (61-408) | <3 | | 4 | 127 (57-282) |
| Linfoematopoiетico totale | 7 | 99 (47-187) | <3 | | 9 | 119 (69-205) |
| Leucemie | 6 | 125 (54-246) | <3 | | 9 | 168 (98-288) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 394 | 108 (99-117) |
| Asma | | | <3 | | 228 | 198 (178-221) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 20 | 120 (83-173) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 3302 | 114 (110-117) |
| Tutti i tumori | 33 | 149 (109-199) | 6 | 337 (174-653) | 31 | 137 (102-184) |
| Tumore dell'SNC | 7 | 240 (112-450) | <3 | | 5 | 138 (67-283) |
| Linfoematopoiетico totale | 14 | 129 (78-201) | <3 | | 15 | 147 (97-225) |
| Leucemie | 11 | 182 (102-302) | <3 | | 14 | 212 (137-328) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 398 | 105 (97-114) |
| Asma | | | <3 | | 234 | 196 (176-218) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D26. SANT'ANTIMO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 13 | 116 (74-182) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1185 | 94 (90-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 273 (141-529) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 6 | 103 (53-200) | 273 | 85 (77-93) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 16 | 92 (61-139) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2884 | 95 (92-98) |
| Tutti i tumori | 3 | 193 (77-483) | 16 | 75 (50-112) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 4 | 38 (17-84) |
| Leucemie | <3 | | 3 | 39 (16-97) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 405 | 96 (89-104) |
| Asma | <3 | | 135 | 78 (68-90) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 25 | 111 (80-154) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3671 | 96 (94-99) |
| Tutti i tumori | 3 | 119 (48-299) | 25 | 82 (59-114) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 79 (32-198) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 9 | 62 (36-107) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 42 (19-94) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 415 | 96 (88-104) |
| Asma | <3 | | 138 | 77 (67-88) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D27. SAVIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 341 | 73 (67-80) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 67 | 49 (40-60) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 3 | 51 (21-129) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1090 | 98 (93-103) |
| Tutti i tumori | 7 | 94 (44-177) | <3 | | 12 | 153 (96-245) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 3 | 77 (21-199) | <3 | | 7 | 182 (99-335) |
| Leucemie | 3 | 118 (32-304) | <3 | | 7 | 240 (130-443) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 120 | 73 (63-85) |
| Asma | | | <3 | | 68 | 160 (131-196) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 4 | 51 (23-113) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1440 | 103 (98-107) |
| Tutti i tumori | 10 | 83 (45-141) | <3 | | 17 | 148 (100-220) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | 4 | 65 (22-148) | <3 | | 9 | 168 (98-288) |
| Leucemie | 3 | 90 (24-233) | <3 | | 7 | 197 (107-363) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 122 | 72 (62-83) |
| Asma | | | <3 | | 68 | 153 (125-186) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D28. SCISCIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 4 | 238 (107-530) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 132 | 77 (67-89) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 24 | 48 (34-67) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 5 | 182 (89-375) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 419 | 95 (87-103) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 54 | 97 (78-122) |
| Asma | | | <3 | | 23 | 131 (93-184) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 6 | 172 (89-333) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 510 | 94 (87-101) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | 4 | 87 (39-193) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 54 | 94 (75-117) |
| Asma | | | <3 | | 23 | 124 (88-174) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D29. SOMMA VESUVIANA: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 8 | 63 (36-112) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 855 | 73 (69-78) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | 4 | 206 (93-459) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | 5 | 64 (31-131) | 167 | 51 (45-58) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 14 | 90 (58-140) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2585 | 90 (87-93) |
| Tutti i tumori | 16 | 90 (57-137) | <3 | | 19 | 96 (66-139) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | 4 | 103 (46-230) |
| Linfoematopoiетico totale | 8 | 92 (46-165) | <3 | | 8 | 86 (48-153) |
| Leucemie | 5 | 83 (33-175) | <3 | | 6 | 91 (47-176) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 277 | 62 (56-69) |
| Asma | | | <3 | | 202 | 145 (129-162) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 16 | 79 (52-118) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 3311 | 94 (91-97) |
| Tutti i tumori | 26 | 95 (67-132) | <3 | | 24 | 87 (63-122) |
| Tumore dell'SNC | 3 | 82 (22-212) | <3 | | 4 | 90 (41-201) |
| Linfoematopoiетico totale | 14 | 104 (63-163) | <3 | | 12 | 97 (61-155) |
| Leucemie | 6 | 80 (35-159) | <3 | | 6 | 75 (39-145) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 280 | 61 (55-67) |
| Asma | | | <3 | | 210 | 145 (129-162) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D30. STRIANO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 5 | 170 (83-349) | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 279 94 (85-104) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | 3 469 (187-1174) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | | <3 |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 49 50 (40-63) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 7 | 192 (104-355) | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 741 112 (105-119) |
| Tutti i tumori | 5 | 115 (45-242) | <3 | | 7 155 (84-285) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | | <3 |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 188 195 (173-220) |
| Asma | | | <3 | | 53 147 (117-184) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|---------------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 8 | 168 (95-299) | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 898 107 (102-113) |
| Tutti i tumori | 8 | 118 (59-213) | <3 | | 10 147 (88-245) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 |
| Linfoematopoietico totale | 4 | 119 (41-273) | <3 | | 3 92 (37-230) |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 190 191 (169-215) |
| Asma | | | <3 | | 55 147 (118-184) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D31. TERZIGNO: incidenza 1996-2010, mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | | | |
|---|-----------|--------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 5 | 76 (37-156) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 648 | 107 (101-114) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | | <3 | | 125 | 74 (64-86) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 8 | 98 (55-174) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 1673 | 109 (105-114) |
| Tutti i tumori | 14 | 147 (89-230) | <3 | | 19 | 179 (123-260) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 333 (131-701) | <3 | | 9 | 433 (252-744) |
| Linfoematopoietico totale | 5 | 107 (42-224) | <3 | | 7 | 140 (76-259) |
| Leucemie | 3 | 94 (25-242) | <3 | | 6 | 169 (88-328) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 319 | 134 (122-147) |
| Asma | | | <3 | | 112 | 150 (128-175) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Incidenza | | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SIR ID (IC 90%) | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | | | 12 | 110 (69-176) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | | | 2070 | 109 (105-113) |
| Tutti i tumori | 19 | 131 (86-193) | <3 | | 23 | 155 (110-218) |
| Tumore dell'SNC | 5 | 260 (102-546) | <3 | | 10 | 419 (251-701) |
| Linfoematopoietico totale | 6 | 84 (37-166) | <3 | | 10 | 149 (89-250) |
| Leucemie | 3 | 75 (20-194) | <3 | | 7 | 161 (87-297) |
| Malattie respiratorie acute | | | <3 | | 324 | 132 (121-145) |
| Asma | | | <3 | | 114 | 147 (126-171) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SIR: Standardized Incidence Ratio; SRM: Standardized Mortality Ratio; SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

