



Rapporto sui tumori

ASL di Brindisi



Serie: Rapporti Provinciali
Registro Tumori Puglia

2022

I dati di **incidenza**, **ricoveri**, **prevalenza**
e **sopravvivenza** in provincia di Brindisi
dal 2015 al 2019.

ASL Brindisi, AReSS Puglia
Rapporto sui tumori ASL di Brindisi (2022)
Brindisi, Settembre 2022

Elaborazioni e grafica:
Ivan Rashid

Rapporto sui tumori ASL Brindisi

A cura di:

Antonino Ardizzone
Susì Epifani
Emma Cozzi
Lucia Elena De Lorenzis
Fernanda Lucia Lotti
Maria Carmela Pagliara
Lucia Bisceglia

Gruppo di lavoro



ASL Brindisi

PugliaSalute

Direttore Generale: Flavio Maria Roseto

Direttore Sanitario: Vito Campanile

Direttore Amministrativo: Andrea Chiari

Registro Tumori Puglia - Sezione ASL Brindisi

Unità Operativa Complessa di Statistica ed Epidemiologia (UOSE)

Unità Operativa Semplice Coordinamento Registro Tumori

ASL Brindisi

Direttore UOSE f.f.: Antonino Ardizzone

Responsabile U.O.S. Coordinamento Registro Tumori: Antonino Ardizzone

Staff: Susi Epifani, Emma Cozzi, Lucia Elena De Lorenzis, Fernanda Lucia Lotti,
Maria Carmela Pagliara

Recapiti:

Registro Tumori Puglia - Sezione ASL Brindisi:

c/o UOSE ASL Brindisi

piazza Antonino Di Summa, 72100 Brindisi

Telefono 0831 510021, 0831 510223

Email: registrotumori@asl.brindisi.it - antoninoardizzone@asl.brindisi.it

PEC: statisticaepidemiologia.asl.brindisi@pec.rupar.puglia.it



Agenzia
Regionale
per la Salute
ed il Sociale
Puglia

Direttore Generale: Giovanni Gorgoni

Centro di Coordinamento Registro Tumori Puglia

Area Epidemiologia e Care Intelligence

Agenzia Regionale per la Salute ed il Sociale (AReSS) Puglia

Responsabile Area Epidemiologia e Care Intelligence: Lucia Bisceglia

Staff: Danila Bruno, Maria Giovanna Burgio Lo Monaco, Cinzia Tanzarella

Recapiti:

Registro Tumori Puglia - Centro di Coordinamento

c/o AReSS Puglia

Lungomare Nazario Sauro, 33 70121 Bari

Telefono: 080.540.3555 - 080.540.4435

E-mail: registrotumoripuglia@aress.regione.puglia.it

PEC: registrotumoripuglia@pec.rupar.puglia.it

Prefazione

Il Registro Tumori Puglia, istituito con DGR 1500/2008, è una struttura tecnico-scientifica della Rete Oncologica regionale e funge da strumento informativo rivolto non solo agli operatori sanitari, ma anche alle associazioni e a tutti i cittadini. Ha, pertanto, il compito di raccogliere e analizzare i dati anagrafici e sanitari relativi ai casi diagnosticati di neoplasia del territorio, assicurando l'omogeneità delle procedure di rilevazione ed elaborazione dei dati.

Il "Rapporto sui tumori ASL di Brindisi" che riporta i dati di incidenza, prevalenza, ricoveri, sopravvivenza e mortalità, foto-

grafa il territorio e diventa strumento indispensabile di conoscenza, utile ai decisori per pianificare e organizzare l'offerta assistenziale.

Il Rapporto sui Tumori della ASL di Brindisi è anche un utile strumento per studiare i fenomeni e per approfondire l'eventuale impatto dei fattori di rischio sulle malattie neoplastiche.

Nel ringraziare tutti i professionisti coinvolti nell'elaborazione di questo importante lavoro, si conferma l'impegno di questa Direzione nel mettere in campo ogni azione finalizzata al miglioramento delle attività di prevenzione, diagnosi e cura.

Dott. Flavio Maria Roseto
*Direttore Generale
ASL Brindisi*

Indice

■ Capitolo 1. Glossario.....	8
■ Capitolo 2. Sintesi dei risultati	12
■ Capitolo 3. Fonti dei dati	16
■ Capitolo 4. Qualità dei dati	20
■ Capitolo 5. Materiali e metodi	24
■ Capitolo 6. I dati di incidenza	30
Nuove diagnosi.....	30
Confronti regionali	30
Confronti per distretto.....	33
Andamenti nel tempo.....	36
Età alla diagnosi.....	38
Rapporto maschi:femmine.....	40
SIN di Brindisi	41
Tavole.....	46
■ Capitolo 7. I dati dei ricoveri	56
■ Capitolo 8. I dati di prevalenza e sopravvivenza.....	60
Appendice: i dati per Distretto Socio-Sanitario (DSS)	66
Appendice: i dati per comune	72
Appendice: bibliografia.....	94

1

Glossario

1 Glossario dei termini

Errore standard

(v. intervallo di confidenza).

Incidenza

Misura quanti nuovi casi di tumore vengono diagnosticati in un certo intervallo di tempo. Generalmente questo intervallo di tempo corrisponde con l'anno solare, per esempio:

250 casi incidenti di tumore nel 2010

significa che nel 2010 si sono verificate 250 nuove diagnosi di tumore. L'incidenza è la misura più utilizzata ed utile nell'ambito dell'epidemiologia dei tumori perché esprime nel modo più immediato l'impatto della malattia sul territorio.

Intervallo di confidenza

In prima approssimazione l'intervallo di confidenza (IC) descrive la precisione statistica di una misurazione, nel nostro caso: il tasso standardizzato o il trend.

La misurazione effettuata con il tasso osservato è infatti solo indicativa del reale fenomeno in quanto le grandezze misurate hanno oscillazioni tanto superiori quanto più è raro l'evento e/o è piccola la popolazione in cui si effettua la misurazione.

Graficamente l'IC è rappresentato da una barra che abbraccia tutti i valori in cui ci si può attendere con una certa probabilità (es. 95%) che l'indicatore che si vuole misurare risieda effettivamente. Dal punto di vista pratico: tanto più esteso è l'IC tanto più il tasso misurato è impreciso. In prima approssimazione l'IC è ampio poco meno di 4 volte l'errore standard.

Se gli IC di due tassi non si sovrappongono concludiamo che sono differenti.

Mortalità

È una misura di quante persone muoiono per un certo tipo di tumore.

Il dato deriva dalle statistiche ISTAT e non dipende dal Registro Tumori che riporta il dato per un confronto con l'incidenza.

La mortalità è infatti poco adatta a descrivere l'epidemiologia dei tumori, non solo perché è spesso imprecisa, ma anche in quanto esprime soprattutto la letalità di una malattia, in più, non prende in considerazione i pazienti con più diagnosi di più tumori: la mortalità attribuisce il decesso ad una sola malattia, che potrebbe essere anche non tumorale.

Osservati/attesi

(tasso standardizzato indiretto o SIR)

Il rapporto tra casi osservati e attesi, detto anche SIR o rapporto standardizzato di incidenza, è una misura standardizzata molto utilizzata per effettuare confronti. I casi attesi sono ricavati dai tassi per età di una popolazione più grande di riferimento. Per esempio:

Nel comune A si osservano 50 casi di tumore

Se nel comune A i tassi fossero stati pari alla media provinciale ci saremmo attesi 40 casi

Quindi, il rapporto osservati/attesi (dove il dato atteso è la media provinciale) è:

$$O/A = 50 / 40 = 1,25 \text{ (o anche 125\%)}$$

Quindi si conclude che il Comune A ha più casi osservati (O) di quelli attesi (A). In particolare c'è un eccesso di 10 casi (o del 25%). Valori inferiori al 100% indicano invece un difetto di casi rispetto all'atteso. Gli intervalli di confidenza sono determinanti in quanto spesso

i casi osservati sono riferiti a comuni molto piccoli o a tumori rari con alta possibilità che eccessi o difetti molto elevati siano casuali.

Prevalenza

La prevalenza misura il numero di pazienti viventi con la malattia, anche se diagnosticata in passato. È una misura importante perché approssima il numero di pazienti che, in un certo istante di tempo, hanno avuto diagnosi di tumore, anche negli anni precedenti e che, quindi, hanno bisogno di attingere a percorsi diagnostici, terapeutici o a controlli.

Due diverse malattie che hanno incidenza simile potrebbero avere prevalenza diversa: se la malattia A è caratterizzata da prognosi peggiore della malattia B, la prevalenza della malattia A sarà inferiore e quindi ci saranno più pazienti con la malattia B viventi.

Sopravvivenza

La sopravvivenza è un modo per misurare la letalità della malattia e, in via indiretta, quanto è curabile. Si esprime spesso come percentuale di pazienti viventi a 5 anni dalla diagnosi.

Va detto che i pazienti oncologici sono spesso in età avanzata e talvolta hanno altre patologie invalidanti, quindi molti pazienti hanno un certo rischio di morire anche per altre cause, specie se il tumore è a buona prognosi.

La sopravvivenza, più propriamente la sopravvivenza relativa, è il rapporto tra la percentuale osservata di pazienti viventi a 5 anni dalla diagnosi e la percentuale attesa di sopravvivere se questi non avessero avuto un tumore, per es. dati un gruppo di pazienti A, con diagnosi di tumore e la popolazione residente B con la stessa età e genere del gruppo di pazienti A e senza tumore, allora se:

Il 60% del gruppo A sopravvive a 5 anni

Il 92% della popol. B sopravvive a 5 anni
Allora la sopravvivenza “realmente” attribuibile

al tumore dovrebbe essere:

$$60\% / 92\% = 65\%$$

Quindi la sopravvivenza relativa del gruppo dell'esempio è pari al 65% e non al 60% in quanto si stima che un 8% dei pazienti sia morto per altre cause, così come la popolazione di riferimento.

Ricoveri

Viene riportata la frequenza dei ricoveri (o meglio, di ospedalizzazione) e, indicativamente, il luogo di cui si ritiene sia avvenuto l'iter diagnostico o terapeutico più rilevante per il paziente. Per esempio, nel caso di neoplasie che vengono sottoposte a intervento di eradicazione con intento curativo e diagnostico, viene utilizzato il ricovero dell'intervento. Nel caso di neoplasie che non vengono o non possono essere sottoposte a chirurgia, viene considerato il ricovero del primo trattamento medico.

Il luogo del ricovero preso come riferimento è indicativo della capacità del Sistema Sanitario Regionale di farsi carico dei bisogni di assistenza e cura dei pazienti oncologici ma anche da fenomeni meno controllabili, quali l'attrattività di taluni presidi ospedalieri.

Tasso grezzo

Il tasso grezzo (TG) viene utilizzato per dare una misura dell'incidenza tenendo in considerazione la popolazione. Il solo numero di nuovi casi non sarebbe infatti molto significativo se non venisse rapportato alla numerosità della popolazione.

Il TG è quindi il rapporto tra numero di nuovi casi (o decessi) e la popolazione residente ed è espresso, per una maggiore leggibilità, in casi ogni 100.000 abitanti. Il TG è calcolato in un intervallo di tempo tipicamente annuale, pertanto:

tasso grezzo di incidenza pari a 30 nel 2010

significa che nel 2010 si sono verificati 30 nuovi casi ogni 100.000 abitanti.

Il TG viene spesso riportato per una valutazione sommaria ma non è utile per misurare l'incidenza né per effettuare confronti nel tempo o con altre aree in quanto il TG non tiene in considerazione l'età del soggetto, per esempio:

TG pari a 30 nel 2010 nel comune 1

TG pari a 40 nel 2010 nel comune 2

non è possibile dire che nel comune 2 ci sia la tendenza ad ammalarsi di più di tumore, in quanto non è noto se nel comune 2 sia maggiore la proporzione di popolazione anziana (che ha, sovente, un maggiore rischio di contrarre un tumore) per questo motivo per i confronti si usa il tasso standardizzato.

Tasso standardizzato

Il tasso standardizzato diretto (TSD), o tasso standardizzato, è la misura ideale da utilizzarsi per i confronti nel tempo e tra aree in quanto tiene in considerazione sia la popolazione (come il tasso grezzo) ma anche la diversa distribuzione per età delle popolazioni.

Di fatto il TSD è il tasso grezzo di un'ipotetica popolazione di uguale entità ma con una distribuzione per età prefissata. In particolare noi utilizziamo per convenzione la popolazione standard europea aggiornata al 2013. Quindi:

TSD (Eur) di incidenza pari a 20 nel 2010

Ci indica che 20 casi ogni 100.000 abitanti, pur non essendo un valore reale, è il valore di riferimento che possiamo utilizzare per i confronti tra aree e nel tempo. Quindi:

TSD (Eur) pari a 40 nel 2010 nel comune 1

TSD (Eur) pari a 30 nel 2010 nel comune 2

Ci consente di dire che nel 2010 nel comune 1 ci si è ammalati di più di tumore.

Tuttavia, essendo la malattia tumorale un evento relativamente raro, è possibile che parte delle differenze siano dovute alla variabilità statistica insita nella misurazione, per questo è importante verificare anche la stabilità del tasso, usando indicatori quali gli intervalli di confidenza (vedi intervalli di confidenza).

Trend temporali

Con un numero sufficiente di anni di incidenza e mortalità, è possibile osservare prime indicazioni stabili sugli andamenti nel tempo del tasso di incidenza.

Nella sintesi dei risultati viene riportato l'indicatore sintetico del trend desumibile dalla curva che meglio approssima l'andamento dei punti, indicando anche il valore della variazione percentuale annua (VPA o APC: *Annual Percentage Change*) del tasso. Per esempio:

VPA pari al 2%

Indica che il tasso standardizzato di incidenza/mortalità aumenta ogni anno del 2%.

Viene inoltre indicato l'intervallo di confidenza della VPA, per esempio:

*VPA pari a -1,5%
IC95: -5,8%; 2,7%*

Il tasso standardizzato scende dell'1,5% ogni anno, gli intervalli di confidenza sono però piuttosto ampi e mostrano come possa essere credibile che il trend possa fluttuare da -5,8% a +2,7%, non escludendo quindi che il trend possa essere in aumento. In questi casi non è possibile individuare con certezza un andamento.

2

Sintesi dei dati

2 Sintesi dei risultati

Incidenza

Nell'ultimo quinquennio esaminato dal registro tumori (2015-2019) sono state registrate 2421 nuove diagnosi di neoplasia ogni anno, 1295 (53%) tra gli uomini, 1126 (47%) tra le donne.

Il 12% delle diagnosi è rappresentato dalle emopatie maligne (linfomi, leucemie e mielomi), il restante 88% è rappresentato dai tumori solidi.

Le cinque neoplasie più frequenti tra gli uomini sono state quelle di prostata, polmone, vescica, colon-retto e distretto testa-collo.

Le cinque neoplasie più frequenti tra le donne sono state quelle di mammella, colon-retto, tiroide, polmone e corpo uterino.

Il confronto con il dato regionale evidenzia eccessi nel genere maschile per i tumori della vescica (+11%), mieloma (+38%), testicolo (+34%). Per il genere femminile sono osservati eccessi per i tumori della mammella (+10%), mieloma (+38%), e sistema nervoso centrale (+13%).

Si osserva un vantaggio in termini di minore incidenza rispetto alla media regionale per i tumori del fegato e della laringe nel genere maschile.

L'analisi per distretto socio-sanitario (DSS) evidenzia maggiore incidenza di tumori polmonari in entrambi i generi nel DSS di Brindisi. Una minore incidenza, per il tumore polmonare limitatamente al genere maschile, si rileva nel DSS di Fasano.

Nel DSS di Francavilla Fontana, per il genere maschile, si osservano più tumori del fegato e della prostata dell'atteso provinciale. Il dato delle leucemie pare, infine, mostrare tassi superiori alla media regionale con l'eccezione del DSS di Fasano.

In generale i tassi standardizzati di incidenza sono rimasti sostanzialmente stabili negli ultimi dieci anni tra gli uomini mentre sono aumentati in modo sostanziale (+1,3%/anno) nel genere femminile.

Nel genere maschile si rileva una sostanziale stabilità dei tassi dei tumori polmonari nell'ultimo periodo di osservazione dopo un calo evidente avvenuto tra gli anni 2009-2011.

Nel genere femminile sono invece più chiari alcuni trend in aumento: in particolare il tumore del polmone (+6,6%/anno), i melanomi cutanei (+6,8%), del pancreas (+4,7%) e della mammella (+1,9%).

La grande maggioranza dei tumori (91% tra i maschi, 82% tra le femmine) è diagnosticata in soggetti dai 50 anni di età in su, solo 3 casi su 1000 riguardano la fascia infantile (prima dei 15 anni di età). I tumori più frequenti per fascia di età sono:

- 0-14 anni: in entrambi i generi le leucemie e le neoplasie del SNC costituiscono più della metà dei casi incidenti;
- 15-29 anni: neoplasie del testicolo tra i maschi (34,4%); della tiroide tra le femmine (36,5%);
- 30-49 anni: neoplasie del testicolo tra i maschi (15,9%); della mammella tra le femmine (45,5%);
- 50-69 anni: neoplasie della prostata tra i maschi (20,6%); della mammella tra le femmine (36,1%);
- 70 anni e oltre: neoplasie della prostata tra i maschi (18,5%); della mammella tra le femmine (21,3%).

A parità di tipo di neoplasia, gli uomini sono più colpiti da diagnosi rispetto alle donne ma vi è una diminuzione di queste

Tabella 2.1: Sintesi dei dati per alcune neoplasie selezionate

	Sesso	Incidenza			Mortalità			Sopravvivenza a 5 anni ^[3] (%)		
		Casi medi 2015-2019	TSD ^[1] 2015-2019	Trend ^[2] (IC95%) 2010-2019	Casi medi 2014-2018	TSD ^[1] 2014-2018	Trend ^[2] (IC95%) 2009-2018	Periodo 2013-2017	Periodo 2008-2012	Variazione
Testa e collo	M	48	24,3	-1,9 (-5,4; 1,7)	20	10,3	-3,7 (-9,2; 2,1)	63,4	65	-1,6
	F	16	6,6	1,1 (-5,7; 8,3)	6	2,5	0,1 (-11,4; 13)	61,7	62,4	-0,7
Stomaco	M	41	21,5	-0,8 (-4,7; 3,3)	30	16,2	1 (-4,6; 6,8)	35,8	29,3	6,5
	F	28	11,2	0 (-3,8; 3,9)	21	8,1	1,8 (-2,6; 6,4)	27	29,5	-2,5
Colon, retto e ano	M	155	80,5	-0,9 (-3,9; 2,2)	62	33,4	1,8 (-1,9; 5,6)	63,1	64,9	-1,8
	F	130	52,9	-0,5 (-2,9; 2)	48	18,6	-1,9 (-4,7; 1)	64,6	62,4	2,2
Fegato	M	41	21,3	-3,7 (-8,7; 1,6)	34	18	-2,5 (-7,8; 3,1)	22,2	17,4	4,8
	F	24	9,3	-2,6 (-8,5; 3,8)	22	8,7	-3 (-7,7; 2)	10,9	26,4	-15,5
Pancreas	M	36	18,7	3,2 (-2,1; 8,9)	31	16,3	3,5 (-3,1; 10,5)	7,5	13,2	-5,7
	F	39	15,4	4,7 (1,8; 7,7)	33	12,5	3,3 (-1,8; 8,7)	11,2	1,5	9,7
Polmone	M	181	94,1	-1,2 (-3; 0,6)	144	76,1	-2,7 (-5,6; 0,3)	15,8	16,4	-0,6
	F	57	23,5	6,6 (3,6; 9,7)	38	15,1	4,9 (-3,3; 13,9)	23,6	26	-2,4
Pelle, melanomi	M	32	16,3	2,6 (-4,2; 10)	9	4,7	2,5 (-12,5; 19,9)	80,7	73,1	7,6
	F	29	13,4	6,8 (1,3; 12,5)	6	2,3	-1,2 (-11,8; 10,7)	82,6	82,9	-0,3
Mammella	F	344	149,7	1,9 (0,2; 3,6)	89	36	0,9 (-2,1; 4)	82,6	85,8	-3,2
Utero, collo ^[4]	F	16	7,1	3,2 (-1,6; 8,1)	18	7,1	-4,4 (-8,6; 0,1)	56	63	-7
Utero, corpo ^[4]	F	54	23,4	1,4 (-2,1; 5,1)				80,5	79,3	1,2
Ovaio	F	31	13,6	-2,4 (-6,4; 1,8)	19	8	1,8 (-0,7; 4,3)	43,2	39,5	3,7
Prostata	M	232	119,7	1,1 (-1,4; 3,7)	48	26,8	-4 (-6,5; -1,5)	89,3	91,4	-2,1
Rene	M	34	17,3	1 (-1,2; 3,3)	11	5,6	0,6 (-8,2; 10,3)	68,5	74,6	-6,1
	F	20	8,5	1,8 (-3,2; 7,1)	5	2	-8 (-12,6; -3,1)	67,6	69,1	-1,5
Vescica ^[5]	M	177	92	0,9 (-1,1; 3)	39	21,7	-1,4 (-5,4; 2,7)	78,6	80,3	-1,7
	F	32	13,2	0,7 (-5,8; 7,6)	7	2,6	-0,5 (-8,2; 7,9)	71,3	86,3	-15
Sistema nervoso centrale, maligno	M	24	12,4	1 (-2,7; 4,7)	14	7,4	1,4 (-4,1; 7,2)	18,7	25,1	-6,4
	F	16	6,8	-0,7 (-7,3; 6,5)	11	4,6	-3 (-10,4; 5)	32,1	24,2	7,9
Tiroide	M	21	10,5	2,8 (-5,1; 11,4)	1	0,7	7,2 (-18,6; 41,2)	91,1	93,2	-2,1
	F	66	31,6	1,1 (-1,7; 3,9)	2	0,9	3,3 (-6,1; 13,7)	97,1	91,4	5,7
Linfoma non Hodgkin	M	43	22	1,6 (-4; 7,4)	13	7	-2,1 (-9,5; 5,9)	69,9	68,3	1,6
	F	36	15,6	1,6 (-3,2; 6,5)	10	4,2	0,1 (-7,8; 8,8)	81,2	75,3	5,9
Mieloma	M	27	13,9	0,5 (-4,3; 5,4)	12	6,5	1,7 (-6,8; 11,1)	66,2	63,9	2,3
	F	26	10,8	0,2 (-5; 5,8)	11	4,3	3,9 (-2,9; 11,3)	73,1	76,6	-3,5
Leucemie ^[6]	M	35	18,3	-2,1 (-6,6; 2,6)	25	13,1	1,1 (-5,2; 7,7)	49	53,9	-4,9
	F	31	12,9	-0,3 (-5,5; 5,2)	18	7	2,2 (-1,8; 6,5)	55,4	52,1	3,3
Totale ^[7]	M	1295	670,3	0,4 (-0,3; 1,1)	569	304,8	-1 (-2,2; 0,2)	58	58	0
	F	1126	478,3	1,3 (1; 1,6)	440	172,5	0,2 (-1,2; 1,6)	64,3	64,2	0,1

[1] TSD: tasso standardizzato diretto alla struttura della popolazione standard Europea del 2013, per 100.000.

[2] Espresso come variazione percentuale annua (VPA) del tasso nel periodo, e intervallo di confidenza al 95% della VPA.

[3] Sopravvivenza relativa standardizzata per età a 5 anni dalla diagnosi.

[4] La mortalità per tumori uterini viene presentata con un unico indicatore che include i tumori dell'utero non specificato se corpo o collo.

[5] include anche i tumori uroteliali non infiltranti, in situ e le neoplasie uroteliali papillari di incerto potenziale di malignità.

[6] include solo leucemie linfoblastiche, mieloidi e non specificate. Sono escluse le sindromi mielodisplastiche e altre neoplasie mieloidi croniche quali policitemia vera, trombocitemia essenziale e mielofibrosi primaria con codice ICD-O-3 da 9950/3 a 9989/3

[7] Esclude i tumori epiteliali, non melanomatosi, della cute e i tumori non maligni del sistema nervoso centrale

differenze: il rapporto tra casi diagnosticati nei maschi rispetto a quelli diagnosticati nelle femmine per i tumori del polmone e delle neoplasie del distretto testa-collo è passato da circa 4:1 a quasi 3:1, quello della vescica rimane invece stabile (5:1).

L'approfondimento speciale è dedicato al sito di interesse nazionale per le bonifiche (SIN) del comune di Brindisi. L'analisi comparativa mostra tassi di incidenza superiori al resto della provincia ed alla media regionale con eccessi osservati sia tra gli uomini (+5%) sia tra le donne (+9%).

In particolare si rilevano eccessi per i tumori dell'orofaringe, del polmone e per i linfomi non Hodgkin nel genere maschile e per le neoplasie del pancreas, della cavità nasale, delle alte vie urinarie e dell'occhio nel genere femminile.

I tumori infantili (<15 anni) appaiono tuttavia inferiori rispetto al dato provinciale di circa il 13% tuttavia il dato, per la sua esiguità, è piuttosto variabile e necessita di ulteriori osservazioni.

Ospedalizzazione

Il 13% dei pazienti oncologici emigra fuori regione per la diagnosi e/o il trattamento, il 37% si rivolge a presidi di altre province pugliesi. Considerando l'età del paziente, quasi un paziente su quattro prima dei 50 anni emigra fuori regione, contro l'8% dei pazienti con 70 anni ed oltre.

Il 38% dei pazienti con neoplasia tiroidea emigra fuori regione (in particolare in Toscana). Altre neoplasie correlate a maggiore migrazione sanitaria sono quelle del sistema nervoso centrale (29%) e del rene (21%).

Il presidio di riferimento per la gestione della patologia oncologica è indubbiamente l'ospedale "Perrino" di Brindisi (39% delle diagnosi e/o trattamenti complessivi).

Altri presidi rilevanti sono l'Ospedale di Ostuni (in particolare per le neoplasie epatiche), l'Ospedale IRCCS "De Bellis" di Castellana Grotte per le neoplasie gastriche, l'Ospedale "Miulli" di Acquaviva delle Fonti per le neoplasie prostatiche e l'Ospedale di Tricase per le neoplasie renali.

Prevalenza

I pazienti in vita che hanno avuto una diagnosi di tumore nei precedenti 10 anni sono 12.580, il 3,2% della popolazione. La percentuale dei pazienti oncologici che sopravvivono alla malattia è globalmente stabile ma si differenzia per tipo di tumore.

La prevalenza più elevata si riscontra per i tumori della mammella femminile (21% di tutti i pazienti, 40% delle pazienti di genere femminile), della prostata (13% di tutti i pazienti e quasi 27% dei pazienti uomini) e del colon-retto (12% in entrambi i generi).

3

Fonti dei dati

3 Fonti dei dati

Popolazione

La popolazione residente in provincia di Brindisi è desunta dalla ricostruzione statistica della popolazione residente per sesso, età e Comune riferita agli anni 2002-2019 effettuata recentemente dall'Istituto Nazionale di Statistica (ISTAT, 2021).

Al primo gennaio 2019 questa era pari a 387.817 residenti (185.720 maschi e 200.297 femmine), dei quali quasi il 3% di cittadinanza straniera (11.451 residenti). Come mostrato dalle figure 3.1 e 3.2 la

popolazione è in lieve decremento a partire dal 2012 con evidenti gli effetti di invecchiamento della popolazione, con un calo della popolazione infantile e giovane adulta, ed un incremento della popolazione adulta e soprattutto anziana. L'indice di vecchiaia (rapporto tra la popolazione con oltre 65 anni e quella con meno di 15 anni) è passato dal 121% (121 anziani ogni 100 giovani) nel 2006 al 183% (183 anziani ogni 100 giovani) nel 2019.

Figura 3.1: Andamento della popolazione residente per genere dal 2006 al 2019

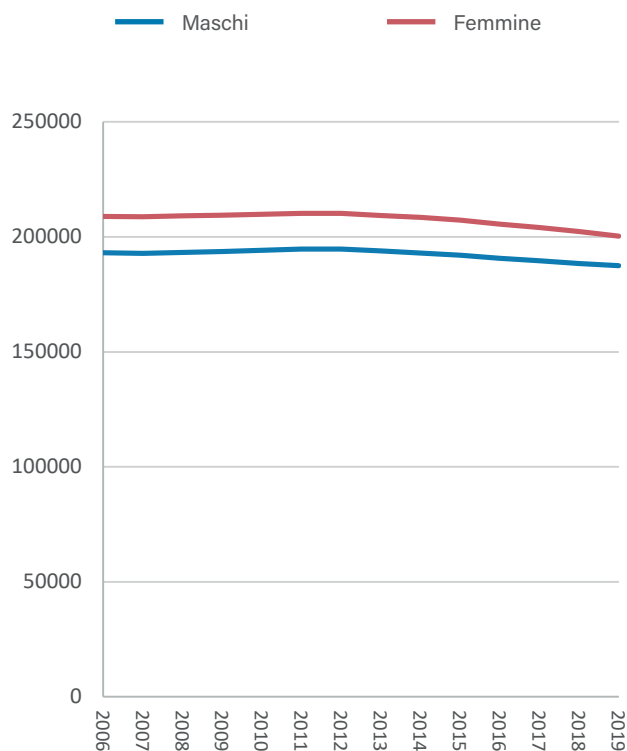
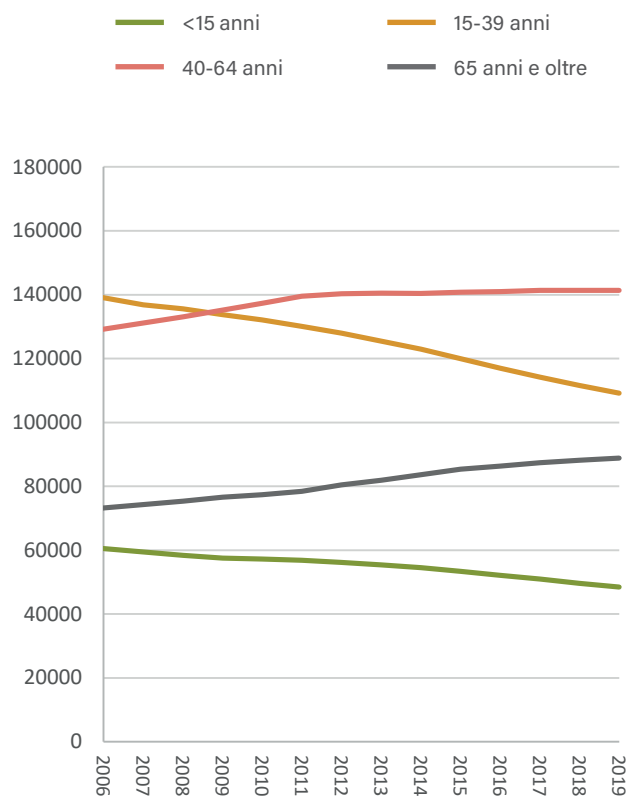


Figura 3.2: Andamento della popolazione residente per fascia di età dal 2006 al 2019



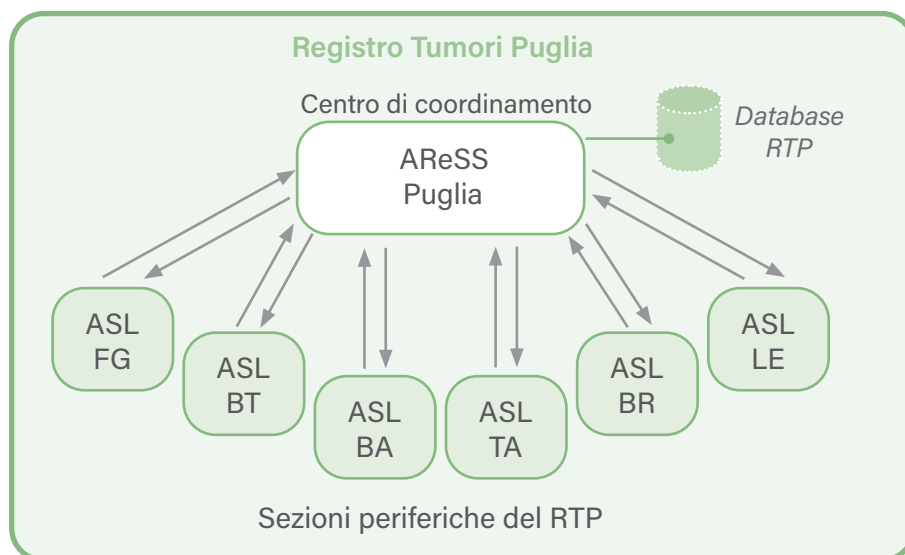
Il Registro Tumori Puglia

Il Registro Tumori Puglia (RTP) è stato istituito con DGR 1500/2008, prevedendo una copertura regionale; con DGR n. 2040 del 13 dicembre 2016 il Governo Regionale ha stabilito un'organizzazione con un Centro di Coordinamento del RTP con sede presso l'Agenda Regionale per la Salute ed il Sociale (AReSS), che gestisce l'alimentazione e il controllo del database unico regionale, e sei sezioni periferiche presso le sedi delle ASL pugliesi che hanno la competenza per la codifica dei casi sul

territorio.

Per la registrazione e la codifica dei casi vengono utilizzate regole standardizzate ed omogenee in linea le indicazioni degli enti di riferimento internazionali quali l'Agenda Internazionale per la Ricerca sul Cancro (IARC) e la Rete Europea dei Registri Tumori (ENCR). Le procedure di registrazione sono inoltre conformi alle raccomandazioni nazionali preparate dall'Associazione Italiana dei Registri Tumori (AIRTum).

Figura 3.3: Modello organizzativo del Registro Tumori Puglia



Le fonti dei dati del RTP

Il modello di funzionamento consente la rilevazione e la registrazione ottimizzata e completa di tutte le nuove diagnosi di neoplasia avvenute in residenti del territorio pugliese, fonti primarie del sistema sono:

- Anagrafica assistiti regionale, che consente di determinare la popolazione residente, oltre che i movimenti in entrata, in uscita, i trasferimenti di residenza e il medico di medicina generale/pediatra di libera scelta del paziente.

- Schede di dimissione ospedaliera (SDO), flusso ministeriale costituito dalle ospedalizzazioni su tutto il territorio nazionale dei pazienti residenti in Regione Puglia, comprendente l'indicazione dei codici di patologia alla dimissione e delle procedure effettuate.

- Referti di anatomia patologica (AP) regionali provenienti dal Sistema Informativo Regionale della Anatomia Patologica (SirAP) e integrati con i referti provenienti dagli ospedali e cliniche convenzionate.

- Registro Nominativo delle Cause di Morte (ReNCaM), comprendente la copia delle schede di morte ISTAT con l'indicazione delle cause di morte e delle patologie concorrenti al decesso del soggetto.

A questi flussi vengono integrate altre fonti quali i flussi regionali dell'assistenza specialistica ospedaliera, dell'erogazione dei farmaci oncologici e delle esenzioni ticket per patologia neoplastica. Il funzionamento è illustrato schematicamente in Figura.

I passi funzionali alla costituzione e consolidamento dell'archivio dei nuovi casi del registro tumori sono:

1. Acquisizione flussi informativi e anagrafica. I testi dei referti AP vengono

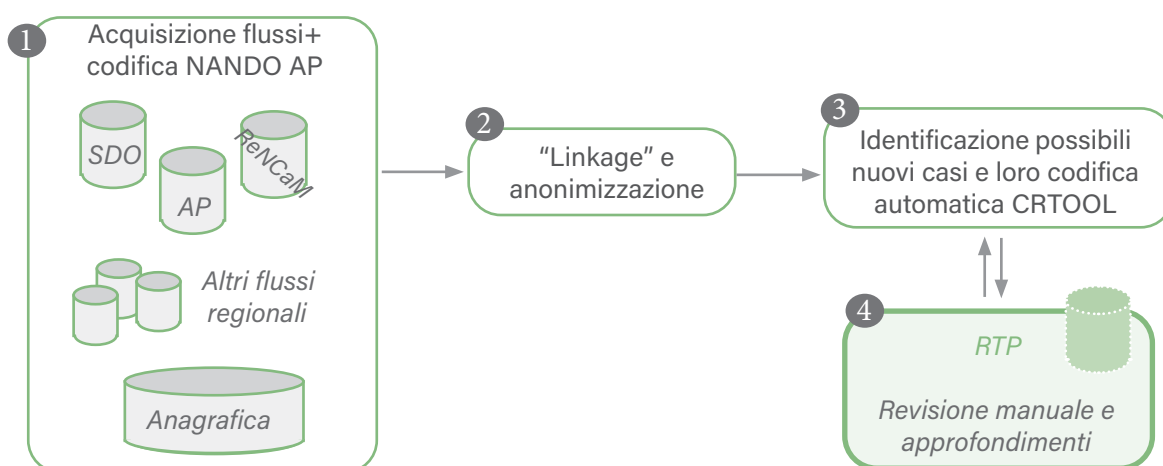
processati dall'algoritmo NANDO che identifica e codifica la sede e l'istotipo di tutti i referti con diagnosi di tumore.

2. Riconoscimento dei pazienti con prestazioni sanitarie oncologiche nell'anagrafica e attribuzione di codice identificativo anonimo (cosiddetto "Linkage").

