

CONTRIBUTO EPIDEMIOLOGICO SEA/OEA *

**RELATIVO A PROCEDIMENTO DI V.I.A. / ASSOGGETTABILITA' A V.I.A.
PER UN INTERVENTO/PROGETTO SITO NEI TERRITORI COMUNALI DI**

**OSIMO (AN)
FILOTTRANO (AN)
MONTEFANO (MC)
CINGOLI (MC)**

Dati utilizzati:

Decessi anni 2006-2011

Ricoveri anni 2006-2012

Contributo reso nel mese di maggio 2015

**Trattandosi di atto endoprocedimentale relativo ad autorizzazione di competenza di terzi, le parti che conducono, direttamente o indirettamente, all'identificazione del proponente o dell'impianto/progetto in esame, sono state sostituite dalla dicitura "omissis".*

PREMESSA

"omissis"

1. INTRODUZIONE

"omissis"

2. MATERIALI E METODI

2.1 Valutazione epidemiologica dello stato di salute

L'insieme dei dati utilizzati deriva dall'archivio ISTAT delle *cause di morte* messo a disposizione dalla P.F. Sistemi Statistici e di Controllo di Gestione della Giunta della Regione Marche nell'ambito del macroprogramma (aggiornamento ottobre 2014) del Programma Statistico Nazionale "Elaborazioni su dati di mortalità, ricovero e esiti dei concepimenti per finalità di supporto alla programmazione regionale e locale " (PSN MAR-0006) per il periodo che va dal 2006 al 2011 e dalle *Schede di Dimissione Ospedaliera* (SDO) fornite dall'Agenzia Regionale Sanitaria della Regione Marche per il periodo che va dal 2006 al 2012, forniti entrambi in modo completamente anonimo.

Sono stati analizzati i decessi e i ricoveri ospedalieri dei soggetti residenti di entrambi i generi e di tutte le età, nei comuni di Osimo, Filottrano, Montefano e Cingoli relativi a tutto il periodo di disponibilità dei dati sanitari.

Nello specifico sono stati indagati i decessi dei soggetti residenti nei comuni presi in esame che riportavano nella causa di morte quelle elencate in Tabella 1, codificate secondo la decima revisione della classificazione internazionale delle malattie (ICD-X-CM). Sono stati altresì analizzati i ricoveri ospedalieri, sia ordinari che day hospital, considerando la prima ospedalizzazione e l'insieme di tutte le ospedalizzazioni di ogni soggetto nel periodo in studio dei gruppi di cause elencate rispettivamente nelle Tabelle 2 e 3 e registrate nel campo della diagnosi principale della SDO, codificate secondo la nona revisione della classificazione internazionale delle malattie (ICD-IX-CM). L'analisi di tutti i ricoveri effettuati dallo stesso soggetto nel periodo in studio per la medesima causa è stato effettuato al fine di evidenziare la possibile incidenza di patologie brevi ma ricorrenti anche dopo l'avvenuta guarigione.

Dipartimento di Ancona
 Servizio Epidemiologia Ambientale

TABELLA 1. CAUSE DI MORTE ANALIZZATE

Descrizione delle cause di morte	ICD-X-CM
Mortalità generale (escluse cause violente)	A00-R99
Mortalità per cause esterne o violente	S00-Y99
Malattie infettive	A00-B99
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori	C00-C15, C32
Tumori maligni	C00-C97
Tumori maligni dell'esofago	C15
Tumori maligni dello stomaco	C16
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno	C17
Tumori maligni del colon	C18
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano	C19-C21
Tumore fegato e dotti biliari	C22
Tumori maligni del pancreas	C25
Tumore del retroperitoneo	C48
Tumori maligni della laringe	C32
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	C33-C34
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.)	C45
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare	C40-C41
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	C49
Melanoma maligno della pelle	C43
Tumori maligni della mammella	C50
Tumori maligni dell'utero	C53-C55
Tumori maligni del corpo dell'utero	C54
Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57
Tumore della prostata	C61
Tumore del testicolo	C62
Tumori maligni della vescica	C67
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari	C64-C66, C68
tumore del sistema nervoso centrale	C70-C72, D33
Tumori maligni dell'encefalo	C71
Tumori maligni della ghiandola tiroide	C73
Tumori emolinfopoietici	C81-C96
Malattia di Hodgkin	C81
Linfoma non Hodgkin	C82-C85
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90
Leucemie	C91-C95
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92
Angiosarcoma epatico	C223
Malattie del sangue e degli organi emopoietici	D50-D77
Malattie endocrine, della nutrizione ed immunitarie	E00-E90, D80-D89
Tireotossicosi	E05
Ipotiroidismo	E00-E03
Diabete mellito	E10-E14
Demenze	F00-F01, F020-F023, F03, G30, G310
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicodipendenze)	F00-F09, F20-F99
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso	G00-H95
Morbo di Parkinson	G20
Malattia di Alzheimer	G30
Malattia dei neuroni motori	G122
Sclerosi multipla	G35
Malattie dell'apparato circolatorio	I00-I99
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25

Comuni di OSIMO, FILOTTRANO, MONTEFANO, CINGOLI

Descrizione delle cause di morte	ICD-X-CM
Infarto miocardico acuto	I21-I22
Malattie cerebrovascolari	I60-I69
Malattie dell'apparato respiratorio	J00-J99
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22
Malattie croniche dell'apparato respiratorio (BCPO)	J41-J44, J47
Asma	J45
Pneumoconiosi	J60-J64
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70, K73-K74
Nefropatie croniche e acute	N00-N12
Malattie dell'apparato genito-urinario	N00-N99
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99
Traumatismi e avvelenamenti	S00-T98

TABELLA 2. CAUSE DI RICOVERO OSPEDALIERO ANALIZZATE – PRIMO RICOVERO DEL SOGGETTO NEL PERIODO IN STUDIO.

Descrizione delle cause di ricovero	ICD-IX-CM
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori	140-150, 161
Tumori maligni	140-208
Tumori maligni dell'esofago	150
Tumori maligni dello stomaco	151
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno	152
Tumori maligni del colon	153
Tumori maligni del colon-retto	153-154
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano	154
Tumore fegato e dotti biliari	1550-1551
Tumori maligni del pancreas	157
Tumore del retroperitoneo	1580
Tumori maligni del naso	1600
Tumori maligni della laringe	161
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162
Tumori maligni della pleura	163
Mesoteliomi pleurici e peritoneali	1588, 163
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare	170
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171
Melanoma maligno della pelle	172
Tumori maligni della mammella	174-175
Tumori maligni dell'utero	179-180, 182
Tumori maligni del corpo dell'utero	182
Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183
Tumore della prostata	185
Tumore del testicolo	186

Descrizione delle cause di ricovero	ICD-IX-CM
Tumori maligni della vescica	188
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari	189
Tumori maligni dell'encefalo	191
Tumori maligni del sistema nervoso centrale	191-192
Tumori maligni della ghiandola tiroide	193
Linfoma non Hodgkin	200, 202
Tumori emolinfopoietici	200-208
Malattia di Hodgkin	201
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	203
Leucemie	204-208
Gozzo non tossico	240-241
Malattie endocrine e della nutrizione	240-2799
Tireotossicosi	242
Ipotiroidismo	243-244
Diabete mellito	250
Malattie del sangue e degli organi emopoietici	280-289
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicodipendenze)	290-303, 306-319
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso	320-389
Malattia di Alzheimer	3310
Morbo di Parkinson	3320
Malattia dei neuroni motori	3352
Sclerosi multipla	340
Malattie cardiache	390-429
Malattie dell'apparato circolatorio	390-459
Malattie ischemiche del cuore	410-4149
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco)	428
Malattie cerebrovascolari	430-438
Malattie dell'apparato respiratorio	460-5199
Malattie polmonari cronico ostruttive	490-492, 494, 496
Pneumoconiosi	500-505
Malattie dell'apparato digerente	520-579
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	571
Nefropatie croniche e acute	580-589
Malattie dell'apparato urinario	580-599
Calcolosi del rene e delle vie urinarie	592, 594
Endometriosi	617

TABELLA 3. CAUSE DI RICOVERO OSPEDALIERO ANALIZZATE – TUTTI I RICOVERI DEL SOGGETTO NEL PERIODO IN STUDIO.

Descrizione delle cause di ricovero	ICD-IX-CM
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente)	000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799
Malattie infettive	001-139
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411
Malattie ischemiche del cuore	410-4149
Malattie acute delle prime vie aeree	460-466
Asma	493
Aborto spontaneo	634
Cause maldefinite	780-799
Accidenti da trasporto	800-848
Traumatismi e avvelenamenti	800-999
Avvelenamenti accidentali	850-869
Cadute ed altri infortuni	880-928








Per ogni esito (mortalità e ricovero ospedaliero), per ogni gruppo di cause, per l'insieme dei maschi, delle femmine e per entrambi i generi congiuntamente, è stata effettuata l'analisi sui dati aggregati utilizzando come indicatori epidemiologici il tasso standardizzato, il rapporto di incidenza standardizzato (SIR – Standardized Incidence Ratio) e il rapporto di incidenza bayesiano (BIR – Bayesian Incidence Ratio), adottando come popolazione di riferimento quella della regione Marche nel periodo in studio. Nello specifico sono stati calcolati i rapporti standardizzati di mortalità e di incidenza (SIR) a livello comunale standardizzati per genere, classi di età quinquennali e indice di deprivazione (ID) (1), nell'ipotesi che i casi osservati fossero distribuiti secondo una variabile casuale di Poisson; sono stati determinati i relativi intervalli di confidenza al 90% di probabilità seguendo i criteri scientifici accettati nel Progetto SENTIERI (test statistici a due code e con un livello di significatività del 10%) (2). Un valore percentuale del SIR superiore (inferiore) a 100 indica un eccesso (difetto) di incidenza osservata nel comune di riferimento superiore (inferiore) a quella media regionale, al netto dell'effetto dovuto alla composizione dell'età, del genere e dell'indice di deprivazione. Al fine di controllare l'instabilità delle stime del SIR, imputabile alla bassa numerosità degli eventi e/o della popolazione, sono state calcolate le stime bayesiane del rischio secondo il modello gerarchico di Besag, York, Mollié (3) e i relativi intervalli di credibilità al 95% di probabilità.

Per il comune in studio sono stati calcolati i tassi standardizzati per genere e classi di età quinquennali riferiti a 100.000 abitanti; le serie temporali dei tassi standardizzati sono state analizzate dal 1997 al 2012 per i ricoveri, e dal 2006 al 2011 per i decessi, utilizzando il metodo di regressione joinpoint che individua i punti dove si verificano i cambiamenti nel tempo, statisticamente significativi (s.s.), del coefficiente angolare della funzione lineare che identifica il trend; la presenza di un tasso pari a zero nella serie dei dati non permette il calcolo della statistica trend (trend n.c. = non calcolabile); i test di significatività sono basati sul metodo di permutazione di Monte Carlo (4).

Al fine di localizzare aggregazioni di comuni nel territorio marchigiano che presentavano eccessi di incidenza statisticamente significativi è stata applicata la metodologia del cluster detection basata sulla statistica spaziale Scan di Kulldorff (5) (6). Il metodo scansiona aree geografiche caratterizzate da alti tassi di incidenza/mortalità con finestre di ricerca di forma circolare ed ellittica nell'ipotesi che il numero dei casi osservati in ogni comune sia distribuito secondo un processo puntuale di Poisson non omogeneo e che i casi e la popolazione di riferimento di ogni comune siano attribuiti alle coordinate geografiche del centroide del comune stesso. Ogni cluster è costituito dall'insieme dei comuni i cui centroidi ricadono entro i limiti geografici delimitati dal cerchio o dall'ellissi determinata, mentre la dimensione del cluster include al massimo il 50% della popolazione a rischio. L'appartenenza del comune ad un cluster spaziale statisticamente significativo (con un valore-p associato alla statistica scan inferiore a 0,05) è stato segnalato nella tabella finale dei risultati.

Nell'intento di semplificare la lettura e l'interpretazione dei dati, si è associata alla presentazione dei valori numerici una rappresentazione grafica che si avvale dell'utilizzo di emoticons, come esplicitato in Tabella 1.

TABELLA 1. MODALITÀ DI RAPPRESENTAZIONE DEI RISULTATI (LIVELLI DI ATTENZIONE)

Emoticons	Livello di attenzione/preoccupazione
	0 - Difetti significativi. Nessuna azione da intraprendere.
	1 - Nessuna azione da intraprendere.
	2 - Nessuna preoccupazione. Ricontrollare nel tempo.
	3 - Necessaria attenzione. Sorvegliare nel tempo.
	4 - Sicuro / molto probabile eccesso. Sorvegliare nel tempo e nello spazio.
	5 - Eccesso in evoluzione o d'interesse d'area. Necessitano approfondimenti.
	6 - Eccesso conclamato. Necessitano approfondimenti e sorveglianza.
	7 - Parametri contrastanti. Necessitano eventuali accertamenti

2.2 Valutazione degli impatti sanitari (Health Impact Assessment – HIA)

Nell'ottobre 2013 l'Agenda Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) di Lione ha classificato l'inquinamento atmosferico e le polveri sottili come cancerogeni per l'essere umano (Gruppo 1) (7). Tale classificazione segue i risultati dello studio ESCAPE, European Study of Cohortes for Air Pollution Effects (luglio 2013) (8), che mostrava come le polveri sottili aumentassero il rischio di ammalarsi di tumore al polmone; in particolare l'aumento di rischio era del 18% per incrementi di $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ di $\text{PM}_{2,5}$ e del 22% per incrementi di $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ di PM_{10} . Ad oggi numerosi studi mostrano che gli inquinanti atmosferici sono fattori implicati nella etiologia delle patologie legate all'apparato respiratorio e cardiaco (9). In particolare i risultati del recente e ampio studio italiano EPIAIR2 (Inquinamento atmosferico e salute: sorveglianza epidemiologica e interventi di prevenzione), che ha coinvolto 25 città italiane tra cui Ancona, ha confermato l'associazione tra gli effetti del particolato atmosferico e il rischio di mortalità e ha mostrato inoltre un'eterogeneità degli effetti stimati tra le varie città partecipanti (10).

Con la pubblicazione del rapporto conclusivo del progetto Revihaap (*Review of the evidence on health aspects of air pollution*) avvenuta nel 2013 (11), la WHO ha introdotto significative novità relative ai livelli soglia: secondo i nuovi dati, gli effetti sanitari del $\text{PM}_{2,5}$ si verificano anche a concentrazioni inferiori (media annuale $<10 \mu\text{g}/\text{m}^3$) sia di quelle accettate dalla normativa europea sia di quelle indicate nelle linee guida (12) pubblicate nel 2005 dalla stessa WHO, che definivano un valore limite per la media annuale di $10 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Nel medesimo rapporto (11) la WHO suggerisce che "benefici per la salute pubblica deriveranno da qualunque riduzione delle concentrazioni atmosferiche di $\text{PM}_{2,5}$, che i valori attuali siano o meno oltre o al di sotto dei limiti di legge".

Con l'utilizzo delle tecniche di Health Impact Assessment sono stati valutati gli impatti sanitari in termini di decessi prematuri attribuibili ai livelli di particolato atmosferico superiori, nel 2007, agli obiettivi di qualità proposti dal WHO in ogni comune della Regione Marche (13).

Nello specifico, per i comuni di Osimo, Filottrano, Montefano e Cingoli sono stati determinati i decessi per tutte le cause (escluse le violente) solo per le classi di età 25-74 anni, per il tumore al polmone, per le malattie cardiovascolari e respiratorie, per le malattie respiratorie croniche delle basse vie e per le malattie ischemiche del cuore, che sono attribuibili, nell'anno 2007, all'esposizione al PM_{10} e al $\text{PM}_{2,5}$.

Le concentrazioni del PM_{10} e del $\text{PM}_{2,5}$ utilizzate nel presente lavoro sono state fornite dall'Agenda nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA). Nello specifico sono state utilizzate le concentrazioni degli inquinanti prodotte dalla simulazione dei processi chimici e fisici in atmosfera tramite il sistema modellistico atmosferico MINNI (Modello Integrato Nazionale a supporto della Negoziazione internazionale sui temi dell'Inquinamento atmosferico) con una risoluzione spaziale di 4×4 km ricostruite per l'anno 2007 (14). Il modello simula le dinamiche dell'inquinamento atmosferico a scala nazionale fornendo relazioni fra sorgenti e concentrazioni/deposizioni al suolo, considerando le trasformazioni chimiche dei gas e del particolato e il contributo generato al di fuori dei confini considerati. Le stime della modellistica sono state comparate con le misurazioni estratte dal database BRACE e dal confronto è emerso che il modello ha la tendenza a sottostimare sistematicamente le concentrazioni di particolato sia in inverno che nel periodo estivo. La sottostima delle

concentrazioni del modello rispetto alle misure rilevate dalle centraline fisse di monitoraggio può essere spiegata da diversi fattori quali, tra i principali, la presenza di errori nell'inventario delle emissioni e/o nella riproduzione dei processi fisico/chimici in aria come per la formazione del particolato secondario e le emissioni fuggitive e/o l'incertezza nella stima della dispersione verticale degli inquinanti (14).

Al fine di una valutazione degli impatti sanitari più rappresentativa degli effettivi e realistici miglioramenti raggiungibili con l'applicazione di politiche ambientali efficaci, si è ritenuto di valutare le concentrazioni di contaminanti per la sola parte eccedente i limiti di qualità dell'aria (Tabella 5) indicati dall'OMS (valori counterfactual), in particolare per quanto riguarda il particolato (12).

TABELLA 5. WHO EUROPA - LINEE GUIDA QUALITÀ DELL'ARIA - AGGIORNAMENTO GLOBALE 2005. VALORI GUIDA PER IL PARTICOLATO

Contaminante	Valore linea guida
PM_{2,5}	10 µg/m ³ media annua
	25 µg/m ³ media 24-ore
PM₁₀	20 µg/m ³ media annua
	50 µg/m ³ media 24-ore

Con questo criterio, sulla base delle concentrazioni della modellistica ENEA, sono evidenziabili solo gli eccessi di particolato nelle due componenti rilevate PM₁₀ e PM_{2,5}. Utilizzando parametri di esposizione annuali (medie), gli effetti sanitari indagabili sono solo quelli associabili all'esposizione cronica. Le popolazioni residenti nelle sezioni censuarie e i decessi su base comunale per causa sono stati attribuiti proporzionalmente alle singole celle della griglia 4 x 4 km con metodiche GIS di sovrapposizione proporzionale delle aree degli oggetti geografici. Utilizzando metodiche di overlapping e le formule di rischio descritte in Tabella 8 sono stati calcolati, per ciascuna cella del reticolo, i decessi attribuibili ad ogni gruppo di cause e contaminante e quindi riaggregati per codice comunale.

La popolazione regionale per genere e classi di età è stata estratta dai dati censuari 2011 e al fine del presente studio sono state utilizzate le seguenti classi di età: 0-99, 25-74, 30-99, 40-74.

I dati sulla mortalità per causa sono stati ricavati dall'Atlante epidemiologico ambientale ARPAM v. 9/2014 a partire dai dati ISTAT forniti nell'ambito del macroprogramma del Programma Statistico Nazionale "Elaborazioni su dati di mortalità, ricovero e esiti dei concepimenti per finalità di supporto alla programmazione regionale e locale " (PSN MAR-0006) dalla P.F. Sistemi Statistici e di controllo di gestione della Giunta della Regione Marche (aggiornamento ottobre 2014).

Nella Tabella 6 si riportano i decessi per causa/gruppo di cause avvenuti tra i residenti della regione Marche nell'anno 2007.

TABELLA 6. CAUSE DI DECESSO STUDIATE ED EVENTI OSSERVATI NELLA REGIONE MARCHE NEL 2007

Codici ICDX	Descrizione causa	Classi di età studiate	Osservati
A00-R99	Tutte le cause (escluse violente)	25-74 anni	3.404
C34	Tumore al polmone	40-74 anni	407
C34	Tumore al polmone	0-99 anni	825
I10-I70	Malattie cardiovascolari	25-74 anni	799
I10-I70, J00-J99	Malattie cardiovascolari e respiratorie	30-99 anni	7.189
J40-J47	Malattie respiratorie croniche delle basse vie	25-74 anni	48
I20-I25	Malattie ischemiche del cuore	30-99 anni	2.343

Il calcolo dei decessi attribuibili è stato effettuato utilizzando il metodo utilizzato in recenti pubblicazioni internazionali (15) utilizzando le formule seguenti:

$$E = A * B * (\Delta C / 10) * P_{exp};$$

dove:

E = numero di casi attribuibili all'esposizione in esame;

A = proporzione dell'effetto sulla salute attribuibile all'inquinamento calcolato come:

$$A = (RR - 1) / RR;$$

B = tasso di morbosità/mortalità di background dell'esito sanitario considerato, ovvero il tasso che si osserva in assenza dell'esposizione;

a) nel caso di valutazioni retrospettive, B non è direttamente misurabile, ma può essere stimato attraverso la seguente formula: $B = B_0 / [1 + (RR - 1) * (\Delta C / 10)]$, dove B_0 è il tasso di morbosità/mortalità misurato dell'effetto sanitario, riferito alla concentrazione osservata, ottenuto dai dati statistici disponibili nella popolazione di riferimento; $\Delta C / 10$ è la differenza tra l'esposizione recettore misurata/modellata e la concentrazione *counterfactual* di riferimento. Tale valore di concentrazione viene diviso per 10 in quanto il RR viene per convenzione espresso per incrementi di 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$;

b) nel caso di valutazioni prospettive su incrementi di esposizione per attivazione di nuove sorgenti, B rappresenta il tasso di morbosità/mortalità attualmente osservato, ottenuto dai dati statistici disponibili nella popolazione di riferimento ($B = B_0$);

P_{exp} = popolazione esposta.

Il calcolo di E viene a rappresentare il numero di eventi attribuibili all'incremento di concentrazione di un inquinante in aria rispetto alla *counterfactual* dello stesso (retrospettivo), oppure rispetto alle concentrazioni attualmente osservate, cioè di background (prospettico). Per il calcolo dell'intervallo di confidenza della stima relativa al numero di casi attribuibili sarà necessario ripetere i calcoli sopra descritti utilizzando sia il limite inferiore che superiore del RR riportato nella letteratura di riferimento.

Le funzioni concentrazione/effetto sono state selezionate dalla letteratura internazionale e si riportano nella seguente Tabella 7.

TABELLA 7. FUNZIONI DI RISCHIO DA ESPOSIZIONE LONG TERM PER CAUSA DI DECESSO, PER CONTAMINANTE E POPOLAZIONE STUDIATA, PER INCREMENTI DI 10 µg/m³

Contaminante	Cause ICDX	RR (I.C. 95%)	Popolazione studiata	Riferimento bibliografico
PM _{2,5}	A00_R99	1,14 (1,07-1,22)	25-74 anni	Lepeule et al. 2012 (16)
NO ₂	C34	1,07 (1-1,14)	40-74 anni	ESCAPE Raaschou-Nielsen O. et al, 2013 (8)
PM ₁₀	C34	1,08 (1-1,17)	0-99 anni	Hamra GB 2014 (17)
PM _{2,5}	C34	1,09 (1,04-1,14)	0-99 anni	Hamra GB 2014 (17)
PM _{2,5}	I10-I70	1,26 (1,14-1,4)	25-74 anni	Lepeule et al. 2012 (16)
PM _{2,5}	I20-I25	1,15 (1,11-1,2)	30-99 anni	Krewski et al. 2009 (18)
PM _{2,5}	I10-I70, J00-J99	1,09 (1,06-1,12)	30-99 anni	Krewski et al. 2009 (18)
PM _{2,5}	J40-J47	1,17 (0,85-1,62)	25-74 anni	Lepeule et al. 2012 (16)

2.3 Software utilizzati

L'analisi degli indicatori epidemiologici è stata effettuata utilizzando i software SAS System v.9.3 e PATED v.4.2 (Procedura per l'analisi territoriale di epidemiologia descrittiva) e l'analisi dei trend temporali è stata realizzata con il software Joinpoint v.3.5.3 prodotto da US National Cancer Institute.

Le valutazioni di Health Impact Assessment sono state effettuate tramite implementazione di procedure ad hoc in linguaggio SAS 9.3 ed elaborazioni GIS con Mapinfo 11.5.4.

3. RISULTATI

I dati risultanti dalla valutazione dello stato di salute rilevata per il comune di Osimo, Filottrano, Montefano e Cingoli sono descritti nelle seguenti appendici:

Appendice A	Decessi per causa nella area di studio - Tutte le età Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche
Appendice B	Primi ricoveri ospedalieri per causa nella area di studio - Tutte le età Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche
Appendice C	Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nella area di studio - Tutte le età Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Per ciò che attiene la valutazione degli impatti sanitari (HIA), i risultati relativi ai livelli di inquinamento atmosferico delle polveri (modellizzati da ENEA nell'anno 2007) al di sopra dei valori di qualità dell'aria proposti dal WHO riferiti ai residenti del comune di Osimo, Filottrano, Montefano e Cingoli sono rappresentati nella Tabella 8 seguente.

TABELLA 8. DECESSI ATTRIBUIBILI NELL'ANNO 2007 PER L'ESPOSIZIONE A PM₁₀ E AL PM_{2,5} (I.C 95%) NEI COMUNI DI OSIMO, FILOTTRANO, MONTEFANO E CINGOLI

Comune	PM ₁₀			PM _{2,5}			
	Tumore polmone	Tumore polmone	Tutte le cause	Cardio-vascolari	Ischemie miocardiche	Cardio polmonari	COPD
Osimo	0,16 (0,00 - 0,30)	0,57 (0,27 - 0,83)	3,41 (1,88 - 4,84)	1,29 (0,80 - 1,68)	2,61 (2,02 - 3,27)	4,35 (3,02 - 5,57)	0,05 (-0,07 - 0,11)
Filottrano	0,00 (0,00 - 0,00)	0,23 (0,11 - 0,34)	0,92 (0,50 - 1,31)	0,44 (0,27 - 0,58)	0,83 (0,64 - 1,04)	1,41 (0,98 - 1,81)	0,00 (0,00 - 0,01)
Montefano	0,00 (0,00 - 0,00)	0,08 (0,04 - 0,12)	0,43 (0,24 - 0,61)	0,20 (0,12 - 0,26)	0,31 (0,24 - 0,39)	0,62 (0,43 - 0,79)	0,00 (-0,01 - 0,01)
Cingoli	0,00 (0,00 - 0,00)	0,13 (0,06 - 0,19)	0,70 (0,38 - 1,01)	0,41 (0,25 - 0,55)	0,69 (0,53 - 0,87)	1,14 (0,79 - 1,47)	0,00 (0,00 - 0,00)

4. Breve glossario

Termine	Definizione
Cancerogenicità	Capacità di una sostanza di provocare il cancro.
Caso incidente	Il nuovo caso di malattia che compare nel periodo in studio; è definito come il primo evento registrato nel periodo, dello stesso individuo per la stessa causa, considerando o meno un periodo temporale precedente il periodo in studio per l'esclusione degli eventi.
Causalità	Definisce il vincolo concettuale tra fenomeni che seguono uno all'altro in quanto uno è evidente causa dell'altro.
Cluster spaziale	Una aggregazione anomala di eventi (sanitari, economici, etc.) limitata geograficamente.
Follow-up (studio di)	Studio analitico in cui l'arruolamento è basato sullo stato di esposizione a un certo fattore o all'appartenenza a un certo gruppo. Gli individui arruolati vengono quindi seguiti nel tempo per verificare e confrontare l'occorrenza di malattie, morte o altri esiti relativi alla salute (anche studio di coorte).
ICD IX-CM codifica	La classificazione ICD9-CM (International Classification of Diseases, 9th revision – Clinical Modification) descrive in codici alfa-numeriche i termini medici in cui sono espressi le diagnosi di malattia o di traumatismo, gli altri problemi di salute, le cause di traumatismo, le procedure diagnostiche e terapeutiche e gli interventi chirurgici. Tale classificazione è utilizzata per la codifica delle diagnosi e delle procedure/interventi riportate nella Scheda di Dimissione Ospedaliera (SDO). A partire dal primo gennaio 2009, per la codifica delle diagnosi, principale e secondarie, e degli interventi/procedure, principali e secondari, viene adottata per tutto il territorio nazionale la versione 2007 della classificazione ICD9-CM.
Incidenza	Numero di nuovi casi di una malattia o condizione che si sviluppa in una popolazione durante un determinato intervallo di tempo. Può essere definita in due modi: tasso di incidenza, corrisponde al quoziente ottenuto ponendo al numeratore il numero di nuovi casi verificati in una popolazione e come denominatore il tempo-persona a rischio durante lo studio; rischio (tasso di incidenza cumulativa), corrisponde al quoziente ottenuto ponendo al numeratore il numero di nuovi casi verificati in una popolazione e come denominatore il numero di persone a rischio all'inizio dello studio, il tutto moltiplicato per una costante pari a cento o multiplo di cento.
Indice di deprivazione	L'indicatore sintetico di deprivazione rappresenta una misura importante nell'ambito dell'analisi dell'esclusione sociale. A partire da una pluralità di indicatori semplici, riferiti a diverse dimensioni del disagio economico, l'indicatore sintetico fornisce un'utile indicazione sulla diffusione di alcune difficoltà del vivere quotidiano e rappresenta un complemento all'analisi condotta in termini di povertà monetaria. Come altre dimensioni del disagio, anche la deprivazione mostra una forte associazione con il territorio, la struttura familiare, il livello di istruzione e la partecipazione al mercato del lavoro.

