



Registro Tumori della Regione Puglia



Centro di Coordinamento
IRCCS Istituto Tumori "Giovanni Paolo II"



Analisi dei dati di mortalità e ospedalizzazione della popolazione della provincia di Foggia nel periodo 2006-2013

A seguito della richiesta pervenuta dalla UOC di Statistica ed Epidemiologia della ASL di Foggia in data 28.05.2015 n. prot. 49297, si fornisce un rapporto relativo ai dati mortalità (2006-2011) e di ospedalizzazione (2006-2013) della provincia di Foggia, dei Distretti Socio Sanitari (DSS) e di quattro comuni (Foggia, Manfredonia, Cerignola, Lucera), realizzato dalla dr.ssa Anna Maria Nannavecchia, statistico del centro di coordinamento RTP.

Il distretto di San Severo comprende i comuni di Apricena, Chieuti, Lesina, Poggio Imperiale, San Paolo di Civitate, San Severo, Torremaggiore; il distretto di Vico del Gargano comprende i comuni di Cagnano Varano, Carpino, Ischitella, Isole Tremiti, Peschici, Rodi Garganico, Vico del Gargano, Vieste; il distretto di San Marco in Lamis comprende i comuni di Rignano Garganico, San Giovanni Rotondo, San Marco in Lamis, Sannicandro Garganico; il distretto di Manfredonia comprende i comuni di Manfredonia, Mattinata, Monte Sant'Angelo, Zapponeta; il distretto di Cerignola comprende i comuni di Carapelle, Cerignola, Ordona, Orta Nova, Stornara, Stornarella; il distretto di Foggia comprende solo la città di Foggia; il distretto di Lucera comprende i comuni di Alberona, Biccari, Carlantino, Casalnuovo Monterotaro, Casalvecchio di Puglia, Castelnuovo della Daunia, Celenza Valfortore, Lucera, Motta Montecorvino, Pietramontecorvino, Roseto Valfortore, San Marco la Catola, Volturara Appula, Volturino; il distretto di Troia comprende i comuni di Accadia, Anzano di Puglia, Ascoli Satriano, Bovino, Candela, Castelluccio dei Sauri, Castelluccio Valmaggiore, Celle di San Vito, Deliceto, Faeto, Monteleone di Puglia, Orsara di Puglia, Panni, Rocchetta Sant'Antonio, Sant'Agata di Puglia, Troia. I comuni analizzati, come da richiesta, sono Foggia, Cerignola, Manfredonia e Lucera.

Popolazione in studio e fonte dei dati

La popolazione in studio è costituita dai residenti nella provincia di Foggia.

Sono stati utilizzati i dati di mortalità ISTAT per gli anni 2006-2011 codificati secondo la 10^a Revisione della Classificazione Internazionale delle Malattie e delle Cause di Morte (ICD-10). I dati relativi all'ospedalizzazione sono stati ricavati dalle Schede di Dimissione Ospedaliera (SDO) per gli anni 2006-2013, classificati secondo la 9^a Revisione della Classificazione Internazionale delle Malattie e delle Cause di Morte (ICD-9).

Metodi

L'analisi è stata condotta selezionando tutti i decessi di residenti nella provincia di Foggia avvenuti negli anni 2006-2011.

E' stata considerata la causa iniziale di decesso riportata sulla scheda di morte.

Per le diverse cause di decesso sono stati calcolati i Rapporti Standardizzati di mortalità (SMR, con relativi Intervalli di Confidenza al 90% - IC 90%) che corrispondono al rapporto tra casi osservati di decessi per una specifica patologia e il numero di casi attesi nella popolazione di riferimento regionale e provinciale. Gli SMR rappresentano una misura di associazione utilizzata per confrontare l'esperienza di mortalità per cause specifiche nel territorio di interesse (i comuni di Foggia, Manfredonia, Cerignola, Lucera, i singoli Distretti Socio Sanitari e l'intera provincia), con quella di una popolazione di riferimento (ovvero la popolazione della Regione Puglia e della Provincia di Foggia, ove opportuno). Valori del SMR superiori a 1 indicano un eccesso di mortalità per la causa considerata rispetto alla popolazione di riferimento, valori inferiori segnalano una diminuzione del rischio. Gli intervalli di confidenza rappresentano l'attendibilità della stima di mortalità ed indicano la significatività statistica del risultato.

Per l'analisi dell'ospedalizzazione è stata considerata la diagnosi principale presente sulla Scheda di Dimissione Ospedaliera.

Per le diverse cause di ricovero sono stati calcolati i Rapporti Standardizzati di ospedalizzazione (SHR, con relativi Intervalli di Confidenza al 90% - IC 90%) che corrispondono al rapporto tra casi osservati di ricoveri per una specifica patologia e il numero di casi attesi nella popolazione di riferimento provinciale (regionale nel solo caso dell'analisi a livello di provincia). Valori del SHR superiori a 1 indicano un eccesso di ricoveri per la patologia considerata rispetto alla popolazione di riferimento, valori inferiori segnalano una diminuzione del rischio. Gli intervalli di confidenza rappresentano l'attendibilità della stima di ospedalizzazione ed indicano la significatività statistica del risultato.

Risultati

Provincia di Foggia. La mortalità risulta in eccesso, rispetto all'analogo dato regionale, in entrambi i sessi per traumatismi ed avvelenamenti, tumore maligno del colon retto, malattie del sistema circolatorio e disturbi circolatori dell'encefalo; nel sesso maschile si osservano scostamenti in eccesso per tutte le cause di morte, tumore dello stomaco, tumore della laringe, tumori immunoproliferativi e leucemia mieloide, malattie dell'apparato digerente e nefrosi; risultano in difetto, in maniera statisticamente significativa, i dati di mortalità per tumore del polmone e del fegato, per malattie dell'apparato respiratorio. Nel sesso femminile si rilevano eccessi per tutti i tumori del sistema nervoso centrale. Il dato dei ricoveri presenta eccessi per quasi tutte le cause di ospedalizzazione, dato che è però fortemente condizionato dalla nota e persistente tendenza, nel territorio della ASL di Foggia, a ricorrere al setting ospedaliero molto più frequentemente rispetto al resto della regione.

DSS di San Severo. La mortalità nel sesso maschile fa riscontrare difetti significativi per melanoma della pelle e malattie dell'apparato respiratorio in entrambi i confronti geografici; eccessi significativi si hanno per le malattie ipertensive rispetto ai due riferimenti; inoltre, si segnala un eccesso di epatite virale rispetto alla provincia ed un eccesso per tumore della laringe nel confronto con la regione. La mortalità nelle donne fa registrare difetti significativi per demenze e morbo di Parkinson ed eccessi significativi per le malattie del sistema circolatorio, digerente e per traumi ed avvelenamenti, rispetto ad entrambi i confronti; inoltre si registra un eccesso delle malattie respiratorie acute rispetto alla provincia e un difetto delle malattie polmonari croniche rispetto alla regione. L'ospedalizzazione mostra valori tendenzialmente più bassi della provincia per diverse patologie nonché, anche, per tutte le patologie; gli eccessi significativi che si riscontrano riguardano le malattie del sistema circolatorio e la nefrite, in entrambi i sessi, e il tumore dell'esofago nelle donne.

DSS di San Marco in Lamis. La mortalità mostra difetti significativi per epatite virale, tutti i tumori, tumori del fegato, tumori del polmone, tumori della prostata, malattie ischemiche del cuore e per tutte le cause, nel sesso maschile, rispetto ad entrambi i confronti geografici; l'eccesso significativo che si registra riguarda i disturbi circolatori dell'encefalo. Anche per le donne, si rilevano numerosi difetti significativi in analogia col sesso maschile: epatite virale, tutti tumori, tumori del fegato, tumori del polmone, tumori della mammella, malattie ischemiche del cuore, cirrosi epatica e tutte le cause, in entrambi i confronti. L'eccesso che riguarda le donne è legato alle malattie respiratorie acute. L'ospedalizzazione mostra una chiara analogia col quadro della mortalità, risultano in difetto molte patologie trovate in difetto per la mortalità: malattie infettive, tutti i tumori, tumori del fegato, tumori del polmone, in entrambi i sessi. Risultano in eccesso le malattie ereditarie e degenerative, le malattie dell'apparato respiratorio e digerente, in entrambi i sessi.

DSS di Vico del Gargano. Nel sesso maschile, la mortalità mostra eccessi significativi per malattie del sistema circolatorio, dell'apparato respiratorio (malattie polmonari acute e asma) e per tutte le cause, in entrambi i confronti territoriali; si aggiunge a queste cause anche un eccesso per segni e sintomi mal definiti, sempre nel sesso maschile; rispetto alla regione, si evidenziano difetti significativi per tutti i tumori, tumori del fegato e linfomi non Hodgkin. Nel sesso femminile, si evidenziano eccessi significativi nella mortalità per asma, cirrosi e traumi in entrambi i confronti, a cui si aggiungono eccessi significativi per malattie del sistema circolatorio e tutte le cause, nel confronto con la Provincia. L'ospedalizzazione mostra numerosi difetti significativi in entrambi i sessi: tutte le cause, malattie infettive e parassitarie, malattie del sistema circolatorio, dell'apparato digerente ed urinario, in entrambi i sessi; ad essi si aggiungono, per i maschi, tutti i tumori, tumori della prostata, tumori dell'encefalo, tumori del sistema emolifopoietico, e per le donne, si evidenzia un ulteriore difetto per il tumore della mammella. L'unico eccesso che si registra per i primi ricoveri riguarda il tumore della laringe nel sesso maschile.

DSS di Manfredonia. In merito alla mortalità, si evidenziano difetti significativi per malattie infettive e parassitarie, per malattie del sistema emolinfopoietico, per malattie del sistema circolatorio, dell'apparato respiratorio, dell'apparato digerente nonché per tutte le cause, in entrambi i confronti geografici, per il sesso maschile. Si riscontrano, inoltre, per lo stesso sesso, difetti significativi per tutti tumori e per tumori del fegato rispetto alla Regione. Gli unici eccessi significativi evidenziati risultano inerenti alle demenze e nefrosi rispetto alla Regione. La mortalità, tra le donne, mostra difetti significativi per tumore della mammella e per tutte le cause evidenziate nel sesso maschile, in entrambi i confronti; gli eccessi significativi riguardano il melanoma della pelle e, come per gli uomini, le demenze. L'ospedalizzazione mostra un quadro che evidenzia eccessi significativi per tutti tumori, tumori della pelle (melanomi e non), malattie polmonari cronico-ostruttive, malattie dell'apparato digerente e dell'apparato urinario, per entrambi i sessi. Per gli uomini, si riscontrano eccessi significativi per tumore del polmone, mentre per le donne, gli eccessi significativi riguardano il tumore dell'utero, del rene, della tiroide, malattie ischemiche del cuore e

malattie dell'apparato respiratorio. I difetti significativi dei primi ricoveri, in entrambi i sessi, si registrano per tumore del fegato, malattie del sistema circolatorio e nefrite. Per i maschi, si evidenziano difetti significativi per tumore del colon-retto, della prostata, del sistema emolinfopoietico, malattie ischemiche del cuore e asma.

DSS di Cerignola. La mortalità in questo distretto fa registrare eccessi significativi per diabete mellito, malattie ipertensive, malattie dell'apparato respiratorio e malattie polmonari croniche, nel sesso maschile, rispetto ad entrambi i confronti geografici. Inoltre, il confronto con la sola Regione, fa evidenziare difetti significativi per epatite virale e per tutti tumori. La mortalità nelle donne risulta in eccesso per le malattie del sistema circolatorio, in entrambi i confronti, mentre fa evidenziare difetti significativi per mieloma multiplo e per i sintomi mal definiti. Nel confronto con la provincia, si evidenziano eccessi significativi per tumore della mammella, diabete mellito e per tutte le cause, nel sesso femminile. L'ospedalizzazione mostra difetti significativi, rispetto alla provincia e per entrambi i sessi, per tutte le cause, per tutti i tumori maligni, per i tumori della pelle, per i tumori della ghiandola tiroidea, per malattie ereditarie e degenerative, per malattie del sistema circolatorio, per malattie polmonari cronico-ostruttive e per malattie dell'apparato digerente; eccessi significativi si evidenziano per malattie infettive e parassitarie e per malattie dell'apparato respiratorio, in ciascun sesso. Nel solo sesso maschile, si evidenziano difetti significativi per il tumore dell'esofago e dello stomaco nonché per insufficienza cardiaca. Per il solo sesso femminile, invece, si evidenziano eccessi significativi per tumore del polmone, malattie ischemiche del cuore e malattie dell'apparato urinario.

DSS di Foggia. La mortalità nel sesso maschile evidenzia eccessi significativi per epatite, leucemie, malattie dei neuroni motori, malattie dell'apparato digerente e traumi, in entrambi i confronti geografici. Il confronto con la sola provincia, fa evidenziare anche eccessi significativi per tutte le malattie infettive e parassitarie, per tutti tumori, per i tumori del fegato, per malattie ischemiche del cuore nonché per tutte le cause. Nel confronto con la Regione, si ritrovano difetti significativi per il morbo di Parkinson e per i sintomi mal definiti. Nel sesso femminile, si ritrovano eccessi significativi, in entrambi i confronti territoriali, per epatite virale, per malattie ischemiche del cuore e per le malattie dell'apparato digerente; nel confronto con la sola provincia, si riscontrano eccessi significativi anche per tutti i tumori, per tumori del fegato e del pancreas. I difetti significativi per il sesso femminile riguardano, in entrambi i confronti, per tumori dello stomaco, disturbi dell'encefalo, malattie respiratorie acute e sintomi mal definiti; nel confronto con la Provincia, si evidenza un difetto per le leucemie, mentre nel confronto con la regione, i difetti significativi riguardano il sistema emolinfopoietico e tutte le cause. L'ospedalizzazione evidenzia diversi eccessi significativi, in entrambi i sessi, tra cui: tutte le cause, le malattie infettive e parassitarie, tutti i tumori, tumori della cute non melanomatosi, tumori della tiroide, malattie ereditarie e degenerative, malattie del sistema circolatorio e malattie dell'apparato digerente. Nel sesso maschile, si riscontrano ulteriori eccessi significativi per tumore del polmone, per melanoma della pelle, della prostata, della vescica, dell'encefalo e nefrite. Nel sesso femminile, si evidenziano eccessi significativi per il tumore del fegato, della mammella e malattie dell'apparato urinario.

DSS di Lucera. La mortalità in questo distretto mostra eccessi significativi, nel sesso maschile, per tumore dello stomaco, delle prostata e per i segni e sintomi mal definiti, in entrambi i confronti geografici; i difetti significativi riguardano le demenze, le malattie ipertensive e le malattie dell'apparato respiratorio. Nel confronto con la provincia fa registrare eccessi anche per tutti i tumori mentre nel confronto con la regione si riscontra un difetto significativo per il tumore del polmone. Tra le donne, si evidenziano eccessi sempre per il tumore dello stomaco e per i sintomi mal definiti ma anche per disturbi circolatori dell'encefalo. I difetti significativi per questo sesso sono numerosi: malattie infettive e parassitarie, tutti i tumori, tumori del fegato, tumori dell'ovaio, linfoma di Hodgkin, diabete mellito, demenze, morbo di Parkinson, malattie ipertensive, malattie dell'apparato respiratorio, malattie dell'apparato digerente e tutte le cause, nel confronto con la Regione e molte di queste anche con la Provincia. L'ospedalizzazione fa registrare poche criticità condivise dai due sessi: si rilevano eccessi significativi per insufficienza cardiaca e per malattie polmonari cronico-ostruttive nonché, nei maschi, per tumori dello stomaco. I difetti significativi sono numerosi e riguardano: tutte le cause, le malattie infettive e parassitarie, tutti tumori, i tumori della pelle, malattie degenerative, malattie dell'apparato respiratorio, cirrosi e malattie dell'apparato urinario, in entrambi i sessi; si aggiungono a questi, difetti riguardanti il sesso femminile: tumori del colon-retto, tumori del fegato, tumori del polmone e tumori della tiroide.

DSS di Troia. Nel sesso maschile, si evidenziano eccessi significativi per il tumore del colon-retto, per il mieloma multiplo, per malattie del sistema circolatorio e per i segni e sintomi mal definiti, in entrambi i confronti territoriali; si aggiungono eccessi per il tumore dell'esofago e per tutte le cause, rispetto alla provincia, mentre si ritrovano difetti significativi per il tumore del polmone e del rene, rispetto alla regione. La mortalità nelle donne mostra poche criticità: si evidenziano eccessi significativi per i

disturbi circolatori dell'encefalo e per segni e sintomi mal definiti, rispetto alla provincia, mentre, rispetto alla regione, si trovano difetti per malattia ipertensiva, per cirrosi e per malattie dell'apparato genito-urinario. L'ospedalizzazione mostra un quadro con numerosi difetti significativi condivisi tra i sessi: tutte le cause, malattie infettive e parassitarie, tutti i tumori, tumori del pancreas, malattie ereditarie e degenerative, malattie del sistema circolatorio, malattie dell'apparato respiratorio, digerente e urinario. Per gli uomini, i difetti significativi riguardano i tumori del polmone e della cute mentre, per le donne, i difetti riguardano i tumori della mammella e dell'utero. L'unica criticità riguarda un eccesso significativo di linfoma non Hodgkin negli uomini.

Comune di Foggia. La mortalità di Foggia fa registrare un difetto di segni e sintomi mal definiti, per entrambi i sessi e per entrambi i riferimenti geografici, da questo consegue un maggior numero di decessi codificati correttamente. Si evidenziano eccessi per epatite e malattie dell'apparato digerente, in entrambi i sessi, in riferimento alla Provincia ed alla Regione. Per gli uomini, si registrano eccessi per leucemie, in particolare per leucemia mieloide, per cirrosi e per traumatismi ed avvelenamenti, rispetto alla Regione; per lo stesso sesso, in riferimento alla Provincia, si rilevano eccessi per malattie infettive e parassitarie, per tutti i tumori, per tumore del fegato, per malattie dei neuroni motori, per malattie ischemiche del cuore, per traumi ed infine per tutte le cause. Nel sesso femminile, rispetto alla Regione, si hanno difetti per tumore dello stomaco, sistema emolinfopoietico, morbo di Parkinson, per malattia ipertensiva, malattie respiratorie acute e tutte le cause; gli eccessi si registrano solo per malattie ischemiche del cuore e malattie dell'apparato digerente e sono riconfermati anche dal confronto con la Provincia. Ulteriori eccessi si rilevano per tutti i tumori, per i tumori del fegato e del pancreas, rispetto alla Provincia.

In merito all'ospedalizzazione, rispetto alla Provincia, il quadro varia nettamente: negli uomini, si evidenziano eccessi anche per tumore del polmone, della vescica, dell'encefalo e della tiroide, oltre a quelli visti rispetto alla Regione; per le donne, si riconferma l'eccesso di tutte le cause, delle malattie infettive e parassitarie e dei tumori, in più si registra eccesso per il tumore del fegato, della cute, della mammella, della tiroide, nonché per malattie del sistema circolatorio, dell'apparato digerente e dell'apparato urinario.

Comune di Cerignola. La mortalità per tutti i tumori e per tutti i tumori maligni, nel sesso maschile, mostra un valore in difetto rispetto alla Provincia ed alla Puglia. Si evidenziano eccessi di mortalità per diabete mellito e malattie ipertensive, in entrambi i sessi, sia nel confronto con la Provincia che con la Regione. Nel sesso femminile, si riscontra un eccesso di mortalità per tumore maligno alla mammella e per disturbi circolatori dell'encefalo in entrambi i confronti. Nel sesso maschile, si riscontra una mortalità in eccesso per malattie polmonari croniche in entrambi i confronti. Relativamente all'ospedalizzazione, nel confronto con la Regione, l'ospedalizzazione per tumore del polmone, della pleura, della vescica e della tiroide, nel sesso maschile, mostra un difetto significativo. Tutti i tumori maligni, i tumori della cute, le malattie ereditarie e degenerative, le malattie del sistema circolatorio, le insufficienze cardiache e le malattie dell'apparato digerente, in ciascun sesso, mostrano un difetto se confrontati con la Provincia. Infine, si evidenzia un eccesso di ospedalizzazione per le malattie infettive e parassitarie, per le malattie dell'apparato respiratorio (escluse le malattie cronico ostruttive e l'asma) e per le malattie dell'apparato urinario, in entrambi i sessi, nel confronto con la Provincia e con la Regione.

Comune di Manfredonia. L'analisi della mortalità non fa riscontrare particolari criticità né nel confronto con la Provincia né in quello con la Regione, in entrambi i sessi. Si rilevano difetti per tutte le cause di morte in entrambi i sessi, oltre che, nel sesso maschile, per le malattie infettive e parassitarie, per le malattie ipertensive, per le malattie ischemiche del cuore, per le malattie dell'apparato respiratorio, per le malattie dell'apparato digerente e per i traumi. Nel sesso femminile, si rilevano difetti per le malattie dell'apparato circolatorio, respiratorio, digerente e di sintomi mal definiti. Si evidenzia solo un eccesso relativo al tumore della vescica, nelle donne, in entrambi i confronti.

Per l'ospedalizzazione, usando come riferimento la Provincia, si riscontrano eccessi anche per il tumore del polmone, per malattie ischemiche, per le malattie cronico ostruttive, mentre abbiamo difetti per il tumore della prostata, per il sistema emolinfopoietico, per le malattie ereditarie e degenerative, per le malattie del sistema circolatorio, per malattie respiratorie acute, per asma e per nefrite. Nel confronto con la Regione, si evidenziano difetti per le malattie infettive e parassitarie e per il tumore del fegato, oltre a quelli elencati dal confronto con la Provincia. Nel sesso femminile, si riscontrano eccessi per tutte le patologie, per tutti i tumori maligni, per i tumori del colon-retto, per i tumori del pancreas, per i tumori della cute, per i tumori dell'utero, per le malattie ischemiche del cuore, per le malattie polmonari cronico ostruttive, per le malattie dell'apparato digerente e dell'apparato urinario; si registrano difetti per le malattie infettive e parassitarie e per i tumori della mammella. Focalizzando l'attenzione nel confronto con la Provincia, si rileva l'eccesso del tumore della tiroide, nelle donne, mentre nel confronto con la Regione, si ha l'eccesso del tumore dell'encefalo.

Comune di Lucera. La mortalità nei due sessi non mostra particolari criticità né nel confronto con la Provincia né in quello con la Regione. Si evidenzia però un eccesso di sintomi e stati morbosi mal definiti che limita la redistribuzione dei decessi nella corretta classe di causa di morte. Nel sesso maschile, si evidenzia l'eccesso di tumore della prostata in entrambi i confronti e si rilevano difetti per il tumore della vescica, per le demenze, per le malattie ipertensive e per le malattie respiratorie. Per il sesso femminile, si riscontrano difetti per il diabete, per le malattie ipertensive e per le malattie dell'apparato respiratorio, nei confronti con entrambe le realtà geografiche; si aggiunge il difetto del tumore del pancreas, nelle donne, rispetto alla Regione. Relativamente all'ospedalizzazione, nel confronto con la Provincia, troviamo un difetto rispetto a tutte le patologie, in entrambi i sessi, le malattie infettive e parassitarie, tutti i tumori maligni, i tumori della cute, le malattie degenerative, le malattie dell'apparato respiratorio, le cirrosi e le malattie dell'apparato urinario. Per il solo sesso maschile, si rilevano inoltre difetti per le malattie del sistema linfatico e mieloma multiplo, mentre gli eccessi riguardano le malattie del sistema circolatorio e le malattie polmonari cronico ostruttive. Per il solo sesso femminile, si riscontrano difetti per il tumore del colon-retto e della ghiandola tiroidea, mentre si registrano eccessi per il tumore del rene, delle malattie del sistema circolatorio e per le malattie polmonari cronico ostruttive.

Tabella 1 - Mortalità in provincia di Foggia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi				Femmine			
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	257	266.08	0.97	[0.87, 1.07]	217	238.75	0.91	[0.81, 1.02]
Tubercolosi	A15-A19, B90	15	10.68	1.41	[0.87, 2.16]	11	8.47	1.30	[0.73, 2.15]
Epatite virale	B15-B19	105	112.61	0.93	[0.79, 1.10]	93	95.20	0.98	[0.82, 1.16]
Tutti i Tumori	C00-D48	5524	5598.23	0.99	[0.97, 1.01]	3817	3917.56	0.97	[0.95, 1.00]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	5292	5338.53	0.99	[0.97, 1.01]	3616	3698.73	0.98	[0.95, 1.00]
Tumore maligno dell'esofago	C15	41	44.02	0.93	[0.71, 1.21]	10	12.11	0.83	[0.45, 1.40]
Tumore maligno dello stomaco	C16	325	282.87	1.15	[1.05, 1.26]	211	192.85	1.09	[0.97, 1.23]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	574	500.01	1.15	[1.07, 1.23]	509	459.84	1.11	[1.03, 1.19]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	355	410.65	0.86	[0.79, 0.94]	191	225.16	0.85	[0.75, 0.96]
Tumore maligno del pancreas	C25	225	235.11	0.96	[0.85, 1.07]	209	229.31	0.91	[0.81, 1.02]
Tumore maligno della laringe	C32	101	84.69	1.19	[1.00, 1.41]	6	5.42	1.11	[0.48, 2.19]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	1287	1459.44	0.88	[0.84, 0.92]	259	278.04	0.93	[0.84, 1.03]
Tumore maligno della pleura	C450	24	32.97	0.73	[0.50, 1.02]	4	12.75	0.31	[0.11, 0.72]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	24	23.66	1.01	[0.70, 1.43]	22	19.01	1.16	[0.78, 1.65]
Melanoma della pelle	C43	51	57.98	0.88	[0.69, 1.11]	36	38.18	0.94	[0.70, 1.25]
Tumore maligno della mammella	C50	10	10.69	0.94	[0.51, 1.59]	678	662.77	1.02	[0.96, 1.09]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					163	169.57	0.96	[0.84, 1.09]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					187	185.11	1.01	[0.89, 1.14]
Tumore maligno della prostata	C61	504	505.66	1.00	[0.92, 1.07]				
Tumore maligno del testicolo	C62	4	5.75	0.70	[0.24, 1.59]				
Tumore maligno della vescica	C67	312	316.73	0.99	[0.90, 1.08]	60	60.82	0.99	[0.79, 1.22]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	118	115.76	1.02	[0.87, 1.19]	56	55.64	1.01	[0.80, 1.26]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	132	114.73	1.15	[0.99, 1.33]	95	93.20	1.02	[0.85, 1.21]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	205	186.59	1.10	[0.98, 1.23]	173	148.85	1.16	[1.02, 1.32]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	8	10.00	0.80	[0.40, 1.44]	24	19.81	1.21	[0.84, 1.70]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	451	427.59	1.06	[0.97, 1.14]	346	349.43	0.99	[0.90, 1.08]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	119	128.34	0.93	[0.79, 1.08]	82	98.76	0.83	[0.69, 1.00]
Malattia di Hodgkin	C81	14	11.58	1.21	[0.73, 1.89]	10	12.14	0.82	[0.45, 1.40]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	111	92.13	1.21	[1.02, 1.41]	89	91.87	0.97	[0.81, 1.16]
Leucemie	C91-C95	207	195.55	1.06	[0.94, 1.19]	165	146.66	1.13	[0.98, 1.28]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	58	65.67	0.88	[0.70, 1.10]	42	41.91	1.00	[0.76, 1.30]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	114	93.01	1.23	[1.04, 1.43]	81	71.97	1.13	[0.93, 1.35]
Diabete Mellito	E10-E14	684	647.99	1.06	[0.99, 1.12]	1032	995.71	1.04	[0.98, 1.09]
Demenze	F00-F03,G30,G310	398	402.05	0.99	[0.91, 1.08]	647	743.72	0.87	[0.81, 0.93]
Morbo di Parkinson	G20-G22	122	151.78	0.80	[0.69, 0.93]	99	136.19	0.73	[0.61, 0.86]
Malattia dei neuroni motori	G122	48	45.26	1.06	[0.82, 1.35]	28	32.38	0.87	[0.61, 1.19]

Sclerosi multipla	G35	13	7.87	1.65	[0.98, 2.63]	18	13.29	1.35	[0.88, 2.01]
Epilessia	G40-G41	20	22.47	0.89	[0.59, 1.29]	14	19.28	0.73	[0.44, 1.14]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	5957	5750.53	1.04	[1.01, 1.06]	7491	7261.15	1.03	[1.01, 1.05]
Malattia ipertensiva	I10-I15	921	876.47	1.05	[0.99, 1.11]	1519	1538.87	0.99	[0.95, 1.03]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	2027	2049.49	0.99	[0.95, 1.03]	2015	2033.12	0.99	[0.96, 1.03]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	871	845.80	1.03	[0.97, 1.09]	681	644.14	1.06	[0.99, 1.13]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	1468	1349.13	1.09	[1.04, 1.14]	1999	1839.80	1.09	[1.05, 1.13]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	1455	1550.03	0.94	[0.90, 0.98]	889	978.81	0.91	[0.86, 0.96]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	122	144.04	0.85	[0.72, 0.98]	160	192.64	0.83	[0.73, 0.95]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	1036	1118.69	0.93	[0.88, 0.97]	479	550.13	0.87	[0.81, 0.94]
Asma	J45-J46	19	14.20	1.34	[0.88, 1.96]	15	12.05	1.24	[0.77, 1.92]
Pneumoconiosi	J60-J64	5	16.19	0.31	[0.12, 0.65]				
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	824	739.14	1.12	[1.05, 1.18]	717	726.92	0.99	[0.93, 1.05]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	388	353.20	1.10	[1.01, 1.19]	266	264.24	1.01	[0.91, 1.11]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	328	320.61	1.02	[0.93, 1.12]	355	379.67	0.94	[0.85, 1.02]
Nefrosi	N00-N07	15	6.56	2.29	[1.41, 3.52]	10	5.90	1.70	[0.92, 2.88]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	273	275.10	0.99	[0.90, 1.10]	312	342.04	0.91	[0.83, 1.00]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	47	43.87	1.07	[0.83, 1.37]	41	37.31	1.10	[0.83, 1.43]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	238	186.06	1.28	[1.15, 1.42]	380	309.11	1.23	[1.13, 1.34]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	1019	870.82	1.17	[1.11, 1.23]	707	632.89	1.12	[1.05, 1.19]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	17463	17122.72	1.02	[1.01, 1.03]	17150	17122.56	1.00	[0.99, 1.01]