3. Identificazione dei possibili nuovi casi di tumore per codici identificativi già noti e di nuovi codici identificativi non presenti nel RTP e codifica dei casi con algoritmo automatizzato CRTOOL

4. Revisione di porzione dei casi codificati dall'algoritmo CRTOOL, eventuali aggiornamenti o richieste di approfondimenti sulla documentazione clinica o presso i medici curanti.

Figura 3.4: Schema di funzionamento del RTP



4

Qualità dei dati

4 Qualità dei dati

In questa sezione vengono presentati alcuni indicatori scelti dal RTP per monitorare la qualità in termini di tempestività del processo e di accuratezza e completezza del dato. Figura 4.1.

Tempestività

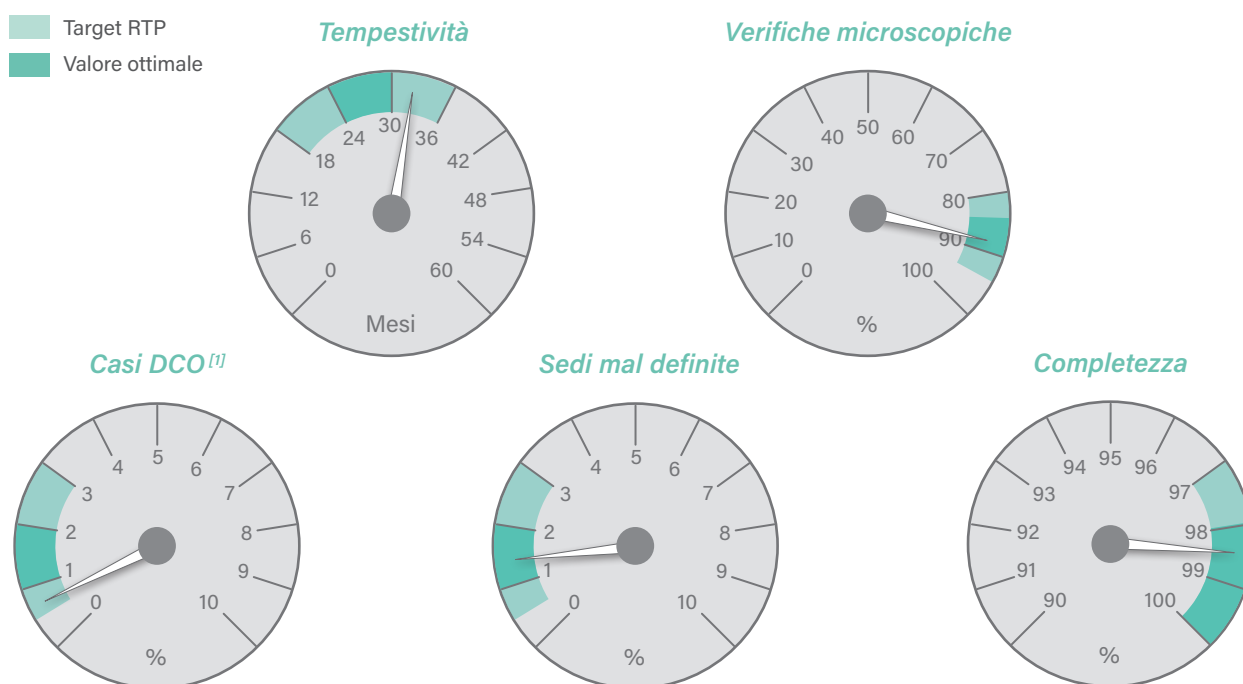
La registrazione di tutti i registri tumori avviene con una latenza variabile dipendente dal tempo necessario ai flussi informativi per essere notificati al registro e, soprattutto, alle necessarie attività di indagine degli operatori dei registri tumori (si veda sezione *Consolidamento*).

Le schede di dimissione ospedaliera (SDO) relative ad un determinato anno vengono messe a disposizione del registro

tumori intorno al mese di settembre/ottobre dell'anno successivo, comportando pertanto un ritardo di notifica al registro compreso tra 9 e 21 mesi rispetto alle date delle ospedalizzazioni. Le schede di morte del ReNCaM possono subire ritardi anche maggiori mentre i referti di anatomia patologica vengono generalmente acquisiti entro i sei mesi dell'anno successivo all'anno di interesse.

Ciò premesso, considerando un tempo tra 6 e 8 mesi necessario per le attività di indagine e codifica del registro tumori, è evidente che i registri tumori non possano divulgare i dati di un anno di incidenza prima che siano passati almeno 18 mesi dallo stesso.

Figura 4.1: Confronto con i target di qualità del Registro Tumori Puglia



[1] DCO: death certificate only, espresso come percentuale dei casi la cui conferma deriva unicamente da un certificato di decesso.

L'obiettivo del RTP è di fornire dati tempestivi ma anche consolidati; si considera pertanto utile che il registro prima di pubblicare i dati acquisisca e valuti le SDO dell'anno successivo, alcune delle quali si riferiscono a ricoveri o accertamenti di tumori diagnosticati nell'anno precedente. Si prevede pertanto un ritardo ottimale nella pubblicazione dei dati compreso tra 24 e 30 mesi.

Per la sezione di Brindisi del Registro Tumori osserviamo che, da quando sono stati resi disponibili i dati relativi all'anno 2019 (ultimo trimestre 2020) alla data di pubblicazione sono passati circa 20 mesi, portando il ritardo complessivo della pubblicazione del dato a circa 32 mesi, dato che connota questo report come tempestivo al confronto con altri registri tumori nazionali.

Accuratezza e completezza

L'accuratezza del dato può essere stimata utilizzando come riferimento diversi parametri generali: in primo luogo la casistica per la quale non è stato possibile determinare con certezza la sede di partenza (casi con sede mal definita o metastasi a sede ignota) sono stati solo l'1,4%.

Altro indicatore di accuratezza è la percentuale di casi per i quali il registro ha ottenuto una conferma da referto cito-istologico, la cosiddetta verifica microscopica (VM), che si attesta all'88,3%, ed è superiore al 94% per tumori di testa-collo, colon e retto, mammella, tiroide e per le emolinfopatie.

Infine, un indicatore di accuratezza molto usato nell'ambito dei registri tumori è la percentuale di casi nota solo attraverso il certificato di decesso (DCO) che si attesta

Tabella 4.1: Qualità della registrazione per tipo di neoplasia

	VM ^[1] %	DCO ^[2] %	Completezza ^[3] %
Testa-collo	95,2	0	99,2
Stomaco	89,4	0,9	99,6
Colon-retto	94	0,6	99,7
Fegato	44,9	0,9	97,2
Polmone	74,1	1	99,6
Mammella	96,8	0,5	99
Prostata	92,3	0,8	97,5
Vescica ^[4]	92,6	0,6	99,3
SNC	47	0,4	98,8
Tiroide	97,2	0	95,3
Emolinfopatie	97,5	0,5	96,1
Totale^[5]	88,3	0,7	98,5

[1] VM: verifiche microscopiche, espresso come percentuale dei casi con conferma citologia e/o istologica e/o da biologia molecolare.

[2] DCO: death certificate only, espresso come percentuale dei casi la cui conferma deriva unicamente da un certificato di decesso.

[3] Secondo il metodo cattura-ricattura RTP, si vedano i metodi.

[4] include anche i tumori uroteliali non infiltranti, in situ e le neoplasie uroteliali papillari di incerto potenziale di malignità.

[5] Esclude i tumori epiteliali, non melanomatosi, della cute e i tumori non maligni del sistema nervoso centrale

allo 0,7% quindi ben al di sotto del 3% fissato come target regionale RTP.

Nella Tabella 4.1 oltre al dato di accuratezza sono mostrate le stime di completezza che per la sezione di Brindisi del RTP, sono estremamente alte essendo stimate globalmente al 98,5% sull'ultimo periodo in studio.

Consolidamento

La Tabella 4.2 mostra in che modo è variata la casistica convalidata dal registro rispetto all'anno precedente: il lavoro del registro tumori professionale non è un mero censimento istantaneo ma una vera e propria attività indagine che si può protrarre nel tempo a causa della necessità di reperire documentazione di certezza clinica.

Il RTP mira infatti in primo luogo ad in-

tercettare tutte le nuove diagnosi di tumore utilizzando fonti certe: per tale motivo non sorprende che, di anno in anno, la casistica venga integrata e raffinata sempre di più.

Per la sezione di Brindisi del RTP viene mostrato un consolidamento della casistica ormai definitivo per gli anni 2015-2017 in cui la casistica è variata per meno dell'1%. È invece possibile che l'anno di diagnosi 2019 possa subire ulteriori correzioni negli anni successivi, è possibile stimare una sottostima dell'1-2% per l'ultimo anno in ragione di successive integrazioni. Tali integrazioni verranno documentate con i prossimi report. Si ritiene quindi, in virtù di questi numeri, che i dati presentati possano essere considerati quindi estremamente consolidati, così come tutti gli indicatori qui presentati.

Tabella 4.2: Consolidamento della casistica, confronto con con la casistica registrata 12 mesi prima.

	2015			2016			2017			2018		
	al 2021	al 2022	diff. %	al 2021	al 2022	diff. %	al 2021	al 2022	diff. %	al 2021	al 2022	diff. %
Testa-collo	58	57	-1,7	72	72	0	62	62	0	62	64	3,2
Stomaco	75	75	0	62	60	-3,2	73	72	-1,4	75	76	1,3
Colon-retto	272	273	0,4	265	265	0	330	331	0,3	269	270	0,4
Fegato	73	73	0	69	70	1,4	58	61	5,2	54	58	7,4
Polmone	237	238	0,4	221	224	1,4	224	233	4	235	253	7,7
Mammella	344	342	-0,6	314	313	-0,3	333	336	0,9	352	356	1,1
Prostata	182	185	1,6	230	228	-0,9	260	268	3,1	213	221	3,8
Vescica ^[1]	225	223	-0,9	207	208	0,5	213	211	-0,9	207	201	-2,9
SNC	94	98	4,3	98	101	3,1	96	102	6,3	135	138	2,2
Tiroide	87	87	0	84	84	0	69	67	-2,9	95	100	5,3
Emolinfopatie	300	303	1	257	265	3,1	287	294	2,4	299	302	1
Totale^[2]	2275	2277	0,1	2222	2234	0,5	2338	2357	0,8	2341	2380	1,7

[1] include anche i tumori uroteliali non infiltranti, in situ e le neoplasie uroteliali papillari di incerto potenziale di malignità.

[2] Esclude i tumori epiteliali, non melanomatosi, della cute e i tumori non maligni del sistema nervoso centrale

5

Materiali e metodi

5 Materiali e metodi

Si illustrano di seguito alcuni degli indicatori utilizzati nel presente volume e le modalità di calcolo.

Classi di età

I dati sono stati accorpati per convenienza in 18 classi di età quinquennali. Per esempio, denominando con i la singola classe di età, quando i vale 1 si fa riferimento alla prima classe di età (tra 0 e 4 anni) mentre quando i vale 18, si fa riferimento alla classe con 85 e più anni. Questa divisione in 18 classi di età è uno standard condiviso dalla maggior parte dei registri tumori internazionali.

Numero casi

Indica il numero di nuove diagnosi di tumore (incidenza) o di decessi per tumore (mortalità) nel periodo considerato.

Dato n_i , il numero di nuovi casi/decessi nella fascia di età generica i , si avrà che il numero totale dei nuovi casi N sarà dato da:

$$N = \sum_{i=1}^{18} n_i$$

Popolazione

Analogamente, data p_i la numerosità della popolazione nella fascia di età generica i , si avrà che la popolazione totale P sarà:

$$P = \sum_{i=1}^{18} p_i$$

Tasso età specifico

Il tasso età specifico indica il numero di casi per abitante. In questo volume viene anche impostata una costante moltiplicativa pari a 100.000 (qui omissa), in questo modo

si ottiene il numero di casi ogni 100.000 abitanti:

$$t_i = \frac{n_i}{p_i}$$

la costante 100.000 è un valore standard che facilita la leggibilità del valore del tasso di malattia ed è usata comunemente nell'ambito dell'epidemiologia dei tumori negli adulti.

Tasso grezzo

Il numero di nuovi casi per abitante è denominato tasso grezzo TG ed è espresso anch'esso per 100.000. Si calcola:

$$TG = \frac{\sum_{i=1}^{18} n_i}{\sum_{i=1}^{18} p_i} = \frac{N}{P}$$

Tabella 5.1: Pesi usati secondo lo standard Europeo del 2013

i	Età	Peso (w)
1	0-4	0,05
2	5-9	0,055
3	10-14	0,055
4	15-19	0,055
5	20-24	0,06
6	25-29	0,06
7	30-34	0,065
8	35-39	0,07
9	40-44	0,07
10	45-49	0,07
11	50-54	0,07
12	55-59	0,065
13	60-64	0,06
14	65-69	0,055
15	70-74	0,05
16	75-79	0,04
17	80-84	0,025
18	85+	0,025
Totale		1

Tasso standardizzato diretto

Esprime una misura di sintesi dei tassi età specifici che, specie se raffrontata con il tasso grezzo, consente un più agevole confronto tra aree diverse. Di fatto i tassi standardizzati sono la misura di incidenza e mortalità di riferimento per confronti nel tempo (andamenti temporali) e nello spazio (confronti tra aree).

Alla base del calcolo del tasso standardizzato con cosiddetto metodo diretto (*TSD*) vi è la definizione di una serie di pesi w_i per ogni i -esima classe di età:

$$TSD = \frac{\sum_{i=1}^{18} w_i t_i}{\sum_{i=1}^{18} w_i}$$

Nella Tabella 5.1 si mostrano i pesi usati per il calcolo dei tassi standardizzati diretti in questo rapporto, dove è utilizzata la standardizzazione secondo la popolazione standard europea del 2013 in quanto rappresenta quella più utilizzata per la presentazione dei dati di incidenza tumorale in Italia ed in Europa.

Il tasso standardizzato diretto è chiamato in questo volume semplicemente tasso standardizzato o, nelle sezioni descrittive, semplicemente tasso. Nelle tabelle viene indicato l'acronimo TSD.

Standardizzazione indiretta

Un metodo di standardizzazione che non utilizza pesi esterni (come invece accade nella standardizzazione diretta) è quello della standardizzazione indiretta.

Vengono in questo caso applicati dei tassi attesi età specifici e_i :

$$SIR/SMR = \frac{N}{\sum_{i=1}^{18} e_i p_i}$$

Il rapporto standardizzato di incidenza (*SIR*) o mortalità (*SMR*) è quindi espresso come rapporto tra il numero di casi osservati e il numero di casi attesi nell'ipotesi che i tassi della popolazione in esame siano quelli riscontrati nella popolazione di confronto.

Quando il *SIR* (o *SMR*) supera l'unità, significa che nella popolazione osservata vi è stato un eccesso di casi rispetto ai tassi di confronto. Un difetto si avrebbe, invece, se la misura fosse inferiore a 1.

Ovviamente con piccole numerosità questi eccessi o difetti possono essere puramente casuali o non significativi. Associamo pertanto l'indicazione numerica dei limiti di confidenza del *SIR* (o *SMR*). Se entrambi i limiti fossero in aree di eccesso o di difetto, allora si potrebbe concludere che tale eccesso o difetto sia da considerarsi sostanzialmente confermato (Breslow, 1987).

In questo volume per semplicità si utilizzerà il termine "osservati/attesi" o "O/A" invece che le terminologie più formali già citate e le misure saranno espresse in percentuale.

Prevalenza

La prevalenza è un indicatore di utilità specifica per la pianificazione sanitaria in quanto indicativa del reale carico assistenziale che necessitano i pazienti oncologici.

La misura riportata in questo volume, nel capitolo 8, è la prevalenza dei pazienti diagnosticati negli ultimi 5 e 10 anni, in alcuni casi è possibile assumere che i pazienti viventi a 5 anni dalla diagnosi sia una buona approssimazione dei pazienti oncologici che afferiscono ancora al sistema sanitario per la terapia e i controlli.

Determinare la prevalenza dal conteggio dei pazienti viventi ad una particolare data potrebbe indurre una certa sottostima a causa della proporzione, generalmente

esigua, dei soggetti per i quali non è noto lo stato in vita.

Per questa pubblicazione utilizziamo pertanto una formula per la stima dei casi prevalenti: in particolare il numero di casi prevalenti alla fine dell'anno t con diagnosi effettuata negli k anni precedenti, $P_k(t)$, viene stimato nel seguente modo:

$$P_k(t) = \sum_{j=t-n+1}^t \left[l_j(t) \left(1 + \frac{w_j(t)}{l_j(t) + d_j(t)} \right) \right]$$

Dove $l_j(t)$ è il numero di soggetti incidenti diagnosticati nell'anno j e viventi alla fine dell'anno t , $w_j(t)$ è il numero di soggetti incidenti diagnosticati nell'anno j e senza informazioni sullo stato in vita alla fine dell'anno t e $d_j(t)$ è il numero di soggetti incidenti diagnosticati nell'anno j e deceduti prima della fine dell'anno t .

Formulazioni alternative implicano il calcolo della sopravvivenza attesa (AIRTUM Working Group, 2014) con risultati sovrapponibili a quelli da noi ottenuti in questo volume.

Sopravvivenza

La sopravvivenza esprime una misura dei pazienti che sopravvivono alla malattia a distanza di tempo dalla diagnosi.

Una misura della sopravvivenza elementare è la sopravvivenza osservata SO :

$$SO_k = 1 - \prod_{j=1}^k \frac{d_j}{l_j - w_j/2}$$

con SO_k la sopravvivenza osservata dopo k anni dalla diagnosi, d_j il numero di decessi nell'anno j , l_j il numero di soggetti viventi all'inizio dell'anno j , w_j il numero di soggetti persi al follow-up nel corso dell'anno j .

Di fatto la sopravvivenza osservata misura la proporzione di pazienti viventi a distanza di tempo dalla diagnosi. Questa semplice formulazione ha lo svantaggio di tenere in considerazione tutti i decessi,

anche quelli non correlati al tumore in oggetto. In questo modo si ottiene una sovrastima della letalità del tumore in quanto si attribuisce implicitamente ad esso l'intera mortalità dei pazienti. Questa sovrastima è tanto maggiore quanto maggiore è l'età del paziente.

Nell'ambito dei registri tumori la misura più utilizzata è quindi un'altra, la sopravvivenza relativa SR , calcolata come:

$$SR_k = \frac{SO_k}{SA_k}$$

Dove SA_k è la sopravvivenza attesa della popolazione generale con le medesime caratteristiche (età e genere) dei pazienti considerati. La sopravvivenza relativa è calcolata secondo un metodo chiamato *Ederer II* (AIRTUM Working Group, 2016), ed è basata sulle tavole di mortalità per età e sesso dell'area in esame.

Per ottenere una misura della sopravvivenza è necessario monitorare una coorte di pazienti per almeno 5 anni.

Ospedalizzazione

Per stimare l'ospedalizzazione viene utilizzato un algoritmo che associa ad ogni diagnosi il ricovero ritenuto più rilevante, a partire dalla prima data con notizia tumorale con questa classe di priorità:

1. Il ricovero con intervento chirurgico di resezione più radicale entro 90 giorni dalla diagnosi;
2. Il primo ricovero con esame diagnostico su prelievo di tessuto;
3. Il primo ricovero nell'ordine temporale nel caso di mancanza di procedure diagnostiche.

Completezza

La stima della completezza viene effettuata con il metodo cosiddetto di cattura e ricattura (Parkin DM, 2009). In particolare

viene utilizzata l'assunzione che i casi sono registrati da due fonti (Crocetti E, 2001).

Dovendo essere le due fonti possibilmente indipendenti abbiamo attribuito alla prima fonte (A) il complesso di referti microscopici, SDO chirurgiche e certificati di decesso. La seconda fonte (B) è costituita dai ricoveri senza procedure chirurgiche.

Per ogni tumore viene valutato se il caso è stato notificato al registro tumori dalla fonte A, dalla fonte B o da entrambe le fonti. Viene effettuato un conteggio finale dove le frequenze sono distribuite secondo lo schema:

		Fonte B	
		sì	no
Fonte A	sì	n_{11}	n_{10}
	no	n_{01}	n_{00}

La completezza C viene stimata da:

$$C = \frac{n_{11} + n_{10} + n_{01}}{(n_{10} + n_{11}) \frac{n_{01} + n_{11}}{n_{11}}}$$

Criteri classificativi

La definizione delle neoplasie in questo report è basata sulla 3° revisione della Classificazione Internazionale delle Malattie per l'Oncologia (ICD-O-3) e, per la mortalità, dalla 10° edizione della Classificazione Internazionale delle Malattie (ICD-10).

Il dettaglio dei criteri utilizzati per raggruppare le neoplasie sulla base di queste due classificazioni sono riportati nella Tabella 5.2.

Tabella 5.2: Criteri classificativi per la definizione dei principali raggruppamenti tumorali

Descrizione	Topografia ICD-03	Morfologia ICD-03	Comportam.	ICD10
Labbro	C00	escluso 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C00
Lingua	C01-02	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C01-02
Bocca	C03-06	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C03-06
Ghiandole salivari	C07-08	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C07-08
Orofaringe	C09-10	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C09-10
Rinofaringe	C11	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C11
Ipofaringe	C12-13	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C12-13
Faringe NAS	C14	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C14, D370
Testa e collo	C00-C14, C30-C32	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C00-C14, C30-C32, D370
Esofago	C15	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C15
Stomaco	C16	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C16, D371
Intestino tenue	C17	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C17, D372
Colon	C18	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C18, D374
Retto	C19-20	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C19-20
Ano	C21	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C21
Fegato	C22	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C22
Vie biliari	C23-24	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C23-24
Pancreas	C25	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C25
Cavità nasale	C30-31	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C30-31
Laringe	C32	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C32
Polmone	C33-34	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C33-34, D38.1
Altri organi toracici	C37-38	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C37-38
Osso	C40-41	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C40-41
Pelle, melanomi	C44	8720-8790	/3	C44
Pelle, non melanomi	C44	escl. 8720-90, 9590-9989, 9050-55, 9140	/3	C44
Mesotelioma	tutte	9050-9055	/3	C45
Sarcoma di Kaposi	tutte	9140	/3	C46, B21.0
Tessuti molli	C47, 49	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C47, 49
Mammella	C50	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C50, D48.6
Utero, collo	C53	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C53
Utero, corpo	C54	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C54
Utero NAS	C55	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C55
Ovaio	C56	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C56
Altri genitali femminili	C51-52, 57, 58	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C51-52, 57, 58
Pene	C60	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C60
Prostata	C61	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C61
Testicolo	C62	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C62
Altri genitali maschili	C63	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C63
Rene	C64	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C64
Vescica (maligno)	C67	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C67
Vescica (non maligno)	C67	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/1 /2	D09.0, D30.3, D41.4
Altre vie urinarie	C65-66, 68	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C65-66, 68
Occhio	C69	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C69
Encefalo/SNC (maligno)	C70-72	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C70-72
Encefalo/SNC (non maligno)	C70-72	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/0 /1	D43, D33, D42, D32
Tiroide	C73	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C73
Altre ghiandole endocrine	C74-75	escl. 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C74-75, D44.(2,5), D35.1
Linfoma di Hodgkin	tutte	9650-9667	/3	C81
Linfoma non Hodgkin	tutte escl. C42.0, 1, 4	9590-96, 9670-9729, 9760-64, 9940, 9948 9823, 9827	/3	C82-85, C96
Mieloma	tutte	9731-9734	/3	C88-C90
Leucemia linfatica acuta	tutte C42.0, 1, 4	9826, 9835-9837 9827	/3	C91.(0,5)
Leucemia linfatica cronica	tutte C42.0, 1, 4	9831-9834 9823	/3	C91.(1,3)
Leucemia mieloide acuta	tutte	9840, 9861, 9866-9874, 9891-9920, 9931	/3	C92.(0,4,5), C93.0, C94.(0,2,4,5)
Leucemia mieloide cronica	tutte	9863, 9875, 9876, 9945, 9946	/3	C92.1
Altre MMPC e SMD	tutte	9950-9989	/3	D45, D46, D47
Leucemia NAS	tutte	9800-9820, 9860, 9930	/3	C91-95 (escl. precedenti)
Leucemie totali	tutte C42.0, 1, 4	9800-9820, 9826, 9832-9931, 9945, 9946 9823, 9827	/3	C91-C95
Miscellanea	tutte C42	9740-9758 escluso 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	C26.1, C94.3, C96, D47.0
Mal definite e metastasi	C26, C39, C48, C76-80	escluso 9590-9989, 9050-9055, 9140	/3	B21.(7,8), C26, C39, C48, C76-C80, D37.7, D48.3, D48.7

6

I dati di incidenza

6 I dati di incidenza

Nuove diagnosi

Nel quinquennio 2015-2019 il registro tumori ha individuato 12.104 nuove diagnosi di tumore, con una media di 2.421 nuove diagnosi di neoplasia ogni anno, delle quali 1.295 (53%) tra gli uomini e 1.126 (47%) tra le donne.

Il registro tumori ha raccolto inoltre 3.005 carcinomi cutanei non melanomi e 359 neoplasie non maligne del sistema nervoso centrale. Tali neoplasie sono rendicontate nelle tavole ma non saranno oggetto di statistiche in quanto non tutti i registri tumori nazionali ne prevedono la raccolta.

Le neoplasie più frequenti nel genere maschile sono state quelle della prostata (232 casi/anno, pari al 18% del totale dei tumori maschili), seguite dalle neoplasie del polmone (181 casi, 14% del totale), della vescica (177 casi, 14% del totale), dai tumori del tratto colo-rettale (155 casi, 12% del totale) e da quelli del distretto testa-collo (48 casi, 4% del totale).

Le neoplasie più frequenti nel genere femminile sono state quelle della mammella (344 casi/anno, 31% dei tumori femminili), seguite dalle neoplasie del colon e retto (130 casi, 12% del totale), della tiroide (66 casi, 6% del totale), del polmone (57 casi, 5% del totale) e del corpo dell'utero (54 casi, 5% del totale). Tabella 6.1.

Confronti regionali

Il confronto tra il numero medio annuo di nuove diagnosi di neoplasia registrati nella provincia di Brindisi rispetto a quelli attesi sulla base dei tassi per età medi regionali è

riportato nella Tabella 6.2

Per il complesso dei tumori, in provincia di Brindisi si rileva un eccesso annuo di quasi 44 casi tra i maschi (cioè 4% di casi in più rispetto al dato medio regionale). Tra le femmine l'eccesso appare superiore, pari a 58 casi ogni anno (il 5% in più rispetto al dato medio regionale).

Gli eccessi più rilevanti nel genere maschile riguardano le neoplasie della vescica (17 casi/anno in eccesso, corrispondenti a +10% circa rispetto all'atteso regionale), quelle della prostata (10 casi/anno in più e +5% rispetto all'atteso regionale) i mielomi (7 casi/anno oltre l'atteso, con +38% rispetto al dato atteso), i tumori del testicolo (6 casi/anno oltre l'atteso, con +34% rispetto all'atteso) e le malattie mieloproliferative croniche e sindromi mielodisplastiche (6 casi/anno oltre l'atteso, con quasi +16% rispetto al dato atteso).

Nel genere femminile si osservano eccessi per i tumori mammari (31 casi/anno, +10%), malattie mieloproliferative croniche e sindromi mielodisplastiche (9 casi/anno, +29%) e mielomi (7 casi/anno, +38%).

I vantaggi più rilevanti, in termini di minor numero di neoplasie osservate rispetto a quelle attese, sono osservabili per il genere maschile per i tumori del fegato (10 casi/anno in meno, corrispondenti a -19% rispetto all'atteso regionale) mentre nel genere femminile non si osservano tra i principali gruppi neoplastici, tumori con chiara minore incidenza rispetto al dato regionale.

Tabella 6.1: Numero di casi, tasso standardizzato di incidenza per genere. Anni 2015-2019

Neoplasia	Numero casi/anno			TSD (Europa 2013) per 100.000		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Labbro	3	1	4	1,5	0,3	0,8
Lingua	6	3	9	3,3	1,2	2,1
Bocca	6	4	10	3,1	1,7	2,3
Ghiandole salivari	3	2	5	1,7	0,8	1,2
Orofaringe	5	1	6	2,3	0,6	1,4
Rinofaringe	3	2	5	1,5	0,7	1,1
Ipfaringe	2	0	2	0,8	0,2	0,5
Faringe NAS	0	0	0	0,2	0,1	0,1
Testa e collo	48	16	64	24,3	6,6	14,6
Esofago	7	3	10	3,5	1,4	2,3
Stomaco	41	28	69	21,5	11,2	15,7
Intestino tenue	4	4	8	2	1,7	1,8
Colon	102	95	197	53,3	38,6	44,9
Retto e ano	53	35	88	27,3	14,3	20
Colon, retto e ano	155	130	285	80,5	52,9	64,9
Fegato	41	24	65	21,3	9,3	14,8
Vie biliari	17	19	36	8,8	7,7	8,1
Pancreas	36	39	75	18,7	15,4	17
Cavità nasale	2	1	3	1,1	0,3	0,6
Laringe	17	2	19	8,8	0,7	4,4
Polmone	181	57	238	94,1	23,5	54,2
Altri organi toracici	3	2	5	1,6	0,7	1,1
Osso	2	1	3	1,1	0,5	0,8
Pelle, melanomi	32	29	61	16,3	13,4	14,5
(a) Pelle, non melanomi	356	245	601	185,5	99,3	135,6
Mesotelioma	6	1	7	2,9	0,3	1,5
Sarcoma di Kaposi	7	6	13	3,4	2,2	2,8
Tessuti molli	6	6	12	3,2	2,6	2,9
Mammella	4	344	348	1,9	149,7	81
Utero, collo	-	16	16	-	7,1	7,1
Utero, corpo	-	54	54	-	23,4	23,4
Utero non specificato	-	3	3	-	1	1
Utero totale	-	73	73	-	31,4	31,4
Ovaio	-	31	31	-	13,6	13,6
Altri genitali femminili	-	11	11	-	4,3	4,3
Pene	5	-	5	2,4	-	2,4
Prostata	232	-	232	119,7	-	119,7
Testicolo	23	-	23	12	-	12
Altri genitali maschili	0	-	0	0,2	-	0,2
Rene	34	20	54	17,3	8,5	12,5
Vescica (maligni)	102	20	122	53,5	7,9	27,5
Vescica (non maligni)	74	12	86	38,5	5,4	20
Vescica totale	177	32	209	92	13,2	47,6
Altre vie urinarie	11	5	16	5,5	1,9	3,5
Occhio	2	2	4	1,3	0,9	1
Encefalo e altro SNC (maligni)	24	16	40	12,4	6,8	9,4
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	25	47	72	13	20,9	17
Encefalo e altro SNC totale	49	63	112	25,3	27,7	26,4
Tiroide	21	66	87	10,5	31,6	21,4
Altre ghiandole endocrine	2	2	4	1,2	1,1	1,1
Linfoma di Hodgkin	10	8	18	5,2	4,2	4,6
Linfoma non Hodgkin	43	36	79	22	15,6	18,5
Mieloma	27	26	53	13,9	10,8	12,2
Leucemia linfatica acuta	4	3	7	2	1,5	1,8
Leucemia linfatica cronica	11	10	21	5,8	4	4,8
Leucemia mieloide acuta	12	9	21	6,1	3,9	4,8
Leucemia mieloide cronica	7	6	13	3,4	2,5	2,9
Altre MMPC e SMD	42	40	82	21,7	16,2	18,4
Leucemie non specificate	2	3	5	1	0,9	1
Leucemie totali	35	31	66	18,3	12,9	15,2
Miscellanea	0	0	0	0,1	0,1	0,1
Mal definite e metastasi	18	17	35	9,6	6,2	7,7
Totale	1675	1419	3094	868,7	598,6	710,7
Totale escluso (a)/(b)	1295	1126	2421	670,3	478,3	558

Tabella 6.2: Confronto con i dati osservati e quelli attesi a livello regionale (Puglia 2014-2017).

Neoplasia	Maschi			Femmine		
	Osservati - attesi	Osservati/Attesi %	IC 95%	Osservati - attesi	Osservati/Attesi %	IC 95%
Labbro	-1	74,4	41,6; 122,7	0,1	109,6	29,9; 280,7
Lingua	1,1	120,8	82,6; 170,5	-0,5	85,8	46,9; 144
Bocca	-0,1	98,9	67,2; 140,3	0,1	101,5	62; 156,8
Ghiandole salivari	0,1	103,4	59,1; 168	0,1	106,4	51; 195,6
Orofaringe	0,4	109,2	69,2; 163,8	0,3	124,9	50,2; 257,4
Rinofaringe	0,2	108,2	60,6; 178,5	0,4	138,3	59,7; 272,5
Ipfaringe	-0,1	91,8	39,6; 180,9	0	91,6	11,1; 331
Faringe NAS	-0,2	66,1	8; 238,9	0	126,6	3,2; 705,6
Testa e collo	-3,5	93,2	81,7; 105,8	-0,3	98	77,6; 122,1
Esofago	1	117,5	81,4; 164,2	1,1	147,6	86; 236,2
Stomaco	-0,9	97,8	84,9; 112,1	-0,4	98,5	83; 116,1
Intestino tenue	-0,2	95	57,2; 148,4	1,1	139,8	85,4; 216
Colon	-2,1	98	89,7; 106,9	2	102,1	93,1; 111,8
Retto e ano	-1,6	97	85,7; 109,5	-6,4	84,4	72,4; 97,9
Colon, retto e ano	-3,7	97,7	90,9; 104,8	-4,5	96,7	89,4; 104,4
Fegato	-9,9	80,6	70; 92,4	0	100	82,8; 119,8
Vie biliari	0,4	102,3	81,6; 126,7	0,4	102,2	82,9; 124,6
Pancreas	2,2	106,4	91,5; 123,2	1,6	104,1	90,1; 119,7
Cavità nasale	0,2	113,3	54,3; 208,4	0	94,3	25,7; 241,5
Laringe	-4,1	80,7	64,6; 99,7	-0,8	69,4	31,7; 131,7
Polmone	3	101,7	95,1; 108,5	5,9	111,6	99; 125,4
Altri organi toracici	0,1	103,3	57,8; 170,5	-0,6	74	32; 145,8
Osso	-0,4	86	42,9; 153,9	-0,9	57,6	21,1; 125,3
Pelle, melanomi	-3,8	89,3	75,9; 104,4	-4	87,9	74,3; 103,3
(a) Pelle, non melanomi	8,2	102,4	97,7; 107,2	-3,8	98,5	93; 104,2
Mesotelioma	-0,2	96,7	64,3; 139,8	-0,9	48,3	13,1; 123,6
Sarcoma di Kaposi	-2,1	75,8	52,2; 106,4	0,7	113,9	76,3; 163,6
Tessuti molli	-1,9	76,2	51,7; 108,1	-0,6	90,4	60,5; 129,8
Mammella	-0,6	84,8	50,3; 134,1	30,8	109,8	104,7; 115,2
Utero, collo	-	-	-	0,6	103,6	82,3; 128,7
Utero, corpo	-	-	-	1,2	102,3	90,5; 115,2
Utero non specificato	-	-	-	0,3	110,3	60,3; 185,1
Utero totale	-	-	-	2	102,8	92,6; 113,9
Ovaio	-	-	-	-5	86,1	73,1; 100,7
Altri genitali femminili	-	-	-	-0,1	99,1	74,4; 129,3
Pene	0,2	105,3	66,7; 158	-	-	-
Prostata	10,5	104,7	98,8; 110,9	-	-	-
Testicolo	5,8	133,9	110,5; 160,9	-	-	-
Altri genitali maschili	0,1	144,8	17,5; 523	-	-	-
Rene	1,5	104,5	89,4; 121,5	1,7	109	88,8; 132,5
Vescica (maligni)	12,1	113,4	103,8; 123,7	1,9	110,4	89,9; 134,3
Vescica (non maligni)	4,9	107,1	96,5; 118,6	-1,9	87	66,7; 111,5
Vescica totale	17	110,7	103,5; 118,2	0	100,1	85,3; 116,8
Altre vie urinarie	3,3	144,8	108,5; 189,5	1,7	156,2	100,1; 232,4
Occhio	0,5	124,7	64,4; 217,8	0,5	137,3	65,8; 252,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	3,5	117,2	97,2; 140	-1,2	92,8	73,4; 115,6
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	2,3	110,2	91,6; 131,5	8,4	121,6	106,6; 138,2
Encefalo e altro SNC totale	5,8	113,5	99,7; 128,7	7,2	112,8	100,7; 126
Tiroide	-0,5	97,6	79,6; 118,3	5,6	109,2	97,8; 121,6
Altre ghiandole endocrine	0,4	125,3	62,5; 224,2	0,8	154	76,9; 275,5
Linfoma di Hodgkin	2	125,1	92,8; 164,9	1,6	124,8	89,6; 169,3
Linfoma non Hodgkin	1,4	103,3	90; 118,1	0,1	100,4	86,3; 116,1
Mieloma	7,5	137,9	115,7; 163,1	7,3	138,2	115,6; 163,9
Leucemia linfatica acuta	1	138,1	81,8; 218,2	0,7	134,1	73,3; 225
Leucemia linfatica cronica	0,4	103,4	78,1; 134,3	2,2	128,9	95,3; 170,4
Leucemia mieloide acuta	0	100,1	76,2; 129,2	0,4	104,4	76,7; 138,8
Leucemia mieloide cronica	2,1	144,8	100,3; 202,3	2,3	162,7	109,8; 232,3
Altre MMPC e SMD	5,6	115,5	100,4; 132,3	8,9	128,8	111,5; 148
Leucemie non specificate	-0,2	91,5	41,9; 173,8	0,6	130,4	69,4; 222,9
Leucemie totali	3,3	110,4	94,7; 128	6,2	125,5	106,4; 147,1
Miscellanea	-0,1	61,4	1,6; 342,2	0	112,8	2,9; 628,5
Mal definite e metastasi	2,6	116,4	93,7; 142,9	-1,7	90,5	72,1; 112,2
Totale	54,4	103,4	101,2; 105,6	62,6	104,6	102,2; 107,1
Totale escluso (a)(b)	43,9	103,5	101; 106,1	58	105,4	102,7; 108,2

Confronti per distretto

I confronti con il dato regionale sono, in questa sezione, analizzate per i distretti socio sanitari (DSS) che compongono il territorio. Si riportano i grafici di alcune neoplasie selezionate:

Neoplasie del polmone. Nel genere maschile l'incidenza è complessivamente simile al dato regionale con aree di maggiore incidenza in particolare nel DSS di Brindisi (+13% rispetto alla media regionale) e minore incidenza nel DSS di Fasano (-18%). Nel genere femminile si evidenzia un tasso superiore alla media regionale (+12% rispetto alla media regionale) a causa soprattutto dei casi osservati nel DSS di Brindisi (+28% rispetto all'atteso regionale). Figura 6.1a.