Termine	Definizione
Intervallo di confidenza	L'intervallo di confidenza fornisce informazioni riguardo alla precisione dei valori ottenuti attraverso lo studio di un campione, in modo tale che si può confidare - con un margine di certezza ragionevole - che un dato intervallo contenga il <i>valore vero</i> ricercato. L'intervallo di confidenza rappresenta un parametro di fondamentale importanza soprattutto negli studi epidemiologici in cui la variabilità del campione (molto spesso dovuta al fatto che il campione è piccolo) potrebbe distorcere l'interpretazione dei risultati.
Morbosità	E' definita come la frequenza od occorrenza, in valore assoluto, dell'evento malattia in una popolazione. Le due più importanti misure di frequenza degli eventi in epidemiologia sono la prevalenza e l'incidenza.
Mortalità	Numero di morti in rapporto alla popolazione studiata in un anno.
Organismo	Essere vivente inteso come unità (una singola pianta, un singolo animale).
Organo	Qualsiasi parte di un organismo che svolge una funzione definita; un gruppo di cellule o di tessuti che agiscono come unità per qualche scopo specifico.
Proxy	Indicatore indiretto che approssima l'esposizione o l'effetto.
Rapporto standardizzato di incidenza/morbosità/mortalità (SIR Standardized incidence ratio; SMR, Standardized morbidity/mortality ratio)	E' una misura sintetica che stima il rischio relativo di morbosità/incidenza di una patologia in un'area in studio. Il SIR/SMR è dato dal rapporto percentuale tra il numero di eventi osservati e il numero di eventi attesi nell'area in studio ed esprime l'eccesso (SIR/SMR maggiore di 100) o il difetto (SIR/SMR minore di 100) di morbosità/incidenza esistente tra la popolazione dell'area in studio e la popolazione presa come riferimento, al netto delle variabili di confondimento considerate. Essendo uno stimatore basato su un rapporto, il SIR/SMR assume dei valori estremamente alti in presenza di eventi attesi molto bassi (vicino allo zero), anche con eventi osservati pari a uno o di poco superiori; di conseguenza, in presenza di un numero esiguo di eventi e/o di una popolazione a rischio piccola, la mappa dei SIR/SMR può fornire una rappresentazione del rischio di incidenza nell'area in studio lontana dalla situazione reale.
Rapporto di incidenza/morbosità/mortalità bayesiano (BIR, bayesian incidence ratio; BMR, bayesian morbidity/mortality ratio)	E' una stima bayesiana del rischio relativo di incidenza/morbosità/mortalità di una patologia ed è determinata con metodi iterativi tenendo conto contemporaneamente sia della variabilità generale dei rischi nell'area di riferimento e sia i rischi adiacenti all'area in studio considerata. Il BIR/BMR mostra una minore variabilità rispetto al SIR/SMR poiché i valori estremi di SIR/SMR tendono a scomparire rendendo la mappa più correttamente interpretabile.
Serie storica	E' la registrazione cronologica di un fenomeno.
Significatività statistica	Si ottiene quando determinate misurazioni nell'ambito di uno studio di comparazione portano a ipotizzare che un dato risultato sia non casuale (cioè non una conseguenza di un caso).

Termine	Definizione
Stimatore	Una funzione che associa ad ogni possibile campione un valore del parametro da stimare. È una funzione di un campione di dati estratti casualmente da una popolazione. Il valore assunto dallo stimatore in corrispondenza a un particolare campione è detto stima.
Studi descrittivi di epidemiologia spaziale (o geografici)	Studi che effettuano la descrizione e l'analisi delle variazioni geografiche di eventi sanitari in relazione a fattori di rischio demografici, ambientali, comportamentali, genetici e socio-economici. In base alle finalità perseguite, si possono suddividere in quattro tipologie: mappe di rischio, correlazione geografica, valutazione del rischio in riferimento a fonti puntuali o lineari di emissione, identificazione di cluster.
Tasso grezzo	Rapporto tra il numero di eventi osservati (ricoveri ordinari, accessi in day hospital) nel periodo e la popolazione residente. Il tasso grezzo x 1000 esprime il numero medio di eventi osservati in un anno per 1000 residenti.
Tasso standardizzato con metodo diretto	Per poter effettuare confronti tra realtà territoriali diverse (comuni) occorre assicurarsi che fattori riconosciuti influenti sul rischio di ricevere una prestazione assistenziale non siano distribuiti in modo diverso fra le aree che si vogliono porre a confronto (variabili di confondimento). Il tasso standardizzato rappresenta quindi la misura della frequenza di quel particolare evento misurato in diverse popolazioni, utilizzando la stessa distribuzione delle variabili di confondimento di una popolazione standard. In questa sede i tassi sono stati standardizzati per sesso ed età, usando come popolazione standard quella regionale dello stesso anno, calcolando il numero di eventi per 1000 residenti. I tassi standardizzati diventano così comparabili, almeno per i fattori controllati, tra le diverse popolazioni analizzate.
Trend di una serie storica	E' la tendenza di fondo del fenomeno osservato nel lungo periodo; esprime la tendenza all'incremento o al decremento dei valori della serie nel lungo periodo.

5. Bibliografia

1. Caranci N, Biggeri A, Grisotto L, Pacelli B, Spadea T, Costa G. L'indice di deprivazione italiano a livello di sezione di censimento: definizione, descrizione e associazione con la mortalità 167-176. *Epidemiol Prev.* 2010 luglio-agosto; 34 (4)(167-176).
2. Pirastu R, Iavarone I, Pasetto R, Zona A, Comba P. SENTIERI - Studio epidemiologico nazionale dei territori e degli insediamenti esposti a rischio da inquinamento: RISULTATI. *Epidemiol Prev.* 2011; 35 (5-6)(Suppl. 4): p. 1-204.
3. Besag J, York J, Mollié A. Bayesian image restoration with applications in spatial statistics; 1991.
4. Kim H, Fay M, Feuer E, Midthune D. Permutation tests for joinpoint regression with applications to cancer rates. *Stat Med.* 2000; 19(335-51).
5. Kulldorff M. A spatial scan statistic. *Communications in Statistics: Theory and Methods.* 1997; 26(1481-1496).
6. Kulldorff M, Huang L, Pickle L, Duczmal L. An elliptic spatial scan statistics. *Statistics in Medicine.* 2006; 25(3929-3943).
7. World Health Organization - International Agency for Research on Cancer. Outdoor air pollution a leading environmental cause of cancer deaths Lyon, Fr: Outdoor Air Pollution, Press; 2013.
8. Raaschou-Nielsen O, al. e. Air pollution and lung cancer incidence in 17 European cohorts: prospective analyses from the European Study of Cohorts for Air Pollution Effects (ESCAPE). *Lancet Oncol.* 2013 Aug; 14(9): p. 813-22.
9. Sarno Gea. Inquinamento atmosferico e salute umana. *Epidemiologia & Prevenzione.* 2013; 37 ((4-5) (suppl 2:1-86)).
10. Alessandrini Eea. Inquinamento atmosferico e mortalità in venticinque città italiane: risultati del progetto EpiAir2. *Epidemiologia & Prevenzione.* 2013; 37((4-5) (220-9)).
11. Europe W. REVIHAAP Project: Technical Report. [Online].; 2013 [cited 2014 Novembre 18. Available from: http://www.euro.who.int/data/assets/pdf_file/0004/193108/REVIHAAP-Final-technical-report-final-version.pdf.
12. WHO. WHO air quality guidelines global update 2005. [Online].; 2005 [cited 2014 Novembre 2014. Available from: http://www.euro.who.int/data/assets/pdf_file/0008/147851/E87950.pdf.
13. Baldini M, Bartolacci S, Di Biagio K, Simeoni R, Mariottini M. ARPA Marche. [Online].; 2015 [cited 2015 5 21. Available from: <http://www.arpa.marche.it/index.php/temi-ambientali/epidemiologia-ambientale/item/590-epi-2015-attribuibili>.
14. Mircea M, Ciancarella L, Briganti G. Assessment of the AMS-MINNI system capabilities to simulate air quality over Italy for the calendar year 2005. *Atmospheric Environment.* 2014; 84: p. 178-188.
15. Martuzzi M, Mitis F, Iavarone I, Serinelli M. Health impact of PM10 and ozone in 13 Italian cities.. WHO Regional Office for Europe; 2006.

16. Lepeule J, Laden F, Dockery D, Schwartz J. Chronic exposure to fine particles and mortality: an extended follow-up of the Harvard Six Cities study from 1974 to 2009. *Environ Health Perspect.* 2012 Jul; 120(7): p. 965-70.
17. Hamra G, al e. Outdoor Particulate Matter Exposure and Lung Cancer: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Environ Health Perspect.* 2014 Sep; 122(9): p. 906-11.
18. Krewski D, al. e. Extended follow-up and spatial analysis of the American Cancer Society study linking particulate air pollution and mortality. *Res Rep Health Eff Inst.* 2009 May; (140):5-114: p. discussion 115-36.

Appendice A

*Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche*

Comuni di Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Comune=Cingoli

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	F	352	333.1	0.23	.	.	1049 (957-1153)	3	106 (97-115)	101 (96-111)			→	0 😊
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M	341	323.0	0.37	.	.	1044 (952-1143)	2	106 (97-115)	102 (96-112)			↘	0 😊
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M + F	693	656.2	0.14	.	.	1047 (981-1118)	3	106 (99-112)	102 (97-108)			→	0 😊
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	F	10	11.0	0.76	.	.	30 (16-59)	2	91 (54-152)	90 (72-122)			n.c.	0 😊
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M	22	17.4	0.22	.	.	71 (48-102)	4	126 (89-179)	102 (87-114)			→	0 😊
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M + F	32	28.5	0.44	.	.	50 (36-70)	4	112 (84-150)	98 (88-111)			→	0 😊
Malattie infettive (A00-B99)	F	0	5.0	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (.-)	84 (66-115)	↓		n.c.	0 😊
Malattie infettive (A00-B99)	M	0	4.8	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (.-)	83 (61-112)	↓		n.c.	0 😊
Malattie infettive (A00-B99)	M + F	0	9.8	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (.-)	79 (64-105)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	F	0	1.1	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (.-)	97 (63-124)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M	<5	<5	0.71	.	.	10 (3-26)	2	79 (32-198)	96 (77-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M + F	<5	<5	0.43	.	.	5 (1-18)	2	62 (25-155)	89 (70-115)			n.c.	0 😊
Tumori maligni (C00-C97)	F	75	80.6	0.53	.	.	221 (181-274)	3	93 (77-112)	97 (91-107)			→	0 😊
Tumori maligni (C00-C97)	M	118	104.9	0.24	1	104.3	369 (315-431)	4	113 (97-131)	101 (95-111)			→	2 😄

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni (C00-C97)	M + F	193	185.5	0.64	.	.	293 (259-333)	4	104 (92-117)	100 (93-112)			→	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (.-.)	88 (48-148)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M	<5	<5	0.94	.	.	3 (0-16)	3	89 (20-400)	87 (48-171)			n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M + F	<5	<5	0.74	.	.	2 (0-14)	3	68 (15-306)	90 (69-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	F	8	6.7	0.67	1	120.6	23 (12-51)	3	119 (67-211)	95 (79-120)			n.c.	2 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M	14	8.6	0.07	.	.	44 (27-70)	4	162 (105-251)	98 (82-130)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M + F	22	15.4	0.10	.	.	34 (23-52)	4	143 (101-203)	103 (86-125)	↑		↘	2 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	F	<5	<5	0.08	.	.	3 (0-26)	4	627 (140-2810)	110 (53-214)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M	<5	<5	0.09	.	.	3 (0-16)	4	571 (127-2560)	95 (51-168)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M + F	<5	<5	0.02	.	.	3 (1-15)	4	598 (198-1806)	137 (49-284)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni del colon (C18)	F	8	8.1	0.96	.	.	24 (12-53)	2	98 (56-175)	103 (88-127)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M	8	9.6	0.50	.	.	24 (12-44)	1	83 (47-148)	95 (78-119)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M + F	16	17.7	0.66	1	108.7	24 (15-41)	1	90 (60-136)	101 (89-118)			→	2 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	F	<5	<5	0.31	.	.	3 (0-26)	2	40 (9-180)	102 (79-121)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M	<5	<5	0.55	1	132.0	7 (1-21)	2	63 (21-192)	100 (57-132)			n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M + F	<5	>5	0.27	1	124.1	5 (1-17)	2	53 (21-133)	97 (70-131)			n.c.	2 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	F	0	2.2	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	97 (70-130)	↓		n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M	<5	<5	0.95	1	142.9	13 (4-30)	4	95 (43-211)	107 (91-149)			n.c.	2 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M + F	<5	>5	0.37	.	.	6 (2-19)	2	62 (28-138)	97 (68-120)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	F	<5	>5	0.35	.	.	11 (4-36)	2	66 (30-148)	97 (80-138)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M	6	5.7	0.89	.	.	19 (8-39)	2	105 (54-203)	95 (72-139)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M + F	10	11.8	0.58	.	.	15 (8-30)	3	85 (51-142)	104 (89-115)			→	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	85 (45-149)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	89 (49-151)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M + F	0	0.5	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	91 (39-168)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	106 (51-197)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M	<5	<5	0.81	.	.	3 (0-16)	3	75 (17-334)	100 (78-145)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M + F	<5	<5	0.76	.	.	2 (0-14)	3	70 (16-312)	94 (63-139)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	F	8	7.7	0.91	.	.	24 (12-52)	3	104 (59-184)	88 (68-114)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M	33	26.2	0.20	.	.	105 (77-141)	3	126 (95-168)	108 (92-130)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M + F	41	33.9	0.24	.	.	63 (48-85)	4	121 (94-156)	107 (92-122)			→	0 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.-)	93 (34-149)	↓		n.c.	0 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M	0	0.9	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.-)	88 (41-131)	↓		n.c.	0 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M + F	0	1.3	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.-)	108 (74-153)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	F	<5	<5	0.17	.	.	3 (0-26)	3	414 (92-1856)	110 (67-174)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M	0	0.3	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.-)	64 (28-120)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M + F	<5	<5	0.57	.	.	1 (0-13)	3	198 (44-888)	106 (74-175)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	F	<5	<5	0.57	.	.	3 (0-26)	3	192 (43-859)	113 (61-188)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M	0	0.5	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.-)	94 (47-175)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M + F	<5	<5	0.94	.	.	1 (0-13)	2	102 (23-457)	106 (74-193)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	F	<5	<5	0.97	.	.	3 (0-26)	3	107 (24-479)	99 (63-153)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M	0	1.2	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.-)	82 (56-131)	↓		n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M + F	<5	<5	0.39	.	.	1 (0-13)	2	47 (11-212)	94 (66-125)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (C50)	F	12	12.6	0.93	.	.	36 (21-67)	4	95 (60-153)	102 (90-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni utero (C53-C55)	F	<5	<5	0.61	.	.	12 (4-37)	3	131 (59-291)	94 (76-116)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del corpo dell'utero (C54)	F	0	0.8	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	95 (51-165)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni ovaio e degli altri annessi uterini (C56-C57)	F	<5	<5	0.79	.	.	9 (2-34)	3	82 (33-206)	98 (74-127)			n.c.	0 😊
Tumore della prostata (C61)	M	13	9.2	0.26	.	.	38 (22-62)	4	142 (90-223)	99 (81-119)			n.c.	0 😊
Tumore del testicolo (C62)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	54 (20-228)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	F	0	1.3	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	73 (37-107)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	M	6	5.0	0.61	.	.	19 (8-38)	4	120 (62-232)	96 (78-122)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	M + F	6	6.3	0.99	.	.	9 (4-23)	4	96 (50-185)	92 (75-109)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	F	<5	<5	0.57	.	.	3 (0-26)	3	56 (12-251)	95 (72-119)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M	<5	<5	0.43	.	.	6 (1-20)	1	61 (20-183)	99 (82-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M + F	<5	>5	0.33	.	.	4 (1-17)	1	59 (24-148)	94 (77-118)			n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	F	<5	<5	0.37	.	.	8 (2-33)	4	185 (74-463)	101 (74-128)			n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M	<5	<5	0.79	.	.	6 (1-21)	3	82 (27-247)	96 (72-128)			n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M + F	5	4.1	0.72	.	.	7 (3-21)	4	123 (60-253)	96 (79-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	F	<5	<5	0.32	.	.	8 (2-33)	4	196 (78-490)	101 (69-127)			n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	M	<5	<5	0.82	.	.	6 (1-21)	3	84 (28-254)	85 (53-121)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni encefalo (C71)	M + F	5	3.9	0.66	.	.	7 (3-21)	4	128 (62-263)	95 (73-111)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	F	<5	<5	0.00	.	.	9 (2-34)	4	879 (351-2200)	127 (63-266)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M	<5	<5	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (.-.)	98 (50-164)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M + F	<5	<5	0.00	.	.	5 (1-17)	4	549 (219-1374)	129 (78-257)	↑		n.c.	2 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	F	9	7.8	0.61	.	.	27 (14-56)	4	116 (67-199)	104 (83-125)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M	6	8.9	0.30	.	.	19 (8-37)	2	67 (35-130)	92 (70-105)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M + F	15	16.7	0.67	.	.	23 (14-39)	4	90 (59-137)	100 (89-109)			→	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (.-.)	95 (52-137)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (.-.)	84 (41-127)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	M + F	0	0.3	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (.-.)	94 (52-187)	↓		n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	F	5	2.7	0.16	.	.	15 (6-41)	4	187 (91-384)	112 (85-150)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M	<5	<5	0.27	.	.	3 (0-16)	2	32 (7-145)	81 (63-117)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M + F	6	5.8	0.91	.	.	9 (4-23)	4	104 (54-201)	90 (77-113)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	F	<5	<5	0.57	.	.	3 (0-26)	2	56 (13-252)	103 (76-123)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M	<5	<5	0.35	.	.	2 (0-14)	2	52 (12-235)	88 (74-121)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M + F	<5	<5	0.30	.	.	3 (0-15)	2	54 (18-164)	95 (78-116)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Leucemie (C91-C95)	F	<5	<5	0.99	.	.	9 (2-34)	3	97 (39-243)	102 (82-128)			n.c.	0 😊
Leucemie (C91-C95)	M	<5	<5	0.86	1	117.9	13 (4-30)	4	108 (48-240)	97 (68-127)			n.c.	2 😊
Leucemie (C91-C95)	M + F	7	6.8	0.89	.	.	11 (5-25)	4	103 (56-189)	103 (81-121)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	F	0	1.0	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (.-.)	94 (62-133)	↓		n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M	0	1.4	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (.-.)	90 (63-125)	↓		n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M + F	0	2.4	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (.-.)	96 (68-123)	↓		n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	F	<5	<5	0.56	.	.	6 (1-31)	4	140 (46-424)	87 (65-118)			n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M	<5	<5	0.29	1	128.1	10 (3-26)	4	183 (73-459)	93 (66-127)			n.c.	2 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M + F	5	3.1	0.24	.	.	8 (3-22)	4	163 (79-335)	96 (82-117)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	F	<5	<5	0.94	.	.	6 (1-29)	2	112 (37-338)	94 (66-130)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M	0	1.3	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (.-.)	86 (46-153)	↓		n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M + F	<5	<5	0.49	.	.	3 (1-15)	1	64 (21-193)	98 (67-129)			n.c.	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	F	16	14.6	0.77	.	.	46 (29-78)	3	110 (73-165)	102 (87-117)			→	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M	19	11.6	0.03	1	145.9	58 (38-85)	4	163 (112-238)	117 (94-143)	↑		→	3 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M + F	35	26.2	0.10	1	113.9	52 (38-72)	4	134 (101-176)	113 (96-137)	↑		→	3 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tireotossicosi (E05)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	91 (54-135)	↓		n.c.	0 😊
Tireotossicosi (E05)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	61 (25-131)	↓		n.c.	0 😊
Tireotossicosi (E05)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	48 (17-165)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	77 (33-167)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	M	0	0.0	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	50 (16-451)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	86 (43-159)	↓		n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	F	13	11.0	0.58	.	.	37 (22-68)	3	118 (75-185)	99 (88-118)			n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	M	15	8.7	0.05	1	132.1	45 (28-70)	4	172 (113-262)	122 (95-145)	↑		→	3 😞
Diabete mellito (E10-E14)	M + F	28	19.7	0.08	1	126.2	41 (29-60)	4	142 (104-193)	118 (95-147)	↑		→	3 😞
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	F	21	19.2	0.66	1	127.1	61 (41-96)	1	109 (77-156)	107 (84-139)			↗	1 😐
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M	10	10.4	0.91	.	.	30 (16-52)	3	97 (58-162)	100 (82-133)			→	0 😊
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M + F	31	29.5	0.77	1	122.0	46 (33-66)	3	105 (78-141)	107 (82-126)			→	2 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	F	16	10.9	0.12	1	141.9	47 (29-79)	3	147 (98-222)	126 (102-164)		↑	→	4 😞
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M	<5	>5	0.23	1	146.5	9 (2-24)	1	51 (20-127)	94 (60-137)			n.c.	2 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M + F	19	16.8	0.58	1	144.4	28 (19-46)	3	113 (78-165)	111 (81-139)			→	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	F	21	17.2	0.39	.	.	60 (40-94)	3	122 (85-174)	106 (82-124)			→	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M	24	12.9	0.00	1	117.3	74 (51-104)	4	186 (133-259)	126 (103-156)	↑	↑	→	5 😞
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M + F	45	30.1	0.01	1	116.3	67 (51-89)	4	149 (117-191)	121 (100-139)	↑		→	3 😐
Morbo di Parkinson (G20)	F	<5	<5	0.74	1	124.8	9 (2-33)	2	119 (48-298)	102 (81-139)			n.c.	2 😄
Morbo di Parkinson (G20)	M	<5	<5	0.66	.	.	6 (1-21)	3	71 (24-215)	93 (67-131)			n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M + F	5	5.3	0.91	.	.	8 (3-21)	4	94 (46-193)	93 (70-119)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	F	5	8.8	0.21	.	.	14 (6-40)	2	57 (28-116)	74 (49-109)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M	8	4.8	0.16	.	.	24 (12-45)	4	165 (93-294)	107 (80-144)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M + F	13	13.7	0.87	.	.	19 (11-35)	3	95 (61-150)	85 (54-108)			→	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	F	8	1.3	0.00	1	389.4	23 (11-50)	4	627 (353-1112)	337 (183-654)	↑	↑	n.c.	5 😞
Malattia dei neuroni motori (G122)	M	6	1.2	0.00	1	383.4	19 (8-38)	4	491 (254-950)	191 (116-356)	↑	↑	n.c.	5 😞
Malattia dei neuroni motori (G122)	M + F	14	2.5	0.00	1	396.1	21 (13-37)	4	560 (362-867)	287 (185-424)	↑	↑	n.c.	5 😞
Sclerosi multipla (G35)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.-)	94 (44-136)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M	<5	<5	0.06	.	.	3 (0-16)	4	689 (154-3087)	100 (51-396)	↑		n.c.	2 😄
Sclerosi multipla (G35)	M + F	<5	<5	0.31	.	.	2 (0-14)	4	301 (67-1348)	102 (63-155)			n.c.	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	F	168	152.5	0.18	.	.	501 (437-577)	3	110 (97-125)	104 (95-116)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M	125	125.6	0.95	.	.	382 (327-444)	2	100 (86-115)	97 (90-109)			↘	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M + F	293	278.1	0.29	.	.	443 (401-492)	3	105 (96-116)	103 (94-109)			↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	F	63	50.1	0.11	.	.	182 (146-231)	4	126 (102-155)	113 (96-130)	↑		→	2 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M	61	51.2	0.17	.	.	186 (148-231)	3	119 (97-147)	108 (95-120)			↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M + F	124	101.3	0.03	1	112.8	184 (157-216)	4	122 (106-142)	114 (99-127)	↑		↘	2 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	F	12	15.3	0.34	.	.	34 (20-64)	2	78 (49-126)	82 (62-104)			n.c.	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M	17	18.7	0.69	.	.	54 (34-81)	3	91 (61-135)	88 (72-106)			n.c.	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M + F	29	34.0	0.35	.	.	43 (31-63)	3	85 (63-116)	83 (69-104)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	F	45	44.2	0.87	1	118.7	127 (98-170)	2	102 (80-130)	97 (83-110)			→	2 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M	36	32.7	0.55	.	.	110 (81-146)	2	110 (84-144)	103 (83-124)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M + F	81	77.0	0.79	1	117.1	119 (98-146)	2	105 (88-126)	99 (84-112)			↘	2 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	F	17	18.1	0.95	.	.	53 (33-88)	4	94 (63-140)	98 (81-114)			→	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M	23	26.3	0.38	.	.	67 (45-95)	1	87 (62-123)	93 (81-109)			→	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M + F	40	44.4	0.50	.	.	60 (45-82)	1	90 (69-117)	96 (81-106)			→	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	F	<5	>5	0.54	.	.	12 (4-37)	3	75 (34-168)	90 (59-123)			n.c.	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M	9	5.7	0.23	.	.	25 (13-45)	4	159 (92-273)	99 (81-132)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M + F	13	11.0	0.70	.	.	18 (11-34)	4	119 (75-186)	98 (78-124)			n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	F	5	7.5	0.32	.	.	14 (6-40)	3	66 (32-137)	82 (67-112)			n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M	9	14.2	0.13	.	.	26 (13-46)	1	63 (37-109)	95 (75-113)			n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M + F	14	21.7	0.07	.	.	20 (12-36)	1	64 (42-100)	87 (68-103)	↓		→	0 😊
Asma (J45)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	66 (27-148)	↓		n.c.	0 😊
Asma (J45)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	84 (35-174)	↓		n.c.	0 😊
Asma (J45)	M + F	0	0.5	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	85 (41-127)	↓		n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (J60-J64)	M	<5	<5	0.59	.	.	3 (0-16)	4	165 (37-738)	76 (26-193)			n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (J60-J64)	M + F	<5	<5	0.59	.	.	2 (0-13)	4	165 (37-738)	76 (26-193)			n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	F	15	12.9	0.62	.	.	43 (26-74)	2	117 (77-178)	98 (83-111)			n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M	12	12.2	0.95	.	.	37 (22-61)	2	98 (61-157)	95 (78-109)			n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M + F	27	25.1	0.76	.	.	40 (28-59)	2	108 (79-148)	95 (85-111)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	F	<5	<5	0.27	.	.	11 (4-36)	3	181 (81-402)	102 (61-143)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M	6	3.7	0.26	.	.	19 (8-38)	3	162 (84-314)	102 (83-134)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M + F	10	5.9	0.12	.	.	15 (8-30)	3	169 (101-283)	103 (79-132)	↑		n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-22)	1	0 (-.)	36 (7-186)	↓		n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	66 (26-249)	↓		n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	101 (62-162)	↓		n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	F	6	6.4	0.85	.	.	17 (8-44)	2	94 (48-181)	101 (76-121)			n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M	<5	>5	0.21	.	.	9 (3-25)	2	47 (19-117)	81 (49-108)			n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M + F	9	12.8	0.30	.	.	14 (7-28)	2	70 (41-121)	98 (80-125)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	F	5	5.2	0.90	.	.	15 (6-40)	3	97 (47-199)	103 (78-125)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M	<5	>5	0.38	.	.	9 (3-25)	2	59 (23-147)	86 (64-109)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M + F	8	10.3	0.48	1	111.0	12 (6-26)	2	78 (44-138)	99 (71-133)			n.c.	2 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	F	9	4.3	0.01	.	.	35 (17-70)	4	211 (123-363)	155 (91-270)	↑		n.c.	2 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M	5	2.2	0.09	.	.	14 (5-31)	4	226 (110-464)	146 (76-366)	↑		n.c.	2 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M + F	14	6.5	0.00	.	.	25 (14-44)	4	216 (140-335)	190 (117-304)	↑	↑	→	4 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	F	10	11.0	0.76	.	.	30 (16-59)	2	91 (54-152)	90 (72-122)			n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M	22	17.4	0.22	.	.	71 (48-102)	4	126 (89-179)	102 (87-114)			→	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M + F	32	28.5	0.44	.	.	50 (36-70)	4	112 (84-150)	98 (88-111)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Comune=Filottrano