Tabella 1b – Ricoveri in provincia di Foggia per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	351323	287154.23	1.22	[1.22, 1.23]	362832	282645.66	1.28	[1.28, 1.29]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	8288	7192.05	1.15	[1.13, 1.17]	6945	6210.50	1.12	[1.10, 1.14]
Tutti i tumori maligni	140-208	21822	19071.65	1.14	[1.13, 1.16]	17392	15681.59	1.11	[1.10, 1.12]
tumori maligni dell'esofago	150	90	90.03	1.00	[0.83, 1.19]	23	26.76	0.86	[0.59, 1.22]
tumori maligni dello stomaco	151	555	501.58	1.11	[1.03, 1.19]	370	329.61	1.12	[1.03, 1.22]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	2241	1935.75	1.16	[1.12, 1.20]	1682	1542.47	1.09	[1.05, 1.14]
tumori maligni primitivi del fegato	155	509	485.71	1.05	[0.97, 1.13]	205	208.93	0.98	[0.87, 1.10]
tumori maligni del pancreas	157	370	347.43	1.07	[0.98, 1.16]	335	308.48	1.09	[0.99, 1.19]
tumori maligni della laringe	161	356	285.28	1.25	[1.14, 1.36]	26	24.24	1.07	[0.75, 1.49]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	1860	1979.44	0.94	[0.90, 0.98]	417	464.13	0.90	[0.83, 0.97]
tumori maligni della pleura	163	44	90.24	0.49	[0.37, 0.63]	23	36.99	0.62	[0.43, 0.88]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	73	73.31	1.00	[0.81, 1.21]	64	50.38	1.27	[1.02, 1.56]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	126	128.75	0.98	[0.84, 1.13]	94	103.19	0.91	[0.76, 1.08]
melanoma maligno della cute	172	290	241.06	1.20	[1.09, 1.33]	290	232.52	1.25	[1.13, 1.37]
altri tumori maligni della cute	173	3158	2338.60	1.35	[1.31, 1.39]	2414	1589.29	1.52	[1.47, 1.57]
tumori maligni della mammella	174					3424	3402.58	1.01	[0.98, 1.04]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					889	875.60	1.02	[0.96, 1.07]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					424	429.50	0.99	[0.91, 1.07]
tumori maligni della prostata	185	2572	2140.02	1.20	[1.16, 1.24]				
tumori maligni del testicolo	186	183	223.93	0.82	[0.72, 0.92]				
tumori maligni della vescica	188	1840	1932.50	0.95	[0.92, 0.99]	354	367.55	0.96	[0.88, 1.05]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	543	520.54	1.04	[0.97, 1.12]	252	268.57	0.94	[0.84, 1.04]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	405	345.90	1.17	[1.08, 1.27]	307	275.22	1.12	[1.01, 1.23]
tumori maligni dell'encefalo	191	365	306.36	1.19	[1.09, 1.30]	251	233.15	1.08	[0.97, 1.20]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	151	209.59	0.72	[0.63, 0.82]	405	643.49	0.63	[0.58, 0.68]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	1641	1485.02	1.11	[1.06, 1.15]	1370	1250.28	1.10	[1.05, 1.15]
linfomi non Hodgkin	200,202	647	617.66	1.05	[0.98, 1.12]	559	524.51	1.07	[0.99, 1.14]
malattia di Hodgkin	201	118	107.12	1.10	[0.94, 1.28]	116	108.86	1.07	[0.91, 1.24]
mieloma multiplo	203	260	237.91	1.09	[0.98, 1.21]	207	210.22	0.99	[0.87, 1.10]
leucemie	204-208	616	522.33	1.18	[1.10, 1.26]	488	406.69	1.20	[1.11, 1.29]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	6577	4265.48	1.54	[1.51, 1.57]	8574	4933.35	1.74	[1.71, 1.77]
malattie del sistema circolatorio	390-459	67985	53224.00	1.28	[1.27, 1.29]	58339	43690.71	1.34	[1.33, 1.34]
malattie cardiache	390-429	45655	35318.20	1.29	[1.28, 1.30]	37647	28241.45	1.33	[1.32, 1.34]

malattie ischemiche del cuore	410-414	15230	13097.63	1.16	[1.15, 1.18]	7359	6272.96	1.17	[1.15, 1.20]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	7116	6679.59	1.07	[1.04, 1.09]	3497	3361.64	1.04	[1.01, 1.07]
insufficienza cardiaca	428	5260	4066.58	1.29	[1.26, 1.32]	5665	4526.66	1.25	[1.22, 1.28]
malattie cerebrovascolari	430-438	11586	8520.49	1.36	[1.34, 1.38]	11607	8406.99	1.38	[1.36, 1.40]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	31664	29757.84	1.06	[1.05, 1.07]	22829	21715.96	1.05	[1.04, 1.06]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	10436	10155.36	1.03	[1.01, 1.04]	7731	7754.19	1.00	[0.98, 1.02]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	3776	3844.46	0.98	[0.96, 1.01]	2553	2666.57	0.96	[0.93, 0.99]
asma	493	778	1174.66	0.66	[0.62, 0.70]	650	1029.44	0.63	[0.59, 0.67]
pneumoconiosi	500-505	17	25.42	0.67	[0.43, 1.00]	0	1.53	0.00	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	48333	41873.59	1.15	[1.15, 1.16]	39350	33345.95	1.18	[1.17, 1.19]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	4108	3312.88	1.24	[1.21, 1.27]	2914	2318.90	1.26	[1.22, 1.30]
malattie dell'apparato urinario	580-599	12083	10216.10	1.18	[1.17, 1.20]	11040	8522.23	1.30	[1.28, 1.32]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	4198	3415.98	1.23	[1.20, 1.26]	3898	2958.66	1.32	[1.28, 1.35]

Tabella 2a - Mortalità nel DSS di San Severo per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso			
		Maschi				Femmine			
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	49	40.19	1.22	[0.95, 1.55]	33	33.66	0.98	[0.72, 1.31]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	2.14	0.47	[0.02, 2.21]	0	1.77	0.00	-
Epatite virale	B15-B19	26	16.50	1.58	[1.10, 2.19]	18	14.22	1.27	[0.82, 1.88]
Tutti i Tumori	C00-D48	863	879.73	0.98	[0.93, 1.04]	610	588.91	1.04	[0.97, 1.11]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	822	842.86	0.98	[0.92, 1.03]	582	558.44	1.04	[0.97, 1.12]
Tumore maligno dell'esofago	C15	6	6.71	0.90	[0.39, 1.77]	3	1.58	1.90	[0.52, 4.92]
Tumore maligno dello stomaco	C16	50	52.34	0.96	[0.74, 1.21]	30	32.62	0.92	[0.66, 1.25]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	88	92.40	0.95	[0.79, 1.14]	81	78.79	1.03	[0.85, 1.24]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	64	54.70	1.17	[0.94, 1.44]	33	28.57	1.16	[0.85, 1.54]
Tumore maligno del pancreas	C25	36	35.89	1.00	[0.74, 1.32]	32	32.72	0.98	[0.71, 1.31]
Tumore maligno della laringe	C32	22	15.75	1.40	[0.95, 1.99]	2	0.83	2.42	[0.43, 7.63]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	197	206.22	0.96	[0.85, 1.08]	40	40.41	0.99	[0.75, 1.29]
Tumore maligno della pleura	C450	3	4.06	0.74	[0.20, 1.91]	0	0.67	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	5	4.03	1.24	[0.49, 2.61]	1	3.62	0.28	[0.01, 1.31]
Melanoma della pelle	C43	1	8.22	0.12	[0.01, 0.58]	7	5.57	1.26	[0.59, 2.36]
Tumore maligno della mammella	C50					114	104.46	1.09	[0.93, 1.27]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					25	25.06	1.00	[0.69, 1.39]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					29	29.84	0.97	[0.70, 1.32]
Tumore maligno della prostata	C61	73	79.48	0.92	[0.75, 1.12]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.68	1.48	[0.08, 7.01]				
Tumore maligno della vescica	C67	54	49.07	1.10	[0.87, 1.38]	9	9.10	0.99	[0.52, 1.73]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	20	19.19	1.04	[0.69, 1.51]	9	8.53	1.06	[0.55, 1.84]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	23	21.30	1.08	[0.74, 1.53]	13	14.46	0.90	[0.53, 1.43]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	37	32.50	1.14	[0.85, 1.50]	24	26.43	0.91	[0.63, 1.28]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	3	1.29	2.32	[0.63, 6.01]	5	3.76	1.33	[0.52, 2.80]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	68	71.67	0.95	[0.77, 1.16]	56	53.29	1.05	[0.83, 1.31]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	15	19.22	0.78	[0.48, 1.20]	16	12.52	1.28	[0.80, 1.94]
Malattia di Hodgkin	C81	3	1.99	1.51	[0.41, 3.89]	3	1.64	1.83	[0.50, 4.74]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	15	17.25	0.87	[0.54, 1.34]	9	13.54	0.67	[0.35, 1.16]
Leucemie	C91-C95	35	33.20	1.05	[0.78, 1.40]	28	25.59	1.09	[0.78, 1.50]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	10	9.46	1.06	[0.57, 1.79]	4	6.50	0.62	[0.21, 1.41]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	18	18.20	0.99	[0.64, 1.47]	15	12.55	1.20	[0.74, 1.84]
Diabete Mellito	E10-E14	116	107.63	1.08	[0.92, 1.26]	172	154.73	1.11	[0.98, 1.26]
Demenze	F00-F03,G30,G310	52	62.13	0.84	[0.66, 1.05]	75	98.08	0.77	[0.63, 0.93]
Morbo di Parkinson	G20-G22	20	19.13	1.05	[0.69, 1.52]	6	14.83	0.41	[0.18, 0.80]

Malattia dei neuroni motori	G122	6	6.30	0.95	[0.41, 1.88]	7	4.06	1.73	[0.81, 3.24]
Sclerosi multipla	G35	2	2.14	0.94	[0.17, 2.95]	3	2.96	1.01	[0.28, 2.62]
Epilessia	G40-G41	1	3.04	0.33	[0.02, 1.56]	3	2.31	1.30	[0.35, 3.36]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	966	952.27	1.01	[0.96, 1.07]	1203	1144.92	1.05	[1.00, 1.10]
Malattia ipertensiva	I10-I15	189	148.30	1.27	[1.13, 1.44]	304	234.04	1.30	[1.18, 1.43]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	295	325.52	0.91	[0.82, 1.00]	309	309.67	1.00	[0.91, 1.10]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	126	138.99	0.91	[0.78, 1.05]	117	102.96	1.14	[0.97, 1.32]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	224	231.81	0.97	[0.86, 1.08]	274	304.01	0.90	[0.81, 1.00]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	195	232.21	0.84	[0.74, 0.95]	148	134.60	1.10	[0.96, 1.26]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	12	19.50	0.62	[0.36, 1.00]	34	24.71	1.38	[1.01, 1.83]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	132	164.74	0.80	[0.69, 0.93]	70	71.93	0.97	[0.79, 1.19]
Asma	J45-J46	2	3.00	0.67	[0.12, 2.10]	3	2.38	1.26	[0.34, 3.26]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.82	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	138	133.08	1.04	[0.90, 1.19]	135	110.78	1.22	[1.05, 1.41]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	69	63.34	1.09	[0.88, 1.33]	44	40.47	1.09	[0.83, 1.40]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	45	53.25	0.85	[0.65, 1.08]	59	54.15	1.09	[0.87, 1.35]
Nefrosi	N00-N07	1	2.47	0.41	[0.02, 1.92]	3	1.61	1.87	[0.51, 4.82]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	42	44.47	0.94	[0.72, 1.22]	48	47.55	1.01	[0.78, 1.28]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	12	7.71	1.56	[0.90, 2.52]	7	6.68	1.05	[0.49, 1.97]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	26	39.10	0.67	[0.47, 0.92]	14	59.31	0.24	[0.14, 0.37]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	161	163.45	0.99	[0.86, 1.12]	130	108.57	1.20	[1.03, 1.39]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	2726	2785.62	0.98	[0.95, 1.01]	2712	2627.51	1.03	[1.00, 1.07]

Tabella 2b - Mortalità nel DSS di San Severo per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Valori in difetto		Maschi		Valori in eccesso		Femmine	
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	49	44.20	1.11	[0.86, 1.41]	33	38.28	0.86	[0.63, 1.15]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	1.77	0.57	[0.03, 2.68]	0	1.36	0.00	-
Epatite virale	B15-B19	26	18.70	1.39	[0.97, 1.93]	18	15.24	1.18	[0.76, 1.75]
Tutti i Tumori	C00-D48	863	928.99	0.93	[0.88, 0.98]	610	632.74	0.96	[0.90, 1.03]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	822	885.99	0.93	[0.88, 0.98]	582	597.63	0.97	[0.91, 1.04]
Tumore maligno dell'esofago	C15	6	7.34	0.82	[0.36, 1.61]	3	1.93	1.55	[0.42, 4.01]
Tumore maligno dello stomaco	C16	50	46.92	1.07	[0.83, 1.35]	30	31.12	0.96	[0.69, 1.31]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	88	82.93	1.06	[0.88, 1.27]	81	73.94	1.10	[0.90, 1.32]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	64	68.22	0.94	[0.75, 1.16]	33	36.07	0.92	[0.67, 1.22]
Tumore maligno del pancreas	C25	36	39.05	0.92	[0.68, 1.22]	32	36.88	0.87	[0.63, 1.17]
Tumore maligno della laringe	C32	22	14.00	1.57	[1.06, 2.24]	2	0.88	2.28	[0.40, 7.17]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	197	242.19	0.81	[0.72, 0.92]	40	45.03	0.89	[0.67, 1.16]
Tumore maligno della pleura	C450	3	5.49	0.55	[0.15, 1.41]	0	2.07	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	5	3.95	1.27	[0.50, 2.66]	1	3.12	0.32	[0.02, 1.52]
Melanoma della pelle	C43	1	9.65	0.10	[0.01, 0.49]	7	6.26	1.12	[0.52, 2.10]
Tumore maligno della mammella	C50					114	107.86	1.06	[0.90, 1.23]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					25	27.49	0.91	[0.63, 1.27]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					29	30.13	0.96	[0.69, 1.31]
Tumore maligno della prostata	C61	73	83.71	0.87	[0.71, 1.06]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.97	1.03	[0.05, 4.90]				
Tumore maligno della vescica	C67	54	52.41	1.03	[0.81, 1.29]	9	9.72	0.93	[0.48, 1.62]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	20	19.23	1.04	[0.69, 1.51]	9	8.93	1.01	[0.53, 1.76]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	23	19.21	1.20	[0.82, 1.70]	13	15.26	0.85	[0.50, 1.35]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	37	31.15	1.19	[0.89, 1.56]	24	24.18	0.99	[0.68, 1.40]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	3	1.66	1.80	[0.49, 4.66]	5	3.21	1.56	[0.61, 3.28]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	68	71.07	0.96	[0.77, 1.17]	56	56.40	0.99	[0.79, 1.24]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	15	21.33	0.70	[0.43, 1.08]	16	15.96	1.00	[0.63, 1.52]
Malattia di Hodgkin	C81	3	1.93	1.56	[0.42, 4.02]	3	1.99	1.51	[0.41, 3.89]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	15	15.26	0.98	[0.61, 1.51]	9	14.76	0.61	[0.32, 1.06]
Leucemie	C91-C95	35	32.55	1.08	[0.79, 1.43]	28	23.68	1.18	[0.84, 1.62]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	10	10.93	0.92	[0.50, 1.55]	4	6.77	0.59	[0.20, 1.35]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	18	15.51	1.16	[0.75, 1.72]	15	11.65	1.29	[0.79, 1.98]
Diabete Mellito	E10-E14	116	107.25	1.08	[0.92, 1.26]	172	158.33	1.09	[0.95, 1.23]
Demenze	F00-F03,G30,G310	52	66.47	0.78	[0.61, 0.99]	75	117.80	0.64	[0.52, 0.77]
Morbo di Parkinson	G20-G22	20	25.00	0.80	[0.53, 1.16]	6	21.53	0.28	[0.12, 0.55]

Malattia dei neuroni motori	G122	6	7.53	0.80	[0.35, 1.57]	7	5.28	1.33	[0.62, 2.49]
Sclerosi multipla	G35	2	1.31	1.53	[0.27, 4.82]	3	2.20	1.36	[0.37, 3.52]
Epilessia	G40-G41	1	3.75	0.27	[0.01, 1.26]	3	3.12	0.96	[0.26, 2.49]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	966	954.21	1.01	[0.96, 1.07]	1203	1154.28	1.04	[0.99, 1.09]
Malattia ipertensiva	I10-I15	189	145.59	1.30	[1.15, 1.46]	304	244.39	1.24	[1.13, 1.37]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	295	339.93	0.87	[0.79, 0.96]	309	323.13	0.96	[0.87, 1.05]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	126	140.28	0.90	[0.77, 1.04]	117	102.64	1.14	[0.97, 1.33]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	224	223.55	1.00	[0.89, 1.12]	274	292.31	0.94	[0.85, 1.04]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	195	256.72	0.76	[0.67, 0.86]	148	155.78	0.95	[0.83, 1.09]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	12	23.97	0.50	[0.29, 0.81]	34	30.68	1.11	[0.82, 1.48]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	132	185.16	0.71	[0.61, 0.82]	70	87.38	0.80	[0.65, 0.98]
Asma	J45-J46	2	2.35	0.85	[0.15, 2.68]	3	1.92	1.56	[0.43, 4.03]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	2.65	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	138	122.73	1.12	[0.97, 1.30]	135	116.14	1.16	[1.00, 1.34]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	69	58.73	1.18	[0.95, 1.44]	44	42.45	1.04	[0.79, 1.33]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	45	53.21	0.85	[0.65, 1.08]	59	60.42	0.98	[0.78, 1.21]
Nefrosi	N00-N07	1	1.08	0.93	[0.05, 4.39]	3	0.94	3.19	[0.87, 8.24]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	42	45.67	0.92	[0.70, 1.19]	48	54.42	0.88	[0.68, 1.12]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	12	7.49	1.60	[0.92, 2.59]	7	6.23	1.12	[0.53, 2.11]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	26	31.17	0.83	[0.58, 1.16]	14	49.26	0.28	[0.17, 0.44]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	161	145.97	1.10	[0.96, 1.26]	130	101.49	1.28	[1.10, 1.48]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	2726	2842.98	0.96	[0.93, 0.99]	2712	2735.32	0.99	[0.96, 1.02]

Tabella 2c –Ricoveri nel DSS di San Severo per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi					Femmine				
		Valori in eccesso		Valori in difetto			Valori in eccesso		Valori in difetto		
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%		
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	54481	59072.57	0.92	[0.92, 0.93]	53089	60246.51	0.88	[0.87, 0.89]		
Malattie infettive e parassitarie	001-139	1066	1416.73	0.75	[0.71, 0.79]	800	1172.98	0.68	[0.64, 0.72]		
Tutti i tumori maligni	140-208	3289	3634.18	0.91	[0.88, 0.93]	2523	2852.48	0.88	[0.86, 0.91]		
tumori maligni dell'esofago	150	15	14.95	1.00	[0.62, 1.54]	8	3.77	2.12	[1.06, 3.83]		
tumori maligni dello stomaco	151	95	92.11	1.03	[0.86, 1.22]	55	59.97	0.92	[0.72, 1.15]		
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	377	372.82	1.01	[0.93, 1.10]	259	273.19	0.95	[0.85, 1.05]		
tumori maligni primitivi del fegato	155	97	84.63	1.15	[0.96, 1.36]	41	33.27	1.23	[0.93, 1.60]		
tumori maligni del pancreas	157	59	61.54	0.96	[0.76, 1.19]	47	54.23	0.87	[0.67, 1.11]		
tumori maligni della laringe	161	58	59.07	0.98	[0.78, 1.22]	7	4.32	1.62	[0.76, 3.04]		
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	279	309.32	0.90	[0.82, 1.00]	50	68.15	0.73	[0.57, 0.93]		
tumori maligni della pleura	163	5	7.35	0.68	[0.27, 1.43]	4	3.72	1.07	[0.37, 2.46]		
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	12	12.29	0.98	[0.56, 1.58]	11	10.69	1.03	[0.58, 1.70]		
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	21	21.06	1.00	[0.67, 1.44]	9	15.56	0.58	[0.30, 1.01]		
melanoma maligno della cute	172	38	48.48	0.78	[0.59, 1.03]	42	48.06	0.87	[0.66, 1.13]		
altri tumori maligni della cute	173	289	524.52	0.55	[0.50, 0.61]	179	393.05	0.46	[0.40, 0.52]		
tumori maligni della mammella	174					523	565.28	0.93	[0.86, 0.99]		
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					155	147.10	1.05	[0.92, 1.20]		
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					69	69.86	0.99	[0.80, 1.21]		
tumori maligni della prostata	185	416	429.82	0.97	[0.89, 1.05]						
tumori maligni del testicolo	186	28	31.14	0.90	[0.64, 1.23]						
tumori maligni della vescica	188	290	305.72	0.95	[0.86, 1.05]	49	57.52	0.85	[0.66, 1.08]		
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	87	90.39	0.96	[0.80, 1.15]	39	41.32	0.94	[0.71, 1.23]		
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	60	67.83	0.89	[0.71, 1.10]	46	50.57	0.91	[0.70, 1.16]		
tumori maligni dell'encefalo	191	54	61.09	0.88	[0.70, 1.11]	37	41.35	0.90	[0.67, 1.18]		
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	12	25.29	0.47	[0.27, 0.77]	56	68.09	0.82	[0.65, 1.03]		
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	271	274.04	0.99	[0.89, 1.09]	218	224.91	0.97	[0.86, 1.08]		
linfomi non Hodgkin	200,202	99	107.85	0.92	[0.77, 1.08]	87	91.81	0.95	[0.79, 1.13]		
malattia di Hodgkin	201	21	19.98	1.05	[0.70, 1.51]	23	19.59	1.17	[0.80, 1.66]		
mieloma multiplo	203	41	43.32	0.95	[0.72, 1.23]	24	33.74	0.71	[0.49, 1.00]		
leucemie	204-208	110	102.88	1.07	[0.91, 1.25]	84	79.77	1.05	[0.87, 1.26]		
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	869	1109.83	0.78	[0.74, 0.83]	991	1420.95	0.70	[0.66, 0.73]		
malattie del sistema circolatorio	390-459	12129	11321.47	1.07	[1.06, 1.09]	10833	9509.81	1.14	[1.12, 1.16]		

malattie cardiache	390-429	8764	7594.75	1.15	[1.13, 1.17]	7710	6130.91	1.26	[1.23, 1.28]
malattie ischemiche del cuore	410-414	2315	2532.95	0.91	[0.88, 0.95]	1188	1197.83	0.99	[0.94, 1.04]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	998	1182.32	0.84	[0.80, 0.89]	517	565.81	0.91	[0.85, 0.98]
insufficienza cardiaca	428	909	871.32	1.04	[0.99, 1.10]	1072	905.27	1.18	[1.13, 1.25]
malattie cerebrovascolari	430-438	1706	1922.45	0.89	[0.85, 0.92]	1690	1869.34	0.90	[0.87, 0.94]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	4981	5367.77	0.93	[0.91, 0.95]	3497	3803.22	0.92	[0.89, 0.95]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	1653	1780.54	0.93	[0.89, 0.97]	1225	1297.31	0.94	[0.90, 0.99]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	542	627.84	0.86	[0.80, 0.93]	316	414.63	0.76	[0.69, 0.84]
asma	493	134	135.20	0.99	[0.85, 1.14]	106	110.57	0.96	[0.81, 1.13]
pneumoconiosi	500-505	0	2.82	0.00	-	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	7106	8111.05	0.88	[0.86, 0.89]	5562	6539.94	0.85	[0.83, 0.87]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	558	687.31	0.81	[0.76, 0.87]	403	480.60	0.84	[0.77, 0.91]
malattie dell'apparato urinario	580-599	2077	2023.15	1.03	[0.99, 1.06]	1640	1820.92	0.90	[0.86, 0.94]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	763	698.69	1.09	[1.03, 1.16]	737	628.64	1.17	[1.10, 1.25]

Tabella 3a - Mortalità nel DSS di San Marco in Lamis per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso							
		Valori in difetto				Valori in difetto							
		Maschi		Femmine		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	19	23.33	0.82	[0.53, 1.20]	16	20.82	0.77	[0.48, 1.17]				
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	1.29	0.77	[0.04, 3.67]	2	1.09	1.84	[0.33, 5.80]				
Epatite virale	B15-B19	4	9.56	0.42	[0.14, 0.96]	2	8.80	0.23	[0.04, 0.72]				
Tutti i Tumori	C00-D48	453	518.40	0.87	[0.81, 0.94]	299	357.26	0.84	[0.76, 0.92]				
Tutti i tumori maligni	C00-C97	434	496.21	0.88	[0.81, 0.95]	279	338.40	0.82	[0.75, 0.91]				
Tumore maligno dell'esofago	C15	5	3.82	1.31	[0.52, 2.75]	1	0.96	1.04	[0.05, 4.92]				
Tumore maligno dello stomaco	C16	27	30.86	0.88	[0.62, 1.21]	21	19.88	1.06	[0.71, 1.52]				
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	59	54.74	1.08	[0.86, 1.34]	45	48.35	0.93	[0.71, 1.19]				
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	19	32.06	0.59	[0.39, 0.87]	9	17.68	0.51	[0.27, 0.89]				
Tumore maligno del pancreas	C25	15	20.90	0.72	[0.44, 1.11]	14	20.07	0.70	[0.42, 1.09]				
Tumore maligno della laringe	C32	6	9.24	0.65	[0.28, 1.28]	0	0.49	0.00	-				
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	96	120.23	0.80	[0.67, 0.95]	15	24.12	0.62	[0.38, 0.96]				
Tumore maligno della pleura	C450	1	2.32	0.43	[0.02, 2.05]	0	0.38	0.00	-				
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	2.29	0.44	[0.02, 2.07]	2	2.10	0.95	[0.17, 2.99]				
Melanoma della pelle	C43	6	4.68	1.28	[0.56, 2.53]	0	3.25	0.00	-				
Tumore maligno della mammella	C50					44	62.12	0.71	[0.54, 0.91]				
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					14	14.94	0.94	[0.57, 1.46]				
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					15	17.76	0.85	[0.52, 1.30]				
Tumore maligno della prostata	C61	36	48.70	0.74	[0.55, 0.98]								
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.38	0.00	-								
Tumore maligno della vescica	C67	23	29.48	0.78	[0.53, 1.11]	10	5.77	1.73	[0.94, 2.94]				
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	13	11.16	1.17	[0.69, 1.85]	5	5.26	0.95	[0.37, 2.00]				
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	13	11.96	1.09	[0.64, 1.73]	8	8.45	0.95	[0.47, 1.71]				
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	17	18.48	0.92	[0.59, 1.38]	17	15.74	1.08	[0.69, 1.62]				
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	2	0.78	2.57	[0.46, 8.10]	5	2.24	2.24	[0.88, 4.70]				
Linfoematopoietico totale	C81-C96	35	41.97	0.83	[0.62, 1.11]	33	32.56	1.01	[0.74, 1.36]				
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	9	11.23	0.80	[0.42, 1.40]	8	7.61	1.05	[0.52, 1.90]				
Malattia di Hodgkin	C81	1	1.10	0.91	[0.05, 4.30]	1	0.97	1.03	[0.05, 4.89]				
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	10	10.21	0.98	[0.53, 1.66]	8	8.22	0.97	[0.48, 1.76]				
Leucemie	C91-C95	15	19.43	0.77	[0.48, 1.19]	16	15.76	1.02	[0.64, 1.54]				
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	7	5.63	1.24	[0.58, 2.33]	2	3.98	0.50	[0.09, 1.58]				
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	6	10.51	0.57	[0.25, 1.13]	12	7.71	1.56	[0.90, 2.52]				
Diabete Mellito	E10-E14	58	64.73	0.90	[0.71, 1.12]	85	98.15	0.87	[0.72, 1.04]				
Demenze	F00-F03,G30,G310	33	38.64	0.85	[0.63, 1.14]	54	63.25	0.85	[0.67, 1.07]				
Morbo di Parkinson	G20-G22	13	11.88	1.09	[0.65, 1.74]	14	9.47	1.48	[0.89, 2.31]				

Malattia dei neuroni motori	G122	2	3.65	0.55	[0.10, 1.73]	2	2.43	0.82	[0.15, 2.59]
Sclerosi multipla	G35	0	1.18	0.00	-	2	1.71	1.17	[0.21, 3.68]
Epilessia	G40-G41	2	1.70	1.17	[0.21, 3.70]	0	1.35	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	579	580.52	1.00	[0.93, 1.07]	696	739.91	0.94	[0.88, 1.00]
Malattia ipertensiva	I10-I15	111	91.97	1.21	[1.02, 1.41]	146	152.53	0.96	[0.83, 1.10]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	151	196.86	0.77	[0.67, 0.88]	124	199.79	0.62	[0.53, 0.72]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	63	82.48	0.76	[0.61, 0.94]	31	65.34	0.47	[0.34, 0.64]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	168	142.18	1.18	[1.04, 1.34]	208	196.11	1.06	[0.94, 1.19]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	145	142.47	1.02	[0.88, 1.17]	111	86.52	1.28	[1.09, 1.50]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	19	11.88	1.60	[1.05, 2.35]	36	15.93	2.26	[1.68, 2.98]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	108	101.84	1.06	[0.90, 1.24]	51	46.52	1.10	[0.86, 1.38]
Asma	J45-J46	3	1.84	1.63	[0.44, 4.22]	1	1.54	0.65	[0.03, 3.08]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.52	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	77	78.37	0.98	[0.81, 1.19]	61	69.32	0.88	[0.70, 1.09]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	38	36.42	1.04	[0.78, 1.37]	16	24.82	0.65	[0.40, 0.98]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	33	32.71	1.01	[0.74, 1.35]	39	34.64	1.13	[0.85, 1.47]
Nefrosi	N00-N07	2	1.50	1.33	[0.24, 4.19]	2	0.99	2.01	[0.36, 6.34]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	27	27.37	0.99	[0.70, 1.36]	29	30.51	0.95	[0.68, 1.30]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	7	4.18	1.67	[0.79, 3.14]	4	3.75	1.07	[0.36, 2.44]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	14	24.29	0.58	[0.35, 0.90]	16	39.35	0.41	[0.26, 0.62]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	75	94.50	0.79	[0.65, 0.96]	63	68.60	0.92	[0.74, 1.13]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1573	1670.10	0.94	[0.90, 0.98]	1542	1664.21	0.93	[0.89, 0.97]

Tabella 3b - Mortalità nel DSS di San Marco in Lamis per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Valori in difetto			Valori in eccesso				
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	19	25.92	0.73	[0.48, 1.08]	16	23.75	0.67	[0.42, 1.02]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	1.06	0.94	[0.05, 4.46]	2	0.83	2.40	[0.43, 7.56]
Epatite virale	B15-B19	4	10.97	0.37	[0.12, 0.83]	2	9.45	0.21	[0.04, 0.67]
Tutti i Tumori	C00-D48	453	549.18	0.83	[0.76, 0.89]	299	385.76	0.78	[0.70, 0.85]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	434	523.22	0.83	[0.77, 0.90]	279	363.92	0.77	[0.69, 0.85]
Tumore maligno dell'esofago	C15	5	4.24	1.18	[0.46, 2.48]	1	1.20	0.83	[0.04, 3.96]
Tumore maligno dello stomaco	C16	27	27.59	0.98	[0.69, 1.35]	21	19.03	1.10	[0.74, 1.59]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	59	49.27	1.20	[0.95, 1.49]	45	45.74	0.98	[0.76, 1.26]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	19	40.06	0.47	[0.31, 0.70]	9	22.36	0.40	[0.21, 0.70]
Tumore maligno del pancreas	C25	15	22.77	0.66	[0.41, 1.01]	14	22.65	0.62	[0.37, 0.97]
Tumore maligno della laringe	C32	6	8.24	0.73	[0.32, 1.44]	0	0.53	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	96	141.76	0.68	[0.57, 0.80]	15	27.16	0.55	[0.34, 0.85]
Tumore maligno della pleura	C450	1	3.15	0.32	[0.02, 1.50]	0	1.24	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	2.26	0.44	[0.02, 2.09]	2	1.83	1.09	[0.19, 3.43]
Melanoma della pelle	C43	6	5.54	1.08	[0.47, 2.14]	0	3.66	0.00	[0.00, 0.82]
Tumore maligno della mammella	C50					44	64.51	0.68	[0.52, 0.88]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					14	16.56	0.85	[0.51, 1.32]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					15	17.94	0.84	[0.52, 1.29]
Tumore maligno della prostata	C61	36	51.51	0.70	[0.52, 0.92]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.55	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	23	31.69	0.73	[0.50, 1.03]	10	6.16	1.62	[0.88, 2.75]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	13	11.29	1.15	[0.68, 1.83]	5	5.48	0.91	[0.36, 1.92]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	13	10.83	1.20	[0.71, 1.91]	8	9.00	0.89	[0.44, 1.60]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	17	17.81	0.95	[0.61, 1.43]	17	14.48	1.17	[0.75, 1.76]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	2	0.97	2.07	[0.37, 6.50]	5	1.94	2.58	[1.02, 5.42]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	35	41.76	0.84	[0.62, 1.11]	33	34.43	0.96	[0.70, 1.28]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	9	12.41	0.73	[0.38, 1.27]	8	9.68	0.83	[0.41, 1.49]
Malattia di Hodgkin	C81	1	1.11	0.90	[0.05, 4.27]	1	1.19	0.84	[0.04, 3.98]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	10	9.06	1.10	[0.60, 1.87]	8	9.07	0.88	[0.44, 1.59]
Leucemie	C91-C95	15	19.19	0.78	[0.48, 1.20]	16	14.49	1.10	[0.69, 1.68]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	7	6.52	1.07	[0.50, 2.02]	2	4.19	0.48	[0.08, 1.50]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	6	9.03	0.66	[0.29, 1.31]	12	7.05	1.70	[0.98, 2.76]
Diabete Mellito	E10-E14	58	64.84	0.90	[0.71, 1.11]	85	100.82	0.84	[0.70, 1.01]
Demenze	F00-F03,G30,G310	33	41.42	0.80	[0.58, 1.07]	54	76.46	0.71	[0.56, 0.89]
Morbo di Parkinson	G20-G22	13	15.48	0.84	[0.50, 1.34]	14	13.85	1.01	[0.61, 1.58]