Neoplasie della mammella. L'incidenza dei tumori mammari in provincia di Brindisi è generalmente superiore a quella media regionale (+10%). Nei DSS di Brindisi e Mesagne si osserva la maggiore incidenza sul territorio. Figura 6.1b.

Neoplasie del colon-retto. Per tali neoplasie il contesto è piuttosto omogeneo, il dato medio provinciale è di poco inferiore al dato medio regionale, senza particolari

differenze per DSS, salvo la lieve minore incidenza nel DSS di Mesagne. Figura 6.1.c.

Neoplasie del fegato. Ancorché piuttosto variabili, si osservano tassi inferiori alla media regionale nel genere maschile e in particolare per il DSS di Mesagne mentre, sempre per il genere maschile, appare evidente la maggiore incidenza rispetto alla media provinciale nel DSS di Francavilla Fontana. Figura 6.1d.

Neoplasie della vescica. Nel genere maschile, il dato medio provinciale e quello di tutti i DSS, con l'eccezione del DSS di Francavilla Fontana, sono superiori al dato medio regionale. Nel sesso femminile si osserva maggiore variabilità. Figura 6.1e.

Leucemie. In un contesto generale di maggiore incidenza rispetto alla media regionale, soprattutto nel genere femminile, e di grande variabilità generale, il DSS di Fasano fa rilevare i tassi di incidenza più bassi, inferiori anche alla media regionale. Figura 6.1f.

Neoplasie della prostata. I tassi appaiono lievemente superiori al dato medio regionale, e in particolare per il DSS di Francavilla Fontana (+19% rispetto al dato atteso regionale). Figura 6.1g.

Figura 6.1a: Rapporto osservati/attesi in percentuale (%) per distretto. Tumori del polmone

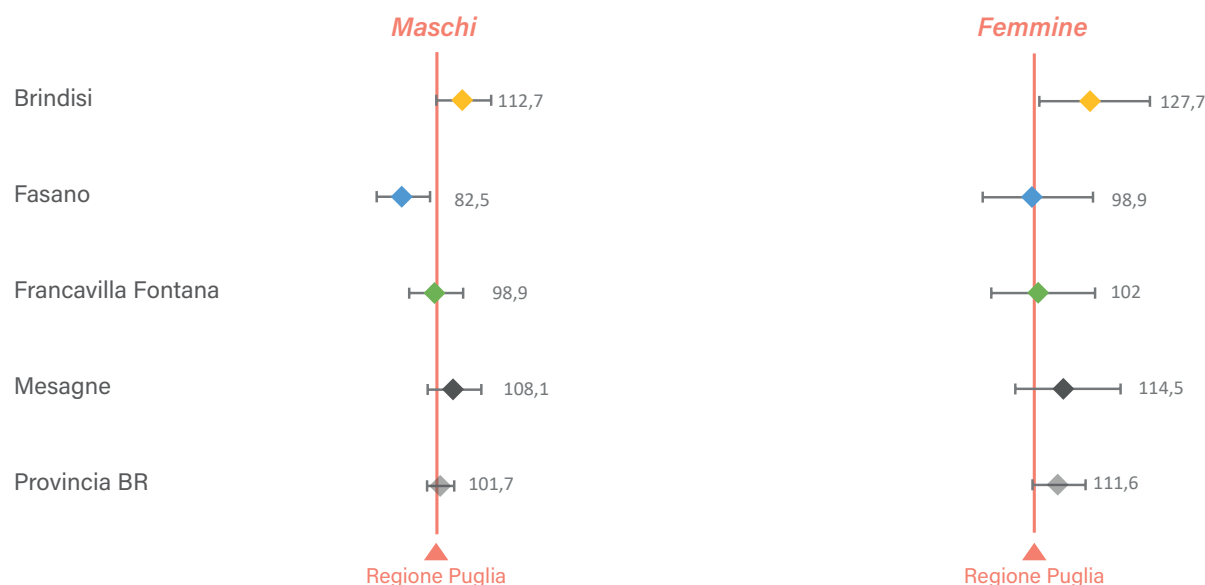


Figura 6.1b: Rapporto osservati/attesi per distretto. Tumori della mammella

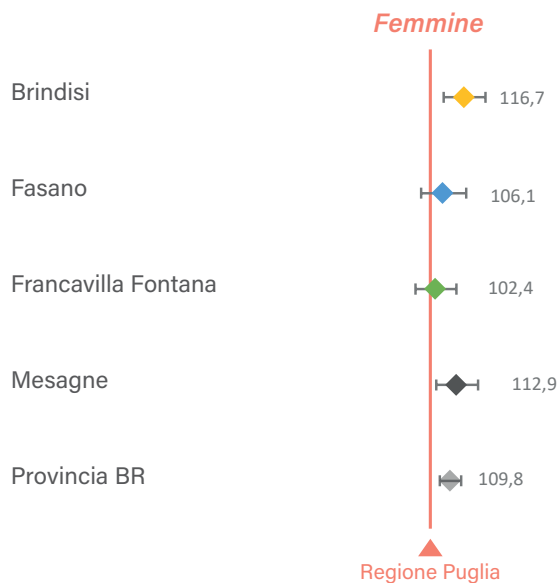


Figura 6.1c: Rapporto osservati/attesi per distretto. Tumori del colon e del retto

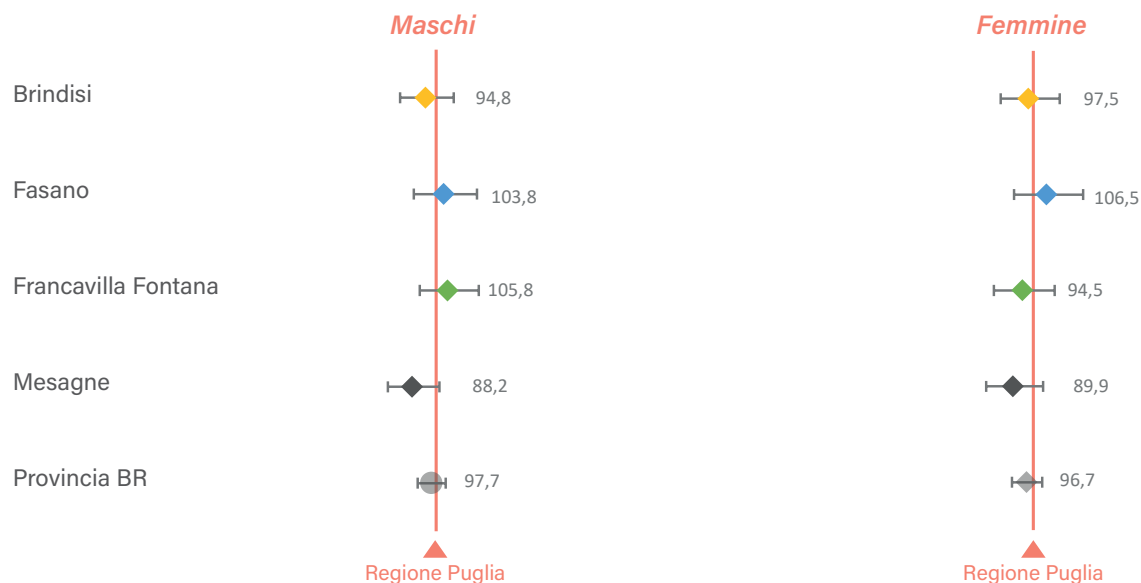


Figura 6.1d: Rapporto osservati/attesi per distretto. Tumori del fegato

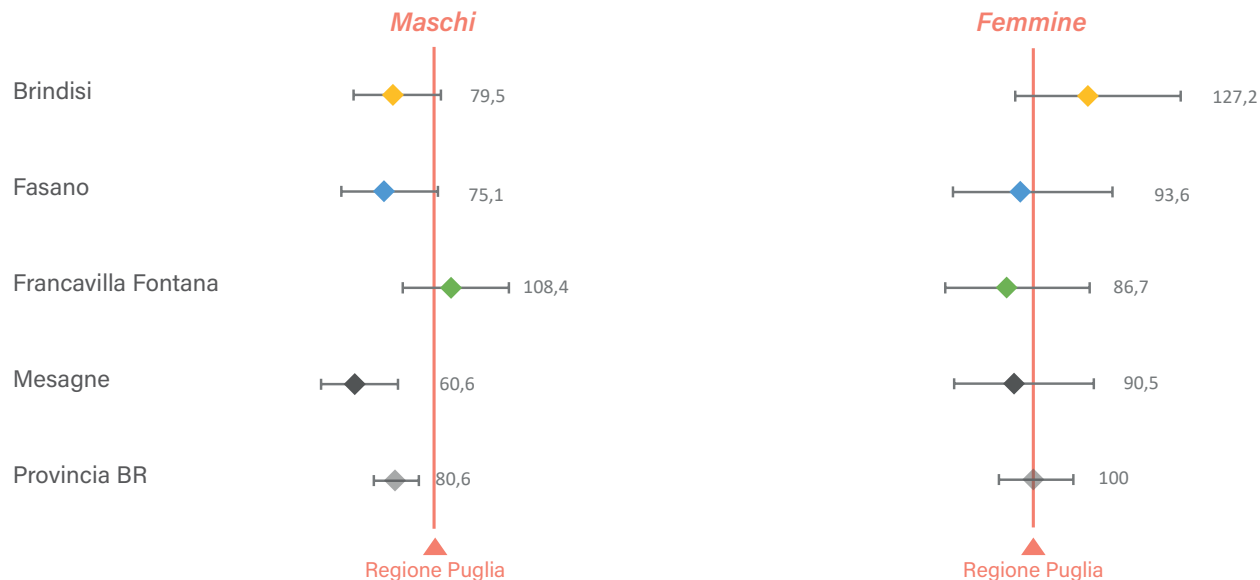


Figura 6.1e: Rapporto osservati/attesi per distretto. Tumori della vescica

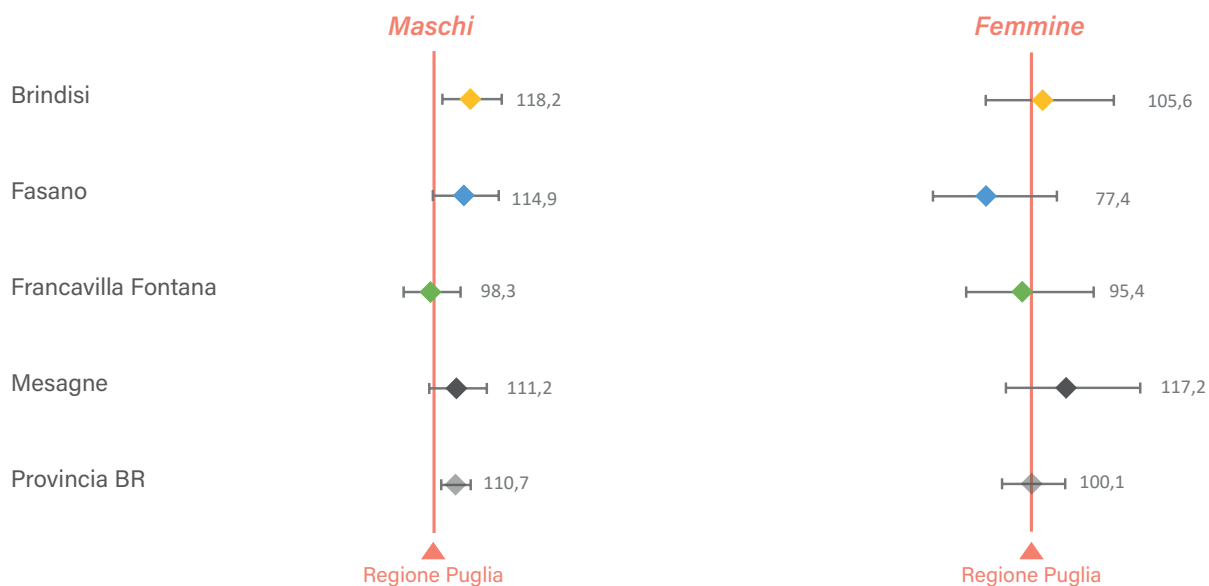


Figura 6.1f: Rapporto osservati/attesi per distretto. Leucemie

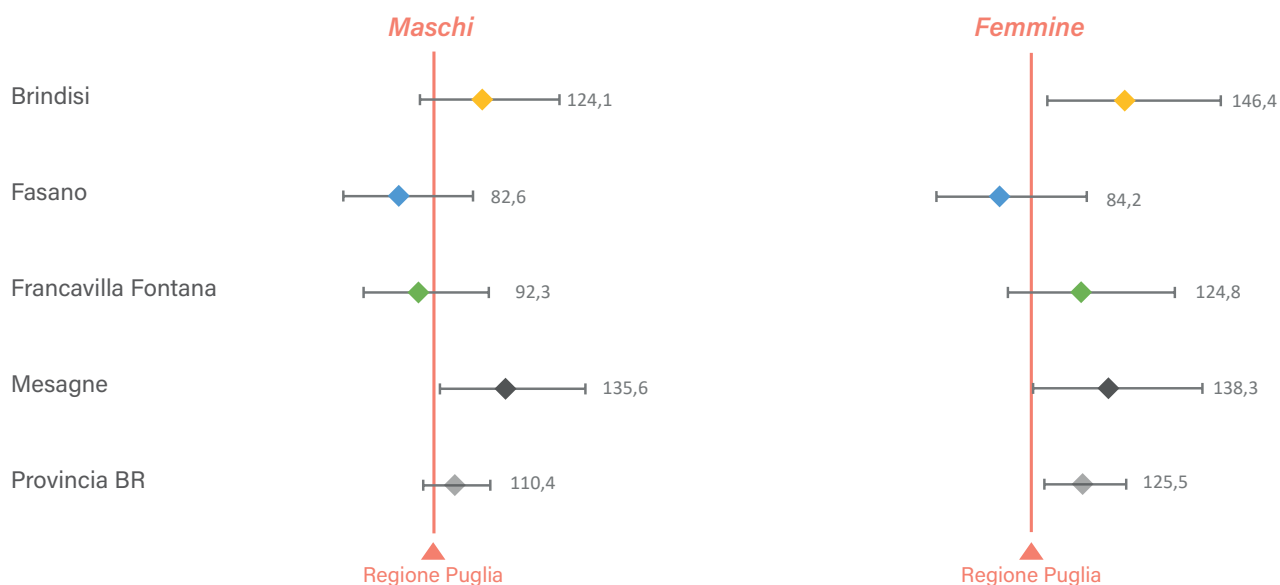
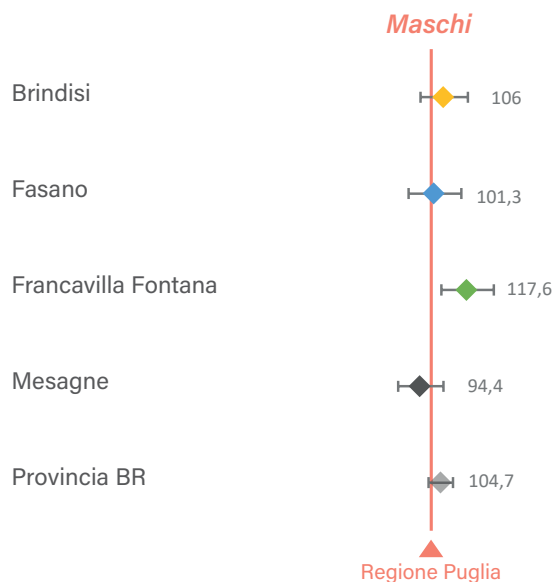


Figura 6.1g: Rapporto osservati/attesi per distretto. Tumori della prostata



Andamenti temporali

Sono mostrati gli andamenti storici del tasso standardizzato di incidenza dal 2006 al 2019 (Figura 6.2) e un confronto riassuntivo nell'ultimo decennio 2010-2019 e in particolare tra gli ultimi due quinquenni (Figura 6.3). Di seguito l'analisi per le principali neoplasie:

Neoplasie del polmone. I tassi maschili appaiono in deciso decremento valutando l'intero periodo (-2,2%/anno) con segnali di stabilizzazione nell'ultimo periodo. Al contrario i tumori polmonari femminili risultano in forte incremento soprattutto negli ultimi 10 anni (+6,7%/anno).

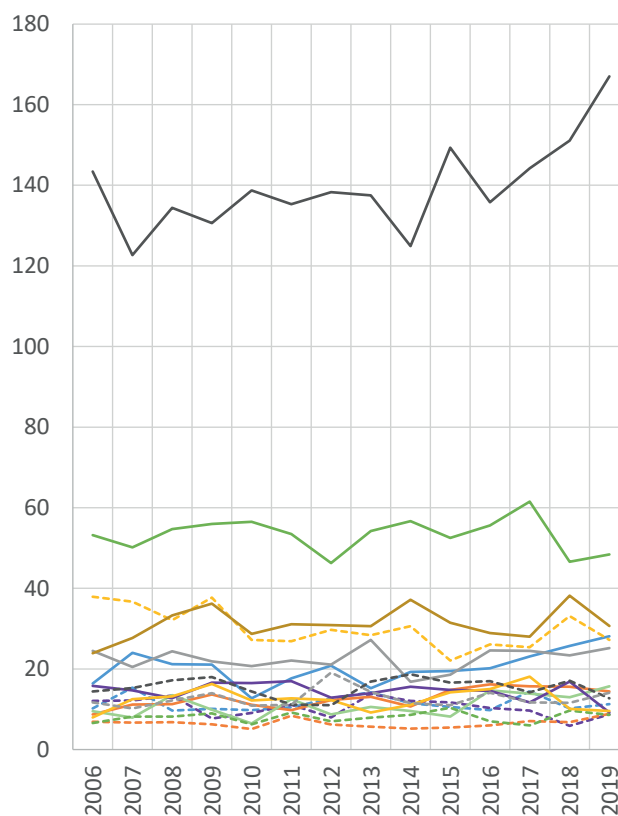
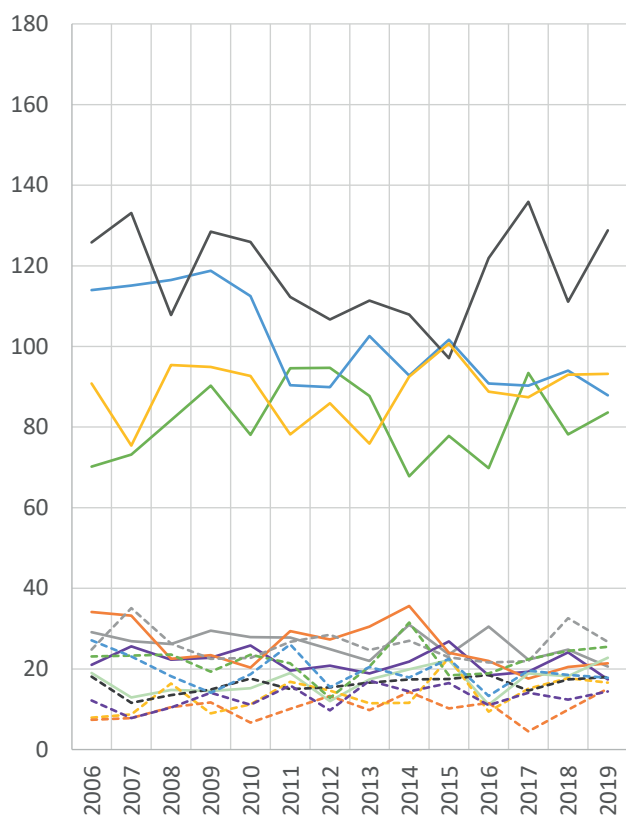
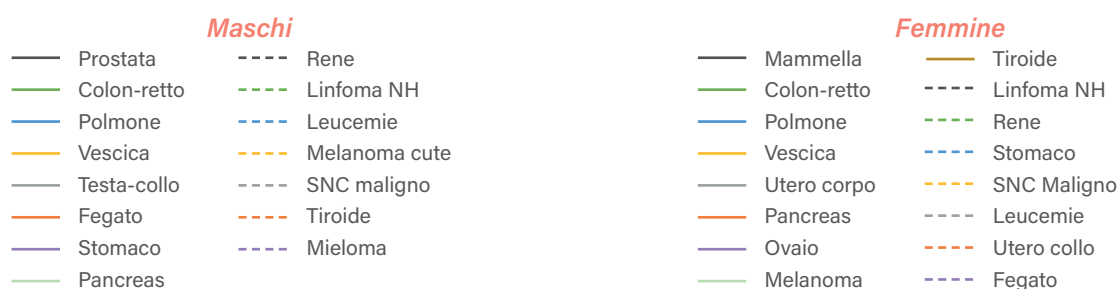
Neoplasie della prostata. L'andamento di questa neoplasia non è inquadrabile in quanto presenta forti variazioni, probabilmente legate a diversi livelli di pressione diagnostica.

Neoplasie della mammella femminile. L'andamento è in chiaro e consolidato aumento, in particolare nell'ultimo periodo.

Neoplasie dello stomaco. I tassi appaiono in lieve diminuzione nel genere maschile, sostanzialmente stabili nel genere femminile.

Neoplasie del distretto testa-collo. I tassi di incidenza sono in lieve calo nel genere

Figura 6.2: Andamento temporale dei TSD delle principali neoplasie dal 2006 al 2019



maschile non significativo. Per il genere femminile (dati non mostrati in figura) si osserva un trend in crescita.

Neoplasie del colon e del retto. I tumori coloretali mostrano tassi sostanzialmente stabili in entrambi i generi.

Neoplasie del fegato. In entrambi i generi si osserva un trend in lieve calo nel tempo tuttavia non ancora consolidati.

Neoplasie del pancreas. i tassi mostrano chiari segnali di crescita in entrambi i generi, soprattutto nell'ultimo periodo.

Melanoma cutaneo. In entrambi i generi si osserva un evidente aumento dell'incidenza, particolarmente significativo nel genere femminile.

Neoplasie della tiroide. Non si osservano andamenti degni di rilievi, salvo un blando aumento del genere maschile, non partico-

larmente significativo.

Neoplasie del testicolo. Sono forte in aumento nel genere maschile (+5,4%/anno, dati non mostrati in figura).

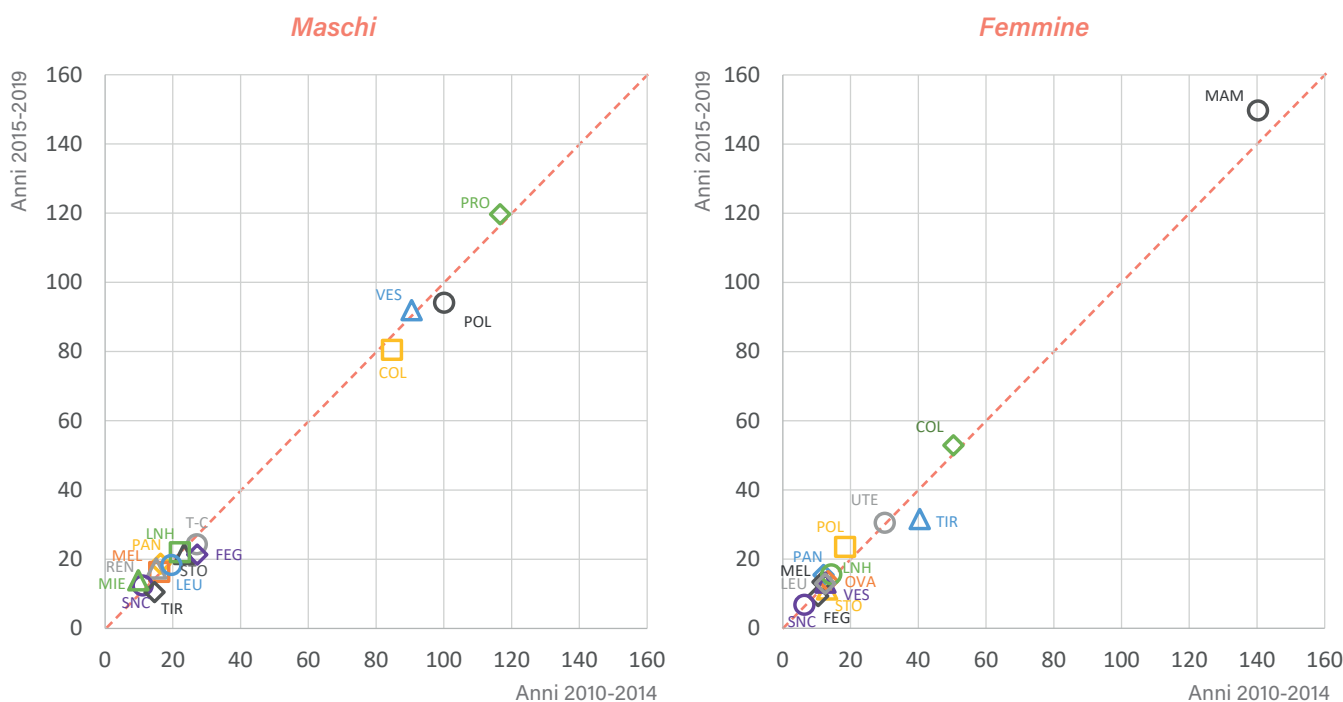
Neoplasie della vescica. Le neoplasie della vescica risultano sostanzialmente stabili in entrambi i generi.

Linfomi, leucemie e mielomi. Per le principali emolinfopatie non si osservano andamenti di particolare rilievo nel corso degli anni.

Malattie mieloproliferative croniche e sindromi mielodisplastiche. Il complesso di tali neoplasie (non mostrate in figura) mostra un generale aumento delle diagnosi registrate in entrambi i generi con tassi di crescita di circa il 3% ogni anno.

I trend delle altre neoplasie sono sostanzialmente stabili nel tempo.

Figura 6.3: Andamento temporale recente dei TSD di incidenza: confronto tra i due ultimi quinquenni



Età alla diagnosi

La grande parte delle neoplasie registrate, sopra al 91% tra gli uomini e all'82% tra le donne, è diagnosticata in soggetti di età dai 50 anni in su (Figura 6.4).

Tra gli uomini, il 53% delle diagnosi avviene in soggetti con 70 anni o oltre, il 38% tra 50 e 69 anni. Tra le donne, il 43% delle diagnosi avviene in soggetti con 70 anni o oltre, il 39% tra 50 e 69 anni.

Poco più dell'1% dei casi insorge prima dei 25 anni, tra questi 3 casi su 1000 insorgono in età infantile (prima dei 15 anni).

In Tabella 6.3 è mostrata l'evoluzione dell'età mediana alla diagnosi per genere e per le principali neoplasie. L'andamento dell'età mediana è influenzato dall'invecchiamento della popolazione ma anche da cambiamenti nella pressione diagnostica e, nel lungo periodo, dalle mutazioni del rischio tra diverse generazioni. Si osserva nel complesso una stabilità dell'età

mediana alla diagnosi in entrambi i generi. In aumento l'età mediana alla diagnosi dei tumori tiroidei e per i linfomi non Hodgkin nel genere maschile.

L'età influenza anche il tipo di neoplasia diagnosticata (Tabella 6.4). In età infantile le neoplasie più frequenti sono le leucemie e le neoplasie del sistema nervoso centrale. A partire dall'adolescenza e prima dei 30 anni prevalgono le neoplasie del testicolo nei maschi e della tiroide nelle femmine, oltre ai linfomi di Hodgkin. Dai 30 ai 49 anni i tumori più diagnosticati sono nuovamente quelli del testicolo tra gli uomini e della mammella tra le donne, oltre ai melanomi cutanei e i tumori della tiroide in entrambi i generi.

I tumori mammari rimangono le neoplasie più diagnosticate nel genere femminile per le età più avanzate, seguiti dai tumori coloretali. Tra gli uomini prevalgono i tumori prostatici seguiti dai tumori del polmone e della vescica.

Figura 6.4: Distribuzione percentuale dei tumori per fascia di età.

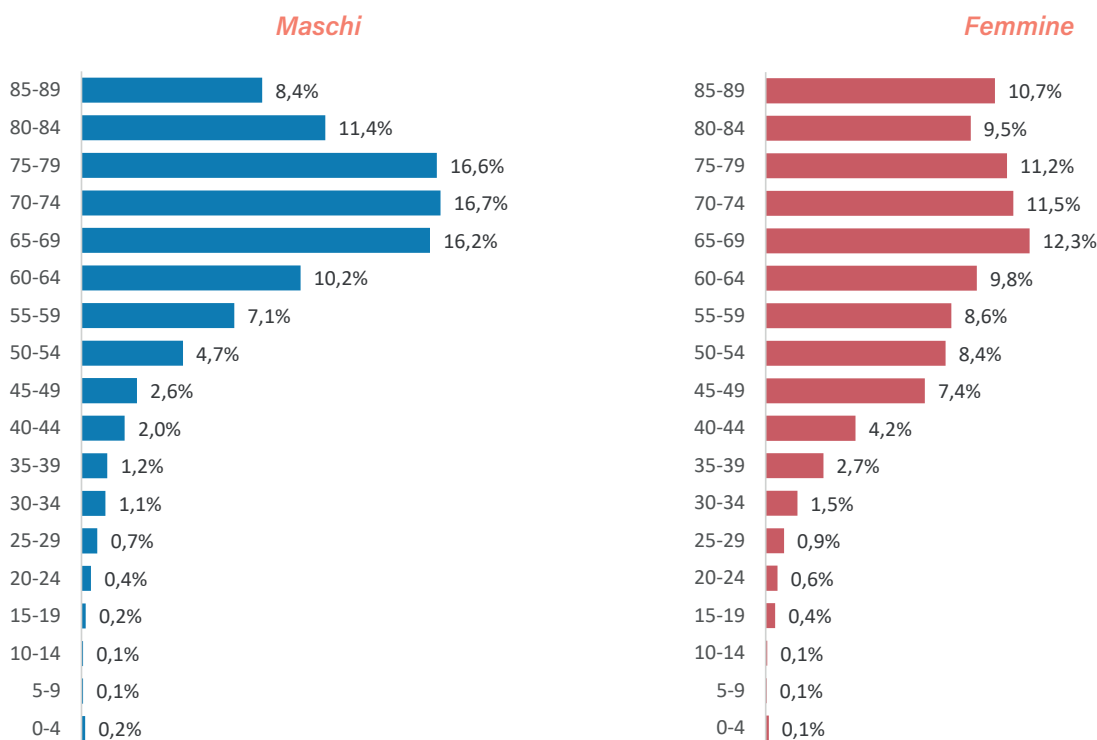


Tabella 6.3: Età mediana in diversi periodi per alcune neoplasie selezionate

	Maschi			Femmine		
	2006-2009	2010-2014	2015-2019	2006-2009	2010-2014	2015-2019
Testa-collo	65	66	66	69	66	65
Stomaco	72	71	73	72	76	74
Colon-retto	72	72	72	73	72	72
Fegato	72,5	71	72	76,5	76	75
Polmone	71	71	72	70,5	69	70
Melanoma cute	59,5	61	61	55	52,5	55
Mammella				63	62	61
Utero, collo				52,5	58	58
Utero, corpo				64	64	65
Ovaio				65	62	65
Prostata	72	71	71			
Rene	67	66	66,5	69,5	69	69
Vescica ^[1]	71	71	72	76	74	72,5
SNC maligno	65	64	67	68,5	67,5	68,5
Tiroide	47,5	48	50	48	47	49
Linfoma non Hodgkin	61	64	66	65	64	65
Mieloma	69,5	72	69	74	73	73
Leucemie	67	71	68	70	70	69
Totale^[2]	70	70	70	67	66	67

[1] include anche i tumori uroteliali non infiltranti, in situ e le neoplasie uroteliali papillari di incerto potenziale di malignità.

[2] Esclude i tumori epiteliali, non melanomatosi, della cute e i tumori non maligni del sistema nervoso centrale

Tabella 6.4: I tumori più frequenti in percentuale per fascia di età e genere.

		0-14 anni	15-29 anni	30-49 anni	50-69 anni	70+ anni	Totale
Maschi	1°	Leucemie 26,9%	Testicolo 34,4%	Testicolo 15,9%	Prostata 20,6%	Prostata 18,5%	Prostata 17,9%
	2°	SNC totale ^[1] 26,9%	LH 17,8%	Melanoma 9,8%	Vescica 13,4%	Polmone 16,1%	Polmone 13,9%
	3°	Osso 7,7%	Tiroide 7,8%	Tiroide 8,9%	Polmone 13,4%	Vescica 15,3%	Vescica 13,8%
	4°	Tiroide 7,7%	Melanoma 7,8%	Colon-retto 7,8%	Colon-retto 11,3%	Colon-retto 13,5%	Colon-retto 12%
	5°	Occhio 7,7%	SNC maligno 5,6%	Vescica 7,4%	Testa e collo 5,1%	Stomaco 3,9%	Testa e collo 3,7%
Femmine	1°	SNC totale ^[1] 33,3%	Tiroide 36,5%	Mammella 45,5%	Mammella 36,1%	Mammella 21,3%	Mammella 30,6%
	2°	Leucemie 23,8%	LH 15,4%	Tiroide 14,8%	Colon-retto 10%	Colon-retto 15,9%	Colon-retto 11,6%
	3°	Tessuti molli 14,3%	Leucemie 8,7%	Melanoma 5%	Corpo utero 6,8%	Polmone 6,3%	Tiroide 5,9%
	4°	Gh. Endocrine 14,3%	LNH 7,7%	Colon-retto 5%	Tiroide 5,8%	Pancreas 5,1%	Polmone 5%
	5°	Rene 4,8%	Melanoma 5,8%	Corpo utero 3,4%	Polmone 5,1%	MMPC e SMD 5%	Corpo utero 4,8%

[1] per i tumori infantili sono incluse anche le neoplasie non maligne.
Acronimi:
LH = Linfoma di Hodgkin;
LNH = Linfoma non Hodgkin;

SNC= Sistema Nervoso Centrale
MMPC e SMD=Malattie mieloproliferative croniche e Sindromi mielodisplastiche

Rapporto maschi: femmine

Le neoplasie che possono insorgere con una certa frequenza entrambi i generi interessano in maggiore misura gli uomini (Figura 6.5).

Le neoplasie del polmone, della vescica e del distretto testa-collo sono molto più comuni nel genere maschile.

Il rapporto maggiore tra maschi e femmine si è osservato per le neoplasie della vescica che, contrariamente alle attese, non si sono modificate nel tempo rimanendo tra 5 e 6 casi maschili ogni caso femminile.