D32. VILLARICCA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 10 | 93 (56-156) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 927 | 83 (79-88) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 125 (50-313) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 4 | 64 (29-142) | 211 | 57 (51-64) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 17 | 128 (86-191) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2493 | 102 (99-105) |
| Tutti i tumori | <3 | | 14 | 85 (55-131) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 7 | 86 (47-159) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 76 (34-169) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 298 | 84 (76-92) |
| Asma | <3 | | 134 | 101 (88-116) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 21 | 122 (85-174) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3187 | 104 (101-107) |
| Tutti i tumori | 3 | 154 (62-386) | 24 | 97 (69-135) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 10 | 85 (51-142) |
| Leucemie | <3 | | 7 | 103 (56-190) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 306 | 83 (76-92) |
| Asma | <3 | | 138 | 101 (88-116) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

APPENDICE E
Terra dei Fuochi - Provincia di Caserta:
risultati disaggregati per Comune (0-19 anni)

E1. AVERSA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 27 | 218 (159-299) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1043 | 74 (70-77) |
| Tutti i tumori | <3 | | 9 | 364 (212-625) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 3 | 303 (121-758) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 14 | 220 (142-340) | 255 | 71 (64-79) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 33 | 164 (123-218) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3298 | 86 (84-89) |
| Tutti i tumori | 4 | 195 (87-434) | 39 | 137 (105-178) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 7 | 168 (91-310) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 20 | 140 (97-202) |
| Leucemie | <3 | | 11 | 106 (65-173) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 320 | 63 (57-69) |
| Asma | <3 | | 102 | 47 (40-55) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 41 | 150 (116-193) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4210 | 85 (83-87) |
| Tutti i tumori | 5 | 146 (71-301) | 49 | 118 (94-149) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 7 | 138 (75-254) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 27 | 137 (100-187) |
| Leucemie | <3 | | 15 | 117 (77-178) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 323 | 61 (56-67) |
| Asma | <3 | | 102 | 45 (38-53) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E2. CARINARO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 181 | 75 (67-85) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 37 | 53 (40-69) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 491 | 86 (80-92) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 98 (44-219) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 46 | 54 (42-69) |
| Asma | <3 | | 17 | 77 (52-114) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 634 | 89 (83-95) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 69 (31-153) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 47 | 53 (42-68) |
| Asma | <3 | | 17 | 74 (49-109) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E3. CASAL DI PRINCIPE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 99 (54-184) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 687 | 86 (80-91) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 285 (128-636) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 5 | 138 (67-284) | 194 | 95 (84-106) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 82 (48-140) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1749 | 88 (85-91) |
| Tutti i tumori | <3 | | 15 | 106 (69-161) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 144 (58-360) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | 9 | 128 (75-220) |
| Leucemie | <3 | | 7 | 137 (74-252) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 229 | 83 (74-92) |
| Asma | <3 | | 59 | 52 (42-64) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 12 | 85 (53-136) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2220 | 90 (87-93) |
| Tutti i tumori | <3 | | 17 | 86 (58-128) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 121 (48-303) |
| Linfoematopietico totale | <3 | | 9 | 96 (56-165) |
| Leucemie | <3 | | 7 | 113 (61-209) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 234 | 82 (74-92) |
| Asma | <3 | | 62 | 52 (42-64) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
 SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E4. CASALUCE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 283 | 70 (63-77) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 49 | 37 (29-47) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 61 (25-154) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 793 | 87 (82-92) |
| Tutti i tumori | <3 | | 11 | 178 (109-292) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 9 | 296 (172-509) |
| Leucemie | <3 | | 9 | 453 (264-779) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 101 | 76 (64-89) |
| Asma | <3 | | 24 | 48 (34-67) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 4 | 64 (29-143) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1028 | 92 (87-97) |
| Tutti i tumori | <3 | | 12 | 134 (84-215) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 10 | 232 (139-389) |
| Leucemie | <3 | | 9 | 359 (209-617) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 102 | 74 (63-88) |
| Asma | <3 | | 24 | 47 (33-65) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E5. CASAPESENNA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 154 (61-385) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 198 | 89 (79-100) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 46 | 82 (64-104) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 96 (38-240) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 559 | 96 (89-103) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 94 (42-209) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 80 | 101 (84-121) |