Malattia dei neuroni motori	G122	2	4.34	0.46	[0.08, 1.45]	2	3.15	0.64	[0.11, 2.00]
Sclerosi multipla	G35	0	0.73	0.00	[0.00, 4.13]	2	1.26	1.58	[0.28, 4.98]
Epilessia	G40-G41	2	2.16	0.93	[0.16, 2.92]	0	1.89	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	579	583.72	0.99	[0.93, 1.06]	696	748.22	0.93	[0.87, 0.99]
Malattia ipertensiva	I10-I15	111	90.32	1.23	[1.04, 1.44]	146	159.68	0.91	[0.79, 1.05]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	151	206.26	0.73	[0.64, 0.84]	124	209.29	0.59	[0.51, 0.69]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	63	83.50	0.75	[0.61, 0.93]	31	65.35	0.47	[0.34, 0.64]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	168	137.67	1.22	[1.07, 1.39]	208	189.15	1.10	[0.98, 1.23]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	145	158.70	0.91	[0.79, 1.05]	111	100.71	1.10	[0.94, 1.29]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	19	14.78	1.29	[0.84, 1.89]	36	19.95	1.81	[1.34, 2.38]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	108	114.91	0.94	[0.80, 1.10]	51	56.71	0.90	[0.70, 1.14]
Asma	J45-J46	3	1.44	2.08	[0.57, 5.37]	1	1.22	0.82	[0.04, 3.88]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	1.65	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	77	72.78	1.06	[0.87, 1.28]	61	73.02	0.84	[0.67, 1.03]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	38	34.09	1.12	[0.83, 1.46]	16	26.05	0.61	[0.39, 0.93]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	33	32.76	1.01	[0.74, 1.35]	39	38.86	1.00	[0.75, 1.31]
Nefrosi	N00-N07	2	0.66	3.04	[0.54, 9.57]	2	0.59	3.37	[0.60, 11.00]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	27	28.11	0.96	[0.68, 1.32]	29	35.06	0.83	[0.59, 1.13]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	7	4.11	1.70	[0.80, 3.20]	4	3.52	1.14	[0.39, 2.60]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	14	19.27	0.73	[0.44, 1.14]	16	32.62	0.49	[0.31, 0.75]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	75	85.11	0.88	[0.72, 1.07]	63	64.57	0.98	[0.78, 1.20]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1573	1711.89	0.92	[0.88, 0.96]	1542	1738.92	0.89	[0.85, 0.92]

Tabella 3c –Ricoveri nel DSS di San Marco in Lamis per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	33145	33240.67	1.00	[0.99, 1.01]	35181	34579.21	1.02	[1.01, 1.03]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	624	779.78	0.80	[0.75, 0.85]	499	659.30	0.76	[0.70, 0.82]
Tutti i tumori maligni	140-208	1988	2084.54	0.95	[0.92, 0.99]	1604	1669.53	0.96	[0.92, 1.00]
tumori maligni dell'esofago	150	9	8.57	1.05	[0.55, 1.83]	1	2.19	0.46	[0.02, 2.17]
tumori maligni dello stomaco	151	43	53.54	0.80	[0.61, 1.04]	39	36.12	1.08	[0.81, 1.41]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	222	215.00	1.03	[0.92, 1.15]	149	163.42	0.91	[0.79, 1.04]
tumori maligni primitivi del fegato	155	34	48.59	0.70	[0.51, 0.93]	12	20.03	0.60	[0.35, 0.97]
tumori maligni del pancreas	157	31	35.32	0.88	[0.64, 1.18]	24	32.63	0.74	[0.51, 1.03]
tumori maligni della laringe	161	36	33.19	1.09	[0.81, 1.43]	0	2.47	0.00	-
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	155	178.37	0.87	[0.76, 0.99]	26	40.20	0.65	[0.45, 0.90]
tumori maligni della pleura	163	3	4.21	0.71	[0.19, 1.84]	2	2.22	0.90	[0.16, 2.84]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	7	6.88	1.02	[0.48, 1.91]	6	6.12	0.98	[0.43, 1.93]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	10	12.01	0.83	[0.45, 1.41]	10	8.98	1.11	[0.60, 1.89]
melanoma maligno della cute	172	27	27.33	0.99	[0.70, 1.36]	23	27.56	0.84	[0.57, 1.18]
altri tumori maligni della cute	173	247	303.63	0.81	[0.73, 0.90]	209	234.12	0.89	[0.79, 1.00]
tumori maligni della mammella	174					289	324.02	0.89	[0.81, 0.98]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					93	84.31	1.10	[0.92, 1.31]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					41	40.41	1.02	[0.77, 1.32]
tumori maligni della prostata	185	193	245.68	0.79	[0.69, 0.89]				
tumori maligni del testicolo	186	14	17.42	0.80	[0.49, 1.26]				
tumori maligni della vescica	188	148	177.31	0.84	[0.73, 0.96]	35	34.51	1.01	[0.75, 1.34]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	53	51.36	1.03	[0.81, 1.30]	23	24.26	0.95	[0.65, 1.34]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	34	38.17	0.89	[0.66, 1.19]	28	29.44	0.95	[0.68, 1.30]
tumori maligni dell'encefalo	191	31	34.37	0.90	[0.65, 1.22]	22	24.11	0.91	[0.62, 1.30]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	13	14.13	0.92	[0.54, 1.46]	30	37.93	0.79	[0.57, 1.07]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	140	156.36	0.90	[0.77, 1.03]	144	132.31	1.09	[0.94, 1.25]
linfomi non Hodgkin	200,202	49	61.12	0.80	[0.62, 1.02]	60	53.73	1.12	[0.89, 1.38]
malattia di Hodgkin	201	11	11.11	0.99	[0.56, 1.64]	14	11.13	1.26	[0.76, 1.97]
mieloma multiplo	203	24	24.96	0.96	[0.66, 1.35]	17	20.12	0.85	[0.54, 1.27]
leucemie	204-208	56	59.17	0.95	[0.75, 1.18]	53	47.32	1.12	[0.88, 1.41]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	676	629.85	1.07	[1.01, 1.14]	874	826.17	1.06	[1.00, 1.12]
malattie del sistema circolatorio	390-459	6023	6462.64	0.93	[0.91, 0.95]	5014	5648.90	0.89	[0.87, 0.91]

malattie cardiache	390-429	3928	4321.25	0.91	[0.89, 0.93]	2970	3648.33	0.81	[0.79, 0.84]
malattie ischemiche del cuore	410-414	1337	1430.61	0.94	[0.89, 0.98]	580	715.70	0.81	[0.76, 0.87]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	571	670.25	0.85	[0.79, 0.91]	255	342.31	0.75	[0.67, 0.83]
insufficienza cardiaca	428	525	514.54	1.02	[0.95, 1.10]	480	562.58	0.85	[0.79, 0.92]
malattie cerebrovascolari	430-438	1113	1123.27	0.99	[0.94, 1.04]	1204	1141.20	1.06	[1.01, 1.11]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	3271	3019.63	1.08	[1.05, 1.11]	2487	2191.33	1.14	[1.10, 1.17]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	1126	988.11	1.14	[1.08, 1.20]	884	733.27	1.21	[1.14, 1.27]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	290	364.91	0.80	[0.72, 0.88]	134	249.16	0.54	[0.46, 0.62]
asma	493	64	72.73	0.88	[0.71, 1.08]	49	61.19	0.80	[0.62, 1.02]
pneumoconiosi	500-505	3	1.68	1.79	[0.49, 4.61]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	4888	4552.90	1.07	[1.05, 1.10]	4021	3760.82	1.07	[1.04, 1.10]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	367	382.82	0.96	[0.88, 1.05]	246	277.68	0.89	[0.80, 0.98]
malattie dell'apparato urinario	580-599	1100	1153.19	0.95	[0.91, 1.00]	1079	1063.65	1.01	[0.96, 1.07]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	400	408.30	0.98	[0.90, 1.06]	394	383.37	1.03	[0.94, 1.12]

Tabella 4a - Mortalità nel DSS di Vico del Gargano per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso			
		Maschi				Femmine			
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	18	18.81	0.96	[0.62, 1.42]	15	16.11	0.93	[0.57, 1.43]
Tubercolosi	A15-A19, B90	2	1.02	1.97	[0.35, 6.19]	1	0.85	1.18	[0.06, 5.58]
Epatite virale	B15-B19	6	7.70	0.78	[0.34, 1.54]	5	6.92	0.72	[0.28, 1.52]
Tutti i Tumori	C00-D48	395	414.15	0.95	[0.88, 1.04]	280	276.84	1.01	[0.91, 1.12]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	383	396.98	0.97	[0.89, 1.05]	265	262.27	1.01	[0.91, 1.12]
Tumore maligno dell'esofago	C15	4	3.09	1.30	[0.44, 2.97]	0	0.77	0.00	-
Tumore maligno dello stomaco	C16	26	24.66	1.05	[0.74, 1.46]	13	15.41	0.84	[0.50, 1.34]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	37	43.36	0.85	[0.64, 1.12]	36	37.32	0.97	[0.72, 1.27]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	18	25.96	0.69	[0.45, 1.03]	15	13.70	1.10	[0.68, 1.69]
Tumore maligno del pancreas	C25	19	16.97	1.12	[0.73, 1.64]	14	15.72	0.89	[0.54, 1.39]
Tumore maligno della laringe	C32	9	7.36	1.22	[0.64, 2.13]	0	0.38	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	109	97.99	1.11	[0.94, 1.30]	23	18.76	1.23	[0.84, 1.74]
Tumore maligno della pleura	C450	0	1.85	0.00	-	0	0.30	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	1.79	0.56	[0.03, 2.66]	3	1.63	1.85	[0.50, 4.77]
Melanoma della pelle	C43	5	3.75	1.33	[0.52, 2.80]	1	2.52	0.40	[0.02, 1.88]
Tumore maligno della mammella	C50					42	48.15	0.87	[0.66, 1.13]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					13	11.63	1.12	[0.66, 1.78]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					13	13.85	0.94	[0.56, 1.49]
Tumore maligno della prostata	C61	32	37.56	0.85	[0.62, 1.14]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.30	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	18	23.15	0.78	[0.50, 1.15]	2	4.39	0.46	[0.08, 1.43]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	5	9.00	0.56	[0.22, 1.17]	4	4.07	0.98	[0.34, 2.25]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	8	9.66	0.83	[0.41, 1.49]	7	6.57	1.07	[0.50, 2.00]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	11	14.83	0.74	[0.42, 1.23]	10	12.21	0.82	[0.44, 1.39]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	0.62	1.61	[0.08, 7.65]	0	1.74	0.00	-
Linfoematopoietico totale	C81-C96	27	33.55	0.81	[0.57, 1.11]	30	25.34	1.18	[0.85, 1.61]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	4	9.15	0.44	[0.15, 1.00]	8	5.96	1.34	[0.67, 2.42]
Malattia di Hodgkin	C81	1	0.90	1.11	[0.06, 5.25]	0	0.74	0.00	-
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	11	8.10	1.36	[0.76, 2.25]	8	6.49	1.23	[0.61, 2.22]
Leucemie	C91-C95	11	15.40	0.71	[0.40, 1.18]	14	12.14	1.15	[0.70, 1.80]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	4	4.36	0.92	[0.31, 2.10]	2	3.02	0.66	[0.12, 2.08]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	6	8.48	0.71	[0.31, 1.40]	9	5.96	1.51	[0.79, 2.64]
Diabete Mellito	E10-E14	49	50.90	0.96	[0.75, 1.22]	61	75.11	0.81	[0.65, 1.01]
Demenze	F00-F03,G30,G310	35	28.98	1.21	[0.89, 1.60]	49	47.96	1.02	[0.79, 1.30]
Morbo di Parkinson	G20-G22	10	9.06	1.10	[0.60, 1.87]	10	7.30	1.37	[0.74, 2.32]

Malattia dei neuroni motori	G122	0	2.95	0.00	-	0	1.92	0.00	-
Sclerosi multipla	G35	2	0.96	2.09	[0.37, 6.56]	2	1.35	1.48	[0.26, 4.67]
Epilessia	G40-G41	0	1.39	0.00	-	2	1.02	1.95	[0.35, 6.15]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	476	440.93	1.08	[1.00, 1.16]	597	555.48	1.08	[1.00, 1.15]
Malattia ipertensiva	I10-I15	80	67.80	1.18	[0.97, 1.42]	118	113.58	1.04	[0.89, 1.21]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	162	151.44	1.07	[0.94, 1.22]	158	150.37	1.05	[0.92, 1.20]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	69	65.04	1.06	[0.86, 1.30]	50	49.79	1.00	[0.78, 1.27]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	108	107.91	1.00	[0.85, 1.17]	142	147.59	0.96	[0.83, 1.11]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	140	107.90	1.30	[1.12, 1.49]	70	65.17	1.07	[0.87, 1.31]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	7	8.88	0.79	[0.37, 1.48]	13	11.89	1.09	[0.65, 1.74]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	98	76.75	1.28	[1.07, 1.51]	37	35.05	1.06	[0.79, 1.39]
Asma	J45-J46	7	1.33	5.26	[2.47, 9.88]	4	1.16	3.45	[1.18, 7.88]
Pneumoconiosi	J60-J64	1	0.39	2.57	[0.13, 12.00]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	63	62.00	1.02	[0.82, 1.25]	56	53.26	1.05	[0.83, 1.31]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	31	29.48	1.05	[0.76, 1.42]	33	19.37	1.70	[1.25, 2.28]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	29	24.58	1.18	[0.84, 1.61]	31	26.05	1.19	[0.86, 1.61]
Nefrosi	N00-N07	0	1.17	0.00	-	0	0.77	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	26	20.49	1.27	[0.89, 1.76]	29	22.93	1.27	[0.90, 1.72]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	4	3.30	1.21	[0.41, 2.77]	4	2.87	1.40	[0.48, 3.19]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	25	17.02	1.47	[1.02, 2.05]	32	28.64	1.12	[0.81, 1.50]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	79	73.27	1.08	[0.89, 1.30]	73	51.54	1.42	[1.16, 1.72]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1377	1294.74	1.06	[1.02, 1.11]	1324	1262.12	1.05	[1.00, 1.10]

Tabella 4b - Mortalità nel DSS di Vico del Gargano per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Valori in difetto		Maschi		Valori in eccesso		Femmine	
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	18	20.65	0.87	[0.56, 1.29]	15	18.34	0.82	[0.50, 1.26]
Tubercolosi	A15-A19, B90	2	0.83	2.41	[0.43, 7.58]	1	0.65	1.54	[0.08, 7.29]
Epatite virale	B15-B19	6	8.77	0.69	[0.30, 1.35]	5	7.36	0.68	[0.27, 1.43]
Tutti i Tumori	C00-D48	395	437.31	0.90	[0.83, 0.98]	280	298.33	0.94	[0.85, 1.04]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	383	417.16	0.92	[0.84, 1.00]	265	281.53	0.94	[0.85, 1.04]
Tumore maligno dell'esofago	C15	4	3.40	1.18	[0.40, 2.69]	0	0.93	0.00	-
Tumore maligno dello stomaco	C16	26	22.11	1.18	[0.82, 1.63]	13	14.68	0.89	[0.52, 1.41]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	37	39.01	0.95	[0.71, 1.25]	36	35.18	1.02	[0.76, 1.35]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	18	32.31	0.56	[0.36, 0.83]	15	17.34	0.87	[0.53, 1.33]
Tumore maligno del pancreas	C25	19	18.37	1.03	[0.68, 1.52]	14	17.59	0.80	[0.48, 1.24]
Tumore maligno della laringe	C32	9	6.59	1.37	[0.71, 2.38]	0	0.41	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	109	114.88	0.95	[0.80, 1.11]	23	21.09	1.09	[0.75, 1.55]
Tumore maligno della pleura	C450	0	2.56	0.00	-	0	0.97	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	1.82	0.55	[0.03, 2.61]	3	1.42	2.12	[0.58, 5.47]
Melanoma della pelle	C43	5	4.47	1.12	[0.44, 2.35]	1	2.84	0.35	[0.02, 1.67]
Tumore maligno della mammella	C50					42	49.93	0.84	[0.64, 1.09]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					13	12.88	1.01	[0.60, 1.60]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					13	13.97	0.93	[0.55, 1.48]
Tumore maligno della prostata	C61	32	39.11	0.82	[0.60, 1.10]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.43	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	18	24.82	0.73	[0.47, 1.08]	2	4.68	0.43	[0.08, 1.35]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	5	9.07	0.55	[0.22, 1.16]	4	4.27	0.94	[0.32, 2.14]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	8	8.81	0.91	[0.45, 1.64]	7	7.02	1.00	[0.47, 1.87]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	11	14.39	0.76	[0.43, 1.27]	10	11.29	0.89	[0.48, 1.50]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	0.77	1.29	[0.07, 6.12]	0	1.51	0.00	-
Linfoematopoietico totale	C81-C96	27	33.35	0.81	[0.57, 1.12]	30	26.69	1.12	[0.81, 1.52]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	4	10.03	0.40	[0.14, 0.91]	8	7.54	1.06	[0.53, 1.91]
Malattia di Hodgkin	C81	1	0.89	1.12	[0.06, 5.31]	0	0.91	0.00	-
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	11	7.20	1.53	[0.86, 2.53]	8	7.06	1.13	[0.56, 2.05]
Leucemie	C91-C95	11	15.22	0.72	[0.41, 1.20]	14	11.19	1.25	[0.76, 1.96]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	4	5.08	0.79	[0.27, 1.80]	2	3.19	0.63	[0.11, 1.97]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	6	7.24	0.83	[0.36, 1.63]	9	5.48	1.64	[0.86, 2.87]
Diabete Mellito	E10-E14	49	50.52	0.97	[0.75, 1.23]	61	76.98	0.79	[0.63, 0.98]
Demenze	F00-F03,G30,G310	35	30.93	1.13	[0.84, 1.50]	49	57.53	0.85	[0.66, 1.08]
Morbo di Parkinson	G20-G22	10	11.88	0.84	[0.46, 1.43]	10	10.56	0.95	[0.51, 1.61]

Malattia dei neuroni motori	G122	0	3.55	0.00	-	0	2.46	0.00	-
Sclerosi multipla	G35	2	0.60	3.35	[0.60, 11.00]	2	0.98	2.04	[0.36, 6.41]
Epilessia	G40-G41	0	1.72	0.00	-	2	1.46	1.37	[0.24, 4.32]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	476	440.18	1.08	[1.00, 1.17]	597	560.44	1.07	[0.99, 1.14]
Malattia ipertensiva	I10-I15	80	66.29	1.21	[0.99, 1.45]	118	118.82	0.99	[0.85, 1.16]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	162	157.73	1.03	[0.90, 1.17]	158	157.00	1.01	[0.88, 1.15]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	69	65.54	1.05	[0.85, 1.29]	50	49.68	1.01	[0.78, 1.27]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	108	103.49	1.04	[0.88, 1.22]	142	142.01	1.00	[0.87, 1.15]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	140	118.89	1.18	[1.02, 1.35]	70	75.49	0.93	[0.75, 1.13]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	7	10.86	0.64	[0.30, 1.21]	13	14.84	0.88	[0.52, 1.39]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	98	85.90	1.14	[0.96, 1.35]	37	42.51	0.87	[0.65, 1.15]
Asma	J45-J46	7	1.08	6.46	[3.03, 12.00]	4	0.93	4.31	[1.47, 9.87]
Pneumoconiosi	J60-J64	1	1.28	0.78	[0.04, 3.71]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	63	57.32	1.10	[0.88, 1.36]	56	55.95	1.00	[0.79, 1.25]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	31	27.54	1.13	[0.81, 1.52]	33	20.30	1.63	[1.19, 2.17]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	29	24.48	1.19	[0.85, 1.62]	31	29.28	1.06	[0.77, 1.43]
Nefrosi	N00-N07	0	0.52	0.00	[0.00, 5.81]	0	0.45	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	26	21.00	1.24	[0.87, 1.72]	29	26.38	1.10	[0.79, 1.50]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	4	3.25	1.23	[0.42, 2.82]	4	2.69	1.49	[0.51, 3.40]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	25	13.69	1.83	[1.27, 2.55]	32	23.80	1.35	[0.98, 1.81]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	79	65.66	1.20	[0.99, 1.45]	73	48.36	1.51	[1.23, 1.83]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1377	1320.07	1.04	[1.00, 1.09]	1324	1316.06	1.01	[0.96, 1.05]

Tabella 4c –Ricoveri nel DSS di Vico del Gargano per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90%). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi					Femmine				
		Valori in eccesso		Valori in difetto			Valori in eccesso		Valori in difetto		
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%		
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	21980	26622.91	0.83	[0.82, 0.83]	21470	26652.70	0.81	[0.80, 0.81]		
Malattie infettive e parassitarie	001-139	435	609.26	0.71	[0.66, 0.77]	323	499.79	0.65	[0.59, 0.71]		
Tutti i tumori maligni	140-208	1615	1702.10	0.95	[0.91, 0.99]	1234	1299.17	0.95	[0.91, 1.00]		
tumori maligni dell'esofago	150	8	6.93	1.16	[0.57, 2.08]	3	1.71	1.75	[0.48, 4.52]		
tumori maligni dello stomaco	151	42	43.54	0.97	[0.73, 1.25]	29	28.06	1.03	[0.74, 1.41]		
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	171	175.65	0.97	[0.85, 1.11]	142	127.31	1.12	[0.97, 1.28]		
tumori maligni primitivi del fegato	155	38	39.85	0.95	[0.71, 1.25]	19	15.67	1.21	[0.79, 1.78]		
tumori maligni del pancreas	157	28	28.88	0.97	[0.69, 1.33]	24	25.50	0.94	[0.65, 1.32]		
tumori maligni della laringe	161	40	27.40	1.46	[1.10, 1.90]	0	1.91	0.00	-		
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	144	146.33	0.98	[0.85, 1.13]	24	31.35	0.77	[0.53, 1.08]		
tumori maligni della pleura	163	2	3.40	0.59	[0.10, 1.85]	1	1.74	0.58	[0.03, 2.73]		
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	5	5.49	0.91	[0.36, 1.92]	4	4.68	0.86	[0.29, 1.96]		
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	7	9.63	0.73	[0.34, 1.37]	10	6.92	1.45	[0.78, 2.45]		
melanoma maligno della cute	172	23	22.15	1.04	[0.71, 1.47]	25	21.33	1.17	[0.81, 1.64]		
altri tumori maligni della cute	173	260	246.73	1.05	[0.95, 1.17]	195	181.82	1.07	[0.95, 1.21]		
tumori maligni della mammella	174					196	253.15	0.77	[0.69, 0.87]		
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					68	65.82	1.03	[0.84, 1.26]		
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					22	31.45	0.70	[0.47, 1.00]		
tumori maligni della prostata	185	135	202.18	0.67	[0.58, 0.77]						
tumori maligni del testicolo	186	14	13.41	1.04	[0.63, 1.63]						
tumori maligni della vescica	188	141	144.99	0.97	[0.84, 1.12]	20	26.77	0.75	[0.50, 1.09]		
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	35	42.14	0.83	[0.61, 1.10]	17	18.88	0.90	[0.57, 1.35]		
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	17	30.92	0.55	[0.35, 0.82]	18	22.79	0.79	[0.51, 1.17]		
tumori maligni dell'encefalo	191	15	27.84	0.54	[0.33, 0.83]	15	18.67	0.80	[0.50, 1.24]		
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	8	11.38	0.70	[0.35, 1.27]	23	29.19	0.79	[0.54, 1.12]		
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	98	126.66	0.77	[0.65, 0.92]	94	102.57	0.92	[0.77, 1.09]		
linfomi non Hodgkin	200,202	42	49.78	0.84	[0.64, 1.09]	43	41.82	1.03	[0.78, 1.33]		
malattia di Hodgkin	201	7	8.78	0.80	[0.37, 1.50]	6	8.41	0.71	[0.31, 1.41]		
mieloma multiplo	203	19	20.33	0.94	[0.61, 1.37]	9	15.73	0.57	[0.30, 1.00]		
leucemie	204-208	30	47.77	0.63	[0.45, 0.85]	36	36.61	0.98	[0.73, 1.30]		
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	362	498.44	0.73	[0.66, 0.79]	537	633.80	0.85	[0.79, 0.91]		
malattie del sistema circolatorio	390-459	4054	5249.72	0.77	[0.75, 0.79]	3224	4383.39	0.74	[0.71, 0.76]		

malattie cardiache	390-429	2590	3525.37	0.74	[0.71, 0.76]	2001	2834.74	0.71	[0.68, 0.73]
malattie ischemiche del cuore	410-414	914	1176.93	0.78	[0.73, 0.82]	409	557.68	0.73	[0.67, 0.80]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	384	549.99	0.70	[0.64, 0.76]	175	266.11	0.66	[0.58, 0.75]
insufficienza cardiaca	428	340	412.40	0.82	[0.75, 0.90]	341	434.87	0.78	[0.72, 0.86]
malattie cerebrovascolari	430-438	773	908.13	0.85	[0.80, 0.90]	756	884.11	0.86	[0.80, 0.91]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	2322	2370.46	0.98	[0.95, 1.01]	1513	1667.79	0.91	[0.87, 0.95]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	697	771.72	0.90	[0.85, 0.96]	489	558.23	0.88	[0.81, 0.94]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	272	294.14	0.93	[0.83, 1.02]	140	192.96	0.73	[0.63, 0.83]
asma	493	52	55.36	0.94	[0.74, 1.18]	49	46.31	1.06	[0.82, 1.34]
pneumoconiosi	500-505	2	1.33	1.51	[0.27, 4.74]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	3195	3661.29	0.87	[0.85, 0.90]	2341	2889.12	0.81	[0.78, 0.84]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	333	312.28	1.07	[0.97, 1.17]	204	215.90	0.95	[0.84, 1.06]
malattie dell'apparato urinario	580-599	807	925.62	0.87	[0.82, 0.92]	649	817.82	0.79	[0.74, 0.85]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	349	326.05	1.07	[0.98, 1.17]	266	296.13	0.90	[0.81, 0.99]

Tabella 5a - Mortalità nel DSS di Manfredonia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi		Femmine		Maschi		Femmine	
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-R99	20	30.81	0.65	[0.43, 0.94]	22	25.54	0.86	[0.52, 1.21]
Tubercolosi	A15-A19, B90	2	1.65	1.21	[0.22, 3.81]	2	1.35	1.49	[0.26, 4.68]
Epatite virale	B15-B19	7	12.59	0.56	[0.26, 1.04]	7	10.88	0.64	[0.30, 1.21]
Tutti i Tumori	C00-D48	639	673.81	0.95	[0.89, 1.01]	416	443.70	0.94	[0.86, 1.02]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	614	645.64	0.95	[0.89, 1.02]	394	420.65	0.94	[0.86, 1.02]
Tumore maligno dell'esofago	C15	3	5.09	0.59	[0.16, 1.52]	1	1.22	0.82	[0.04, 3.88]
Tumore maligno dello stomaco	C16	46	40.09	1.15	[0.88, 1.47]	29	24.63	1.18	[0.84, 1.61]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	59	70.71	0.83	[0.66, 1.04]	53	59.34	0.89	[0.70, 1.12]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	31	42.00	0.74	[0.53, 1.00]	15	21.63	0.69	[0.43, 1.07]
Tumore maligno del pancreas	C25	26	27.53	0.94	[0.66, 1.31]	30	24.94	1.20	[0.87, 1.63]
Tumore maligno della laringe	C32	10	12.04	0.83	[0.45, 1.41]	0	0.61	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	173	158.47	1.09	[0.96, 1.24]	25	30.47	0.82	[0.57, 1.15]
Tumore maligno della pleura	C450	2	3.05	0.66	[0.12, 2.07]	0	0.49	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	6	3.04	1.97	[0.86, 3.89]	5	2.72	1.84	[0.72, 3.86]
Melanoma della pelle	C43	8	6.21	1.29	[0.64, 2.32]	9	4.17	2.16	[1.13, 3.76]
Tumore maligno della mammella	C50					62	78.11	0.79	[0.64, 0.98]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					18	18.87	0.95	[0.62, 1.41]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					29	22.39	1.30	[0.93, 1.77]
Tumore maligno della prostata	C61	62	60.75	1.02	[0.82, 1.26]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.51	1.98	[0.10, 9.39]				
Tumore maligno della vescica	C67	40	37.56	1.07	[0.80, 1.39]	10	6.85	1.46	[0.79, 2.47]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	16	14.70	1.09	[0.68, 1.65]	4	6.44	0.62	[0.21, 1.42]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	17	16.17	1.05	[0.67, 1.58]	13	10.85	1.20	[0.71, 1.91]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	25	24.71	1.01	[0.70, 1.41]	19	19.88	0.96	[0.63, 1.40]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	1.01	0.00	-	2	2.82	0.71	[0.13, 2.23]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	41	54.79	0.75	[0.57, 0.97]	43	40.37	1.07	[0.81, 1.37]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	11	14.79	0.74	[0.42, 1.23]	6	9.52	0.63	[0.27, 1.24]
Malattia di Hodgkin	C81	1	1.51	0.66	[0.03, 3.14]	1	1.21	0.82	[0.04, 3.91]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	9	13.21	0.68	[0.36, 1.19]	16	10.30	1.55	[0.97, 2.36]
Leucemie	C91-C95	20	25.29	0.79	[0.52, 1.15]	20	19.33	1.04	[0.69, 1.50]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	3	7.20	0.42	[0.11, 1.08]	6	4.85	1.24	[0.54, 2.44]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	15	13.88	1.08	[0.67, 1.66]	8	9.49	0.84	[0.42, 1.52]
Diabete Mellito	E10-E14	77	82.51	0.93	[0.77, 1.13]	100	116.99	0.86	[0.72, 1.01]
Demenze	F00-F03,G30,G310	74	47.40	1.56	[1.28, 1.89]	118	74.18	1.59	[1.36, 1.85]
Morbo di Parkinson	G20-G22	16	14.63	1.09	[0.69, 1.66]	15	11.32	1.33	[0.82, 2.04]

Malattia dei neuroni motori	G122	3	4.85	0.62	[0.17, 1.60]	3	3.07	0.98	[0.27, 2.52]
Sclerosi multipla	G35	0	1.64	0.00	-	1	2.22	0.45	[0.02, 2.14]
Epilessia	G40-G41	2	2.30	0.87	[0.15, 2.73]	4	1.71	2.34	[0.80, 5.34]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	543	724.66	0.75	[0.70, 0.80]	712	858.30	0.83	[0.78, 0.88]
Malattia ipertensiva	I10-I15	61	112.34	0.54	[0.43, 0.67]	159	174.75	0.91	[0.79, 1.04]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	204	248.06	0.82	[0.73, 0.92]	176	232.45	0.76	[0.67, 0.86]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	89	106.16	0.84	[0.70, 1.00]	66	77.62	0.85	[0.69, 1.04]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	131	176.69	0.74	[0.64, 0.86]	221	228.31	0.97	[0.86, 1.08]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	140	176.80	0.79	[0.69, 0.91]	74	101.07	0.73	[0.60, 0.89]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	15	14.72	1.02	[0.63, 1.57]	15	18.50	0.81	[0.50, 1.25]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	90	125.48	0.72	[0.60, 0.85]	41	54.11	0.76	[0.57, 0.98]
Asma	J45-J46	3	2.25	1.33	[0.36, 3.45]	1	1.79	0.56	[0.03, 2.65]
Pneumoconiosi	J60-J64	1	0.63	1.59	[0.08, 7.54]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	84	101.66	0.83	[0.68, 0.99]	58	83.70	0.69	[0.55, 0.86]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	37	48.34	0.77	[0.57, 1.01]	15	30.71	0.49	[0.30, 0.75]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	45	40.50	1.11	[0.85, 1.42]	46	40.52	1.14	[0.87, 1.45]
Nefrosi	N00-N07	4	1.92	2.09	[0.71, 4.78]	2	1.21	1.65	[0.29, 5.19]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	33	33.78	0.98	[0.72, 1.31]	43	35.58	1.21	[0.92, 1.56]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	5	5.74	0.87	[0.34, 1.83]	2	5.04	0.40	[0.07, 1.25]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	25	29.21	0.86	[0.60, 1.20]	21	43.70	0.48	[0.32, 0.69]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	106	123.58	0.86	[0.73, 1.01]	83	81.06	1.02	[0.85, 1.23]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1838	2124.18	0.87	[0.83, 0.90]	1765	1974.06	0.89	[0.86, 0.93]