Le neoplasie del polmone mostrano invece, nell'ultimo periodo, un significativo cenno di calo del rapporto tra casi maschili e femminili da oltre 4:1 a 3:1 nell'ultimo

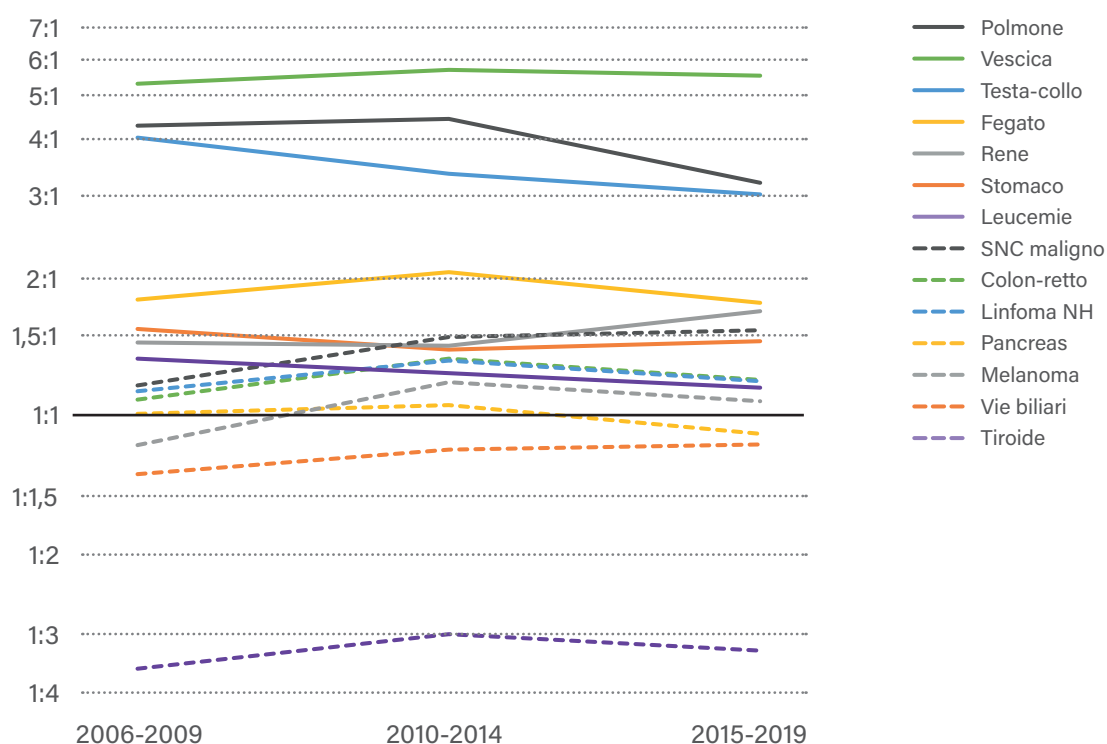
periodo.

Le neoplasie del distretto testa-collo sono anch'esse calate nel rapporto maschi:femmine, passando da 4:1 a un rapporto di 3:1 nell'ultimo periodo.

Tra le neoplasie che colpiscono più frequentemente il genere femminile vi sono quelle tiroidee, con un rapporto tra casi maschili e casi femminili di circa 1:3.

Le neoplasie delle vie biliari mostrano una maggiore frequenza nel genere femminile, tuttavia in progressivo calo, situazione inversa alle neoplasie pancreatiche, seppure con lievi modificazioni.

Figura 6.5: Rapporto maschi:femmine tra i casi diagnosticati per alcune neoplasie selezionate.



Il SIN di Brindisi

Viene qui valutato il sito di interesse nazionale per le bonifiche (SIN) presente in provincia di Brindisi e corrispondente al territorio del comune di Brindisi, interessato dalla presenza combinata di impianto chimici e petrolchimici, centrali elettriche e siti di interesse quali area portuale e discarica.

Complessivamente i tassi di incidenza nel SIN risultano essere lievemente superiori ai tassi dei restanti comuni della provincia e al dato medio regionale tra gli uomini, mentre la differenza è più evidente nel genere femminile.

In particolare si osservano eccessi tra gli uomini soprattutto dagli 85 anni. Tra le donne gli eccessi sono visibili a partire dai 60 anni di età, con isolati picchi tra i 30 e i

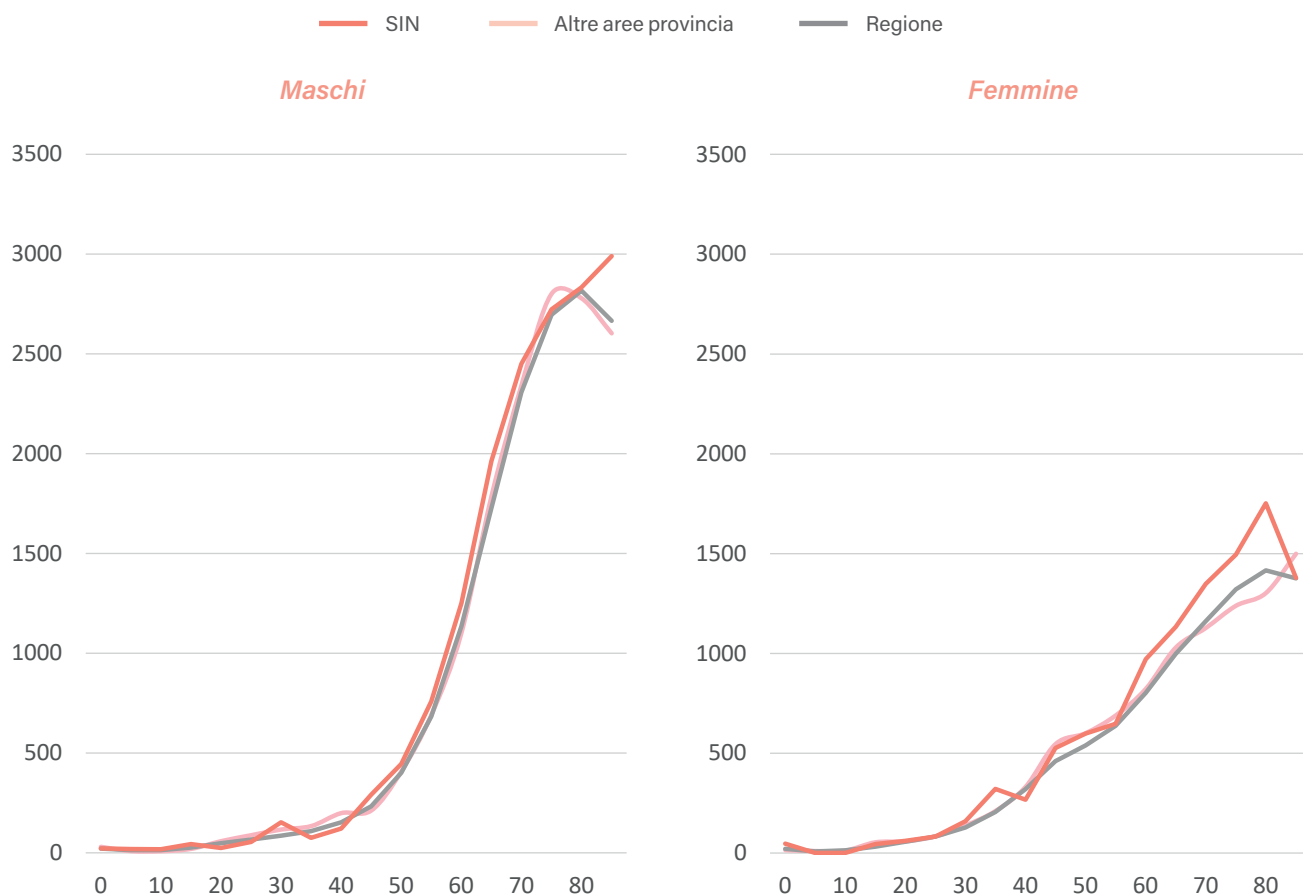
50 anni. Figura 6.6.

Le tabelle 6.5a/b mostrano la sintesi dei dati di incidenza nel SIN, i tassi grezzi (TG) i tassi standardizzati (TSD) e l'errore standard (ES) e il confronto puntuale del rapporto tra casi osservati e attesi rispetto all'area provinciale non SIN e al dato medio Regionale.

Oltre che per il totale dei tumori, nel genere maschile si rilevano eccessi consolidati per i tumori del polmone e linfomi non Hodgkin. Tabella 6.5a.

Nel genere femminile, oltre al complesso dei tumori, non si rilevano eccessi consolidati per le maggiori neoplasie, pur rimanendo sopra all'atteso il numero di neoplasie polmonari, mammarie, pancreatiche e delle vie urinarie. Tabella 6.5b.

Figura 6.6: Tassi per fascia di età: confronto tra SIN, provincia^[1] e Regione^[2]. Anni 2015-2019



[1] Comuni della provincia esclusi quelli appartenenti al SIN

[2] Regione Puglia, anni 2014-2017

Tabella 6.5a: SIN incidenza e rapporto osservati e attesi (O/A). Anni 2015-2019. Maschi

Neoplasia	Casi	TG	TSD	ES	Confronto provincia ^[1]		Confronto regione ^[2]	
					O/A (%)	IC 95%	O/A (%)	IC 95%
Labbro	1	0,5	0,5	0,5	25,9	0,7; 144,2	23,2	0,6; 129,4
Lingua	9	4,3	4,3	1,4	140,6	64,3; 266,8	155,7	71,2; 295,6
Bocca	8	3,8	3,6	1,3	124,3	53,7; 245	115,8	50; 228,3
Ghiandole salivari	2	1	1	0,7	50,6	6,1; 182,7	59,3	7,2; 214,3
Orofaringe	9	4,3	4,1	1,4	229,4	104,9; 435,4	194,3	88,8; 368,8
Rinofaringe	4	1,9	1,8	0,9	128,9	35,1; 329,9	135	36,8; 345,5
Ipfaringe	0	0	0	0	0	0; 155,8	0	0; 190,6
Faringe NAS	0	0	0	0	0	0; 621,6	0	0; 582,6
Testa e collo	55	26,4	25,4	3,4	106,5	80,2; 138,6	98	73,9; 127,6
Esofago	9	4,3	4,5	1,5	126	57,6; 239,2	142,4	65,1; 270,4
Stomaco	31	14,9	15	2,7	65,1	44,3; 92,5	68,2	46,4; 96,9
Intestino tenue	5	2,4	2,4	1,1	137,1	44,5; 320	114,6	37,2; 267,4
Colon	112	53,8	54,6	5,2	101,1	83,2; 121,6	99,4	81,8; 119,6
Retto e ano	55	26,4	26,3	3,6	94,1	70,9; 122,4	93	70,1; 121,1
Colon, retto e ano	167	80,3	80,9	6,3	98,7	84,3; 114,8	97,2	83; 113,1
Fegato	46	22,1	21,8	3,2	104,4	76,4; 139,3	83,5	61,1; 111,4
Vie biliari	21	10,1	10,5	2,3	117,2	72,6; 179,2	117,9	73; 180,2
Pancreas	38	18,3	18,3	3	98,1	69,4; 134,7	103,3	73,1; 141,8
Cavità nasale	3	1,4	1,6	0,9	157	32,4; 458,7	145,4	30; 424,8
Laringe	19	9,1	8,7	2	99,5	59,9; 155,3	80,8	48,6; 126,1
Polmone	224	107,7	106,3	7,2	120,1	104,9; 136,9	116,1	101,4; 132,4
Altri organi toracici	3	1,4	1,8	1	87,9	18,1; 256,8	90,9	18,8; 265,7
Osso	2	1	0,9	0,6	71,3	8,6; 257,5	73,1	8,8; 263,9
Pelle, melanomi	28	13,5	13,1	2,5	77,9	51,8; 112,6	72,4	48,1; 104,6
(a) Pelle, non melanomi	415	199,5	200,8	9,9	111,6	101,2; 122,9	110,9	100,5; 122,1
Mesotelioma	9	4,3	4,2	1,4	174,9	80; 332,1	145,1	66,3; 275,4
Sarcoma di Kaposi	8	3,8	4	1,4	113,5	49; 223,7	87,2	37,7; 171,9
Tessuti molli	6	2,9	2,8	1,1	95	34,9; 206,7	74	27,2; 161,1
Mammella	3	1,4	1,3	0,8	75,5	15,6; 220,6	65,4	13,5; 191,1
Pene	4	1,9	1,9	1	77,3	21,1; 198	86,5	23,6; 221,5
Prostata	254	122,1	118,5	7,5	100,8	88,8; 114	104,8	92,3; 118,5
Testicolo	22	10,6	10,8	2,3	87,1	54,6; 131,8	118,9	74,5; 180
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0	0; 415,6	0	0; 965,5
Rene	42	20,2	19,8	3,1	118,9	85,7; 160,7	118,1	85,1; 159,6
Vescica (maligni)	107	51,4	51,4	5	96,6	79,2; 116,7	110,9	90,9; 134
Vescica (non maligni)	104	50	50,3	5	136,3	111,4; 165,2	135,7	110,9; 164,5
Vescica totale	211	101,4	101,7	7,1	112,8	98,1; 129,1	121,9	106; 139,5
Altre vie urinarie	9	4,3	4	1,3	73	33,4; 138,6	112,3	51,3; 213,1
Occhio	0	0	0	0	0	0; 123,3	0	0; 172,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	32	15,4	15	2,7	130	88,9; 183,5	141,5	96,8; 199,8
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	30	14,4	14,8	2,7	117,7	79,4; 168	123,8	83,6; 176,8
Encefalo e altro SNC totale	62	29,8	29,8	3,8	123,7	94,8; 158,6	132,4	101,5; 169,7
Tiroide	22	10,6	10,1	2,2	99,4	62,3; 150,5	95,1	59,6; 144
Altre ghiandole endocrine	6	2,9	3,1	1,3	423,3	155,4; 921,4	314,5	115,4; 684,6
Linfoma di Hodgkin	9	4,3	4,3	1,4	78,6	35,9; 149,2	103,1	47,1; 195,6
Linfoma non Hodgkin	58	27,9	26,9	3,5	132,5	100,6; 171,3	127,4	96,7; 164,7
Mieloma	30	14,4	13,8	2,5	101,7	68,6; 145,1	141,4	95,4; 201,8
Leucemia linfatica acuta	5	2,4	2,6	1,2	135,7	44,1; 316,8	172,6	56,1; 402,9
Leucemia linfatica cronica	10	4,8	4,7	1,5	81,4	39; 149,6	88,3	42,4; 162,4
Leucemia mieloide acuta	14	6,7	7,2	1,9	115,1	62,9; 193,1	118	64,5; 198
Leucemia mieloide cronica	11	5,3	5,2	1,6	168,7	84,2; 301,8	225,9	112,8; 404,2
Altre MMPC e SMD	42	20,2	20,6	3,2	93,3	67,2; 126,1	108,4	78,2; 146,6
Leucemie non specificate	4	1,9	1,9	0,9	253,5	69,1; 649,1	106,9	29,1; 273,6
Leucemie totali	44	21,2	21,6	3,3	121,4	88,2; 163	126,8	92,2; 170,3
Miscellanea	0	0	0	0	0	0; 1357,5	0	0; 706,3
Mal definite e metastasi	20	9,6	9,7	2,2	101,5	62; 156,7	113,3	69,2; 175
Totale	1905	915,7	910,7	21	106,8	102,1; 111,7	108,4	103,6; 113,4
Totale escluso (a),(b)	1460	701,8	695,1	18,3	105,3	100; 110,9	107,4	102; 113,1

[1] Comuni della provincia esclusi quelli appartenenti al SIN

[2] Regione Puglia, anni 2014-2017

Tabella 6.5b: SIN: incidenza e rapporto osservati e attesi (O/A). Anni 2015-2019. **Femmine**

Neoplasia	Casi	TG	TSD	ES	Confronto provincia ^[1]		Confronto regione ^[2]	
					O/A (%)	IC 95%	O/A (%)	IC 95%
Labbro	1	0,4	0,4	0,4	118,2	3; 658,7	124,9	3,2; 695,9
Lingua	1	0,4	0,3	0,3	27,3	0,7; 152,3	28,4	0,7; 158,3
Bocca	4	1,8	1,5	0,8	89,5	24,4; 229,1	92,1	25,1; 235,9
Ghiandole salivari	1	0,4	0,4	0,4	36,6	0,9; 203,9	49,4	1,3; 275,5
Orofaringe	3	1,3	1,1	0,7	351,9	72,6; 1028,3	244,1	50,3; 713,5
Rinofaringe	1	0,4	0,4	0,4	49,3	1,2; 274,7	77,6	2; 432,3
Ipfaringe	1	0,4	0,4	0,4	388	9,8; 2161,5	207,5	5,3; 1156
Faringe NAS	0	0	0	0	0	0; 1218,5	0	0; 2605,1
Testa e collo	17	7,5	6,4	1,6	98,1	571; 1571	96,5	56,2; 154,5
Esofago	4	1,8	1,5	0,7	128,3	35; 328,5	161,5	44; 413,4
Stomaco	25	11	9	1,8	76,8	49,7; 113,3	80,4	52; 118,6
Intestino tenue	6	2,7	2,3	1	151	55,4; 328,7	189,9	69,7; 413,4
Colon	110	48,6	40,7	3,9	109	89,6; 131,4	109,6	90,1; 132,1
Retto e ano	41	18,1	15,5	2,4	108	77,5; 146,5	90,6	65; 123
Colon, retto e ano	151	66,7	56,2	4,6	108,7	92,1; 127,5	103,7	87,8; 121,6
Fegato	30	13,3	10,6	2	125,3	84,5; 178,9	119,8	80,8; 171,1
Vie biliari	22	9,7	8,2	1,8	109,3	68,5; 165,5	107,8	67,6; 163,3
Pancreas	53	23,4	19,6	2,7	135,7	101,7; 177,5	130,3	97,6; 170,5
Cavità nasale	3	1,3	1,1	0,6	1226,5	252,9; 3584,4	324,1	66,8; 947
Laringe	2	0,9	0,8	0,5	103,2	12,5; 372,6	69,8	8,5; 252,3
Polmone	74	32,7	27,9	3,3	126	99; 158,2	133,4	104,7; 167,4
Altri organi toracici	1	0,4	0,3	0,3	43,9	1,1; 244,6	41,2	1; 229,7
Osso	0	0	0	0	0	0; 219,9	0	0; 162,8
Pelle, melanomi	31	13,7	12,8	2,3	95,6	65; 135,7	83,9	57; 119,1
(a) Pelle, non melanomi	292	129	109,9	6,5	114	101,3; 127,8	107,8	95,8; 120,9
Mesotelioma	2	0,9	0,8	0,5	335,6	40,6; 1212,2	112,2	13,6; 405,3
Sarcoma di Kaposi	9	4	3,4	1,1	182,5	83,4; 346,4	167,6	76,6; 318,1
Tessuti molli	7	3,1	3,1	1,2	119	47,9; 245,3	109,8	44,2; 226,3
Mammella	403	178	158,5	7,9	107,7	97,4; 118,7	115,9	104,9; 127,8
Utero, collo	17	7,5	6,8	1,7	98,1	57,1; 157,1	99,3	57,8; 158,9
Utero, corpo	58	25,6	22,5	3	95,5	72,5; 123,4	99	75,2; 128
Utero non specificato	2	0,9	0,7	0,5	71,8	8,7; 259,3	57,3	6,9; 206,8
Utero totale	77	34	30	3,4	95,2	75,1; 119	97,2	76,7; 121,5
Ovaio	31	13,7	12,3	2,2	87,5	59,5; 124,2	77,8	52,9; 110,4
Altri genitali femminili	15	6,6	5,3	1,4	138,3	77,4; 228,1	126,3	70,7; 208,3
Rene	24	10,6	9,1	1,9	112,8	72,3; 167,8	117	74,9; 174
Vescica (maligni)	20	8,8	7,2	1,6	91,1	55,7; 140,7	102,5	62,6; 158,3
Vescica (non maligni)	21	9,3	8,2	1,8	172,9	107; 264,3	132,3	81,9; 202,3
Vescica totale	41	18,1	15,4	2,4	120,3	86,3; 163,1	115,9	83,1; 157,2
Altre vie urinarie	10	4,4	3,8	1,2	262,5	125,9; 482,7	300,6	144,1; 552,8
Occhio	6	2,7	2,2	0,9	539,2	197,9; 1173,7	349,9	128,4; 761,5
Encefalo e altro SNC (maligni)	16	7,1	6,2	1,6	88,3	50,5; 143,4	85,3	48,8; 138,5
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	43	19	16,9	2,6	84	60,8; 113,2	101,6	73,5; 136,9
Encefalo e altro SNC totale	59	26,1	23,2	3	85,1	64,8; 109,8	96,6	73,5; 124,6
Tiroide	80	35,3	34,3	3,9	111,2	88,1; 138,3	118	93,6; 146,9
Altre ghiandole endocrine	3	1,3	1,5	0,9	133,2	27,5; 389,3	187,2	38,6; 547,1
Linfoma di Hodgkin	11	4,9	5,1	1,5	130,7	65,2; 233,9	152,1	75,9; 272,1
Linfoma non Hodgkin	45	19,9	17,4	2,6	117,6	85,8; 157,4	113,1	82,5; 151,4
Mieloma	26	11,5	9,9	1,9	87,8	57,4; 128,6	124,6	81,4; 182,5
Leucemia linfatica acuta	6	2,7	2,8	1,2	259	95,1; 563,8	258,7	94,9; 563,1
Leucemia linfatica cronica	8	3,5	3	1,1	75	32,4; 147,8	101	43,6; 198,9
Leucemia mieloide acuta	15	6,6	5,7	1,5	162,2	90,8; 267,6	162,3	90,9; 267,7
Leucemia mieloide cronica	7	3,1	2,6	1	111,5	44,8; 229,8	185	74,4; 381,3
Altre MMPC e SMD	42	18,6	15,6	2,4	97,2	70,1; 131,4	126	90,8; 170,3
Leucemie non specificate	4	1,8	1,3	0,6	254,7	69,4; 652,2	113	30,8; 289,4
Leucemie totali	40	17,7	15,3	2,4	133	95; 181,1	149,2	106,6; 203,2
Miscellanea	0	0	0	0	0	0; 1230,9	0	0; 673,5
Mal definite e metastasi	21	9,3	7,9	1,7	112,4	69,6; 171,8	103,8	64,3; 158,7
Totale	1658	732,3	638,7	15,8	109,4	104,2; 114,8	111,6	106,2; 117,1
Totale escluso (a)/(b)	1323	584,4	511,8	14,2	109,5	103,7; 115,6	112,8	106,8; 119

[1] Comuni della provincia esclusi quelli appartenenti al SIN

[2] Regione Puglia, anni 2014-2017

Nel SIN di Brindisi il trend complessivo dei tassi standardizzati dei tumori è sostanzialmente stabile.

Nel genere femminile l'andamento complessivo appare in sostanziale aumento (+0,7% all'anno). Figura 6.7.

La Figura 6.8, che riporta gli andamenti per alcune neoplasie selezionate, mostra

una sostanziale stabilità dei tassi nel genere maschile, seppure in un contesto di elevata variabilità.

Nel genere femminile, si osservano trend in lieve ma non consolidato aumento per i tumori mammari, per le emolinfopatie e per i tumori coloretali.

Figura 6.7: SIN: Andamento temporale dei TSD e variazione percentuale annua (VPA).

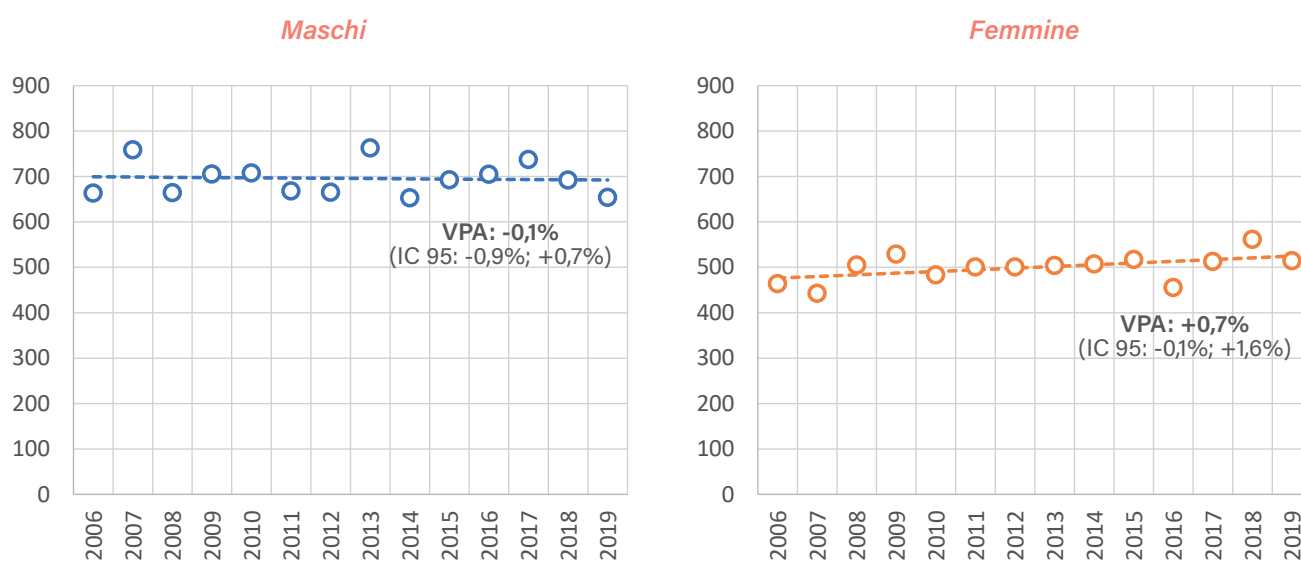
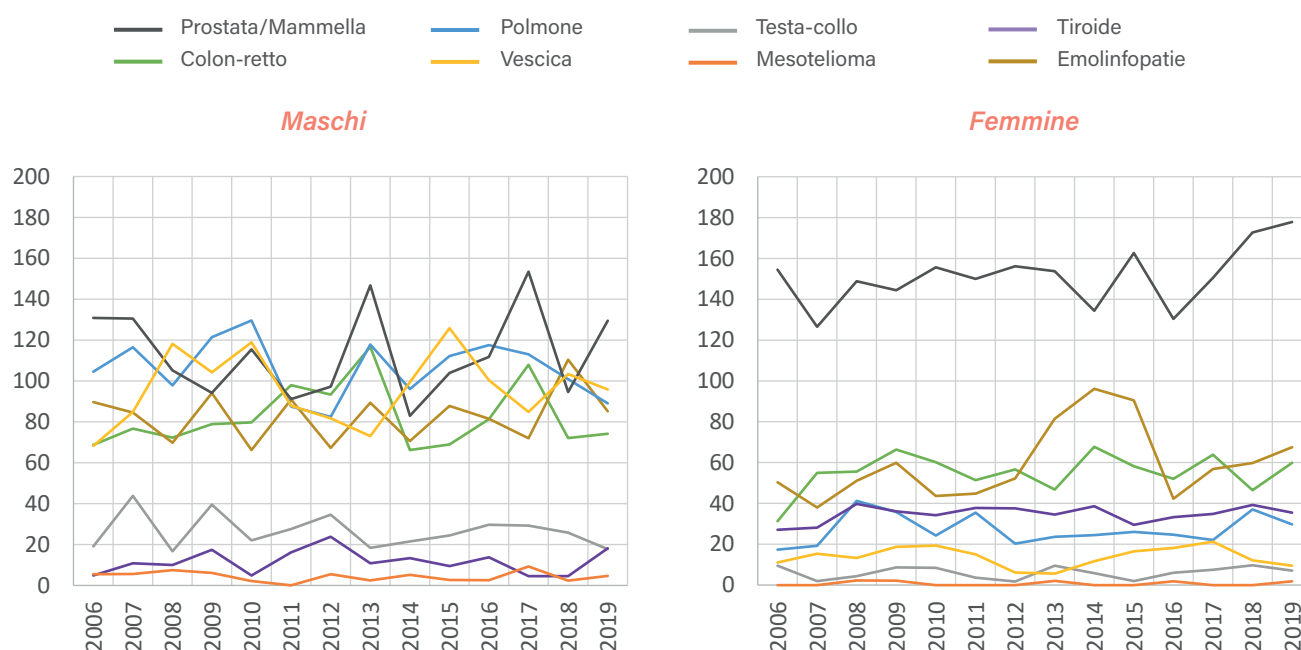


Figura 6.8: SIN: Andamento temporale dei TSD per alcune neoplasie selezionate.



Per i tumori infantili (insorti nella popolazione residente prima dei 15 anni) si osservano nel SIN negli anni tra il 2010-2019 un numero complessivo di 22 diagnosi e un tasso standardizzato pari a 181,5 casi ogni milione di bambini.

Confrontando i dati con le altre aree della provincia di Brindisi si osserva, nel complesso, una minore incidenza del 14,3% nel SIN, seppure con ampia variabilità del dato.

Tra le principali neoplasie infantili emergono possibili eccessi il complesso delle leucemie e per i neuroblastomi, tuttavia la bassa numerosità non consente di considerare tali eccessi come particolarmente rilevanti. Tabella 6.6.

Tavole complessive

Nelle pagine successive sono riportate le tavole riepilogative per la provincia di Brindisi relative al quinquennio 2015-2019 per tipo di neoplasia, in particolare:

- Tabelle 6.7a/b: frequenze per fascia di età, età media e mediana;
- Tabelle 6.8a/b: tassi per fascia di età e tasso standardizzato;
- Tabella 6.9: numero dei casi e tassi per anno.

Appendice

In appendice le tavole con i dati di incidenza del quinquennio 2015-2019 per DSS e per comune unitamente ai confronti con la media provinciale.

Tabella 6.6: SIN: incidenza e rapporto osservati e attesi (O/A) dei tumori infantili rispetto al dato della provincia esclusa l'area SIR Anni 2010-2019.

Neoplasie sec. ICC-3	Casi	TG ^[1]	TSD ^[1]	ES	O/A (%)	IC 95%
I Leucemie	8	65,1	65,9	23,3	140,6	60,7; 276,9
II Linfomi	1	8,1	7,9	7,9	37,4	0,9; 208,5
III Neoplasie del SNC	4	32,6	32,3	16,1	70,4	19,2; 180,3
IV Neoplasie dei nervi periferici	4	32,6	34,1	17	190,5	51,9; 487,9
V Retinoblastoma	1	8,1	8,2	8,2	66,7	1,7; 371,7
VI Tumori renali	2	16,3	16,5	11,7	166,4	20,2; 601,1
VII Tumori epatici	0	0	0	0	0	0; 1217,1
VIII Tumori maligni dell'osso non specificati	0	0	0	0	0	0; 175,9
IX Sarcomi dei tessuti molli ed extraossei	0	0	0	0	0	0; 246,5
X Tumori germinali, trofoblastici e gonadici	1	8,1	8,8	8,8	67,9	1,7; 378,2
XI Altre neoplasie epiteliali maligne e melanomi	1	8,1	7,9	7,9	113,5	2,9; 632,5
XII Altri e non specificati tumori	0	0	0	0	0	0; 1217,1
Totale	22	179,1	181,5	38,7	86,7	54,3; 131,3

[1] Tassi per milione di abitanti.

Tabella 6.7a: Frequenza per fascia di età. Età media e mediana alla diagnosi. Anni 2015-2019. **Maschi**

Neoplasia	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
Labbro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lingua	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3
Bocca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
Orofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	3
Rinofaringe	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	3
Ipofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Faringe NAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Testa e collo	0	0	0	0	0	0	0	1	8	9	21
Esofago	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2	4
Stomaco	0	0	0	0	0	1	0	0	1	3	11
Intestino tenue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colon	0	0	0	0	0	0	1	7	6	7	20
Retto e ano	0	0	0	0	0	0	0	1	4	9	11
Colon, retto e ano	0	0	0	0	0	0	1	8	10	16	31
Fegato	1	0	0	0	0	0	0	2	3	7	13
Vie biliari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Pancreas	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	11
Cavità nasale	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	6
Polmone	1	0	0	0	0	0	1	1	3	11	38
Altri organi toracici	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Osso	1	1	0	0	1	0	0	0	2	1	1
Pelle, melanomi	0	0	0	2	1	4	7	8	16	13	10
(a) Pelle, non melanomi	0	0	0	0	1	3	7	19	28	44	79
Mesotelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	1
Tessuti molli	1	0	0	1	1	1	0	1	3	1	1
Mammella	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pene	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Prostata	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10	29
Testicolo	0	0	0	3	9	19	33	16	17	5	4
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Rene	0	0	0	0	0	2	0	4	11	15	12
Vescica (maligni)	0	0	0	0	0	1	1	1	5	9	16
Vescica (non maligni)	0	0	0	0	1	0	1	5	3	8	18
Vescica totale	0	0	0	0	1	1	2	6	8	17	34
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2
Occhio	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Encefalo e altro SNC (maligni)	0	2	0	1	1	3	3	1	4	9	10
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	3	1	1	2	3	0	7	5	5	10	4
Encefalo e altro SNC totale	3	3	1	3	4	3	10	6	9	19	14
Tiroide	0	0	2	0	2	5	7	13	9	11	13
Altre ghiandole endocrine	1	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0
Linfoma di Hodgkin	0	0	1	2	8	6	4	4	3	4	6
Linfoma non Hodgkin	0	0	1	1	2	1	7	4	9	10	20
Mieloma	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	10
Leucemia linfatica acuta	4	2	0	0	1	2	2	1	1	0	2
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0	0	1	3	2	0	0
Leucemia mieloide cronica	0	0	1	0	0	1	1	0	1	2	0
Altre MMPC e SMD	0	0	0	0	1	1	1	3	3	5	9
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leucemie totali	4	2	1	0	1	3	4	5	6	5	4
Miscellanea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal definite e metastasi	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2
Totale	14	6	6	15	33	51	85	103	164	221	387
Totale escluso (a)/(b)	11	5	5	13	29	48	71	79	131	167	304

Tabella 6.7a (continua)

55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Totale	Età media	Età mediana	Neoplasia
1	1	3	2	3	4	1	15	73,7	76	Labbro
3	3	6	4	3	3	3	32	66,2	67,5	Lingua
5	5	6	3	2	2	1	31	63,2	64	Bocca
1	1	1	1	4	4	3	16	75,6	77	Ghiandole salivari
6	5	2	1	1	1	0	23	58,8	58	Orofaringe
5	3	0	1	1	0	0	15	57,6	56	Rinofaringe
2	1	0	4	0	0	0	8	63,6	65	Ipfaringe
0	1	0	1	0	0	0	2	0	0	Faringe NAS
29	37	40	35	28	18	12	238	66,1	66	Testa e collo
4	5	2	3	3	3	5	34	65,2	64	Esofago
13	18	25	38	47	25	24	206	72	73	Stomaco
2	3	3	3	5	2	1	19	71,3	72	Intestino tenue
36	48	72	111	94	65	45	512	71	73	Colon
19	32	45	50	38	28	26	263	70	70	Retto e ano
55	80	117	161	132	93	71	775	70,7	72	Colon, retto e ano
21	16	29	33	40	28	14	207	69,5	72	Fegato
5	6	10	18	13	14	13	84	73,5	74	Vie biliari
8	22	28	24	38	17	22	180	70,8	71	Pancreas
0	2	1	1	2	0	2	10	68,2	69,5	Cavità nasale
6	15	21	17	12	4	2	86	67,3	67,5	Laringe
54	94	146	178	166	130	84	907	71,6	72	Polmone
0	2	1	5	3	1	2	15	72	74	Altri organi toracici
2	0	0	0	1	1	0	11	44,4	47	Osso
14	12	18	14	17	9	13	158	59,8	61	Pelle, melanomi
99	146	235	281	324	278	235	1779	71,7	74	(a) Pelle, non melanomi
1	4	5	6	6	6	0	28	72,6	72,5	Mesotelioma
2	2	6	5	9	4	1	33	68,9	71	Sarcoma di Kaposi
5	1	5	1	4	2	3	31	60,1	63	Tessuti molli
3	1	3	5	1	2	2	18	70,7	70,5	Mammella
1	4	3	2	6	3	3	23	72,4	76	Pene
73	136	269	219	224	111	86	1159	71,1	71	Prostata
2	4	1	0	0	1	0	114	35,8	34	Testicolo
0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	Altri genitali maschili
17	16	29	22	18	13	11	170	64,2	66	Rene
34	52	67	81	101	72	71	511	72,4	74	Vescica (maligni)
25	45	70	69	62	35	30	372	69,6	71	Vescica (non maligni)
59	97	137	150	163	107	101	883	71,2	72	Vescica totale
0	5	9	15	8	10	3	53	72,1	72	Altre vie urinarie
2	0	1	0	1	2	2	12	63,2	69	Occhio
6	13	19	16	16	12	5	121	62,8	67	Encefalo e altro SNC (maligni)
6	10	13	16	17	9	11	123	60,9	65,5	(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)
12	23	32	32	33	21	16	244	61,8	67	Encefalo e altro SNC totale
12	8	11	5	5	0	0	103	50	50	Tiroide
1	1	1	0	1	0	1	11	47,7	49	Altre ghiandole endocrine
3	1	2	2	4	0	0	50	42,3	39,5	Linfoma di Hodgkin
20	27	26	28	24	26	9	215	63,6	66	Linfoma non Hodgkin
12	14	31	28	13	16	6	136	68,2	69	Mieloma
2	1	0	0	0	0	0	18	28,9	30	Leucemia linfatica acuta
9	2	8	7	7	7	8	56	68,9	70	Leucemia linfatica cronica
3	6	9	5	9	13	8	59	71,3	76	Leucemia mieloide acuta
4	5	10	2	2	4	1	34	62,7	65,5	Leucemia mieloide cronica
13	12	30	30	41	33	27	209	71,3	74	Altre MMPC e SMD
0	1	0	2	1	3	2	9	79	80	Leucemie non specificate
18	15	27	16	19	27	19	176	65	68	Leucemie totali
0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	Miscellanea
5	6	10	18	14	18	16	91	74,5	76	Mal definite e metastasi
567	818	1293	1377	1412	1021	802	8375	69,1	71	Totale
462	662	1045	1080	1071	734	556	6473	68,6	70	Totale escluso (a)/(b)

Tabella 6.7b: Frequenza per fascia di età. Età media e mediana alla diagnosi. Anni 2015-2019. **Femmine**