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	F	286	265.4	0.26	.	.	1051 (951-1161)	4	108 (98-119)	101 (94-111)			→	0
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M	274	252.3	0.25	2	104.3	1066 (961-1185)	3	109 (98-120)	103 (96-113)			→	1
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M + F	560	517.7	0.11	.	.	1058 (985-1138)	4	108 (101-116)	104 (98-109)	↑		↗	3
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	F	9	8.9	0.98	.	.	33 (17-61)	3	101 (59-173)	96 (70-130)			n.c.	0
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M	11	14.5	0.30	.	.	40 (22-74)	2	76 (47-124)	97 (85-107)			n.c.	0
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M + F	20	23.4	0.43	.	.	36 (24-56)	2	86 (59-123)	97 (86-113)			→	0
Malattie infettive (A00-B99)	F	7	4.0	0.17	.	.	25 (12-50)	4	173 (94-319)	103 (78-139)			n.c.	0
Malattie infettive (A00-B99)	M	<5	<5	0.36	.	.	8 (1-35)	3	52 (17-157)	87 (70-111)			n.c.	0
Malattie infettive (A00-B99)	M + F	9	7.9	0.76	.	.	16 (9-33)	4	114 (66-196)	92 (75-113)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	F	0	0.9	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	92 (59-126)	↓		n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M	<5	<5	0.62	.	.	15 (5-44)	4	126 (57-281)	104 (72-132)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M + F	<5	<5	0.99	.	.	8 (3-22)	4	99 (44-219)	88 (61-110)			n.c.	0
Tumori maligni (C00-C97)	F	64	66.8	0.74	.	.	228 (183-283)	4	96 (78-118)	98 (91-107)			→	0
Tumori maligni (C00-C97)	M	86	87.6	0.88	1	104.3	326 (270-396)	2	98 (82-117)	98 (89-106)			→	2

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni (C00-C97)	M + F	150	154.4	0.74	.	.	276 (239-318)	3	97 (85-111)	98 (90-107)			→	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (.-.)	95 (54-159)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M	<5	<5	0.25	.	.	8 (1-35)	4	213 (70-643)	98 (59-149)			n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M + F	<5	<5	0.43	.	.	4 (1-17)	4	164 (54-495)	91 (72-116)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	F	<5	>5	0.15	.	.	7 (1-27)	1	36 (12-110)	85 (62-104)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M	7	7.1	0.98	.	.	27 (13-59)	2	98 (53-181)	85 (70-107)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M + F	9	12.6	0.32	.	.	17 (9-33)	2	71 (42-123)	81 (59-107)			n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (.-.)	89 (40-202)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (.-.)	93 (51-173)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M + F	0	0.3	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (.-.)	127 (51-287)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	F	7	6.7	0.95	.	.	24 (11-49)	3	105 (57-194)	104 (83-131)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M	9	8.0	0.76	.	.	33 (17-66)	3	112 (65-193)	102 (83-123)			↗	1 😐
Tumori maligni del colon (C18)	M + F	16	14.7	0.79	1	108.7	29 (18-47)	3	109 (73-164)	101 (89-117)			→	2 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	F	<5	<5	0.91	.	.	7 (1-26)	3	98 (32-296)	100 (83-132)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M	<5	<5	0.46	1	132.0	15 (5-43)	4	152 (68-339)	98 (69-155)			n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M + F	6	4.7	0.63	1	124.1	11 (5-25)	4	128 (66-248)	105 (74-144)			n.c.	2 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	F	6	1.8	0.00	.	.	22 (9-46)	4	325 (168-629)	113 (73-147)	↑		n.c.	2 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M	<5	<5	0.45	.	.	8 (1-35)	2	56 (18-169)	106 (87-132)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M + F	8	5.4	0.24	.	.	15 (7-31)	4	148 (83-262)	116 (80-150)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	F	<5	>5	0.65	.	.	14 (5-36)	3	81 (36-179)	92 (72-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M	<5	<5	0.19	.	.	7 (1-33)	1	41 (13-123)	87 (71-110)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M + F	6	9.9	0.20	.	.	11 (5-25)	1	61 (31-118)	101 (82-119)			n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	94 (48-166)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	83 (53-135)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M + F	0	0.4	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	88 (42-200)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	101 (55-188)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M	0	1.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	98 (69-136)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M + F	0	1.2	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	90 (56-141)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	F	7	6.5	0.87	.	.	24 (11-49)	4	108 (59-200)	90 (74-117)			→	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M	27	22.4	0.39	1	107.0	99 (70-143)	2	121 (88-165)	106 (94-134)			n.c.	2 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M + F	34	28.8	0.40	.	.	61 (45-84)	3	118 (89-156)	108 (90-123)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	82 (46-156)	↓		n.c.	0 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M	<5	<5	0.02	1	212.1	11 (3-39)	4	360 (144-902)	132 (62-211)	↑		n.c.	3 😐
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M + F	<5	<5	0.07	1	205.8	5 (1-19)	3	271 (108-678)	118 (87-153)	↑		n.c.	3 😐
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	F	<5	<5	0.00	.	.	7 (1-26)	4	994 (329-3004)	112 (77-181)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	51 (27-93)	↓	↓	n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M + F	<5	<5	0.04	.	.	3 (1-16)	4	464 (154-1403)	113 (74-171)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	F	0	0.4	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	106 (66-165)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M	0	0.4	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	78 (42-175)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M + F	0	0.8	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	106 (68-169)	↓		n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	F	0	0.8	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	92 (56-161)	↓		n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M	0	1.0	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	93 (60-134)	↓		n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M + F	0	1.8	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	93 (68-143)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (C50)	F	9	10.6	0.65	.	.	32 (17-59)	1	85 (49-146)	98 (87-115)			n.c.	0 😊
Tumori maligni utero (C53-C55)	F	<5	<5	0.75	.	.	7 (1-27)	1	78 (26-235)	97 (78-125)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del corpo dell'utero (C54)	F	<5	<5	0.67	.	.	4 (0-22)	3	145 (32-649)	127 (64-203)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni ovaio e degli altri annessi uterini (C56-C57)	F	6	3.1	0.10	.	.	21 (9-45)	4	195 (101-376)	106 (73-144)	↑		n.c.	2 😊
Tumore della prostata (C61)	M	7	7.0	0.92	.	.	27 (13-59)	1	99 (54-183)	96 (81-120)			n.c.	0 😊
Tumore del testicolo (C62)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	73 (25-268)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	F	<5	<5	0.92	.	.	4 (0-22)	4	98 (22-441)	80 (39-125)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	M	<5	<5	0.71	.	.	12 (2-43)	3	49 (16-148)	90 (78-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	M + F	<5	>5	0.75	.	.	8 (2-23)	3	59 (24-147)	89 (75-106)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	F	0	1.5	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	94 (68-122)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M	5	2.8	0.18	.	.	19 (8-49)	4	180 (88-370)	105 (84-138)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M + F	5	4.3	0.69	.	.	9 (4-24)	4	118 (57-242)	101 (71-138)			n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	F	<5	<5	0.66	.	.	7 (1-26)	3	144 (48-435)	97 (73-121)			n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M	0	2.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	94 (67-127)	↓		n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M + F	<5	<5	0.40	.	.	4 (1-16)	2	57 (19-172)	85 (57-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	F	<5	<5	0.60	.	.	7 (1-26)	3	152 (50-461)	93 (63-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	M	0	2.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	77 (47-110)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	M + F	<5	<5	0.43	.	.	4 (1-16)	2	59 (20-179)	88 (71-109)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	118 (60-300)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	96 (49-175)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M + F	0	0.5	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	106 (62-186)	↓		n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	F	5	6.4	0.54	.	.	17 (7-40)	2	78 (38-161)	95 (75-116)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M	7	7.6	0.89	.	.	27 (13-59)	4	93 (50-171)	94 (79-115)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M + F	12	13.9	0.61	.	.	22 (13-39)	3	86 (54-138)	101 (91-110)			→	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	109 (52-174)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	102 (46-182)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	M + F	0	0.3	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	100 (42-222)	↓		n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	F	0	2.2	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	96 (76-126)	↓		n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M	<5	<5	0.79	.	.	11 (3-39)	4	114 (46-285)	89 (71-117)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M + F	<5	<5	0.42	.	.	6 (2-19)	2	62 (25-155)	91 (75-111)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	F	<5	<5	0.67	.	.	7 (1-26)	4	137 (45-415)	102 (77-133)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M	<5	<5	0.74	.	.	4 (0-30)	3	63 (14-282)	90 (72-110)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M + F	<5	<5	0.97	.	.	6 (2-19)	4	99 (39-247)	93 (78-117)			n.c.	0 😊
Leucemie (C91-C95)	F	<5	<5	0.82	.	.	10 (3-31)	4	117 (47-294)	101 (77-141)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Leucemie (C91-C95)	M	<5	<5	0.93	1	117.9	11 (3-39)	3	95 (38-239)	104 (75-135)			n.c.	2 😊
Leucemie (C91-C95)	M + F	6	5.7	0.93	.	.	11 (5-25)	3	105 (54-204)	107 (80-131)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	F	<5	<5	0.87	.	.	3 (0-21)	4	121 (27-543)	99 (58-159)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M	<5	<5	0.43	.	.	8 (1-35)	3	169 (56-511)	94 (67-156)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M + F	<5	<5	0.47	.	.	6 (1-19)	4	149 (60-374)	100 (69-136)			n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	F	<5	<5	0.83	.	.	3 (0-21)	3	84 (19-378)	85 (55-114)			n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M	<5	<5	0.67	1	128.1	3 (0-29)	2	71 (16-320)	98 (64-156)			n.c.	2 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M + F	<5	<5	0.64	.	.	3 (1-16)	2	77 (26-234)	96 (79-116)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	F	<5	<5	0.73	.	.	7 (1-26)	3	141 (47-427)	100 (72-147)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M	0	1.0	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (.-.)	98 (49-153)	↓		n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M + F	<5	<5	0.68	.	.	3 (1-16)	2	83 (28-252)	106 (76-151)			n.c.	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	F	11	11.5	0.86	.	.	40 (23-70)	2	95 (58-156)	99 (82-117)			n.c.	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M	5	9.0	0.16	.	.	19 (7-49)	1	55 (27-114)	105 (80-124)			n.c.	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M + F	16	20.6	0.29	1	113.9	30 (19-49)	2	78 (52-117)	96 (75-118)			→	2 😊
Tireotossicosi (E05)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (.-.)	78 (45-151)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tireotossicosi (E05)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	56 (21-129)	↓		n.c.	0 😊
Tireotossicosi (E05)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	39 (9-163)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	90 (45-171)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	M	0	0.0	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	45 (17-252)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	M + F	0	0.1	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	93 (43-173)	↓		n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	F	10	8.7	0.65	.	.	37 (20-66)	2	115 (69-192)	102 (82-119)			n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	M	<5	>5	0.09	1	132.1	8 (1-35)	2	29 (10-89)	97 (72-122)	↓		n.c.	2 😊
Diabete mellito (E10-E14)	M + F	12	15.5	0.38	1	126.2	23 (13-41)	2	77 (48-124)	101 (72-125)			↗	1 😊
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	F	28	15.0	0.00	1	127.1	105 (74-146)	4	187 (137-255)	143 (110-180)	↑	↑	→	5 😞
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M	11	7.7	0.34	1	132.3	42 (23-76)	4	143 (88-234)	112 (89-139)			→	2 😊
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M + F	39	22.6	0.00	1	122.0	74 (56-100)	4	172 (132-224)	143 (106-168)	↑	↑	→	5 😞
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	F	25	8.4	0.00	2	255.3	93 (65-132)	4	297 (214-412)	188 (143-253)	↑	↑	→	5 😞
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M	8	4.2	0.13	1	146.5	30 (15-62)	4	188 (106-334)	110 (73-160)	↑		n.c.	3 😞
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M + F	33	12.7	0.00	2	225.6	62 (46-86)	4	260 (196-346)	164 (125-206)	↑	↑	→	5 😞
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	F	12	13.7	0.65	.	.	44 (25-74)	1	88 (55-140)	100 (78-127)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M	10	10.3	0.86	1	117.3	38 (20-72)	2	97 (58-162)	107 (87-126)			↗	1
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M + F	22	24.0	0.64	1	116.3	41 (28-61)	2	92 (65-130)	100 (81-119)			→	2 😊
Morbo di Parkinson (G20)	F	<5	<5	0.49	1	124.8	11 (3-31)	4	151 (60-379)	97 (72-132)			n.c.	2 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M	<5	<5	0.39	.	.	4 (0-29)	2	44 (10-198)	97 (72-132)			n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M + F	<5	<5	0.87	.	.	7 (2-21)	3	94 (42-210)	109 (76-129)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	F	<5	>5	0.17	.	.	11 (3-33)	1	43 (17-108)	81 (54-118)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M	<5	<5	0.67	.	.	12 (3-39)	2	79 (32-198)	97 (54-128)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M + F	6	10.7	0.17	.	.	12 (5-27)	1	56 (29-108)	69 (44-103)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	F	<5	<5	0.41	1	389.4	7 (1-26)	3	190 (63-573)	170 (71-378)			n.c.	2 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	M	<5	<5	0.97	.	.	4 (0-29)	1	96 (22-432)	159 (76-231)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	M + F	<5	<5	0.54	.	.	5 (1-19)	3	143 (57-359)	155 (102-258)			↑	3 😞
Sclerosi multipla (G35)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	81 (47-161)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	65 (21-230)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M + F	0	0.3	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	80 (47-130)	↓		n.c.	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	F	129	119.4	0.45	.	.	482 (414-560)	2	108 (93-125)	100 (94-111)			→	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M	114	93.8	0.05	.	.	459 (389-544)	4	122 (104-142)	108 (100-121)	↑		→	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M + F	243	213.2	0.06	.	.	471 (422-527)	4	114 (103-127)	108 (96-117)	↑		→	2 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	F	44	39.3	0.51	.	.	164 (125-213)	3	112 (87-143)	105 (87-128)			→	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M	47	39.0	0.15	.	.	193 (148-254)	4	121 (95-153)	109 (95-128)			↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M + F	91	78.2	0.13	.	.	178 (148-215)	3	116 (98-138)	112 (88-129)			→	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	F	15	12.1	0.42	.	.	55 (34-88)	4	124 (81-189)	104 (74-134)			n.c.	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M	15	15.2	0.87	.	.	57 (35-94)	4	98 (65-150)	87 (73-114)			→	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M + F	30	27.3	0.67	.	.	56 (40-79)	4	110 (81-148)	94 (79-115)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	F	43	34.6	0.16	1	118.7	161 (123-210)	3	124 (97-160)	106 (92-126)			→	2 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M	26	24.6	1.00	.	.	99 (69-144)	1	106 (77-146)	96 (79-121)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M + F	69	59.1	0.29	1	117.1	131 (106-163)	3	117 (96-142)	106 (86-121)			↘	2 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	F	14	14.2	0.87	.	.	52 (31-84)	3	98 (64-152)	88 (73-109)			n.c.	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M	21	19.6	0.90	.	.	82 (55-125)	2	107 (75-153)	98 (87-115)			→	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M + F	35	33.9	0.99	.	.	67 (49-91)	3	103 (78-136)	96 (81-108)			↗	1 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	F	<5	<5	0.29	.	.	8 (1-27)	2	48 (16-146)	83 (60-119)			n.c.	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M	<5	<5	0.53	.	.	12 (3-39)	2	74 (30-185)	91 (72-114)			n.c.	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M + F	5	8.2	0.23	.	.	10 (4-24)	2	61 (30-125)	81 (53-113)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	F	7	5.9	0.64	.	.	27 (12-53)	4	119 (64-219)	85 (55-118)			n.c.	0
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M	13	10.6	0.54	.	.	51 (30-89)	2	123 (78-193)	108 (86-139)			→	0
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M + F	20	16.5	0.44	.	.	39 (26-59)	4	121 (84-175)	95 (82-124)			↗	1
Asma (J45)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	83 (34-178)	↓		n.c.	0
Asma (J45)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	77 (29-168)	↓		n.c.	0
Asma (J45)	M + F	0	0.4	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	86 (45-152)	↓		n.c.	0
Pneumoconiosi (J60-J64)	M	0	0.5	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	35 (8-99)	↓	↓	n.c.	0
Pneumoconiosi (J60-J64)	M + F	0	0.5	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	35 (8-99)	↓	↓	n.c.	0
Malattie apparato digerente (K00-K93)	F	14	10.2	0.24	.	.	51 (31-83)	4	137 (89-212)	101 (85-121)			→	0
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M	18	9.7	0.01	.	.	68 (44-108)	4	186 (127-274)	100 (84-115)	↑		→	2
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M + F	32	19.9	0.01	.	.	60 (43-83)	4	161 (120-215)	106 (91-121)	↑		→	2
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	F	<5	<5	0.12	.	.	14 (5-36)	4	218 (98-485)	115 (72-189)			n.c.	0
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M	7	3.2	0.06	.	.	24 (11-55)	4	220 (119-406)	106 (90-135)	↑		n.c.	2
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M + F	11	5.0	0.02	.	.	19 (11-36)	4	219 (134-358)	111 (91-149)	↑		→	2
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-16)	1	0 (-.)	59 (6-236)	↓		n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	93 (37-323)	↓		n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-12)	1	0 (-.)	110 (59-192)	↓		n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	F	<5	>5	0.35	.	.	11 (3-32)	1	59 (24-149)	91 (71-109)			n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M	<5	<5	0.15	.	.	7 (1-33)	1	43 (14-128)	78 (56-125)			n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M + F	5	9.8	0.10	.	.	9 (4-23)	1	51 (25-105)	89 (69-108)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	F	<5	<5	0.32	.	.	8 (1-27)	1	49 (16-148)	85 (66-114)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M	<5	<5	0.26	.	.	7 (1-33)	1	52 (17-159)	93 (65-133)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M + F	<5	>5	0.14	1	111.0	7 (2-21)	1	51 (23-113)	86 (68-116)			n.c.	2 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	F	<5	<5	0.41	.	.	7 (1-27)	2	60 (20-182)	61 (33-151)			n.c.	0 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M	0	1.4	.	.	.	0 (0-24)	1	0 (-.)	55 (22-138)	↓		n.c.	0 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M + F	<5	<5	0.17	.	.	4 (1-17)	2	42 (14-128)	56 (24-108)			n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	F	9	8.9	0.98	.	.	33 (17-61)	3	101 (59-173)	96 (70-130)			n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M	11	14.5	0.30	.	.	40 (22-74)	2	76 (47-124)	97 (85-107)			n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M + F	20	23.4	0.43	.	.	36 (24-56)	2	86 (59-123)	97 (86-113)			→	0 😊