Tabella 5b - Mortalità nel DSS di Manfredonia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi			Femmine				
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-R99								
Tubercolosi	A15-A19, B90	20	33.79	0.59	[0.39, 0.86]	22	28.98	0.76	[0.51, 1.01]
Epatite virale	B15-B19	2	1.35	1.48	[0.26, 4.65]	2	1.03	1.93	[0.34, 6.09]
Tutti i Tumori	C00-D48	7	14.30	0.49	[0.23, 0.92]	7	11.59	0.60	[0.28, 1.13]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	639	711.28	0.90	[0.84, 0.96]	416	476.71	0.87	[0.80, 0.95]
Tumore maligno dell'esofago	C15	614	678.41	0.91	[0.85, 0.97]	394	450.20	0.88	[0.80, 0.95]
Tumore maligno dello stomaco	C16	3	5.60	0.54	[0.15, 1.38]	1	1.47	0.68	[0.03, 3.23]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	46	35.95	1.28	[0.99, 1.64]	29	23.43	1.24	[0.89, 1.69]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	59	63.45	0.93	[0.74, 1.15]	53	55.71	0.95	[0.75, 1.20]
Tumore maligno del pancreas	C25	31	52.31	0.59	[0.43, 0.80]	15	27.37	0.55	[0.34, 0.84]
Tumore maligno della laringe	C32	26	29.93	0.87	[0.61, 1.21]	30	27.91	1.08	[0.77, 1.46]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	10	10.75	0.93	[0.50, 1.58]	0	0.66	0.00	-
Tumore maligno della pleura	C37	173	185.90	0.93	[0.82, 1.06]	25	33.95	0.74	[0.51, 1.03]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C450	2	4.20	0.48	[0.08, 1.50]	0	1.56	0.00	-
Melanoma della pelle	C49	6	3.01	1.99	[0.87, 3.93]	5	2.34	2.14	[0.84, 4.50]
Tumore maligno della mammella	C50	8	7.37	1.09	[0.54, 1.96]	9	4.67	1.93	[1.01, 3.36]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55	62	80.81	0.77	[0.61, 0.95]	18	20.70	0.87	[0.56, 1.29]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57	17	14.74	1.09	[0.68, 1.65]	13	11.46	1.14	[0.67, 1.80]
Tumore maligno della prostata	C61	40	40.16	1.00	[0.75, 1.30]	10	7.31	1.37	[0.74, 2.32]
Tumore maligno del testicolo	C62	62	63.82	0.97	[0.78, 1.20]	1	0.74	1.36	[0.07, 6.43]
Tumore maligno della vescica	C67	16	14.61	1.16	[0.74, 1.74]	0	-	-	-
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	25	23.74	1.05	[0.73, 1.47]	19	18.23	1.04	[0.68, 1.53]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	0	1.28	0.00	-	2	2.42	0.83	[0.15, 2.60]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	41	54.36	0.75	[0.57, 0.98]	43	42.59	1.01	[0.77, 1.30]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	11	16.35	0.67	[0.38, 1.11]	6	12.07	0.50	[0.22, 0.98]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	9	11.69	0.77	[0.40, 1.34]	1	1.48	0.67	[0.03, 3.20]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	20	24.86	0.81	[0.53, 1.17]	16	11.19	1.43	[0.90, 2.17]
Malattia di Hodgkin	C81	3	8.32	0.36	[0.10, 0.93]	20	17.85	1.12	[0.74, 1.63]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	15	11.84	1.27	[0.78, 1.95]	6	5.08	1.18	[0.51, 2.33]
Leucemie	C91-C95	77	82.07	0.94	[0.77, 1.13]	8	8.78	0.91	[0.45, 1.64]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	74	50.65	1.46	[1.19, 1.77]	100	119.74	0.84	[0.70, 0.99]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	16	19.18	0.83	[0.52, 1.27]	118	88.65	1.33	[1.14, 1.55]
Diabete Mellito	E10-E14	7	8.27	0.94	[0.77, 1.13]	15	16.33	0.92	[0.57, 1.41]
Demenze	F00-F03,G30,G310	7	11.59	0.60	[0.28, 1.13]	0	-	-	-
Morbo di Parkinson	G20-G22	1	1.47	0.68	[0.03, 3.23]	0	-	-	-

Malattia dei neuroni motori	G122	3	5.76	0.52	[0.14, 1.35]	3	3.97	0.76	[0.21, 1.95]
Sclerosi multipla	G35	0	1.00	0.00	-	1	1.63	0.61	[0.03, 2.91]
Epilessia	G40-G41	2	2.86	0.70	[0.12, 2.20]	4	2.35	1.70	[0.58, 3.90]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	543	725.54	0.75	[0.70, 0.80]	712	864.54	0.82	[0.77, 0.88]
Malattia ipertensiva	I10-I15	61	110.25	0.55	[0.44, 0.68]	159	182.52	0.87	[0.76, 0.99]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	204	258.99	0.79	[0.70, 0.88]	176	242.24	0.73	[0.64, 0.82]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	89	107.21	0.83	[0.69, 0.99]	66	77.34	0.85	[0.69, 1.05]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	131	170.14	0.77	[0.66, 0.89]	221	219.28	1.01	[0.90, 1.13]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	140	195.31	0.72	[0.62, 0.82]	74	116.65	0.63	[0.52, 0.77]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	15	18.12	0.83	[0.51, 1.27]	15	22.88	0.66	[0.40, 1.01]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	90	140.91	0.64	[0.53, 0.76]	41	65.51	0.63	[0.47, 0.81]
Asma	J45-J46	3	1.79	1.68	[0.46, 4.34]	1	1.45	0.69	[0.04, 3.27]
Pneumoconiosi	J60-J64	1	2.04	0.49	[0.03, 2.33]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	84	93.79	0.90	[0.74, 1.07]	58	87.69	0.66	[0.53, 0.82]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	37	44.97	0.82	[0.61, 1.08]	15	32.19	0.47	[0.29, 0.72]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	45	40.42	1.11	[0.85, 1.43]	46	45.35	1.01	[0.78, 1.30]
Nefrosi	N00-N07	4	0.84	4.79	[1.63, 11.00]	2	0.71	2.81	[0.50, 8.85]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	33	34.68	0.95	[0.70, 1.27]	43	40.83	1.05	[0.80, 1.36]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	5	5.61	0.89	[0.35, 1.87]	2	4.68	0.43	[0.08, 1.34]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	25	23.35	1.07	[0.74, 1.50]	21	36.35	0.58	[0.39, 0.83]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	106	110.71	0.96	[0.81, 1.13]	83	75.72	1.10	[0.91, 1.32]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1838	2167.21	0.85	[0.82, 0.88]	1765	2053.85	0.86	[0.83, 0.89]

Tabella 5c – Ricoveri nel DSS di Manfredonia per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	44666	44916.65	0.99	[0.99, 1.00]	46153	44829.41	1.03	[1.02, 1.04]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	832	1060.25	0.79	[0.74, 0.83]	680	867.00	0.78	[0.74, 0.84]
Tutti i tumori maligni	140-208	2935	2793.67	1.05	[1.02, 1.08]	2384	2139.37	1.11	[1.08, 1.15]
tumori maligni dell'esofago	150	11	11.47	0.96	[0.54, 1.59]	4	2.83	1.41	[0.48, 3.23]
tumori maligni dello stomaco	151	81	71.02	1.14	[0.94, 1.37]	44	45.43	0.97	[0.74, 1.25]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	250	287.07	0.87	[0.78, 0.97]	207	206.91	1.00	[0.89, 1.12]
tumori maligni primitivi del fegato	155	35	65.18	0.54	[0.40, 0.71]	14	25.27	0.55	[0.34, 0.87]
tumori maligni del pancreas	157	57	47.34	1.20	[0.95, 1.50]	49	41.25	1.19	[0.92, 1.51]
tumori maligni della laringe	161	31	45.45	0.68	[0.49, 0.92]	4	3.19	1.25	[0.43, 2.87]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	264	238.48	1.11	[1.00, 1.23]	57	51.34	1.11	[0.88, 1.38]
tumori maligni della pleura	163	4	5.63	0.71	[0.24, 1.63]	0	2.85	0.00	[0.00, 1.05]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	6	9.33	0.64	[0.28, 1.27]	6	7.95	0.76	[0.33, 1.49]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	22	16.12	1.37	[0.92, 1.95]	10	11.59	0.86	[0.47, 1.46]
melanoma maligno della cute	172	59	37.00	1.60	[1.27, 1.98]	64	35.65	1.80	[1.44, 2.21]
altri tumori maligni della cute	173	610	403.82	1.51	[1.41, 1.62]	436	296.32	1.47	[1.36, 1.59]
tumori maligni della mammella	174					386	420.75	0.92	[0.84, 1.00]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					132	109.48	1.21	[1.04, 1.39]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					52	52.24	1.00	[0.78, 1.25]
tumori maligni della prostata	185	266	329.97	0.81	[0.73, 0.89]				
tumori maligni del testicolo	186	27	23.39	1.15	[0.81, 1.59]				
tumori maligni della vescica	188	228	235.85	0.97	[0.86, 1.08]	47	43.45	1.08	[0.84, 1.38]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	64	69.40	0.92	[0.74, 1.14]	41	31.03	1.32	[1.00, 1.71]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	50	51.76	0.97	[0.75, 1.22]	43	37.87	1.14	[0.87, 1.46]
tumori maligni dell'encefalo	191	45	46.64	0.97	[0.74, 1.24]	35	30.95	1.13	[0.84, 1.50]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	25	19.28	1.30	[0.90, 1.81]	75	49.92	1.50	[1.23, 1.82]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	177	209.99	0.84	[0.74, 0.95]	165	168.98	0.98	[0.85, 1.11]
linfomi non Hodgkin	200,202	61	82.77	0.74	[0.59, 0.91]	73	68.94	1.06	[0.86, 1.29]
malattia di Hodgkin	201	11	15.08	0.73	[0.41, 1.21]	14	14.41	0.97	[0.59, 1.52]
mieloma multiplo	203	35	33.31	1.05	[0.78, 1.39]	30	25.52	1.18	[0.85, 1.59]
leucemie	204-208	70	78.83	0.89	[0.72, 1.08]	48	60.10	0.80	[0.62, 1.02]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	794	842.09	0.94	[0.89, 1.00]	998	1060.09	0.94	[0.89, 0.99]
malattie del sistema circolatorio	390-459	7502	8688.81	0.86	[0.85, 0.88]	6034	7166.21	0.84	[0.82, 0.86]

malattie cardiache	390-429	4795	5832.23	0.82	[0.80, 0.84]	3664	4626.10	0.79	[0.77, 0.81]
malattie ischemiche del cuore	410-414	1907	1946.62	0.98	[0.94, 1.02]	958	905.52	1.06	[1.00, 1.12]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	784	909.19	0.86	[0.81, 0.91]	433	429.24	1.01	[0.93, 1.09]
insufficienza cardiaca	428	538	672.30	0.80	[0.74, 0.86]	535	692.12	0.77	[0.72, 0.83]
malattie cerebrovascolari	430-438	1413	1482.10	0.95	[0.91, 1.00]	1239	1421.84	0.87	[0.83, 0.91]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	4043	4049.70	1.00	[0.97, 1.02]	3093	2832.99	1.09	[1.06, 1.12]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	1230	1334.78	0.92	[0.88, 0.97]	959	966.76	0.99	[0.94, 1.05]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	701	482.85	1.45	[1.36, 1.55]	563	313.78	1.79	[1.67, 1.92]
asma	493	72	99.70	0.72	[0.59, 0.88]	71	81.17	0.88	[0.71, 1.07]
pneumoconiosi	500-505	3	2.17	1.38	[0.38, 3.58]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	6877	6173.05	1.11	[1.09, 1.14]	5816	4860.90	1.20	[1.17, 1.22]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	912	523.65	1.74	[1.65, 1.84]	746	359.08	2.08	[1.95, 2.21]
malattie dell'apparato urinario	580-599	1678	1543.72	1.09	[1.04, 1.13]	1398	1362.04	1.03	[0.98, 1.07]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	461	536.40	0.86	[0.79, 0.93]	394	477.51	0.83	[0.76, 0.90]

Tabella 6a - Mortalità nel DSS di Cerignola per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso							
		Valori in difetto				Valori in difetto							
		Maschi		Femmine		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	24	30.35	0.79	[0.55, 1.11]	21	23.48	0.89	[0.60, 1.29]				
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	1.52	0.00	-	0	1.21	0.00	-				
Epatite virale	B15-B19	7	12.32	0.57	[0.27, 1.07]	12	9.72	1.24	[0.71, 2.00]				
Tutti i Tumori	C00-D48	623	637.48	0.98	[0.91, 1.04]	407	418.59	0.97	[0.89, 1.06]				
Tutti i tumori maligni	C00-C97	597	611.55	0.98	[0.91, 1.04]	392	397.60	0.99	[0.91, 1.07]				
Tumore maligno dell'esofago	C15	3	5.06	0.59	[0.16, 1.53]	1	1.12	0.90	[0.05, 4.25]				
Tumore maligno dello stomaco	C16	29	37.80	0.77	[0.55, 1.05]	23	23.03	1.00	[0.68, 1.41]				
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	69	66.35	1.04	[0.84, 1.27]	48	54.90	0.87	[0.68, 1.11]				
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	45	39.83	1.13	[0.87, 1.45]	17	19.56	0.87	[0.55, 1.30]				
Tumore maligno del pancreas	C25	29	26.26	1.11	[0.79, 1.51]	26	22.65	1.15	[0.80, 1.59]				
Tumore maligno della laringe	C32	9	11.51	0.78	[0.41, 1.36]	1	0.57	1.74	[0.09, 8.27]				
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	165	151.01	1.09	[0.96, 1.24]	35	29.45	1.19	[0.88, 1.58]				
Tumore maligno della pleura	C450	3	2.95	1.02	[0.28, 2.63]	0	0.49	0.00	-				
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	3.22	0.31	[0.02, 1.47]	2	2.81	0.71	[0.13, 2.24]				
Melanoma della pelle	C43	4	6.41	0.62	[0.21, 1.43]	4	4.25	0.94	[0.32, 2.16]				
Tumore maligno della mammella	C50					92	76.74	1.20	[1.00, 1.43]				
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					23	18.31	1.26	[0.86, 1.78]				
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					17	21.72	0.78	[0.50, 1.17]				
Tumore maligno della prostata	C61	58	54.12	1.07	[0.85, 1.33]								
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.58	0.00	-								
Tumore maligno della vescica	C67	31	34.30	0.90	[0.65, 1.22]	2	6.01	0.33	[0.06, 1.05]				
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	15	13.96	1.07	[0.66, 1.65]	6	5.91	1.02	[0.44, 2.00]				
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	10	16.86	0.59	[0.32, 1.01]	11	11.03	1.00	[0.56, 1.65]				
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	22	25.15	0.88	[0.59, 1.25]	18	19.51	0.92	[0.60, 1.37]				
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.97	0.00	-	3	2.70	1.11	[0.30, 2.87]				
Linfoematopoietico totale	C81-C96	53	52.72	1.01	[0.79, 1.26]	37	37.62	0.98	[0.73, 1.29]				
Linfomi non Hodgkin	C82-C85, C96	18	14.22	1.27	[0.82, 1.88]	9	8.93	1.01	[0.53, 1.76]				
Malattia di Hodgkin	C81	0	1.61	0.00	-	1	1.29	0.77	[0.04, 3.67]				
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	13	12.34	1.05	[0.62, 1.67]	3	9.48	0.32	[0.09, 0.82]				
Leucemie	C91-C95	22	24.55	0.90	[0.61, 1.28]	24	17.92	1.34	[0.92, 1.88]				
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	4	6.93	0.58	[0.20, 1.32]	7	4.68	1.50	[0.70, 2.81]				
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	13	13.63	0.95	[0.56, 1.52]	9	8.79	1.02	[0.53, 1.79]				
Diabete Mellito	E10-E14	97	75.37	1.29	[1.08, 1.52]	160	102.11	1.57	[1.37, 1.79]				
Demenze	F00-F03, G30, G310	32	41.42	0.77	[0.56, 1.04]	60	63.33	0.95	[0.76, 1.17]				
Morbo di Parkinson	G20-G22	16	12.79	1.25	[0.78, 1.90]	13	9.69	1.34	[0.79, 2.13]				

Malattia dei neuroni motori	G122	2	4.80	0.42	[0.07, 1.31]	2	2.90	0.69	[0.12, 2.17]
Sclerosi multipla	G35	1	1.82	0.55	[0.03, 2.61]	2	2.26	0.89	[0.16, 2.79]
Epilessia	G40-G41	3	2.40	1.25	[0.34, 3.24]	1	1.76	0.57	[0.03, 2.69]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	689	656.14	1.05	[0.99, 1.12]	803	738.27	1.09	[1.03, 1.15]
Malattia ipertensiva	I10-I15	141	99.09	1.42	[1.23, 1.64]	213	148.93	1.43	[1.27, 1.60]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	216	226.75	0.95	[0.85, 1.07]	219	199.97	1.10	[0.98, 1.22]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	109	100.03	1.09	[0.92, 1.28]	105	68.13	1.54	[1.30, 1.81]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	172	158.27	1.09	[0.95, 1.23]	226	196.63	1.15	[1.03, 1.28]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	195	158.49	1.23	[1.09, 1.39]	88	87.74	1.00	[0.83, 1.20]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	14	13.52	1.04	[0.63, 1.62]	12	16.20	0.74	[0.43, 1.20]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	152	110.67	1.37	[1.20, 1.57]	57	46.23	1.23	[0.98, 1.54]
Asma	J45-J46	1	2.05	0.49	[0.03, 2.31]	0	1.53	0.00	-
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.54	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	80	97.52	0.82	[0.68, 0.99]	67	75.17	0.89	[0.72, 1.09]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	37	48.10	0.77	[0.57, 1.01]	25	28.27	0.88	[0.61, 1.24]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	32	36.22	0.88	[0.64, 1.19]	35	35.48	0.99	[0.73, 1.31]
Nefrosi	N00-N07	1	1.72	0.58	[0.03, 2.75]	0	1.09	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	27	30.12	0.90	[0.63, 1.24]	35	31.01	1.13	[0.83, 1.50]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	3	6.96	0.43	[0.12, 1.11]	7	6.03	1.16	[0.55, 2.18]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	23	26.11	0.88	[0.60, 1.25]	20	36.86	0.54	[0.36, 0.79]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	124	129.89	0.96	[0.82, 1.11]	64	74.55	0.86	[0.69, 1.06]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1996	1981.46	1.01	[0.97, 1.05]	1839	1755.08	1.05	[1.01, 1.09]

Tabella 6b - Mortalità nel DSS di Cerignola per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Valori in eccesso				Valori in difetto			
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	24	32.76	0.73	[0.51, 1.03]	21	26.38	0.80	[0.53, 1.15]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	1.24	0.00	-	0	0.95	0.00	-
Epatite virale	B15-B19	7	13.75	0.51	[0.24, 0.96]	12	10.38	1.16	[0.67, 1.87]
Tutti i Tumori	C00-D48	623	669.76	0.93	[0.87, 0.99]	407	446.07	0.91	[0.84, 0.99]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	597	639.51	0.93	[0.87, 1.00]	392	422.07	0.93	[0.85, 1.01]
Tumore maligno dell'esofago	C15	3	5.47	0.55	[0.15, 1.42]	1	1.34	0.74	[0.04, 3.53]
Tumore maligno dello stomaco	C16	29	34.17	0.85	[0.61, 1.16]	23	21.92	1.05	[0.72, 1.49]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	69	59.26	1.16	[0.94, 1.42]	48	50.84	0.94	[0.73, 1.20]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	45	49.26	0.91	[0.70, 1.17]	17	24.60	0.69	[0.44, 1.04]
Tumore maligno del pancreas	C25	29	28.65	1.01	[0.72, 1.38]	26	25.50	1.02	[0.71, 1.41]
Tumore maligno della laringe	C32	9	10.26	0.88	[0.46, 1.53]	1	0.63	1.60	[0.08, 7.57]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	165	176.07	0.94	[0.82, 1.07]	35	32.15	1.09	[0.80, 1.44]
Tumore maligno della pleura	C450	3	4.10	0.73	[0.20, 1.89]	0	1.49	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	3.08	0.33	[0.02, 1.54]	2	2.37	0.84	[0.15, 2.65]
Melanoma della pelle	C43	4	7.45	0.54	[0.18, 1.23]	4	4.80	0.83	[0.28, 1.91]
Tumore maligno della mammella	C50					92	78.45	1.17	[0.98, 1.39]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					23	19.73	1.17	[0.80, 1.65]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					17	22.02	0.77	[0.49, 1.16]
Tumore maligno della prostata	C61	58	56.62	1.02	[0.81, 1.27]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.82	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	31	36.36	0.85	[0.62, 1.15]	2	6.44	0.31	[0.06, 0.98]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	15	13.95	1.08	[0.66, 1.66]	6	6.21	0.97	[0.42, 1.91]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	10	15.06	0.66	[0.36, 1.13]	11	11.36	0.97	[0.54, 1.60]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	22	23.94	0.92	[0.62, 1.31]	18	17.58	1.02	[0.66, 1.52]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	1.22	0.00	-	3	2.26	1.33	[0.36, 3.43]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	53	52.15	1.02	[0.80, 1.28]	37	39.86	0.93	[0.69, 1.22]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	18	15.94	1.13	[0.73, 1.67]	9	11.37	0.79	[0.41, 1.38]
Malattia di Hodgkin	C81	0	1.50	0.00	-	1	1.52	0.66	[0.03, 3.12]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	13	10.93	1.19	[0.70, 1.89]	3	10.19	0.30	[0.08, 0.76]
Leucemie	C91-C95	22	23.79	0.93	[0.63, 1.32]	24	16.78	1.43	[0.99, 2.01]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	4	7.92	0.51	[0.17, 1.16]	7	4.76	1.47	[0.69, 2.76]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	13	11.45	1.14	[0.67, 1.81]	9	8.36	1.08	[0.56, 1.88]
Diabete Mellito	E10-E14	97	74.66	1.30	[1.09, 1.54]	160	104.03	1.54	[1.34, 1.75]
Demenze	F00-F03,G30,G310	32	44.16	0.73	[0.53, 0.97]	60	75.36	0.80	[0.63, 0.99]
Morbo di Parkinson	G20-G22	16	16.83	0.95	[0.60, 1.44]	13	13.95	0.93	[0.55, 1.48]

Malattia dei neuroni motori	G122	2	5.61	0.36	[0.06, 1.12]	2	3.79	0.53	[0.09, 1.66]
Sclerosi multipla	G35	1	1.07	0.94	[0.05, 4.45]	2	1.73	1.15	[0.20, 3.63]
Epilessia	G40-G41	3	2.92	1.03	[0.28, 2.65]	1	2.27	0.44	[0.02, 2.09]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	689	653.83	1.05	[0.99, 1.12]	803	740.81	1.08	[1.02, 1.15]
Malattia ipertensiva	I10-I15	141	97.33	1.45	[1.25, 1.67]	213	154.92	1.38	[1.22, 1.54]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	216	235.75	0.92	[0.82, 1.03]	219	207.43	1.06	[0.94, 1.18]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	109	100.43	1.09	[0.92, 1.27]	105	67.57	1.55	[1.31, 1.83]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	172	151.63	1.13	[1.00, 1.29]	226	188.14	1.20	[1.07, 1.34]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	195	173.21	1.13	[1.00, 1.27]	88	100.58	0.88	[0.73, 1.04]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	14	16.27	0.86	[0.52, 1.35]	12	19.69	0.61	[0.35, 0.99]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	152	123.87	1.23	[1.07, 1.40]	57	55.94	1.02	[0.81, 1.27]
Asma	J45-J46	1	1.62	0.62	[0.03, 2.92]	0	1.28	0.00	-
Pneumoconiosi	J60-J64	0	1.79	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	80	88.67	0.90	[0.74, 1.09]	67	78.00	0.86	[0.69, 1.05]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	37	43.79	0.85	[0.63, 1.11]	25	29.46	0.85	[0.59, 1.19]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	32	36.05	0.89	[0.65, 1.19]	35	39.23	0.89	[0.66, 1.18]
Nefrosi	N00-N07	1	0.75	1.33	[0.07, 6.32]	0	0.63	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	27	30.93	0.87	[0.62, 1.20]	35	35.23	0.99	[0.73, 1.32]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	3	6.61	0.45	[0.12, 1.17]	7	5.52	1.27	[0.60, 2.38]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	23	21.07	1.09	[0.75, 1.55]	20	30.72	0.65	[0.43, 0.95]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	124	114.79	1.08	[0.93, 1.25]	64	68.66	0.93	[0.75, 1.15]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1996	2006.98	1.00	[0.96, 1.03]	1839	1815.08	1.01	[0.97, 1.05]

Tabella 6c –Ricoveri nel DSS di Cerignola per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	47003	48960.90	0.96	[0.95, 0.97]	46983	49466.49	0.95	[0.94, 0.96]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	1952	1260.83	1.55	[1.49, 1.61]	1719	1038.76	1.66	[1.59, 1.72]
Tutti i tumori maligni	140-208	2553	2770.99	0.92	[0.89, 0.95]	1983	2182.55	0.91	[0.88, 0.94]
tumori maligni dell'esofago	150	4	11.49	0.35	[0.12, 0.80]	0	2.90	0.00	-
tumori maligni dello stomaco	151	53	68.70	0.77	[0.61, 0.97]	42	43.38	0.97	[0.74, 1.25]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	260	279.28	0.93	[0.84, 1.03]	184	198.70	0.93	[0.82, 1.05]
tumori maligni primitivi del fegato	155	71	64.00	1.11	[0.90, 1.35]	20	23.84	0.84	[0.56, 1.22]
tumori maligni del pancreas	157	39	46.77	0.83	[0.63, 1.09]	41	39.24	1.05	[0.79, 1.36]
tumori maligni della laringe	161	36	46.82	0.77	[0.57, 1.02]	5	3.35	1.50	[0.59, 3.14]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	229	230.54	0.99	[0.89, 1.11]	66	50.74	1.30	[1.05, 1.60]
tumori maligni della pleura	163	5	5.52	0.91	[0.36, 1.91]	4	2.73	1.46	[0.50, 3.35]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	9	10.39	0.87	[0.45, 1.51]	10	8.80	1.14	[0.62, 1.93]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	11	16.90	0.65	[0.37, 1.08]	8	12.60	0.64	[0.32, 1.15]
melanoma maligno della cute	172	23	39.02	0.59	[0.40, 0.83]	19	38.95	0.49	[0.32, 0.72]
altri tumori maligni della cute	173	355	394.92	0.90	[0.82, 0.98]	239	291.79	0.82	[0.73, 0.91]
tumori maligni della mammella	174					413	446.73	0.92	[0.85, 1.00]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					106	115.63	0.92	[0.78, 1.08]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					57	54.83	1.04	[0.82, 1.30]
tumori maligni della prostata	185	320	320.27	1.00	[0.91, 1.10]				
tumori maligni del testicolo	186	28	28.24	0.99	[0.70, 1.36]				
tumori maligni della vescica	188	208	227.23	0.92	[0.81, 1.03]	46	41.95	1.10	[0.84, 1.40]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	58	70.10	0.83	[0.66, 1.03]	28	31.38	0.89	[0.63, 1.22]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	50	54.74	0.91	[0.71, 1.16]	37	39.69	0.93	[0.70, 1.23]
tumori maligni dell'encefalo	191	48	49.35	0.97	[0.75, 1.24]	30	32.37	0.93	[0.67, 1.26]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	12	21.53	0.56	[0.32, 0.90]	42	59.15	0.71	[0.54, 0.92]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	218	216.35	1.01	[0.90, 1.13]	160	173.26	0.92	[0.81, 1.05]
linfomi non Hodgkin	200,202	93	86.69	1.07	[0.90, 1.27]	63	70.88	0.89	[0.71, 1.10]
malattia di Hodgkin	201	21	17.41	1.21	[0.81, 1.74]	17	17.31	0.98	[0.63, 1.47]
mieloma multiplo	203	31	32.47	0.96	[0.69, 1.29]	21	24.50	0.86	[0.57, 1.23]
leucemie	204-208	73	79.77	0.92	[0.75, 1.11]	59	60.57	0.97	[0.78, 1.21]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	786	914.19	0.86	[0.81, 0.91]	943	1155.48	0.82	[0.77, 0.86]
malattie del sistema circolatorio	390-459	7664	8873.70	0.86	[0.85, 0.88]	6208	7111.93	0.87	[0.85, 0.89]

malattie cardiache	390-429	4915	5951.96	0.83	[0.81, 0.85]	3756	4543.73	0.83	[0.80, 0.85]
malattie ischemiche del cuore	410-414	2007	1980.16	1.01	[0.98, 1.05]	924	867.15	1.07	[1.01, 1.13]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	925	922.68	1.00	[0.95, 1.06]	442	403.52	1.10	[1.01, 1.19]
insufficienza cardiaca	428	564	635.67	0.89	[0.83, 0.95]	588	623.42	0.94	[0.88, 1.01]
malattie cerebrovascolari	430-438	1424	1424.05	1.00	[0.96, 1.04]	1357	1329.76	1.02	[0.98, 1.07]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	4733	4528.02	1.05	[1.02, 1.07]	3497	3198.20	1.09	[1.06, 1.12]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	1982	1553.17	1.28	[1.23, 1.32]	1581	1151.61	1.37	[1.32, 1.43]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	427	475.93	0.90	[0.83, 0.97]	252	304.87	0.83	[0.74, 0.92]
asma	493	137	127.15	1.08	[0.93, 1.24]	85	100.42	0.85	[0.70, 1.01]
pneumoconiosi	500-505	2	2.00	1.00	[0.18, 3.15]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	5810	6751.72	0.86	[0.84, 0.88]	4506	5369.39	0.84	[0.82, 0.86]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	366	572.22	0.64	[0.59, 0.70]	261	376.42	0.69	[0.62, 0.77]
malattie dell'apparato urinario	580-599	1672	1613.93	1.04	[0.99, 1.08]	1573	1452.57	1.08	[1.04, 1.13]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	537	526.36	1.02	[0.95, 1.10]	523	452.24	1.16	[1.07, 1.24]

Tabella 7a - Mortalità nel DSS di Foggia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi		Femmine					
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	74	56.11	1.32	[1.08, 1.60]	66	49.58	1.33	[1.07, 1.63]
Tubercolosi	A15-A19, B90	6	2.94	2.04	[0.89, 4.03]	3	2.63	1.14	[0.31, 2.95]
Epatite virale	B15-B19	35	22.97	1.52	[1.13, 2.02]	32	21.04	1.52	[1.11, 2.04]
Tutti i Tumori	C00-D48	1286	1221.67	1.05	[1.00, 1.10]	942	878.68	1.07	[1.02, 1.13]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	1224	1171.37	1.05	[1.00, 1.10]	888	833.56	1.07	[1.01, 1.13]
Tumore maligno dell'esofago	C15	7	9.42	0.74	[0.35, 1.40]	2	2.39	0.84	[0.15, 2.63]
Tumore maligno dello stomaco	C16	62	72.47	0.86	[0.68, 1.06]	32	48.59	0.66	[0.48, 0.88]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	128	128.13	1.00	[0.86, 1.16]	120	117.29	1.02	[0.87, 1.19]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	94	76.48	1.23	[1.03, 1.46]	56	42.37	1.32	[1.05, 1.65]
Tumore maligno del pancreas	C25	48	50.20	0.96	[0.74, 1.22]	61	48.66	1.25	[1.00, 1.55]
Tumore maligno della laringe	C32	18	22.08	0.82	[0.53, 1.21]	1	1.23	0.81	[0.04, 3.86]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	297	288.78	1.03	[0.93, 1.13]	68	61.06	1.11	[0.90, 1.36]
Tumore maligno della pleura	C450	10	5.64	1.77	[0.96, 3.01]	2	1.01	1.98	[0.35, 6.22]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	7	5.65	1.24	[0.58, 2.33]	6	5.41	1.11	[0.48, 2.19]
Melanoma della pelle	C43	17	11.51	1.48	[0.94, 2.22]	11	8.40	1.31	[0.73, 2.17]
Tumore maligno della mammella	C50					174	156.69	1.11	[0.98, 1.26]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					37	37.68	0.98	[0.73, 1.29]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					52	44.73	1.16	[0.91, 1.46]
Tumore maligno della prostata	C61	112	107.32	1.04	[0.89, 1.22]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.92	1.09	[0.06, 5.16]				
Tumore maligno della vesica	C67	75	67.03	1.12	[0.92, 1.36]	15	13.36	1.12	[0.69, 1.73]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	31	26.67	1.16	[0.84, 1.57]	16	12.62	1.27	[0.80, 1.93]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	32	30.27	1.06	[0.77, 1.42]	19	21.61	0.88	[0.58, 1.29]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	51	45.86	1.11	[0.87, 1.40]	40	39.38	1.02	[0.77, 1.32]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	1.88	0.53	[0.03, 2.52]	4	5.67	0.71	[0.24, 1.62]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	113	99.61	1.13	[0.96, 1.33]	67	78.95	0.85	[0.69, 1.04]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	31	26.76	1.16	[0.84, 1.56]	18	18.67	0.96	[0.62, 1.43]
Malattia di Hodgkin	C81	3	2.95	1.02	[0.28, 2.62]	2	2.39	0.84	[0.15, 2.63]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	20	23.98	0.83	[0.55, 1.21]	20	20.15	0.99	[0.66, 1.44]
Leucemie	C91-C95	59	45.92	1.29	[1.02, 1.60]	27	37.74	0.72	[0.51, 0.99]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	19	13.01	1.46	[0.96, 2.14]	7	9.43	0.74	[0.35, 1.39]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	31	25.42	1.22	[0.88, 1.65]	15	18.65	0.80	[0.50, 1.24]
Diabete Mellito	E10-E14	133	147.23	0.90	[0.78, 1.04]	210	227.36	0.92	[0.82, 1.04]
Demenze	F00-F03,G30,G310	96	83.05	1.16	[0.97, 1.37]	153	143.47	1.07	[0.93, 1.22]
Morbo di Parkinson	G20-G22	21	25.58	0.82	[0.55, 1.18]	18	21.82	0.83	[0.53, 1.22]