Neoplasia	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
Labbro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lingua	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0
Bocca	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	0
Ghiandole salivari	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0
Orofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
Rinofaringe	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	1
Ipofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Faringe NAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Testa e collo	0	0	0	0	1	2	0	1	0	14	3
Esofago	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2
Stomaco	0	0	0	0	0	0	0	1	0	5	8
Intestino tenue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Colon	0	0	0	2	0	0	4	2	9	17	24
Retto e ano	0	0	0	0	0	0	0	0	1	11	14
Colon, retto e ano	0	0	0	2	0	0	4	2	10	28	38
Fegato	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	3
Vie biliari	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	4
Pancreas	0	0	0	1	0	1	2	1	3	3	6
Cavità nasale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Polmone	0	0	0	0	0	1	0	1	7	11	16
Altri organi toracici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Osso	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1
Pelle, melanomi	0	0	0	0	2	4	8	7	14	17	20
(a) Pelle, non melanomi	0	0	0	1	2	8	14	26	47	55	73
Mesotelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Tessuti molli	2	0	1	1	0	0	1	0	2	3	2
Mammella	0	0	0	0	0	5	28	67	120	189	196
Utero, collo	0	0	0	0	0	2	4	7	4	11	7
Utero, corpo	0	0	0	0	0	0	1	5	7	19	25
Utero non specificato	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Utero totale	0	0	0	0	0	2	6	12	11	30	32
Ovaio	0	0	0	0	1	0	2	7	4	9	18
Altri genitali femminili	0	0	0	0	0	1	0	0	0	4	1
Rene	1	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7
Vescica (maligni)	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	7
Vescica (non maligni)	0	0	0	0	0	2	1	1	3	1	1
Vescica totale	0	0	0	0	0	2	1	1	5	3	8
Altre vie urinarie	1	0	0	0	0	0	0	0	1	6	7
Occhio	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Encefalo e altro SNC (maligni)	1	0	0	0	0	1	0	2	2	3	5
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	2	1	3	5	4	9	3	11	23	16	26
Encefalo e altro SNC totale	3	1	3	5	4	10	3	13	25	19	31
Tiroide	0	0	2	11	18	9	21	26	32	53	48
Altre ghiandole endocrine	3	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	3	4	9	5	4	3	6	1
Linfoma non Hodgkin	0	0	0	2	2	4	4	6	7	9	22
Mieloma	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	9
Leucemia linfatica acuta	1	3	0	3	0	1	0	2	0	0	2
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	1	2	0	0	0	2	2
Leucemia mieloide cronica	0	0	1	0	1	0	1	0	1	2	3
Altre MMPC e SMD	0	0	0	2	1	2	1	5	7	3	6
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Leucemie totali	1	3	1	3	2	4	1	2	1	7	9
Miscellanea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal definite e metastasi	0	0	0	0	0	0	0	3	1	2	3
Totale	10	4	8	31	37	65	102	188	308	490	570
Totale escluso (a)(b)	8	3	5	25	31	48	85	151	238	419	471

Tabella 6.7b (continua)

55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	Totale	Età media	Età mediana	Neoplasia
0	0	2	1	0	1	0	4	72	69,5	Labbro
3	1	2	0	1	2	2	14	64,9	64,5	Lingua
2	3	2	2	2	3	2	20	65,6	66	Bocca
1	1	2	0	0	1	2	10	63,1	62,5	Ghiandole salivari
0	1	0	0	1	1	0	7	59,4	52	Orofaringe
2	0	1	0	0	0	0	8	51,8	50	Rinofaringe
0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	Ipfaringe
1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	Faringe NAS
9	10	11	4	5	9	10	79	64,5	64	Testa e collo
2	3	1	0	1	1	3	17	64,1	60	Esofago
8	10	21	19	18	26	26	142	72,9	74	Stomaco
1	2	4	5	3	2	1	20	69,1	71	Intestino tenue
25	45	55	85	71	69	65	473	71,1	73	Colon
18	17	20	23	26	21	24	175	69,6	70	Retto e ano
43	62	75	108	97	90	89	648	70,7	72	Colon, retto e ano
6	4	11	23	29	16	23	118	75	75	Fegato
3	6	12	17	21	12	19	97	74,3	76	Vie biliari
13	19	23	24	18	31	52	197	73,3	75	Pancreas
0	0	0	1	0	0	2	4	74,2	79	Cavità nasale
0	3	2	0	1	0	2	9	69,8	68	Laringe
21	28	47	50	37	31	34	284	69,5	70	Polmone
1	2	1	0	1	0	1	8	65	61,5	Altri organi toracici
0	0	0	1	0	0	2	6	59,7	62	Osso
12	13	18	14	12	3	3	147	55,9	55	Pelle, melanomi
73	91	156	124	170	182	204	1226	69,6	72	(a) Pelle, non melanomi
0	0	0	2	2	0	0	4	75	75	Mesotelioma
0	1	4	4	4	5	10	29	78,5	81	Sarcoma di Kaposi
1	1	2	2	6	1	4	29	60,1	67	Tessuti molli
190	207	202	147	132	123	114	1720	61,5	61	Mammella
9	8	2	2	9	5	11	81	59,6	57	Utero, collo
29	42	53	29	28	17	17	272	65,1	65	Utero, corpo
0	0	1	1	1	3	7	14	79,2	83,5	Utero non specificato
38	50	56	32	38	25	35	367	64,4	65	Utero totale
20	17	29	17	14	12	6	156	63,3	64,5	Ovaio
5	2	6	5	12	10	8	54	72,1	77	Altri genitali femminili
13	8	16	20	8	11	10	101	68,3	69	Rene
6	8	9	9	21	16	20	100	73,1	76	Vescica (maligni)
4	10	10	12	9	5	3	62	66,3	68,5	Vescica (non maligni)
10	18	19	21	30	21	23	162	70,5	72,5	Vescica totale
13	10	18	25	18	14	12	125	69,7	71	Altre vie urinarie
1	1	0	1	2	0	2	10	66,6	68,5	Occhio
6	10	13	17	6	7	6	79	65,8	68	Encefalo e altro SNC (maligni)
15	16	25	20	19	21	17	236	58,3	60	(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)
21	26	38	37	25	28	23	315	60,2	63,5	Encefalo e altro SNC totale
34	21	25	17	13	0	2	332	48,5	49	Tiroide
0	0	2	1	0	1	1	11	50,1	58	Altre ghiandole endocrine
2	1	0	0	3	0	0	41	37,7	34	Linfoma di Hodgkin
16	17	19	24	17	17	15	181	63	65	Linfoma non Hodgkin
14	3	20	21	28	19	10	132	70,2	73	Mieloma
0	1	0	0	0	0	1	14	30,4	21	Leucemia linfatica acuta
4	5	10	7	6	6	6	49	70,5	70	Leucemia linfatica cronica
1	8	6	8	6	4	7	47	68,5	71	Leucemia mieloide acuta
2	2	1	2	3	5	6	30	65,7	71	Leucemia mieloide cronica
6	17	30	23	37	31	28	199	70,4	74	Altre MMPC e SMD
1	0	0	1	1	1	8	13	81	88	Leucemie non specificate
8	16	17	18	16	16	28	153	66,2	70	Leucemie totali
0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	Miscellanea
3	4	2	4	16	15	30	83	77,3	82	Mal definite e metastasi
574	662	869	791	825	741	818	7093	65,6	68	Totale
486	555	688	647	636	538	597	5631	65	67	Totale escluso (a)/(b)

Tabella 6.8a: Tassi^[1] per fascia di età, grezzo, standardizzato ed errore standard. Anni 2015-2019. Maschi

Neoplasia	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
Labbro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lingua	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	2,8	4,1
Bocca	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	6,8
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	0	0
Orofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	4,1	4,1
Rinofaringe	0	0	0	0	0	0	0	1,6	1,4	0	4,1
Ipofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4
Faringe NAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Testa e collo	0	0	0	0	0	0	0	1,6	11,2	12,4	28,7
Esofago	0	0	0	0	1,8	0	0	0	2,8	2,8	5,5
Stomaco	0	0	0	0	0	1,7	0	0	1,4	4,1	15
Intestino tenue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Colon	0	0	0	0	0	0	1,7	10,9	8,4	9,6	27,3
Retto e ano	0	0	0	0	0	0	0	1,6	5,6	12,4	15
Colon, retto e ano	0	0	0	0	0	0	1,7	12,5	14	22	42,3
Fegato	2,6	0	0	0	0	0	0	3,1	4,2	9,6	17,7
Vie biliari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	5,5
Pancreas	0	0	0	0	0	0	0	0	5,6	8,3	15
Cavità nasale	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	1,4	0
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	1,4	8,2
Polmone	2,6	0	0	0	0	0	1,7	1,6	4,2	15,1	51,9
Altri organi toracici	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	0	0
Osso	2,6	2,2	0	0	1,8	0	0	0	2,8	1,4	1,4
Pelle, melanomi	0	0	0	3,9	1,8	6,8	12,1	12,5	22,4	17,9	13,6
(a) Pelle, non melanomi	0	0	0	0	1,8	5,1	12,1	29,7	39,2	60,5	107,8
Mesotelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	2,8	1,4
Tessuti molli	2,6	0	0	1,9	1,8	1,7	0	1,6	4,2	1,4	1,4
Mammella	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4
Pene	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	0	0
Prostata	0	0	0	0	0	0	0	0	2,8	13,8	39,6
Testicolo	0	0	0	5,8	15,9	32,1	57,1	25	23,8	6,9	5,5
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4
Rene	0	0	0	0	0	3,4	0	6,3	15,4	20,6	16,4
Vescica (maligni)	0	0	0	0	0	1,7	1,7	1,6	7	12,4	21,8
Vescica (non maligni)	0	0	0	0	1,8	0	1,7	7,8	4,2	11	24,6
Vescica totale	0	0	0	0	1,8	1,7	3,5	9,4	11,2	23,4	46,4
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	0	2,7
Occhio	5,2	0	0	0	0	0	0	0	0	1,4	1,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	0	4,5	0	1,9	1,8	5,1	5,2	1,6	5,6	12,4	13,6
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	7,8	2,2	2,1	3,9	5,3	0	12,1	7,8	7	13,8	5,5
Encefalo e altro SNC totale	7,8	6,7	2,1	5,8	7	5,1	17,3	9,4	12,6	26,1	19,1
Tiroide	0	0	4,2	0	3,5	8,4	12,1	20,3	12,6	15,1	17,7
Altre ghiandole endocrine	2,6	0	0	5,8	0	0	0	0	2,8	0	0
Linfoma di Hodgkin	0	0	2,1	3,9	14,1	10,1	6,9	6,3	4,2	5,5	8,2
Linfoma non Hodgkin	0	0	2,1	1,9	3,5	1,7	12,1	6,3	12,6	13,8	27,3
Mieloma	0	0	0	0	0	0	0	0	4,2	4,1	13,6
Leucemia linfatica acuta	10,4	4,5	0	0	1,8	3,4	3,5	1,6	1,4	0	2,7
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0	0	0	1,6	2,8	4,1	2,7
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0	0	1,7	4,7	2,8	0	0
Leucemia mieloide cronica	0	0	2,1	0	0	1,7	1,7	0	1,4	2,8	0
Altre MMPC e SMD	0	0	0	0	1,8	1,7	1,7	4,7	4,2	6,9	12,3
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Leucemie totali	10,4	4,5	2,1	0	1,8	5,1	6,9	7,8	8,4	6,9	5,5
Miscellanea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal definite e metastasi	0	0	0	0	0	0	1,7	0	1,4	0	2,7
Totale	36,2	13,4	12,6	29,1	58,2	86,1	147,2	161	229,7	304	528,1
Totale escluso (a)/(b)	28,5	11,2	10,5	25,2	51,1	81,1	122,9	123,5	183,5	229,7	414,9

[1] Tassi espressi per 100.000 abitanti.

[2] TG: tasso grezzo.

[3] TSD: tasso standardizzato alla popolazione standard Europa 2013.

[4] ES: errore standard del TSD.

Tabella 6.8a (continua)

55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	TG ^[2]	TSD ^[3]	ES ^[4]	Neoplasia
1,5	1,7	5,2	4,4	7,8	15,2	4,9	1,6	1,5	0,4	Labbro
4,6	5,2	10,5	8,8	7,8	11,4	14,8	3,4	3,3	0,6	Lingua
7,7	8,6	10,5	6,6	5,2	7,6	4,9	3,3	3,1	0,6	Bocca
1,5	1,7	1,7	2,2	10,4	15,2	14,8	1,7	1,7	0,4	Ghiandole salivari
9,2	8,6	3,5	2,2	2,6	3,8	0	2,4	2,3	0,5	Orofaringe
7,7	5,2	0	2,2	2,6	0	0	1,6	1,5	0,4	Rinofaringe
3,1	1,7	0	8,8	0	0	0	0,8	0,8	0,3	Ipfaringe
0	1,7	0	2,2	0	0	0	0,2	0,2	0,2	Faringe NAS
44,6	63,8	69,8	76,9	73,1	68,6	59,1	25,1	24,3	1,6	Testa e collo
6,2	8,6	3,5	6,6	7,8	11,4	24,6	3,6	3,5	0,6	Esofago
20	31	43,6	83,5	122,6	95,3	118,3	21,7	21,5	1,5	Stomaco
3,1	5,2	5,2	6,6	13	7,6	4,9	2	2	0,5	Intestino tenue
55,4	82,8	125,6	243,8	245,3	247,7	221,7	54	53,3	2,4	Colon
29,2	55,2	78,5	109,8	99,1	106,7	128,1	27,7	27,3	1,7	Retto e ano
84,6	138	204,1	353,7	344,4	354,4	349,8	81,7	80,5	2,9	Colon, retto e ano
32,3	27,6	50,6	72,5	104,4	106,7	69	21,8	21,3	1,5	Fegato
7,7	10,3	17,4	39,5	33,9	53,3	64,1	8,9	8,8	1	Vie biliari
12,3	37,9	48,8	52,7	99,1	64,8	108,4	19	18,7	1,4	Pancreas
0	3,4	1,7	2,2	5,2	0	9,9	1,1	1,1	0,3	Cavità nasale
9,2	25,9	36,6	37,3	31,3	15,2	9,9	9,1	8,8	0,9	Laringe
83,1	162,1	254,7	391	433,1	495,4	413,9	95,6	94,1	3,1	Polmone
0	3,4	1,7	11	7,8	3,8	9,9	1,6	1,6	0,4	Altri organi toracici
3,1	0	0	0	2,6	3,8	0	1,2	1,1	0,3	Osso
21,5	20,7	31,4	30,8	44,4	34,3	64,1	16,7	16,3	1,3	Pelle, melanomi
152,3	251,8	409,9	617,3	845,4	1059,3	1157,9	187,6	185,5	4,4	(a) Pelle, non melanomi
1,5	6,9	8,7	13,2	15,7	22,9	0	3	2,9	0,5	Mesotelioma
3,1	3,4	10,5	11	23,5	15,2	4,9	3,5	3,4	0,6	Sarcoma di Kaposi
7,7	1,7	8,7	2,2	10,4	7,6	14,8	3,3	3,2	0,6	Tessuti molli
4,6	1,7	5,2	11	2,6	7,6	9,9	1,9	1,9	0,4	Mammella
1,5	6,9	5,2	4,4	15,7	11,4	14,8	2,4	2,4	0,5	Pene
112,3	234,6	469,2	481,1	584,5	423	423,7	122,2	119,7	3,5	Prostata
3,1	6,9	1,7	0	0	3,8	0	12	12	1,1	Testicolo
0	0	1,7	0	0	0	0	0,2	0,2	0,1	Altri genitali maschili
26,1	27,6	50,6	48,3	47	49,5	54,2	17,9	17,3	1,3	Rene
52,3	89,7	116,9	177,9	263,5	274,4	349,8	53,9	53,5	2,4	Vescica (maligni)
38,5	77,6	122,1	151,6	161,8	133,4	147,8	39,2	38,5	2	Vescica (non maligni)
90,8	167,3	239	329,5	425,3	407,7	497,7	93,1	92	3,1	Vescica totale
0	8,6	15,7	33	20,9	38,1	14,8	5,6	5,5	0,8	Altre vie urinarie
3,1	0	1,7	0	2,6	7,6	9,9	1,3	1,3	0,4	Occhio
9,2	22,4	33,1	35,1	41,7	45,7	24,6	12,8	12,4	1,1	Encefalo e altro SNC (maligni)
9,2	17,2	22,7	35,1	44,4	34,3	54,2	13	13	1,2	(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)
18,5	39,7	55,8	70,3	86,1	80	78,8	25,7	25,3	1,6	Encefalo e altro SNC totale
18,5	13,8	19,2	11	13	0	0	10,9	10,5	1	Tiroide
1,5	1,7	1,7	0	2,6	0	4,9	1,2	1,2	0,4	Altre ghiandole endocrine
4,6	1,7	3,5	4,4	10,4	0	0	5,3	5,2	0,7	Linfoma di Hodgkin
30,8	46,6	45,4	61,5	62,6	99,1	44,3	22,7	22	1,5	Linfoma non Hodgkin
18,5	24,1	54,1	61,5	33,9	61	29,6	14,3	13,9	1,2	Mieloma
3,1	1,7	0	0	0	0	0	1,9	2	0,5	Leucemia linfatica acuta
13,8	3,4	14	15,4	18,3	26,7	39,4	5,9	5,8	0,8	Leucemia linfatica cronica
4,6	10,3	15,7	11	23,5	49,5	39,4	6,2	6,1	0,8	Leucemia mieloide acuta
6,2	8,6	17,4	4,4	5,2	15,2	4,9	3,6	3,4	0,6	Leucemia mieloide cronica
20	20,7	52,3	65,9	107	125,7	133	22	21,7	1,5	Altre MMPC e SMD
0	1,7	0	4,4	2,6	11,4	9,9	0,9	1	0,3	Leucemie non specificate
27,7	25,9	47,1	35,1	49,6	102,9	93,6	18,6	18,3	1,4	Leucemie totali
0	0	0	0	2,6	0	0	0,1	0,1	0,1	Miscellanea
7,7	10,3	17,4	39,5	36,5	68,6	78,8	9,6	9,6	1	Mal definite e metastasi
872,1	1410,9	2255,4	3024,8	3684,2	3890,6	3951,7	883,2	868,7	9,5	Totale
710,6	1141,8	1822,8	2372,4	2794,4	2796,9	2739,6	682,6	670,3	8,4	Totale escluso (a)/(b)

Tabella 6.8b: Tassi^[1] per fascia di età, grezzo, standardizzato ed errore standard. Anni 2015-2019. **Femmine**

Neoplasia	0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54
Labbro	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Lingua	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	2,6	0
Bocca	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	3,9	0
Ghiandole salivari	0	0	0	0	1,9	0	0	0	0	2,6	0
Orofaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,9	1,3
Rinofaringe	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	3,9	1,3
Ipfaringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Faringe NAS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Testa e collo	0	0	0	0	1,9	3,5	0	1,6	0	18,2	3,8
Esofago	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	3,9	2,6
Stomaco	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	6,5	10,2
Intestino tenue	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,6	0
Colon	0	0	0	4,1	0	0	6,9	3,1	12,1	22,1	30,6
Retto e ano	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	14,3	17,9
Colon, retto e ano	0	0	0	4,1	0	0	6,9	3,1	13,5	36,4	48,5
Fegato	0	0	0	0	0	0	0	1,6	2,7	0	3,8
Vie biliari	0	0	0	0	0	1,7	0	0	1,3	1,3	5,1
Pancreas	0	0	0	2	0	1,7	3,4	1,6	4	3,9	7,7
Cavità nasale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	0
Laringe	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3
Polmone	0	0	0	0	0	1,7	0	1,6	9,4	14,3	20,4
Altri organi toracici	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3	1,3
Osso	0	0	2,2	0	0	0	0	0	1,3	0	1,3
Pelle, melanomi	0	0	0	0	3,8	6,9	13,7	10,9	18,9	22,1	25,5
(a) Pelle, non melanomi	0	0	0	2	3,8	13,8	24	40,3	63,3	71,6	93,2
Mesotelioma	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,3
Tessuti molli	5,4	0	2,2	2	0	0	1,7	0	2,7	3,9	2,6
Mammella	0	0	0	0	0	8,7	48	104	161,6	246	250,1
Utero, collo	0	0	0	0	0	3,5	6,9	10,9	5,4	14,3	8,9
Utero, corpo	0	0	0	0	0	0	1,7	7,8	9,4	24,7	31,9
Utero non specificato	0	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0
Utero totale	0	0	0	0	0	3,5	10,3	18,6	14,8	39	40,8
Ovaio	0	0	0	0	1,9	0	3,4	10,9	5,4	11,7	23
Altri genitali femminili	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	5,2	1,3
Rene	2,7	0	0	0	0	0	0	0	1,3	7,8	8,9
Vescica (maligni)	0	0	0	0	0	0	0	0	2,7	2,6	8,9
Vescica (non maligni)	0	0	0	0	0	3,5	1,7	1,6	4	1,3	1,3
Vescica totale	0	0	0	0	0	3,5	1,7	1,6	6,7	3,9	10,2
Altre vie urinarie	2,7	0	0	0	0	0	0	0	1,3	7,8	8,9
Occhio	0	0	0	0	0	0	0	1,6	0	1,3	1,3
Encefalo e altro SNC (maligni)	2,7	0	0	0	0	1,7	0	3,1	2,7	3,9	6,4
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	5,4	2,4	6,7	10,2	7,5	15,6	5,1	17,1	31	20,8	33,2
Encefalo e altro SNC totale	8,2	2,4	6,7	10,2	7,5	17,3	5,1	20,2	33,7	24,7	39,6
Tiroide	0	0	4,5	22,5	33,9	15,6	36	40,3	43,1	69	61,3
Altre ghiandole endocrine	8,2	0	0	0	0	0	1,7	1,6	0	1,3	0
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	6,1	7,5	15,6	8,6	6,2	4	7,8	1,3
Linfoma non Hodgkin	0	0	0	4,1	3,8	6,9	6,9	9,3	9,4	11,7	28,1
Mieloma	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6,5	11,5
Leucemia linfatica acuta	2,7	7,2	0	6,1	0	1,7	0	3,1	0	0	2,6
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,9	2,6
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	1,9	3,5	0	0	0	2,6	2,6
Leucemia mieloide cronica	0	0	2,2	0	1,9	0	1,7	0	1,3	2,6	3,8
Altre MMPC e SMD	0	0	0	4,1	1,9	3,5	1,7	7,8	9,4	3,9	7,7
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0	1,7	0	0	0	0	0
Leucemie totali	2,7	7,2	2,2	6,1	3,8	6,9	1,7	3,1	1,3	9,1	11,5
Miscellanea	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mal definite e metastasi	0	0	0	0	0	0	0	4,7	1,3	2,6	3,8
Totale	27,2	9,6	17,8	63,4	69,7	112,5	174,7	291,7	414,8	637,7	727,5
Totale escluso (a)(b)	21,7	7,2	11,1	51,1	58,4	83,1	145,6	234,3	320,5	545,3	601,1

[1] Tassi espressi per 100.000 abitanti.

[2] TG: tasso grezzo.

[3] TSD: tasso standardizzato alla popolazione standard Europa 2013.

[4] ES: errore standard del TSD.

Tabella 6.8b (continua)

55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80-84	85+	TG ^[2]	TSD ^[3]	ES ^[4]	Neoplasia
0	0	3,1	1,8	0	2,6	0	0,4	0,3	0,2	Labbro
4,2	1,6	3,1	0	2	5,2	4,9	1,4	1,2	0,3	Lingua
2,8	4,7	3,1	3,6	4,1	7,8	4,9	2	1,7	0,4	Bocca
1,4	1,6	3,1	0	0	2,6	4,9	1	0,8	0,3	Ghiandole salivari
0	1,6	0	0	2	2,6	0	0,7	0,6	0,2	Orofaringe
2,8	0	1,5	0	0	0	0	0,8	0,7	0,3	Rinofaringe
0	1,6	0	0	0	2,6	0	0,2	0,2	0,1	Ipo-faringe
1,4	0	0	0	0	0	0	0,1	0,1	0,1	Faringe NAS
12,6	15,5	16,8	7,3	10,2	23,4	24,6	7,7	6,6	0,8	Testa e collo
2,8	4,7	1,5	0	2	2,6	7,4	1,7	1,4	0,3	Esofago
11,2	15,5	32	34,6	36,9	67,6	64	13,9	11,2	1	Stomaco
1,4	3,1	6,1	9,1	6,1	5,2	2,5	2	1,7	0,4	Intestino tenue
35	69,8	83,9	154,8	145,5	179,5	160,1	46,4	38,6	1,8	Colon
25,2	26,4	30,5	41,9	53,3	54,6	59,1	17,2	14,3	1,1	Retto e ano
60,2	96,1	114,4	196,6	198,8	234,2	219,2	63,5	52,9	2,1	Colon, retto e ano
8,4	6,2	16,8	41,9	59,4	41,6	56,6	11,6	9,3	0,9	Fegato
4,2	9,3	18,3	31	43	31,2	46,8	9,5	7,7	0,8	Vie biliari
18,2	29,5	35,1	43,7	36,9	80,7	128,1	19,3	15,4	1,1	Pancreas
0	0	0	1,8	0	0	4,9	0,4	0,3	0,2	Cavità nasale
0	4,7	3,1	0	2	0	4,9	0,9	0,7	0,2	Laringe
29,4	43,4	71,7	91	75,8	80,7	83,7	27,9	23,5	1,4	Polmone
1,4	3,1	1,5	0	2	0	2,5	0,8	0,7	0,2	Altri organi toracici
0	0	0	1,8	0	0	4,9	0,6	0,5	0,2	Osso
16,8	20,2	27,5	25,5	24,6	7,8	7,4	14,4	13,4	1,1	Pelle, melanomi
102,2	141,1	237,9	225,8	348,3	473,5	502,4	120,2	99,3	2,9	(a) Pelle, non melanomi
0	0	0	3,6	4,1	0	0	0,4	0,3	0,2	Mesotelioma
0	1,6	6,1	7,3	8,2	13	24,6	2,8	2,2	0,4	Sarcoma di Kaposi
1,4	1,6	3,1	3,6	12,3	2,6	9,9	2,8	2,6	0,5	Tessuti molli
266,1	321	308,1	267,7	270,5	320	280,8	168,7	149,7	3,6	Mammella
12,6	12,4	3,1	3,6	18,4	13	27,1	7,9	7,1	0,8	Utero, collo
40,6	65,1	80,8	52,8	57,4	44,2	41,9	26,7	23,4	1,4	Utero, corpo
0	0	1,5	1,8	2	7,8	17,2	1,4	1	0,3	Utero non specificato
53,2	77,5	85,4	58,3	77,9	65	86,2	36	31,4	1,7	Utero totale
28	26,4	44,2	31	28,7	31,2	14,8	15,3	13,6	1,1	Ovaio
7	3,1	9,2	9,1	24,6	26	19,7	5,3	4,3	0,6	Altri genitali femminili
18,2	12,4	24,4	36,4	16,4	28,6	24,6	9,9	8,5	0,9	Rene
8,4	12,4	13,7	16,4	43	41,6	49,3	9,8	7,9	0,8	Vescica (maligni)
5,6	15,5	15,3	21,8	18,4	13	7,4	6,1	5,4	0,7	Vescica (non maligni)
14	27,9	29	38,2	61,5	54,6	56,6	15,9	13,2	1,1	Vescica totale
18,2	15,5	27,5	45,5	36,9	36,4	29,6	12,3	10,4	0,9	Altre vie urinarie
1,4	1,6	0	1,8	4,1	0	4,9	1	0,9	0,3	Occhio
8,4	15,5	19,8	31	12,3	18,2	14,8	7,7	6,8	0,8	Encefalo e altro SNC (maligni)
21	24,8	38,1	36,4	38,9	54,6	41,9	23,1	20,9	1,4	(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)
29,4	40,3	58	67,4	51,2	72,8	56,6	30,9	27,7	1,6	Encefalo e altro SNC totale
47,6	32,6	38,1	31	26,6	0	4,9	32,6	31,6	1,7	Tiroide
0	0	3,1	1,8	0	2,6	2,5	1,1	1,1	0,3	Altre ghiandole endocrine
2,8	1,6	0	0	6,1	0	0	4	4,2	0,7	Linfoma di Hodgkin
22,4	26,4	29	43,7	34,8	44,2	36,9	17,8	15,6	1,2	Linfoma non Hodgkin
19,6	4,7	30,5	38,2	57,4	49,4	24,6	12,9	10,8	1	Mieloma
0	1,6	0	0	0	0	2,5	1,4	1,5	0,4	Leucemia linfatica acuta
5,6	7,8	15,3	12,7	12,3	15,6	14,8	4,8	4	0,6	Leucemia linfatica cronica
1,4	12,4	9,2	14,6	12,3	10,4	17,2	4,6	3,9	0,6	Leucemia mieloide acuta
2,8	3,1	1,5	3,6	6,1	13	14,8	2,9	2,5	0,5	Leucemia mieloide cronica
8,4	26,4	45,8	41,9	75,8	80,7	69	19,5	16,2	1,2	Altre MMPC e SMD
1,4	0	0	1,8	2	2,6	19,7	1,3	0,9	0,3	Leucemie non specificate
11,2	24,8	25,9	32,8	32,8	41,6	69	15	12,9	1,1	Leucemie totali
0	0	0	1,8	0	0	0	0,1	0,1	0,1	Miscellanea
4,2	6,2	3,1	7,3	32,8	39	73,9	8,1	6,2	0,7	Mal definite e metastasi
803,9	1026,5	1325,2	1440,3	1690,5	1927,9	2014,5	695,6	598,6	7,2	Totale
680,6	860,5	1049,2	1178,1	1303,2	1399,7	1470,3	552,2	478,3	6,4	Totale escluso (a)/(b)

Tabella 6.9: Frequenza dei casi per genere e per anno di diagnosi.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	2015	2016	2017	2018	2019	2015	2016	2017	2018	2019
Labbro	2	6	3	2	2	1	1	2	0	0
Lingua	5	8	8	8	3	3	0	4	3	4
Bocca	5	10	5	5	6	2	3	3	6	6
Ghiandole salivari	2	6	2	4	2	2	3	3	0	2
Orofaringe	7	4	5	3	4	1	0	1	2	3
Rinofaringe	3	4	2	5	1	3	2	0	2	1
Ipofaringe	0	3	3	1	1	0	1	0	0	1
Faringe NAS	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0
Testa e collo	44	60	44	49	41	13	12	18	15	21
Esofago	8	6	6	8	6	1	3	7	2	4
Stomaco	49	35	37	48	37	26	25	35	28	28
Intestino tenue	5	5	2	4	3	5	4	4	5	2
Colon	97	87	112	107	109	86	94	114	85	94
Retto e ano	50	44	69	46	54	40	40	36	32	27
Colon, retto e ano	147	131	181	153	163	126	134	150	117	121
Fegato	46	43	35	42	41	27	27	26	16	22
Vie biliari	14	13	18	19	20	19	25	11	22	20
Pancreas	40	22	36	35	47	37	43	41	39	37
Cavità nasale	4	1	1	3	1	0	1	2	1	0
Laringe	15	18	15	17	21	1	1	2	1	4
Polmone	191	173	174	191	178	47	51	59	62	65
Altri organi toracici	1	4	5	4	1	0	2	1	2	3
Osso	1	4	2	3	1	1	3	1	0	1
Pelle, melanomi	44	18	29	34	33	18	33	31	29	36
(a) Pelle, non melanomi	345	348	386	336	364	230	228	311	241	216
Mesotelioma	4	5	9	5	5	0	2	0	1	1
Sarcoma di Kaposi	7	3	4	9	10	10	4	4	6	5
Tessuti molli	7	5	7	3	9	8	5	6	5	5
Mammella	2	5	4	4	3	340	308	332	352	388
Utero, collo	-	-	-	-	-	12	15	16	16	22
Utero, corpo	-	-	-	-	-	45	57	57	53	60
Utero non specificato	-	-	-	-	-	2	5	1	4	2
Utero totale	-	-	-	-	-	59	77	74	73	84
Ovaio	-	-	-	-	-	34	33	27	40	22
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	3	5	16	16	14
Pene	4	4	7	3	5	-	-	-	-	-
Prostata	185	228	268	221	257	-	-	-	-	-
Testicolo	20	27	21	24	22	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	1	0	1	0	0	-	-	-	-	-
Rene	34	37	29	33	37	24	17	14	22	24
Vescica (maligni)	89	98	100	114	110	20	20	28	16	16
Vescica (non maligni)	98	72	68	65	69	16	18	15	6	7
Vescica totale	187	170	168	179	179	36	38	43	22	23
Altre vie urinarie	9	18	7	11	8	5	6	7	4	2
Occhio	3	2	1	2	4	0	3	1	5	1
Encefalo e altro SNC (maligni)	20	20	23	30	28	15	16	11	24	13
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	23	22	21	32	25	40	43	47	52	54
Encefalo e altro SNC totale	43	42	44	62	53	55	59	58	76	67
Tiroide	20	23	9	20	31	67	61	58	80	66
Altre ghiandole endocrine	6	4	0	1	0	1	2	6	2	0
Linfoma di Hodgkin	9	11	8	12	10	8	6	4	10	13
Linfoma non Hodgkin	36	37	44	48	50	39	38	32	41	31
Mieloma	31	22	28	25	30	33	21	24	25	29
Leucemia linfatica acuta	2	4	3	3	6	2	3	4	5	0
Leucemia linfatica cronica	16	9	10	10	11	11	16	4	5	13
Leucemia mieloide acuta	16	7	13	14	9	7	11	8	8	13
Leucemia mieloide cronica	9	3	10	5	7	3	1	10	8	8
Altre MMPC e SMD	40	35	41	39	54	37	34	46	41	41
Leucemie non specificate	1	2	2	3	1	3	5	3	0	2
Leucemie totali	44	25	38	35	34	26	36	29	26	36
Miscellanea	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0
Mal definite e metastasi	12	18	17	23	21	18	15	22	11	17
Totale	1639	1583	1711	1685	1757	1353	1361	1498	1436	1445
Totale escluso (a)(b)	1271	1213	1304	1317	1368	1083	1090	1140	1143	1175

7

I dati dei ricoveri

7 I dati dei ricoveri

Nel quinquennio (2015-2019) il registro tumori ha registrato nell'81,7% dei casi un ricovero nell'arco del primo anno di diagnosi. Questa casistica sarà oggetto di analisi per delineare un quadro dei percorsi dei pazienti oncologici, incluso il fenomeno della migrazione sanitaria e per dare conto dei presidi ospedalieri che più frequentemente accolgono le varie tipologie di neoplasia.

Sono stati esclusi i casi in cui la diagnosi è avvenuta a seguito di un esame ambulatoriale, inclusi prelievi anatomopatologici (13,7%) quando non seguiti/preceduti da ricovero, i casi approfonditi e registrati a

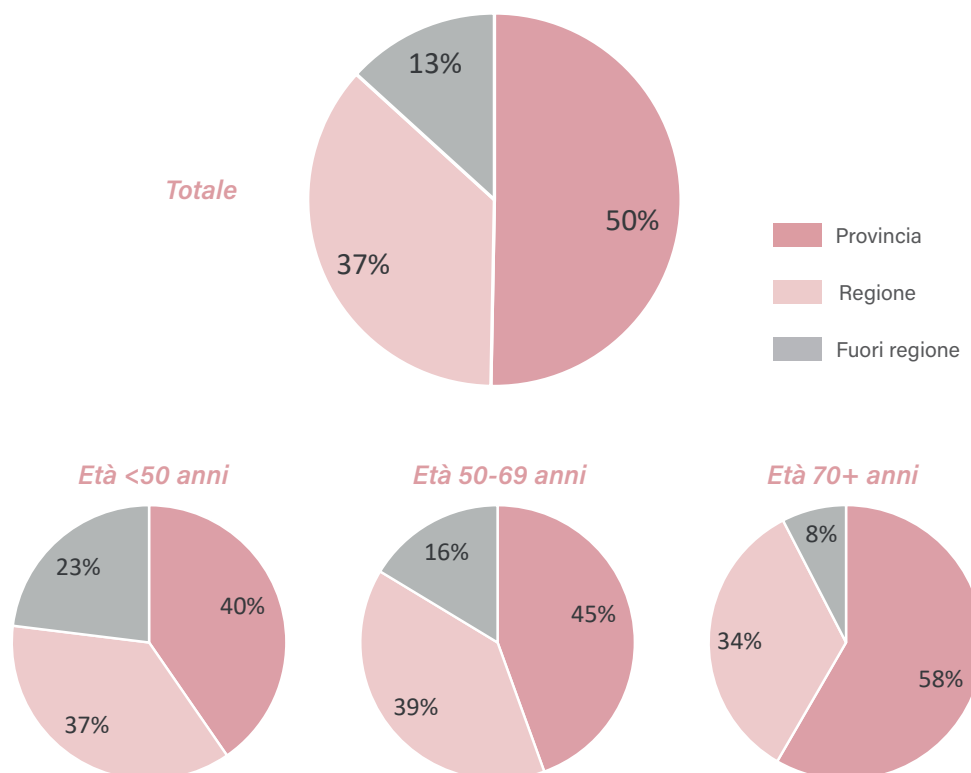
seguito di un certificato di decesso (3,2%) e i casi provenienti da altre fonti informative o da diagnosi incidentali (1,6%).