| Asma | <3 | | 27 | 81 (59-111) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 4 | 98 (44-218) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 692 | 95 (89-101) |
| Tutti i tumori | <3 | | 8 | 134 (75-238) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoiетico totale | <3 | | 3 | 105 (42-263) |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 83 | 102 (85-122) |
| Asma | <3 | | 27 | 77 (56-106) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E6. CASTEL VOLTURNO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 11 | 139 (85-227) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1213 | 135 (129-141) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 255 (115-569) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 252 | 110 (99-122) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 14 | 116 (75-180) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2546 | 122 (118-126) |
| Tutti i tumori | <3 | | 17 | 118 (79-175) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 6 | 84 (44-163) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 116 (60-224) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 298 | 100 (91-110) |
| Asma | <3 | | 63 | 53 (43-65) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 16 | 107 (71-160) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3100 | 121 (118-125) |
| Tutti i tumori | <3 | | 25 | 126 (91-175) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 10 | 107 (64-178) |
| Leucemie | <3 | | 10 | 161 (96-270) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 317 | 104 (95-114) |
| Asma | <3 | | 67 | 54 (44-66) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E7. CESA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 261 | 81 (73-89) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 52 | 49 (39-61) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 779 | 110 (104-117) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 127 (66-245) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 5 | 216 (105-443) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 263 (118-586) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 79 | 75 (63-90) |
| Asma | <3 | | 33 | 84 (63-112) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 953 | 109 (103-115) |
| Tutti i tumori | <3 | | 9 | 130 (76-223) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 7 | 211 (114-389) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 259 (126-532) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 80 | 74 (62-89) |
| Asma | <3 | | 33 | 82 (62-109) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E8. FRIGNANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 4 | 133 (60-296) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 219 | 69 (62-78) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 4 | 227 (102-506) | 43 | 42 (32-53) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 6 | 162 (84-313) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 629 | 93 (87-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 66 (26-165) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 3 | 135 (54-339) |
| Leucemie | <3 | | 3 | 208 (83-520) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 70 | 71 (58-86) |
| Asma | <3 | | 12 | 33 (20-52) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 6 | 125 (64-241) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 798 | 95 (89-100) |
| Tutti i tumori | <3 | | 5 | 74 (36-152) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 3 | 93 (37-233) |
| Leucemie | <3 | | 3 | 161 (64-404) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 72 | 70 (58-85) |
| Asma | <3 | | 14 | 37 (24-57) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E9. GRICIGNANO DI AVERSA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 123 (60-253) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 378 | 82 (76-90) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 92 | 79 (66-93) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 113 (61-208) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1023 | 96 (91-101) |
| Tutti i tumori | <3 | | 14 | 190 (123-294) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 5 | 138 (67-284) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 189 (92-389) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 115 | 76 (65-88) |
| Asma | <3 | | 31 | 51 (38-68) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 10 | 129 (77-216) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1246 | 96 (91-100) |
| Tutti i tumori | <3 | | 16 | 158 (105-237) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 6 | 125 (65-242) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 158 (77-324) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 116 | 75 (64-87) |
| Asma | <3 | | 31 | 49 (36-66) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E10. LUSCIANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | <3 | | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 351 | 70 (64-77) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 80 | 54 (45-65) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 81 (39-166) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1053 | 91 (87-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | 13 | 161 (102-252) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 10 | 254 (152-424) |
| Leucemie | <3 | | 10 | 334 (200-558) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 108 | 62 (53-73) |
| Asma | <3 | | 38 | 86 (66-112) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 86 (47-159) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1367 | 95 (91-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | 21 | 181 (127-259) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 163 (65-408) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 13 | 241 (153-378) |
| Leucemie | <3 | | 11 | 304 (186-497) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 110 | 62 (53-72) |
| Asma | <3 | | 40 | 86 (66-112) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E11. MADDALONI: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 13 | 101 (64-158) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1214 | 92 (87-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 209 (108-405) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 9 | 119 (69-205) | 328 | 76 (69-83) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 16 | 99 (66-149) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3147 | 105 (102-108) |