Malattia dei neuroni motori	G122	23	8.92	2.58	[1.76, 3.65]	9	6.04	1.49	[0.78, 2.60]
Sclerosi multipla	G35	4	3.27	1.22	[0.42, 2.80]	3	4.48	0.67	[0.18, 1.73]
Epilessia	G40-G41	5	4.27	1.17	[0.46, 2.46]	2	3.47	0.58	[0.10, 1.81]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	1267	1288.87	0.98	[0.94, 1.03]	1664	1666.53	1.00	[0.96, 1.04]
Malattia ipertensiva	I10-I15	175	197.87	0.88	[0.78, 1.00]	311	339.22	0.92	[0.83, 1.01]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	488	443.32	1.10	[1.02, 1.19]	542	451.42	1.20	[1.12, 1.29]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	196	192.46	1.02	[0.90, 1.15]	138	151.23	0.91	[0.79, 1.05]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	288	312.83	0.92	[0.83, 1.01]	380	442.97	0.86	[0.79, 0.93]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	324	312.30	1.04	[0.94, 1.14]	207	196.00	1.06	[0.94, 1.19]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	32	26.15	1.22	[0.89, 1.64]	24	35.91	0.67	[0.46, 0.94]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	227	220.59	1.03	[0.92, 1.15]	121	104.67	1.16	[0.99, 1.34]
Asma	J45-J46	0	4.06	0.00	-	3	3.47	0.87	[0.24, 2.24]
Pneumoconiosi	J60-J64	2	1.10	1.82	[0.32, 5.74]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	210	184.21	1.14	[1.01, 1.28]	195	163.49	1.19	[1.06, 1.34]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	103	88.69	1.16	[0.98, 1.37]	73	60.06	1.22	[0.99, 1.48]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	79	71.66	1.10	[0.91, 1.33]	74	79.03	0.94	[0.76, 1.14]
Nefrosi	N00-N07	2	3.38	0.59	[0.11, 1.86]	2	2.38	0.84	[0.15, 2.65]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	65	59.72	1.09	[0.88, 1.34]	65	69.32	0.94	[0.75, 1.15]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	8	10.45	0.77	[0.38, 1.38]	10	9.63	1.04	[0.56, 1.76]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	12	51.48	0.23	[0.13, 0.38]	31	84.78	0.37	[0.26, 0.49]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	256	224.15	1.14	[1.03, 1.27]	130	157.34	0.83	[0.71, 0.96]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	3925	3808.63	1.03	[1.00, 1.06]	3875	3850.67	1.01	[0.98, 1.03]

Tabella 7b - Mortalità nel DSS di Foggia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi			[IC 90]	Valori in eccesso			Valori in difetto
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	74	61.20	1.21	[0.99, 1.47]	66	56.49	1.17	[0.94, 1.43]
Tubercolosi	A15-A19, B90	6	2.42	2.48	[1.08, 4.90]	3	2.02	1.49	[0.41, 3.85]
Epatite virale	B15-B19	35	25.99	1.35	[1.00, 1.79]	32	22.56	1.42	[1.03, 1.90]
Tutti i Tumori	C00-D48	1286	1286.61	1.00	[0.95, 1.05]	942	942.09	1.00	[0.95, 1.06]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	1224	1227.89	1.00	[0.95, 1.04]	888	890.29	1.00	[0.94, 1.05]
Tumore maligno dell'esofago	C15	7	10.29	0.68	[0.32, 1.28]	2	2.88	0.70	[0.12, 2.19]
Tumore maligno dello stomaco	C16	62	65.36	0.95	[0.76, 1.17]	32	46.30	0.69	[0.50, 0.93]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	128	114.59	1.12	[0.96, 1.29]	120	109.70	1.09	[0.93, 1.27]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	94	94.69	0.99	[0.83, 1.18]	56	53.50	1.05	[0.83, 1.31]
Tumore maligno del pancreas	C25	48	54.72	0.88	[0.68, 1.12]	61	54.85	1.11	[0.89, 1.38]
Tumore maligno della laringe	C32	18	19.67	0.92	[0.59, 1.36]	1	1.31	0.76	[0.04, 3.61]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	297	337.96	0.88	[0.80, 0.97]	68	67.56	1.01	[0.81, 1.23]
Tumore maligno della pleura	C450	10	7.79	1.28	[0.70, 2.18]	2	3.11	0.64	[0.11, 2.02]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	7	5.54	1.26	[0.59, 2.37]	6	4.64	1.29	[0.56, 2.55]
Melanoma della pelle	C43	17	13.64	1.25	[0.79, 1.87]	11	9.41	1.17	[0.66, 1.93]
Tumore maligno della mammella	C50					174	161.90	1.08	[0.94, 1.22]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					37	41.04	0.90	[0.67, 1.19]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					52	45.30	1.15	[0.90, 1.45]
Tumore maligno della prostata	C61	112	112.57	1.00	[0.85, 1.16]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	1.32	0.76	[0.04, 3.59]				
Tumore maligno della vescica	C67	75	71.40	1.05	[0.86, 1.27]	15	14.28	1.05	[0.65, 1.62]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	31	26.73	1.16	[0.84, 1.57]	16	13.26	1.21	[0.76, 1.83]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	32	27.25	1.17	[0.85, 1.58]	19	22.76	0.84	[0.55, 1.22]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	51	43.90	1.16	[0.91, 1.47]	40	36.02	1.11	[0.84, 1.45]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	2.34	0.43	[0.02, 2.03]	4	4.80	0.83	[0.28, 1.91]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	113	98.46	1.15	[0.98, 1.34]	67	83.41	0.80	[0.65, 0.98]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	31	29.78	1.04	[0.75, 1.40]	18	23.70	0.76	[0.49, 1.13]
Malattia di Hodgkin	C81	3	2.71	1.11	[0.30, 2.86]	2	2.89	0.69	[0.12, 2.18]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	20	21.15	0.95	[0.63, 1.37]	20	21.95	0.91	[0.60, 1.32]
Leucemie	C91-C95	59	44.82	1.32	[1.05, 1.63]	27	34.87	0.77	[0.55, 1.07]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	19	14.91	1.27	[0.83, 1.87]	7	9.84	0.71	[0.33, 1.34]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	31	21.53	1.44	[1.04, 1.94]	15	17.27	0.87	[0.54, 1.34]
Diabete Mellito	E10-E14	133	146.37	0.91	[0.78, 1.05]	210	232.34	0.90	[0.80, 1.01]
Demenze	F00-F03,G30,G310	96	88.63	1.08	[0.91, 1.28]	153	171.50	0.89	[0.78, 1.02]
Morbo di Parkinson	G20-G22	21	33.59	0.63	[0.42, 0.90]	18	31.52	0.57	[0.37, 0.85]

Malattia dei neuroni motori	G122	23	10.60	2.17	[1.48, 3.07]	9	7.91	1.14	[0.59, 1.98]
Sclerosi multipla	G35	4	1.93	2.08	[0.71, 4.75]	3	3.32	0.90	[0.25, 2.34]
Epilessia	G40-G41	5	5.24	0.96	[0.38, 2.01]	2	4.60	0.44	[0.08, 1.37]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	1267	1288.19	0.98	[0.94, 1.03]	1664	1677.56	0.99	[0.95, 1.03]
Malattia ipertensiva	I10-I15	175	194.32	0.90	[0.79, 1.02]	311	353.93	0.88	[0.80, 0.97]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	488	462.26	1.06	[0.98, 1.14]	542	469.95	1.15	[1.07, 1.24]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	196	193.72	1.01	[0.90, 1.14]	138	150.50	0.92	[0.79, 1.06]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	288	300.44	0.96	[0.87, 1.06]	380	425.43	0.89	[0.82, 0.97]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	324	343.99	0.94	[0.86, 1.03]	207	226.42	0.91	[0.81, 1.03]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	32	32.01	1.00	[0.73, 1.34]	24	44.41	0.54	[0.37, 0.76]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	227	247.52	0.92	[0.82, 1.02]	121	126.95	0.95	[0.82, 1.11]
Asma	J45-J46	0	3.18	0.00	-	3	2.81	1.07	[0.29, 2.76]
Pneumoconiosi	J60-J64	2	3.58	0.56	[0.10, 1.76]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	210	169.22	1.24	[1.10, 1.39]	195	171.07	1.14	[1.01, 1.28]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	103	82.06	1.26	[1.06, 1.48]	73	63.08	1.16	[0.94, 1.41]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	79	71.43	1.11	[0.91, 1.33]	74	88.16	0.84	[0.69, 1.02]
Nefrosi	N00-N07	2	1.48	1.35	[0.24, 4.26]	2	1.39	1.44	[0.26, 4.54]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	65	61.28	1.06	[0.85, 1.30]	65	79.33	0.82	[0.66, 1.01]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	8	10.18	0.79	[0.39, 1.42]	10	8.96	1.12	[0.61, 1.89]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	12	41.26	0.29	[0.17, 0.47]	31	70.53	0.44	[0.32, 0.59]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	256	199.79	1.28	[1.15, 1.42]	130	146.96	0.89	[0.76, 1.02]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	3925	3876.47	1.01	[0.99, 1.04]	3875	4003.31	0.97	[0.94, 0.99]

Tabella 7c –Ricoveri nel DSS di Foggia per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Cause									
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	89440	82471.60	1.08	[1.08, 1.09]	97575	88567.18	1.10	[1.10, 1.11]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	2273	1919.20	1.18	[1.14, 1.23]	1973	1653.95	1.19	[1.15, 1.24]
Tutti i tumori maligni	140-208	5513	5137.97	1.07	[1.05, 1.10]	4630	4295.50	1.08	[1.05, 1.10]
tumori maligni dell'esofago	150	22	21.38	1.03	[0.70, 1.47]	4	5.76	0.69	[0.24, 1.59]
tumori maligni dello stomaco	151	119	129.43	0.92	[0.79, 1.07]	76	90.13	0.84	[0.69, 1.02]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	517	526.11	0.98	[0.91, 1.06]	421	412.75	1.02	[0.94, 1.11]
tumori maligni primitivi del fegato	155	135	120.15	1.12	[0.97, 1.30]	62	49.87	1.24	[1.00, 1.54]
tumori maligni del pancreas	157	91	87.20	1.04	[0.87, 1.24]	93	81.50	1.14	[0.95, 1.36]
tumori maligni della laringe	161	84	86.14	0.98	[0.81, 1.17]	6	6.62	0.91	[0.39, 1.79]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	474	437.04	1.09	[1.00, 1.17]	113	103.26	1.09	[0.93, 1.28]
tumori maligni della pleura	163	16	10.40	1.54	[0.96, 2.34]	8	5.66	1.41	[0.70, 2.55]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	21	17.21	1.22	[0.82, 1.76]	19	15.69	1.21	[0.79, 1.78]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	29	29.55	0.98	[0.70, 1.34]	29	23.01	1.26	[0.90, 1.72]
melanoma maligno della cute	172	88	68.88	1.28	[1.06, 1.53]	82	71.50	1.15	[0.95, 1.38]
altri tumori maligni della cute	173	904	739.08	1.22	[1.16, 1.29]	767	590.52	1.30	[1.22, 1.38]
tumori maligni della mammella	174					1012	857.34	1.18	[1.12, 1.24]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					200	222.84	0.90	[0.80, 1.01]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					103	105.15	0.98	[0.83, 1.15]
tumori maligni della prostata	185	779	607.45	1.28	[1.21, 1.36]				
tumori maligni del testicolo	186	46	42.40	1.09	[0.84, 1.39]				
tumori maligni della vescica	188	479	429.54	1.12	[1.03, 1.20]	96	86.50	1.11	[0.93, 1.32]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	147	128.96	1.14	[0.99, 1.31]	50	62.00	0.81	[0.63, 1.02]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	115	96.12	1.20	[1.02, 1.40]	69	75.37	0.92	[0.74, 1.12]
tumori maligni dell'encefalo	191	103	86.75	1.19	[1.00, 1.40]	58	61.50	0.94	[0.75, 1.17]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	53	35.98	1.47	[1.16, 1.85]	121	99.98	1.21	[1.04, 1.41]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	412	385.46	1.07	[0.98, 1.16]	336	333.67	1.01	[0.92, 1.10]
linfomi non Hodgkin	200,202	160	153.20	1.04	[0.91, 1.19]	140	137.08	1.02	[0.88, 1.18]
malattia di Hodgkin	201	29	27.74	1.05	[0.75, 1.43]	22	27.46	0.80	[0.54, 1.14]
mieloma multiplo	203	66	61.02	1.08	[0.87, 1.33]	60	50.77	1.18	[0.94, 1.47]
leucemie	204-208	157	143.50	1.09	[0.95, 1.25]	114	118.37	0.96	[0.82, 1.13]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	1990	1520.73	1.31	[1.26, 1.36]	2895	2057.02	1.41	[1.36, 1.45]
malattie del sistema circolatorio	390-459	18127	16061.03	1.13	[1.11, 1.14]	16035	14288.62	1.12	[1.11, 1.14]

malattie cardiache	390-429	12434	10841.82	1.15	[1.13, 1.16]	10514	9237.10	1.14	[1.12, 1.16]
malattie ischemiche del cuore	410-414	3879	3656.54	1.06	[1.03, 1.09]	1813	1808.29	1.00	[0.96, 1.04]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	2089	1703.01	1.23	[1.18, 1.27]	922	851.59	1.08	[1.02, 1.14]
insufficienza cardiaca	428	1231	1212.31	1.02	[0.97, 1.06]	1475	1353.69	1.09	[1.04, 1.14]
malattie cerebrovascolari	430-438	2885	2690.88	1.07	[1.04, 1.11]	3067	2801.15	1.10	[1.06, 1.13]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	7279	7303.52	1.00	[0.98, 1.02]	5194	5435.91	0.96	[0.93, 0.98]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	2258	2394.82	0.94	[0.91, 0.98]	1512	1829.99	0.83	[0.79, 0.86]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	788	876.63	0.90	[0.85, 0.95]	594	619.00	0.96	[0.90, 1.03]
asma	493	183	178.05	1.03	[0.91, 1.16]	171	155.30	1.10	[0.97, 1.25]
pneumoconiosi	500-505	4	3.89	1.03	[0.35, 2.35]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	11933	11416.06	1.05	[1.03, 1.06]	10307	9583.83	1.08	[1.06, 1.09]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	944	979.44	0.96	[0.91, 1.02]	662	725.47	0.91	[0.85, 0.97]
malattie dell'apparato urinario	580-599	2763	2824.33	0.98	[0.95, 1.01]	2850	2671.46	1.07	[1.03, 1.10]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	1027	968.91	1.06	[1.01, 1.12]	975	936.95	1.04	[0.99, 1.10]

Tabella 8a - Mortalità nel DSS di Lucera per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi			[IC 90]	Maschi			Femmine
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	21	23.52	0.89	[0.60, 1.29]	15	21.82	0.69	[0.42, 1.06]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	1.33	0.00	-	2	1.14	1.76	[0.31, 5.54]
Epatite virale	B15-B19	6	9.63	0.62	[0.27, 1.23]	6	9.37	0.64	[0.28, 1.26]
Tutti i Tumori	C00-D48	578	528.12	1.09	[1.02, 1.17]	362	367.23	0.99	[0.90, 1.08]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	553	505.46	1.09	[1.02, 1.17]	340	347.49	0.98	[0.89, 1.07]
Tumore maligno dell'esofago	C15	5	3.81	1.31	[0.52, 2.76]	1	1.05	0.95	[0.05, 4.52]
Tumore maligno dello stomaco	C16	44	31.40	1.40	[1.07, 1.80]	35	20.51	1.71	[1.26, 2.26]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	52	55.85	0.93	[0.73, 1.17]	51	50.02	1.02	[0.80, 1.29]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	32	32.70	0.98	[0.71, 1.31]	17	18.53	0.92	[0.58, 1.38]
Tumore maligno del pancreas	C25	29	21.24	1.37	[0.98, 1.86]	14	21.17	0.66	[0.40, 1.03]
Tumore maligno della laringe	C32	13	9.40	1.38	[0.82, 2.20]	1	0.49	2.05	[0.11, 9.72]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	115	122.43	0.94	[0.80, 1.10]	21	24.54	0.86	[0.57, 1.23]
Tumore maligno della pleura	C450	3	2.31	1.30	[0.35, 3.35]	2	0.37	5.35	[0.95, 17.00]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	3	2.22	1.35	[0.37, 3.49]	2	2.08	0.96	[0.17, 3.03]
Melanoma della pelle	C43	6	4.61	1.30	[0.57, 2.57]	1	3.25	0.31	[0.02, 1.46]
Tumore maligno della mammella	C50					65	62.41	1.04	[0.84, 1.28]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					15	15.14	0.99	[0.61, 1.53]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					9	17.97	0.50	[0.26, 0.87]
Tumore maligno della prostata	C61	67	50.59	1.32	[1.07, 1.62]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.36	2.76	[0.14, 13.00]				
Tumore maligno della vescica	C67	25	30.36	0.82	[0.57, 1.15]	6	6.07	0.99	[0.43, 1.95]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	11	11.27	0.98	[0.55, 1.62]	5	5.47	0.91	[0.36, 1.92]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	16	11.68	1.37	[0.86, 2.08]	13	8.40	1.55	[0.92, 2.46]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	21	18.19	1.16	[0.77, 1.66]	23	15.89	1.45	[0.99, 2.05]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	0.80	1.25	[0.06, 5.91]	2	2.25	0.89	[0.16, 2.80]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	52	42.47	1.22	[0.96, 1.54]	29	33.96	0.85	[0.61, 1.16]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	15	11.45	1.31	[0.81, 2.02]	3	8.00	0.38	[0.10, 0.97]
Malattia di Hodgkin	C81	2	1.09	1.84	[0.33, 5.79]	1	0.96	1.04	[0.05, 4.92]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	11	10.42	1.06	[0.59, 1.75]	9	8.62	1.05	[0.54, 1.82]
Leucemie	C91-C95	24	19.52	1.23	[0.85, 1.73]	16	16.39	0.98	[0.61, 1.48]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	6	5.70	1.05	[0.46, 2.08]	5	4.05	1.23	[0.49, 2.59]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	14	10.53	1.33	[0.80, 2.08]	8	8.00	1.00	[0.50, 1.80]
Diabete Mellito	E10-E14	60	66.64	0.90	[0.72, 1.12]	85	103.96	0.82	[0.68, 0.98]
Demenze	F00-F03,G30,G310	22	40.15	0.55	[0.37, 0.78]	54	67.46	0.80	[0.63, 1.00]
Morbo di Parkinson	G20-G22	7	12.41	0.56	[0.26, 1.06]	6	10.24	0.59	[0.26, 1.16]

Malattia dei neuroni motori	G122	1	3.65	0.27	[0.01, 1.30]	2	2.52	0.80	[0.14, 2.50]
Sclerosi multipla	G35	2	1.14	1.76	[0.31, 5.53]	3	1.69	1.78	[0.48, 4.59]
Epilessia	G40-G41	3	1.65	1.82	[0.50, 4.71]	0	1.31	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	602	596.71	1.01	[0.94, 1.08]	754	777.69	0.97	[0.91, 1.03]
Malattia ipertensiva	I10-I15	66	94.83	0.70	[0.56, 0.85]	93	159.78	0.58	[0.49, 0.69]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	215	202.08	1.06	[0.95, 1.19]	203	210.43	0.97	[0.86, 1.08]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	86	84.14	1.02	[0.85, 1.22]	65	68.85	0.94	[0.76, 1.16]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	147	146.81	1.00	[0.87, 1.15]	232	206.44	1.12	[1.01, 1.25]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	116	147.03	0.79	[0.67, 0.92]	69	90.80	0.76	[0.62, 0.93]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	5	12.14	0.41	[0.16, 0.87]	10	16.59	0.60	[0.33, 1.02]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	86	105.56	0.82	[0.68, 0.97]	34	49.15	0.69	[0.51, 0.92]
Asma	J45-J46	1	1.88	0.53	[0.03, 2.53]	1	1.63	0.61	[0.03, 2.91]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.54	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	87	79.53	1.09	[0.91, 1.31]	60	72.85	0.82	[0.66, 1.02]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	41	36.58	1.12	[0.85, 1.45]	25	26.06	0.96	[0.67, 1.34]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	31	33.69	0.92	[0.67, 1.24]	31	36.15	0.86	[0.62, 1.16]
Nefrosi	N00-N07	4	1.55	2.58	[0.88, 5.91]	0	1.04	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	23	28.21	0.82	[0.56, 1.16]	28	31.90	0.88	[0.62, 1.20]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	5	3.82	1.31	[0.52, 2.75]	2	3.44	0.58	[0.10, 1.83]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	71	24.63	2.88	[2.34, 3.51]	151	40.61	3.72	[3.24, 4.26]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	92	91.48	1.01	[0.84, 1.20]	63	70.64	0.89	[0.72, 1.10]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1735	1703.61	1.02	[0.98, 1.06]	1714	1737.81	0.99	[0.95, 1.03]

Tabella 8b - Mortalità nel DSS di Lucera per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi		Femmine					
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	21	26.27	0.80	[0.54, 1.15]	15	24.87	0.60	[0.37, 0.93]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	1.09	0.00	-	2	0.88	2.29	[0.41, 7.19]
Epatite virale	B15-B19	6	11.14	0.54	[0.23, 1.06]	6	9.99	0.60	[0.26, 1.19]
Tutti i Tumori	C00-D48	578	560.19	1.03	[0.96, 1.11]	362	397.60	0.91	[0.83, 0.99]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	553	533.53	1.04	[0.97, 1.11]	340	374.78	0.91	[0.83, 0.99]
Tumore maligno dell'esofago	C15	5	4.26	1.17	[0.46, 2.47]	1	1.26	0.79	[0.04, 3.76]
Tumore maligno dello stomaco	C16	44	28.10	1.57	[1.20, 2.01]	35	19.62	1.78	[1.32, 2.37]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	52	50.39	1.03	[0.81, 1.30]	51	47.50	1.07	[0.84, 1.36]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	32	40.86	0.78	[0.57, 1.05]	17	23.53	0.72	[0.46, 1.08]
Tumore maligno del pancreas	C25	29	23.10	1.26	[0.90, 1.71]	14	23.65	0.59	[0.36, 0.93]
Tumore maligno della laringe	C32	13	8.39	1.55	[0.92, 2.46]	1	0.54	1.85	[0.09, 8.77]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	115	144.55	0.80	[0.68, 0.93]	21	27.83	0.76	[0.51, 1.09]
Tumore maligno della pleura	C450	3	3.17	0.95	[0.26, 2.45]	2	1.27	1.58	[0.28, 4.97]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	3	2.23	1.34	[0.37, 3.47]	2	1.82	1.10	[0.20, 3.46]
Melanoma della pelle	C43	6	5.52	1.09	[0.47, 2.15]	1	3.63	0.28	[0.01, 1.31]
Tumore maligno della mammella	C50					65	65.20	1.00	[0.80, 1.23]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					15	16.98	0.88	[0.54, 1.36]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					9	18.17	0.50	[0.26, 0.86]
Tumore maligno della prostata	C61	67	53.34	1.26	[1.01, 1.54]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.52	1.93	[0.10, 9.16]				
Tumore maligno della vesica	C67	25	32.75	0.76	[0.53, 1.07]	6	6.45	0.93	[0.41, 1.84]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	11	11.49	0.96	[0.54, 1.58]	5	5.76	0.87	[0.34, 1.82]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	16	10.66	1.50	[0.94, 2.28]	13	9.05	1.44	[0.85, 2.28]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	21	17.70	1.19	[0.80, 1.71]	23	14.81	1.55	[1.06, 2.20]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	0.97	1.03	[0.05, 4.87]	2	2.00	1.00	[0.18, 3.15]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	52	42.30	1.23	[0.96, 1.55]	29	35.65	0.81	[0.58, 1.11]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85, C96	15	12.51	1.20	[0.74, 1.85]	3	10.00	0.30	[0.08, 0.78]
Malattia di Hodgkin	C81	2	1.10	1.82	[0.32, 5.71]	1	1.18	0.85	[0.04, 4.02]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	11	9.28	1.19	[0.66, 1.96]	9	9.50	0.95	[0.49, 1.65]
Leucemie	C91-C95	24	19.41	1.24	[0.85, 1.74]	16	14.97	1.07	[0.67, 1.62]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	6	6.60	0.91	[0.40, 1.79]	5	4.31	1.16	[0.46, 2.44]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	14	9.11	1.54	[0.93, 2.40]	8	7.26	1.10	[0.55, 1.99]
Diabete Mellito	E10-E14	60	66.84	0.90	[0.72, 1.11]	85	106.88	0.80	[0.66, 0.95]
Demenze	F00-F03, G30, G310	22	43.05	0.51	[0.35, 0.73]	54	81.08	0.67	[0.52, 0.84]
Morbo di Parkinson	G20-G22	7	16.16	0.43	[0.20, 0.81]	6	14.83	0.41	[0.18, 0.80]

Malattia dei neuroni motori	G122	1	4.39	0.23	[0.01, 1.08]	2	3.20	0.62	[0.11, 1.97]
Sclerosi multipla	G35	2	0.71	2.82	[0.50, 8.89]	3	1.22	2.46	[0.67, 6.37]
Epilessia	G40-G41	3	2.13	1.41	[0.38, 3.64]	0	1.94	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	602	600.12	1.00	[0.94, 1.07]	754	786.33	0.96	[0.90, 1.02]
Malattia ipertensiva	I10-I15	66	93.02	0.71	[0.57, 0.87]	93	167.59	0.56	[0.46, 0.66]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	215	211.83	1.02	[0.90, 1.14]	203	220.22	0.92	[0.82, 1.04]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	86	85.26	1.01	[0.84, 1.21]	65	68.83	0.94	[0.76, 1.16]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	147	142.10	1.03	[0.90, 1.19]	232	199.18	1.17	[1.04, 1.30]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	116	164.08	0.71	[0.60, 0.82]	69	105.63	0.65	[0.53, 0.80]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	5	15.15	0.33	[0.13, 0.69]	10	20.82	0.48	[0.26, 0.81]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	86	119.11	0.72	[0.60, 0.86]	34	59.72	0.57	[0.42, 0.76]
Asma	J45-J46	1	1.48	0.68	[0.03, 3.20]	1	1.28	0.78	[0.04, 3.70]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	1.73	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	87	74.11	1.17	[0.97, 1.40]	60	76.78	0.78	[0.62, 0.97]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	41	34.46	1.19	[0.90, 1.54]	25	27.31	0.92	[0.64, 1.28]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	31	33.73	0.92	[0.67, 1.24]	31	40.86	0.76	[0.55, 1.02]
Nefrosi	N00-N07	4	0.68	5.88	[2.01, 13.00]	0	0.63	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	23	28.94	0.80	[0.54, 1.13]	28	36.87	0.76	[0.54, 1.04]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	5	3.79	1.32	[0.52, 2.78]	2	3.26	0.61	[0.11, 1.93]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	71	19.55	3.63	[2.95, 4.42]	151	33.72	4.48	[3.90, 5.13]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	92	82.69	1.11	[0.93, 1.32]	63	66.59	0.95	[0.76, 1.17]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1735	1749.07	0.99	[0.95, 1.03]	1714	1817.46	0.94	[0.91, 0.98]

Tabella 8c –Ricoveri nel DSS di Lucera per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	29954	31612.60	0.95	[0.94, 0.96]	30759	32936.50	0.93	[0.93, 0.94]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	458	706.08	0.65	[0.60, 0.70]	363	601.62	0.60	[0.55, 0.66]
Tutti i tumori maligni	140-208	1869	2070.81	0.90	[0.87, 0.94]	1343	1645.62	0.82	[0.78, 0.85]
tumori maligni dell'esofago	150	9	8.51	1.06	[0.55, 1.84]	2	2.15	0.93	[0.17, 2.93]
tumori maligni dello stomaco	151	69	53.84	1.28	[1.04, 1.57]	47	36.70	1.28	[0.99, 1.63]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	209	215.13	0.97	[0.86, 1.09]	137	165.21	0.83	[0.72, 0.96]
tumori maligni primitivi del fegato	155	43	48.49	0.89	[0.68, 1.14]	11	20.42	0.54	[0.30, 0.89]
tumori maligni del pancreas	157	35	35.20	0.99	[0.73, 1.32]	30	33.34	0.90	[0.65, 1.22]
tumori maligni della laringe	161	39	32.64	1.20	[0.90, 1.56]	4	2.35	1.71	[0.58, 3.90]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	166	178.81	0.93	[0.81, 1.06]	27	40.01	0.68	[0.48, 0.93]
tumori maligni della pleura	163	3	4.19	0.72	[0.20, 1.85]	4	2.26	1.77	[0.61, 4.06]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	9	6.45	1.40	[0.73, 2.43]	8	5.71	1.40	[0.70, 2.53]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	11	11.62	0.95	[0.53, 1.57]	12	8.61	1.39	[0.80, 2.26]
melanoma maligno della cute	172	15	26.53	0.57	[0.35, 0.87]	14	26.45	0.53	[0.32, 0.83]
altri tumori maligni della cute	173	183	304.12	0.60	[0.53, 0.68]	128	235.00	0.55	[0.47, 0.63]
tumori maligni della mammella	174					290	313.32	0.93	[0.84, 1.02]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					67	81.26	0.83	[0.67, 1.01]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					32	39.30	0.81	[0.59, 1.09]
tumori maligni della prostata	185	221	244.93	0.90	[0.80, 1.01]				
tumori maligni del testicolo	186	10	15.47	0.65	[0.35, 1.10]				
tumori maligni della vescica	188	170	178.18	0.95	[0.84, 1.08]	29	34.82	0.83	[0.60, 1.14]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	51	50.87	1.00	[0.78, 1.27]	27	23.99	1.13	[0.79, 1.55]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	32	36.87	0.87	[0.63, 1.17]	35	28.72	1.22	[0.90, 1.62]
tumori maligni dell'encefalo	191	29	33.21	0.87	[0.62, 1.19]	31	23.54	1.32	[0.95, 1.78]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	14	13.28	1.05	[0.64, 1.65]	20	34.86	0.57	[0.38, 0.83]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	150	152.72	0.98	[0.85, 1.12]	127	130.36	0.97	[0.84, 1.13]
linfomi non Hodgkin	200,202	63	59.41	1.06	[0.85, 1.31]	48	52.87	0.91	[0.70, 1.15]
malattia di Hodgkin	201	11	10.17	1.08	[0.61, 1.79]	7	10.06	0.70	[0.33, 1.31]
mieloma multiplo	203	18	24.92	0.72	[0.47, 1.07]	19	20.30	0.94	[0.61, 1.37]
leucemie	204-208	58	58.22	1.00	[0.79, 1.24]	53	47.13	1.13	[0.88, 1.41]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	496	596.86	0.83	[0.77, 0.90]	598	794.35	0.75	[0.70, 0.81]
malattie del sistema circolatorio	390-459	6250	6353.23	0.98	[0.96, 1.00]	5632	5648.06	1.00	[0.98, 1.02]

malattie cardiache	390-429	4135	4258.43	0.97	[0.95, 1.00]	3676	3657.46	1.01	[0.98, 1.03]
malattie ischemiche del cuore	410-414	1371	1410.35	0.97	[0.93, 1.02]	730	721.72	1.01	[0.95, 1.08]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	597	662.16	0.90	[0.84, 0.96]	351	349.44	1.00	[0.92, 1.10]
insufficienza cardiaca	428	675	521.45	1.29	[1.21, 1.38]	633	588.13	1.08	[1.01, 1.15]
malattie cerebrovascolari	430-438	1141	1131.43	1.01	[0.96, 1.06]	1155	1173.75	0.98	[0.94, 1.03]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	2339	2830.36	0.83	[0.80, 0.86]	1666	2074.54	0.80	[0.77, 0.84]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	687	912.36	0.75	[0.71, 0.80]	478	677.18	0.71	[0.65, 0.76]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	409	364.15	1.12	[1.03, 1.22]	341	251.71	1.36	[1.24, 1.48]
asma	493	48	62.82	0.76	[0.59, 0.97]	43	54.80	0.79	[0.60, 1.01]
pneumoconiosi	500-505	1	1.72	0.58	[0.03, 2.77]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	4287	4330.07	0.99	[0.97, 1.02]	3374	3573.09	0.94	[0.92, 0.97]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	276	367.79	0.75	[0.68, 0.83]	166	269.34	0.62	[0.54, 0.70]
malattie dell'apparato urinario	580-599	1011	1121.44	0.90	[0.86, 0.95]	889	1031.22	0.86	[0.82, 0.91]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	268	407.43	0.66	[0.59, 0.73]	232	392.86	0.59	[0.53, 0.66]