Comune=Montefano

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	F	115	115.0	0.96	.	.	987 (836-1164)	2	100 (86-117)	99 (91-105)			→	0 😊
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M	84	100.9	0.06	2	104.3	810 (669-974)	1	83 (70-100)	95 (88-102)	↓		↗	2 😊
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M + F	199	215.8	0.20	.	.	901 (796-1018)	1	92 (82-104)	96 (91-101)			↗	1 😊
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	F	5	3.9	0.55	.	.	43 (17-100)	4	130 (63-266)	110 (71-146)			n.c.	0 😊
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M	<5	>5	0.27	.	.	29 (8-80)	1	54 (22-135)	98 (83-111)			n.c.	0 😊
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M + F	8	9.4	0.61	.	.	36 (18-70)	1	85 (48-151)	96 (80-115)			n.c.	0 😊
Malattie infettive (A00-B99)	F	0	1.6	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (.-)	98 (64-143)	↓		n.c.	0 😊
Malattie infettive (A00-B99)	M	0	1.5	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (.-)	91 (66-117)	↓		n.c.	0 😊
Malattie infettive (A00-B99)	M + F	0	3.1	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (.-)	95 (70-122)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (.-)	93 (62-135)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M	0	1.2	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (.-)	96 (76-119)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M + F	0	1.5	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (.-)	86 (68-115)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni (C00-C97)	F	22	24.9	0.58	.	.	210 (141-308)	2	88 (62-125)	98 (90-107)			→	0 😊
Tumori maligni (C00-C97)	M	24	33.7	0.06	.	.	226 (156-323)	1	71 (51-100)	96 (84-105)	↓		↗	2 😊
Tumori maligni (C00-C97)	M + F	46	58.6	0.08	.	.	218 (167-282)	1	78 (62-100)	96 (86-103)	↓		→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni esofago (C15)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	99 (47-193)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M	0	0.3	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	88 (51-173)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M + F	0	0.5	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	88 (55-133)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	F	<5	<5	0.31	.	.	7 (0-50)	2	47 (11-211)	90 (73-115)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M	<5	<5	0.27	.	.	9 (0-51)	1	36 (8-162)	82 (64-100)		↓	n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M + F	<5	<5	0.13	.	.	8 (1-32)	1	41 (14-124)	82 (61-109)			n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	98 (58-218)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	89 (36-167)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M + F	0	0.1	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	94 (41-297)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	F	<5	<5	0.56	.	.	34 (9-92)	4	119 (48-298)	97 (80-127)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M	<5	<5	0.90	.	.	28 (8-78)	2	98 (39-245)	106 (77-134)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M + F	6	5.6	0.74	1	108.7	31 (13-65)	4	107 (56-208)	101 (87-117)			n.c.	2 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	F	0	0.8	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	101 (80-132)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M	0	1.0	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	77 (49-120)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M + F	0	1.8	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	89 (55-136)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	F	<5	<5	0.14	.	.	18 (3-67)	3	302 (100-912)	104 (77-150)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M	0	1.4	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	105 (80-132)	↓		n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M + F	<5	<5	0.95	.	.	9 (2-34)	3	98 (33-297)	97 (70-125)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	F	<5	<5	0.91	.	.	19 (3-68)	4	110 (36-333)	96 (72-149)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M	<5	<5	0.41	.	.	29 (8-81)	4	163 (65-407)	94 (75-128)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M + F	5	3.7	0.51	.	.	24 (9-54)	4	137 (66-281)	105 (90-122)			n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	100 (52-173)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	92 (54-186)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	90 (45-197)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	F	0	0.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	85 (44-185)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M	0	0.4	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	92 (72-124)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M + F	0	0.5	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	96 (53-142)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	F	<5	<5	0.84	.	.	20 (3-70)	2	85 (28-257)	88 (65-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M	<5	>5	0.09	1	107.0	36 (12-89)	1	47 (21-105)	99 (81-118)			n.c.	2 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M + F	6	10.8	0.12	.	.	28 (12-59)	1	55 (29-107)	97 (81-122)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	F	<5	<5	0.01	.	.	13 (1-63)	4	996 (222-4465)	135 (64-345)	↑		n.c.	2 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M	0	0.3	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	100 (46-168)	↓		n.c.	0 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M + F	<5	<5	0.21	1	205.8	7 (0-32)	4	243 (54-1091)	105 (77-182)			n.c.	2 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	109 (59-166)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	54 (23-121)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	104 (62-187)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	F	<5	<5	0.08	.	.	9 (0-53)	4	638 (142-2861)	114 (67-185)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	84 (23-163)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M + F	<5	<5	0.28	.	.	4 (0-27)	4	326 (73-1461)	106 (58-166)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	83 (42-166)	↓		n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M	<5	<5	0.40	.	.	9 (0-50)	4	263 (59-1177)	103 (62-157)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M + F	<5	<5	0.79	.	.	4 (0-27)	4	151 (34-676)	103 (84-145)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (C50)	F	<5	<5	0.81	.	.	32 (9-89)	2	76 (30-190)	103 (91-122)			n.c.	0 😊
Tumori maligni utero (C53-C55)	F	<5	<5	0.32	.	.	18 (3-67)	4	214 (71-645)	102 (72-140)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del corpo dell utero (C54)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	103 (54-183)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni ovaio e degli altri annessi uterini (C56-C57)	F	0	1.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	95 (67-139)	↓		n.c.	0 😊
Tumore della prostata (C61)	M	<5	<5	0.55	.	.	38 (13-92)	3	139 (62-310)	98 (80-121)			n.c.	0 😊
Tumore del testicolo (C62)	M	0	0.0	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	63 (19-201)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	F	0	0.4	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	76 (37-139)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	M	<5	<5	0.65	.	.	10 (1-53)	1	62 (14-279)	93 (72-125)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (C67)	M + F	<5	<5	0.50	.	.	5 (0-28)	1	50 (11-224)	87 (70-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	93 (62-141)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M	<5	<5	0.42	.	.	19 (3-66)	3	189 (62-570)	99 (83-133)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M + F	<5	<5	0.82	.	.	9 (2-34)	3	126 (42-382)	98 (79-138)			n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	93 (64-132)	↓		n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M	0	0.8	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	95 (70-123)	↓		n.c.	0 😊
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M + F	0	1.3	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	84 (59-118)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	86 (57-136)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni encefalo (C71)	M	0	0.8	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	74 (45-126)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni encefalo (C71)	M + F	0	1.2	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	89 (64-112)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	F	<5	<5	0.03	.	.	9 (0-53)	3	927 (207-4155)	118 (70-279)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	96 (51-171)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M + F	<5	<5	0.09	.	.	4 (0-27)	3	583 (130-2615)	118 (74-240)	↑		n.c.	2 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	F	<5	<5	0.38	.	.	10 (0-55)	1	42 (9-190)	86 (69-119)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M	<5	<5	0.27	.	.	9 (0-52)	1	34 (8-155)	97 (72-119)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M + F	<5	>5	0.16	.	.	10 (2-35)	1	38 (13-115)	100 (88-109)			n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	F	0	0.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	106 (50-182)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	96 (55-168)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (C81)	M + F	0	0.1	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	94 (38-207)	↓		n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	F	<5	<5	0.86	.	.	10 (0-55)	3	124 (28-554)	93 (72-130)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M	0	1.0	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	87 (62-120)	↓		n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M + F	<5	<5	0.55	.	.	5 (0-28)	1	55 (12-246)	89 (72-112)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	98 (70-136)	↓		n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M	0	0.6	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	89 (68-110)	↓		n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M + F	0	1.1	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	90 (74-111)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Leucemie (C91-C95)	F	0	1.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	98 (68-148)	↓		n.c.	0 😊
Leucemie (C91-C95)	M	<5	<5	0.82	1	117.9	9 (0-52)	1	83 (18-372)	98 (70-135)			n.c.	2 😊
Leucemie (C91-C95)	M + F	<5	<5	0.42	.	.	5 (0-27)	1	46 (10-207)	102 (85-123)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	94 (59-133)	↓		n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M	<5	<5	0.45	.	.	9 (0-52)	4	219 (49-980)	87 (57-134)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M + F	<5	<5	0.82	.	.	5 (0-27)	3	128 (29-575)	96 (67-130)			n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	F	0	0.4	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	87 (54-115)	↓		n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M	0	0.5	.	1	128.1	0 (0-37)	1	0 (-.)	98 (54-167)	↓		n.c.	2 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M + F	0	1.0	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	94 (75-111)	↓		n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	F	<5	<5	0.61	.	.	9 (0-53)	4	156 (35-699)	109 (74-180)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M	<5	<5	0.00	.	.	29 (8-80)	4	738 (295-1846)	173 (99-349)	↑		n.c.	2 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M + F	<5	<5	0.01	.	.	19 (6-47)	4	382 (171-851)	131 (94-199)	↑		n.c.	2 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	F	<5	>5	0.32	.	.	21 (3-72)	1	40 (13-121)	92 (70-115)			n.c.	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M	<5	<5	0.92	.	.	37 (13-91)	3	111 (50-247)	97 (72-132)			n.c.	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M + F	6	8.6	0.46	1	113.9	29 (12-61)	1	70 (36-135)	86 (68-105)			n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tireotossicosi (E05)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	72 (32-134)	↓		n.c.	0 😊
Tireotossicosi (E05)	M	0	0.0	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	61 (27-183)	↓		n.c.	0 😊
Tireotossicosi (E05)	M + F	0	0.1	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	66 (12-192)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	F	0	0.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	82 (31-204)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	M	0	0.0	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	48 (16-189)	↓		n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (E00-E03)	M + F	0	0.0	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	87 (41-153)	↓		n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	F	0	3.7	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	96 (69-112)	↓		n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	M	0	2.7	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	96 (63-120)	↓		n.c.	0 😊
Diabete mellito (E10-E14)	M + F	0	6.4	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	87 (64-111)	↓		n.c.	0 😊
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	F	8	6.6	0.60	1	127.1	67 (33-132)	3	122 (69-216)	95 (64-126)			n.c.	2 😊
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M	<5	<5	0.27	.	.	10 (1-53)	1	31 (7-140)	81 (64-118)			n.c.	0 😊
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M + F	9	9.8	0.77	1	122.0	40 (20-74)	1	92 (54-158)	88 (62-128)			n.c.	2 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	F	<5	<5	0.79	.	.	37 (12-93)	2	100 (45-223)	98 (58-151)			n.c.	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M	<5	<5	0.59	.	.	10 (1-53)	2	56 (12-250)	76 (53-114)			n.c.	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M + F	5	5.8	0.92	.	.	24 (9-55)	2	87 (42-178)	88 (64-132)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	F	6	5.5	0.97	.	.	49 (21-107)	2	108 (56-210)	94 (69-123)			n.c.	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M	<5	<5	0.28	1	117.3	19 (3-65)	1	48 (16-146)	97 (63-120)			n.c.	2 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M + F	8	9.7	0.45	1	116.3	34 (17-67)	1	83 (47-147)	92 (68-114)			n.c.	2 😊
Morbo di Parkinson (G20)	F	<5	<5	0.77	1	124.8	10 (0-55)	3	129 (29-580)	96 (78-140)			n.c.	2 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M	0	0.9	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	91 (60-114)	↓		n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M + F	<5	<5	0.63	.	.	5 (0-28)	1	59 (13-266)	96 (68-140)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	F	<5	<5	0.71	.	.	31 (10-82)	3	145 (65-323)	96 (61-177)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M	0	1.5	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	81 (53-133)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M + F	<5	<5	0.62	.	.	16 (5-42)	2	93 (42-207)	82 (48-110)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	F	0	0.4	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	97 (28-220)	↓		n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	M	<5	<5	0.38	.	.	9 (0-51)	3	253 (57-1136)	139 (64-239)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	M + F	<5	<5	0.88	.	.	4 (0-27)	2	130 (29-582)	122 (69-240)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	101 (57-202)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M	0	0.0	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	74 (23-240)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M + F	0	0.1	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	87 (53-138)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	F	67	55.3	0.13	.	.	548 (438-683)	4	121 (99-148)	105 (91-118)			→	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M	33	38.4	0.35	.	.	322 (235-434)	1	86 (65-114)	97 (85-116)			→	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M + F	100	93.7	0.62	.	.	438 (367-522)	2	107 (91-126)	105 (90-116)			→	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	F	8	18.1	0.03	.	.	67 (33-132)	1	44 (25-79)	79 (61-103)	↓		n.c.	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M	9	15.8	0.10	.	.	90 (46-161)	1	57 (33-98)	90 (76-108)	↓		n.c.	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M + F	17	33.9	0.01	.	.	78 (49-121)	1	50 (34-75)	79 (63-90)	↓	↓	n.c.	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	F	<5	>5	0.11	.	.	9 (0-54)	1	20 (4-89)	79 (58-130)	↓		n.c.	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M	5	5.9	0.81	.	.	53 (21-115)	2	84 (41-173)	85 (70-107)			n.c.	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M + F	6	11.0	0.20	.	.	30 (13-63)	1	55 (28-106)	77 (58-100)		↓	n.c.	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	F	35	15.6	0.00	1	118.7	292 (213-398)	4	224 (170-295)	127 (109-157)	↑	↑	→	5 😞
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M	15	10.1	0.16	.	.	143 (88-224)	4	149 (98-227)	102 (82-125)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M + F	50	25.7	0.00	1	117.1	220 (170-283)	4	194 (154-245)	129 (99-152)	↑		→	3 😐
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	F	<5	>5	0.47	.	.	37 (12-94)	2	61 (28-137)	87 (73-102)			n.c.	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M	10	8.1	0.50	.	.	99 (54-172)	4	123 (74-206)	100 (83-119)			n.c.	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M + F	14	14.6	0.97	.	.	67 (40-109)	4	96 (62-148)	97 (77-116)			n.c.	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	F	0	2.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.-)	89 (51-126)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M	0	1.7	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	92 (66-112)	↓		n.c.	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M + F	0	3.7	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	81 (50-105)	↓		n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	F	<5	<5	0.36	.	.	9 (0-53)	2	38 (8-168)	77 (55-102)			n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M	7	4.4	0.26	.	.	66 (31-130)	4	159 (86-294)	114 (88-153)			n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M + F	8	7.1	0.72	.	.	37 (18-70)	3	113 (64-201)	100 (80-128)			n.c.	0 😊
Asma (J45)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	73 (38-178)	↓		n.c.	0 😊
Asma (J45)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	59 (24-125)	↓		n.c.	0 😊
Asma (J45)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	70 (34-133)	↓		n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (J60-J64)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	24 (8-87)	↓	↓	n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (J60-J64)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	24 (8-87)	↓	↓	n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	F	<5	<5	0.51	.	.	25 (6-76)	1	71 (29-179)	103 (84-121)			n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M	<5	<5	0.35	.	.	20 (3-67)	1	52 (17-158)	94 (74-114)			n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M + F	5	8.0	0.26	.	.	22 (9-52)	1	62 (30-128)	96 (80-119)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	F	<5	<5	0.75	.	.	9 (0-53)	2	154 (34-689)	103 (66-173)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M	0	1.2	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	100 (74-140)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M + F	<5	<5	0.49	.	.	5 (0-27)	1	55 (12-245)	95 (79-138)			n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	F	0	0.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	66 (10-598)	↓		n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M	<5	<5	0.00	.	.	10 (1-53)	4	3037 (678-13615)	111 (35-374)	↑		n.c.	2 😊
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M + F	<5	<5	0.01	.	.	5 (0-28)	4	1322 (295-5926)	126 (79-172)	↑		n.c.	2 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	F	<5	<5	0.53	.	.	28 (7-81)	4	132 (53-331)	97 (75-127)			n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M	<5	<5	0.15	.	.	39 (13-95)	4	205 (92-458)	95 (57-166)			n.c.	0 😊
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M + F	7	4.2	0.15	.	.	33 (15-67)	4	166 (90-306)	94 (73-124)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	F	<5	<5	0.59	.	.	9 (0-53)	2	54 (12-244)	91 (63-122)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M	<5	<5	0.69	.	.	20 (4-69)	4	127 (42-384)	94 (59-140)			n.c.	0 😊
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M + F	<5	<5	0.92	1	111.0	15 (4-42)	3	88 (35-220)	88 (64-126)			n.c.	2 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	F	0	2.0	.	.	.	0 (0-40)	1	0 (-.)	34 (7-93)	↓	↓	n.c.	0 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M	0	0.6	.	.	.	0 (0-37)	1	0 (-.)	82 (22-254)	↓		n.c.	0 😊
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M + F	0	2.6	.	.	.	0 (0-20)	1	0 (-.)	40 (9-72)	↓	↓	n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	F	5	3.9	0.55	.	.	43 (17-100)	4	130 (63-266)	110 (71-146)			n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M	<5	>5	0.27	.	.	29 (8-80)	1	54 (22-135)	98 (83-111)			n.c.	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M + F	8	9.4	0.61	.	.	36 (18-70)	1	85 (48-151)	96 (80-115)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Comune=Osimo

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	F	879	920.8	0.13	.	.	934 (882-988)	1	95 (90-101)	97 (93-101)			→	0
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M	894	821.5	0.02	2	104.3	1072 (1014-1133)	4	109 (103-115)	105 (101-111)	↑	↑	→	5
Mortalità generale (escluse cause violente) (A00-R99)	M + F	1773	1742.3	0.59	.	.	1001 (962-1041)	2	102 (98-106)	101 (98-104)			→	0
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	F	27	31.1	0.42	.	.	28 (20-39)	1	87 (63-119)	93 (77-110)			→	0
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M	51	47.8	0.86	.	.	56 (44-71)	3	107 (85-134)	101 (91-112)			→	0
Mortalità per cause esterne o violente (S00-Y99)	M + F	78	79.0	0.72	.	.	42 (34-51)	3	99 (82-119)	96 (86-109)			→	0
Malattie infettive (A00-B99)	F	13	13.5	0.78	.	.	14 (8-22)	3	96 (61-151)	103 (78-134)			↗	1
Malattie infettive (A00-B99)	M	13	12.6	0.97	.	.	15 (9-24)	4	103 (66-162)	98 (73-121)			n.c.	0
Malattie infettive (A00-B99)	M + F	26	26.1	0.86	.	.	14 (10-20)	3	100 (72-137)	99 (78-118)			→	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	F	<5	<5	0.29	.	.	1 (0-5)	4	34 (8-154)	90 (66-112)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M	12	10.3	0.58	.	.	14 (8-23)	3	117 (73-187)	100 (81-120)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (C00-C15, C32)	M + F	13	13.2	0.99	.	.	7 (4-12)	3	98 (63-155)	89 (68-104)			n.c.	0
Tumori maligni (C00-C97)	F	190	217.6	0.06	.	.	208 (184-235)	1	87 (77-98)	93 (88-101)	↓		→	0
Tumori maligni (C00-C97)	M	295	279.3	0.44	1	104.3	347 (314-382)	3	106 (96-116)	102 (96-109)			↘	2

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni (C00-C97)	M + F	485	496.9	0.52	1	103.8	275 (255-297)	2	98 (91-105)	98 (93-104)			→	2 😊
Tumori maligni esofago (C15)	F	<5	<5	0.92	.	.	1 (0-5)	4	107 (24-480)	98 (59-168)			n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M	<5	<5	0.29	.	.	1 (0-6)	2	33 (7-147)	76 (43-121)			n.c.	0 😊
Tumori maligni esofago (C15)	M + F	<5	<5	0.35	.	.	1 (0-4)	2	50 (17-152)	83 (66-110)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	F	22	18.1	0.41	.	.	24 (16-34)	4	122 (86-172)	88 (72-104)			→	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M	25	22.7	0.74	.	.	29 (20-41)	3	110 (79-153)	86 (71-109)			→	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (C16)	M + F	47	40.8	0.43	.	.	26 (20-34)	3	115 (91-146)	96 (80-107)			→	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	F	<5	<5	0.40	.	.	1 (0-6)	3	221 (49-989)	116 (55-217)			n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M	<5	<5	0.45	.	.	1 (0-6)	3	208 (46-934)	99 (53-145)			n.c.	0 😊
Tumori maligni intestino tenue compreso il duodeno (C17)	M + F	<5	<5	0.26	.	.	1 (0-4)	3	214 (71-648)	115 (67-192)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	F	16	21.8	0.21	.	.	17 (11-27)	1	73 (49-111)	94 (82-115)			→	0 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M	33	25.5	0.12	1	121.3	39 (29-53)	4	129 (97-172)	112 (94-132)			→	2 😊
Tumori maligni del colon (C18)	M + F	49	47.3	0.76	1	108.7	28 (22-36)	2	104 (82-131)	101 (92-114)			→	2 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	F	8	6.7	0.69	.	.	8 (4-16)	4	120 (67-213)	105 (88-128)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M	9	8.4	0.89	.	.	11 (6-19)	3	107 (62-183)	98 (66-123)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del retto della giunzione retto-sigmoidea e ano (C19-C21)	M + F	17	15.1	0.72	.	.	10 (6-14)	3	112 (76-167)	101 (80-130)			↘	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	F	0	5.8	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	105 (61-133)	↓		n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M	9	11.4	0.50	.	.	11 (6-19)	3	79 (46-136)	110 (89-135)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (C22)	M + F	9	17.2	0.06	.	.	5 (3-9)	1	52 (30-90)	91 (71-116)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	F	8	15.9	0.04	.	.	8 (4-16)	1	50 (28-89)	86 (72-110)	↓		→	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M	18	15.6	0.60	.	.	21 (13-31)	3	115 (78-170)	101 (78-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (C25)	M + F	26	31.5	0.26	.	.	14 (10-20)	2	83 (60-114)	104 (92-116)			→	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	F	<5	<5	0.16	.	.	2 (0-7)	4	252 (83-762)	121 (76-188)			n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M	0	0.6	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	79 (45-137)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (C48)	M + F	<5	<5	0.52	.	.	1 (0-4)	4	145 (48-437)	124 (52-245)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	94 (52-145)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M	6	3.6	0.21	.	.	7 (3-14)	4	167 (86-322)	95 (71-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (C32)	M + F	6	3.9	0.27	.	.	3 (1-7)	4	155 (80-300)	104 (74-155)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	F	16	20.9	0.31	.	.	18 (11-27)	1	76 (51-115)	88 (71-108)			→	0 😊
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M	90	70.7	0.03	1	107.0	105 (88-126)	4	127 (107-151)	110 (97-128)	↑		→	3 😞

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni della trachea dei bronchi e dei polmoni (C33-C34)	M + F	106	91.6	0.15	1	107.8	60 (51-71)	2	116 (99-136)	107 (97-119)			→	2 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	F	<5	<5	0.83	.	.	1 (0-6)	3	113 (25-506)	111 (64-219)			n.c.	0 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M	<5	<5	0.75	1	212.1	4 (1-10)	3	115 (46-289)	116 (79-183)			n.c.	2 😊
Mesotelioma (pleura, peritoneo, endocardio, ecc.) (C45)	M + F	<5	<5	0.70	1	205.8	2 (1-5)	2	115 (52-256)	119 (92-174)			n.c.	2 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	F	0	0.6	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	115 (65-204)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M	0	0.7	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	47 (22-85)	↓	↓	n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (C40-C41)	M + F	0	1.4	.	.	.	0 (0-2)	1	0 (-.)	102 (69-152)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	F	<5	<5	0.58	.	.	2 (0-7)	2	140 (46-423)	117 (81-203)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M	<5	<5	0.50	.	.	2 (0-8)	4	159 (52-479)	108 (65-187)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (C49)	M + F	<5	<5	0.38	.	.	2 (1-5)	3	149 (67-331)	106 (71-149)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	F	<5	<5	0.91	.	.	3 (1-8)	4	118 (47-294)	98 (62-140)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M	<5	<5	0.58	.	.	5 (2-11)	3	124 (56-276)	99 (68-142)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (C43)	M + F	7	5.8	0.62	.	.	4 (2-7)	3	121 (66-223)	108 (83-149)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (C50)	F	33	34.9	0.82	.	.	36 (26-48)	3	94 (71-126)	101 (90-111)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni utero (C53-C55)	F	8	8.3	0.99	.	.	9 (4-16)	2	97 (54-171)	98 (78-139)			n.c.	0
Tumori maligni del corpo dell'utero (C54)	F	<5	<5	0.22	.	.	4 (2-10)	4	181 (81-403)	131 (74-241)			n.c.	0
Tumori maligni ovaio e degli altri annessi uterini (C56-C57)	F	7	10.0	0.37	.	.	8 (4-15)	2	70 (38-130)	97 (81-131)			n.c.	0
Tumore della prostata (C61)	M	23	22.9	0.99	.	.	28 (19-40)	2	101 (71-141)	98 (75-113)			↘	0
Tumore del testicolo (C62)	M	0	0.3	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	87 (31-226)	↓		n.c.	0
Tumori maligni della vescica (C67)	F	<5	<5	0.51	.	.	2 (0-7)	3	60 (20-182)	69 (40-119)			n.c.	0
Tumori maligni della vescica (C67)	M	9	12.9	0.23	.	.	10 (5-18)	2	70 (40-120)	91 (75-102)			→	0
Tumori maligni della vescica (C67)	M + F	11	16.3	0.17	.	.	6 (3-10)	2	68 (41-111)	89 (77-105)			→	0
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	F	8	4.7	0.11	.	.	9 (5-17)	4	171 (96-304)	106 (81-140)			n.c.	0
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M	7	8.9	0.47	.	.	8 (4-15)	2	79 (43-145)	99 (83-122)			n.c.	0
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (C64)	M + F	15	13.6	0.71	.	.	9 (5-13)	2	111 (73-169)	105 (89-136)			→	0
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	F	<5	<5	0.11	.	.	1 (0-5)	2	22 (5-101)	98 (75-115)			n.c.	0
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M	7	6.9	0.94	.	.	8 (4-15)	4	101 (55-187)	104 (77-127)			n.c.	0
tumore del sistema nervoso centrale (C70-C72,D33)	M + F	8	11.4	0.24	.	.	4 (2-8)	3	70 (40-125)	87 (74-116)			n.c.	0
Tumori maligni encefalo (C71)	F	<5	<5	0.12	.	.	1 (0-5)	2	24 (5-106)	91 (63-123)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni encefalo (C71)	M	7	6.7	1.00	.	.	8 (4-15)	4	104 (56-192)	86 (63-120)			n.c.	0
Tumori maligni encefalo (C71)	M + F	8	10.9	0.29	.	.	4 (2-8)	3	73 (41-130)	88 (70-109)			n.c.	0
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	F	<5	<5	1.00	.	.	1 (0-5)	2	108 (24-485)	125 (71-212)			n.c.	0
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M	<5	<5	0.52	.	.	1 (0-6)	4	177 (40-795)	102 (49-148)			n.c.	0
Tumori maligni della ghiandola tiroide (C73)	M + F	<5	<5	0.67	.	.	1 (0-4)	2	134 (44-406)	110 (75-179)			n.c.	0
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	F	18	20.6	0.60	.	.	20 (13-30)	3	87 (60-129)	92 (79-109)			n.c.	0
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M	20	24.0	0.31	.	.	23 (15-33)	3	83 (58-120)	100 (86-116)			→	0
Tumori emolinfopoietici (C81-C96)	M + F	38	44.5	0.27	.	.	21 (16-28)	2	85 (65-111)	101 (93-107)			→	0
Malattia di Hodgkin (C81)	F	<5	<5	0.42	.	.	1 (0-5)	4	238 (53-1066)	125 (59-256)			n.c.	0
Malattia di Hodgkin (C81)	M	0	0.5	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	122 (63-230)	↓		n.c.	0
Malattia di Hodgkin (C81)	M + F	<5	<5	0.98	.	.	1 (0-3)	4	109 (24-489)	110 (60-218)			n.c.	0
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	F	7	7.1	0.96	.	.	8 (4-15)	2	99 (54-182)	97 (76-116)			n.c.	0
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M	7	8.3	0.51	.	.	8 (4-15)	3	84 (46-155)	95 (73-126)			n.c.	0
Linfoma non Hodgkin (C82-C85)	M + F	14	15.4	0.61	.	.	8 (5-12)	3	91 (59-141)	103 (78-119)			n.c.	0
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	F	<5	<5	0.75	.	.	4 (2-10)	3	86 (39-192)	104 (80-129)			n.c.	0
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M	<5	>5	0.63	.	.	5 (2-11)	4	79 (36-176)	87 (74-106)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (C88, C90)	M + F	8	9.7	0.57	.	.	5 (2-8)	3	83 (46-146)	90 (67-107)			n.c.	0 😊
Leucemie (C91-C95)	F	6	8.3	0.51	.	.	7 (3-14)	2	72 (37-140)	99 (76-125)			n.c.	0 😊
Leucemie (C91-C95)	M	9	10.0	0.66	1	117.9	10 (5-18)	2	90 (52-155)	96 (81-128)			n.c.	2 😄
Leucemie (C91-C95)	M + F	15	18.3	0.44	.	.	8 (5-13)	2	82 (54-125)	103 (87-120)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	F	<5	<5	0.76	.	.	2 (0-7)	3	74 (24-223)	92 (49-117)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M	<5	<5	0.99	.	.	4 (2-11)	2	106 (48-236)	92 (67-125)			n.c.	0 😊
Leucemia linfoide (acuta e cronica) (C91)	M + F	6	6.5	0.83	.	.	3 (1-7)	2	93 (48-179)	96 (79-126)			n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	F	<5	<5	0.41	.	.	2 (0-7)	2	52 (17-158)	84 (66-120)			n.c.	0 😊
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M	<5	<5	0.82	1	128.1	5 (2-11)	3	90 (41-201)	106 (81-167)			n.c.	2 😄
Leucemia mieloide (acuta e cronica) (C92)	M + F	6	8.3	0.46	.	.	4 (2-7)	3	73 (38-141)	95 (85-112)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	F	5	5.0	0.86	.	.	5 (2-11)	1	100 (49-205)	104 (79-150)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M	8	3.3	0.01	.	.	10 (5-18)	3	245 (138-436)	150 (112-220)	↑	↑	n.c.	4 😞
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (D50-D77)	M + F	13	8.3	0.11	.	.	7 (4-12)	3	157 (100-247)	118 (99-178)	↑		→	2 😄
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	F	47	39.9	0.24	.	.	51 (39-65)	4	118 (93-150)	104 (90-117)			→	0 😊
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M	30	29.5	0.93	.	.	36 (26-49)	2	102 (75-137)	107 (95-132)			↗	1 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie endocrine della nutrizione ed immunitarie (E00-E90, D80-D89)	M + F	77	69.4	0.35	1	113.9	44 (36-53)	3	111 (92-134)	105 (92-118)			→	2
Tireotossicosi (E05)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	82 (49-150)	↓		n.c.	0
Tireotossicosi (E05)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	62 (23-133)	↓		n.c.	0
Tireotossicosi (E05)	M + F	0	0.6	.	.	.	0 (0-2)	1	0 (-.)	49 (13-153)	↓		n.c.	0
Ipotiroidismo (E00-E03)	F	0	0.4	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	94 (38-162)	↓		n.c.	0
Ipotiroidismo (E00-E03)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	48 (16-182)	↓		n.c.	0
Ipotiroidismo (E00-E03)	M + F	0	0.4	.	.	.	0 (0-2)	1	0 (-.)	94 (45-148)	↓		n.c.	0
Diabete mellito (E10-E14)	F	38	29.8	0.12	.	.	41 (31-54)	4	128 (98-167)	103 (88-118)			→	0
Diabete mellito (E10-E14)	M	25	22.2	0.57	.	.	30 (21-42)	3	113 (81-156)	106 (81-131)			↗	1
Diabete mellito (E10-E14)	M + F	63	52.0	0.13	.	.	36 (29-44)	3	121 (99-149)	110 (91-130)			→	0
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	F	61	52.1	0.23	1	127.1	65 (52-81)	2	117 (95-144)	112 (95-134)			↗	1
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M	19	25.1	0.24	.	.	24 (16-35)	2	76 (52-110)	93 (74-113)			→	0
Demenze (F00-F01, F02.0-F02.3, F03, G30, G31.0)	M + F	80	77.2	0.80	1	122.0	45 (37-54)	2	104 (86-125)	107 (90-120)			↗	1
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	F	19	30.5	0.04	.	.	20 (13-30)	1	62 (43-91)	77 (62-96)	↓	↓	↗	1
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M	10	14.1	0.29	.	.	13 (7-21)	3	71 (42-118)	84 (64-115)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (F00-F09, F20-F99)	M + F	29	44.6	0.02	.	.	16 (12-22)	1	65 (48-88)	78 (66-102)	↓		↗	2 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	F	61	45.8	0.03	1	147.6	66 (53-82)	4	133 (108-164)	123 (108-151)	↑	↑	→	5 😞
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M	34	33.0	0.92	1	117.3	41 (30-54)	3	103 (78-136)	104 (84-133)			→	2 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (G00-H95)	M + F	95	78.8	0.09	1	116.3	54 (45-64)	3	121 (102-143)	116 (102-133)	↑	↑	→	5 😞
Morbo di Parkinson (G20)	F	6	6.5	0.90	.	.	7 (3-13)	1	93 (48-179)	95 (77-117)			n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M	6	7.1	0.66	.	.	7 (3-15)	4	84 (44-163)	99 (72-127)			n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (G20)	M + F	12	13.6	0.68	.	.	7 (4-11)	2	88 (55-141)	102 (87-132)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	F	43	23.0	0.00	1	176.7	46 (35-60)	4	187 (146-240)	163 (125-198)	↑	↑	→	5 😞
Malattia di Alzheimer (G30)	M	10	12.0	0.57	.	.	12 (7-21)	3	83 (50-139)	98 (67-131)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (G30)	M + F	53	35.1	0.01	1	155.7	30 (23-38)	4	151 (121-189)	134 (111-167)	↑	↑	→	5 😞
Malattia dei neuroni motori (G122)	F	<5	<5	0.87	.	.	3 (1-9)	2	91 (36-227)	104 (53-163)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	M	<5	<5	0.76	.	.	4 (2-10)	2	122 (55-271)	133 (81-213)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (G122)	M + F	7	6.6	0.93	.	.	4 (2-8)	1	106 (58-196)	115 (77-169)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	94 (59-171)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M	0	0.4	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	49 (21-129)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (G35)	M + F	0	1.0	.	.	.	0 (0-2)	1	0 (-.)	79 (43-107)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	F	399	427.0	0.12	.	.	417 (383-453)	1	93 (86-101)	95 (89-101)			→	0 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M	355	309.7	0.01	.	.	432 (395-472)	3	115 (105-125)	109 (99-117)	↑		→	2 😊
Malattie apparato circolatorio (I00-I99)	M + F	754	736.6	0.60	.	.	424 (399-451)	1	102 (96-109)	101 (95-107)			→	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	F	145	139.9	0.93	.	.	149 (129-172)	2	104 (90-119)	102 (93-117)			→	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M	148	127.9	0.07	.	.	181 (157-207)	2	116 (101-132)	108 (99-119)	↑		→	2 😊
Malattie ischemiche del cuore (I20-I25)	M + F	293	267.8	0.17	.	.	165 (149-181)	2	109 (99-120)	107 (97-116)			→	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	F	33	41.0	0.18	.	.	35 (26-48)	3	80 (60-107)	84 (62-107)			↗	1 😐
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M	37	49.0	0.08	.	.	44 (33-58)	1	76 (58-99)	78 (66-96)	↓	↓	↘	0 😊
Infarto miocardico acuto (I21-I22)	M + F	70	90.0	0.03	.	.	40 (32-49)	2	78 (64-95)	81 (70-93)	↓	↓	→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	F	94	122.3	0.01	.	.	100 (83-119)	1	77 (65-91)	85 (73-94)	↓	↓	→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M	96	80.4	0.12	.	.	117 (98-138)	3	119 (101-141)	100 (87-111)	↑		→	2 😊
Malattie cerebrovascolari (I60-I69)	M + F	190	202.7	0.36	.	.	108 (95-122)	1	94 (83-106)	93 (84-101)			→	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	F	34	50.6	0.03	.	.	37 (27-50)	1	67 (51-89)	79 (70-93)	↓	↓	↗	1 😐
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M	73	64.5	0.34	.	.	89 (73-109)	3	113 (93-137)	97 (89-108)			→	0 😊
Malattie apparato respiratorio (J00-J99)	M + F	107	115.0	0.51	.	.	63 (53-74)	2	93 (79-109)	89 (76-100)			→	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	F	13	15.1	0.62	.	.	14 (8-22)	4	86 (55-135)	89 (63-113)			↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M	12	13.6	0.64	.	.	15 (8-24)	3	88 (55-141)	92 (77-108)			n.c.	0 😊
Malattie respiratorie acute (J00-J06, J10-J18, J20-J22)	M + F	25	28.7	0.50	.	.	14 (10-20)	3	87 (63-121)	82 (67-108)			→	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	F	7	20.9	0.00	.	.	7 (3-14)	1	34 (18-62)	67 (49-84)	↓	↓	n.c.	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M	42	34.6	0.27	.	.	51 (39-67)	3	121 (94-156)	104 (85-131)			→	0 😊
Malattie croniche apparato respiratorio (BCPO) (J41-J44, J47)	M + F	49	55.5	0.40	.	.	29 (22-37)	2	88 (70-112)	86 (71-104)			→	0 😊
Asma (J45)	F	<5	<5	0.74	.	.	1 (0-5)	4	131 (29-587)	108 (51-169)			n.c.	0 😊
Asma (J45)	M	0	0.5	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	73 (33-118)	↓		n.c.	0 😊
Asma (J45)	M + F	<5	<5	0.81	.	.	1 (0-3)	4	78 (17-350)	78 (54-119)			n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (J60-J64)	M	0	1.5	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	26 (9-65)	↓	↓	n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (J60-J64)	M + F	0	1.5	.	.	.	0 (0-2)	1	0 (-.)	26 (9-65)	↓	↓	n.c.	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	F	45	34.7	0.08	.	.	49 (37-63)	3	130 (102-166)	103 (83-114)	↑		→	2 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M	36	31.5	0.52	.	.	42 (31-56)	3	114 (87-150)	100 (83-109)			→	0 😊
Malattie apparato digerente (K00-K93)	M + F	81	66.2	0.09	.	.	46 (38-55)	3	122 (102-147)	105 (96-118)	↑		→	2 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	F	6	5.8	0.87	.	.	7 (3-14)	1	103 (53-199)	95 (74-131)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M	14	10.2	0.32	.	.	16 (10-25)	2	137 (88-212)	105 (86-122)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Decessi per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2011 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-X)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (K70, K73-K74)	M + F	20	16.1	0.37	.	.	11 (7-16)	2	124 (86-179)	104 (84-124)			→	0
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-4)	1	0 (-.)	67 (13-278)	↓		n.c.	0
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M	<5	<5	0.19	.	.	1 (0-6)	3	380 (85-1703)	115 (47-282)			n.c.	0
Nefropatie croniche e acute (N00-N12)	M + F	<5	<5	0.56	.	.	1 (0-3)	3	171 (38-765)	112 (78-176)			n.c.	0
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	F	20	17.7	0.51	.	.	22 (15-32)	3	113 (78-163)	95 (78-117)			→	0
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M	16	15.7	1.00	.	.	19 (12-29)	3	102 (68-153)	97 (75-153)			→	0
Malattie apparato genito-urinario (N00-N99)	M + F	36	33.4	0.64	.	.	21 (15-27)	3	108 (82-142)	97 (85-116)			→	0
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	F	16	14.3	0.61	.	.	17 (11-27)	4	112 (74-168)	87 (72-116)			→	0
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M	14	12.6	0.70	.	.	17 (10-27)	3	112 (72-173)	95 (71-123)			→	0
Insufficienza renale acuta e cronica (N17-N19)	M + F	30	26.9	0.53	1	111.0	17 (12-24)	4	112 (83-151)	100 (81-118)			→	2
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	F	14	13.4	0.99	.	.	13 (8-21)	3	104 (67-161)	98 (64-153)			n.c.	0
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M	<5	>5	0.14	.	.	2 (0-8)	3	39 (13-119)	56 (28-121)			n.c.	0
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti (R00-R99)	M + F	16	18.5	0.35	.	.	8 (5-12)	3	86 (57-130)	89 (61-129)			n.c.	0
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	F	27	31.1	0.42	.	.	28 (20-39)	1	87 (63-119)	93 (77-110)			→	0
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M	51	47.8	0.86	.	.	56 (44-71)	3	107 (85-134)	101 (91-112)			→	0
Traumatismi e avvelenamenti (S00-T98)	M + F	78	79.0	0.72	.	.	42 (34-51)	3	99 (82-119)	96 (86-109)			→	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio: Cingoli, Filottrano, Montefano, Osimo