| Tutti i tumori | <3 | | 27 | 131 (95-179) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 9 | 265 (154-455) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 6 | 59 (31-114) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 61 (27-135) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 492 | 113 (105-122) |
| Asma | <3 | | 74 | 45 (37-55) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 20 | 94 (65-135) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3997 | 105 (102-108) |
| Tutti i tumori | <3 | | 39 | 125 (96-162) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 12 | 265 (165-423) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 13 | 87 (55-137) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 70 (36-135) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 533 | 119 (111-128) |
| Asma | <3 | | 78 | 46 (38-55) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E12. MARCIANISE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 10 | 78 (47-131) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1340 | 100 (95-104) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 274 (141-529) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 7 | 114 (62-211) | 267 | 68 (61-75) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 14 | 82 (53-127) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 3498 | 105 (102-108) |
| Tutti i tumori | <3 | | 18 | 76 (52-111) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 4 | 90 (40-201) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 6 | 51 (27-99) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 56 (27-116) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 659 | 135 (127-144) |
| Asma | <3 | | 94 | 74 (62-87) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 21 | 93 (65-133) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 4259 | 103 (101-106) |
| Tutti i tumori | <3 | | 25 | 74 (53-103) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 4 | 74 (33-165) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 9 | 57 (33-98) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 47 (23-97) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 674 | 134 (125-142) |
| Asma | <3 | | 101 | 76 (64-89) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E13. MONDRAGONE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 96 (54-170) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 829 | 97 (92-103) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 163 (65-409) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 3 | 61 (25-154) | 237 | 85 (76-94) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 87 (51-149) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2134 | 111 (108-115) |
| Tutti i tumori | <3 | | 11 | 84 (51-137) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 6 | 93 (48-180) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 143 (74-277) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 367 | 133 (122-145) |
| Asma | <3 | | 55 | 53 (42-66) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 14 | 103 (66-159) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2802 | 116 (112-120) |
| Tutti i tumori | <3 | | 23 | 116 (83-163) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 10 | 106 (63-177) |
| Leucemie | <3 | | 7 | 129 (70-237) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 389 | 136 (125-148) |
| Asma | <3 | | 60 | 56 (45-69) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E14. ORTA DI ATELLA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 59 (32-109) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 984 | 81 (77-85) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 6 | 87 (45-167) | 231 | 57 (51-64) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 66 (38-113) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2171 | 96 (92-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | 9 | 63 (37-109) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 5 | 74 (36-153) |
| Leucemie | <3 | | 4 | 90 (41-201) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 311 | 89 (81-97) |
| Asma | <3 | | 171 | 138 (122-156) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 12 | 74 (46-118) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 2496 | 93 (90-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | 14 | 72 (46-111) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 8 | 87 (49-155) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 110 (57-213) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 315 | 88 (80-96) |
| Asma | <3 | | 173 | 137 (120-155) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E15. PARETE: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 132 (64-271) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 271 | 77 (69-85) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 60 | 61 (50-76) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 6 | 127 (66-246) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 771 | 86 (81-92) |
| Tutti i tumori | <3 | | 14 | 225 (146-348) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 14 | 479 (310-742) |
| Leucemie | <3 | | 13 | 628 (399-987) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 76 | 55 (46-67) |
| Asma | <3 | | 26 | 60 (43-82) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 111 (60-205) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1002 | 91 (86-96) |
| Tutti i tumori | <3 | | 17 | 197 (132-292) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 14 | 358 (232-554) |
| Leucemie | <3 | | 13 | 514 (327-807) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 76 | 54 (44-65) |
| Asma | <3 | | 28 | 62 (46-85) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E16. SAN CIPRIANO D'AVERSA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 4 | 94 (42-210) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 346 | 79 (72-86) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 314 (126-786) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 73 | 51 (42-62) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 7 | 130 (71-240) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1017 | 100 (95-105) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 85 (44-165) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 124 | 84 (73-98) |