Tabella 9a - Mortalità nel DSS di Troia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso			
		Valori in difetto				Valori in difetto			
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	17	18.88	0.90	[0.57, 1.35]	20	18.98	1.05	[0.70, 1.53]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	1.10	0.91	[0.05, 4.30]	1	0.97	1.04	[0.05, 4.91]
Epatite virale	B15-B19	8	7.73	1.04	[0.52, 1.87]	6	8.06	0.75	[0.32, 1.47]
Tutti i Tumori	C00-D48	435	427.64	1.02	[0.94, 1.10]	300	309.78	0.97	[0.88, 1.07]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	423	408.93	1.03	[0.95, 1.12]	289	292.59	0.99	[0.89, 1.09]
Tumore maligno dell'esofago	C15	7	3.00	2.34	[1.10, 4.39]	1	0.91	1.10	[0.06, 5.20]
Tumore maligno dello stomaco	C16	31	25.37	1.22	[0.88, 1.65]	15	17.33	0.87	[0.53, 1.33]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	58	45.45	1.28	[1.01, 1.59]	52	42.99	1.21	[0.95, 1.52]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	25	26.26	0.95	[0.66, 1.33]	16	15.96	1.00	[0.63, 1.52]
Tumore maligno del pancreas	C25	13	17.02	0.76	[0.45, 1.21]	12	18.06	0.67	[0.38, 1.08]
Tumore maligno della laringe	C32	8	7.62	1.05	[0.52, 1.89]	0	0.40	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	81	97.87	0.83	[0.68, 1.00]	20	20.18	0.99	[0.66, 1.44]
Tumore maligno della pleura	C450	2	1.83	1.09	[0.19, 3.44]	0	0.29	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	0	1.76	0.00	-	1	1.63	0.61	[0.03, 2.91]
Melanoma della pelle	C43	2	3.61	0.55	[0.10, 1.74]	1	2.59	0.39	[0.02, 1.83]
Tumore maligno della mammella	C50					43	51.31	0.84	[0.64, 1.08]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					8	12.37	0.65	[0.32, 1.17]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					19	14.72	1.29	[0.85, 1.89]
Tumore maligno della prostata	C61	40	42.46	0.94	[0.71, 1.23]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.28	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	30	25.06	1.20	[0.86, 1.62]	3	5.45	0.55	[0.15, 1.42]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	4	9.05	0.44	[0.15, 1.01]	4	4.70	0.85	[0.29, 1.95]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	8	9.10	0.88	[0.44, 1.59]	4	6.62	0.60	[0.21, 1.38]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	10	14.28	0.70	[0.38, 1.19]	10	12.96	0.77	[0.42, 1.31]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.65	0.00	-	2	1.82	1.10	[0.19, 3.45]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	41	34.21	1.20	[0.91, 1.56]	34	28.91	1.18	[0.87, 1.57]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85, C96	13	9.18	1.42	[0.84, 2.25]	9	6.78	1.33	[0.69, 2.32]
Malattia di Hodgkin	C81	1	0.84	1.19	[0.06, 5.65]	1	0.79	1.26	[0.06, 5.99]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	14	8.49	1.65	[1.00, 2.58]	10	7.21	1.39	[0.75, 2.35]
Leucemie	C91-C95	13	15.70	0.83	[0.49, 1.32]	14	14.13	0.99	[0.60, 1.55]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	4	4.69	0.85	[0.29, 1.95]	7	3.48	2.01	[0.94, 3.78]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	6	8.35	0.72	[0.31, 1.42]	2	6.86	0.29	[0.05, 0.92]
Diabete Mellito	E10-E14	55	55.00	1.00	[0.79, 1.25]	92	93.59	0.98	[0.82, 1.17]
Demenze	F00-F03, G30, G310	28	34.23	0.82	[0.58, 1.12]	55	62.26	0.88	[0.70, 1.11]
Morbo di Parkinson	G20-G22	13	10.51	1.24	[0.73, 1.97]	12	9.33	1.29	[0.74, 2.08]

Malattia dei neuroni motori	G122	0	2.88	0.00	-	0	2.06	0.00	-
Sclerosi multipla	G35	1	0.86	1.17	[0.06, 5.55]	2	1.33	1.51	[0.27, 4.74]
Epilessia	G40-G41	1	1.25	0.80	[0.04, 3.78]	2	1.05	1.90	[0.34, 5.98]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	566	499.90	1.13	[1.06, 1.21]	708	717.90	0.99	[0.93, 1.05]
Malattia ipertensiva	I10-I15	66	80.81	0.82	[0.66, 1.00]	110	149.17	0.74	[0.63, 0.86]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	223	167.97	1.33	[1.18, 1.48]	204	193.91	1.05	[0.93, 1.18]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	100	68.70	1.46	[1.22, 1.72]	68	62.08	1.10	[0.89, 1.34]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	141	123.48	1.14	[0.99, 1.31]	214	189.94	1.13	[1.00, 1.26]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	135	123.80	1.09	[0.94, 1.26]	68	83.09	0.82	[0.66, 1.00]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	12	10.21	1.18	[0.68, 1.90]	10	15.26	0.66	[0.36, 1.11]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	94	89.37	1.05	[0.88, 1.25]	36	45.32	0.79	[0.59, 1.05]
Asma	J45-J46	1	1.60	0.62	[0.03, 2.96]	2	1.51	1.33	[0.24, 4.17]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.47	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	58	64.63	0.90	[0.71, 1.12]	52	64.42	0.81	[0.63, 1.02]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	21	29.06	0.72	[0.48, 1.04]	13	22.24	0.59	[0.35, 0.93]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	24	28.40	0.85	[0.58, 1.19]	21	32.97	0.64	[0.43, 0.92]
Nefrosi	N00-N07	1	1.28	0.78	[0.04, 3.70]	1	0.91	1.11	[0.06, 5.24]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	23	23.84	0.97	[0.66, 1.37]	18	29.21	0.62	[0.40, 0.91]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	1	2.83	0.35	[0.02, 1.67]	3	2.56	1.17	[0.32, 3.03]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	35	21.16	1.65	[1.22, 2.19]	81	38.76	2.09	[1.72, 2.51]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	69	72.67	0.95	[0.77, 1.16]	66	63.70	1.04	[0.84, 1.27]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1479	1404.65	1.05	[1.01, 1.10]	1527	1562.54	0.98	[0.94, 1.02]

Tabella 9b - Mortalità nel DSS di Troia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Regione Puglia.

Riferimento Regione Puglia

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Valori in difetto			Maschi	Valori in eccesso			Femmine
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	17	21.28	0.80	[0.51, 1.20]	20	21.65	0.92	[0.61, 1.34]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	0.90	1.11	[0.06, 5.25]	1	0.75	1.33	[0.07, 6.31]
Epatite virale	B15-B19	8	8.99	0.89	[0.44, 1.61]	6	8.63	0.70	[0.30, 1.37]
Tutti i Tumori	C00-D48	435	454.90	0.96	[0.88, 1.04]	300	338.25	0.89	[0.80, 0.98]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	423	432.81	0.98	[0.90, 1.06]	289	318.31	0.91	[0.82, 1.00]
Tumore maligno dell'esofago	C15	7	3.40	2.06	[0.97, 3.87]	1	1.10	0.91	[0.05, 4.30]
Tumore maligno dello stomaco	C16	31	22.68	1.37	[0.99, 1.85]	15	16.76	0.90	[0.55, 1.38]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	58	41.12	1.41	[1.12, 1.76]	52	41.23	1.26	[0.99, 1.59]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	25	32.93	0.76	[0.53, 1.06]	16	20.38	0.79	[0.49, 1.19]
Tumore maligno del pancreas	C25	13	18.52	0.70	[0.42, 1.12]	12	20.27	0.59	[0.34, 0.96]
Tumore maligno della laringe	C32	8	6.79	1.18	[0.59, 2.13]	0	0.45	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	81	116.13	0.70	[0.58, 0.84]	20	23.26	0.86	[0.57, 1.25]
Tumore maligno della pleura	C450	2	2.51	0.80	[0.14, 2.51]	0	1.04	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	0	1.76	0.00	-	1	1.47	0.68	[0.03, 3.23]
Melanoma della pelle	C43	2	4.35	0.46	[0.08, 1.45]	1	2.91	0.34	[0.02, 1.63]
Tumore maligno della mammella	C50					43	54.11	0.80	[0.61, 1.02]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					8	14.20	0.56	[0.28, 1.02]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					19	14.92	1.27	[0.83, 1.87]
Tumore maligno della prostata	C61	40	44.98	0.89	[0.67, 1.16]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.40	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	30	27.14	1.11	[0.80, 1.50]	3	5.79	0.52	[0.14, 1.34]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	4	9.26	0.43	[0.15, 0.99]	4	4.95	0.81	[0.28, 1.85]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	8	8.29	0.97	[0.48, 1.74]	4	7.30	0.55	[0.19, 1.25]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	10	13.95	0.72	[0.39, 1.22]	10	12.26	0.82	[0.44, 1.38]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.78	0.00	-	2	1.68	1.19	[0.21, 3.75]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	41	34.14	1.20	[0.91, 1.56]	34	30.39	1.12	[0.82, 1.49]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	13	9.99	1.30	[0.77, 2.07]	9	8.43	1.07	[0.56, 1.86]
Malattia di Hodgkin	C81	1	0.87	1.15	[0.06, 5.47]	1	0.98	1.02	[0.05, 4.85]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	14	7.57	1.85	[1.12, 2.89]	10	8.15	1.23	[0.67, 2.08]
Leucemie	C91-C95	13	15.71	0.83	[0.49, 1.32]	14	12.83	1.09	[0.66, 1.71]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	4	5.40	0.74	[0.25, 1.70]	7	3.76	1.86	[0.87, 3.49]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	6	7.31	0.82	[0.36, 1.62]	2	6.11	0.33	[0.06, 1.03]
Diabete Mellito	E10-E14	55	55.45	0.99	[0.78, 1.24]	92	96.59	0.95	[0.80, 1.13]
Demenze	F00-F03,G30,G310	28	36.74	0.76	[0.54, 1.04]	55	75.34	0.73	[0.58, 0.91]
Morbo di Parkinson	G20-G22	13	13.66	0.95	[0.56, 1.51]	12	13.62	0.88	[0.51, 1.43]

Malattia dei neuroni motori	G122	0	3.47	0.00	-	0	2.61	0.00	-
Sclerosi multipla	G35	1	0.54	1.85	[0.09, 8.78]	2	0.94	2.13	[0.38, 6.69]
Epilessia	G40-G41	1	1.69	0.59	[0.03, 2.81]	2	1.65	1.21	[0.22, 3.81]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	566	504.73	1.12	[1.05, 1.20]	708	728.97	0.97	[0.91, 1.03]
Malattia ipertensiva	I10-I15	66	79.36	0.83	[0.67, 1.02]	110	157.01	0.70	[0.59, 0.82]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	223	176.74	1.26	[1.13, 1.41]	204	203.86	1.00	[0.89, 1.12]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	100	69.88	1.43	[1.20, 1.69]	68	62.23	1.09	[0.88, 1.34]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	141	120.11	1.17	[1.02, 1.35]	214	184.30	1.16	[1.03, 1.30]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	135	139.14	0.97	[0.84, 1.12]	68	97.56	0.70	[0.56, 0.85]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	12	12.88	0.93	[0.54, 1.51]	10	19.39	0.52	[0.28, 0.87]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	94	101.30	0.93	[0.78, 1.10]	36	55.41	0.65	[0.48, 0.86]
Asma	J45-J46	1	1.25	0.80	[0.04, 3.80]	2	1.16	1.73	[0.31, 5.44]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	1.47	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	58	60.52	0.96	[0.76, 1.19]	52	68.27	0.76	[0.60, 0.96]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	21	27.57	0.76	[0.51, 1.10]	13	23.39	0.56	[0.33, 0.88]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	24	28.52	0.84	[0.58, 1.18]	21	37.51	0.56	[0.38, 0.81]
Nefrosi	N00-N07	1	0.56	1.77	[0.09, 8.41]	1	0.56	1.78	[0.09, 8.47]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	23	24.48	0.94	[0.64, 1.33]	18	33.92	0.53	[0.34, 0.79]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	1	2.85	0.35	[0.02, 1.67]	3	2.45	1.23	[0.33, 3.17]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	35	16.70	2.10	[1.55, 2.78]	81	32.12	2.52	[2.08, 3.03]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	69	66.11	1.04	[0.85, 1.28]	66	60.54	1.09	[0.88, 1.34]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1479	1448.04	1.02	[0.98, 1.07]	1527	1642.56	0.93	[0.89, 0.97]

Tabella 9c –Ricoveri nel DSS di Troia per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza (IC 90). Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Riferimento Provincia di Foggia

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	20659	24425.11	0.85	[0.84, 0.86]	21158	25554.00	0.83	[0.82, 0.84]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	422	535.86	0.79	[0.73, 0.85]	377	451.58	0.84	[0.77, 0.91]
Tutti i tumori maligni	140-208	1452	1627.76	0.89	[0.85, 0.93]	1145	1307.77	0.88	[0.83, 0.92]
tumori maligni dell'esofago	150	11	6.70	1.64	[0.92, 2.72]	1	1.69	0.59	[0.03, 2.81]
tumori maligni dello stomaco	151	36	42.82	0.84	[0.62, 1.11]	31	30.21	1.03	[0.74, 1.39]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	187	169.94	1.10	[0.97, 1.24]	138	134.51	1.03	[0.89, 1.18]
tumori maligni primitivi del fegato	155	35	38.11	0.92	[0.68, 1.22]	15	16.63	0.90	[0.56, 1.39]
tumori maligni del pancreas	157	15	27.73	0.54	[0.33, 0.83]	15	27.31	0.55	[0.34, 0.85]
tumori maligni della laringe	161	21	25.28	0.83	[0.56, 1.20]	0	1.80	0.00	-
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	106	141.11	0.75	[0.64, 0.88]	39	31.94	1.22	[0.92, 1.59]
tumori maligni della pleura	163	6	3.30	1.82	[0.79, 3.59]	0	1.82	0.00	-
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	2	4.96	0.40	[0.07, 1.27]	0	4.37	0.00	-
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	8	9.11	0.88	[0.44, 1.58]	3	6.74	0.45	[0.12, 1.15]
melanoma maligno della cute	172	12	20.60	0.58	[0.34, 0.94]	15	20.49	0.73	[0.45, 1.13]
altri tumori maligni della cute	173	202	241.18	0.84	[0.74, 0.94]	191	191.39	1.00	[0.88, 1.13]
tumori maligni della mammella	174					201	243.41	0.83	[0.73, 0.93]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					49	62.57	0.78	[0.61, 0.99]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					36	30.75	1.17	[0.87, 1.55]
tumori maligni della prostata	185	175	191.69	0.91	[0.80, 1.03]				
tumori maligni del testicolo	186	12	11.53	1.04	[0.60, 1.69]				
tumori maligni della vescica	188	130	141.18	0.92	[0.79, 1.07]	26	28.49	0.91	[0.64, 1.27]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	36	39.77	0.91	[0.67, 1.20]	16	19.15	0.84	[0.52, 1.27]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	32	28.60	1.12	[0.81, 1.50]	18	22.54	0.80	[0.52, 1.18]
tumori maligni dell'encefalo	191	27	25.76	1.05	[0.74, 1.45]	16	18.52	0.86	[0.54, 1.31]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	13	10.13	1.28	[0.76, 2.04]	18	25.88	0.70	[0.45, 1.03]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	123	119.42	1.03	[0.88, 1.20]	85	103.94	0.82	[0.68, 0.98]
linfomi non Hodgkin	200,202	60	46.17	1.30	[1.04, 1.61]	30	41.87	0.72	[0.52, 0.97]
malattia di Hodgkin	201	4	7.73	0.52	[0.18, 1.18]	10	7.63	1.31	[0.71, 2.22]
mieloma multiplo	203	19	19.67	0.97	[0.63, 1.42]	17	16.32	1.04	[0.66, 1.56]
leucemie	204-208	40	45.85	0.87	[0.66, 1.14]	28	38.13	0.73	[0.52, 1.01]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	424	465.00	0.91	[0.84, 0.99]	552	626.14	0.88	[0.82, 0.95]
malattie del sistema circolatorio	390-459	4336	4974.39	0.87	[0.85, 0.89]	3770	4582.08	0.82	[0.80, 0.85]

malattie cardiache	390-429	2876	3329.20	0.86	[0.84, 0.89]	2351	2968.63	0.79	[0.77, 0.82]
malattie ischemiche del cuore	410-414	997	1095.85	0.91	[0.86, 0.96]	481	585.10	0.82	[0.76, 0.89]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	546	516.39	1.06	[0.98, 1.13]	265	288.98	0.92	[0.83, 1.02]
insufficienza cardiaca	428	365	420.01	0.87	[0.80, 0.95]	416	504.92	0.82	[0.76, 0.89]
malattie cerebrovascolari	430-438	824	903.71	0.91	[0.86, 0.97]	867	985.86	0.88	[0.83, 0.93]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	1762	2194.55	0.80	[0.77, 0.84]	1229	1625.02	0.76	[0.72, 0.79]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	430	700.51	0.61	[0.57, 0.66]	343	516.66	0.66	[0.61, 0.73]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	235	289.56	0.81	[0.73, 0.90]	146	206.89	0.71	[0.61, 0.81]
asma	493	45	46.99	0.96	[0.74, 1.23]	50	40.24	1.24	[0.97, 1.57]
pneumoconiosi	500-505	1	1.40	0.72	[0.04, 3.40]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	2867	3336.86	0.86	[0.83, 0.89]	2353	2772.90	0.85	[0.82, 0.88]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	252	282.51	0.89	[0.80, 0.99]	143	209.50	0.68	[0.59, 0.78]
malattie dell'apparato urinario	580-599	644	877.61	0.73	[0.69, 0.78]	600	820.32	0.73	[0.68, 0.78]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	283	325.85	0.87	[0.79, 0.96]	259	330.29	0.78	[0.71, 0.87]

Tabella 10a - Mortalità nel comune di Foggia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Causa	ICD-10	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	74	56.11	1.32	[1.08, 1.60]	66	49.58	1.33	[1.07, 1.63]
Tubercolosi	A15-A19, B90	6	2.94	2.04	[0.89, 4.03]	3	2.63	1.14	[0.31, 2.95]
Epatite virale	B15-B19	35	22.97	1.52	[1.13, 2.02]	32	21.04	1.52	[1.11, 2.04]
Tutti i Tumori	C00-D48	1286	1,221.67	1.05	[1.00, 1.10]	942	878.68	1.07	[1.02, 1.13]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	1224	1,171.37	1.05	[1.00, 1.10]	888	833.56	1.07	[1.01, 1.13]
Tumore maligno dell'esofago	C15	7	9.42	0.74	[0.35, 1.40]	2	2.39	0.84	[0.15, 2.63]
Tumore maligno dello stomaco	C16	62	72.47	0.86	[0.68, 1.06]	32	48.59	0.66	[0.48, 0.88]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	128	128.13	1.00	[0.86, 1.16]	120	117.29	1.02	[0.87, 1.19]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	94	76.48	1.23	[1.03, 1.46]	56	42.37	1.32	[1.05, 1.65]
Tumore maligno del pancreas	C25	48	50.20	0.96	[0.74, 1.22]	61	48.66	1.25	[1.00, 1.55]
Tumore maligno della laringe	C32	18	22.08	0.82	[0.53, 1.21]	1	1.23	0.81	[0.04, 3.86]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	297	288.78	1.03	[0.93, 1.13]	68	61.06	1.11	[0.90, 1.36]
Tumore maligno della pleura	C450	10	5.64	1.77	[0.96, 3.01]	2	1.01	1.98	[0.35, 6.22]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	7	5.65	1.24	[0.58, 2.33]	6	5.41	1.11	[0.48, 2.19]
Melanoma della pelle	C43	17	11.51	1.48	[0.94, 2.22]	11	8.40	1.31	[0.73, 2.17]
Tumore maligno della mammella	C50	4	2.32	1.72	[0.59, 3.94]	174	156.69	1.11	[0.98, 1.26]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					37	37.68	0.98	[0.73, 1.29]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					52	44.73	1.16	[0.91, 1.46]
Tumore maligno della prostata	C61	112	107.32	1.04	[0.89, 1.22]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.92	1.09	[0.06, 5.16]				
Tumore maligno della vescica	C67	75	67.03	1.12	[0.92, 1.36]	15	13.36	1.12	[0.69, 1.73]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	31	26.67	1.16	[0.84, 1.57]	16	12.62	1.27	[0.80, 1.93]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	32	30.27	1.06	[0.77, 1.42]	19	21.61	0.88	[0.58, 1.29]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	51	45.86	1.11	[0.87, 1.40]	40	39.38	1.02	[0.77, 1.32]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	1.88	0.53	[0.03, 2.52]	4	5.67	0.71	[0.24, 1.62]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	113	99.61	1.13	[0.96, 1.33]	67	78.95	0.85	[0.69, 1.04]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	31	26.76	1.16	[0.84, 1.56]	18	18.67	0.96	[0.62, 1.43]
Malattia di Hodgkin	C81	3	2.95	1.02	[0.28, 2.62]	2	2.39	0.84	[0.15, 2.63]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	20	23.98	0.83	[0.55, 1.21]	20	20.15	0.99	[0.66, 1.44]
Leucemie	C91-C95	59	45.92	1.29	[1.02, 1.60]	27	37.74	0.72	[0.51, 0.99]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	19	13.01	1.46	[0.96, 2.14]	7	9.43	0.74	[0.35, 1.39]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	31	25.42	1.22	[0.88, 1.65]	15	18.65	0.80	[0.50, 1.24]
Diabete Mellito	E10-E14	133	147.23	0.90	[0.78, 1.04]	210	227.36	0.92	[0.82, 1.04]
Demenze	F00-F03,G30,G310	96	83.05	1.16	[0.97, 1.37]	153	143.47	1.07	[0.93, 1.22]
Morbo di Parkinson	G20-G22	21	25.58	0.82	[0.55, 1.18]	18	21.82	0.83	[0.53, 1.22]
Malattia dei neuroni motori	G122	23	8.92	2.58	[1.76, 3.65]	9	6.04	1.49	[0.78, 2.60]

Sclerosi multipla	G35	4	3.27	1.22	[0.42, 2.80]	3	4.48	0.67	[0.18, 1.73]
Epilessia	G40-G41	5	4.27	1.17	[0.46, 2.46]	2	3.47	0.58	[0.10, 1.81]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	1267	1,288.87	0.98	[0.94, 1.03]	1664	1,666.53	1.00	[0.96, 1.04]
Malattia ipertensiva	I10-I15	175	197.87	0.88	[0.78, 1.00]	311	339.22	0.92	[0.83, 1.01]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	488	443.32	1.10	[1.02, 1.19]	542	451.42	1.20	[1.12, 1.29]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	196	192.46	1.02	[0.90, 1.15]	138	151.23	0.91	[0.79, 1.05]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	288	312.83	0.92	[0.83, 1.01]	380	442.97	0.86	[0.79, 0.93]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	324	312.30	1.04	[0.94, 1.14]	207	196.00	1.06	[0.94, 1.19]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	32	26.15	1.22	[0.89, 1.64]	24	35.91	0.67	[0.46, 0.94]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	227	220.59	1.03	[0.92, 1.15]	121	104.67	1.16	[0.99, 1.34]
Asma	J45-J46	0	4.06	0.00	-	3	3.47	0.87	[0.24, 2.24]
Pneumoconiosi	J60-J64	2	1.10	1.82	[0.32, 5.74]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	210	184.21	1.14	[1.01, 1.28]	195	163.49	1.19	[1.06, 1.34]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	103	88.69	1.16	[0.98, 1.37]	73	60.06	1.22	[0.99, 1.48]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	79	71.66	1.10	[0.91, 1.33]	74	79.03	0.94	[0.76, 1.14]
Nefrosi	N00-N07	2	3.38	0.59	[0.11, 1.86]	2	2.38	0.84	[0.15, 2.65]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	65	59.72	1.09	[0.88, 1.34]	65	69.32	0.94	[0.75, 1.15]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	8	10.45	0.77	[0.38, 1.38]	10	9.63	1.04	[0.56, 1.76]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	12	51.48	0.23	[0.13, 0.38]	31	84.78	0.37	[0.26, 0.49]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	256	224.15	1.14	[1.03, 1.27]	130	157.34	0.83	[0.71, 0.96]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	3925	3808.63	1.03	[1.00, 1.06]	3875	3850.67	1.01	[0.98, 1.03]

Tabella 10b - Mortalità nel comune di Foggia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Regione Puglia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso			
		Valori in difetto		Maschi		Valori in difetto		Femmine	
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	74	61.20	1.21	[0.99, 1.47]	66	56.49	1.17	[0.94, 1.43]
Tubercolosi	A15-A19, B90	6	2.42	2.48	[1.08, 4.90]	3	2.02	1.49	[0.41, 3.85]
Epatite virale	B15-B19	35	25.99	1.35	[1.00, 1.79]	32	22.56	1.42	[1.03, 1.90]
Tutti i Tumori	C00-D48	1286	1286.61	1.00	[0.95, 1.05]	942	942.09	1.00	[0.95, 1.06]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	1224	1227.89	1.00	[0.95, 1.04]	888	890.29	1.00	[0.94, 1.05]
Tumore maligno dell'esofago	C15	7	10.29	0.68	[0.32, 1.28]	2	2.88	0.70	[0.12, 2.19]
Tumore maligno dello stomaco	C16	62	65.36	0.95	[0.76, 1.17]	32	46.30	0.69	[0.50, 0.93]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	128	114.59	1.12	[0.96, 1.29]	120	109.70	1.09	[0.93, 1.27]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	94	94.69	0.99	[0.83, 1.18]	56	53.50	1.05	[0.83, 1.31]
Tumore maligno del pancreas	C25	48	54.72	0.88	[0.68, 1.12]	61	54.85	1.11	[0.89, 1.38]
Tumore maligno della laringe	C32	18	19.67	0.92	[0.59, 1.36]	1	1.31	0.76	[0.04, 3.61]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	297	337.96	0.88	[0.80, 0.97]	68	67.56	1.01	[0.81, 1.23]
Tumore maligno della pleura	C450	10	7.79	1.28	[0.70, 2.18]	2	3.11	0.64	[0.11, 2.02]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	7	5.54	1.26	[0.59, 2.37]	6	4.64	1.29	[0.56, 2.55]
Melanoma della pelle	C43	17	13.64	1.25	[0.79, 1.87]	11	9.41	1.17	[0.66, 1.93]
Tumore maligno della mammella	C50	4	2.46	1.63	[0.56, 3.73]	174	161.90	1.08	[0.94, 1.22]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					37	41.04	0.90	[0.67, 1.19]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					52	45.30	1.15	[0.90, 1.45]
Tumore maligno della prostata	C61	112	112.57	1.00	[0.85, 1.16]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	1.32	0.76	[0.04, 3.59]				
Tumore maligno della vescica	C67	75	71.40	1.05	[0.86, 1.27]	15	14.28	1.05	[0.65, 1.62]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	31	26.73	1.16	[0.84, 1.57]	16	13.26	1.21	[0.76, 1.83]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	32	27.25	1.17	[0.85, 1.58]	19	22.76	0.84	[0.55, 1.22]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	51	43.90	1.16	[0.91, 1.47]	40	36.02	1.11	[0.84, 1.45]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	2.34	0.43	[0.02, 2.03]	4	4.80	0.83	[0.28, 1.91]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	113	98.46	1.15	[0.98, 1.34]	67	83.41	0.80	[0.65, 0.98]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	31	29.78	1.04	[0.75, 1.40]	18	23.70	0.76	[0.49, 1.13]
Malattia di Hodgkin	C81	3	2.71	1.11	[0.30, 2.86]	2	2.89	0.69	[0.12, 2.18]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	20	21.15	0.95	[0.63, 1.37]	20	21.95	0.91	[0.60, 1.32]
Leucemie	C91-C95	59	44.82	1.32	[1.05, 1.63]	27	34.87	0.77	[0.55, 1.07]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	19	14.91	1.27	[0.83, 1.87]	7	9.84	0.71	[0.33, 1.34]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	31	21.53	1.44	[1.04, 1.94]	15	17.27	0.87	[0.54, 1.34]
Diabete Mellito	E10-E14	133	146.37	0.91	[0.78, 1.05]	210	232.34	0.90	[0.80, 1.01]
Demenze	F00-F03,G30,G310	96	88.63	1.08	[0.91, 1.28]	153	171.50	0.89	[0.78, 1.02]
Morbo di Parkinson	G20-G22	21	33.59	0.63	[0.42, 0.90]	18	31.52	0.57	[0.37, 0.85]
Malattia dei neuroni motori	G122	23	10.60	2.17	[1.48, 3.07]	9	7.91	1.14	[0.59, 1.98]

Sclerosi multipla	G35	4	1.93	2.08	[0.71, 4.75]	3	3.32	0.90	[0.25, 2.34]
Epilessia	G40-G41	5	5.24	0.96	[0.38, 2.01]	2	4.60	0.44	[0.08, 1.37]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	1267	1,288.19	0.98	[0.94, 1.03]	1664	1,677.56	0.99	[0.95, 1.03]
Malattia ipertensiva	I10-I15	175	194.32	0.90	[0.79, 1.02]	311	353.93	0.88	[0.80, 0.97]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	488	462.26	1.06	[0.98, 1.14]	542	469.95	1.15	[1.07, 1.24]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	196	193.72	1.01	[0.90, 1.14]	138	150.50	0.92	[0.79, 1.06]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	288	300.44	0.96	[0.87, 1.06]	380	425.43	0.89	[0.82, 0.97]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	324	343.99	0.94	[0.86, 1.03]	207	226.42	0.91	[0.81, 1.03]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	32	32.01	1.00	[0.73, 1.34]	24	44.41	0.54	[0.37, 0.76]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	227	247.52	0.92	[0.82, 1.02]	121	126.95	0.95	[0.82, 1.11]
Asma	J45-J46	0	3.18	0.00	-	3	2.81	1.07	[0.29, 2.76]
Pneumoconiosi	J60-J64	2	3.58	0.56	[0.10, 1.76]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	210	169.22	1.24	[1.10, 1.39]	195	171.07	1.14	[1.01, 1.28]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	103	82.06	1.26	[1.06, 1.48]	73	63.08	1.16	[0.94, 1.41]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	79	71.43	1.11	[0.91, 1.33]	74	88.16	0.84	[0.69, 1.02]
Nefrosi	N00-N07	2	1.48	1.35	[0.24, 4.26]	2	1.39	1.44	[0.26, 4.54]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	65	61.28	1.06	[0.85, 1.30]	65	79.33	0.82	[0.66, 1.01]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	8	10.18	0.79	[0.39, 1.42]	10	8.96	1.12	[0.61, 1.89]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	12	41.26	0.29	[0.17, 0.47]	31	70.53	0.44	[0.32, 0.59]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	256	199.79	1.28	[1.15, 1.42]	130	146.96	0.89	[0.76, 1.02]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	3925	3876.47	1.01	[0.99, 1.04]	3875	4003.31	0.97	[0.94, 0.99]