Appendice B

***Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche***

Comuni di Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Cingoli

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	F	<5	<5	0.18	.	.	3 (0-14)	1	25 (5-110)	95 (79-127)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M	14	12.9	0.73	.	.	38 (23-60)	2	108 (70-168)	101 (84-120)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M + F	15	17.0	0.67	.	.	20 (12-31)	1	88 (58-135)	97 (85-109)			n.c.	0
Tumori maligni (140-208)	F	227	263.0	0.02	.	.	585 (523-654)	2	86 (77-96)	90 (84-98)	↓	↓	↘	0
Tumori maligni (140-208)	M	298	299.6	0.88	.	.	810 (734-892)	3	99 (90-109)	98 (91-105)			→	0
Tumori maligni (140-208)	M + F	525	562.7	0.10	.	.	695 (646-748)	2	93 (87-100)	94 (88-101)			→	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	F	0	0.7	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.-)	89 (56-154)	↓		n.c.	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	M	<5	<5	0.35	1	135.2	8 (2-22)	2	170 (68-424)	101 (66-159)			n.c.	2
Tumori maligni dell'esofago (150)	M + F	<5	<5	0.68	1	128.6	4 (1-11)	2	123 (49-309)	106 (72-160)			n.c.	2
Tumori maligni dello stomaco (151)	F	12	11.8	0.98	.	.	30 (17-49)	4	102 (64-163)	96 (82-119)			n.c.	0
Tumori maligni dello stomaco (151)	M	25	15.1	0.01	.	.	68 (47-96)	4	165 (119-229)	114 (90-141)	↑		→	2
Tumori maligni dello stomaco (151)	M + F	37	26.9	0.06	.	.	48 (36-64)	4	137 (105-180)	104 (87-119)	↑		→	2
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	F	0	0.7	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.-)	74 (37-107)	↓		n.c.	0
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M	<5	<5	0.02	.	.	11 (4-25)	4	320 (144-713)	103 (74-145)	↑		n.c.	2
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M + F	<5	<5	0.16	.	.	5 (2-12)	4	202 (91-451)	97 (61-146)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del colon (153)	F	20	25.0	0.33	.	.	51 (34-75)	2	80 (56-115)	98 (81-110)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon (153)	M	23	29.0	0.25	.	.	62 (42-88)	2	79 (56-112)	93 (77-111)			→	0 😊
Tumori maligni del colon (153)	M + F	43	54.1	0.14	.	.	57 (43-74)	2	80 (62-102)	91 (80-105)			→	0 😊
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	F	27	34.6	0.18	.	.	69 (48-95)	2	78 (57-107)	97 (86-107)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M	35	42.9	0.21	.	.	95 (70-126)	3	82 (62-108)	95 (80-112)			→	0 😊
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M + F	62	77.6	0.07	.	.	81 (65-101)	2	80 (65-98)	94 (82-107)	↓		→	0 😊
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	F	12	11.5	0.92	1	122.3	31 (18-50)	2	104 (65-166)	109 (85-133)			n.c.	2 😄
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M	16	16.4	0.88	.	.	43 (27-66)	3	98 (65-147)	100 (80-125)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M + F	28	27.9	0.97	.	.	37 (26-51)	2	100 (74-137)	105 (84-125)			→	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	F	<5	<5	0.33	.	.	3 (0-13)	1	37 (8-167)	88 (57-117)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M	<5	>5	0.13	.	.	6 (1-18)	1	34 (11-104)	94 (71-114)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M + F	<5	>5	0.07	.	.	4 (1-11)	1	35 (14-88)	76 (57-111)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (157)	F	6	7.8	0.44	.	.	15 (6-30)	2	77 (40-148)	104 (83-126)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (157)	M	11	8.0	0.31	.	.	30 (17-50)	3	137 (84-224)	110 (90-145)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (157)	M + F	17	15.8	0.81	1	113.6	22 (14-33)	3	107 (72-160)	105 (94-130)			n.c.	2 😄

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumore del retroperitoneo (1580)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.)	102 (77-133)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M	<5	<5	0.03	.	.	5 (1-17)	4	468 (155-1415)	115 (66-210)	↑		n.c.	2 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M + F	<5	<5	0.30	.	.	3 (0-9)	4	210 (69-633)	97 (63-152)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.)	74 (25-193)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M	0	0.3	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.)	96 (72-131)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M + F	0	0.4	.	.	.	0 (0-5)	1	0 (-.)	86 (48-157)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	F	<5	<5	0.42	.	.	3 (0-14)	4	216 (48-967)	83 (43-155)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M	5	5.4	0.90	.	.	14 (5-29)	3	92 (45-190)	102 (81-119)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M + F	6	5.9	0.92	.	.	8 (3-16)	3	102 (53-198)	92 (70-118)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	F	10	11.1	0.70	.	.	25 (14-44)	3	90 (54-151)	89 (70-105)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M	49	34.5	0.02	1	119.6	133 (103-169)	4	142 (112-180)	112 (95-132)	↑		→	3 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M + F	59	45.6	0.06	.	.	78 (62-97)	4	129 (104-160)	104 (93-118)	↑		→	2 😊
Tumori maligni della pleura (163)	F	0	0.6	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.)	64 (26-124)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M	<5	<5	0.73	.	.	3 (0-14)	3	67 (15-298)	83 (43-137)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M + F	<5	<5	0.48	.	.	1 (0-7)	3	47 (10-209)	66 (32-109)			n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	F	0	0.9	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.)	92 (66-134)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M	<5	<5	0.76	.	.	6 (1-18)	3	120 (40-363)	93 (48-169)			n.c.	0
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M + F	<5	<5	0.76	.	.	3 (0-9)	3	78 (26-237)	85 (50-131)			n.c.	0
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	F	0	0.8	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.-)	95 (68-117)	↓		n.c.	0
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M	<5	<5	0.96	.	.	3 (0-14)	2	93 (21-417)	96 (79-118)			n.c.	0
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M + F	<5	<5	0.53	.	.	1 (0-7)	2	52 (12-234)	98 (66-132)			n.c.	0
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	F	<5	<5	0.96	.	.	6 (1-18)	2	93 (31-281)	96 (70-113)			n.c.	0
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M	<5	<5	0.64	.	.	5 (1-18)	3	72 (24-217)	81 (53-119)			n.c.	0
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M + F	<5	<5	0.76	.	.	6 (2-13)	2	81 (36-180)	81 (48-110)			n.c.	0
Melanoma maligno della pelle (172)	F	<5	>5	0.25	.	.	7 (2-20)	1	55 (22-138)	87 (70-117)			n.c.	0
Melanoma maligno della pelle (172)	M	5	5.9	0.72	.	.	14 (5-29)	2	85 (41-175)	88 (61-126)			n.c.	0
Melanoma maligno della pelle (172)	M + F	8	11.3	0.29	.	.	10 (5-19)	1	71 (40-126)	84 (64-109)			n.c.	0
Tumori maligni della mammella (174-175)	F	52	69.1	0.04	.	.	137 (107-173)	1	75 (60-94)	89 (77-102)	↓		→	0
Tumori maligni della mammella (174-175)	M	<5	<5	0.72	.	.	3 (0-14)	2	145 (32-652)	101 (77-131)			n.c.	0
Tumori maligni della mammella (174-175)	M + F	53	69.8	0.05	.	.	72 (56-90)	1	76 (61-95)	90 (78-102)	↓		→	0
Tumori maligni dell'utero (179-180, 182)	F	17	14.9	0.64	.	.	44 (28-67)	4	114 (77-169)	102 (90-118)			n.c.	0
Tumori maligni del corpo dell'utero (182)	F	13	10.0	0.37	.	.	34 (20-55)	4	130 (82-204)	101 (89-120)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini (183)	F	7	7.9	0.86	.	.	19 (9-37)	3	89 (48-163)	103 (91-114)			n.c.	0 😊
Tumore della prostata (185)	M	42	41.3	0.96	.	.	115 (87-149)	3	102 (79-131)	97 (82-115)			→	0 😊
Tumore del testicolo (186)	M	5	3.1	0.29	.	.	14 (5-29)	4	160 (78-329)	104 (78-142)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	F	9	9.0	0.96	.	.	23 (12-40)	3	99 (58-171)	100 (86-121)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	M	31	39.5	0.16	.	.	84 (60-113)	2	78 (58-105)	93 (79-107)			→	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	M + F	40	48.6	0.21	1	108.1	52 (40-69)	2	82 (64-107)	91 (77-104)			→	2 😄
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	F	<5	>5	0.28	.	.	11 (4-25)	2	57 (26-127)	98 (85-114)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M	9	14.3	0.17	.	.	25 (13-44)	2	63 (37-108)	92 (75-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M + F	13	21.3	0.08	.	.	17 (10-28)	1	61 (39-96)	90 (80-106)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	F	9	5.1	0.12	1	171.0	23 (12-40)	4	176 (103-303)	124 (103-172)	↑	↑	n.c.	5 😞
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M	6	6.4	0.89	.	.	17 (7-33)	3	94 (49-181)	98 (83-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M + F	15	11.5	0.34	1	135.6	20 (12-31)	4	130 (86-199)	104 (90-126)			n.c.	2 😄
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	F	9	5.8	0.23	1	158.1	23 (12-40)	4	156 (91-268)	116 (95-134)			n.c.	2 😄
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M	6	6.8	0.76	.	.	17 (7-33)	3	88 (45-170)	98 (85-115)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M + F	15	12.6	0.55	.	.	20 (12-31)	4	119 (78-181)	103 (89-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	F	17	10.0	0.02	1	146.2	47 (30-71)	4	170 (114-252)	111 (98-126)	↑		n.c.	3 😞

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M	<5	<5	0.37	.	.	5 (1-18)	3	53 (18-160)	101 (68-136)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M + F	19	13.8	0.12	.	.	27 (18-40)	4	138 (95-200)	110 (95-126)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	F	8	9.6	0.65	.	.	21 (10-39)	2	83 (47-148)	102 (88-118)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M	13	11.8	0.74	.	.	36 (21-57)	3	110 (70-173)	102 (84-123)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M + F	21	21.5	0.95	.	.	28 (19-41)	2	98 (69-140)	96 (81-108)			↓	0 😊
Tumori emolinfopoiетici (200-208)	F	20	21.3	0.82	1	117.1	52 (35-76)	2	94 (65-136)	99 (86-116)			n.c.	2 😄
Tumori emolinfopoiетici (200-208)	M	30	25.8	0.44	.	.	82 (59-112)	4	116 (86-157)	106 (88-128)			→	0 😊
Tumori emolinfopoiетici (200-208)	M + F	50	47.1	0.67	1	116.5	67 (52-85)	3	106 (84-134)	102 (92-120)			↓	2 😄
Malattia di Hodgkin (201)	F	<5	<5	0.14	.	.	10 (4-24)	4	207 (93-461)	128 (78-195)			n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	M	<5	<5	0.95	.	.	6 (1-18)	2	102 (34-309)	102 (80-132)			n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	M + F	6	3.9	0.28	.	.	8 (3-16)	4	154 (80-298)	98 (78-141)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	F	<5	<5	0.29	1	125.3	5 (1-17)	1	48 (16-146)	103 (83-136)			n.c.	2 😄
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M	<5	<5	0.33	1	142.2	8 (2-21)	3	63 (25-157)	96 (70-127)			n.c.	2 😄
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M + F	5	8.9	0.17	1	130.9	6 (3-14)	2	56 (27-115)	89 (68-123)			n.c.	2 😄
Leucemie (204-208)	F	8	6.6	0.56	1	121.8	21 (10-38)	3	121 (68-215)	108 (89-141)			n.c.	2 😄
Leucemie (204-208)	M	15	8.8	0.04	1	125.4	41 (26-64)	4	171 (112-261)	115 (89-149)	↑		→	3 😞

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Leucemie (204-208)	M + F	23	15.4	0.05	1	120.9	31 (21-44)	4	150 (106-211)	114 (94-144)	↑		→	3 😊
Gozzo non tossico (240-241)	F	22	18.4	0.44	1	126.7	59 (40-85)	3	119 (84-169)	99 (77-125)			n.c.	2 😊
Gozzo non tossico (240-241)	M	6	5.9	0.94	1	130.3	17 (7-34)	3	103 (53-198)	86 (64-117)			n.c.	2 😊
Gozzo non tossico (240-241)	M + F	28	24.3	0.48	1	126.4	39 (27-53)	3	115 (85-157)	98 (81-111)			→	2 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	F	152	143.6	0.57	.	.	390 (340-447)	3	106 (93-121)	101 (91-116)			↘	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M	113	108.4	0.68	.	.	310 (263-362)	4	104 (89-122)	99 (87-113)			↘	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M + F	265	251.8	0.48	.	.	352 (317-389)	4	105 (95-116)	103 (97-112)			↘	0 😊
Tireotossicosi (242)	F	7	6.5	0.89	.	.	18 (9-35)	3	107 (58-197)	102 (70-125)			n.c.	0 😊
Tireotossicosi (242)	M	<5	<5	0.82	.	.	5 (1-17)	3	87 (29-264)	91 (54-158)			n.c.	0 😊
Tireotossicosi (242)	M + F	9	8.8	0.99	.	.	12 (6-21)	4	102 (59-175)	100 (77-145)			n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	F	7	2.8	0.02	1	132.5	18 (8-34)	4	247 (134-456)	139 (101-201)	↑	↑	n.c.	5 😞
Ipotiroidismo (243-244)	M	<5	<5	0.68	.	.	9 (2-22)	3	124 (50-311)	103 (80-131)			n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	M + F	10	5.2	0.04	.	.	13 (7-23)	4	191 (114-319)	103 (84-127)	↑		n.c.	2 😊
Diabete mellito (250)	F	25	29.1	0.50	.	.	65 (45-91)	3	86 (62-119)	83 (65-109)			→	0 😊
Diabete mellito (250)	M	37	33.3	0.53	.	.	100 (74-132)	4	111 (85-146)	101 (79-126)			↘	0 😊
Diabete mellito (250)	M + F	62	62.4	0.99	.	.	82 (66-102)	4	99 (81-122)	95 (75-115)			↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	F	53	43.4	0.18	1	117.5	133 (104-168)	3	122 (97-153)	117 (96-137)			↘	2 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M	57	36.6	0.00	1	118.7	154 (122-192)	4	156 (125-194)	123 (102-145)	↑	↑	→	5 😡
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M + F	110	79.9	0.00	1	117.5	143 (122-168)	4	138 (118-161)	125 (110-141)	↑	↑	↘	4 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	F	51	67.4	0.04	.	.	133 (104-168)	1	76 (60-95)	81 (67-96)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M	71	73.5	0.83	.	.	197 (160-240)	3	97 (80-117)	94 (80-110)			→	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M + F	122	140.8	0.11	.	.	163 (140-190)	3	87 (75-101)	87 (77-100)			↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	F	390	479.2	0.00	.	.	993 (912-1081)	2	81 (75-88)	85 (80-91)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M	335	372.3	0.06	.	.	918 (837-1005)	2	90 (82-98)	92 (86-99)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M + F	725	852.1	0.00	.	.	957 (899-1017)	2	85 (80-90)	88 (84-92)	↓	↓	↘	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	F	11	15.4	0.24	.	.	27 (15-45)	1	71 (44-117)	81 (49-108)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	M	<5	>5	0.23	.	.	11 (4-26)	2	54 (24-120)	80 (49-124)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	M + F	15	22.9	0.10	.	.	19 (12-30)	1	66 (43-100)	78 (55-97)		↓	n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (3320)	F	7	4.8	0.32	1	134.3	18 (8-34)	3	147 (80-272)	130 (91-185)			n.c.	2 😊
Morbo di Parkinson (3320)	M	5	5.9	0.78	1	137.0	14 (5-30)	3	85 (42-176)	94 (63-131)			n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Morbo di Parkinson (3320)	M + F	12	10.6	0.66	1	137.1	16 (9-26)	2	113 (71-181)	122 (86-146)			n.c.	2 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	F	5	1.9	0.02	.	.	14 (5-29)	4	264 (129-543)	93 (51-222)	↑		n.c.	2 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	M	<5	<5	0.81	.	.	6 (1-18)	3	114 (38-345)	93 (65-132)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	M + F	7	3.6	0.06	.	.	10 (5-19)	4	192 (104-355)	93 (64-132)	↑		n.c.	2 😊
Sclerosi multipla (340)	F	6	6.7	0.88	.	.	17 (7-34)	2	89 (46-172)	103 (79-136)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (340)	M	6	3.5	0.16	.	.	17 (7-34)	3	170 (88-329)	105 (82-140)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (340)	M + F	12	10.3	0.50	.	.	17 (10-28)	2	117 (73-187)	109 (89-130)			n.c.	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	F	374	307.3	0.00	.	.	947 (868-1032)	4	122 (112-132)	113 (105-121)	↑	↑	↘	4 😊
Malattie cardiache (390-429)	M	398	377.7	0.31	.	.	1077 (990-1171)	4	105 (97-114)	101 (95-109)			↘	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	M + F	772	684.3	0.00	4	114.5	1013 (954-1076)	4	113 (106-120)	110 (103-116)	↑	↑	↘	4 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	F	612	557.6	0.01	.	.	1566 (1463-1675)	4	110 (103-117)	106 (99-110)	↑		↘	2 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M	613	631.2	0.43	.	.	1663 (1553-1778)	4	97 (91-104)	96 (91-101)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M + F	1225	1188.0	0.24	.	.	1616 (1540-1694)	4	103 (98-108)	101 (96-107)			↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	128	93.4	0.00	1	113.8	322 (277-374)	4	137 (119-159)	113 (102-131)	↑	↑	↘	4 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	187	173.8	0.32	1	111.0	510 (450-576)	4	108 (95-121)	104 (93-114)			↘	2 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	315	267.2	0.00	.	.	413 (376-454)	4	118 (107-129)	113 (101-123)	↑	↑	↘	4 😞
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	F	141	118.4	0.02	.	.	351 (304-404)	4	119 (104-137)	109 (96-123)	↑		→	2 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M	114	103.7	0.33	.	.	302 (257-354)	4	110 (94-128)	104 (91-117)			n.c.	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M + F	255	221.5	0.02	.	.	330 (297-366)	4	115 (104-128)	110 (103-119)	↑	↑	→	4 😞
Malattie cerebrovascolari (430-438)	F	156	169.0	0.24	.	.	386 (337-442)	4	92 (81-105)	91 (82-101)			↘	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M	148	162.7	0.24	.	.	403 (350-462)	3	91 (79-104)	92 (82-102)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M + F	304	331.5	0.10	.	.	395 (358-434)	3	92 (83-101)	93 (84-97)		↓	→	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	F	270	293.0	0.18	1	107.2	690 (622-764)	2	92 (83-102)	93 (85-105)			→	2 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M	353	373.6	0.24	.	.	960 (878-1049)	1	94 (87-103)	96 (89-103)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M + F	623	665.7	0.08	1	107.3	821 (768-878)	1	94 (88-100)	95 (91-101)	↓		↘	2 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	F	39	28.9	0.05	.	.	99 (74-130)	4	135 (104-176)	115 (92-150)	↑		↘	2 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M	65	41.8	0.00	.	.	175 (141-215)	4	156 (127-191)	132 (109-158)	↑	↑	↘	4 😞
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M + F	104	70.6	0.00	.	.	136 (114-160)	4	147 (125-173)	136 (113-159)	↑	↑	↘	4 😞
Pneumoconiosi (500-505)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-9)	1	0 (-.)	68 (29-142)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Pneumoconiosi (500-505)	M	<5	<5	0.13	.	.	6 (1-18)	4	298 (99-901)	79 (31-194)			n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (500-505)	M + F	<5	<5	0.17	.	.	3 (0-9)	4	266 (88-804)	82 (52-171)			n.c.	0 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	F	376	379.5	0.77	1	107.5	973 (892-1060)	1	99 (91-108)	100 (93-106)			↘	2 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M	494	533.8	0.09	.	.	1354 (1255-1459)	2	93 (86-100)	97 (91-102)	↓		↘	0 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M + F	870	913.4	0.14	1	106.3	1158 (1094-1225)	1	95 (90-101)	97 (92-101)			↘	2 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	F	12	10.2	0.64	.	.	30 (18-50)	3	118 (74-189)	95 (77-128)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M	18	18.1	0.96	.	.	50 (32-74)	2	99 (68-146)	99 (73-128)			↘	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M + F	30	28.3	0.82	.	.	40 (29-54)	3	106 (79-143)	105 (87-120)			↘	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	F	28	38.8	0.06	.	.	69 (49-95)	1	72 (53-98)	80 (66-102)	↓		↘	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M	36	49.7	0.06	.	.	98 (73-130)	1	72 (55-95)	83 (69-97)	↓	↓	↘	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M + F	64	88.4	0.01	.	.	82 (66-102)	1	72 (59-89)	78 (69-95)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	F	84	103.0	0.05	.	.	213 (176-256)	1	82 (68-98)	89 (75-97)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M	147	147.7	0.96	.	.	404 (351-464)	2	100 (87-114)	97 (88-107)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M + F	231	250.5	0.22	.	.	305 (273-341)	1	92 (83-103)	92 (85-101)			↘	0 😊
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	F	22	16.7	0.21	2	121.0	58 (39-84)	2	132 (93-187)	100 (84-126)			↘	1 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M	44	36.2	0.18	2	108.3	122 (93-157)	3	121 (95-156)	107 (91-125)			→	1
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M + F	66	52.9	0.07	.	.	89 (72-110)	3	125 (102-153)	108 (94-124)	↑		↘	2
Endometriosi (617)	F	19	13.5	0.13	1	152.7	52 (34-77)	3	141 (97-205)	126 (96-161)			n.c.	2
Malformazioni congenite (740-759)	F	44	49.4	0.41	.	.	114 (88-155)	102	89 (70-114)	98 (85-108)			→	0
Malformazioni congenite (740-759)	M	74	72.3	0.84	1	111.9	205 (167-249)	145	102 (85-124)	106 (93-117)			→	2
Malformazioni congenite (740-759)	M + F	118	122.2	0.71	1	110.4	158 (135-188)	135	97 (83-112)	100 (91-109)			→	2