| Asma | <3 | | 40 | 72 (55-93) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 113 (64-201) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1314 | 102 (98-107) |
| Tutti i tumori | <3 | | 8 | 76 (43-135) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 132 | 87 (75-100) |
| Asma | <3 | | 41 | 71 (55-92) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E17. SAN MARCELLINO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 101 (49-208) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 346 | 69 (63-75) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | | 4 138 (62-307) | 93 | 56 (47-67) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 133 (75-236) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 951 | 89 (84-93) |
| Tutti i tumori | <3 | | 8 | 111 (62-197) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 253 (101-632) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 141 | 90 (78-103) |
| Asma | <3 | | 30 | 51 (38-69) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 104 (58-184) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1201 | 90 (86-95) |
| Tutti i tumori | <3 | | 9 | 85 (49-145) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | 3 | 193 (77-483) |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 145 | 90 (78-103) |
| Asma | <3 | | 35 | 58 (44-77) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E18. SANT'ARPINO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 94 (46-193) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 432 | 80 (74-87) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 3 | 96 (38-240) | 102 | 57 (49-68) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 121 (68-215) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1269 | 106 (101-110) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 49 (22-109) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 145 | 83 (72-95) |
| Asma | <3 | | 82 | 125 (104-149) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 107 (62-185) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1538 | 104 (100-109) |
| Tutti i tumori | <3 | | 8 | 68 (38-120) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 4 | 71 (32-157) |
| Leucemie | <3 | | 3 | 91 (36-228) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 147 | 82 (71-93) |
| Asma | <3 | | 84 | 124 (104-148) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E19. SUCCIVO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 112 (45-280) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 225 | 90 (81-100) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 56 | 80 (64-100) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 3 | 91 (36-227) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 610 | 99 (92-106) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 69 (28-174) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 73 | 77 (63-93) |
| Asma | <3 | | 41 | 137 (106-177) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 4 | 88 (40-197) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 764 | 98 (92-104) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 65 (29-144) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 73 | 74 (61-90) |
| Asma | <3 | | 44 | 141 (110-181) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E20. TEVEROLA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 89 (44-184) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 366 | 69 (64-75) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 97 | 66 (56-78) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 74 (36-153) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1008 | 81 (77-85) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 47 (21-105) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 122 | 62 (53-72) |
| Asma | <3 | | 31 | 51 (38-68) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 58 (28-118) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1263 | 84 (80-87) |
| Tutti i tumori | <3 | | 5 | 43 (21-89) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 122 | 60 (52-70) |
| Asma | <3 | | 33 | 52 (39-69) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E21. TRENTOLA-DUCENTA: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 10 | 154 (92-258) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 515 | 75 (70-81) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 5 | 161 (78-330) | 112 | 55 (47-64) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 13 | 160 (102-252) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1338 | 89 (85-93) |
| Tutti i tumori | <3 | | 12 | 116 (72-185) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 5 | 100 (49-205) |
| Leucemie | <3 | | 5 | 131 (64-269) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 148 | 64 (56-74) |
| Asma | <3 | | 41 | 70 (55-91) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 17 | 165 (111-245) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1659 | 91 (88-95) |
| Tutti i tumori | <3 | | 15 | 105 (69-160) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | 7 | 105 (57-195) |
| Leucemie | <3 | | 6 | 133 (69-257) |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 150 | 63 (55-73) |
| Asma | <3 | | 42 | 69 (54-89) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E22. VILLA DI BRIANO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 472 (274-811) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 168 | 78 (69-89) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | 9 | 914 (532-1571) | 50 | 91 (72-115) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 12 | 401 (251-642) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 413 | 77 (71-83) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 78 (31-195) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 51 | 68 (54-86) |
| Asma | <3 | | 12 | 39 (24-62) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 13 | 338 (215-531) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 523 | 78 (73-84) |
| Tutti i tumori | <3 | | 6 | 112 (58-217) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 52 | 68 (54-85) |
| Asma | <3 | | 12 | 37 (23-60) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