Tabella 10c – Ricoveri nel comune di Foggia per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Cause	ICD-9	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Maschi								Femmine	
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	89440	82471.60	1.08	[1.08, 1.09]	97575	88567.18	1.10	[1.10, 1.11]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	2273	1919.20	1.18	[1.14, 1.23]	1973	1653.95	1.19	[1.15, 1.24]
Tutti i tumori maligni	140-208	5513	5137.97	1.07	[1.05, 1.10]	4630	4295.50	1.08	[1.05, 1.10]
tumori maligni dell'esofago	150	22	21.38	1.03	[0.70, 1.47]	4	5.76	0.69	[0.24, 1.59]
tumori maligni dello stomaco	151	119	129.43	0.92	[0.79, 1.07]	76	90.13	0.84	[0.69, 1.02]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	517	526.11	0.98	[0.91, 1.06]	421	412.75	1.02	[0.94, 1.11]
tumori maligni primitivi del fegato	155	135	120.15	1.12	[0.97, 1.30]	62	49.87	1.24	[1.00, 1.54]
tumori maligni del pancreas	157	91	87.20	1.04	[0.87, 1.24]	93	81.50	1.14	[0.95, 1.36]
tumori maligni della laringe	161	84	86.14	0.98	[0.81, 1.17]	6	6.62	0.91	[0.39, 1.79]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	474	437.04	1.09	[1.00, 1.17]	113	103.26	1.09	[0.93, 1.28]
tumori maligni della pleura	163	16	10.40	1.54	[0.96, 2.34]	8	5.66	1.41	[0.70, 2.55]

tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	21	17.21	1.22	[0.82, 1.76]	19	15.69	1.21	[0.79, 1.78]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	29	29.55	0.98	[0.70, 1.34]	29	23.01	1.26	[0.90, 1.72]
melanoma maligno della cute	172	88	68.88	1.28	[1.06, 1.53]	82	71.50	1.15	[0.95, 1.38]
altri tumori maligni della cute	173	904	739.08	1.22	[1.16, 1.29]	767	590.52	1.30	[1.22, 1.38]
tumori maligni della mammella	174					1012	857.34	1.18	[1.12, 1.24]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					200	222.84	0.90	[0.80, 1.01]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					103	105.15	0.98	[0.83, 1.15]
tumori maligni della prostata	185	779	607.45	1.28	[1.21, 1.36]				
tumori maligni del testicolo	186	46	42.40	1.09	[0.84, 1.39]				
tumori maligni della vescica	188	479	429.54	1.12	[1.03, 1.20]	96	86.50	1.11	[0.93, 1.32]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	147	128.96	1.14	[0.99, 1.31]	50	62.00	0.81	[0.63, 1.02]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	115	96.12	1.20	[1.02, 1.40]	69	75.37	0.92	[0.74, 1.12]
tumori maligni dell'encefalo	191	103	86.75	1.19	[1.00, 1.40]	58	61.50	0.94	[0.75, 1.17]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	53	35.98	1.47	[1.16, 1.85]	121	99.98	1.21	[1.04, 1.41]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	412	385.46	1.07	[0.98, 1.16]	336	333.67	1.01	[0.92, 1.10]
linfomi non Hodgkin	200,202	160	153.20	1.04	[0.91, 1.19]	140	137.08	1.02	[0.88, 1.18]
malattia di Hodgkin	201	29	27.74	1.05	[0.75, 1.43]	22	27.46	0.80	[0.54, 1.14]
mieloma multiplo	203	66	61.02	1.08	[0.87, 1.33]	60	50.77	1.18	[0.94, 1.47]
leucemie	204-208	157	143.50	1.09	[0.95, 1.25]	114	118.37	0.96	[0.82, 1.13]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	1990	1520.73	1.31	[1.26, 1.36]	2895	2057.02	1.41	[1.36, 1.45]
malattie del sistema circolatorio	390-459	18127	16061.03	1.13	[1.11, 1.14]	16035	14288.62	1.12	[1.11, 1.14]
malattie cardiache	390-429	12434	10841.82	1.15	[1.13, 1.16]	10514	9237.10	1.14	[1.12, 1.16]
malattie ischemiche del cuore	410-414	3879	3656.54	1.06	[1.03, 1.09]	1813	1808.29	1.00	[0.96, 1.04]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	2089	1703.01	1.23	[1.18, 1.27]	922	851.59	1.08	[1.02, 1.14]
insufficienza cardiaca	428	1231	1212.31	1.02	[0.97, 1.06]	1475	1353.69	1.09	[1.04, 1.14]
malattie cerebrovascolari	430-438	2885	2690.88	1.07	[1.04, 1.11]	3067	2801.15	1.10	[1.06, 1.13]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	7279	7303.52	1.00	[0.98, 1.02]	5194	5435.91	0.96	[0.93, 0.98]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	2258	2394.82	0.94	[0.91, 0.98]	1512	1829.99	0.83	[0.79, 0.86]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	788	876.63	0.90	[0.85, 0.95]	594	619.00	0.96	[0.90, 1.03]
asma	493	183	178.05	1.03	[0.91, 1.16]	171	155.30	1.10	[0.97, 1.25]
pneumoconiosi	500-505	4	3.89	1.03	[0.35, 2.35]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	11933	11416.06	1.05	[1.03, 1.06]	10307	9583.83	1.08	[1.06, 1.09]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	944	979.44	0.96	[0.91, 1.02]	662	725.47	0.91	[0.85, 0.97]
malattie dell'apparato urinario	580-599	2763	2824.33	0.98	[0.95, 1.01]	2850	2671.46	1.07	[1.03, 1.10]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	1027	968.91	1.06	[1.01, 1.12]	975	936.95	1.04	[0.99, 1.10]

Tabella 11a - Mortalità nel comune di Cerignola per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Valori in difetto		Maschi		Valori in eccesso		Femmine	
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	14	18.22	0.77	[0.46, 1.20]	7	14.49	0.48	[0.23, 0.91]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	0.90	0.00	-	0	0.76	0.00	-
Epatite virale	B15-B19	4	7.42	0.54	[0.18, 1.23]	1	6.02	0.17	[0.01, 0.79]
Tutti i Tumori	C00-D48	345	381.05	0.91	[0.83, 0.99]	253	257.74	0.98	[0.88, 1.09]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	331	365.60	0.91	[0.83, 0.99]	241	244.78	0.99	[0.88, 1.10]
Tumore maligno dell'esofago	C15	1	3.07	0.33	[0.02, 1.55]	0	0.68	0.00	-
Tumore maligno dello stomaco	C16	16	22.64	0.71	[0.44, 1.07]	14	14.18	0.99	[0.60, 1.54]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	43	39.59	1.09	[0.83, 1.40]	27	33.83	0.80	[0.56, 1.10]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	29	23.82	1.22	[0.87, 1.66]	8	12.08	0.66	[0.33, 1.19]
Tumore maligno del pancreas	C25	14	15.75	0.89	[0.54, 1.39]	16	13.99	1.14	[0.72, 1.74]
Tumore maligno della laringe	C32	3	6.86	0.44	[0.12, 1.13]	0	0.36	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	90	90.47	1.00	[0.83, 1.19]	25	18.05	1.39	[0.96, 1.93]
Tumore maligno della pleura	C450	0	1.80	0.00	-	0	0.30	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	1.94	0.52	[0.03, 2.45]	0	1.72	0.00	-
Melanoma della pelle	C43	2	3.88	0.52	[0.09, 1.62]	3	2.61	1.15	[0.31, 2.97]
Tumore maligno della mammella	C50	0	0.70	0.00	-	63	47.13	1.34	[1.07, 1.65]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					11	11.24	0.98	[0.55, 1.62]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					10	13.39	0.75	[0.41, 1.27]
Tumore maligno della prostata	C61	38	32.00	1.19	[0.89, 1.56]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.35	0.00	-				
Tumore maligno della vescica	C67	10	20.42	0.49	[0.27, 0.83]	1	3.71	0.27	[0.01, 1.28]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	9	8.42	1.07	[0.56, 1.87]	4	3.65	1.10	[0.37, 2.51]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	5	10.20	0.49	[0.19, 1.03]	4	6.78	0.59	[0.20, 1.35]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	12	15.20	0.79	[0.46, 1.28]	9	12.01	0.75	[0.39, 1.31]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.56	0.00	-	2	1.67	1.20	[0.21, 3.78]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	33	31.59	1.05	[0.76, 1.40]	22	23.22	0.95	[0.64, 1.35]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	12	8.52	1.41	[0.81, 2.28]	4	5.49	0.73	[0.25, 1.67]
Malattia di Hodgkin	C81	0	0.96	0.00	-	0	0.79	0.00	-
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	5	7.37	0.68	[0.27, 1.43]	3	5.88	0.51	[0.14, 1.32]
Leucemie	C91-C95	16	14.75	1.09	[0.68, 1.65]	15	11.06	1.36	[0.84, 2.09]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	4	4.13	0.97	[0.33, 2.22]	3	2.89	1.04	[0.28, 2.69]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	7	8.21	0.85	[0.40, 1.60]	7	5.42	1.29	[0.61, 2.43]
Diabete Mellito	E10-E14	62	44.84	1.38	[1.11, 1.71]	95	63.17	1.50	[1.26, 1.78]
Demenze	F00-F03,G30,G310	21	24.39	0.86	[0.58, 1.24]	37	39.12	0.95	[0.71, 1.24]
Morbo di Parkinson	G20-G22	12	7.53	1.59	[0.92, 2.58]	8	5.98	1.34	[0.67, 2.41]
Malattia dei neuroni motori	G122	1	2.88	0.35	[0.02, 1.65]	1	1.80	0.56	[0.03, 2.63]

Sclerosi multipla	G35	1	1.08	0.93	[0.05, 4.40]	2	1.38	1.45	[0.26, 4.55]
Epilessia	G40-G41	3	1.46	2.05	[0.56, 5.30]	1	1.08	0.92	[0.05, 4.38]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	409	389.13	1.05	[0.97, 1.14]	522	456.49	1.14	[1.06, 1.23]
Malattia ipertensiva	I10-I15	91	58.55	1.55	[1.30, 1.85]	141	92.14	1.53	[1.32, 1.76]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	117	134.74	0.87	[0.74, 1.01]	138	123.64	1.12	[0.96, 1.29]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	56	59.64	0.94	[0.74, 1.17]	66	42.09	1.57	[1.26, 1.92]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	107	93.61	1.14	[0.97, 1.34]	155	121.55	1.28	[1.11, 1.46]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	114	93.81	1.22	[1.03, 1.42]	59	54.26	1.09	[0.87, 1.35]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	6	8.03	0.75	[0.33, 1.47]	10	10.00	1.00	[0.54, 1.70]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	91	65.37	1.39	[1.16, 1.66]	38	28.61	1.33	[0.99, 1.74]
Asma	J45-J46	1	1.21	0.83	[0.04, 3.92]	0	0.94	0.00	-
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.32	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	47	58.33	0.81	[0.62, 1.03]	44	46.39	0.95	[0.73, 1.22]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	19	28.97	0.66	[0.43, 0.96]	20	17.44	1.15	[0.76, 1.67]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	20	21.44	0.93	[0.62, 1.36]	27	21.93	1.23	[0.87, 1.70]
Nefrosi	N00-N07	0	1.02	0.00	-	0	0.68	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	18	17.82	1.01	[0.65, 1.50]	27	19.16	1.41	[0.99, 1.94]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	3	4.19	0.72	[0.19, 1.85]	2	3.70	0.54	[0.10, 1.70]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	17	15.52	1.10	[0.70, 1.64]	14	22.84	0.61	[0.37, 0.96]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	71	78.57	0.90	[0.73, 1.10]	33	45.95	0.72	[0.53, 0.96]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1175	1180.50	1.00	[0.95, 1.04]	1167	1083.81	1.08	[1.03, 1.13]

Tabella 11b - Mortalità nel comune di Cerignola per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Regione Puglia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto				
		OSS	Attesi	SMR	Maschi		OSS	Attesi	SMR	
					[IC 90]					
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	14	19.62	0.71	[0.43, 1.12]		7	16.29	0.43	[0.20, 0.81]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	0.74	0.00	-		0	0.59	0.00	-
Epatite virale	B15-B19	4	8.23	0.49	[0.17, 1.11]		1	6.42	0.16	[0.01, 0.74]
Tutti i Tumori	C00-D48	345	400.12	0.86	[0.79, 0.94]		253	274.89	0.92	[0.83, 1.02]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	331	382.16	0.87	[0.79, 0.95]		241	260.06	0.93	[0.83, 1.03]
Tumore maligno dell'esofago	C15	1	3.29	0.30	[0.02, 1.44]		0	0.83	0.00	-
Tumore maligno dello stomaco	C16	16	20.42	0.78	[0.49, 1.19]		14	13.50	1.04	[0.63, 1.62]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	43	35.35	1.22	[0.93, 1.57]		27	31.36	0.86	[0.61, 1.19]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	29	29.52	0.98	[0.70, 1.34]		8	15.21	0.53	[0.26, 0.95]
Tumore maligno del pancreas	C25	14	17.16	0.82	[0.49, 1.28]		16	15.75	1.02	[0.64, 1.54]
Tumore maligno della laringe	C32	3	6.11	0.49	[0.13, 1.27]		0	0.38	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	90	105.43	0.85	[0.71, 1.02]		25	19.78	1.26	[0.88, 1.77]
Tumore maligno della pleura	C450	0	2.46	0.00	-		0	0.91	0.00	-

Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	1	1.86	0.54	[0.03, 2.55]	0	1.46	0.00	-
Melanoma della pelle	C43	2	4.48	0.45	[0.08, 1.41]	3	2.93	1.02	[0.28, 2.64]
Tumore maligno della mammella	C50	0	0.76	0.00	-	63	48.19	1.31	[1.05, 1.61]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					11	12.15	0.91	[0.51, 1.50]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					10	13.52	0.74	[0.40, 1.25]
Tumore maligno della prostata	C61	38	33.48	1.14	[0.85, 1.49]				
Tumore maligno del testicolo	C62	0	0.50	0.00	-				
Tumore maligno della vesica	C67	10	21.59	0.46	[0.25, 0.79]	1	3.98	0.25	[0.01, 1.19]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	9	8.35	1.08	[0.56, 1.88]	4	3.83	1.04	[0.36, 2.39]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	5	9.11	0.55	[0.22, 1.15]	4	7.00	0.57	[0.20, 1.31]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	12	14.43	0.83	[0.48, 1.35]	9	10.84	0.83	[0.43, 1.45]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.73	0.00	-	2	1.39	1.43	[0.25, 4.51]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	33	31.23	1.06	[0.77, 1.41]	22	24.61	0.89	[0.61, 1.28]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	12	9.56	1.26	[0.72, 2.03]	4	7.02	0.57	[0.19, 1.30]
Malattia di Hodgkin	C81	0	0.90	0.00	-	0	0.94	0.00	-
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	5	6.51	0.77	[0.30, 1.61]	3	6.30	0.48	[0.13, 1.23]
Leucemie	C91-C95	16	14.26	1.12	[0.70, 1.70]	15	10.36	1.45	[0.89, 2.23]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	4	4.73	0.85	[0.29, 1.93]	3	2.94	1.02	[0.28, 2.64]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	7	6.88	1.02	[0.48, 1.91]	7	5.16	1.36	[0.64, 2.55]
Diabete Mellito	E10-E14	62	44.32	1.40	[1.12, 1.73]	95	64.33	1.48	[1.24, 1.75]
Demenze	F00-F03,G30,G310	21	26.00	0.81	[0.54, 1.16]	37	46.59	0.79	[0.59, 1.04]
Morbo di Parkinson	G20-G22	12	9.91	1.21	[0.70, 1.96]	8	8.62	0.93	[0.46, 1.67]
Malattia dei neuroni motori	G122	1	3.37	0.30	[0.02, 1.41]	1	2.34	0.43	[0.02, 2.03]
Sclerosi multipla	G35	1	0.64	1.57	[0.08, 7.43]	2	1.06	1.89	[0.34, 5.94]
Epilessia	G40-G41	3	1.76	1.70	[0.46, 4.40]	1	1.40	0.72	[0.04, 3.40]
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	409	387.42	1.06	[0.97, 1.15]	522	458.17	1.14	[1.06, 1.22]
Malattia ipertensiva	I10-I15	91	57.49	1.58	[1.32, 1.88]	141	95.84	1.47	[1.27, 1.69]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	117	139.91	0.84	[0.71, 0.98]	138	128.30	1.08	[0.93, 1.24]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	56	59.84	0.94	[0.74, 1.17]	66	41.77	1.58	[1.27, 1.94]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	107	89.64	1.19	[1.01, 1.40]	155	116.32	1.33	[1.16, 1.52]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	114	102.26	1.12	[0.95, 1.30]	59	62.20	0.95	[0.75, 1.18]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	6	9.63	0.62	[0.27, 1.23]	10	12.18	0.82	[0.45, 1.39]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	91	73.05	1.25	[1.04, 1.48]	38	34.61	1.10	[0.82, 1.44]
Asma	J45-J46	1	0.96	1.04	[0.05, 4.95]	0	0.79	0.00	-
Pneumoconiosi	J60-J64	0	1.05	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	47	52.96	0.89	[0.69, 1.13]	44	48.19	0.91	[0.70, 1.17]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	19	26.30	0.72	[0.47, 1.06]	20	18.20	1.10	[0.73, 1.60]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	20	21.34	0.94	[0.62, 1.36]	27	24.26	1.11	[0.79, 1.53]
Nefrosi	N00-N07	0	0.44	0.00	-	0	0.39	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	18	18.31	0.98	[0.64, 1.46]	27	21.79	1.24	[0.87, 1.71]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	3	3.99	0.75	[0.20, 1.94]	2	3.38	0.59	[0.10, 1.86]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	17	12.52	1.36	[0.87, 2.04]	14	19.03	0.74	[0.44, 1.15]

71 1175	69.26 1194.35	1.03 0.98	[0.83, 1.25] [0.94, 1.03]	33 1167	42.35 1121.26	0.78 1.04	[0.57, 1.04] [0.99, 1.09]
------------	------------------	--------------	------------------------------	------------	------------------	--------------	------------------------------

Tabella 11c – Ricoveri nel comune di Cerignola per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Cause	ICD-9	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	28137	29588.19	0.95	[0.94, 0.96]	27528	30231.46	0.91	[0.90, 0.92]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	1389	766.09	1.81	[1.73, 1.90]	1266	637.05	1.99	[1.90, 2.08]
Tutti i tumori maligni	140-208	1487	1666.39	0.89	[0.85, 0.93]	1264	1336.14	0.95	[0.90, 0.99]
tumori maligni dell'esofago	150	3	6.88	0.44	[0.12, 1.13]	0	1.76	0.00	-
tumori maligni dello stomaco	151	31	41.17	0.75	[0.55, 1.02]	26	26.68	0.97	[0.68, 1.35]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmaidea e dell'ano	153-154	142	167.83	0.85	[0.73, 0.97]	115	122.23	0.94	[0.80, 1.10]
tumori maligni primitivi del fegato	155	46	38.44	1.20	[0.92, 1.53]	7	14.75	0.48	[0.22, 0.89]
tumori maligni del pancreas	157	25	28.10	0.89	[0.62, 1.24]	28	24.17	1.16	[0.82, 1.59]
tumori maligni della laringe	161	22	28.06	0.78	[0.53, 1.12]	2	2.05	0.98	[0.17, 3.07]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	126	138.50	0.91	[0.78, 1.05]	49	31.10	1.58	[1.22, 2.00]
tumori maligni della pleura	163	2	3.32	0.60	[0.11, 1.89]	3	1.67	1.80	[0.49, 4.64]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	8	6.29	1.27	[0.63, 2.29]	4	5.37	0.75	[0.25, 1.70]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	10	10.18	0.98	[0.53, 1.67]	6	7.70	0.78	[0.34, 1.54]
melanoma maligno della cute	172	14	23.55	0.59	[0.36, 0.93]	14	23.79	0.59	[0.36, 0.92]
altri tumori maligni della cute	173	190	236.78	0.80	[0.71, 0.90]	133	179.17	0.74	[0.64, 0.86]
tumori maligni della mammella	174					264	272.22	0.97	[0.87, 1.07]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					71	70.58	1.01	[0.82, 1.23]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					44	33.42	1.32	[1.01, 1.69]
tumori maligni della prostata	185	176	193.40	0.91	[0.80, 1.03]				
tumori maligni del testicolo	186	16	17.25	0.93	[0.58, 1.41]				
tumori maligni della vescica	188	117	136.38	0.86	[0.73, 1.00]	32	25.81	1.24	[0.90, 1.67]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	36	42.14	0.85	[0.63, 1.13]	18	19.26	0.93	[0.60, 1.39]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	37	33.04	1.12	[0.84, 1.47]	21	24.28	0.87	[0.58, 1.25]
tumori maligni dell'encefalo	191	36	29.77	1.21	[0.90, 1.60]	18	19.83	0.91	[0.59, 1.35]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	8	13.02	0.61	[0.31, 1.11]	24	35.98	0.67	[0.46, 0.94]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	132	130.35	1.01	[0.87, 1.17]	100	106.33	0.94	[0.79, 1.11]
linfomi non Hodgkin	200,202	62	52.18	1.19	[0.95, 1.47]	39	43.45	0.90	[0.67, 1.17]
malattia di Hodgkin	201	10	10.61	0.94	[0.51, 1.60]	10	10.56	0.95	[0.51, 1.61]
mieloma multiplio	203	12	19.53	0.61	[0.35, 1.00]	14	15.10	0.93	[0.56, 1.45]
leucemie	204-208	48	48.03	1.00	[0.77, 1.27]	37	37.22	0.99	[0.74, 1.31]

malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	382	553.60	0.69	[0.63, 0.75]	451	708.52	0.64	[0.59, 0.69]
malattie del sistema circolatorio	390-459	4206	5335.14	0.79	[0.77, 0.81]	3444	4362.62	0.79	[0.77, 0.81]
malattie cardiache	390-429	2626	3575.20	0.74	[0.71, 0.76]	2065	2788.68	0.74	[0.71, 0.77]
malattie ischemiche del cuore	410-414	1179	1189.49	0.99	[0.94, 1.04]	579	534.51	1.08	[1.01, 1.16]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	519	553.70	0.94	[0.87, 1.01]	276	248.95	1.11	[1.00, 1.22]
insufficienza cardiaca	428	301	379.56	0.79	[0.72, 0.87]	314	385.30	0.82	[0.74, 0.89]
malattie cerebrovascolari	430-438	832	852.54	0.98	[0.92, 1.03]	791	819.33	0.97	[0.91, 1.02]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	3064	2737.95	1.12	[1.09, 1.15]	2359	1963.86	1.20	[1.16, 1.24]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	1413	939.09	1.51	[1.44, 1.57]	1141	707.84	1.61	[1.53, 1.69]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	246	285.17	0.86	[0.77, 0.96]	145	187.70	0.77	[0.67, 0.89]
asma	493	89	77.44	1.15	[0.96, 1.37]	58	61.48	0.94	[0.75, 1.17]
pneumoconiosi	500-505	0	1.20	0.00	-	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	3411	4082.07	0.84	[0.81, 0.86]	2691	3280.74	0.82	[0.79, 0.85]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	226	345.82	0.65	[0.58, 0.73]	146	229.75	0.64	[0.55, 0.73]
malattie dell'apparato urinario	580-599	1108	972.64	1.14	[1.08, 1.20]	1034	890.35	1.16	[1.10, 1.22]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	345	315.62	1.09	[1.00, 1.19]	336	278.66	1.21	[1.10, 1.32]

Tabella 12a - Mortalità nel comune di Manfredonia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso			
		Valori in difetto				Valori in difetto			
				Maschi				Femmine	
OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]		
Malattie infettive e parassitarie	A00-R99	12	21.36	0.56	[0.32, 0.91]	14	16.70	0.84	[0.51, 1.21]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	1.12	0.90	[0.05, 4.25]	2	0.89	2.24	[0.40, 7.05]
Epatite virale	B15-B19	6	8.73	0.69	[0.30, 1.36]	5	7.14	0.70	[0.28, 1.47]
Tutti i Tumori	C00-D48	460	462.31	1.00	[0.92, 1.07]	291	296.37	0.98	[0.89, 1.08]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	443	443.23	1.00	[0.92, 1.08]	275	281.29	0.98	[0.88, 1.08]
Tumore maligno dell'esofago	C15	1	3.56	0.28	[0.01, 1.33]	1	0.80	1.25	[0.06, 5.92]
Tumore maligno dello stomaco	C16	31	27.54	1.13	[0.82, 1.52]	18	16.42	1.10	[0.71, 1.63]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	45	48.36	0.93	[0.71, 1.19]	38	39.18	0.97	[0.73, 1.27]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	23	28.92	0.80	[0.54, 1.13]	12	14.19	0.85	[0.49, 1.37]
Tumore maligno del pancreas	C25	18	19.02	0.95	[0.61, 1.40]	22	16.48	1.34	[0.90, 1.91]
Tumore maligno della laringe	C32	7	8.27	0.85	[0.40, 1.59]	0	0.41	0.00	-
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	134	109.46	1.22	[1.06, 1.41]	17	20.67	0.82	[0.52, 1.23]
Tumore maligno della pleura	C450	1	2.12	0.47	[0.02, 2.24]	0	0.34	0.00	[0.00, 8.69]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	5	2.14	2.34	[0.92, 4.92]	4	1.89	2.11	[0.72, 4.84]
Melanoma della pelle	C43	7	4.36	1.60	[0.75, 3.01]	5	2.88	1.74	[0.68, 3.65]
Tumore maligno della mammella	C50	0	0.85	0.00	-	45	53.13	0.85	[0.65, 1.09]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					12	12.84	0.94	[0.54, 1.51]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					20	15.22	1.31	[0.87, 1.91]
Tumore maligno della prostata	C61	45	40.60	1.11	[0.85, 1.42]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.36	2.79	[0.14, 0.00]				
Tumore maligno della vescica	C67	30	25.42	1.18	[0.85, 1.60]	9	4.39	2.05	[1.07, 3.58]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	11	10.16	1.08	[0.61, 1.79]	4	4.25	0.94	[0.32, 2.15]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	12	11.41	1.05	[0.61, 1.70]	9	7.50	1.20	[0.63, 2.09]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	17	17.33	0.98	[0.62, 1.47]	12	13.52	0.89	[0.51, 1.44]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.69	0.00	-	2	1.93	1.04	[0.18, 3.27]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	32	37.74	0.85	[0.62, 1.14]	26	26.75	0.97	[0.68, 1.35]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	8	10.20	0.78	[0.39, 1.42]	4	6.32	0.63	[0.22, 1.45]
Malattia di Hodgkin	C81	1	1.07	0.94	[0.05, 4.43]	1	0.83	1.21	[0.06, 5.75]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	6	9.04	0.66	[0.29, 1.31]	10	6.88	1.45	[0.79, 2.46]
Leucemie	C91-C95	17	17.44	0.98	[0.62, 1.46]	11	12.72	0.87	[0.49, 1.43]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	2	4.91	0.41	[0.07, 1.28]	2	3.21	0.62	[0.11, 1.96]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	13	9.66	1.35	[0.80, 2.14]	5	6.27	0.80	[0.31, 1.68]
Diabete Mellito	E10-E14	58	55.87	1.04	[0.82, 1.29]	69	74.77	0.92	[0.75, 1.13]
Demenze	F00-F03,G30,G310	36	31.37	1.15	[0.85, 1.52]	62	46.60	1.33	[1.07, 1.64]
Morbo di Parkinson	G20-G22	8	9.69	0.83	[0.41, 1.49]	9	7.16	1.26	[0.66, 2.19]
Malattia dei neuroni motori	G122	1	3.38	0.30	[0.02, 1.40]	3	2.08	1.44	[0.39, 3.73]

Sclerosi multipla	G35	0	1.18	0.00	-	1	1.55	0.64	[0.03, 3.06]
Epilessia	G40-G41	2	1.64	1.22	[0.22, 3.84]	0	1.18	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	372	486.07	0.77	[0.70, 0.83]	471	539.84	0.87	[0.81, 0.94]
Malattia ipertensiva	I10-I15	38	74.43	0.51	[0.38, 0.67]	112	109.09	1.03	[0.87, 1.20]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	141	167.27	0.84	[0.73, 0.97]	115	146.33	0.79	[0.67, 0.92]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	61	72.52	0.84	[0.67, 1.04]	46	49.61	0.93	[0.71, 1.19]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	89	118.04	0.75	[0.63, 0.90]	155	143.89	1.08	[0.94, 1.23]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	82	118.03	0.70	[0.57, 0.83]	51	63.96	0.80	[0.62, 1.01]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	9	9.86	0.91	[0.48, 1.59]	9	11.68	0.77	[0.40, 1.35]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	55	83.35	0.66	[0.52, 0.83]	32	34.03	0.94	[0.68, 1.26]
Asma	J45-J46	2	1.50	1.34	[0.24, 4.20]	0	1.12	0.00	-
Pneumoconiosi	J60-J64	1	0.41	2.42	[0.12, 0.00]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	49	69.77	0.70	[0.55, 0.89]	35	54.19	0.65	[0.48, 0.86]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	26	33.66	0.77	[0.54, 1.07]	10	20.27	0.49	[0.27, 0.84]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	24	27.02	0.89	[0.61, 1.25]	23	25.75	0.89	[0.61, 1.27]
Nefrosi	N00-N07	3	1.29	2.32	[0.63, 5.99]	2	0.79	2.52	[0.45, 7.93]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	15	22.50	0.67	[0.41, 1.03]	20	22.53	0.89	[0.59, 1.29]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	2	4.09	0.49	[0.09, 1.54]	1	3.49	0.29	[0.01, 1.36]
Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	18	19.30	0.93	[0.60, 1.38]	14	26.87	0.52	[0.31, 0.81]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	68	86.27	0.79	[0.64, 0.96]	51	52.08	0.98	[0.77, 1.24]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1231	1441.36	0.85	[0.81, 0.90]	1143	1,265.91	0.90	[0.86, 0.95]