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Filottrano

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluste r sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Tren d	Livello attenzione
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	F	<5	<5	0.40	.	.	6 (1-19)	2	57 (19-173)	103 (77-132)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M	13	11.2	0.50	1	115.8	42 (25-72)	3	116 (74-183)	102 (86-123)			→	2
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M + F	15	14.7	0.85	1	114.1	23 (14-36)	3	102 (67-156)	100 (89-117)			→	2
Tumori maligni (140-208)	F	229	226.5	0.78	.	.	693 (620-774)	4	101 (91-113)	99 (90-106)			→	0
Tumori maligni (140-208)	M	242	259.3	0.33	.	.	768 (688-858)	2	93 (84-104)	96 (89-104)			→	0
Tumori maligni (140-208)	M + F	471	485.7	0.63	.	.	730 (676-789)	3	97 (90-105)	96 (92-103)			→	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	93 (45-142)	↓		n.c.	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	M	5	1.5	0.00	1	135.2	17 (7-41)	3	331 (161-680)	128 (84-219)	↑		n.c.	3
Tumori maligni dell'esofago (150)	M + F	5	2.1	0.03	1	128.6	8 (3-18)	3	243 (118-499)	120 (84-164)	↑		n.c.	3
Tumori maligni dello stomaco (151)	F	<5	>5	0.07	.	.	12 (4-28)	2	41 (18-91)	78 (63-98)	↓	↓	n.c.	0
Tumori maligni dello stomaco (151)	M	11	12.9	0.64	.	.	36 (20-65)	2	85 (52-139)	91 (73-116)			n.c.	0
Tumori maligni dello stomaco (151)	M + F	15	22.7	0.12	.	.	24 (15-37)	1	66 (43-101)	85 (70-99)		↓	n.c.	0
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	F	0	0.6	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	79 (43-141)	↓		n.c.	0
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M	0	1.1	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.)	95 (68-133)	↓		n.c.	0
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M + F	0	1.7	.	.	.	0 (0-6)	1	0 (-.)	86 (63-138)	↓		n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del colon (153)	F	21	21.1	0.96	.	.	63 (42-92)	4	99 (70-142)	100 (76-114)			→	0 😊
Tumori maligni del colon (153)	M	18	25.0	0.22	.	.	59 (38-92)	1	72 (49-106)	92 (76-110)			→	0 😊
Tumori maligni del colon (153)	M + F	39	46.1	0.35	.	.	61 (46-80)	3	85 (65-110)	92 (76-104)			→	0 😊
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	F	34	29.3	0.37	.	.	103 (76-138)	4	116 (88-154)	103 (84-116)			→	0 😊
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M	26	37.1	0.09	.	.	84 (59-121)	2	70 (51-97)	92 (78-106)	↓		→	0 😊
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M + F	60	66.3	0.51	.	.	94 (75-117)	3	90 (73-112)	97 (84-112)			→	0 😊
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	F	15	9.8	0.09	1	122.3	46 (28-71)	4	154 (101-234)	119 (93-138)	↑		n.c.	3 😞
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M	9	14.2	0.16	.	.	28 (15-55)	1	63 (37-109)	92 (73-114)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M + F	24	24.0	0.97	.	.	37 (26-53)	4	100 (72-140)	105 (84-126)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	F	<5	<5	0.45	1	167.4	3 (0-15)	2	44 (10-199)	97 (57-153)			n.c.	2 😊
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M	<5	>5	0.16	.	.	6 (1-27)	2	39 (13-119)	95 (69-119)			n.c.	0 😊
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M + F	<5	>5	0.12	.	.	5 (1-12)	2	41 (16-102)	85 (60-127)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (157)	F	<5	>5	0.34	.	.	12 (4-29)	1	61 (27-136)	103 (85-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (157)	M	<5	>5	0.24	.	.	12 (4-35)	1	58 (26-129)	103 (77-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del pancreas (157)	M + F	8	13.4	0.14	1	113.6	12 (6-23)	1	59 (34-106)	101 (88-114)			n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluste r sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Tren d	Livello attenzione
Tumore del retroperitoneo (1580)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	105 (74-141)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M	0	0.4	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.)	105 (54-188)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M + F	0	0.8	.	.	.	0 (0-6)	1	0 (-.)	90 (62-142)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	68 (33-186)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M	0	0.3	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.)	97 (71-135)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M + F	0	0.4	.	.	.	0 (0-6)	1	0 (-.)	87 (59-133)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	F	0	0.4	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	70 (35-159)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M	<5	<5	0.75	.	.	12 (4-35)	2	85 (38-189)	100 (83-120)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M + F	<5	>5	0.63	.	.	6 (2-14)	2	78 (35-174)	96 (67-126)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	F	7	9.5	0.43	.	.	21 (10-40)	1	74 (40-136)	91 (71-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M	34	30.0	0.46	1	119.6	107 (79-148)	2	113 (85-150)	105 (90-123)			→	2 😄
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M + F	41	39.5	0.78	.	.	63 (48-83)	2	104 (80-134)	100 (89-112)			↘	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	F	0	0.5	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	69 (34-117)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M	<5	<5	0.52	.	.	6 (1-28)	4	153 (51-462)	96 (49-168)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M + F	<5	<5	0.88	.	.	3 (1-10)	4	108 (36-327)	77 (36-129)			n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	F	0	0.8	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	89 (64-119)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M	<5	<5	0.20	.	.	9 (3-31)	4	207 (83-518)	112 (60-208)			n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M + F	<5	<5	0.59	.	.	5 (1-12)	4	136 (54-341)	93 (53-150)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	F	<5	<5	0.77	.	.	3 (0-15)	4	137 (30-612)	94 (66-128)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M	<5	<5	0.96	.	.	3 (0-23)	3	104 (23-466)	97 (78-115)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M + F	<5	<5	0.87	.	.	3 (1-10)	4	118 (39-357)	99 (68-153)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	F	<5	<5	0.15	.	.	11 (4-27)	4	213 (96-474)	102 (75-121)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M	0	2.4	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.)	81 (50-121)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M + F	<5	<5	0.83	.	.	6 (2-14)	3	93 (42-206)	84 (63-128)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	F	8	4.8	0.17	.	.	23 (11-42)	4	168 (94-297)	102 (81-126)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	M	<5	>5	0.71	1	120.1	13 (5-37)	1	77 (35-172)	93 (62-135)			n.c.	2 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	M + F	12	10.0	0.50	.	.	18 (11-30)	3	121 (75-193)	95 (74-127)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	F	49	60.7	0.15	.	.	148 (115-188)	2	81 (64-102)	90 (77-108)			→	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	M	<5	<5	0.08	.	.	7 (1-28)	4	332 (110-1002)	104 (77-139)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	M + F	51	61.3	0.21	.	.	79 (62-100)	2	83 (66-105)	91 (78-109)			→	0 😊
Tumori maligni dell'utero (179-180, 182)	F	14	13.2	0.78	.	.	43 (26-67)	3	106 (69-164)	102 (90-120)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del corpo dell'utero (182)	F	9	8.8	0.92	.	.	27 (14-48)	3	103 (60-176)	97 (86-113)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini (183)	F	8	6.9	0.63	.	.	24 (12-45)	4	116 (65-205)	104 (92-116)			n.c.	0
Tumore della prostata (185)	M	30	35.8	0.35	1	110.0	96 (69-135)	1	84 (62-113)	91 (74-108)			n.c.	2
Tumore del testicolo (186)	M	<5	<5	0.40	.	.	13 (4-36)	3	140 (63-313)	106 (75-146)			n.c.	0
Tumori maligni della vescica (188)	F	8	7.6	0.88	.	.	24 (12-44)	4	105 (59-186)	95 (67-122)			n.c.	0
Tumori maligni della vescica (188)	M	44	34.1	0.09	.	.	139 (106-183)	4	129 (101-165)	107 (91-126)	↑		↗	3
Tumori maligni della vescica (188)	M + F	52	41.7	0.11	1	108.1	80 (63-101)	4	125 (99-157)	107 (91-121)			↗	1
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	F	7	6.0	0.68	.	.	21 (10-40)	4	116 (63-214)	103 (89-119)			n.c.	0
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M	7	12.5	0.13	.	.	22 (10-47)	1	56 (30-103)	93 (74-116)			n.c.	0
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M + F	14	18.5	0.30	.	.	22 (13-34)	3	76 (49-117)	94 (82-115)			n.c.	0
Tumori maligni dell'encefalo (191)	F	5	4.5	0.85	.	.	15 (6-31)	2	112 (54-230)	109 (86-153)			n.c.	0
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M	<5	>5	0.46	.	.	12 (4-35)	1	71 (32-158)	98 (80-116)			n.c.	0
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M + F	9	10.1	0.67	.	.	13 (7-24)	2	89 (52-153)	99 (85-119)			n.c.	0
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	F	5	5.0	0.94	.	.	15 (6-31)	2	99 (48-203)	115 (85-140)			n.c.	0
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M	5	6.0	0.62	.	.	15 (6-38)	2	83 (40-170)	98 (83-113)			n.c.	0
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M + F	10	11.1	0.68	.	.	15 (8-26)	2	90 (54-151)	101 (80-115)			n.c.	0
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	F	8	9.2	0.63	.	.	23 (11-42)	2	87 (49-154)	102 (85-119)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M	<5	<5	0.21	.	.	3 (0-23)	2	30 (7-133)	86 (58-121)			n.c.	0
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M + F	9	12.6	0.28	.	.	13 (7-24)	2	72 (42-123)	94 (71-113)			n.c.	0
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	F	8	8.3	0.93	1	116.7	24 (12-44)	3	96 (54-171)	107 (90-124)			n.c.	2
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M	16	10.4	0.07	1	115.3	51 (32-83)	4	154 (102-231)	110 (90-133)	↑		n.c.	3
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M + F	24	18.7	0.19	1	115.2	37 (26-53)	4	128 (92-179)	105 (83-129)			→	2
Tumori emolinfopoietici (200-208)	F	18	18.4	0.93	1	117.1	54 (35-80)	3	98 (67-144)	97 (87-116)			→	2
Tumori emolinfopoietici (200-208)	M	23	22.6	0.96	1	112.4	72 (49-107)	2	102 (72-143)	103 (86-123)			→	2
Tumori emolinfopoietici (200-208)	M + F	41	41.0	0.99	1	116.5	63 (47-82)	2	100 (77-129)	103 (88-121)			→	2
Malattia di Hodgkin (201)	F	<5	<5	0.55	.	.	3 (0-14)	2	56 (13-253)	104 (59-212)			n.c.	0
Malattia di Hodgkin (201)	M	<5	<5	0.81	.	.	6 (1-27)	3	113 (38-343)	101 (78-132)			n.c.	0
Malattia di Hodgkin (201)	M + F	<5	<5	0.81	.	.	4 (1-12)	2	85 (34-212)	98 (73-124)			n.c.	0
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	F	<5	<5	0.85	1	125.3	12 (4-28)	2	114 (51-253)	107 (84-136)			n.c.	2
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M	0	4.1	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.-)	86 (61-114)	↓		n.c.	0
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M + F	<5	>5	0.18	.	.	6 (2-15)	1	52 (24-117)	81 (66-112)			n.c.	0
Leucemie (204-208)	F	5	5.7	0.79	1	121.8	15 (6-32)	1	88 (43-181)	105 (87-129)			n.c.	2
Leucemie (204-208)	M	9	7.7	0.69	1	125.4	28 (14-54)	2	117 (68-201)	113 (89-145)			n.c.	2

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Leucemie (204-208)	M + F	14	13.4	0.89	1	120.9	21 (13-34)	2	105 (68-162)	108 (84-124)			n.c.	2
Gozzo non tossico (240-241)	F	7	16.7	0.02	.	.	21 (10-40)	1	42 (23-77)	71 (58-92)	↓	↓	n.c.	0
Gozzo non tossico (240-241)	M	<5	>5	0.17	.	.	6 (1-27)	1	39 (13-116)	68 (46-96)		↓	n.c.	0
Gozzo non tossico (240-241)	M + F	9	21.9	0.01	.	.	14 (7-25)	1	41 (24-71)	68 (50-82)	↓	↓	n.c.	0
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	F	129	126.2	0.84	2	112.7	379 (326-440)	2	102 (88-118)	99 (86-109)			→	1
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M	96	98.9	0.67	.	.	285 (239-342)	3	97 (82-115)	94 (82-108)			↘	0
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M + F	225	225.3	0.91	.	.	334 (298-373)	3	100 (90-111)	98 (91-108)			↘	0
Tireotossicosi (242)	F	<5	>5	0.47	.	.	12 (4-29)	2	67 (30-149)	77 (59-109)			n.c.	0
Tireotossicosi (242)	M	<5	<5	0.99	.	.	6 (1-27)	4	99 (33-298)	83 (50-139)			n.c.	0
Tireotossicosi (242)	M + F	6	8.0	0.54	.	.	9 (4-19)	2	75 (39-145)	80 (52-105)			n.c.	0
Ipotiroidismo (243-244)	F	<5	<5	0.36	.	.	3 (0-15)	1	40 (9-179)	111 (64-168)			n.c.	0
Ipotiroidismo (243-244)	M	<5	<5	0.55	.	.	10 (3-32)	4	127 (51-317)	102 (76-133)			n.c.	0
Ipotiroidismo (243-244)	M + F	<5	<5	0.80	.	.	6 (2-15)	2	82 (37-183)	99 (79-122)			n.c.	0
Diabete mellito (250)	F	26	25.1	0.85	.	.	77 (54-107)	4	103 (75-143)	88 (64-119)			→	0
Diabete mellito (250)	M	21	29.5	0.11	.	.	64 (43-97)	2	71 (50-102)	72 (55-94)		↓	↘	0
Diabete mellito (250)	M + F	47	54.6	0.31	.	.	71 (54-90)	3	86 (68-109)	81 (64-96)		↓	↘	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	F	47	37.0	0.08	.	.	142 (110-182)	4	127 (100-161)	116 (98-136)			→	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M	31	32.2	0.82	.	.	95 (69-134)	2	96 (72-129)	99 (81-120)			→	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M + F	78	69.3	0.25	.	.	120 (98-145)	3	113 (93-136)	110 (88-122)			↘	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	F	54	60.4	0.46	.	.	160 (126-201)	4	89 (71-112)	88 (74-103)			↘	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M	87	67.2	0.01	.	.	264 (219-320)	4	129 (109-154)	113 (96-131)	↑		→	2 😄
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M + F	141	127.7	0.20	.	.	211 (182-243)	4	110 (96-127)	105 (95-120)			↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	F	374	411.2	0.08	.	.	1111 (1018-1210)	3	91 (84-99)	93 (86-99)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M	326	329.5	0.79	.	.	1001 (911-1101)	3	99 (90-108)	98 (92-107)			↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M + F	700	740.4	0.13	.	.	1058 (993-1127)	3	95 (89-101)	95 (92-99)		↓	↘	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	F	14	12.3	0.70	.	.	42 (25-66)	2	113 (73-175)	113 (75-154)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	M	<5	>5	0.30	.	.	12 (4-35)	3	64 (29-143)	84 (48-138)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	M + F	18	18.5	0.78	.	.	28 (18-41)	2	97 (66-143)	97 (66-129)			n.c.	0 😊
Morbo di Parkinson (3320)	F	8	4.0	0.05	1	134.3	24 (12-43)	4	202 (114-358)	136 (90-206)	↑		n.c.	3 😞
Morbo di Parkinson (3320)	M	<5	>5	0.61	1	137.0	12 (4-35)	2	79 (36-176)	94 (61-136)			n.c.	2 😄
Morbo di Parkinson (3320)	M + F	12	9.0	0.35	1	137.1	18 (10-30)	4	133 (83-213)	112 (88-151)			n.c.	2 😄

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattia dei neuroni motori (3352)	F	<5	<5	0.72	.	.	3 (0-16)	2	62 (14-276)	77 (40-158)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	M	0	1.5	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.)	93 (60-128)	↓		n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	M + F	<5	<5	0.31	.	.	2 (0-8)	1	32 (7-142)	80 (54-118)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (340)	F	7	6.4	0.74	.	.	20 (10-39)	3	110 (59-202)	107 (84-130)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (340)	M	8	3.2	0.01	.	.	25 (12-51)	4	250 (141-443)	111 (86-157)	↑		n.c.	2 😊
Sclerosi multipla (340)	M + F	15	9.6	0.06	.	.	22 (14-35)	4	157 (103-239)	110 (93-134)	↑		n.c.	2 😊
Malattie cardiache (390-429)	F	206	252.9	0.00	.	.	628 (557-705)	1	81 (73-91)	85 (76-94)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	M	315	322.5	0.65	.	.	998 (907-1100)	3	98 (89-107)	96 (89-103)			↘	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	M + F	521	575.8	0.02	.	.	807 (749-868)	2	90 (84-97)	91 (85-98)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	F	424	467.3	0.05	.	.	1285 (1184-1393)	2	91 (84-98)	92 (88-96)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M	523	543.7	0.31	.	.	1643 (1526-1770)	3	96 (90-103)	95 (90-101)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M + F	947	1011.4	0.03	.	.	1459 (1381-1540)	2	94 (89-99)	94 (90-98)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	82	77.6	0.55	.	.	252 (208-303)	3	106 (88-127)	98 (86-115)			↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	145	150.3	0.63	.	.	456 (395-527)	3	96 (84-111)	95 (85-106)			↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	227	227.8	0.99	.	.	351 (314-392)	3	100 (89-111)	98 (86-108)			↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano															
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione	
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	F	75	94.2	0.05	.	.	231 (188-280)	2	80 (66-96)	83 (74-96)	↓	↓	→	0	
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M	91	84.5	0.39	.	.	302 (252-364)	3	108 (91-128)	100 (88-114)			↗	1	
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M + F	166	179.0	0.37	.	.	264 (231-301)	2	93 (82-105)	92 (83-104)			→	0	
Malattie cerebrovascolari (430-438)	F	115	137.7	0.05	.	.	352 (300-411)	2	84 (72-97)	85 (76-93)	↓	↓	→	0	
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M	108	137.7	0.01	.	.	343 (291-407)	1	78 (67-92)	83 (74-94)	↓	↓	↘	0	
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M + F	223	275.4	0.00	.	.	348 (311-390)	1	81 (73-90)	83 (76-90)	↓	↓	↘	0	
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	F	245	251.9	0.66	.	.	728 (653-810)	4	97 (88-108)	97 (86-108)			↘	0	
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M	345	332.7	0.51	.	.	1059 (967-1162)	3	104 (95-113)	102 (94-109)			→	0	
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M + F	590	585.0	0.84	.	.	889 (829-952)	4	101 (94-108)	100 (92-104)			→	0	
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	F	20	23.6	0.44	.	.	61 (40-89)	3	85 (59-122)	81 (63-108)			↘	0	
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M	33	35.2	0.54	.	.	102 (75-141)	2	94 (70-125)	93 (72-116)			↘	0	
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M + F	53	58.8	0.34	.	.	81 (64-102)	3	90 (72-113)	88 (74-107)			→	0	
Pneumoconiosi (500-505)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-10)	1	0 (-.)	65 (30-152)	↓		n.c.	0	
Pneumoconiosi (500-505)	M	0	0.6	.	.	.	0 (0-19)	1	0 (-.)	50 (17-133)	↓		n.c.	0	
Pneumoconiosi (500-505)	M + F	0	0.6	.	.	.	0 (0-6)	1	0 (-.)	71 (36-132)	↓		n.c.	0	
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	F	346	334.7	0.54	1	107.5	1021 (932-1117)	3	103 (95-113)	105 (96-112)			↘	2	

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M	507	474.4	0.10	1	107.1	1572 (1458-1695)	4	107 (99-115)	105 (99-112)			↘	2 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M + F	853	809.0	0.10	1	106.3	1288 (1216-1364)	4	105 (100-112)	105 (100-111)			↘	2 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	F	12	8.9	0.27	.	.	36 (21-60)	4	135 (85-217)	95 (81-121)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M	20	16.0	0.38	3	114.3	61 (40-94)	4	125 (87-180)	109 (82-141)			→	1 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M + F	32	24.9	0.17	.	.	48 (35-65)	4	129 (96-172)	103 (84-125)			↘	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	F	29	32.0	0.54	.	.	87 (62-120)	2	91 (67-123)	89 (71-107)			→	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M	40	42.0	0.60	.	.	123 (93-165)	2	95 (73-123)	91 (76-109)			→	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M + F	69	74.1	0.43	.	.	105 (85-129)	2	93 (76-114)	90 (78-112)			→	0 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	F	80	88.0	0.40	.	.	240 (198-290)	2	91 (76-109)	90 (80-108)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M	132	128.6	0.86	2	109.1	409 (352-476)	3	103 (89-118)	100 (91-110)			↘	1 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M + F	212	216.7	0.70	2	107.1	323 (287-362)	2	98 (87-110)	96 (86-108)			↘	1 😊
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	F	17	15.1	0.56	2	121.0	51 (33-77)	1	113 (76-167)	108 (89-139)			n.c.	1 😊
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M	34	32.2	0.85	2	108.3	103 (75-141)	2	106 (80-140)	105 (88-123)			→	1 😊
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M + F	51	47.3	0.62	2	113.1	76 (60-97)	1	108 (86-136)	106 (97-126)			↘	1 😊
Endometriosi (617)	F	10	13.2	0.44	.	.	29 (16-49)	2	76 (45-127)	103 (83-149)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Etero gen.	n. cluste r sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Tren d	Livello attenzione
Malformazioni congenite (740-759)	F	52	45.7	0.35	.	.	148 (116-188)	177	114 (91-143)	104 (90-117)			→	0
Malformazioni congenite (740-759)	M	86	69.4	0.04	1	111.9	251 (208-305)	205	124 (104-148)	113 (104-131)	↑	↑	→	5
Malformazioni congenite (740-759)	M + F	138	114.8	0.03	1	110.4	198 (171-230)	205	120 (104-138)	113 (101-125)	↑	↑	→	5