Ospedalizzazioni per età

In Figura 7.1 è mostrato, nel complesso, il luogo di ricovero dei pazienti oncologici. Il 50% dei pazienti affrisce a ospedali della provincia, il 37% a ospedali di altre province pugliesi, mentre il 13% si reca in ospedali fuori dalla Regione Puglia.

L'età del paziente influenza la migrazione: il 23% dei pazienti con età inferiore ai 50 anni si rivolge fuori regione. Oltre i 70 anni la percentuale scende all'8%.

Figura 7.1: Ospedali di riferimento per area geografica e per età.



Ospedalizzazioni per tipo di neoplasia

Il 37% dei pazienti afferisce a strutture di altre province regionali, mentre l'emigrazione fuori regione dipende dal tipo di neoplasia: emigra fuori regione il 38% dei pazienti con neoplasia tiroidea (in particolare all'A.O. Pisana), il 29% dei pazienti con tumore del sistema nervoso centrale ed il 21% dei pazienti con tumore del rene.

L'ospedalizzazione regionale è invece superiore alla media soprattutto per il complesso delle emolinfopatie e per le neoplasie della vescica (94%), per i tumori gastrici (91%) e colo-rettali (90%). Tabella 7.1.

Gli ospedali di riferimento

Il presidio di riferimento per i pazienti oncologici è l'ospedale "Perrino" di Brindisi, con il 39% delle diagnosi e/o trattamenti complessivi e con oltre il 50% dei pazienti con tumori del distretto testa-collo, melanomi, tumori mammari ed emolinfopatie.

Altro presidio di rilievo è l'Ospedale di Ostuni, soprattutto per i tumori epatici. Inoltre da segnalare l'Osp. De Bellis di Castellana Grotte per i tumori gastroenterici, l'Osp. Miulli di Acquaviva delle Fonti in particolare per i tumori prostatici e l'Osp. di Tricase soprattutto per le neoplasie renali. Tabella 7.1.

Tabella 7.1: Area geografica di ricovero e primi tre ospedali di riferimento per neoplasia.

	Area geografica (%)			Principali ospedali di riferimento		
	Provincia	Regione	Fuori reg.	1°	2°	3°
Testa-collo	56	27	17	Osp. Perrino (BR) (54%)	Osp. Miulli Acquav. (BA) (10%)	Osp. C.S.Sofferenza (FG) (3%)
Stomaco	39	51	9	Osp. De Bellis Cast. (BA) (26%)	Osp. Perrino (BR) (22%)	AOU Policlinico (BA) (9%)
Colon-retto	45	45	10	Osp. Perrino (BR) (25%)	Osp. De Bellis Cast. (BA) (17%)	Osp. Francavilla F. (BR) (12%)
Fegato	50	37	12	Osp. Ostuni (BR) (24%)	Osp. Perrino (BR) (19%)	Osp. Castellana (BA) (16%)
Polmone	44	45	11	Osp. Perrino (BR) (24%)	Osp. Vito Fazzi (LE) (19%)	Osp. Ostuni (BR) (15%)
Melanoma cute	71	18	12	Osp. Perrino (BR) (66%)	AOU Policlinico (BA) (9%)	Ist. Naz. Tumori (MI) (5%)
Mammella	57	29	14	Osp. Perrino (BR) (51%)	Ist. Europeo Onc. (MI) (7%)	Osp. Francavilla F. (BR) (4%)
Genitali femminili	35	49	16	Osp. Perrino (BR) (22%)	Mater Dei Hospital (BA) (13%)	AOU Policlinico (BA) (12%)
Prostata	24	59	17	Osp. Miulli Acquav. (BA) (20%)	Osp. Perrino (BR) (19%)	Osp. Martina Franca (TA) (8%)
Rene	21	58	21	Osp. Tricase (LE) (19%)	Osp. Perrino (BR) (17%)	Osp. Miulli Acquav. (BA) (14%)
Vescica ^[1]	47	47	6	Osp. Perrino (BR) (45%)	Osp. Tricase (LE) (14%)	Osp. Monopoli (BA) (6%)
SNC ^[2]	54	17	29	Osp. Perrino (BR) (46%)	Ist. Neur. Besta (MI) (8%)	Osp. C.S.Sofferenza (FG) (5%)
Tiroide	33	29	38	Osp. Perrino (BR) (28%)	Az. Osp. Pisana (PI) (24%)	CdC Bernardini (TA) (9%)
Emolinfopatie	77	17	6	Osp. Perrino (BR) (71%)	Osp. Ostuni (BR) (5%)	AOU Policlinico (BA) (3%)
Totale	50	37	13	Osp. Perrino (BR) (39%)	Osp. Ostuni (BR) (6%)	AOU Policlinico (BA) (6%)

[1] include anche i tumori uroteliali non infiltranti, in situ e le neoplasie uroteliali papillari di incerto potenziale di malignità.

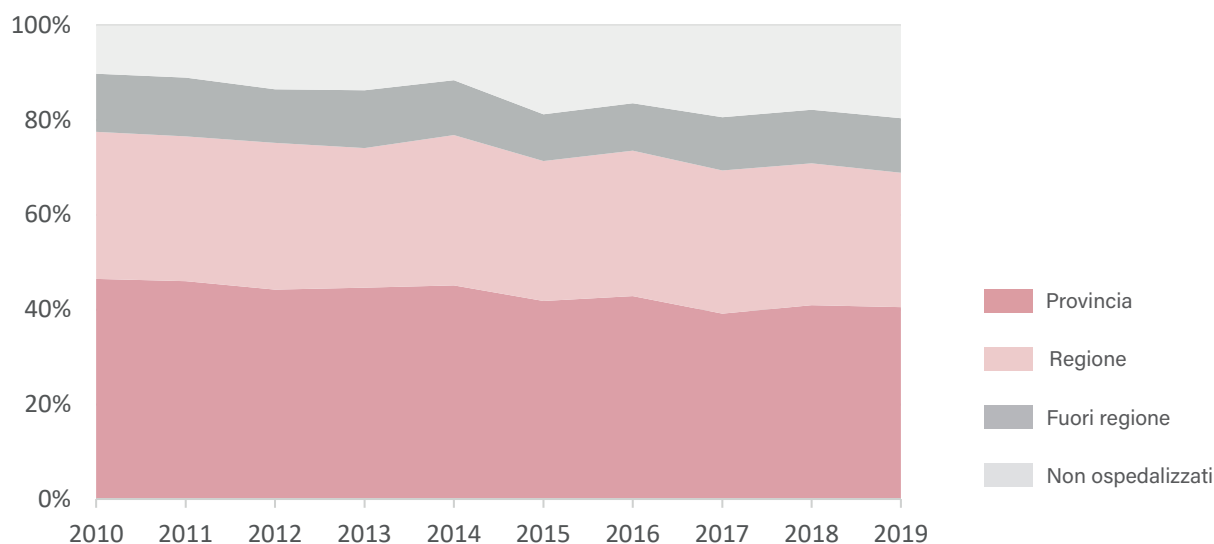
[2] include anche le neoplasie non maligne del sistema nervoso centrale.

Andamento delle ospedalizzazioni

Negli ultimi 10 anni analizzati i pazienti oncologici che necessitano, al momento della diagnosi o del primo trattamento, di ospedalizzazione passano dal 90% all'80%.
Figura 7.2.

Tra i pazienti ricoverati non muta, se non impercettibilmente, la distribuzione per luogo di diagnosi e/o trattamento.
Figura 7.2

Figura 7.2: Andamento temporale dei pazienti per tipo di ospedalizzazione al momento della diagnosi.



8

**I dati di prevalenza
e sopravvivenza**

8 I dati di prevalenza e di sopravvivenza

Prevalenza

I dati di prevalenza si riferiscono alle persone in vita ad una certa data che hanno avuto una precedente diagnosi di tumore. Tale dato, qui riferito ai soli pazienti che avevano una diagnosi fino agli ultimi 2, 5 o 10 anni, è indubbiamente di grande utilità per stimare il carico assistenziale richiesto al sistema sanitario.

Al 1° gennaio 2020 complessivamente 12.580 persone, pari al 3,2% della popolazione, erano viventi dopo aver ricevuto una diagnosi di tumore nell'ultimo decennio (sono esclusi i carcinomi cutanei e le neoplasie non maligne del SNC). Tra questi pazienti, 6.127 erano di genere maschile e 6.453 femminile. Tabella 8.1.

La prevalenza più elevata si riscontra per i tumori della mammella femminile (2.586

pazienti, pari al 21% di tutti i pazienti), i tumori della prostata (1.623, 13%) e i tumori coloretali (1.543, 12%).

I pazienti con tumori mammari rappresentano il 40% di tutta la prevalenza nel genere femminile; i tumori prostatici, invece, il 27% di tutta la prevalenza nel genere maschile.

Il numero di pazienti vivi con tumore è in complessivo aumento nel periodo di osservazione, sia considerando i pazienti con diagnosi negli ultimi 10 anni, sia osservando i pazienti con diagnosi negli ultimi 5 anni. Aumenta in particolare la prevalenza legata alle neoplasie mammarie, prostatiche, colo-rettali e della vescica. Si osserva una sostanziale stabilità nel numero dei pazienti viventi a 5 anni e a 10 anni per le neoplasie tiroidee. Figura 8.1.

Figura 8.1: Andamento temporale della prevalenza per alcune neoplasie specifiche.

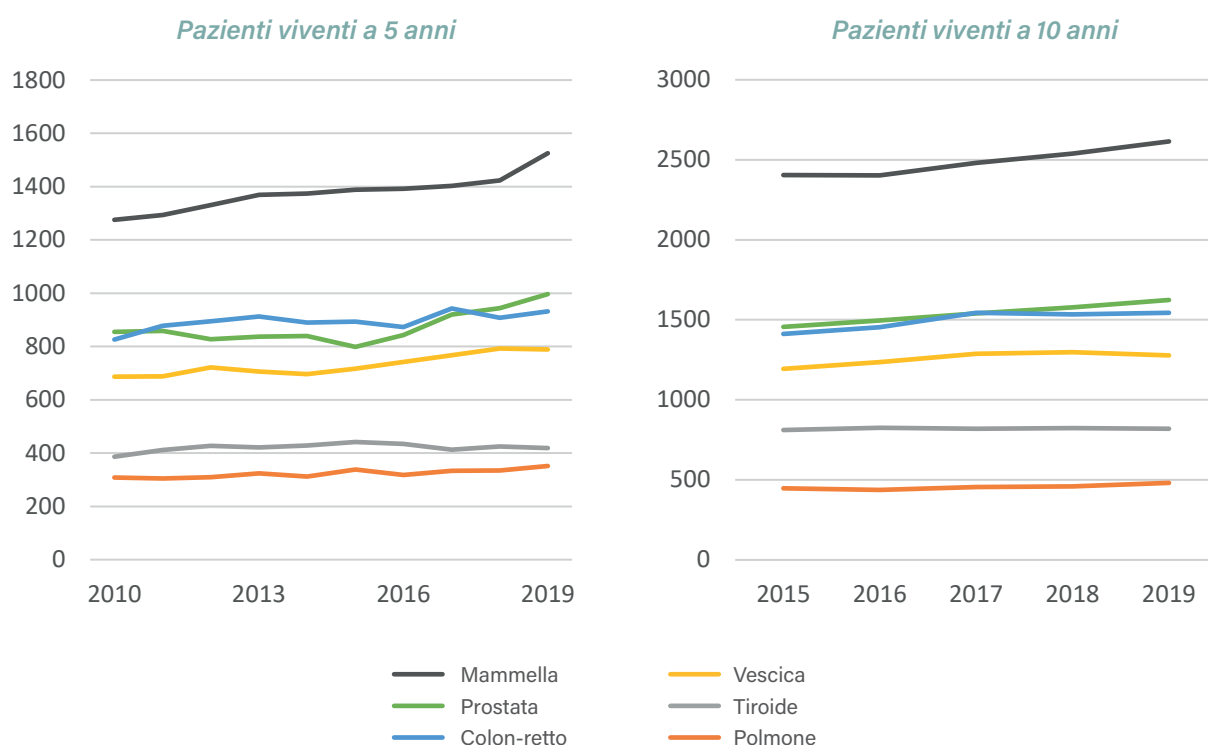


Tabella 8.1: Pazienti viventi al 1° gennaio 2020 per numero di anni trascorsi dalla diagnosi.

Neoplasia	Viventi con diagnosi 0- 2 anni prima			Viventi con diagnosi 2-5 anni prima			Viventi con diagnosi 5-10 anni prima		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Labbro	2	0	2	9	4	13	3	1	4
Lingua	6	5	11	8	4	12	12	9	21
Bocca	8	9	17	14	4	18	15	6	21
Ghiandole salivari	5	2	7	4	5	9	7	3	10
Orofaringe	6	3	9	9	1	10	4	2	6
Rinofaringe	3	3	6	4	4	8	9	5	14
Ipofaringe	2	1	3	4	1	5	0	1	1
Faringe NAS	1	0	1	0	1	1	0	0	0
Testa e collo	67	29	96	96	25	121	109	35	144
Esofago	6	4	10	1	6	7	0	0	0
Stomaco	44	26	70	36	22	58	33	29	62
Intestino tenue	5	3	8	4	5	9	3	6	9
Colon	166	128	294	167	167	334	194	190	384
Retto e ano	84	48	132	102	80	182	141	97	238
Colon, retto e ano	247	175	422	265	245	510	330	281	611
Fegato	49	17	66	34	13	47	22	6	28
Vie biliari	14	20	34	7	10	17	7	7	14
Pancreas	31	33	64	8	10	18	4	4	8
Cavità nasale	3	1	4	4	0	4	5	4	9
Laringe	31	5	36	41	1	42	55	5	60
Polmone	172	63	235	77	39	116	96	35	131
Altri organi toracici	2	2	4	1	3	4	2	5	7
Osso	2	1	3	5	2	7	7	7	14
Pelle, melanomi	63	63	126	70	70	140	65	74	139
(a) Pelle, non melanomi	663	440	1103	867	664	1531	1087	819	1906
Mesotelioma	3	1	4	3	0	3	1	2	3
Sarcoma di Kaposi	15	7	22	10	13	23	27	12	39
Tessuti molli	10	8	18	13	9	22	14	7	21
Mammella	7	705	712	8	805	813	15	1076	1091
Utero, collo	-	29	29	-	26	26	-	40	40
Utero, corpo	-	106	106	-	124	124	-	167	167
Utero non specificato	-	1	1	-	0	0	-	2	2
Utero totale	-	136	136	-	150	150	-	210	210
Ovaio	-	48	48	-	50	50	-	57	57
Altri genitali femminili	-	16	16	-	9	9	-	23	23
Pene	6	-	6	5	-	5	4	-	4
Prostata	445	-	445	551	-	551	627	-	627
Testicolo	42	-	42	66	-	66	77	-	77
Altri genitali maschili	0	-	0	2	-	2	2	-	2
Rene	61	40	101	77	34	111	85	47	132
Vescica (maligni)	174	26	200	171	38	209	159	27	186
Vescica (non maligni)	124	13	137	201	43	244	249	52	301
Vescica totale	298	39	337	372	80	452	408	80	488
Altre vie urinarie	15	5	20	20	7	27	15	4	19
Occhio	6	6	12	4	2	6	10	6	16
Encefalo e altro SNC (maligni)	26	13	39	7	6	13	20	11	31
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	42	91	133	48	103	151	78	166	244
Encefalo e altro SNC totale	68	104	172	55	109	164	99	177	276
Tiroide	50	142	192	47	180	227	91	309	400
Altre ghiandole endocrine	1	0	1	4	5	9	2	1	3
Linfoma di Hodgkin	21	22	43	25	17	42	34	34	68
Linfoma non Hodgkin	80	59	139	79	85	164	119	107	226
Mieloma	51	44	95	53	47	100	58	67	125
Leucemia linfatica acuta	8	4	12	8	6	14	4	9	13
Leucemia linfatica cronica	19	18	37	23	25	48	32	28	60
Leucemia mieloide acuta	10	8	18	7	9	16	12	9	21
Leucemia mieloide cronica	12	12	24	15	9	24	8	12	20
Altre MMPC e SMD	82	74	156	71	84	155	71	100	171
Leucemie non specificate	0	1	1	0	2	2	1	4	5
Leucemie totali	49	43	92	53	51	104	58	62	120
Miscellanea	0	0	0	1	0	1	1	1	2
Mal definite e metastasi	15	9	24	10	5	15	6	9	15
Totale	2619	2350	4969	2790	2733	5523	3167	3460	6627
Totale escluso (a)/(b)	1940	1826	3766	1973	2021	3994	2214	2606	4820

Sopravvivenza

I dati di sopravvivenza indicano la percentuale di pazienti viventi a distanza di tempo dalla malattia. La sopravvivenza a 5 anni di età è la più usata come riferimento per la malattia oncologica.

La sopravvivenza a 5 anni dalla diagnosi nell'ultimo periodo considerato è stata pari al 58% tra gli uomini e al 64,3% tra le donne.

Tra i principali tumori, quelli a sopravvivenza maggiore nel genere maschile sono stati i tumori del testicolo (con una sopravvivenza a 5 anni pari al 95,8%), della tiroide (91,1%), della prostata (89,3%) ed i linfomi di Hodgkin (83,5%). Nel genere femminile le neoplasie a sopravvivenza maggiore sono state quelle della tiroide (97,1%), i linfomi di Hodgkin (90,1%), le leucemie linfatiche croniche (88,3%) e i tumori della mammella e cutanei melanomatosi (82,6%).

Tra le neoplasie con sopravvivenza più bassa si citano, tra gli uomini, i tumori dell'esofago (2,2%), pancreas (7,5%), polmone (15,8%), le leucemie mieloidi acute (18,4%) e i tumori maligni del SNC (18,7%). Tra le donne i tumori del fegato (10,9%), pancreas (11,2%), polmone (23,6%), le leucemie mieloidi acute (24,3%) e i tumori dello stomaco (27%). Tabella 8.2.

L'andamento temporale mostra per il complesso delle neoplasie una sostanziale stabilità sia tra gli uomini sia tra le donne. Tra gli uomini aumenta la sopravvivenza dei pazienti con tumori epatici e diminuisce la sopravvivenza per tumore pancreatico. Tra le donne aumenta in modo evidente la sopravvivenza dei tumori tiroidei e, in misura minore, ovarici e coloretali; diminuisce lievemente, invece, la sopravvivenza dei tumori mammari, uterini e polmonari. Figura 8.2.

Figura 8.2: Trend della sopravvivenza relativa standardizzata a 5 anni dalla diagnosi

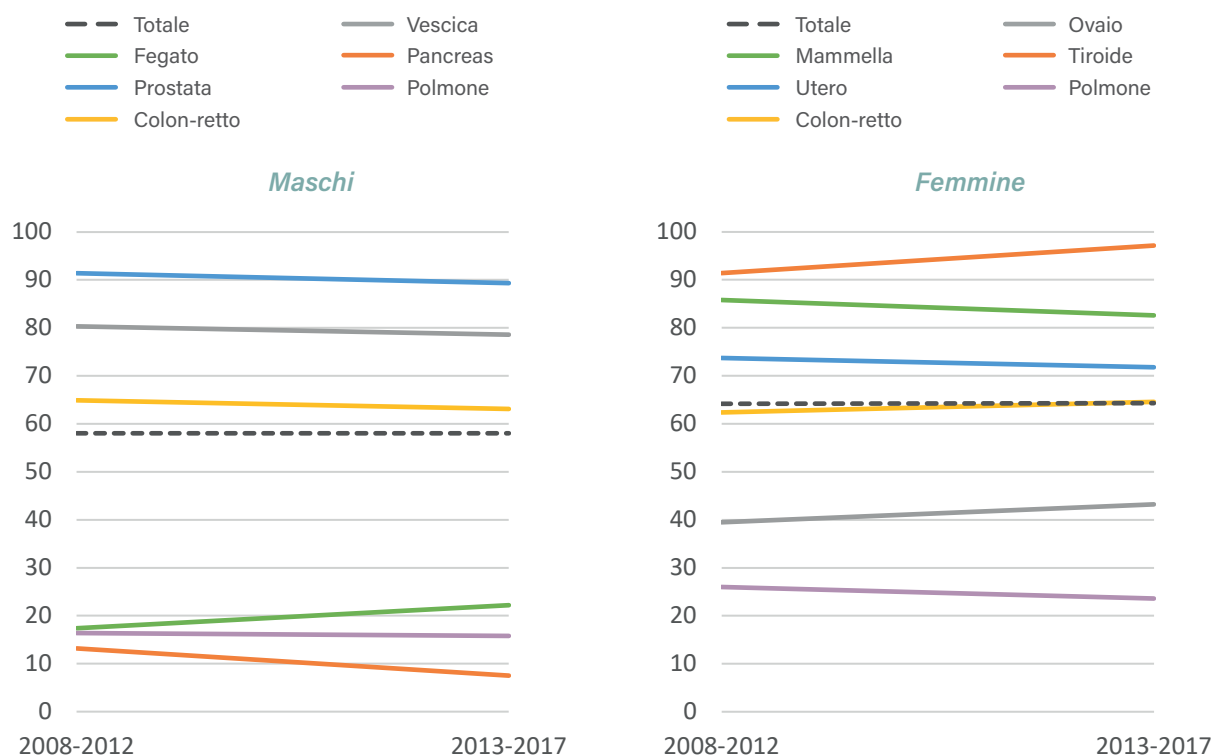


Tabella 8.2: Sopravvivenza relativa standardizzata da 1 a 5 anni dalla diagnosi. Anni 2013-2017

Neoplasia	Maschi						Femmine					
	1 anno	2 anni	3 anni	4 anni	5 anni	IC 95%	1 anno	2 anni	3 anni	4 anni	5 anni	IC 95%
Labbro	100	94,7	95,4	95,8	87,5	29; 98,6	-	-	-	-	-	-
Lingua	56,9	40,5	33,2	34,1	34,4	22,1; 47	73,3	75,1	77,6	80,8	-	-
Bocca	76,8	75,4	67,4	65,7	63,1	37,2; 80,7	79,8	74,6	61,8	62	62,2	44; 76
Ghiandole salivari	89	90,1	75,5	56,4	57,4	46,7; 66,7	93,2	90,4	85,4	68,2	61,3	42,6; 75,5
Orofaringe	66,6	61,4	57,8	60,6	31,7	24,6; 39,1	-	-	-	-	-	-
Rinofaringe	60,2	54,4	51,6	51,8	51,9	41,2; 61,6	100	85,9	86,1	86,5	86,9	42,8; 97,7
Ipofaringe	90,8	79,4	51	51,8	-	-	-	-	-	-	-	-
Faringe NAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Testa e collo	79,6	72,9	67,9	66,6	63,4	54,6; 71	76,6	72,7	66,7	62,3	61,7	47,4; 73,3
Esofago	26,8	13,8	10,1	7,4	2,2	0,2; 9,5	72	51,2	44,4	37,6	37,8	15,1; 60,6
Stomaco	61,8	45,8	39,9	35,4	35,8	28,6; 43,1	55,1	36,1	31,2	28,1	27	19,3; 35,4
Intestino tenue	68,8	49,8	46	46,8	39,9	21,1; 58,1	36,4	37	37,7	38,6	39,8	20,5; 58,5
Colon	80,3	72,9	67	64,9	61,3	55,1; 66,8	78,6	70,8	68,7	65,1	61,8	56,1; 67
Retto e ano	85,8	76,5	69,2	66,7	66,2	57,7; 73,3	90,7	82,6	78,9	73	71,1	62,2; 78,3
Colon, retto e ano	82,3	74,3	67,8	65,5	63,1	58,3; 67,6	82,3	74,3	71,7	67,3	64,6	59,9; 68,9
Fegato	54,7	41	31,2	25,2	22,2	16,2; 28,8	45,7	32,4	16,5	11,7	10,9	5,5; 18,3
Vie biliari	48,5	29,1	23	21,7	21,8	14,2; 30,5	51,3	42,3	31	28,2	27,8	17,9; 38,5
Pancreas	33	17,2	10,5	8,8	7,5	3,6; 13,3	32,1	21,7	15,4	11,5	11,2	6,5; 17,2
Cavità nasale	79,9	81,1	82,5	84,2	86,2	29,9; 98,2	-	-	-	-	-	-
Laringe	90,4	86,2	82	84,2	82,7	66,1; 91,7	67,5	61,4	55,4	57,1	59,1	33,6; 77,6
Polmone	41,5	24,1	19,2	17,4	15,8	12,9; 19,1	49,6	34,4	31,3	27,2	23,6	17,4; 30,3
Altri organi toracici	32,9	29,6	30,1	30,8	30,9	23,6; 38,4	65,3	65,4	65,5	59,6	59,6	45,5; 71,3
Osso	69,5	46,5	46,5	43,9	44	38,5; 49,3	42	38,5	-	-	-	-
Pelle, melanomi	91,9	88,6	85,9	84	80,7	71,3; 87,3	95,6	91,8	89	85	82,6	72,4; 89,3
(a) Pelle, non melanomi	100	99,9	99,7	99,7	99,9	-	99,9	99,6	99,4	99,4	98,9	90,3; 99,9
Mesotelioma	61,4	49,8	42,7	32,3	19	19; 19	64,9	38,8	-	-	-	-
Sarcoma di Kaposi	91	85,8	77,3	79,9	82,9	56; 94,1	96,8	97	99,6	100	100	-; 100
Tessuti molli	65	55,2	52,4	54,8	58,1	25,8; 80,5	61,8	40,7	29,5	30	30,8	16,6; 46,2
Mammella	82,5	84,6	87,4	88,2	84,5	33,4; 97,4	94,5	90,9	87,9	84,3	82,6	79,5; 85,2
Utero, collo	-	-	-	-	-	-	88,4	64,5	62	55,5	56	43,8; 66,5
Utero, corpo	-	-	-	-	-	-	92,8	87,4	84,3	79,9	80,5	72,8; 86,2
Utero non specificato	-	-	-	-	-	-	54,7	55,1	52	52	52	52; 52
Utero totale	-	-	-	-	-	-	88	80	76,6	71,4	71,8	65,7; 77
Ovaio	-	-	-	-	-	-	77,1	63,3	58,1	46,1	43,2	35,2; 50,9
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	-	80,7	66,6	62,4	53,2	51	38,6; 62,1
Pene	78,9	65,2	53,1	54,1	54,7	35,2; 70,6	-	-	-	-	-	-
Prostata	95,9	94,5	93,3	91,1	89,3	85,6; 92,1	-	-	-	-	-	-
Testicolo	99,4	97,5	97,6	97,7	95,8	88,5; 98,5	-	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rene	83	81,2	77,1	76,9	68,5	57,8; 77	79,3	75,6	70,8	69,5	67,6	56,3; 76,6
Vescica (maligni)	85,7	79,9	75	71,5	66,7	60,8; 71,9	80	74,8	66,3	62	55,4	40,3; 68,1
Vescica (non maligni)	97,9	97,1	96,8	95	91,6	85,2; 95,3	93,7	91,5	91,9	92,1	84,8	68,3; 93,1
Vescica totale	91,4	87,9	85,2	82,7	78,6	74,7; 82	87,1	83,7	79,5	77,5	71,3	61,4; 79,2
Altre vie urinarie	89,5	74,6	66,7	61	63,5	42,3; 78,6	64,9	62,4	51,7	47,6	43,1	19,1; 65,3
Occhio	100	100	71	71	42	42; 42	71	71	-	-	-	-
Encefalo e altro SNC (maligni)	53,2	34,4	27,8	22,5	18,7	11,2; 27,7	58,1	43,2	34,6	32	32,1	22,5; 42,1
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	85,3	84,4	82,2	81	72,8	63; 80,4	90	88,8	88,6	89	87,9	82,6; 91,7
Encefalo e altro SNC totale	68,9	59	54,6	51,4	45,1	37,8; 52,2	80,5	75,7	73,6	73,1	72,4	67,1; 77
Tiroide	96,6	92,4	92,3	92,7	91,1	75,3; 97	97,5	96,9	97,1	97,2	97,1	87,3; 99,4
Altre ghiandole endocrine	30,6	30,6	15,5	15,5	15,5	12,3; 19,1	55,5	-	-	-	-	-
Linfoma di Hodgkin	93,7	92,9	88,9	89,6	83,5	56,2; 94,5	91,9	88,8	89,1	89,6	90,1	72,1; 96,8
Linfoma non Hodgkin	84,9	77,7	74,8	71,8	69,9	61,3; 76,9	82,9	83	81,1	81,1	81,2	71,8; 87,7
Mieloma	89,7	79,3	74	70	66,2	55,7; 74,8	87,5	84,1	79,6	76,1	73,1	63,7; 80,5
Leucemia linfatica acuta	90	90	90	70,1	-	-	83,3	80	80	66,7	66,7	38,6; 84,2
Leucemia linfatica cronica	91,4	84,5	81,3	82,9	78	62,9; 87,5	99	97,8	94,9	88,7	88,3	74; 95
Leucemia mieloide acuta	50,3	29,5	22,2	18,2	18,4	10,7; 27,8	48,8	32,2	30,3	30,4	24,3	13,8; 36,5
Leucemia mieloide cronica	94	78,5	67,7	51,8	52,7	35,3; 67,4	78,5	79,6	80,9	82,4	84,1	50; 95,8
Altre MMPC e SMD	88,7	84,8	82,3	77,1	72,8	64,4; 79,4	90,4	85,3	82,5	79,6	76,3	67,7; 82,8
Leucemie non specificate	-	-	-	-	-	-	52,7	53	53,4	53,8	54,4	45,9; 62,1
Leucemie totali	75,2	62,3	56,3	51,5	49	40,2; 57,2	68,4	61,4	60,4	57,4	55,4	45,4; 64,3
Miscellanea	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mal definite e metastasi	34	30,4	29,1	29,5	30	20; 40,7	39,1	34,9	31,6	28,5	28,1	16,4; 41
Totale	81,3	75,1	72	70	67,7	66,3; 69	83,6	78,7	75,9	73	71,5	70,2; 72,8
Totale escluso (a)/(b)	75,6	67,5	63,4	60,9	58	56,5; 59,5	79,1	73	69,5	66	64,3	62,8; 65,7

Appendice

I dati per distretto socio sanitario (DSS)

DSS Brindisi

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	3	1,1	0,6	74,5	15,4 - 217,6	1	0,3	0,3	91,3	2,3 - 508,5
Lingua	11	4,2	1,3	127,4	63,6 - 227,9	3	0,8	0,5	79,9	16,5 - 233,4
Bocca	12	4,4	1,3	142,7	73,7 - 249,3	4	1,3	0,6	74,2	20,2 - 190
Ghiandole salivari	3	1,3	0,7	71,3	14,7 - 208,3	2	0,7	0,5	74,6	9 - 269,6
Orofaringe	10	3,7	1,2	160,9	77,2 - 295,9	3	0,9	0,5	159	32,8 - 464,6
Rinofaringe	4	1,5	0,7	99,2	27 - 253,9	1	0,3	0,3	45,7	1,2 - 254,6
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 164,7	1	0,3	0,3	186,2	4,7 - 1037,3
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 654,7	0	0	0	0	0 - 1309,8
Testa e collo	66	24,8	3,1	102,2	79 - 130	21	6,5	1,4	98,6	61 - 150,7
Esofago	8	3,1	1,1	88,3	38,1 - 173,9	6	1,7	0,7	130,8	48 - 284,6
Stomaco	42	16,2	2,5	75,7	54,5 - 102,3	34	9,9	1,7	89,4	61,9 - 124,9
Intestino tenue	7	2,7	1	135,9	54,6 - 279,9	9	2,8	0,9	164,9	75,4 - 312,9
Colon	135	52,6	4,6	97,4	81,7 - 115,3	125	37,3	3,4	98,1	81,6 - 116,8
Retto e ano	68	26,2	3,2	95,5	74,1 - 121	51	15,6	2,2	108	80,4 - 141,9
Colon, retto e ano	203	78,8	5,6	96,7	83,9 - 111	176	52,9	4	100,7	86,4 - 116,8
Fegato	55	21	2,8	98,4	74,2 - 128,1	40	11,3	1,8	126,8	90,6 - 172,6
Vie biliari	29	11,6	2,2	128,6	86,1 - 184,6	25	7,5	1,5	96,3	62,3 - 142,1
Pancreas	45	17,3	2,6	92,9	67,8 - 124,3	66	19,4	2,4	125,6	97,2 - 159,8
Cavità nasale	3	1,2	0,7	112,1	23,1 - 327,5	3	0,9	0,5	284,7	58,7 - 832,1
Laringe	20	7,4	1,7	84,8	51,8 - 130,9	3	1	0,6	123	25,4 - 359,5
Polmone	272	104,2	6,4	110,9	98,1 - 124,9	88	27,1	2,9	114,3	91,7 - 140,8
Altri organi toracici	3	1,4	0,8	73,6	15,2 - 215,2	0	0	0	0	0 - 168,3
Osso	2	0,7	0,5	67,9	8,2 - 245,3	0	0	0	0	0 - 228,2
Pelle, melanomi	35	13,3	2,3	82,7	57,6 - 115,1	36	12,1	2	89,9	63 - 124,5
(a) Pelle, non melanomi	512	198	8,8	107,4	98,3 - 117,1	364	109,5	5,8	110,8	99,7 - 122,8
Mesotelioma	9	3,4	1,1	118	53,9 - 223,9	2	0,6	0,4	183,3	22,2 - 662,1
Sarcoma di Kaposi	9	3,5	1,2	100,6	46 - 190,9	10	3	1	130,6	62,6 - 240,2
Tessuti molli	7	2,6	1	84,6	34 - 174,3	8	2,8	1	102,4	44,2 - 201,9
Mammella	3	1,1	0,6	61,3	12,6 - 179,2	497	159,2	7,2	106,2	97,1 - 116
Utero, collo	-	-	-	-	-	20	6,5	1,5	92,1	56,3 - 142,3
Utero, corpo	-	-	-	-	-	80	25,3	2,8	107,6	85,3 - 133,9
Utero non specificato	-	-	-	-	-	4	1,1	0,6	110,5	30,1 - 282,9
Utero totale	-	-	-	-	-	104	32,9	3,2	104,3	85,3 - 126,4
Ovaio	-	-	-	-	-	42	13,5	2,1	98,6	71 - 133,2
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	17	4,7	1,2	117,9	68,7 - 188,8
Pene	4	1,5	0,8	65,1	17,7 - 166,8	-	-	-	-	-
Prostata	320	120,4	6,8	101,4	90,6 - 113,2	-	-	-	-	-
Testicolo	23	9,3	1,9	77	48,8 - 115,5	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 671,1	-	-	-	-	-
Rene	54	20,5	2,8	117,5	88,3 - 153,3	29	8,7	1,6	105,4	70,6 - 151,4
Vescica (maligni)	129	50	4,4	94,1	78,6 - 111,8	23	6,6	1,4	86,2	54,6 - 129,3
Vescica (non maligni)	125	48,1	4,3	123,9	103,1 - 147,6	23	7,4	1,5	136,1	86,3 - 204,2
Vescica totale	254	98,1	6,2	106,7	94 - 120,7	46	14	2,1	105,5	77,3 - 140,8
Altre vie urinarie	11	4	1,2	76,1	38 - 136,2	12	3,6	1	186,1	96,2 - 325
Occhio	0	0	0	0	0 - 115,9	7	2,2	0,8	261	104,9 - 537,7
Encefalo e altro SNC (maligni)	35	13,2	2,2	107	74,5 - 148,7	20	6,3	1,4	92,8	56,7 - 143,3
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	34	13,5	2,3	102,9	71,3 - 143,8	58	18,4	2,4	90,9	69 - 117,5
Encefalo e altro SNC totale	69	26,7	3,2	104,9	81,6 - 132,8	78	24,8	2,8	91,4	72,2 - 114,1
Tiroide	26	9,8	1,9	94,2	61,5 - 138	97	33,9	3,5	107,5	87,1 - 131,1
Altre ghiandole endocrine	6	2,5	1	204,1	74,9 - 444,3	4	1,5	0,8	134,6	36,7 - 344,6
Linfoma di Hodgkin	9	3,5	1,2	67,6	30,9 - 128,4	12	4,5	1,3	110,2	57 - 192,6
Linfoma non Hodgkin	68	25,5	3,1	117,3	91,1 - 148,7	56	17,7	2,4	114,2	86,3 - 148,4
Mieloma	36	13,3	2,2	97	68 - 134,3	33	10,1	1,8	92,4	63,6 - 129,8
Leucemia linfatica acuta	6	2,6	1,1	125	45,9 - 272	8	2,9	1,1	211,8	91,4 - 417,3
Leucemia linfatica cronica	14	5,4	1,5	93,5	51,1 - 156,8	10	3	0,9	75,3	36,1 - 138,5
Leucemia mieloide acuta	16	6,6	1,7	102,1	58,4 - 165,9	17	5,1	1,3	134,1	78,1 - 214,8
Leucemia mieloide cronica	13	4,9	1,4	141,2	75,2 - 241,5	8	2,4	0,8	100,2	43,2 - 197,4
Altre MMPC e SMD	57	22,1	2,9	101,8	77,1 - 132	58	17,8	2,4	108,7	82,5 - 140,5
Leucemie non specificate	4	1,5	0,8	168,3	45,9 - 431	5	1,2	0,6	149,2	48,4 - 348,2
Leucemie totali	53	21	2,9	112,7	84,4 - 147,4	48	14,7	2,2	116,9	86,2 - 155
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 1368,5	0	0	0	0	0 - 1310
Mal definite e metastasi	22	8,7	1,9	90,5	56,7 - 137	24	7	1,4	110,5	70,8 - 164,3
Totale	2319	891	18,6	102,7	98,6 - 107	2049	637,8	14,2	107	102,4 - 111,7
Totale escluso (a)(b)	1773	679,5	16,2	101,4	96,8 - 106,3	1627	509,9	12,8	106,8	101,7 - 112,1