Tabella 12b - Mortalità nel comune di Manfredonia per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Regione Puglia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in eccesso			
		Valori in difetto				Valori in difetto			
				Maschi				Femmine	
OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]		
Malattie infettive e parassitarie	A00-R99	12	23.25	0.52	[0.30, 0.84]	14	18.93	0.74	[0.45, 1.12]
Tubercolosi	A15-A19, B90	1	0.92	1.09	[0.06, 5.17]	2	0.68	2.93	[0.52, 9.22]
Epatite virale	B15-B19	6	9.84	0.61	[0.27, 1.20]	5	7.58	0.66	[0.26, 1.39]
Tutti i Tumori	C00-D48	460	487.03	0.95	[0.87, 1.02]	291	316.90	0.92	[0.83, 1.01]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	443	464.82	0.95	[0.88, 1.03]	275	299.60	0.92	[0.83, 1.01]
Tumore maligno dell'esofago	C15	1	3.89	0.26	[0.01, 1.22]	1	0.96	1.05	[0.05, 4.96]
Tumore maligno dello stomaco	C16	31	24.71	1.26	[0.91, 1.69]	18	15.54	1.16	[0.75, 1.72]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	45	43.30	1.04	[0.80, 1.33]	38	36.55	1.04	[0.78, 1.36]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	23	35.96	0.64	[0.44, 0.91]	12	17.91	0.67	[0.39, 1.09]
Tumore maligno del pancreas	C25	18	20.67	0.87	[0.56, 1.29]	22	18.42	1.19	[0.81, 1.71]
Tumore maligno della laringe	C32	7	7.38	0.95	[0.44, 1.78]	0	0.44	0.00	[0.00, 6.74]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	134	128.05	1.05	[0.90, 1.21]	17	22.81	0.75	[0.47, 1.12]
Tumore maligno della pleura	C450	1	2.92	0.34	[0.02, 1.62]	0	1.06	0.00	[0.00, 2.83]
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	5	2.11	2.37	[0.93, 4.99]	4	1.60	2.50	[0.85, 5.71]
Melanoma della pelle	C43	7	5.15	1.36	[0.64, 2.55]	5	3.22	1.55	[0.61, 3.26]
Tumore maligno della mammella	C50	0	0.93	0.00	-	45	54.68	0.82	[0.63, 1.06]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					12	13.90	0.86	[0.50, 1.40]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					20	15.40	1.30	[0.86, 1.89]
Tumore maligno della prostata	C61	45	42.53	1.06	[0.81, 1.36]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.52	1.91	[0.10, 9.07]				
Tumore maligno della vescica	C67	30	27.09	1.11	[0.80, 1.50]	9	4.69	1.92	[1.00, 3.35]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	11	10.14	1.09	[0.61, 1.80]	4	4.46	0.90	[0.31, 2.05]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	12	10.30	1.17	[0.67, 1.89]	9	7.85	1.15	[0.60, 2.00]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	17	16.60	1.02	[0.65, 1.54]	12	12.30	0.98	[0.56, 1.58]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	0	0.88	0.00	-	2	1.62	1.24	[0.22, 3.89]
Linfoematopoietico totale	C81-C96	32	37.38	0.86	[0.62, 1.15]	26	28.23	0.92	[0.65, 1.28]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	8	11.32	0.71	[0.35, 1.27]	4	8.06	0.50	[0.17, 1.14]
Malattia di Hodgkin	C81	1	1.03	0.97	[0.05, 4.62]	1	1.00	1.00	[0.05, 4.73]
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	6	7.98	0.75	[0.33, 1.48]	10	7.37	1.36	[0.74, 2.30]
Leucemie	C91-C95	17	17.05	1.00	[0.64, 1.50]	11	11.80	0.93	[0.52, 1.54]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	2	5.67	0.35	[0.06, 1.11]	2	3.32	0.60	[0.11, 1.89]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	13	8.17	1.59	[0.94, 2.53]	5	5.87	0.85	[0.34, 1.79]
Diabete Mellito	E10-E14	58	55.37	1.05	[0.83, 1.30]	69	76.30	0.90	[0.73, 1.10]
Demenze	F00-F03,G30,G310	36	33.47	1.08	[0.80, 1.42]	62	55.42	1.12	[0.90, 1.38]
Morbo di Parkinson	G20-G22	8	12.74	0.63	[0.31, 1.13]	9	10.29	0.88	[0.46, 1.53]
Malattia dei neuroni motori	G122	1	4.01	0.25	[0.01, 1.18]	3	2.70	1.11	[0.30, 2.87]

Sclerosi multipla	G35	0	0.71	0.00	-	1	1.15	0.87	[0.04, 4.13]
Epilessia	G40-G41	2	2.00	1.00	[0.18, 3.15]	0	1.56	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	372	485.44	0.77	[0.70, 0.83]	471	542.13	0.87	[0.80, 0.94]
Malattia ipertensiva	I10-I15	38	73.02	0.52	[0.39, 0.68]	112	113.60	0.99	[0.84, 1.15]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	141	174.25	0.81	[0.70, 0.93]	115	152.01	0.76	[0.64, 0.88]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	61	73.07	0.84	[0.67, 1.03]	46	49.33	0.93	[0.72, 1.19]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	89	113.33	0.79	[0.65, 0.94]	155	137.67	1.13	[0.98, 1.29]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	82	129.74	0.63	[0.52, 0.76]	51	73.36	0.70	[0.54, 0.88]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	9	12.05	0.75	[0.39, 1.30]	9	14.31	0.63	[0.33, 1.10]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	55	93.35	0.59	[0.46, 0.74]	32	41.03	0.78	[0.57, 1.05]
Asma	J45-J46	2	1.20	1.67	[0.30, 5.27]	0	0.92	0.00	-
Pneumoconiosi	J60-J64	1	1.35	0.74	[0.04, 3.51]	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	49	64.10	0.76	[0.59, 0.97]	35	56.57	0.62	[0.46, 0.82]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	26	31.15	0.84	[0.58, 1.16]	10	21.24	0.47	[0.26, 0.80]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	24	26.93	0.89	[0.61, 1.25]	23	28.64	0.80	[0.55, 1.14]
Nefrosi	N00-N07	3	0.56	5.32	[1.45, 14.00]	2	0.46	4.38	[0.78, 14.00]
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	15	23.10	0.65	[0.40, 1.00]	20	25.74	0.78	[0.51, 1.13]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	2	3.99	0.50	[0.09, 1.58]	1	3.25	0.31	[0.02, 1.46]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	18	15.49	1.16	[0.75, 1.72]	14	22.38	0.63	[0.38, 0.98]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	68	76.97	0.88	[0.71, 1.08]	51	48.37	1.05	[0.82, 1.33]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	1231	1466.31	0.84	[0.80, 0.88]	1143	1,312.51	0.87	[0.83, 0.91]

Tabella 12c – Ricoveri nel comune di Manfredonia per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SHR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Cause	ICD-9	Valori in eccesso			Valori in difetto			Valori in eccesso			Valori in difetto		
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	32314	31762.08	1.02	[1.01, 1.03]	33326	31345.49	1.06	[1.05, 1.07]				
Malattie infettive e parassitarie	001-139	578	754.34	0.77	[0.71, 0.82]	478	608.49	0.79	[0.73, 0.85]				
Tutti i tumori maligni	140-208	2090	1953.74	1.07	[1.03, 1.11]	1680	1479.71	1.14	[1.09, 1.18]				
tumori maligni dell'esofago	150	4	8.02	0.50	[0.17, 1.14]	2	1.97	1.01	[0.18, 3.19]				
tumori maligni dello stomaco	151	62	49.27	1.26	[1.01, 1.55]	28	30.72	0.91	[0.65, 1.25]				
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmaidea e dell'ano	153-154	183	200.07	0.92	[0.81, 1.03]	162	140.79	1.15	[1.01, 1.31]				
tumori maligni primitivi del fegato	155	27	45.56	0.59	[0.42, 0.82]	12	17.11	0.70	[0.40, 1.14]				
tumori maligni del pancreas	157	44	33.08	1.33	[1.02, 1.71]	38	27.92	1.36	[1.02, 1.78]				
tumori maligni della laringe	161	23	32.19	0.72	[0.49, 1.01]	3	2.26	1.33	[0.36, 3.44]				
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	190	166.15	1.14	[1.01, 1.29]	37	35.37	1.05	[0.78, 1.38]				

tumori maligni della pleura	163	4	3.93	1.02	[0.35, 2.33]	0	1.95	0.00	-
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	5	6.63	0.75	[0.30, 1.59]	4	5.62	0.71	[0.24, 1.63]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	18	11.32	1.59	[1.03, 2.36]	8	8.08	0.99	[0.49, 1.79]
melanoma maligno della cute	172	44	26.20	1.68	[1.29, 2.16]	44	25.03	1.76	[1.35, 2.26]
altri tumori maligni della cute	173	427	280.82	1.52	[1.40, 1.65]	295	201.98	1.46	[1.32, 1.61]
tumori maligni della mammella	174					260	295.40	0.88	[0.79, 0.98]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					96	77.06	1.25	[1.04, 1.48]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					39	36.50	1.07	[0.80, 1.40]
tumori maligni della prostata	185	183	230.90	0.79	[0.70, 0.90]				
tumori maligni del testicolo	186	24	16.91	1.42	[0.98, 2.00]				
tumori maligni della vescica	188	163	163.82	1.00	[0.87, 1.13]	33	29.48	1.12	[0.82, 1.50]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	48	48.76	0.98	[0.76, 1.25]	29	21.39	1.36	[0.97, 1.85]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	33	36.58	0.90	[0.66, 1.21]	34	26.29	1.29	[0.95, 1.72]
tumori maligni dell'encefalo	191	29	32.98	0.88	[0.63, 1.20]	28	21.47	1.30	[0.93, 1.79]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	19	13.82	1.38	[0.90, 2.02]	54	35.79	1.51	[1.19, 1.89]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	116	147.52	0.79	[0.67, 0.92]	110	116.40	0.95	[0.80, 1.11]
linfomi non Hodgkin	200,202	35	58.47	0.60	[0.44, 0.79]	54	47.70	1.13	[0.89, 1.42]
malattia di Hodgkin	201	7	10.81	0.65	[0.30, 1.22]	11	10.23	1.08	[0.60, 1.78]
mieloma multiplo	203	22	23.22	0.95	[0.64, 1.35]	17	17.45	0.97	[0.62, 1.46]
leucemie	204-208	52	55.02	0.95	[0.74, 1.19]	28	41.03	0.68	[0.49, 0.94]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	537	591.88	0.91	[0.84, 0.97]	656	734.63	0.89	[0.84, 0.95]
malattie del sistema circolatorio	390-459	5319	6103.52	0.87	[0.85, 0.89]	4116	4897.15	0.84	[0.82, 0.86]
malattie cardiache	390-429	3434	4102.35	0.84	[0.81, 0.86]	2509	3158.86	0.79	[0.77, 0.82]
malattie ischemiche del cuore	410-414	1440	1374.29	1.05	[1.00, 1.09]	712	617.23	1.15	[1.08, 1.23]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	616	640.64	0.96	[0.90, 1.03]	332	289.18	1.15	[1.05, 1.26]
insufficienza cardiaca	428	361	461.90	0.78	[0.72, 0.85]	322	454.90	0.71	[0.64, 0.78]
malattie cerebrovascolari	430-438	907	1024.80	0.89	[0.84, 0.93]	768	949.50	0.81	[0.76, 0.86]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	2850	2845.75	1.00	[0.97, 1.03]	2143	1953.45	1.10	[1.06, 1.14]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	853	939.31	0.91	[0.86, 0.96]	646	668.14	0.97	[0.91, 1.03]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	502	334.80	1.50	[1.39, 1.61]	424	212.02	2.00	[1.84, 2.17]
asma	493	52	70.97	0.73	[0.57, 0.92]	48	57.50	0.84	[0.65, 1.06]
pneumoconiosi	500-505	2	1.48	1.36	[0.24, 4.26]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	5193	4383.33	1.19	[1.16, 1.21]	4490	3404.21	1.32	[1.29, 1.35]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	739	373.59	1.98	[1.86, 2.10]	609	251.26	2.42	[2.26, 2.59]
malattie dell'apparato urinario	580-599	1233	1082.96	1.14	[1.09, 1.19]	1023	939.84	1.09	[1.03, 1.15]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	323	370.76	0.87	[0.79, 0.96]	268	318.75	0.84	[0.76, 0.93]

Tabella 13a - Mortalità nel comune di Lucera per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto			
		Maschi				Femmine			
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	OSS	Attesi	SMR	[IC 90]
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	13	12.88	1.01	[0.60, 1.61]	7	10.78	0.65	[0.30, 1.22]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	0.68	0.00	-	1	0.56	1.77	[0.09, 8.41]
Epatite virale	B15-B19	2	5.23	0.38	[0.07, 1.20]	2	4.59	0.44	[0.08, 1.37]
Tutti i Tumori	C00-D48	272	278.29	0.98	[0.88, 1.08]	179	188.26	0.95	[0.84, 1.08]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	259	266.76	0.97	[0.87, 1.08]	166	178.55	0.93	[0.81, 1.06]
Tumore maligno dell'esofago	C15	2	2.12	0.95	[0.17, 2.97]	1	0.52	1.92	[0.10, 9.12]
Tumore maligno dello stomaco	C16	14	16.55	0.85	[0.51, 1.32]	13	10.44	1.25	[0.74, 1.98]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	19	29.15	0.65	[0.43, 0.96]	25	25.07	1.00	[0.69, 1.39]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	15	17.39	0.86	[0.53, 1.33]	9	9.10	0.99	[0.52, 1.73]
Tumore maligno del pancreas	C25	12	11.37	1.06	[0.61, 1.71]	5	10.52	0.48	[0.19, 1.00]
Tumore maligno della laringe	C32	7	4.98	1.41	[0.66, 2.64]	1	0.25	3.94	[0.20, 19.00]
Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	62	65.63	0.95	[0.76, 1.17]	13	12.99	1.00	[0.59, 1.59]
Tumore maligno della pleura	C450	1	1.24	0.81	[0.04, 3.82]	0	0.21	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	3	1.28	2.35	[0.64, 6.07]	2	1.17	1.70	[0.30, 5.36]
Melanoma della pelle	C43	5	2.62	1.91	[0.75, 4.01]	1	1.80	0.56	[0.03, 2.64]
Tumore maligno della mammella	C50	0	0.52	0.00	-	38	33.43	1.14	[0.85, 1.49]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					6	8.06	0.74	[0.32, 1.47]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					2	9.56	0.21	[0.04, 0.66]
Tumore maligno della prostata	C61	35	24.83	1.41	[1.04, 1.87]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.22	4.56	[0.23, 15.00]				
Tumore maligno della vescica	C67	8	15.38	0.52	[0.26, 0.94]	4	2.86	1.40	[0.48, 3.20]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	5	6.01	0.83	[0.33, 1.75]	3	2.72	1.10	[0.30, 2.85]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	9	6.77	1.33	[0.69, 2.32]	6	4.67	1.28	[0.56, 2.53]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	14	10.28	1.36	[0.82, 2.13]	13	8.49	1.53	[0.91, 2.43]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	0.43	2.34	[0.12, 11.00]	0	1.20	0.00	-
Linfoematopoietico totale	C81-C96	25	22.68	1.10	[0.77, 1.54]	15	17.11	0.88	[0.54, 1.35]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	9	6.15	1.46	[0.76, 2.55]	2	4.05	0.49	[0.09, 1.55]
Malattia di Hodgkin	C81	0	0.64	0.00	-	0	0.53	0.00	-
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	8	5.41	1.48	[0.74, 2.67]	7	4.36	1.61	[0.75, 3.02]
Leucemie	C91-C95	8	10.47	0.76	[0.38, 1.38]	6	8.17	0.73	[0.32, 1.45]
Leucemia linfoides (acuta e cronica)	C91	2	2.98	0.67	[0.12, 2.11]	1	2.07	0.48	[0.02, 2.30]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	4	5.77	0.69	[0.24, 1.59]	3	4.01	0.75	[0.20, 1.93]
Diabete Mellito	E10-E14	25	33.80	0.74	[0.51, 1.03]	30	48.82	0.62	[0.44, 0.83]
Demenze	F00-F03,G30,G310	11	19.21	0.57	[0.32, 0.95]	23	30.82	0.75	[0.51, 1.06]
Morbo di Parkinson	G20-G22	4	5.97	0.67	[0.23, 1.53]	4	4.72	0.85	[0.29, 1.94]
Malattia dei neuroni motori	G122	1	2.04	0.49	[0.03, 2.33]	1	1.31	0.76	[0.04, 3.63]

Sclerosi multipla	G35	1	0.71	1.40	[0.07, 6.66]	0	0.96	0.00	-
Epilessia	G40-G41	1	0.97	1.04	[0.05, 4.91]	0	0.73	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	301	295.74	1.02	[0.92, 1.12]	348	356.53	0.98	[0.89, 1.07]
Malattia ipertensiva	I10-I15	32	45.42	0.70	[0.51, 0.95]	41	72.37	0.57	[0.43, 0.74]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	104	101.53	1.02	[0.86, 1.21]	84	96.57	0.87	[0.72, 1.04]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	33	43.85	0.75	[0.55, 1.01]	25	32.41	0.77	[0.54, 1.08]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	61	72.08	0.85	[0.68, 1.05]	79	94.91	0.83	[0.68, 1.00]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	53	72.07	0.74	[0.58, 0.92]	29	42.07	0.69	[0.49, 0.94]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	1	6.01	0.17	[0.01, 0.79]	5	7.69	0.65	[0.26, 1.37]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	40	51.00	0.78	[0.59, 1.02]	14	22.46	0.62	[0.38, 0.97]
Asma	J45-J46	0	0.91	0.00	-	1	0.74	1.35	[0.07, 6.39]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.26	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	44	42.16	1.04	[0.80, 1.34]	30	35.16	0.85	[0.61, 1.16]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	23	20.24	1.14	[0.78, 1.61]	11	13.01	0.85	[0.47, 1.40]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	14	16.46	0.85	[0.51, 1.33]	15	16.88	0.89	[0.55, 1.37]
Nefrosi	N00-N07	2	0.78	2.55	[0.45, 8.02]	0	0.51	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	9	13.72	0.66	[0.34, 1.14]	15	14.81	1.01	[0.62, 1.56]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	3	2.50	1.20	[0.33, 3.10]	2	2.17	0.92	[0.16, 2.91]
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	R00-R99	46	11.71	3.93	[3.03, 5.02]	114	18.00	6.33	[5.39, 7.40]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00- Y98	48	52.00	0.92	[0.72, 1.17]	31	34.12	0.91	[0.66, 1.23]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	851	873.22	0.98	[0.92, 1.03]	840	825.71	1.02	[0.96, 1.08]

Tabella 13b - Mortalità nel comune di Lucera per causa (2006-2011). Totale decessi osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Regione Puglia.

Causa	ICD-10	Valori in eccesso				Valori in difetto				
		OSS	Attesi	SMR	[IC 90]	Maschi	OSS	Attesi	SMR	
									Femmine	
Malattie infettive e parassitarie	A00-B99	13	14.07	0.92	[0.55, 1.47]		7	12.20	0.57	[0.27, 1.08]
Tubercolosi	A15-A19, B90	0	0.55	0.00	-		1	0.44	2.29	[0.12, 14.00]
Epatite virale	B15-B19	2	5.94	0.34	[0.06, 1.06]		2	4.87	0.41	[0.07, 1.29]
Tutti i Tumori	C00-D48	272	293.45	0.93	[0.84, 1.02]		179	201.80	0.89	[0.78, 1.00]
Tutti i tumori maligni	C00-C97	259	279.95	0.93	[0.83, 1.03]		166	190.66	0.87	[0.76, 0.99]
Tumore maligno dell'esofago	C15	2	2.32	0.86	[0.15, 2.71]		1	0.62	1.61	[0.08, 7.66]
Tumore maligno dello stomaco	C16	14	14.89	0.94	[0.57, 1.47]		13	9.92	1.31	[0.77, 2.08]
Tumore maligno del colon-retto	C18-C21	19	26.14	0.73	[0.48, 1.07]		25	23.45	1.07	[0.74, 1.49]
Tumore maligno primitivo del fegato e dei dotti biliari intraepatici	C22	15	21.57	0.70	[0.43, 1.07]		9	11.50	0.78	[0.41, 1.37]
Tumore maligno del pancreas	C25	12	12.39	0.97	[0.56, 1.57]		5	11.76	0.43	[0.17, 0.89]
Tumore maligno della laringe	C32	7	4.46	1.57	[0.74, 2.95]		1	0.28	3.57	[0.18, 17.00]

Tumore maligno della trachea, dei bronchi e del polmone	C33-C34	62	76.80	0.81	[0.65, 1.00]	13	14.41	0.90	[0.53, 1.43]
Tumore maligno della pleura	C450	1	1.73	0.58	[0.03, 2.74]	0	0.66	0.00	-
Tumore maligno del connettivo e di altri tessuti molli	C49	3	1.26	2.38	[0.65, 6.14]	2	1.00	2.00	[0.35, 6.28]
Melanoma della pelle	C43	5	3.10	1.61	[0.64, 3.39]	1	2.03	0.49	[0.03, 2.34]
Tumore maligno della mammella	C50	0	0.56	0.00	-	38	34.48	1.10	[0.83, 1.44]
Tumore maligno dell'utero	C53-C55					6	8.81	0.68	[0.30, 1.34]
Tumore maligno dell'ovaio e degli altri annessi uterini	C56-C57					2	9.68	0.21	[0.04, 0.65]
Tumore maligno della prostata	C61	35	25.98	1.35	[1.00, 1.79]				
Tumore maligno del testicolo	C62	1	0.32	3.17	[0.16, 15.00]				
Tumore maligno della vescica	C67	8	16.44	0.49	[0.24, 0.88]	4	3.05	1.31	[0.45, 3.00]
Tumore maligno del rene e di altri non specificati organi urinari	C64-C66, C68	5	6.09	0.82	[0.32, 1.73]	3	2.86	1.05	[0.29, 2.71]
Tumore maligno del sistema nervoso centrale	C70-C72	9	6.13	1.47	[0.77, 2.56]	6	4.91	1.22	[0.53, 2.41]
Tutti i tumori del sistema nervoso centrale	C70-C72, D42-D43, D32-D33	14	9.92	1.41	[0.85, 2.21]	13	7.77	1.67	[0.99, 2.66]
Tumore maligno della ghiandola tiroidea	C73	1	0.52	1.91	[0.10, 9.04]	0	1.02	0.00	-
Linfoematopoietico totale	C81-C96	25	22.51	1.11	[0.77, 1.55]	15	18.02	0.83	[0.51, 1.28]
Linfomi non Hodgkin	C82-C85,C96	9	6.80	1.32	[0.69, 2.31]	2	5.12	0.39	[0.07, 1.23]
Malattia di Hodgkin	C81	0	0.62	0.00	-	0	0.64	0.00	-
Mieloma multiplo e tumori immunoproliferativi	C88, C90	8	4.82	1.66	[0.83, 3.00]	7	4.71	1.49	[0.70, 2.79]
Leucemie	C91-C95	8	10.27	0.78	[0.39, 1.41]	6	7.55	0.80	[0.35, 1.57]
Leucemia linfoide (acuta e cronica)	C91	2	3.44	0.58	[0.10, 1.83]	1	2.14	0.47	[0.02, 2.21]
Leucemia mieloide (acuta e cronica)	C92	4	4.90	0.82	[0.28, 1.87]	3	3.73	0.80	[0.22, 2.08]
Diabete Mellito	E10-E14	25	33.62	0.74	[0.52, 1.04]	30	49.94	0.60	[0.43, 0.81]
Demenze	F00-F03,G30,G310	11	20.52	0.54	[0.30, 0.89]	23	36.77	0.63	[0.43, 0.89]
Morbo di Parkinson	G20-G22	4	7.83	0.51	[0.17, 1.17]	4	6.80	0.59	[0.20, 1.35]
Malattia dei neuroni motori	G122	1	2.40	0.42	[0.02, 1.98]	1	1.69	0.59	[0.03, 2.81]
Sclerosi multipla	G35	1	0.43	2.34	[0.12, 11.00]	0	0.71	0.00	-
Epilessia	G40-G41	1	1.20	0.83	[0.04, 3.95]	0	1.00	0.00	-
Malattie del sistema circolatorio	I00-I99	301	295.46	1.02	[0.92, 1.12]	348	358.73	0.97	[0.89, 1.06]
Malattia ipertensiva	I10-I15	32	44.55	0.72	[0.52, 0.96]	41	75.55	0.54	[0.41, 0.70]
Malattie ischemiche del cuore	I20-I25	104	105.82	0.98	[0.83, 1.16]	84	100.52	0.84	[0.69, 1.00]
Infarto miocardico acuto	I21-I22	33	44.15	0.75	[0.55, 1.00]	25	32.26	0.78	[0.54, 1.08]
Disturbi circolatori dell'encefalo	I60-I69	61	69.20	0.88	[0.70, 1.09]	79	91.05	0.87	[0.71, 1.05]
Malattie apparato respiratorio	J00-J99	53	79.39	0.67	[0.52, 0.84]	29	48.46	0.60	[0.43, 0.82]
Malattie respiratorie acute	J00-J06, J10-J18, J20-J22	1	7.35	0.14	[0.01, 0.65]	5	9.49	0.53	[0.21, 1.11]
Malattie polmonari croniche	J41-J44, J47	40	57.19	0.70	[0.53, 0.91]	14	27.17	0.52	[0.31, 0.81]
Asma	J45-J46	0	0.73	0.00	-	1	0.61	1.65	[0.08, 7.83]
Pneumoconiosi	J60-J64	0	0.84	0.00	-	0	0.00	-	-
Malattie dell'apparato digerente	K00-K93	44	38.75	1.14	[0.87, 1.46]	30	36.74	0.82	[0.59, 1.11]
Cirrosi e altre malattie croniche del fegato	K70,K73-K74	23	18.73	1.23	[0.84, 1.74]	11	13.59	0.81	[0.45, 1.34]
Malattie dell'apparato genitourinario	N00-N99	14	16.41	0.85	[0.52, 1.33]	15	18.86	0.80	[0.49, 1.22]
Nefrosi	N00-N07	2	0.34	5.84	[1.04, 18.00]	0	0.30	0.00	-
Insufficienza renale acuta e cronica	N17-N19	9	14.08	0.64	[0.33, 1.12]	15	16.97	0.88	[0.54, 1.36]
Malformazioni congenite	Q00-Q99	3	2.42	1.24	[0.34, 3.21]	2	2.02	0.99	[0.18, 3.11]

Sintomi, segni e stati morbosì mal definiti	R00-R99	46	9.41	4.89	[3.77, 6.25]	114	14.99	7.61	[6.47, 8.89]
Traumatismi ed avvelenamenti	V00-Y98	48	46.44	1.03	[0.80, 1.31]	31	31.76	0.98	[0.71, 1.32]
TUTTE LE CAUSE	A00-Y89	851	889.16	0.96	[0.90, 1.01]	840	857.89	0.98	[0.92, 1.04]

Tabella 13c – Ricoveri nel comune di Lucera per causa (2006-2013). Totale ricoveri osservati, attesi, SMR, Intervallo di Confidenza [IC 90]. Il riferimento è la Provincia di Foggia.

Cause	ICD-9	Maschi				Femmine			
		Valori in eccesso		Valori in difetto		Valori in eccesso		Valori in difetto	
		oss	attesi	SHR	IC 90%	oss	attesi	SHR	IC 90%
Tutte le cause naturali (escluse complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio)	001-629, 677-799	18583	18915.82	0.98	[0.97, 0.99]	18888	19500.68	0.97	[0.96, 0.98]
Malattie infettive e parassitarie	001-139	295	450.14	0.66	[0.59, 0.72]	230	376.10	0.61	[0.55, 0.68]
Tutti i tumori maligni	140-208	1029	1158.95	0.89	[0.84, 0.93]	805	921.34	0.87	[0.82, 0.93]
tumori maligni dell'esofago	150	6	4.78	1.26	[0.55, 2.48]	1	1.22	0.82	[0.04, 3.88]
tumori maligni dello stomaco	151	32	29.41	1.09	[0.79, 1.46]	24	19.30	1.24	[0.86, 1.75]
tumori maligni del colon, del retto, della giunzione rettosigmoidea e dell'ano	153-154	112	118.63	0.94	[0.80, 1.10]	65	87.88	0.74	[0.60, 0.91]
tumori maligni primitivi del fegato	155	21	27.03	0.78	[0.52, 1.12]	6	10.68	0.56	[0.24, 1.11]
tumori maligni del pancreas	157	14	19.64	0.71	[0.43, 1.11]	20	17.51	1.14	[0.76, 1.66]
tumori maligni della laringe	161	22	19.06	1.15	[0.78, 1.65]	3	1.38	2.18	[0.59, 5.64]
tumori maligni della trachea, dei bronchi e dei polmoni	162	96	98.34	0.98	[0.82, 1.16]	16	21.95	0.73	[0.46, 1.11]
tumori maligni della pleura	163	2	2.31	0.87	[0.15, 2.73]	2	1.21	1.65	[0.29, 5.19]
tumori maligni delle ossa e delle cartilagini articolari	170	7	3.95	1.77	[0.83, 3.33]	4	3.45	1.16	[0.40, 2.65]
tumori maligni del connettivo e di altri tessuti molli	171	9	6.74	1.33	[0.70, 2.33]	9	5.04	1.79	[0.93, 3.12]
melanoma maligno della cute	172	11	15.56	0.71	[0.40, 1.17]	11	15.62	0.70	[0.40, 1.17]
altri tumori maligni della cute	173	118	167.56	0.70	[0.60, 0.82]	81	126.69	0.64	[0.53, 0.77]
tumori maligni della mammella	174					189	183.24	1.03	[0.91, 1.16]
tumori maligni dell'utero	179-180, 182					46	47.51	0.97	[0.75, 1.24]
tumori maligni dell'ovaio e degli altri annessi uterini	183					18	22.68	0.79	[0.51, 1.18]
tumori maligni della prostata	185	123	135.47	0.91	[0.78, 1.05]				
tumori maligni del testicolo	186	7	10.05	0.70	[0.33, 1.31]				
tumori maligni della vescica	188	97	97.40	1.00	[0.84, 1.18]	16	18.48	0.87	[0.54, 1.31]
tumori maligni del rene e di altri non specificati organi urinari	189	33	28.95	1.14	[0.83, 1.52]	20	13.31	1.50	[1.00, 2.18]
tumori maligni dell'encefalo e di altre non specificate parti del SN	191-192	22	21.69	1.01	[0.69, 1.45]	22	16.36	1.35	[0.91, 1.92]
tumori maligni dell'encefalo	191	19	19.56	0.97	[0.64, 1.43]	20	13.37	1.50	[0.99, 2.17]
tumori maligni della ghiandola tiroidea	193	8	8.22	0.97	[0.48, 1.76]	12	22.27	0.54	[0.31, 0.87]
tumori maligni del tessuto linfatico ed emopoietico	200-208	71	87.76	0.81	[0.66, 0.99]	80	72.63	1.10	[0.91, 1.33]
linfomi non Hodgkin	200,202	34	34.81	0.98	[0.72, 1.30]	34	29.70	1.15	[0.84, 1.52]
malattia di Hodgkin	201	6	6.40	0.94	[0.41, 1.85]	5	6.39	0.78	[0.31, 1.65]
mieloma multiplo	203	7	13.74	0.51	[0.24, 0.96]	14	10.84	1.29	[0.78, 2.02]
leucemie	204-208	24	32.81	0.73	[0.50, 1.03]	27	25.71	1.05	[0.74, 1.45]
malattie ereditarie e degenerative e altri disturbi del SNC	330-349	272	352.85	0.77	[0.70, 0.85]	354	459.96	0.77	[0.70, 0.84]

malattie del sistema circolatorio	390-459	3798	3633.65	1.05	[1.02, 1.07]	3148	3067.73	1.03	[1.00, 1.06]
malattie cardiache	390-429	2465	2441.65	1.01	[0.98, 1.04]	2057	1975.32	1.04	[1.00, 1.08]
malattie ischemiche del cuore	410-414	863	813.06	1.06	[1.00, 1.12]	385	383.92	1.00	[0.92, 1.09]
malattie ischemiche acute (infarto miocardico, altre forme acute e subacute di cardiopatia ischemica)	410-411	391	380.13	1.03	[0.94, 1.12]	194	181.48	1.07	[0.95, 1.20]
insufficienza cardiaca	428	411	277.41	1.48	[1.36, 1.61]	361	290.76	1.24	[1.14, 1.35]
malattie cerebrovascolari	430-438	672	612.75	1.10	[1.03, 1.17]	619	601.63	1.03	[0.96, 1.10]
malattie dell'apparato respiratorio	460-519	1489	1703.41	0.87	[0.84, 0.91]	1014	1217.93	0.83	[0.79, 0.88]
infezioni acute delle vie respiratorie, polmonite e influenza	460-466,480-487	456	563.84	0.81	[0.75, 0.87]	331	413.29	0.80	[0.73, 0.88]
malattie polmonari cronico ostruttive	490-492,494,496	245	200.60	1.22	[1.10, 1.36]	192	133.21	1.44	[1.27, 1.62]
asma	493	34	42.37	0.80	[0.59, 1.07]	31	35.45	0.88	[0.63, 1.18]
pneumoconiosi	500-505	1	0.89	1.13	[0.06, 5.36]	0	0.00	-	-
malattia dell'apparato digerente	520-579	2651	2610.49	1.02	[0.98, 1.05]	2169	2119.74	1.02	[0.99, 1.06]
malattia epatica cronica e cirrosi	571	151	222.93	0.68	[0.59, 0.78]	83	155.53	0.53	[0.44, 0.64]
malattie dell'apparato urinario	580-599	582	646.39	0.90	[0.84, 0.96]	484	587.71	0.82	[0.76, 0.89]
nefrite, sindrome nefrosica, e nefrosi	580-589	128	222.33	0.58	[0.49, 0.67]	99	202.26	0.49	[0.41, 0.58]

Ultima revisione, 27 Luglio 2015