E23. VILLA LITERNO: mortalità 2003-2011, SDO 2005-2011

| Causa | 0-1 ANNO | | | |
|---|-----------|--------------------|-----|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 5 | 143 (70-294) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 356 | 90 (83-99) |
| Tutti i tumori | <3 | | <3 | |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Alcune condizioni morbose di origine perinatale | <3 | | 90 | 90 (76-107) |

| Causa | 0-14 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 8 | 147 (83-262) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1023 | 106 (101-112) |
| Tutti i tumori | <3 | | 3 | 44 (17-109) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 126 | 94 (82-109) |
| Asma | <3 | | 33 | 60 (45-80) |

| Causa | 0-19 ANNI | | | |
|-----------------------------------|-----------|--------------------|------|--------------------|
| | Mortalità | | SDO | |
| | OSS | SMR ID (IC 90%) | OSS | SHR ID (IC 90%) |
| Tutte le cause | 9 | 129 (75-222) | | |
| Tutte le diagnosi indagate | | | 1335 | 111 (106-116) |
| Tutti i tumori | <3 | | 4 | 42 (19-93) |
| Tumore dell'SNC | <3 | | <3 | |
| Linfoematopoietico totale | <3 | | <3 | |
| Leucemie | <3 | | <3 | |
| Malattie respiratorie acute | <3 | | 131 | 96 (83-110) |
| Asma | <3 | | 34 | 59 (45-79) |

SDO: Scheda di Dimissione Ospedaliera; OSS: Osservati; SRM: Standardized Mortality Ratio;
SHR: Standardized Hospitalization Ratio; IC: Intervallo di Confidenza; ID: Indice di Deprivazione

*Serie Rapporti ISTISAN
numero di agosto 2015*

*Stampato in proprio
Settore Attività Editoriali – Istituto Superiore di Sanità*

Roma, settembre 2015