DSS Fasano

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	2	1	0,7	63,2	7,6 - 228,1	1	0,3	0,3	117,5	3 - 654,6
Lingua	2	0,9	0,7	29,4	3,6 - 106	3	1,1	0,6	99,9	20,6 - 292,1
Bocca	5	2,5	1,1	76,2	24,7 - 177,8	4	1,3	0,7	93,4	25,4 - 239,1
Ghiandole salivari	5	2,3	1	144,8	47 - 337,8	4	1,5	0,8	186,7	50,9 - 478
Orofaringe	2	0,9	0,7	40,9	5 - 147,9	1	0,4	0,4	66,7	1,7 - 371,7
Rinofaringe	4	1,9	1	125,4	34,2 - 321	3	1,2	0,7	177,9	36,7 - 519,8
Ipofaringe	4	2,1	1	238	64,8 - 609,3	0	0	0	0	0 - 843,8
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 871,8	0	0	0	0	0 - 1746,9
Testa e collo	42	20,4	3,2	83,3	60,1 - 112,7	17	6,3	1,6	100,5	58,5 - 160,8
Esofago	7	3,4	1,3	95,6	38,4 - 196,9	5	2,2	1	136,7	44,4 - 319
Stomaco	52	25,5	3,5	118,5	88,5 - 155,4	31	12,1	2,2	100,7	68,5 - 143
Intestino tenue	5	2,4	1,1	124,8	40,5 - 291,2	3	1,1	0,6	70,4	14,5 - 205,9
Colon	118	58,1	5,4	108,7	90 - 130,2	107	41,4	4,1	105	86,1 - 126,9
Retto e ano	57	27,9	3,7	102,1	77,3 - 132,3	47	18,5	2,7	124,7	91,6 - 165,9
Colon, retto e ano	175	86	6,5	106,5	91,3 - 123,5	154	59,9	4,9	110,3	93,6 - 129,2
Fegato	41	19,8	3,1	93,5	67,1 - 126,8	24	8,6	1,8	93,9	60,1 - 139,7
Vie biliari	15	7,2	1,9	83,5	46,7 - 137,7	25	9	1,8	119,1	77,1 - 175,8
Pancreas	48	23,5	3,4	125	92,1 - 165,7	41	14,5	2,3	95,7	68,7 - 129,9
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 169,6	0	0	0	0	0 - 418,4
Laringe	18	8,8	2,1	99,7	59,1 - 157,6	1	0,4	0,4	51,6	1,3 - 287,5
Polmone	156	76,6	6,1	81,1	68,9 - 94,9	54	20,6	2,8	88,7	66,6 - 115,7
Altri organi toracici	3	1,5	0,8	94	19,4 - 274,8	2	0,8	0,6	116,9	14,2 - 422,3
Osso	4	2,2	1,1	173,4	47,2 - 444	1	0,5	0,5	77,9	2 - 433,9
Pelle, melanomi	44	21,4	3,2	131,1	95,2 - 175,9	39	16,9	2,7	125,7	89,4 - 171,9
(a) Pelle, non melanomi	420	205,5	10,1	110,6	100,3 - 121,7	287	108,9	6,6	108,4	96,3 - 121,7
Mesotelioma	7	3,5	1,3	119,3	48 - 245,9	0	0	0	0	0 - 431,8
Sarcoma di Kaposi	3	1,4	0,8	43,2	8,9 - 126,3	1	0,4	0,4	15,7	0,4 - 87,6
Tessuti molli	7	3,7	1,4	106,7	42,9 - 219,9	6	2,7	1,1	97,2	35,7 - 211,5
Mammella	2	0,9	0,7	52,4	6,4 - 189,4	354	142,5	7,7	96,6	86,8 - 107,2
Utero, collo	-	-	-	-	-	15	6,6	1,7	86,6	48,5 - 142,8
Utero, corpo	-	-	-	-	-	50	20	2,9	86,3	64,1 - 113,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	2	0,7	0,5	64,4	7,8 - 232,6
Utero totale	-	-	-	-	-	67	27,3	3,4	85,5	66,3 - 108,6
Ovaio	-	-	-	-	-	36	14,6	2,5	108,6	76 - 150,3
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	6	2,2	0,9	51,4	18,8 - 111,8
Pene	3	1,5	0,9	61,1	12,6 - 178,7	-	-	-	-	-
Prostata	236	115,7	7,5	96,6	84,7 - 109,7	-	-	-	-	-
Testicolo	33	16,4	2,9	139,9	96,3 - 196,5	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	1	0,5	0,5	237,8	6 - 1325,1	-	-	-	-	-
Rene	33	15,6	2,7	91,5	63 - 128,5	20	8,1	1,8	92,6	56,6 - 143
Vescica (maligni)	124	60,7	5,5	113,6	94,5 - 135,5	17	5,9	1,5	78,2	45,6 - 125,3
Vescica (non maligni)	71	34,5	4,1	90,2	70,5 - 113,8	10	4,4	1,4	76	36,4 - 139,7
Vescica totale	195	95,2	6,8	103,8	89,8 - 119,5	27	10,3	2	77,4	51 - 112,6
Altre vie urinarie	8	3,9	1,4	71,6	30,9 - 141	5	1,8	0,8	96,7	31,4 - 225,7
Occhio	2	1,2	0,8	78,1	9,5 - 282,3	1	0,4	0,4	46,5	1,2 - 258,8
Encefalo e altro SNC (maligni)	29	14,1	2,6	113,6	76,1 - 163,2	14	5,4	1,5	83,2	45,5 - 139,7
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	25	12,4	2,5	96,1	62,2 - 141,9	52	20,9	2,9	103,8	77,5 - 136,1
Encefalo e altro SNC totale	54	26,5	3,6	104,8	78,7 - 136,7	66	26,2	3,3	98,6	76,3 - 125,5
Tiroide	18	8,9	2,1	83,2	49,3 - 131,4	67	30,4	3,7	96,3	74,6 - 122,2
Altre ghiandole endocrine	1	0,5	0,5	43,1	1,1 - 240,4	1	0,3	0,3	43,4	1,1 - 241,6
Linfoma di Hodgkin	14	6,7	1,8	134,5	73,5 - 225,7	7	3,3	1,3	82,6	33,2 - 170,2
Linfoma non Hodgkin	41	19,9	3,1	90,1	64,7 - 122,3	46	18,9	2,8	119,1	87,2 - 158,9
Mieloma	27	13,1	2,5	94,3	62,1 - 137,2	13	5	1,4	45,9	24,4 - 78,5
Leucemia linfatica acuta	5	2,9	1,3	135,7	44,1 - 316,7	1	0,5	0,5	34,7	0,9 - 193,1
Leucemia linfatica cronica	9	4,3	1,4	75,2	34,4 - 142,7	9	3,3	1,1	85,6	39,1 - 162,4
Leucemia mieloide acuta	7	3,3	1,3	55,6	22,4 - 114,6	7	2,7	1	69,5	28 - 143,3
Leucemia mieloide cronica	6	2,9	1,2	84,4	31 - 183,7	5	1,8	0,8	77,2	25,1 - 180,1
Altre MMPC e SMD	38	18,6	3	85,3	60,4 - 117,1	41	16,2	2,6	95,6	68,6 - 129,7
Leucemie non specificate	1	0,5	0,5	51,3	1,3 - 285,8	0	0	0	0	0 - 127,2
Leucemie totali	28	13,9	2,6	75,1	49,9 - 108,5	22	8,3	1,8	67	42 - 101,4
Miscellanea	1	0,5	0,5	473,6	12 - 2638,9	0	0	0	0	0 - 1754,1
Mal definite e metastasi	22	11	2,3	112,8	70,7 - 170,8	16	4,9	1,3	87,5	50 - 142,1
Totale	1786	874,6	20,7	100,5	95,9 - 105,3	1485	585,3	15,4	97,7	92,8 - 102,8
Totale escluso (a)(b)	1341	656,6	18	97,8	92,6 - 103,2	1146	455,6	13,7	95,1	89,7 - 100,8

DSS Francavilla Fontana

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	6	2,6	1,1	162,1	59,5 - 352,8	1	0,4	0,4	102,7	2,6 - 572,1
Lingua	9	3,7	1,2	112,2	51,3 - 212,9	5	1,7	0,8	141,9	46,1 - 331,1
Bocca	5	1,9	0,9	63,8	20,7 - 149	7	2,5	1	140,2	56,4 - 288,9
Ghiandole salivari	6	2,6	1,1	152,1	55,8 - 331	2	0,7	0,5	79,1	9,6 - 285,8
Orofaringe	5	1,9	0,9	84,9	27,6 - 198,2	3	1	0,6	169,3	34,9 - 494,8
Rinofaringe	2	0,8	0,5	51,9	6,3 - 187,4	3	1,1	0,6	146,1	30,1 - 427
Ipofaringe	2	0,8	0,5	100,7	12,2 - 363,7	1	0,3	0,3	201,6	5,1 - 1123,2
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 737,6	1	0,4	0,4	396,1	10 - 2206,7
Testa e collo	57	23,2	3,1	95,5	72,3 - 123,7	27	9,3	1,8	136,3	89,8 - 198,2
Esofago	9	3,6	1,2	105,1	48,1 - 199,5	1	0,4	0,4	23,3	0,6 - 130,1
Stomaco	48	20,6	3	94,5	69,7 - 125,3	28	9,1	1,7	80,1	53,2 - 115,8
Intestino tenue	2	0,8	0,6	42,5	5,1 - 153,6	4	1,3	0,7	81,6	22,2 - 209
Colon	128	53,3	4,7	101,1	84,3 - 120,2	121	39,7	3,7	103,9	86,2 - 124,2
Retto e ano	80	33,2	3,7	122,5	97,2 - 152,5	35	11,2	1,9	81	56,4 - 112,6
Colon, retto e ano	208	86,5	6	108,4	94,2 - 124,2	156	50,9	4,1	97,7	83 - 114,3
Fegato	69	28,3	3,4	134,1	104,4 - 169,8	25	8,5	1,7	86,7	56,1 - 128
Vie biliari	21	9,1	2	101,6	62,9 - 155,4	28	9,3	1,8	117,8	78,3 - 170,2
Pancreas	44	18,4	2,8	98,6	71,6 - 132,3	48	15,5	2,3	98,7	72,8 - 130,8
Cavità nasale	2	0,7	0,5	80,1	9,7 - 289,3	1	0,2	0,2	101	2,6 - 562,9
Laringe	20	8,3	1,9	93,1	56,9 - 143,8	3	1	0,6	134,2	27,7 - 392,3
Polmone	218	91,8	6,2	97,3	84,8 - 111,1	64	21,2	2,7	91,4	70,4 - 116,8
Altri organi toracici	3	1,4	0,8	81,3	16,8 - 237,7	4	1,3	0,7	199,7	54,4 - 511,2
Osso	3	1,2	0,7	104	21,5 - 304	2	0,6	0,4	131,1	15,9 - 473,7
Pelle, melanomi	42	17	2,6	104,1	75 - 140,7	30	10,6	1,9	80,3	54,2 - 114,7
(a) Pelle, non melanomi	425	180,6	8,8	96,5	87,6 - 106,2	264	85,8	5,3	86,8	76,6 - 97,9
Mesotelioma	3	1,2	0,7	43,4	9 - 126,8	1	0,4	0,4	104,6	2,6 - 582,7
Sarcoma di Kaposi	5	2	0,9	61	19,8 - 142,4	4	1,1	0,6	56,3	15,3 - 144,2
Tessuti molli	7	2,8	1,1	88,3	35,5 - 181,8	7	2,2	0,9	95,3	38,3 - 196,3
Mammella	9	3,9	1,3	201,9	92,3 - 383,3	402	140,2	7	93	84,1 - 102,5
Utero, collo	-	-	-	-	-	29	9,9	1,9	140,8	94,3 - 202,2
Utero, corpo	-	-	-	-	-	70	24	2,9	103,5	80,7 - 130,7
Utero non specificato	-	-	-	-	-	2	0,7	0,5	57,7	7 - 208,4
Utero totale	-	-	-	-	-	101	34,6	3,5	110,1	89,7 - 133,8
Ovaio	-	-	-	-	-	40	14,2	2,2	102,6	73,3 - 139,8
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	14	4,8	1,3	105,1	57,4 - 176,3
Pene	11	4,7	1,4	192,7	96,2 - 344,7	-	-	-	-	-
Prostata	322	134,7	7,5	112,3	100,3 - 125,2	-	-	-	-	-
Testicolo	36	13,9	2,3	115,4	80,8 - 159,8	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	1	0,4	0,4	196,7	5 - 1096	-	-	-	-	-
Rene	43	17,8	2,7	100,4	72,6 - 135,2	28	9,7	1,8	112,2	74,6 - 162,2
Vescica (maligni)	115	48,8	4,6	91,1	75,2 - 109,3	27	8,7	1,7	109,6	72,2 - 159,4
Vescica (non maligni)	79	32,6	3,7	85,5	67,7 - 106,5	11	3,6	1,1	71,6	35,8 - 128,1
Vescica totale	194	81,5	5,9	88,7	76,7 - 102,1	38	12,4	2	95	67,2 - 130,4
Altre vie urinarie	12	4,9	1,4	92	47,6 - 160,8	1	0,3	0,3	17,2	0,4 - 95,7
Occhio	6	2,4	1	196	71,9 - 426,7	2	0,7	0,5	80	9,7 - 288,9
Encefalo e altro SNC (maligni)	31	12,8	2,3	101,4	68,9 - 143,9	22	7,7	1,7	112,4	70,5 - 170,2
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	30	12,4	2,3	96	64,8 - 137	62	21,7	2,8	103,6	79,4 - 132,8
Encefalo e altro SNC totale	61	25,2	3,2	98,7	75,5 - 126,8	84	29,4	3,2	105,8	84,4 - 131
Tiroide	32	12,4	2,2	118,6	81,1 - 167,5	74	27,4	3,2	86,3	67,8 - 108,3
Altre ghiandole endocrine	2	0,8	0,5	69,3	8,4 - 250,5	4	1,6	0,8	139,1	37,9 - 356,2
Linfoma di Hodgkin	21	8,2	1,8	158	97,8 - 241,5	9	3,5	1,2	82,4	37,7 - 156,4
Linfoma non Hodgkin	56	23	3,1	103,1	77,9 - 133,9	41	13,6	2,1	90,4	64,9 - 122,7
Mieloma	44	17,7	2,7	129,8	94,3 - 174,3	47	15,5	2,3	144,8	106,4 - 192,5
Leucemia linfatica acuta	3	1,1	0,6	61,2	12,6 - 178,7	3	1,3	0,8	79,9	16,5 - 233,5
Leucemia linfatica cronica	14	6,2	1,7	100,2	54,8 - 168,1	16	5,2	1,3	132,5	75,8 - 215,2
Leucemia mieloide acuta	15	6,3	1,6	101,9	57 - 168	7	2,4	0,9	60,1	24,2 - 123,8
Leucemia mieloide cronica	5	1,9	0,9	57,7	18,7 - 134,6	9	3,1	1,1	119,4	54,6 - 226,7
Altre MMPC e SMD	50	20,8	2,9	96,6	71,7 - 127,3	46	15	2,2	93,5	68,5 - 124,7
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 166,9	3	1	0,6	92,9	19,1 - 271,3
Leucemie totali	37	15,5	2,6	83,2	58,6 - 114,7	38	13,1	2,2	99,4	70,3 - 136,4
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 1523,3	1	0,4	0,4	42,3	10,7 - 2356,7
Mal definite e metastasi	24	10,3	2,1	107,2	68,7 - 159,5	27	8,3	1,6	131,6	86,7 - 191,5
Totale	2125	886,4	19,3	101,9	97,6 - 106,3	1690	572	14	95,5	91 - 100,1
Totale escluso (a)(b)	1670	693,4	17,1	103,5	98,6 - 108,6	1364	464,5	12,7	97	91,9 - 102,3

DSS Mesagne

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	4	1,5	0,7	97,5	26,6 - 249,7	1	0,3	0,3	92,7	2,3 - 516,2
Lingua	10	3,8	1,2	117,3	56,2 - 215,7	3	1	0,6	80,7	16,6 - 235,9
Bocca	9	3,3	1,1	109,8	50,2 - 208,4	5	1,5	0,7	93,7	30,4 - 218,7
Ghiandole salivari	2	0,8	0,5	45,5	5,5 - 164,5	2	0,6	0,4	75,5	9,1 - 272,7
Orofaringe	6	2,4	1	99,8	36,6 - 217,2	0	0	0	0	0 - 199,1
Rinofaringe	5	2	0,9	127,5	41,4 - 297,6	1	0,4	0,4	48,3	1,2 - 268,9
Ipofaringe	2	0,8	0,6	95	11,5 - 343,1	0	0	0	0	0 - 689,3
Faringe NAS	2	0,8	0,6	383,4	46,4 - 1384,9	0	0	0	0	0 - 1424,5
Testa e collo	73	27,9	3,3	115,3	90,4 - 145	14	4,4	1,2	66,8	36,5 - 112,1
Esofago	10	4	1,3	110,5	53 - 203,2	5	1,6	0,7	111,8	36,3 - 261
Stomaco	64	24,5	3,1	114,6	88,3 - 146,4	49	13,9	2	128,2	94,8 - 169,4
Intestino tenue	5	1,9	0,9	97,4	31,6 - 227,2	4	1,4	0,7	74,3	20,3 - 190,3
Colon	131	50	4,4	94,8	79,2 - 112,5	120	36,8	3,4	94,3	78,2 - 112,8
Retto e ano	58	22,3	2,9	82,1	62,3 - 106,1	42	12,5	1,9	89,7	64,6 - 121,2
Colon, retto e ano	189	72,3	5,3	90,5	78 - 104,3	162	49,2	3,9	93,1	79,3 - 108,6
Fegato	42	16	2,5	75,2	54,2 - 101,7	29	8,8	1,6	90,5	60,6 - 130
Vie biliari	19	7,4	1,7	83,3	50,1 - 130	19	5,5	1,3	72,3	43,5 - 112,9
Pancreas	43	16,5	2,5	88,6	64,1 - 119,4	42	12	1,9	79,2	57,1 - 107,1
Cavità nasale	5	2	0,9	187,8	61 - 438,2	0	0	0	0	0 - 339,7
Laringe	28	10,6	2	122,4	81,3 - 176,9	2	0,5	0,4	83,7	10,1 - 302,5
Polmone	261	99,7	6,2	106,4	93,9 - 120,1	78	23,9	2,7	102,5	81 - 127,9
Altri organi toracici	6	2,4	1	148,3	54,4 - 322,7	2	0,7	0,5	94,9	11,5 - 342,9
Osso	2	0,7	0,5	69,8	8,5 - 252,2	3	1	0,6	189,5	39,1 - 553,7
Pelle, melanomi	37	14,5	2,4	88,6	62,4 - 122,1	42	14,6	2,3	108,8	78,4 - 147,1
(a) Pelle, non melanomi	422	161,6	7,9	87,5	79,4 - 96,3	311	94,1	5,4	94,7	84,4 - 105,8
Mesotelioma	9	3,4	1,1	118,5	54,2 - 225	1	0,3	0,3	90,7	2,3 - 505,1
Sarcoma di Kaposi	16	6	1,5	179,4	102,6 - 291,4	14	3,6	1	177,6	97,1 - 298,1
Tessuti molli	10	3,8	1,2	121,5	58,2 - 223,4	8	2,7	1	104,3	45 - 205,6
Mammella	4	1,6	0,8	82,7	22,5 - 211,8	467	154,1	7,2	103	93,9 - 112,8
Utero, collo	-	-	-	-	-	17	5,2	1,3	79,6	46,4 - 127,4
Utero, corpo	-	-	-	-	-	72	23,2	2,8	99,9	78,1 - 125,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	6	1,4	0,6	157,6	57,8 - 343,1
Utero totale	-	-	-	-	-	95	29,8	3,1	97,7	79 - 119,4
Ovaio	-	-	-	-	-	38	12,5	2,1	92,1	65,2 - 126,4
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	17	5,2	1,3	116,7	68 - 186,8
Pene	5	1,9	0,9	80,1	26 - 186,9	-	-	-	-	-
Prostata	281	107,6	6,4	90	79,7 - 101,1	-	-	-	-	-
Testicolo	22	9,1	1,9	74,9	47 - 113,5	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 699,2	-	-	-	-	-
Rene	40	15,2	2,4	88,6	63,3 - 120,7	24	7,6	1,6	89	57,1 - 132,5
Vescica (maligni)	143	55,2	4,6	103,2	87 - 121,6	33	9,9	1,7	122,5	84,3 - 172
Vescica (non maligni)	97	36,9	3,8	97,1	78,7 - 118,4	18	5,7	1,4	108,6	64,3 - 171,6
Vescica totale	240	92	6	100,6	88,3 - 114,2	51	15,6	2,2	117,2	87,2 - 154,1
Altre vie urinarie	22	8,6	1,8	153,4	96,2 - 232,3	6	1,8	0,7	91,5	33,6 - 199,1
Occhio	4	1,7	0,8	124,5	33,9 - 318,6	0	0	0	0	0 - 137,7
Encefalo e altro SNC (maligni)	26	9,9	2	80,8	52,8 - 118,4	23	7,6	1,6	109,2	69,2 - 163,9
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	34	13,1	2,3	103,9	72 - 145,3	64	22,7	2,9	102,8	79,2 - 131,3
Encefalo e altro SNC totale	60	23	3	92,5	70,6 - 119	87	30,3	3,3	104,4	83,6 - 128,8
Tiroide	27	10,6	2	100,9	66,5 - 146,7	94	34,4	3,6	108,8	87,9 - 133,2
Altre ghiandole endocrine	2	0,8	0,5	69,9	8,5 - 252,7	2	0,9	0,7	70,3	8,5 - 253,8
Linfoma di Hodgkin	6	2,4	1	46,2	16,9 - 100,5	13	5,1	1,4	121,3	64,6 - 207,4
Linfoma non Hodgkin	50	18,9	2,7	87,3	64,8 - 115,1	38	13	2,1	79,1	56 - 108,6
Mieloma	29	11,3	2,1	79,7	53,4 - 114,5	39	11,8	1,9	109,9	78,1 - 150,2
Leucemia linfatica acuta	4	1,7	0,8	86,8	23,6 - 222,2	2	0,9	0,7	55,8	6,8 - 201,7
Leucemia linfatica cronica	19	7,3	1,7	126	75,8 - 196,7	14	4,4	1,2	106,6	58,3 - 178,8
Leucemia mieloide acuta	21	7,9	1,7	131	81,1 - 200,3	16	5,1	1,3	126,8	72,5 - 206
Leucemia mieloide cronica	10	3,8	1,2	110,9	53,2 - 203,9	8	2,5	0,9	100	43,2 - 197,1
Altre MMPC e SMD	64	24,8	3,1	112,9	86,9 - 144,1	54	15,9	2,2	100,8	75,8 - 131,6
Leucemie non specificate	4	1,6	0,8	161,5	44 - 413,5	5	1,4	0,6	141,5	45,9 - 330,2
Leucemie totali	58	22,3	2,9	122,9	93,3 - 158,8	45	14,4	2,2	110,1	80,3 - 147,4
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 1309,9	0	0	0	0	0 - 1336,4
Mal definite e metastasi	23	8,8	1,8	92,7	58,8 - 139,1	16	4,3	1,1	71,2	40,7 - 115,6
Totale	2145	823,2	17,8	95,1	91,1 - 99,2	1869	594,4	14	99	94,6 - 103,6
Totale escluso (a)(b)	1689	648,5	15,8	97,1	92,5 - 101,8	1494	477,6	12,5	99,8	94,8 - 105

Appendice

I dati per comune

Comune di Brindisi

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	0,5	0,5	31	0,8 - 172,6	1	0,4	0,4	113,1	2,9 - 630,1
Lingua	9	4,3	1,4	129,1	59 - 245,1	1	0,3	0,3	32,8	0,8 - 182,7
Bocca	8	3,6	1,3	117,2	50,6 - 230,9	4	1,5	0,8	91,4	24,9 - 234
Ghiandole salivari	2	1	0,7	59,8	7,2 - 215,9	1	0,4	0,4	46	1,2 - 256,5
Orofaringe	9	4,1	1,4	177,6	81,2 - 337,2	3	1,1	0,7	194,1	40 - 567,2
Rinofaringe	4	1,8	0,9	121,5	33,1 - 311,2	1	0,4	0,4	55,4	1,4 - 308,9
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 201,7	1	0,4	0,4	230,8	5,8 - 1286,1
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 805,3	0	0	0	0	0 - 1585,4
Testa e collo	55	25,4	3,4	105,3	79,3 - 137	17	6,4	1,6	98,2	57,2 - 157,2
Esofago	7	3,4	1,3	95,8	38,5 - 197,5	5	1,8	0,8	134	43,5 - 312,8
Stomaco	33	16	2,8	74,1	51 - 104,1	25	9	1,8	81,6	52,8 - 120,5
Intestino tenue	6	2,9	1,2	144,9	53,2 - 315,3	7	2,7	1	157,9	63,5 - 325,3
Colon	113	54,9	5,2	101,4	83,6 - 121,9	110	40,7	3,9	106,8	87,7 - 128,7
Retto e ano	54	25,9	3,6	94,2	70,8 - 122,9	41	15,5	2,4	107,2	76,9 - 145,5
Colon, retto e ano	167	80,8	6,3	98,9	84,5 - 115,1	151	56,2	4,6	106,9	90,5 - 125,4
Fegato	46	21,8	3,2	102,2	74,8 - 136,4	30	10,6	2	118,1	79,7 - 168,6
Vie biliari	21	10,5	2,3	116,2	71,9 - 177,7	22	8,2	1,8	105,2	65,9 - 159,3
Pancreas	37	17,8	3	95,1	67 - 131,1	53	19,6	2,7	125,5	94 - 164,1
Cavità nasale	3	1,6	0,9	139,9	28,8 - 408,7	3	1,1	0,6	354	73 - 1034,4
Laringe	19	8,7	2	99,5	59,9 - 155,4	2	0,8	0,5	101,8	12,3 - 367,6
Polmone	224	106,4	7,2	113,7	99,3 - 129,6	75	28,4	3,3	120,4	94,7 - 150,9
Altri organi toracici	3	1,8	1	91,8	18,9 - 268,4	0	0	0	0	0 - 207
Osso	1	0,4	0,4	41,5	1 - 231	0	0	0	0	0 - 281,4
Pelle, melanomi	28	13,1	2,5	81,8	54,3 - 118,2	31	12,8	2,3	94,6	64,3 - 134,3
(a) Pelle, non melanomi	414	200,1	9,9	108,3	98,1 - 119,2	292	109,9	6,5	110	97,8 - 123,4
Mesotelioma	9	4,2	1,4	146,6	67 - 278,3	2	0,8	0,5	225,5	27,3 - 814,5
Sarcoma di Kaposi	8	4	1,4	111	47,9 - 218,7	9	3,4	1,1	147,2	67,3 - 279,4
Tessuti molli	7	3,2	1,2	104,6	42,1 - 215,6	7	3,1	1,2	110,1	44,3 - 226,9
Mammella	3	1,3	0,8	76	15,7 - 222,1	404	158,8	7,9	105,9	95,8 - 116,8
Utero, collo	-	-	-	-	-	16	6,4	1,6	90,5	51,7 - 146,9
Utero, corpo	-	-	-	-	-	60	23,3	3	99,3	75,7 - 127,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	3	1,1	0,6	104,4	21,5 - 305,1
Utero totale	-	-	-	-	-	79	30,8	3,5	97,5	77,2 - 121,6
Ovaio	-	-	-	-	-	32	12,7	2,3	92,2	63,1 - 130,2
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	14	4,9	1,3	120,3	65,8 - 201,9
Pene	4	1,9	1	81,5	22,2 - 208,7	-	-	-	-	-
Prostata	258	120,9	7,6	101,7	89,6 - 114,9	-	-	-	-	-
Testicolo	22	10,8	2,3	89,5	56,1 - 135,6	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 820,9	-	-	-	-	-
Rene	44	20,7	3,1	118,4	86 - 158,9	24	9,1	1,9	107,5	68,9 - 159,9
Vescica (maligni)	108	51,9	5	98,3	80,7 - 118,7	20	7,2	1,6	93,1	56,9 - 143,8
Vescica (non maligni)	103	49,8	5	126,7	103,4 - 153,7	21	8,2	1,8	152,9	94,6 - 233,7
Vescica totale	211	101,7	7,1	110,4	96 - 126,4	41	15,4	2,4	116,4	83,6 - 158
Altre vie urinarie	8	3,6	1,3	68,8	29,7 - 135,6	10	3,8	1,2	192,3	92,2 - 353,6
Occhio	0	0	0	0	0 - 143,4	6	2,2	0,9	275,7	101,2 - 600,1
Encefalo e altro SNC (maligni)	32	15	2,7	120,7	82,6 - 170,5	15	5,9	1,5	85,6	47,9 - 141,2
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	29	14,2	2,7	108,6	72,7 - 155,9	47	18,5	2,7	90,4	66,4 - 120,2
Encefalo e altro SNC totale	61	29,2	3,8	114,6	87,7 - 147,3	62	24,4	3,1	89,2	68,4 - 114,3
Tiroide	23	10,5	2,2	101,9	64,6 - 152,9	80	34,3	3,9	107,8	85,5 - 134,2
Altre ghiandole endocrine	5	2,7	1,2	209,2	67,9 - 488,3	3	1,5	0,9	123,4	25,4 - 360,6
Linfoma di Hodgkin	9	4,3	1,4	82,6	37,8 - 156,7	11	5,1	1,5	122,6	61,2 - 219,3
Linfoma non Hodgkin	58	26,9	3,5	123,6	93,9 - 159,8	45	17,4	2,6	112,9	82,3 - 151,1
Mieloma	30	13,8	2,5	100	67,5 - 142,8	26	9,9	1,9	89,9	58,7 - 131,8
Leucemia linfatica acuta	5	2,6	1,2	125,6	40,8 - 293,1	6	2,8	1,2	191,7	70,4 - 417,3
Leucemia linfatica cronica	10	4,7	1,5	83,1	39,8 - 152,8	9	3,3	1,1	83,8	38,3 - 159,1
Leucemia mieloide acuta	14	7,2	1,9	111,8	61,1 - 187,5	15	5,7	1,5	146,3	81,9 - 241,2
Leucemia mieloide cronica	11	5,2	1,6	147,4	73,6 - 263,8	7	2,6	1	108,4	43,6 - 223,4
Altre MMPC e SMD	42	20,6	3,2	93,6	67,5 - 126,6	44	16,4	2,5	102,2	74,2 - 137,1
Leucemie non specificate	4	1,9	0,9	211,8	57,7 - 542,4	5	1,6	0,7	187,8	61 - 438,3
Leucemie totali	44	21,6	3,3	116,1	84,4 - 155,9	42	15,9	2,5	126,3	91,1 - 170,8
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 1724,3	0	0	0	0	0 - 1597,7
Mal definite e metastasi	20	10	2,3	102,9	62,9 - 159	17	6,3	1,6	97,9	57 - 156,7
Totale	1908	912,6	21,1	105	100,4 - 109,8	1666	641,8	15,8	107,2	102,1 - 112,5
Totale escluso (a)(b)	1465	698,2	18,4	104,1	98,8 - 109,5	1327	513,4	14,2	107,3	101,6 - 113,2

Comune di Carovigno

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	2,3	2,3	167,8	4,2 - 935,1	0	0	0	0	0 - 2499
Lingua	2	4,4	3,1	152,8	18,5 - 552	2	4,1	2,9	367,8	44,5 - 1328,7
Bocca	1	2,3	2,3	78	2 - 434,7	1	2,1	2,1	129,4	3,3 - 721,2
Ghiandole salivari	1	2,5	2,5	159,1	4 - 886,6	0	0	0	0	0 - 936,4
Orofaringe	1	2,2	2,2	103,9	2,6 - 578,7	1	2,1	2,1	352,9	8,9 - 1966
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 581,3	0	0	0	0	0 - 1112,1
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 1124	1	1,8	1,8	1349	34,2 - 7515,9
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 4544,7	0	0	0	0	0 - 9317,6
Testa e collo	9	20,9	7	92,5	42,3 - 175,6	5	10,1	4,5	162,5	52,8 - 379,3
Esofago	1	2,3	2,3	72,1	1,8 - 401,6	0	0	0	0	0 - 548,3
Stomaco	11	29,7	9	133,7	66,8 - 239,3	6	12,9	5,3	111,9	41,1 - 243,7
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 483	0	0	0	0	0 - 482,6
Colon	19	49,3	11,4	92,5	55,7 - 144,4	14	29,5	8	77,9	42,6 - 130,6
Retto e ano	11	28,1	8,5	103,9	51,9 - 185,9	7	14,3	5,5	104,6	42 - 215,5
Colon, retto e ano	30	77,4	14,2	96,4	65 - 137,5	21	43,9	9,6	85,1	52,7 - 130,1
Fegato	7	16,7	6,3	83,7	33,6 - 172,4	4	8,3	4,2	89,7	24,4 - 229,7
Vie biliari	4	11,9	6	120,2	32,7 - 307,7	9	19,9	6,7	245,5	112,3 - 466
Pancreas	6	16,1	6,6	83	30,4 - 180,6	11	23,1	7	148,2	74 - 265,1
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 909,6	0	0	0	0	0 - 2393,8
Laringe	3	7,4	4,3	85,5	17,6 - 249,7	0	0	0	0	0 - 1074,8
Polmone	42	115,9	18	115,7	83,4 - 156,5	8	17,3	6,2	74	32 - 145,8
Altri organi toracici	1	2,8	2,8	166,9	4,2 - 930,2	1	2,2	2,2	320,4	8,1 - 1785
Osso	0	0	0	0	0 - 772,4	1	1,7	1,7	423,8	10,7 - 2361,1
Pelle, melanomi	2	5,4	3,8	30,1	3,6 - 108,6	6	13,3	5,5	101,3	37,2 - 220,6
(a) Pelle, non melanomi	87	232,3	25,2	122,2	97,9 - 150,8	59	122,4	16,1	125,4	95,5 - 161,8
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 327,1	0	0	0	0	0 - 2404,9
Sarcoma di Kaposi	1	2,5	2,5	74,4	1,9 - 414,8	0	0	0	0	0 - 339,9
Tessuti molli	1	2,2	2,2	77,3	2 - 430,9	1	2,1	2,1	85,5	2,2 - 476,4
Mammella	0	0	0	0	0 - 508,9	53	117,4	16,2	78,2	58,6 - 102,3
Utero, collo	-	-	-	-	-	4	8,5	4,3	123,1	33,5 - 315,1
Utero, corpo	-	-	-	-	-	17	38,6	9,4	161,8	94,2 - 259
Utero non specificato	-	-	-	-	-	1	2,5	2,5	191,3	4,8 - 1065,7
Utero totale	-	-	-	-	-	22	49,6	10,6	154	96,5 - 233,2
Ovaio	-	-	-	-	-	6	14,3	5,8	98,7	36,2 - 214,9
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	5	11,3	5	242,6	78,8 - 566
Pene	2	5,2	3,7	218,1	26,4 - 787,8	-	-	-	-	-
Prostata	38	98,2	16	81,7	57,8 - 112,1	-	-	-	-	-
Testicolo	3	6,5	3,8	55,9	11,5 - 163,4	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 4263,7	-	-	-	-	-
Rene	4	9,6	4,8	56,9	15,5 - 145,7	4	9,7	4,8	103,6	28,2 - 265,1
Vescica (maligni)	15	41,5	10,8	73,7	41,3 - 121,6	1	2,2	2,2	26,3	0,7 - 146,6
Vescica (non maligni)	15	39,1	10,2	99,8	55,9 - 164,6	1	1,7	1,7	42	1,1 - 234
Vescica totale	30	80,6	14,9	84,8	57,2 - 121,1	2	3,8	2,7	32,3	3,9 - 116,8
Altre vie urinarie	1	3,4	3,4	47,1	1,2 - 262,6	0	0	0	0	0 - 403,4
Occhio	1	3,4	3,4	202	5,1 - 1125,4	1	2,1	2,1	253,4	6,4 - 1411,8
Encefalo e altro SNC (maligni)	4	10,4	5,2	79,5	21,7 - 203,6	6	12,9	5,3	197,7	72,5 - 430,3
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	5	11,8	5,3	97,5	31,7 - 227,6	4	8,9	4,5	42,6	11,6 - 109
Encefalo e altro SNC totale	9	22,2	7,4	88,6	40,5 - 168,2	10	21,8	7	80,4	38,6 - 147,9
Tiroide	6	13,1	5,4	132,5	48,6 - 288,3	19	44,1	10,2	138,5	83,4 - 216,3
Altre ghiandole endocrine	1	2,2	2,2	215,4	5,5 - 1200,2	0	0	0	0	0 - 782,9
Linfoma di Hodgkin	2	4,4	3,1	88,9	10,8 - 321,1	0	0	0	0	0 - 209,1
Linfoma non Hodgkin	8	20,2	7,2	89,9	38,8 - 177,2	7	15,8	6	98,9	39,8 - 203,8
Mieloma	9	22,6	7,5	162,7	74,4 - 308,9	9	17,6	5,9	178,3	81,6 - 338,6
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 445,8	1	2,9	2,9	167,4	4,2 - 932,9
Leucemia linfatica cronica	2	5,4	3,8	88,7	10,7 - 320,2	2	4,1	3	107,6	13 - 388,8
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0 - 154,9	1	2,5	2,5	55,7	1,4 - 310,1
Leucemia mieloide cronica	1	2,3	2,3	71	1,8 - 395,6	1	1,8	1,8	85,6	2,2 - 477
Altre MMPC e SMD	8	19,8	7	95,5	41,2 - 188,1	11	23,5	7,1	144,8	72,3 - 259,2
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 1053,3	1	1,7	1,7	204,8	5,2 - 1140,9
Leucemie totali	3	7,7	4,5	41,6	8,6 - 121,7	6	13	5,4	101,5	37,3 - 221
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 9297,9	0	0	0	0	0 - 9923,9
Mal definite e metastasi	2	5	3,5	55,7	6,7 - 201,2	1	1,7	1,7	31,8	0,8 - 177
Totale	329	860,3	47,9	97,1	86,9 - 108,2	288	622,7	37	104,5	92,8 - 117,3
Totale escluso (a)(b)	237	616,1	40,4	90,3	79,2 - 102,6	225	491,4	33	102,7	89,7 - 117