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Montefano

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	F	<5	<5	0.90	.	.	9 (0-49)	3	79 (18-355)	108 (88-140)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M	<5	<5	0.98	.	.	34 (12-83)	1	98 (44-218)	99 (82-119)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M + F	5	5.3	0.93	.	.	21 (8-48)	2	94 (46-192)	96 (83-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni (140-208)	F	65	81.6	0.10	.	.	552 (444-684)	1	80 (65-98)	91 (83-99)	↓	↓	→	0 😊
Tumori maligni (140-208)	M	83	96.4	0.16	.	.	700 (578-844)	1	86 (72-103)	94 (84-103)			↘	0 😊
Tumori maligni (140-208)	M + F	148	178.0	0.03	.	.	624 (541-718)	1	83 (73-95)	91 (81-97)	↓	↓	→	0 😊
Tumori maligni dell'esofago (150)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	96 (53-160)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'esofago (150)	M	<5	<5	0.06	.	.	18 (3-61)	4	361 (120-1092)	118 (73-216)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni dell'esofago (150)	M + F	<5	<5	0.14	.	.	9 (2-31)	4	265 (88-802)	115 (66-167)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (151)	F	<5	<5	0.15	.	.	7 (0-44)	1	28 (6-126)	81 (62-103)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (151)	M	5	4.9	0.87	.	.	45 (17-97)	3	102 (50-209)	88 (68-116)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dello stomaco (151)	M + F	6	8.5	0.41	.	.	25 (11-53)	2	71 (37-137)	83 (64-95)		↓	n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	78 (38-140)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M	<5	<5	0.38	.	.	8 (0-44)	3	246 (55-1104)	98 (70-136)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M + F	<5	<5	0.67	.	.	4 (0-23)	3	158 (35-709)	97 (50-160)			n.c.	0
Tumori maligni del colon (153)	F	<5	>5	0.20	.	.	30 (8-80)	1	39 (16-99)	88 (72-112)	↓		n.c.	0
Tumori maligni del colon (153)	M	8	9.3	0.60	.	.	65 (32-122)	3	86 (48-152)	99 (79-121)			n.c.	0
Tumori maligni del colon (153)	M + F	11	16.9	0.18	.	.	47 (26-81)	1	65 (40-106)	91 (71-110)			n.c.	0
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	F	7	10.6	0.34	.	.	62 (28-120)	1	66 (36-122)	97 (84-110)			n.c.	0
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M	9	13.8	0.19	.	.	75 (39-135)	1	65 (38-112)	97 (78-115)			n.c.	0
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M + F	16	24.3	0.11	.	.	68 (43-106)	1	66 (44-99)	95 (79-114)	↓		n.c.	0
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	F	<5	<5	0.90	.	.	32 (11-79)	3	114 (51-253)	103 (79-138)			n.c.	0
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M	<5	<5	0.43	.	.	28 (8-75)	2	57 (23-143)	97 (74-124)			n.c.	0
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M + F	7	8.8	0.58	.	.	30 (14-59)	1	80 (43-147)	103 (78-133)			n.c.	0
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	F	<5	<5	0.04	1	167.4	23 (6-66)	4	370 (148-925)	113 (64-197)	↑		n.c.	3
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M	<5	<5	0.44	.	.	7 (0-43)	3	53 (12-239)	95 (69-130)			n.c.	0
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M + F	<5	<5	0.54	.	.	15 (5-39)	4	149 (67-332)	106 (63-155)			n.c.	0
Tumori maligni del pancreas (157)	F	<5	<5	0.77	.	.	16 (3-58)	3	84 (28-253)	102 (79-126)			n.c.	0
Tumori maligni del pancreas (157)	M	<5	<5	0.42	.	.	33 (11-79)	4	156 (70-348)	106 (82-145)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del pancreas (157)	M + F	6	4.9	0.72	1	113.6	24 (11-51)	4	121 (63-234)	104 (85-121)			n.c.	2 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	104 (79-139)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	102 (51-197)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M + F	0	0.3	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.)	88 (52-154)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	F	0	0.0	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	76 (31-194)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M	0	0.1	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	95 (70-139)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M + F	0	0.1	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.)	91 (54-162)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	F	0	0.1	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	73 (23-163)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M	<5	<5	0.55	.	.	8 (0-44)	1	59 (13-263)	101 (79-123)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M + F	<5	<5	0.49	.	.	4 (0-23)	1	54 (12-242)	86 (66-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	F	6	3.4	0.13	.	.	54 (23-111)	4	176 (91-340)	99 (82-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M	7	11.2	0.19	.	.	57 (27-112)	1	62 (34-115)	95 (78-116)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M + F	13	14.6	0.76	.	.	56 (33-91)	1	89 (57-140)	98 (83-114)			→	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	76 (32-194)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M	0	0.5	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	78 (33-147)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M + F	0	0.7	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.)	54 (26-109)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	88 (62-122)	↓		n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M	0	0.5	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	74 (35-152)	↓		n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M + F	0	0.8	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.)	73 (31-116)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	F	0	0.3	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	92 (70-126)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M	0	0.4	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	97 (79-117)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M + F	0	0.6	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.)	86 (60-141)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	F	<5	<5	0.75	.	.	8 (0-45)	3	147 (33-659)	94 (69-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M	0	0.9	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	83 (48-126)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M + F	<5	<5	0.61	.	.	4 (0-23)	1	63 (14-282)	81 (56-108)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	F	<5	<5	0.53	.	.	8 (0-45)	2	58 (13-260)	90 (66-136)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	M	<5	<5	0.13	1	120.1	34 (12-82)	4	211 (95-469)	109 (70-169)			n.c.	2 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	M + F	5	3.6	0.49	.	.	21 (8-46)	4	138 (67-284)	95 (73-131)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	F	20	21.6	0.82	.	.	173 (114-255)	3	93 (64-133)	98 (84-115)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	101 (78-141)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	M + F	20	21.8	0.79	.	.	89 (59-131)	3	92 (64-132)	98 (84-114)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni dell'utero (179-180, 182)	F	<5	<5	0.19	.	.	16 (3-57)	1	43 (14-129)	99 (84-116)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del corpo dell'utero (182)	F	<5	<5	0.46	.	.	16 (3-57)	1	64 (21-194)	95 (80-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini (183)	F	0	2.5	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	102 (87-116)	↓		n.c.	0 😊
Tumore della prostata (185)	M	17	12.9	0.33	1	110.0	145 (92-220)	4	131 (88-195)	105 (84-130)			→	2 😊
Tumore del testicolo (186)	M	<5	<5	0.97	.	.	8 (0-44)	2	95 (21-425)	105 (72-146)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	F	<5	<5	0.29	.	.	8 (0-46)	1	36 (8-162)	90 (66-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	M	9	12.8	0.32	.	.	77 (40-138)	1	70 (41-121)	95 (79-112)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	M + F	10	15.6	0.17	.	.	42 (22-73)	1	64 (38-107)	86 (76-102)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	F	0	2.2	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	103 (80-116)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M	5	4.6	0.87	.	.	42 (16-93)	4	108 (53-223)	103 (82-128)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M + F	5	6.8	0.47	.	.	20 (8-46)	2	74 (36-152)	101 (82-122)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	F	<5	<5	0.57	.	.	8 (0-45)	1	62 (14-278)	106 (80-148)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M	<5	<5	0.81	.	.	15 (3-53)	2	97 (32-293)	99 (82-121)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M + F	<5	<5	0.57	.	.	11 (3-33)	1	82 (33-204)	97 (79-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	F	<5	<5	0.49	.	.	8 (0-45)	1	55 (12-246)	107 (88-129)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M	<5	<5	0.74	.	.	15 (3-53)	1	90 (30-273)	98 (83-114)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M + F	<5	<5	0.47	.	.	11 (3-33)	1	74 (30-186)	96 (82-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	F	<5	<5	0.29	.	.	9 (0-49)	1	31 (7-137)	104 (87-122)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M	0	1.2	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.-)	89 (61-127)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M + F	<5	<5	0.17	.	.	5 (0-25)	1	22 (5-100)	92 (74-109)			n.c.	0 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	F	<5	<5	0.24	1	116.7	8 (0-45)	1	33 (7-150)	106 (92-124)			n.c.	2 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M	<5	<5	0.32	1	115.3	16 (3-56)	1	52 (17-157)	98 (80-126)			n.c.	2 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M + F	<5	>5	0.12	1	115.2	12 (3-34)	1	44 (18-110)	94 (77-119)			n.c.	2 😊
Tumori emolinfopoietici (200-208)	F	5	6.7	0.53	.	.	41 (16-93)	1	75 (37-154)	99 (79-108)			n.c.	0 😊
Tumori emolinfopoietici (200-208)	M	<5	>5	0.14	1	112.4	34 (12-81)	1	48 (21-106)	95 (77-115)			n.c.	2 😊
Tumori emolinfopoietici (200-208)	M + F	9	15.1	0.13	.	.	38 (20-69)	1	60 (35-103)	96 (82-124)			n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	F	0	0.6	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.-)	105 (68-180)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	M	0	0.6	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.-)	97 (76-133)	↓		n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	M + F	0	1.3	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.-)	87 (67-116)	↓		n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	F	<5	<5	0.64	1	125.3	15 (3-56)	4	158 (52-477)	104 (72-144)			n.c.	2 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M	0	1.5	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.-)	90 (63-126)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M + F	<5	<5	0.54	.	.	8 (1-29)	3	71 (24-216)	82 (62-112)			n.c.	0 😊
Leucemie (204-208)	F	<5	<5	0.90	1	121.8	19 (3-63)	2	96 (32-290)	102 (83-137)			n.c.	2 😊
Leucemie (204-208)	M	<5	<5	0.67	1	125.4	18 (3-60)	1	70 (23-211)	103 (77-134)			n.c.	2 😊
Leucemie (204-208)	M + F	<5	<5	0.82	1	120.9	18 (6-44)	1	81 (36-180)	101 (71-121)			n.c.	2 😊
Gozzo non tossico (240-241)	F	10	5.9	0.10	1	126.7	85 (46-149)	4	168 (101-282)	90 (63-117)	↑		n.c.	3 😞
Gozzo non tossico (240-241)	M	<5	<5	0.36	1	130.3	28 (8-74)	4	164 (65-410)	75 (47-111)			n.c.	2 😊
Gozzo non tossico (240-241)	M + F	13	7.8	0.06	1	126.4	57 (34-93)	4	167 (106-263)	90 (74-111)	↑		n.c.	3 😞
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	F	54	48.0	0.42	.	.	416 (327-528)	4	113 (90-141)	99 (86-118)			→	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M	27	37.6	0.08	.	.	212 (149-296)	1	72 (52-98)	82 (67-98)	↓	↓	→	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M + F	81	85.6	0.60	.	.	317 (261-384)	2	95 (79-114)	91 (77-104)			→	0 😊
Tireotossicosi (242)	F	<5	<5	0.65	.	.	23 (6-66)	4	142 (57-355)	75 (52-106)			n.c.	0 😊
Tireotossicosi (242)	M	0	0.7	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	76 (43-145)	↓		n.c.	0 😊
Tireotossicosi (242)	M + F	<5	<5	0.96	.	.	12 (3-34)	3	106 (42-264)	77 (53-103)			n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	F	<5	<5	0.92	1	132.5	7 (0-43)	2	104 (23-465)	137 (70-224)			n.c.	2 😊
Ipotiroidismo (243-244)	M	<5	<5	0.96	.	.	6 (0-41)	2	106 (24-477)	102 (70-140)			n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	M + F	<5	<5	0.91	.	.	7 (1-26)	3	105 (35-317)	103 (80-124)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Diabete mellito (250)	F	<5	>5	0.03	.	.	16 (3-59)	1	22 (7-66)	53 (34-82)	↓	↓	n.c.	0 😊
Diabete mellito (250)	M	<5	>5	0.02	.	.	18 (3-60)	1	19 (6-56)	51 (32-76)	↓	↓	n.c.	0 😊
Diabete mellito (250)	M + F	<5	>5	0.00	.	.	17 (6-42)	1	20 (9-45)	48 (33-72)	↓	↓	n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	F	9	13.9	0.14	.	.	67 (35-124)	1	65 (38-111)	94 (76-120)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M	18	12.4	0.19	.	.	136 (88-206)	3	145 (99-214)	104 (82-132)			n.c.	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M + F	27	26.3	0.82	.	.	101 (71-142)	2	103 (75-141)	98 (81-117)			→	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	F	20	22.2	0.64	.	.	159 (105-237)	3	90 (62-130)	88 (71-115)			→	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M	16	25.1	0.06	.	.	125 (78-195)	1	64 (42-96)	77 (61-96)	↓	↓	→	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M + F	36	47.3	0.10	.	.	143 (106-191)	1	76 (58-100)	81 (68-100)	↓	↓	→	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	F	115	147.6	0.01	.	.	957 (814-1123)	1	78 (67-91)	87 (79-96)	↓	↓	→	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M	91	123.8	0.01	.	.	761 (634-910)	1	74 (62-87)	85 (76-95)	↓	↓	→	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M + F	206	271.3	0.00	.	.	862 (765-971)	1	76 (68-85)	83 (77-92)	↓	↓	↘	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	F	10	4.6	0.04	.	.	74 (40-132)	3	219 (131-367)	175 (103-260)	↑	↑	n.c.	4 😞
Malattia di Alzheimer (3310)	M	<5	<5	0.35	.	.	8 (0-44)	1	40 (9-181)	87 (47-161)			n.c.	0 😊
Malattia di Alzheimer (3310)	M + F	11	7.0	0.24	.	.	42 (24-73)	3	156 (96-256)	139 (88-203)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Morbo di Parkinson (3320)	F	<5	<5	0.65	1	134.3	8 (0-45)	1	70 (16-315)	103 (72-168)			n.c.	2 😊
Morbo di Parkinson (3320)	M	0	1.9	.	1	137.0	0 (0-31)	1	0 (-.)	93 (57-148)	↓		n.c.	2 😊
Morbo di Parkinson (3320)	M + F	<5	<5	0.21	1	137.1	4 (0-23)	1	30 (7-134)	96 (62-143)			n.c.	2 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	F	0	0.6	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	77 (31-151)	↓		n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	M	<5	<5	0.60	.	.	8 (0-44)	4	179 (40-803)	99 (64-147)			n.c.	0 😊
Malattia dei neuroni motori (3352)	M + F	<5	<5	0.84	.	.	4 (0-23)	2	87 (19-391)	80 (55-135)			n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (340)	F	5	2.2	0.05	.	.	43 (17-95)	4	224 (109-460)	111 (85-145)	↑		n.c.	2 😊
Sclerosi multipla (340)	M	0	1.2	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	99 (62-127)	↓		n.c.	0 😊
Sclerosi multipla (340)	M + F	5	3.4	0.31	.	.	22 (9-49)	3	148 (72-303)	103 (84-122)			n.c.	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	F	80	94.2	0.10	.	.	640 (526-776)	2	85 (71-102)	89 (78-104)			→	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	M	90	121.3	0.01	.	.	779 (648-931)	1	74 (62-88)	86 (77-95)	↓	↓	→	0 😊
Malattie cardiache (390-429)	M + F	170	215.5	0.00	.	.	708 (620-806)	1	79 (70-89)	84 (77-91)	↓	↓	→	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	F	152	172.1	0.10	.	.	1240 (1078-1424)	1	88 (77-101)	93 (85-101)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M	167	203.8	0.01	.	.	1415 (1238-1612)	1	82 (72-93)	89 (82-97)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M + F	319	375.9	0.00	.	.	1325 (1204-1456)	1	85 (77-93)	88 (82-94)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	27	28.6	0.74	.	.	221 (156-310)	2	94 (69-129)	90 (75-115)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	43	55.1	0.14	.	.	378 (288-490)	1	78 (61-100)	87 (75-100)			→	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	70	83.7	0.16	.	.	297 (241-365)	2	84 (69-102)	88 (78-103)			→	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	F	27	36.2	0.10	.	.	211 (148-296)	1	75 (54-102)	77 (61-90)	↓		n.c.	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M	26	33.6	0.23	.	.	217 (152-305)	1	77 (56-107)	83 (68-99)		↓	→	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M + F	53	69.8	0.04	.	.	214 (168-272)	1	76 (61-95)	78 (65-90)	↓	↓	→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	F	42	51.1	0.23	.	.	352 (266-460)	3	82 (64-106)	86 (73-103)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M	56	52.9	0.75	.	.	463 (366-582)	4	106 (85-132)	96 (83-110)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M + F	98	104.1	0.52	.	.	406 (340-483)	4	94 (80-111)	92 (83-103)			→	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	F	89	96.2	0.41	.	.	685 (569-823)	1	92 (78-110)	94 (82-106)			→	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M	121	127.7	0.60	.	.	974 (832-1137)	2	95 (82-110)	95 (86-105)			↘	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M + F	210	224.0	0.34	.	.	825 (733-928)	2	94 (84-105)	93 (86-99)		↓	→	0 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	F	<5	>5	0.04	.	.	17 (3-60)	1	23 (7-68)	57 (38-81)	↓	↓	n.c.	0 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M	9	13.8	0.13	.	.	68 (36-124)	1	65 (38-113)	82 (59-110)			n.c.	0 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M + F	11	22.6	0.01	.	.	42 (24-73)	1	49 (30-80)	65 (43-90)	↓	↓	n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (500-505)	F	0	0.0	.	.	.	0 (0-33)	1	0 (-.)	81 (33-224)	↓		n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (500-505)	M	0	0.2	.	.	.	0 (0-31)	1	0 (-.)	42 (12-116)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo





Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Pneumoconiosi (500-505)	M + F	0	0.2	.	.	.	0 (0-17)	1	0 (-.)	63 (28-126)	↓		n.c.	0 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	F	130	122.5	0.51	1	107.5	1047 (899-1217)	4	106 (92-123)	102 (92-113)			↘	2 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M	158	174.4	0.25	1	107.1	1333 (1162-1524)	1	91 (79-103)	99 (91-107)			↘	2 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M + F	288	296.9	0.65	1	106.3	1186 (1072-1310)	2	97 (88-107)	99 (94-107)			↘	2 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	F	<5	<5	0.63	.	.	19 (3-63)	1	63 (21-190)	87 (64-107)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M	<5	>5	0.08	.	.	15 (3-53)	1	35 (11-105)	82 (55-116)			n.c.	0 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M + F	<5	>5	0.11	.	.	17 (6-42)	1	45 (20-100)	83 (63-108)	↓		n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	F	12	12.1	0.99	.	.	98 (56-165)	4	99 (62-159)	97 (66-122)			n.c.	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M	15	16.2	0.85	.	.	127 (78-200)	3	93 (61-141)	90 (70-112)			→	0 😊
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M + F	27	28.3	0.90	.	.	112 (79-158)	4	95 (70-131)	92 (73-113)			↗	1 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	F	35	32.8	0.75	.	.	279 (205-375)	4	107 (81-141)	95 (81-117)			→	0 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M	48	48.6	0.96	2	109.1	399 (308-511)	1	99 (78-125)	99 (87-113)			→	1 😊
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M + F	83	81.4	0.87	2	107.1	337 (278-408)	3	102 (85-122)	98 (87-111)			→	1 😊
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	F	9	5.4	0.16	2	121.0	71 (37-130)	4	167 (97-287)	121 (96-141)			n.c.	1 😊
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M	12	11.6	0.92	2	108.3	102 (59-169)	1	103 (65-165)	105 (85-127)			n.c.	1 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M + F	21	17.0	0.38	2	113.1	86 (58-127)	2	123 (86-176)	109 (91-132)			→	1
Endometriosi (617)	F	<5	<5	0.24	.	.	16 (3-57)	1	43 (14-130)	98 (74-138)			n.c.	0 
Malformazioni congenite (740-759)	F	18	17.1	0.88	.	.	135 (87-205)	148	105 (71-155)	99 (82-116)			→	0 
Malformazioni congenite (740-759)	M	24	26.4	0.62	1	111.9	181 (124-259)	117	91 (65-127)	100 (85-128)			n.c.	2 
Malformazioni congenite (740-759)	M + F	42	43.6	0.78	1	110.4	157 (119-206)	128	96 (75-124)	102 (88-122)			→	2 

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Osimo

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	F	16	11.6	0.18	.	.	15 (9-22)	4	138 (92-208)	115 (99-141)			n.c.	0
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M	45	36.3	0.13	1	115.8	44 (34-56)	4	124 (97-158)	107 (93-127)			→	2
Tumori maligni delle vie aeree e digestive superiori (140-150, 161)	M + F	61	47.9	0.05	1	114.1	29 (23-36)	4	127 (103-157)	111 (98-120)	↑		→	3
Tumori maligni (140-208)	F	728	748.0	0.45	.	.	662 (622-704)	3	97 (92-103)	98 (94-105)			↘	0
Tumori maligni (140-208)	M	886	833.7	0.09	1	107.9	866 (818-915)	4	106 (101-112)	105 (100-110)	↑	↑	→	5
Tumori maligni (140-208)	M + F	1614	1581.8	0.46	.	.	761 (730-793)	4	102 (98-106)	101 (98-105)			↘	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	F	<5	<5	0.31	.	.	3 (1-8)	4	166 (66-415)	114 (63-164)			n.c.	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	M	<5	<5	0.40	.	.	3 (1-8)	1	61 (24-152)	106 (70-147)			n.c.	0
Tumori maligni dell'esofago (150)	M + F	6	6.7	0.85	.	.	3 (1-6)	1	89 (46-172)	107 (81-144)			n.c.	0
Tumori maligni dello stomaco (151)	F	31	31.8	0.81	.	.	29 (21-39)	3	98 (73-131)	83 (73-97)		↓	↘	0
Tumori maligni dello stomaco (151)	M	28	41.3	0.03	.	.	27 (19-38)	1	68 (50-93)	81 (68-97)	↓	↓	→	0
Tumori maligni dello stomaco (151)	M + F	59	73.0	0.08	.	.	28 (22-35)	3	81 (65-100)	82 (74-99)		↓	→	0
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	F	<5	<5	0.97	.	.	2 (0-6)	4	98 (32-295)	91 (60-142)			n.c.	0
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M	<5	<5	0.52	.	.	2 (0-7)	2	57 (19-172)	93 (69-125)			n.c.	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni dell'intestino tenue, compreso il duodeno (152)	M + F	<5	>5	0.62	.	.	2 (1-5)	2	72 (32-160)	102 (63-149)			n.c.	0
Tumori maligni del colon (153)	F	64	68.4	0.53	.	.	59 (47-73)	3	94 (76-115)	94 (82-104)			↘	0
Tumori maligni del colon (153)	M	88	80.0	0.35	.	.	87 (72-104)	4	110 (92-131)	108 (95-126)			↘	0
Tumori maligni del colon (153)	M + F	152	148.4	0.80	.	.	73 (63-83)	4	102 (90-117)	101 (92-112)			↘	0
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	F	88	95.0	0.39	.	.	81 (67-97)	3	93 (78-110)	97 (84-109)			↘	0
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M	132	118.7	0.20	.	.	131 (113-151)	4	111 (96-128)	108 (96-120)			↘	0
Tumori maligni del colon-retto (153-154)	M + F	220	213.7	0.70	.	.	105 (94-118)	4	103 (92-115)	102 (94-112)			↘	0
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	F	26	31.7	0.25	.	.	24 (17-33)	1	82 (59-113)	96 (78-123)			↘	0
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M	52	45.5	0.33	.	.	51 (40-65)	4	114 (91-143)	107 (91-125)			→	0
Tumori maligni del retto, della giunzione retto-sigmoidea e dell'ano (154)	M + F	78	77.2	0.98	.	.	37 (30-45)	3	101 (84-122)	100 (89-116)			↘	0
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	F	6	7.2	0.61	.	.	6 (2-11)	3	83 (43-161)	91 (59-134)			n.c.	0
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M	16	16.3	0.99	.	.	16 (10-24)	4	98 (65-148)	99 (80-118)			n.c.	0
Tumore fegato e dotti biliari (1550-1551)	M + F	22	23.5	0.76	.	.	11 (7-15)	3	94 (66-133)	95 (73-116)			n.c.	0
Tumori maligni del pancreas (157)	F	18	21.1	0.44	.	.	17 (11-25)	4	85 (58-125)	101 (85-114)			n.c.	0
Tumori maligni del pancreas (157)	M	27	22.2	0.30	.	.	27 (19-37)	2	122 (89-167)	106 (87-127)			→	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del pancreas (157)	M + F	45	43.3	0.85	1	113.6	21 (16-28)	2	104 (81-133)	100 (87-114)			→	2 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	F	0	1.5	.	.	.	0 (0-3)	1	0 (-.)	103 (74-132)	↓		n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M	<5	<5	0.79	.	.	1 (0-5)	3	80 (18-359)	113 (65-192)			n.c.	0 😊
Tumore del retroperitoneo (1580)	M + F	<5	<5	0.29	.	.	0 (0-2)	3	36 (8-162)	100 (66-138)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	F	<5	<5	0.31	.	.	1 (0-5)	4	243 (54-1089)	77 (35-194)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M	0	0.8	.	.	.	0 (0-3)	1	0 (-.)	97 (71-134)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni del naso (1600)	M + F	<5	<5	0.90	.	.	1 (0-2)	4	80 (18-357)	93 (71-153)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	F	<5	<5	0.73	.	.	1 (0-4)	3	74 (16-330)	81 (46-138)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M	18	15.3	0.39	.	.	18 (12-27)	4	118 (80-173)	103 (88-124)			→	0 😊
Tumori maligni della laringe (161)	M + F	19	16.6	0.47	.	.	9 (6-13)	4	114 (79-166)	99 (84-123)			→	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	F	24	30.9	0.23	.	.	22 (15-32)	2	78 (56-109)	93 (80-109)			→	0 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M	119	95.1	0.01	1	119.6	118 (101-138)	3	125 (108-145)	114 (100-129)	↑		→	3 😊
Tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni (162)	M + F	143	125.9	0.13	.	.	69 (60-79)	3	114 (99-130)	107 (96-117)			→	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	F	0	1.7	.	.	.	0 (0-3)	1	0 (-.)	69 (43-129)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M	<5	<5	0.31	.	.	2 (0-7)	2	48 (16-145)	98 (54-148)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della pleura (163)	M + F	<5	>5	0.13	.	.	1 (0-3)	2	34 (11-102)	71 (43-102)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	F	0	2.4	.	.	.	0 (0-3)	1	0 (-.)	89 (70-127)	↓		n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M	<5	<5	0.25	.	.	2 (0-7)	2	43 (14-131)	86 (50-144)			n.c.	0 😊
Mesoteliomi pleurici e peritoneali (1588, 163)	M + F	<5	>5	0.08	.	.	1 (0-3)	2	28 (9-86)	87 (51-111)	↓		n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	F	<5	<5	0.38	.	.	1 (0-5)	3	41 (9-183)	92 (68-124)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M	<5	<5	0.75	.	.	4 (1-9)	4	127 (57-284)	98 (80-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni delle ossa e della cartilagine articolare (170)	M + F	5	5.6	0.71	.	.	2 (1-5)	3	89 (44-184)	99 (67-124)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	F	6	6.3	0.98	.	.	6 (2-11)	1	95 (49-184)	105 (83-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M	14	8.0	0.02	.	.	14 (8-22)	4	175 (113-271)	112 (85-159)	↑		n.c.	2 😊
Tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli (171)	M + F	20	14.3	0.08	.	.	10 (6-14)	4	140 (97-202)	105 (82-153)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	F	13	15.9	0.49	.	.	12 (7-19)	3	82 (52-128)	105 (83-116)			n.c.	0 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	M	17	16.9	0.92	1	120.1	16 (10-25)	3	100 (68-149)	106 (77-138)			→	2 😊
Melanoma maligno della pelle (172)	M + F	30	32.8	0.68	.	.	14 (10-19)	2	91 (68-123)	103 (89-120)			→	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	F	205	203.6	0.86	.	.	184 (163-207)	4	101 (90-113)	100 (90-112)			↘	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	M	<5	<5	0.46	.	.	3 (1-8)	3	155 (62-389)	105 (83-140)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della mammella (174-175)	M + F	208	205.5	0.80	.	.	96 (85-108)	4	101 (90-113)	100 (90-112)			↘	0 😊
Tumori maligni dell'utero (179-180, 182)	F	41	44.0	0.52	.	.	36 (27-47)	2	93 (72-120)	102 (93-119)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del corpo dell'utero (182)	F	29	28.9	0.85	.	.	26 (18-35)	2	100 (74-136)	95 (86-112)			→	0 😊
Tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini (183)	F	17	23.0	0.20	.	.	15 (10-23)	2	74 (50-110)	103 (93-112)			n.c.	0 😊
Tumore della prostata (185)	M	116	115.9	0.90	1	110.0	113 (96-131)	2	100 (86-117)	99 (87-112)			→	2 😊
Tumore del testicolo (186)	M	8	9.7	0.57	.	.	7 (3-13)	1	82 (46-146)	101 (69-129)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	F	14	24.6	0.04	.	.	13 (8-21)	2	57 (37-88)	87 (70-108)	↓		→	0 😊
Tumori maligni della vescica (188)	M	126	108.1	0.09	.	.	125 (107-145)	3	117 (101-135)	108 (97-123)	↑		↗	3 😊
Tumori maligni della vescica (188)	M + F	140	132.7	0.55	1	108.1	67 (58-78)	3	105 (92-121)	103 (92-114)			→	2 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	F	21	19.6	0.73	1	116.6	19 (13-28)	3	107 (75-153)	103 (90-119)			n.c.	2 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M	43	40.2	0.70	1	115.3	42 (32-54)	3	107 (83-137)	106 (91-123)			→	2 😊
Tumori maligni del rene e di altri e non specificati organi urinari (189)	M + F	64	59.9	0.61	1	115.5	30 (24-37)	4	107 (87-131)	106 (95-121)			→	2 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	F	17	14.8	0.56	.	.	15 (10-23)	3	115 (77-171)	107 (90-130)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M	20	18.6	0.90	.	.	18 (12-27)	4	108 (75-155)	101 (86-117)			n.c.	0 😊
Tumori maligni dell'encefalo (191)	M + F	37	33.4	0.62	.	.	17 (12-22)	3	111 (85-145)	100 (90-121)			→	0 😊
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	F	19	16.7	0.57	.	.	17 (11-25)	3	114 (78-166)	110 (93-130)			↗	1 😊
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M	21	19.9	0.94	.	.	19 (13-28)	4	106 (74-151)	98 (85-115)			n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tumori maligni del sistema nervoso centrale (191-192)	M + F	40	36.6	0.66	.	.	18 (14-24)	3	109 (84-142)	101 (92-113)			→	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	F	33	31.7	0.78	.	.	29 (21-38)	3	104 (78-138)	101 (89-113)			→	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M	6	11.4	0.13	.	.	6 (2-11)	4	53 (27-102)	79 (56-103)			n.c.	0 😊
Tumori maligni della ghiandola tiroide (193)	M + F	39	43.1	0.59	.	.	17 (13-23)	3	91 (70-118)	94 (84-109)			→	0 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	F	30	27.2	0.60	1	116.7	27 (20-37)	4	110 (82-149)	109 (98-122)			↗	1 😐
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M	34	33.8	0.94	1	115.3	32 (24-43)	2	101 (76-133)	106 (91-125)			→	2 😊
Linfoma non Hodgkin (200, 202)	M + F	64	61.0	0.77	1	115.2	30 (24-37)	3	105 (85-129)	107 (89-122)			↗	1 😐
Tumori emolinfopoietici (200-208)	F	76	60.3	0.04	1	117.1	70 (57-84)	4	126 (104-152)	108 (96-130)	↑		→	3 😐
Tumori emolinfopoietici (200-208)	M	86	73.5	0.21	1	112.4	81 (68-98)	3	117 (98-140)	112 (98-128)			→	2 😊
Tumori emolinfopoietici (200-208)	M + F	162	133.8	0.02	1	116.5	75 (66-86)	4	121 (106-138)	114 (103-127)	↑	↑	→	5 😐
Malattia di Hodgkin (201)	F	5	5.9	0.81	.	.	4 (2-10)	3	85 (41-174)	100 (76-142)			n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	M	7	5.9	0.63	.	.	6 (3-12)	4	118 (64-218)	102 (82-130)			n.c.	0 😊
Malattia di Hodgkin (201)	M + F	12	11.8	0.87	.	.	5 (3-9)	3	101 (63-162)	95 (78-116)			→	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	F	15	11.4	0.29	1	125.3	14 (9-22)	3	132 (87-201)	99 (78-126)			n.c.	2 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M	11	13.2	0.50	.	.	11 (6-18)	4	83 (51-136)	91 (69-113)			n.c.	0 😊
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi (203)	M + F	26	24.6	0.82	.	.	13 (9-18)	4	106 (77-146)	89 (69-119)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Leucemie (204-208)	F	30	18.7	0.01	1	121.8	27 (20-37)	4	160 (119-216)	121 (102-142)	↑	↑	→	5 🟡
Leucemie (204-208)	M	36	25.0	0.04	1	125.4	34 (25-45)	3	144 (110-189)	125 (104-152)	↑	↑	n.c.	5 🟡
Leucemie (204-208)	M + F	66	43.7	0.00	1	120.9	31 (25-38)	3	151 (123-185)	129 (108-155)	↑	↑	→	5 🟡
Gozzo non tossico (240-241)	F	34	57.4	0.00	.	.	29 (22-39)	2	59 (45-78)	70 (57-79)	↓	↓	↘	0 😊
Gozzo non tossico (240-241)	M	12	17.4	0.19	.	.	11 (6-18)	2	69 (43-110)	64 (49-85)		↓	n.c.	0 😊
Gozzo non tossico (240-241)	M + F	46	74.8	0.00	.	.	21 (16-26)	2	61 (48-78)	66 (58-76)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	F	338	434.6	0.00	.	.	289 (264-317)	1	78 (71-85)	81 (74-87)	↓	↓	→	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M	300	332.5	0.06	.	.	267 (242-294)	2	90 (82-99)	91 (84-100)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie endocrine e della nutrizione (240-2799)	M + F	638	767.0	0.00	.	.	278 (260-297)	1	83 (78-89)	85 (79-90)	↓	↓	↘	0 😊
Tireotossicosi (242)	F	7	20.3	0.00	.	.	6 (3-11)	1	34 (19-63)	65 (47-83)	↓	↓	n.c.	0 😊
Tireotossicosi (242)	M	5	6.8	0.44	.	.	4 (2-10)	2	74 (36-151)	72 (48-110)			n.c.	0 😊
Tireotossicosi (242)	M + F	12	27.1	0.00	.	.	5 (3-9)	1	44 (28-71)	65 (53-82)	↓	↓	n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	F	10	9.0	0.79	.	.	8 (4-14)	3	111 (66-185)	103 (81-152)			n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	M	5	8.4	0.24	.	.	4 (2-9)	1	59 (29-122)	102 (77-125)			n.c.	0 😊
Ipotiroidismo (243-244)	M + F	15	17.4	0.55	.	.	6 (4-9)	1	86 (56-131)	100 (82-115)			n.c.	0 😊
Diabete mellito (250)	F	41	83.0	0.00	.	.	36 (28-47)	2	49 (38-64)	59 (49-69)	↓	↓	↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Diabete mellito (250)	M	71	97.4	0.00	.	.	64 (52-79)	3	73 (60-89)	77 (63-91)	↓	↓	↘	0 😊
Diabete mellito (250)	M + F	112	180.4	0.00	.	.	50 (42-59)	2	62 (53-73)	68 (61-78)	↓	↓	→	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	F	116	124.3	0.44	.	.	103 (87-120)	2	93 (80-109)	96 (82-108)			→	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M	88	105.9	0.10	.	.	83 (69-100)	1	83 (70-99)	88 (76-101)	↓		→	0 😊
Malattie del sangue e degli organi emopoietici (280-289)	M + F	204	230.2	0.10	.	.	93 (83-105)	1	89 (79-99)	90 (81-100)	↓	↓	→	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	F	171	206.6	0.01	.	.	147 (129-167)	2	83 (73-94)	85 (74-95)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M	166	227.8	0.00	.	.	150 (131-171)	2	73 (64-83)	77 (69-86)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie neuro-psichiatriche (escluse tossicod.) (290-303, 306-319)	M + F	337	434.5	0.00	.	.	148 (135-162)	2	78 (71-85)	79 (73-86)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	F	1415	1337.6	0.02	.	.	1296 (1239-1354)	4	106 (101-111)	106 (102-110)	↑	↑	→	4 😐
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M	1096	1060.4	0.18	.	.	1058 (1006-1113)	4	103 (98-109)	104 (99-109)			→	0 😊
Malattie del sistema nervoso e degli organi di senso (320-389)	M + F	2511	2397.9	0.01	.	.	1180 (1142-1220)	4	105 (101-108)	105 (101-110)	↑	↑	→	4 😐
Malattia di Alzheimer (3310)	F	77	39.5	0.00	1	278.1	74 (61-90)	4	195 (162-235)	191 (155-222)	↑	↑	↗	6 😡
Malattia di Alzheimer (3310)	M	45	19.4	0.00	1	326.4	46 (36-59)	4	233 (182-297)	207 (162-265)	↑	↑	↗	6 😡
Malattia di Alzheimer (3310)	M + F	122	58.8	0.00	1	284.0	61 (52-71)	4	207 (179-241)	204 (168-234)	↑	↑	↗	6 😡
Morbo di Parkinson (3320)	F	13	12.6	0.95	1	134.3	12 (7-20)	2	103 (66-162)	107 (77-136)			n.c.	2 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Morbo di Parkinson (3320)	M	24	16.0	0.04	1	137.0	24 (16-34)	4	150 (108-210)	133 (101-172)	↑	↑	→	5
Morbo di Parkinson (3320)	M + F	37	28.6	0.12	1	137.1	18 (13-24)	3	129 (99-170)	118 (102-150)		↑	→	4
Malattia dei neuroni motori (3352)	F	6	5.3	0.63	.	.	6 (3-11)	3	114 (59-220)	107 (64-168)			n.c.	0
Malattia dei neuroni motori (3352)	M	<5	>5	0.73	.	.	4 (1-9)	2	81 (36-180)	101 (68-136)			n.c.	0
Malattia dei neuroni motori (3352)	M + F	10	10.2	0.92	.	.	5 (3-8)	3	98 (59-164)	95 (75-139)			n.c.	0
Sclerosi multipla (340)	F	20	22.0	0.70	.	.	16 (11-24)	1	91 (63-131)	105 (83-127)			→	0
Sclerosi multipla (340)	M	12	11.0	0.70	.	.	11 (6-18)	2	109 (68-175)	104 (79-128)			n.c.	0
Sclerosi multipla (340)	M + F	32	32.9	0.93	.	.	14 (10-18)	1	97 (73-130)	100 (87-115)			→	0
Malattie cardiache (390-429)	F	853	824.1	0.30	.	.	797 (753-844)	3	104 (98-110)	103 (98-108)			↘	0
Malattie cardiache (390-429)	M	942	1041.7	0.00	.	.	933 (883-984)	2	90 (86-95)	92 (87-96)	↓	↓	↘	0
Malattie cardiache (390-429)	M + F	1795	1865.8	0.15	.	.	863 (830-898)	3	96 (93-100)	96 (93-100)			↘	0
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	F	1509	1534.9	0.42	.	.	1388 (1330-1449)	3	98 (94-103)	97 (94-102)			↘	0
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M	1616	1763.5	0.00	.	.	1576 (1512-1642)	2	92 (88-95)	92 (89-96)	↓	↓	↘	0
Malattie dell'apparato circolatorio (390-459)	M + F	3125	3298.5	0.00	.	.	1480 (1436-1524)	3	95 (92-98)	95 (92-98)	↓	↓	↘	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	200	251.9	0.00	.	.	187 (165-210)	1	79 (71-89)	84 (78-92)	↓	↓	↘	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	384	486.5	0.00	.	.	378 (347-411)	2	79 (73-86)	82 (76-89)	↓	↓	↘	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	584	738.6	0.00	.	.	279 (261-299)	1	79 (74-85)	82 (77-87)	↓	↓	↘	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	F	305	309.0	0.87	.	.	288 (261-317)	3	99 (90-108)	97 (88-107)			→	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M	254	269.2	0.42	.	.	262 (236-291)	2	94 (85-105)	94 (86-103)			→	0 😊
Insufficienza cardiaca (scompenso cardiaco) (428)	M + F	559	578.3	0.52	.	.	276 (257-296)	3	97 (90-104)	96 (91-102)			→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	F	376	446.8	0.00	.	.	352 (322-383)	1	84 (77-92)	85 (79-92)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M	397	437.9	0.04	.	.	400 (367-434)	2	91 (83-98)	90 (84-97)	↓	↓	→	0 😊
Malattie cerebrovascolari (430-438)	M + F	773	884.8	0.00	.	.	375 (353-398)	2	87 (82-93)	87 (82-92)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	F	805	859.7	0.09	.	.	706 (665-748)	3	94 (88-99)	95 (89-100)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M	1157	1105.7	0.08	.	.	1076 (1024-1130)	4	105 (100-110)	103 (99-107)			→	0 😊
Malattie dell'apparato respiratorio (460-5199)	M + F	1962	1965.5	0.84	.	.	885 (853-919)	3	100 (96-104)	100 (95-104)			↘	0 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	F	53	77.4	0.00	.	.	49 (39-62)	2	69 (55-86)	71 (58-86)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M	103	111.7	0.41	.	.	104 (88-123)	3	92 (78-108)	90 (78-105)			→	0 😊
Malattie polmonari cronico ostruttive (490-492, 494, 496)	M + F	156	189.1	0.01	.	.	76 (66-87)	2	82 (72-94)	82 (68-94)	↓	↓	↘	0 😊
Pneumoconiosi (500-505)	F	0	0.2	.	.	.	0 (0-3)	1	0 (-.)	72 (36-158)	↓		n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (500-505)	M	0	1.8	.	.	.	0 (0-3)	1	0 (-.)	43 (16-102)	↓		n.c.	0 😊
Pneumoconiosi (500-505)	M + F	0	2.1	.	.	.	0 (0-2)	1	0 (-.)	64 (34-112)	↓		n.c.	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile




Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	F	1111	1123.2	0.73	1	107.5	978 (930-1028)	2	99 (94-104)	100 (97-105)			↘	2 😊
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M	1643	1571.6	0.08	1	107.1	1527 (1466-1591)	3	105 (100-109)	105 (101-109)	↑	↑	↘	4 😞
Malattie dell'apparato digerente (520-579)	M + F	2754	2694.8	0.26	1	106.3	1245 (1206-1285)	3	102 (99-105)	102 (99-106)			↘	2 😊
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	F	23	29.4	0.26	.	.	21 (14-30)	2	78 (56-110)	94 (76-109)			↘	0 😄
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M	53	53.2	0.99	3	114.3	50 (39-63)	3	100 (79-125)	99 (80-120)			↘	1 😐
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato (571)	M + F	76	82.6	0.50	.	.	35 (29-43)	2	92 (76-111)	97 (84-110)			↘	0 😄
Nefropatie croniche e acute (580-589)	F	103	105.6	0.70	.	.	94 (79-111)	3	98 (83-115)	97 (84-112)			→	0 😄
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M	130	135.6	0.61	.	.	128 (110-148)	4	96 (83-111)	96 (84-108)			↘	0 😄
Nefropatie croniche e acute (580-589)	M + F	233	241.2	0.51	.	.	111 (99-123)	3	97 (87-108)	97 (90-107)			→	0 😄
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	F	298	294.9	0.96	.	.	265 (240-291)	3	101 (92-111)	101 (90-110)			↘	0 😄
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M	436	421.7	0.49	2	109.1	416 (384-451)	4	103 (96-112)	103 (97-111)			↘	1 😐
Malattie dell'apparato urinario (580-599)	M + F	734	716.6	0.58	2	107.1	338 (318-359)	4	102 (96-109)	103 (98-110)			↘	1 😐
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	F	73	51.2	0.00	2	121.0	64 (52-78)	3	143 (118-173)	127 (103-145)	↑	↑	→	5 😡
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M	132	107.6	0.01	2	108.3	123 (106-142)	4	123 (106-142)	116 (103-131)	↑	↑	↘	4 😞
Calcolosi del rene e delle vie urinarie (592, 594)	M + F	205	158.7	0.00	2	113.1	93 (82-104)	4	129 (115-145)	121 (110-135)	↑	↑	↘	4 😞
Endometriosi (617)	F	66	45.4	0.00	.	.	54 (44-67)	4	146 (119-178)	124 (108-148)	↑	↑	↗	6 😡

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile
 Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Primi ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malformazioni congenite (740-759)	F	168	160.3	0.46	.	.	137 (120-157)	155	105 (92-119)	101 (92-112)			→	0 
Malformazioni congenite (740-759)	M	244	239.1	0.51	1	111.9	209 (187-233)	149	102 (92-113)	105 (95-113)			→	2 
Malformazioni congenite (740-759)	M + F	412	399.2	0.33	1	110.4	172 (158-187)	166	103 (95-112)	104 (99-111)			→	2 

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Appendice C

***Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche***

Comuni di Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Cingoli

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	F	4889	5064.9	0.09	.	.	12675 (12213-13154)	2	97 (93-100)	97 (95-99)		↓	↘	0 😊
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M	4798	5123.8	0.01	.	.	13127 (12592-13685)	2	94 (90-98)	94 (92-97)	↓	↓	↘	0 😊
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M + F	9687	10189	0.00	.	.	12895 (12540-13259)	2	95 (92-98)	95 (94-97)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie infettive (001-139)	F	55	77.9	0.01	.	.	139 (108-177)	1	71 (55-90)	75 (65-91)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie infettive (001-139)	M	61	90.9	0.01	.	.	169 (134-214)	1	67 (53-85)	75 (64-84)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie infettive (001-139)	M + F	116	168.8	0.00	.	.	153 (130-182)	1	69 (58-81)	73 (64-81)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	F	69	94.2	0.06	.	.	172 (130-228)	2	73 (56-97)	77 (66-91)	↓	↓	→	0 😊
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M	145	168.3	0.19	.	.	396 (330-475)	3	86 (72-103)	89 (80-98)		↓	→	0 😊
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M + F	214	262.4	0.03	.	.	281 (241-327)	3	82 (70-95)	85 (77-93)	↓	↓	→	0 😊
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	186	137.1	0.00	.	.	466 (397-549)	4	136 (115-160)	126 (112-136)	↑	↑	↘	4 😞
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	301	279.7	0.37	.	.	822 (719-940)	4	108 (94-123)	107 (98-120)			↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	487	416.8	0.02	.	.	639 (576-709)	4	117 (105-130)	114 (108-124)	↑	↑	↘	4 😞
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	F	21	31.9	0.07	1	133.6	53 (36-78)	1	66 (45-96)	73 (55-94)	↓	↓	n.c.	2 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M	24	34.1	0.10	.	.	68 (47-97)	1	70 (50-100)	72 (56-86)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M + F	45	66.0	0.02	2	131.0	60 (46-78)	1	68 (53-88)	71 (58-90)	↓	↓	↘	1 😊
Asma (493)	F	8	10.3	0.50	.	.	21 (11-41)	1	78 (44-139)	94 (69-122)			n.c.	0 😊
Asma (493)	M	6	9.6	0.35	.	.	17 (7-45)	2	63 (29-136)	81 (55-103)			n.c.	0 😊
Asma (493)	M + F	14	19.8	0.25	.	.	19 (11-32)	2	71 (44-113)	81 (69-111)			n.c.	0 😊
Aborto spontaneo (634)	F	35	40.8	0.38	1	149.5	98 (73-130)	1	86 (65-113)	89 (69-112)			n.c.	2 😊
Cause maldefinite (780-799)	F	248	209.2	0.02	.	.	633 (559-716)	4	119 (105-134)	113 (98-125)	↑		↘	2 😊
Cause maldefinite (780-799)	M	262	228.0	0.04	.	.	718 (639-806)	4	115 (102-129)	111 (101-123)	↑	↑	↘	4 😞
Cause maldefinite (780-799)	M + F	510	437.2	0.00	3	118.7	674 (620-733)	4	117 (107-127)	114 (107-124)	↑	↑	↘	4 😞
Accidenti da trasporto (800-848)	F	216	264.7	0.01	.	.	545 (478-623)	2	82 (72-93)	87 (80-97)	↓	↓	↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M	254	243.3	0.62	.	.	683 (608-766)	4	104 (93-117)	102 (93-109)			↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M + F	470	507.9	0.11	.	.	612 (561-668)	4	93 (85-101)	93 (88-101)			↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	F	411	439.4	0.30	.	.	1050 (946-1164)	2	94 (84-104)	94 (89-101)			↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M	511	484.6	0.37	.	.	1382 (1267-1507)	3	105 (97-115)	105 (97-113)			↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Cingoli														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M + F	922	924.0	0.91	1	105.1	1211 (1133-1294)	2	100 (93-107)	100 (95-106)			↘	2 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	F	28	34.8	0.32	.	.	71 (50-101)	2	80 (57-113)	83 (69-100)		↓	↘	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M	59	58.3	0.92	.	.	160 (128-200)	4	101 (81-126)	92 (81-110)			↘	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M + F	87	93.1	0.58	.	.	114 (95-138)	4	93 (78-113)	90 (77-106)			↘	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	F	58	40.8	0.02	1	127.3	149 (117-190)	2	142 (112-180)	123 (108-148)	↑	↑	→	5 😞
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M	107	74.3	0.00	1	143.3	291 (246-345)	4	144 (122-170)	139 (124-169)	↑	↑	→	5 😞
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M + F	165	115.1	0.00	1	136.9	218 (190-250)	4	143 (125-164)	137 (114-152)	↑	↑	→	5 😞

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Filottrano

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	F	4381	4457.8	0.53	.	.	12956 (12406-13530)	4	98 (94-103)	98 (97-100)			↘	0
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M	4619	4541.3	0.58	.	.	14207 (13592-14849)	4	102 (97-106)	102 (100-103)			↘	0
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M + F	9000	8999.1	0.97	.	.	13563 (13150-13990)	4	100 (97-103)	100 (98-102)			↘	0
Malattie infettive (001-139)	F	60	68.6	0.40	.	.	175 (135-228)	3	88 (68-113)	84 (69-97)		↓	↘	0
Malattie infettive (001-139)	M	79	83.4	0.57	.	.	233 (187-291)	4	95 (76-118)	88 (78-105)			↘	0
Malattie infettive (001-139)	M + F	139	151.9	0.32	.	.	203 (172-241)	3	91 (77-108)	90 (75-101)			↘	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	F	73	77.6	0.74	.	.	225 (176-287)	4	94 (74-119)	89 (78-107)			↗	1
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M	131	144.9	0.33	.	.	412 (345-493)	4	90 (76-108)	86 (76-99)		↓	→	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M + F	204	222.5	0.33	.	.	316 (274-365)	4	92 (79-106)	92 (82-98)		↓	→	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	117	114.1	0.76	.	.	359 (294-437)	3	103 (84-125)	99 (91-114)			→	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	235	242.3	0.72	.	.	739 (635-859)	3	97 (83-113)	97 (91-105)			↘	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	352	356.4	0.89	.	.	543 (482-613)	3	99 (88-111)	99 (89-105)			↘	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	F	21	27.6	0.23	.	.	62 (42-90)	2	76 (53-109)	82 (62-113)			↘	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M	28	33.2	0.53	3	144.9	84 (59-119)	2	84 (61-118)	87 (66-119)			→	1 😐
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M + F	49	60.8	0.21	.	.	72 (56-93)	2	81 (63-103)	87 (71-106)			↘	0 😊
Asma (493)	F	12	9.2	0.35	.	.	35 (20-62)	4	131 (79-219)	118 (88-156)			n.c.	0 😊
Asma (493)	M	12	9.4	0.51	.	.	34 (18-67)	3	127 (69-235)	108 (84-147)			n.c.	0 😊
Asma (493)	M + F	24	18.6	0.26	1	132.4	35 (23-53)	3	129 (87-193)	113 (91-147)			↘	2 😄
Aborto spontaneo (634)	F	70	40.6	0.00	1	149.5	194 (158-240)	4	172 (140-212)	164 (135-202)	↑	↑	↗	6 😡
Cause maldefinite (780-799)	F	174	180.9	0.66	.	.	511 (435-600)	3	96 (82-113)	94 (83-109)			↘	0 😊
Cause maldefinite (780-799)	M	194	204.6	0.61	.	.	596 (519-683)	3	95 (83-109)	95 (84-105)			↘	0 😊
Cause maldefinite (780-799)	M + F	368	385.5	0.50	.	.	552 (497-613)	3	95 (86-106)	94 (88-104)			↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	F	196	222.1	0.09	.	.	586 (513-669)	4	88 (77-101)	91 (82-96)	↓		↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M	214	217.0	0.68	.	.	639 (564-724)	3	99 (87-112)	98 (90-106)			↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M + F	410	439.0	0.13	.	.	612 (559-670)	3	93 (85-102)	93 (87-99)		↓	↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	F	370	374.7	0.80	.	.	1102 (992-1225)	3	99 (89-110)	98 (93-106)			↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M	485	433.9	0.05	.	.	1474 (1343-1618)	4	112 (102-123)	110 (103-117)	↑	↑	↘	4 😐

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Filottrano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M + F	855	808.6	0.21	1	105.1	1283 (1196-1375)	4	106 (99-113)	105 (100-110)			↘	2 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	F	30	29.7	0.95	.	.	89 (64-123)	4	101 (74-139)	86 (70-104)			→	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M	42	52.1	0.28	.	.	129 (94-177)	1	81 (59-110)	84 (70-99)	↓		↘	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M + F	72	81.8	0.39	.	.	108 (86-136)	2	88 (70-110)	86 (71-99)		↓	↘	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	F	52	36.0	0.02	1	127.3	152 (118-197)	3	145 (112-186)	124 (112-150)	↑	↑	→	5 😞
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M	90	67.2	0.01	1	143.3	276 (228-334)	3	134 (111-162)	119 (107-136)	↑	↑	→	5 😞
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M + F	142	103.2	0.00	1	136.9	212 (182-247)	3	138 (118-160)	125 (114-142)	↑	↑	→	5 😞

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Comune=Montefano

Montefano					n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.										
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	F	1559	1630.7	0.24	.	.	12506 (11631-13446)	1	96 (89-103)	96 (93-100)		↓	↘	0
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M	1478	1699.3	0.00	.	.	12084 (11169-13075)	1	87 (80-94)	88 (85-92)	↓	↓	↘	0
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M + F	3037	3330.1	0.00	.	.	12301 (11662-12976)	1	91 (86-96)	92 (90-95)	↓	↓	↘	0
Malattie infettive (001-139)	F	28	26.0	0.75	.	.	213 (152-300)	4	108 (78-149)	98 (76-139)			n.c.	0
Malattie infettive (001-139)	M	29	31.6	0.71	.	.	230 (154-345)	3	92 (62-136)	87 (67-114)			→	0
Malattie infettive (001-139)	M + F	57	57.6	0.92	.	.	222 (171-287)	4	99 (77-128)	91 (79-112)			→	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	F	26	28.6	0.64	.	.	209 (136-323)	3	91 (60-138)	84 (68-111)			→	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M	35	53.5	0.05	.	.	294 (202-428)	1	65 (45-94)	74 (64-92)	↓	↓	n.c.	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M + F	61	82.2	0.06	.	.	250 (189-331)	1	74 (56-98)	79 (68-93)	↓	↓	→	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	38	41.8	0.59	.	.	310 (219-438)	2	91 (65-128)	88 (75-113)			→	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	76	88.7	0.38	.	.	661 (505-866)	2	86 (66-112)	93 (80-102)			→	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	114	130.6	0.30	.	.	480 (388-594)	2	87 (71-108)	87 (79-98)		↓	→	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	F	17	10.9	0.08	.	.	125 (80-195)	4	156 (103-237)	131 (87-173)	↑		n.c.	2 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M	22	13.1	0.03	3	144.9	160 (107-240)	4	168 (114-249)	136 (95-166)	↑		↘	2 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M + F	39	24.0	0.01	3	171.2	142 (106-190)	4	163 (122-217)	141 (110-174)	↑	↑	→	5 😞
Asma (493)	F	<5	<5	0.91	.	.	28 (9-90)	2	114 (50-259)	89 (54-145)			n.c.	0 😊
Asma (493)	M	<5	<5	0.17	.	.	7 (-.-)	1	27 (5-141)	73 (46-109)			n.c.	0 😊
Asma (493)	M + F	5	7.2	0.36	.	.	18 (7-46)	1	70 (33-145)	78 (55-120)			n.c.	0 😊
Aborto spontaneo (634)	F	14	14.5	0.95	1	149.5	111 (67-184)	2	96 (60-154)	113 (84-162)			n.c.	2 😊
Cause maldefinite (780-799)	F	63	68.0	0.55	.	.	488 (381-625)	2	93 (72-118)	85 (68-107)			↘	0 😊
Cause maldefinite (780-799)	M	70	77.5	0.50	.	.	562 (439-720)	2	90 (71-114)	88 (72-106)			→	0 😊
Cause maldefinite (780-799)	M + F	133	145.5	0.37	.	.	524 (441-623)	2	91 (77-108)	89 (80-103)			↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	F	65	82.6	0.04	.	.	513 (411-641)	1	79 (63-98)	89 (79-96)	↓	↓	→	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M	60	81.1	0.02	.	.	477 (379-601)	1	74 (59-93)	92 (80-103)	↓		↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M + F	125	163.8	0.00	.	.	496 (423-581)	1	76 (65-89)	86 (78-92)	↓	↓	↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	F	130	138.7	0.40	.	.	1025 (862-1219)	1	94 (79-111)	95 (89-103)			→	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M	130	162.1	0.02	.	.	1035 (869-1233)	1	80 (67-96)	85 (77-95)	↓	↓	↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Montefano														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M + F	260	300.8	0.03	1	105.1	1030 (911-1165)	1	86 (77-98)	90 (83-99)	↓	↓	↘	2 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	F	10	11.1	0.93	.	.	85 (44-162)	3	90 (51-159)	82 (60-105)			n.c.	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M	17	19.8	0.50	.	.	134 (87-205)	2	86 (58-128)	87 (71-108)			n.c.	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M + F	27	30.9	0.57	.	.	108 (76-154)	3	87 (63-121)	85 (67-97)		↓	→	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	F	20	13.1	0.10	.	.	157 (104-237)	4	153 (104-225)	113 (85-138)	↑		n.c.	2 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M	21	24.7	0.41	.	.	168 (111-255)	2	85 (58-126)	88 (69-122)			→	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M + F	41	37.7	0.76	.	.	162 (122-216)	2	109 (83-143)	101 (88-125)			→	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Residenza=Osimo

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	F	14482	14993	0.01	.	.	12724 (12442-13014)	3	97 (94-99)	97 (96-98)	↓	↓	↘	0
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M	14678	14945	0.39	.	.	13822 (13497-14154)	3	98 (96-101)	98 (97-100)		↓	↘	0
Tutte le cause (escl. cataratta, IVG, parto, trattamenti e violente) (000-365, 367-634, 636-649, 655-659, 670-799)	M + F	29160	29938	0.02	.	.	13257 (13042-13476)	3	97 (96-99)	97 (97-98)	↓	↓	↘	0
Malattie infettive (001-139)	F	177	237.0	0.00	.	.	146 (127-167)	2	75 (65-86)	77 (70-87)	↓	↓	↘	0
Malattie infettive (001-139)	M	242	282.6	0.02	.	.	213 (189-240)	2	86 (76-96)	87 (79-94)	↓	↓	↘	0
Malattie infettive (001-139)	M + F	419	519.6	0.00	.	.	178 (163-195)	2	81 (74-88)	81 (76-87)	↓	↓	↘	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	F	179	251.4	0.00	.	.	168 (145-193)	1	71 (62-82)	75 (70-84)	↓	↓	→	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M	361	468.5	0.00	.	.	357 (321-397)	2	77 (69-86)	79 (72-85)	↓	↓	→	0
Malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica) (410-411)	M + F	540	719.9	0.00	.	.	260 (238-283)	2	75 (69-82)	77 (71-82)	↓	↓	→	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	F	251	368.9	0.00	.	.	234 (207-266)	1	68 (60-77)	73 (66-80)	↓	↓	↘	0
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M	595	783.5	0.00	.	.	585 (533-642)	1	76 (69-83)	77 (72-82)	↓	↓	↘	0

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Malattie ischemiche del cuore (410-4149)	M + F	846	1152.4	0.00	.	.	405 (375-436)	1	73 (68-79)	75 (72-79)	↓	↓	↘	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	F	92	99.9	0.77	.	.	77 (64-93)	3	92 (77-110)	90 (73-108)			↘	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M	112	115.9	0.90	.	.	97 (81-115)	3	97 (81-115)	93 (83-116)			↘	0 😊
Malattie acute delle prime vie aeree (460-466)	M + F	204	215.8	0.92	.	.	87 (77-99)	3	95 (83-107)	94 (82-105)			↘	0 😊
Asma (493)	F	41	32.5	0.27	.	.	33 (24-45)	3	126 (92-173)	117 (97-155)			↘	0 😊
Asma (493)	M	49	32.9	0.02	.	.	40 (30-54)	4	149 (112-199)	125 (106-167)	↑	↑	↘	4 😞
Asma (493)	M + F	90	65.4	0.02	1	132.4	36 (29-45)	4	138 (111-170)	125 (106-158)	↑	↑	↘	4 😞
Aborto spontaneo (634)	F	204	140.1	0.00	1	149.5	165 (147-186)	3	146 (130-164)	145 (128-162)	↑	↑	→	5 😡
Cause maldefinite (780-799)	F	557	612.6	0.16	.	.	481 (427-542)	1	91 (80-103)	90 (86-97)		↓	↘	0 😊
Cause maldefinite (780-799)	M	580	679.0	0.00	.	.	535 (495-578)	1	85 (79-92)	86 (81-91)	↓	↓	→	0 😊
Cause maldefinite (780-799)	M + F	1137	1291.6	0.00	.	.	507 (473-544)	1	88 (82-95)	89 (85-92)	↓	↓	↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	F	638	732.7	0.00	.	.	585 (543-631)	3	87 (81-94)	89 (85-95)	↓	↓	↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M	676	723.4	0.07	.	.	610 (569-655)	2	93 (87-100)	94 (89-99)		↓	↘	0 😊
Accidenti da trasporto (800-848)	M + F	1314	1456.1	0.00	.	.	597 (567-629)	2	90 (86-95)	91 (88-94)	↓	↓	↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	F	1234	1244.7	0.93	.	.	1117 (1054-1183)	4	99 (94-105)	99 (95-103)			↘	0 😊
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M	1464	1445.2	0.71	.	.	1334 (1267-1404)	2	101 (96-107)	101 (96-105)			↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo

Tutti i ricoveri ospedalieri per causa nell'area di studio - Tutte le età
Periodo di osservazione 2006-2012 - Confronto regione Marche

Osimo														
Causa (ICD-IX)	Genere	Osservati	Attesi	Eterogen.	n. cluster sign.	SIR cluster	Tasso std. * 100000 (ic)	Rank Tasso std.	SIR (ic)	BIR (ic)	SIR sign.	BIR sign.	Trend	Livello attenzione
Traumatismi e avvelenamenti (800-999)	M + F	2698	2689.9	0.84	1	105.1	1222 (1176-1270)	3	100 (97-104)	100 (97-104)			↘	2 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	F	67	99.7	0.00	.	.	60 (49-74)	1	67 (55-83)	74 (60-86)	↓	↓	↘	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M	161	172.3	0.54	.	.	150 (129-173)	3	93 (81-108)	90 (80-99)		↓	↘	0 😊
Avvelenamenti accidentali (850-869)	M + F	228	272.0	0.03	.	.	104 (92-117)	1	84 (75-94)	83 (72-94)	↓	↓	↘	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	F	108	120.4	0.36	.	.	97 (82-114)	1	90 (76-106)	96 (83-106)			→	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M	164	226.6	0.00	.	.	145 (127-165)	1	72 (64-82)	76 (65-83)	↓	↓	↘	0 😊
Cadute ed altri infortuni (880-928)	M + F	272	347.1	0.00	.	.	120 (108-133)	1	78 (71-87)	80 (73-89)	↓	↓	↘	0 😊

↑ / ↗ = eccessi/incrementi, ↓ / ↘ = difetti/decrementi statisticamente significativi; n.c. = non calcolabile

Parametri: Area di studio Comuni: Cingoli, Filottrano, Montefano e Osimo