Comune di Ceglie Messapica

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 474,7	1	1,8	1,8	473,7	12 - 2639,1
Lingua	0	0	0	0	0 - 225,3	0	0	0	0	0 - 483
Bocca	0	0	0	0	0 - 233,8	1	2,2	2,2	92,5	2,3 - 515,2
Ghiandole salivari	3	6,2	3,6	354,7	73,1 - 1036,5	1	1,8	1,8	185	4,7 - 1030,7
Orofaringe	2	3,9	2,8	171,6	20,8 - 619,9	1	1,8	1,8	269,2	6,8 - 1500
Rinofaringe	1	2	2	131,1	3,3 - 730,7	1	2,2	2,2	245,4	6,2 - 1367
Ipofaringe	2	3,9	2,7	511,1	61,9 - 1846,4	0	0	0	0	0 - 3244,8
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 3700,4	0	0	0	0	0 - 7001,3
Testa e collo	12	24,1	7	99,4	51,4 - 173,6	6	11,5	4,7	141	51,7 - 306,9
Esofago	2	3,9	2,8	113,9	13,8 - 411,3	1	1,7	1,7	108,7	2,8 - 605,4
Stomaco	9	18,5	6,2	85	38,8 - 161,3	9	11,8	4,1	114,6	52,4 - 217,6
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 376,7	1	1,8	1,8	93,8	2,4 - 522,9
Colon	34	68,5	11,8	130,2	90,2 - 181,9	32	47,3	8,6	123,9	84,8 - 174,9
Retto e ano	14	27,7	7,4	104,4	57,1 - 175,1	10	15	4,9	104,9	50,3 - 192,9
Colon, retto e ano	48	96,2	13,9	121,4	89,5 - 161	42	62,3	9,9	118,8	85,6 - 160,6
Fegato	21	43,2	9,5	198,7	123 - 303,8	6	9	3,8	91,5	33,6 - 199,2
Vie biliari	5	9,6	4,3	115,4	37,5 - 269,4	7	10,5	4,1	130,5	52,4 - 268,8
Pancreas	10	19,9	6,3	107,9	51,7 - 198,4	6	8,3	3,5	54,5	20 - 118,7
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 706,7	0	0	0	0	0 - 1627,4
Laringe	4	8,1	4	92,6	25,2 - 237,1	1	1,7	1,7	202,9	5,1 - 1130,7
Polmone	69	138,8	16,8	148,7	115,7 - 188,2	20	29,6	6,8	130,4	79,6 - 201,3
Altri organi toracici	1	2,4	2,4	130,8	3,3 - 728,9	1	1,7	1,7	232,9	5,9 - 1297,5
Osso	0	0	0	0	0 - 665,1	1	1,8	1,8	312,3	7,9 - 1740
Pelle, melanomi	8	16,7	5,9	99,8	43,1 - 196,6	8	13,3	4,7	105,6	45,6 - 208,2
(a) Pelle, non melanomi	76	153,9	17,7	82,8	65,2 - 103,6	46	73	11	68,4	50,1 - 91,3
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 258,1	0	0	0	0	0 - 1719,5
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0 - 219	0	0	0	0	0 - 222,1
Tessuti molli	3	6,3	3,6	190,3	39,2 - 556,2	4	6	3,1	260,1	70,9 - 666
Mammella	1	2,4	2,4	109,8	2,8 - 611,9	96	162,7	16,8	105,7	85,6 - 129
Utero, collo	-	-	-	-	-	7	11,6	4,5	161,3	64,8 - 332,3
Utero, corpo	-	-	-	-	-	14	22,9	6,2	97,1	53,1 - 162,9
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 446,9
Utero totale	-	-	-	-	-	21	34,4	7,7	107,2	66,4 - 163,9
Ovaio	-	-	-	-	-	7	11,7	4,4	85,3	34,3 - 175,7
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	4	6	3,1	133,7	36,4 - 342,3
Pene	3	5,9	3,4	249,8	51,5 - 730	-	-	-	-	-
Prostata	71	144,9	17,3	120,5	94,1 - 152	-	-	-	-	-
Testicolo	7	14,7	5,6	123,4	49,6 - 254,2	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 3706,3	-	-	-	-	-
Rene	7	14,3	5,4	81,4	32,7 - 167,7	6	8,7	3,7	111,1	40,8 - 241,7
Vescica (maligni)	20	39,7	8,9	75,7	46,2 - 116,9	10	15,8	5	179,2	86 - 329,6
Vescica (non maligni)	17	34,1	8,3	89,8	52,3 - 143,8	2	3,3	2,5	60,8	7,4 - 219,6
Vescica totale	37	73,9	12,2	81,6	57,4 - 112,5	12	19,1	5,6	135,3	69,9 - 236,3
Altre vie urinarie	4	7,5	3,8	149,3	40,7 - 382,3	0	0	0	0	0 - 276,6
Occhio	2	3,7	2,6	323	39,1 - 1166,9	0	0	0	0	0 - 674,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	5	9,6	4,3	81,7	26,5 - 190,8	5	8,5	3,8	119,5	38,8 - 278,8
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	7	15,9	6,1	112,1	45,1 - 231	9	14,9	5,1	72,9	33,3 - 138,3
Encefalo e altro SNC totale	12	25,6	7,4	97,1	50,2 - 169,6	14	23,4	6,4	84,7	46,3 - 142
Tiroide	5	9,8	4,4	97,1	31,5 - 226,6	6	12,2	5	35,8	13,1 - 77,9
Altre ghiandole endocrine	1	2	2	183,1	4,6 - 1019,9	0	0	0	0	0 - 651,7
Linfoma di Hodgkin	3	6,3	3,7	121,1	25 - 353,9	3	6,4	3,7	148,5	30,6 - 433,9
Linfoma non Hodgkin	5	9,7	4,4	45,8	14,9 - 106,9	9	15,4	5,3	93,8	42,9 - 178,1
Mieloma	10	20	6,4	146	70 - 268,6	11	15,9	4,9	154	76,9 - 275,5
Leucemia linfatica acuta	1	1,9	1,9	112,2	2,8 - 625	1	2,7	2,7	145,8	3,7 - 812,2
Leucemia linfatica cronica	3	5,9	3,4	104,1	21,5 - 304,2	2	2,9	2,1	75,3	9,1 - 272
Leucemia mieloide acuta	2	4,1	2,9	65,1	7,9 - 235,1	1	1,7	1,7	39,4	1 - 219,3
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 213,1	4	7,3	3,8	242,9	66,2 - 621,8
Altre MMPC e SMD	4	8,3	4,2	37,1	10,1 - 95	14	20,7	5,7	128,5	70,2 - 215,5
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 773,2	0	0	0	0	0 - 481,4
Leucemie totali	6	12	4,9	66,4	24,4 - 144,4	8	14,6	5,4	96,5	41,7 - 190,1
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 6973,4	0	0	0	0	0 - 7291,2
Mal definite e metastasi	4	8,6	4,3	84,7	23,1 - 216,9	9	10,8	3,7	188,2	86 - 357,2
Totale	446	903,2	42,9	104,1	94,7 - 114,3	378	604,7	31,8	99,2	89,4 - 109,7
Totale escluso (a)(b)	363	733,3	38,6	109,9	98,9 - 121,8	323	516,9	29,5	107,1	95,8 - 119,5

Comune di Cellino San Marco

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 1306,2	0	0	0	0	0 - 4943,1
Lingua	0	0	0	0	0 - 649,5	0	0	0	0	0 - 1460,1
Bocca	0	0	0	0	0 - 692,1	0	0	0	0	0 - 1013,5
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 1209,8	0	0	0	0	0 - 2050,7
Orofaringe	1	6,1	6,1	261,4	6,6 - 1456,5	0	0	0	0	0 - 3026
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 1485	0	0	0	0	0 - 2715,6
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 2693,9	0	0	0	0	0 - 10092
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 10685,1	0	0	0	0	0 - 21592,5
Testa e collo	1	6,1	6,1	23,9	0,6 - 133,1	0	0	0	0	0 - 258,5
Esofago	1	6,1	6,1	168,4	4,3 - 938,5	0	0	0	0	0 - 1211,4
Stomaco	2	11,3	8	52,7	6,4 - 190,3	4	17,6	9	151,9	41,4 - 389
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 1047	0	0	0	0	0 - 994,5
Colon	7	39,1	14,9	74,8	30,1 - 154,1	4	17,7	8,9	45,9	12,5 - 117,5
Retto e ano	3	17,8	10,3	63,1	13 - 184,4	4	20	10,1	124,8	34 - 319,4
Colon, retto e ano	10	57	18,1	70,9	34 - 130,3	8	37,7	13,5	67,1	29 - 132,2
Fegato	3	17,8	10,3	79,9	16,5 - 233,5	1	5,1	5,1	45,1	1,1 - 251,4
Vie biliari	1	6,1	6,1	64,6	1,6 - 359,8	0	0	0	0	0 - 201,7
Pancreas	1	6,3	6,3	30,4	0,8 - 169,6	3	10,6	6,2	81,8	16,9 - 238,9
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 2028,2	0	0	0	0	0 - 4878,9
Laringe	0	0	0	0	0 - 240,5	0	0	0	0	0 - 2181
Polmone	22	127,7	27,3	132,3	82,9 - 200,3	3	12,4	7,3	57,4	11,8 - 167,9
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 1327,5	0	0	0	0	0 - 2539,3
Osso	0	0	0	0	0 - 1991,5	0	0	0	0	0 - 3428,6
Pelle, melanomi	3	18,6	10,7	109,6	22,6 - 320,2	0	0	0	0	0 - 144
(a) Pelle, non melanomi	35	195,2	33,2	107,1	74,6 - 149	15	67,4	17,8	66,8	37,4 - 110,2
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 707,5	0	0	0	0	0 - 4835,4
Sarcoma di Kaposi	1	5,4	5,4	164,9	4,2 - 918,5	0	0	0	0	0 - 664,7
Tessuti molli	1	5,4	5,4	184,2	4,7 - 1026	0	0	0	0	0 - 711
Mammella	1	6,1	6,1	310,3	7,9 - 1729,1	35	172,4	29,7	115	80,1 - 160
Utero, collo	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 256,9
Utero, corpo	-	-	-	-	-	6	25,6	10,5	122,1	44,8 - 265,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 1375,5
Utero totale	-	-	-	-	-	6	25,6	10,5	90,8	33,3 - 197,6
Ovaio	-	-	-	-	-	1	5,5	5,5	35,9	0,9 - 200
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	9,1	6,6	200,5	24,3 - 724,2
Pene	0	0	0	0	0 - 859,3	-	-	-	-	-
Prostata	26	148,1	29,2	122,6	80,1 - 179,6	-	-	-	-	-
Testicolo	2	12,6	8,9	111,2	13,5 - 401,8	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 11226,1	-	-	-	-	-
Rene	2	11	7,8	67,1	8,1 - 242,2	4	18	9	217,7	59,3 - 557,4
Vescica (maligni)	8	48,4	17,2	84,9	36,7 - 167,3	1	5,4	5,4	53,8	1,4 - 299,9
Vescica (non maligni)	7	38,7	14,7	104,1	41,8 - 214,5	2	9,8	6,9	176,8	21,4 - 638,7
Vescica totale	15	87,2	22,6	92,9	52 - 153,2	3	15,1	8,7	100,4	20,7 - 293,3
Altre vie urinarie	1	6,1	6,1	102,6	2,6 - 571,5	0	0	0	0	0 - 807
Occhio	1	5,4	5,4	475,8	12 - 2651,2	0	0	0	0	0 - 2015
Encefalo e altro SNC (maligni)	3	18,9	10,9	141,1	29,1 - 412,4	2	10,2	7,3	139,3	16,9 - 503,2
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	5	28,6	13	231,4	75,1 - 539,9	5	29,3	13,4	121,1	39,3 - 282,5
Encefalo e altro SNC totale	8	47,5	16,9	186,6	80,6 - 367,7	7	39,6	15,3	125,8	50,6 - 259,1
Tiroide	5	31,1	14	296,1	96,1 - 690,9	9	50,3	16,8	161,7	73,9 - 306,9
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1989,7	0	0	0	0	0 - 1924,2
Linfoma di Hodgkin	3	16,6	9,7	370,3	76,4 - 1082,1	0	0	0	0	0 - 550,8
Linfoma non Hodgkin	6	34,7	14,2	159,5	58,5 - 347,1	6	30,8	12,6	186,1	68,3 - 405,1
Mieloma	4	23,7	11,9	165,1	45 - 422,8	0	0	0	0	0 - 151,7
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 1293,9	0	0	0	0	0 - 1590,3
Leucemia linfatica cronica	2	12,2	8,6	197,9	24 - 714,9	1	3,6	3,6	110,6	2,8 - 616,5
Leucemia mieloide acuta	1	6,1	6,1	92,1	2,3 - 512,9	0	0	0	0	0 - 423,6
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 616,6	1	5,5	5,5	185,5	4,7 - 1033,6
Altre MMPC e SMD	4	23,9	12	104	28,3 - 266,2	5	18,3	8,4	136,1	44,2 - 317,7
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 2160,2	0	0	0	0	0 - 1471,3
Leucemie totali	3	18,3	10,5	95,4	19,7 - 278,8	2	9,1	6,6	71,7	8,7 - 259,1
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 17840,5	0	0	0	0	0 - 19692,6
Mal definite e metastasi	1	5,1	5,1	59,1	1,5 - 329,4	2	6,7	4,7	127,9	15,5 - 461,9
Totale	163	940,1	74	107,4	91,6 - 125,2	116	551,5	52,3	90,7	74,9 - 108,8
Totale escluso (a)(b)	123	716,3	64,9	105,2	87,4 - 125,5	96	454,8	47,3	94,7	76,7 - 115,7

Comune di Cisternino

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	3,6	3,6	190,6	4,8 - 1062	0	0	0	0	0 - 2848,4
Lingua	0	0	0	0	0 - 341,9	1	2,8	2,8	219,2	5,5 - 1221,2
Bocca	0	0	0	0	0 - 365,4	1	1,5	1,5	154,5	3,9 - 861,1
Ghiandole salivari	1	3	3	167,7	4,2 - 934,1	0	0	0	0	0 - 1130
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 507,8	0	0	0	0	0 - 1674,4
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 796,4	2	6	4,3	860,8	104,2 - 3109,5
Ipofaringe	2	7,1	5	809	98 - 2922,4	0	0	0	0	0 - 5586,3
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 5725,7	0	0	0	0	0 - 12383,8
Testa e collo	7	24	9,1	89,5	36 - 184,4	4	10,3	5,3	157,3	42,8 - 402,6
Esofago	0	0	0	0	0 - 310,9	0	0	0	0	0 - 666,6
Stomaco	8	24,6	8,8	110,9	47,9 - 218,5	3	6,8	4,1	61,7	12,7 - 180,3
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 570,7	0	0	0	0	0 - 570,1
Colon	23	70	14,7	131,3	83,3 - 197,1	9	23	8	56,8	26 - 107,9
Retto e ano	8	25,5	9,1	89	38,4 - 175,4	4	9,6	5	68,6	18,7 - 175,8
Colon, retto e ano	31	95,5	17,3	117	79,5 - 166,1	13	32,6	9,4	60	32 - 102,6
Fegato	5	14,1	6,4	71,3	23,2 - 166,5	2	4,1	2,9	48,8	5,9 - 176,1
Vie biliari	4	11,4	5,7	132,8	36,2 - 340,1	1	3,3	3,3	29,9	0,8 - 166,5
Pancreas	8	23,4	8,3	127,5	55 - 251,2	5	11,8	5,5	73,2	23,8 - 170,8
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 1034,2	0	0	0	0	0 - 2547,2
Laringe	3	10,3	6	108,2	22,3 - 316,2	0	0	0	0	0 - 1238
Polmone	19	56,4	13,1	60,6	36,5 - 94,7	5	10,8	5	53,5	17,4 - 124,9
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 705,6	0	0	0	0	0 - 1443,2
Osso	1	3,4	3,4	303,7	7,7 - 1692,3	0	0	0	0	0 - 1821,8
Pelle, melanomi	7	22	8,4	137,2	55,2 - 282,7	9	27,1	9,3	203,9	93,2 - 387,1
(a) Pelle, non melanomi	68	190,1	23,3	108,3	84,1 - 137,3	49	117,5	17,7	119	88 - 157,3
Mesotelioma	1	3,1	3,1	106,4	2,7 - 593,1	0	0	0	0	0 - 2760,1
Sarcoma di Kaposi	1	3,4	3,4	91,1	2,3 - 507,6	1	2,3	2,3	95	2,4 - 529,1
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 365,6	0	0	0	0	0 - 391,8
Mammella	0	0	0	0	0 - 601,4	45	124,7	19	83,9	61,2 - 112,2
Utero, collo	-	-	-	-	-	2	3,8	2,7	78	9,4 - 281,7
Utero, corpo	-	-	-	-	-	5	13,8	6,3	58,4	19 - 136,2
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 692,9
Utero totale	-	-	-	-	-	7	17,5	6,8	60	24,1 - 123,7
Ovaio	-	-	-	-	-	6	17,2	7,3	123,5	45,3 - 268,8
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	1	2,3	2,3	54,1	1,4 - 301,2
Pene	0	0	0	0	0 - 449,6	-	-	-	-	-
Prostata	39	117,4	18,9	99,6	70,8 - 136,2	-	-	-	-	-
Testicolo	2	7	5	63,8	7,7 - 230,6	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 5948,8	-	-	-	-	-
Rene	6	18,4	7,6	108,1	39,7 - 235,2	2	6,2	4,4	61,1	7,4 - 220,7
Vescica (maligni)	18	52,3	12,4	99,3	58,9 - 157	4	9,6	5	115,3	31,4 - 295,2
Vescica (non maligni)	8	25,6	9,2	63,7	27,5 - 125,5	0	0	0	0	0 - 187,5
Vescica totale	26	77,9	15,4	84,8	55,4 - 124,2	4	9,6	5	73,7	20,1 - 188,8
Altre vie urinarie	2	5,4	3,9	110,7	13,4 - 399,9	1	1,5	1,5	121,5	3,1 - 676,9
Occhio	1	4,8	4,8	238,7	6 - 1329,9	0	0	0	0	0 - 1115,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	3	8,9	5,2	76,1	15,7 - 222,5	0	0	0	0	0 - 146,3
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	4	12,1	6,1	98,9	26,9 - 253,2	7	20,6	8,1	95,3	38,3 - 196,4
Encefalo e altro SNC totale	7	21	8	87,7	35,2 - 180,6	7	20,6	8,1	71,1	28,6 - 146,4
Tiroide	2	7,5	5,3	66	8 - 238,5	9	29,9	10,1	93,6	42,8 - 177,7
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1085,6	0	0	0	0	0 - 1114,8
Linfoma di Hodgkin	1	3,6	3,6	69,1	1,8 - 385,1	2	7,9	5,6	175,8	21,3 - 635
Linfoma non Hodgkin	2	6,6	4,7	28,4	3,4 - 102,6	3	9,2	5,6	52,2	10,8 - 152,6
Mieloma	3	9,1	5,4	67,1	13,8 - 196	1	2,3	2,3	22,8	0,6 - 127,1
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 730,9	0	0	0	0	0 - 954,4
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0 - 189,1	0	0	0	0	0 - 226,8
Leucemia mieloide acuta	1	3,4	3,4	47,8	1,2 - 266,5	1	2,9	2,9	64,9	1,6 - 361,5
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 337,8	0	0	0	0	0 - 362,2
Altre MMPC e SMD	6	17	7	81,6	29,9 - 177,6	4	10,6	5,5	59,9	16,3 - 153,4
Leucemie non specificate	1	2,5	2,5	287,6	7,3 - 1602,3	0	0	0	0	0 - 739,7
Leucemie totali	2	5,9	4,2	33,5	4,1 - 121,1	1	2,9	2,9	19,8	0,5 - 110,3
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 10522,7	0	0	0	0	0 - 11864,3
Mal definite e metastasi	2	4,9	3,5	60,4	7,3 - 218,1	1	1,5	1,5	33	0,8 - 184
Totale	261	778	48,7	91,3	80,5 - 103	186	490,4	37,4	80,9	69,7 - 93,5
Totale escluso (a)(b)	189	575,7	42,3	86,2	74,4 - 99,5	130	352,3	32	71,7	59,9 - 85,2

Comune di Erchie

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	5	5	333,3	8,4 - 1857	0	0	0	0	0 - 4709,3
Lingua	3	13,7	7,9	454,4	93,7 - 1327,8	0	0	0	0	0 - 1293,3
Bocca	0	0	0	0	0 - 558,2	1	4,1	4,1	247,6	6,3 - 1379,8
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 1123,8	0	0	0	0	0 - 1810,3
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 729,9	0	0	0	0	0 - 2528,6
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 1077,8	0	0	0	0	0 - 2212,8
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 2208,7	0	0	0	0	0 - 8964,5
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 9250,3	0	0	0	0	0 - 18100,7
Testa e collo	5	24,9	11,3	101,2	32,9 - 236,1	1	4,1	4,1	62,9	1,6 - 350,5
Esofago	0	0	0	0	0 - 506,4	0	0	0	0	0 - 1080,1
Stomaco	2	9,9	7	48	5,8 - 173,5	4	16	8	144,2	39,3 - 369,2
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 951,2	0	0	0	0	0 - 933,2
Colon	5	24,5	11	48,5	15,8 - 113,2	6	27,8	11,4	64,4	23,6 - 140,2
Retto e ano	4	21,7	10,9	75,4	20,5 - 192,9	3	10,7	6,3	87	17,9 - 254,2
Colon, retto e ano	9	46,2	15,5	57,6	26,4 - 109,4	9	38,5	13	70,5	32,2 - 133,8
Fegato	0	0	0	0	0 - 86,7	0	0	0	0	0 - 160,4
Vie biliari	2	9,2	6,5	118,7	14,4 - 429	1	3,1	3,1	53	1,3 - 295,4
Pancreas	6	29,4	12	164,2	60,3 - 357,4	2	9	6,4	52,2	6,3 - 188,7
Cavità nasale	1	6,2	6,2	494,2	12,5 - 2753,7	0	0	0	0	0 - 4881,7
Laringe	0	0	0	0	0 - 210	0	0	0	0	0 - 2100,2
Polmone	14	72,1	19,4	76,8	42 - 128,9	8	31	11,1	143,4	61,9 - 282,5
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 1245,7	0	0	0	0	0 - 2302,9
Osso	0	0	0	0	0 - 1497	1	3,5	3,5	825,7	20,9 - 4600,5
Pelle, melanomi	1	5,2	5,2	30	0,8 - 167	3	13,1	7,6	98	20,2 - 286,5
(a) Pelle, non melanomi	32	163,3	29,1	89	60,9 - 125,6	19	78	18	78,3	47,2 - 122,3
Mesotelioma	1	5	5	179,8	4,6 - 1002	1	4,7	4,7	1280,8	32,4 - 7136,2
Sarcoma di Kaposi	1	4,7	4,7	150,3	3,8 - 837,2	0	0	0	0	0 - 665,2
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 550,8	0	0	0	0	0 - 618,7
Mammella	0	0	0	0	0 - 1003,1	29	126,9	23,6	83,3	55,8 - 119,6
Utero, collo	-	-	-	-	-	1	4,2	4,2	60,1	1,5 - 334,6
Utero, corpo	-	-	-	-	-	3	13,4	7,8	55,4	11,4 - 161,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	1	3,5	3,5	374,2	9,5 - 2084,8
Utero totale	-	-	-	-	-	5	21,2	9,5	68	22,1 - 158,8
Ovaio	-	-	-	-	-	1	4,3	4,3	31,8	0,8 - 177,2
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	7,9	5,6	187,3	22,7 - 676,8
Pene	1	4,8	4,8	214,2	5,4 - 1193,4	-	-	-	-	-
Prostata	15	78,7	20,4	64,7	36,2 - 106,7	-	-	-	-	-
Testicolo	2	9	6,4	76	9,2 - 274,4	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 8507,3	-	-	-	-	-
Rene	2	10	7,1	57	6,9 - 205,7	2	8,3	5,9	100,4	12,2 - 362,6
Vescica (maligni)	8	44	15,7	77,5	33,4 - 152,7	4	14,5	7,4	204,5	55,7 - 523,6
Vescica (non maligni)	4	20,1	10	53,2	14,5 - 136,2	0	0	0	0	0 - 295
Vescica totale	12	64,1	18,6	67,2	34,7 - 117,5	4	14,5	7,4	125	34,1 - 320,1
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0 - 351,7	1	4,1	4,1	213	5,4 - 1187
Occhio	0	0	0	0	0 - 1449,2	0	0	0	0	0 - 1848,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	2	9,1	6,4	79,9	9,7 - 288,8	1	4,4	4,4	63,7	1,6 - 354,9
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	3	14,2	8,2	117,8	24,3 - 344,3	7	30,8	11,6	143	57,5 - 294,7
Encefalo e altro SNC totale	5	23,3	10,5	99	32,2 - 231,1	8	35,2	12,5	123,8	53,4 - 243,9
Tiroide	1	4,8	4,8	44,4	1,1 - 247,2	7	30,4	11,5	97,8	39,3 - 201,4
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1495,7	0	0	0	0	0 - 1599,5
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 318,9	1	4,3	4,3	103,5	2,6 - 576,9
Linfoma non Hodgkin	3	15,1	8,8	66,6	13,7 - 194,6	3	11,7	6,8	81,3	16,8 - 237,7
Mieloma	0	0	0	0	0 - 133	2	8,6	6,1	76,6	9,3 - 276,9
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 898,2	0	0	0	0	0 - 1179,9
Leucemia linfatica cronica	2	9,2	6,5	173,4	21 - 626,3	1	4,1	4,1	104,2	2,6 - 580,4
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0 - 305,9	1	3,9	3,9	106,6	2,7 - 593,9
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 521,6	1	4,2	4,2	164,1	4,2 - 914,4
Altre MMPC e SMD	5	26,5	12	118	38,3 - 275,5	7	27	10,3	177,6	71,4 - 365,9
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 2059,3	0	0	0	0	0 - 1490,5
Leucemie totali	2	9,2	6,5	54,9	6,6 - 198,3	3	12,3	7,1	97,9	20,2 - 286,1
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 18163,2	0	0	0	0	0 - 19041,2
Mal definite e metastasi	1	5,2	5,2	54,9	1,4 - 305,7	1	4,1	4,1	62,5	1,6 - 348,4
Totale	122	620,6	56,6	71,6	59,5 - 85,5	125	522,1	47	87,9	73,2 - 104,7
Totale escluso (a)(b)	87	443,1	47,9	66	52,8 - 81,4	99	413,3	41,8	87,5	71,2 - 106,6

Comune di Fasano

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	1,1	1,1	73,3	1,9 - 408,5	1	0,7	0,7	273,8	6,9 - 1525,5
Lingua	1	1	1	32,7	0,8 - 182,2	0	0	0	0	0 - 273,8
Bocca	4	4,5	2,2	133,6	36,4 - 342,1	1	1	1	52,8	1,3 - 294,1
Ghiandole salivari	3	3,3	1,9	201,8	41,6 - 589,8	1	1,1	1,1	104,4	2,6 - 581,5
Orofaringe	1	0,9	0,9	43,8	1,1 - 244	1	1	1	145,9	3,7 - 813,1
Rinofaringe	3	2,9	1,7	198,9	41 - 581,3	1	0,9	0,9	124,6	3,2 - 694,3
Ipofaringe	2	2,3	1,6	265,2	32,1 - 957,9	0	0	0	0	0 - 1915,3
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 1990,1	0	0	0	0	0 - 3689
Testa e collo	21	22,8	5	92,8	57,5 - 141,9	6	5,6	2,3	79,4	29,2 - 172,9
Esofago	6	6,4	2,6	181,5	66,6 - 395,1	2	1,8	1,3	121,6	14,7 - 439,4
Stomaco	29	32,5	6,1	151,9	101,7 - 218,2	16	14,3	3,6	121,2	69,3 - 196,8
Intestino tenue	3	3,3	1,9	171,5	35,4 - 501,2	2	1,8	1,3	108,2	13,1 - 391
Colon	47	53,6	7,9	99,2	72,9 - 131,9	42	37,8	5,9	95,4	68,7 - 128,9
Retto e ano	30	34,3	6,3	122,3	82,5 - 174,6	20	18	4	121,8	74,4 - 188
Colon, retto e ano	77	87,9	10,1	107,1	84,5 - 133,8	62	55,8	7,1	102,5	78,6 - 131,5
Fegato	16	17,4	4,4	82,6	47,2 - 134,2	14	11,8	3,2	129,4	70,8 - 217,2
Vie biliari	6	6,8	2,8	77,4	28,4 - 168,4	15	12,8	3,3	168,2	94,1 - 277,3
Pancreas	18	19,6	4,6	106,8	63,3 - 168,8	18	15,1	3,6	98,3	58,2 - 155,3
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 382,7	0	0	0	0	0 - 998,1
Laringe	6	6,9	2,8	74,7	27,4 - 162,6	1	1	1	117,7	3 - 655,8
Polmone	78	88,3	10	93,2	73,7 - 116,3	26	22,8	4,5	98,2	64,1 - 143,8
Altri organi toracici	1	1,2	1,2	72,5	1,8 - 404,1	0	0	0	0	0 - 476,5
Osso	1	0,9	0,9	90,3	2,3 - 502,9	1	0,9	0,9	177,1	4,5 - 986,7
Pelle, melanomi	17	17,7	4,3	110	64,1 - 176,1	20	19	4,3	139,3	85,1 - 215,2
(a) Pelle, non melanomi	200	225,6	16	120,8	104,6 - 138,7	146	128,4	10,7	126,7	107 - 149
Mesotelioma	3	3,5	2	118,4	24,4 - 345,9	0	0	0	0	0 - 1031,7
Sarcoma di Kaposi	1	1,1	1,1	32,7	0,8 - 182,3	0	0	0	0	0 - 138,5
Tessuti molli	4	4,4	2,2	132,5	36,1 - 339,1	3	2,8	1,7	108,1	22,3 - 316
Mammella	1	1,1	1,1	59,7	1,5 - 332,8	161	143,9	11,4	96,9	82,5 - 113,1
Utero, collo	-	-	-	-	-	8	7,4	2,6	101,1	43,7 - 199,3
Utero, corpo	-	-	-	-	-	20	18,2	4,1	77,3	47,2 - 119,4
Utero non specificato	-	-	-	-	-	2	1,7	1,2	155,6	18,8 - 562
Utero totale	-	-	-	-	-	30	27,4	5	85,6	57,7 - 122,1
Ovaio	-	-	-	-	-	15	13,4	3,5	100,2	56,1 - 165,3
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	1,6	1,1	39,8	4,8 - 143,7
Pene	2	2,2	1,6	93,6	11,3 - 338	-	-	-	-	-
Prostata	119	134	12,3	111,6	92,4 - 133,5	-	-	-	-	-
Testicolo	15	15,1	3,9	127,4	71,3 - 210,2	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	1	1,1	1,1	507,2	12,8 - 2825,9	-	-	-	-	-
Rene	11	12	3,6	67,4	33,6 - 120,5	8	7	2,5	84,4	36,4 - 166,2
Vescica (maligni)	57	64,5	8,6	120,2	91 - 155,7	7	5,4	2,1	75,2	30,2 - 154,9
Vescica (non maligni)	30	32,5	6	86,6	58,4 - 123,6	7	6,7	2,6	120,4	48,4 - 248,1
Vescica totale	87	97	10,4	106	84,9 - 130,8	14	12,2	3,3	92,6	50,6 - 155,3
Altre vie urinarie	6	6,8	2,8	124,5	45,7 - 270,9	3	2,8	1,6	137,7	28,4 - 402,3
Occhio	1	1,2	1,2	85,7	2,2 - 477,4	0	0	0	0	0 - 383,5
Encefalo e altro SNC (maligni)	21	23,2	5,1	182,1	112,7 - 278,3	4	3,4	1,7	53,8	14,7 - 137,7
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	11	12,6	3,8	93,2	46,5 - 166,7	31	27,4	5	135,6	92,1 - 192,4
Encefalo e altro SNC totale	32	35,8	6,4	137,1	93,8 - 193,5	35	30,8	5,2	115,5	80,4 - 160,6
Tiroide	12	12,2	3,5	115,3	59,6 - 201,5	29	27,3	5,1	87,4	58,5 - 125,5
Altre ghiandole endocrine	1	1,1	1,1	90,7	2,3 - 505,3	0	0	0	0	0 - 336,5
Linfoma di Hodgkin	5	4,8	2,1	98,6	32 - 230,2	4	3,7	1,9	95,7	26,1 - 245,2
Linfoma non Hodgkin	20	21,7	4,9	97,3	59,4 - 150,2	22	19,8	4,3	126,8	79,5 - 192
Mieloma	15	16,5	4,3	118,2	66,2 - 195	6	5,2	2,1	48,8	17,9 - 106,2
Leucemia linfatica acuta	4	4,4	2,2	217,8	59,3 - 557,6	1	1,1	1,1	69,8	1,8 - 388,6
Leucemia linfatica cronica	4	4,1	2,1	75,3	20,5 - 192,8	4	3,5	1,8	87,6	23,9 - 224,2
Leucemia mieloide acuta	4	4,4	2,2	72,7	19,8 - 186	3	2,6	1,5	68,3	14,1 - 199,5
Leucemia mieloide cronica	2	2,5	1,8	62	7,5 - 224,1	1	1	1	35	0,9 - 195,2
Altre MMPC e SMD	14	16,1	4,3	71,9	39,3 - 120,7	24	20,9	4,3	129,2	82,8 - 192,3
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 447,4	0	0	0	0	0 - 307,5
Leucemie totali	14	15,4	4,2	83,8	45,8 - 140,7	9	8,2	2,8	62,3	28,5 - 118,3
Miscellanea	1	1,2	1,2	1113,2	28,2 - 6202,1	0	0	0	0	0 - 4181,3
Mal definite e metastasi	5	5,8	2,6	59,7	19,4 - 139,3	9	6,6	2,2	116,8	53,4 - 221,7
Totale	843	940,3	32,6	107,7	100,5 - 115,2	702	623,9	23,7	104,1	96,6 - 112,1
Totale escluso (a)(b)	632	702,1	28,1	104,3	96,4 - 112,8	525	468	20,6	98	89,8 - 106,7

Comune di Francavilla Fontana

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	2	2,8	1,9	167,4	20,3 - 604,9	0	0	0	0	0 - 1098,8
Lingua	4	4,9	2,5	149,4	40,7 - 382,4	0	0	0	0	0 - 311,7
Bocca	1	1,1	1,1	37,9	1 - 211,1	4	4,2	2,1	239,6	65,3 - 613,4
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 292,6	1	1	1	117,5	3 - 654,9
Orofaringe	2	2,4	1,7	99,9	12,1 - 360,8	0	0	0	0	0 - 618,1
Rinofaringe	1	1,1	1,1	76,3	1,9 - 425,2	1	1,1	1,1	140,6	3,6 - 783,3
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 540,5	0	0	0	0	0 - 2249,5
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 2161,8	0	0	0	0	0 - 4256
Testa e collo	15	19,2	5	75,1	42,1 - 123,9	8	7,9	2,8	120,3	51,9 - 237,1
Esofago	4	4,8	2,4	140,6	38,3 - 360,1	0	0	0	0	0 - 256,7
Stomaco	22	28,7	6,2	132,9	83,3 - 201,2	8	8	2,8	70	30,2 - 137,8
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 238,1	0	0	0	0	0 - 222,4
Colon	41	52,6	8,3	98,6	70,8 - 133,8	47	45,3	6,6	122,3	89,8 - 162,6
Retto e ano	36	45,4	7,6	166,8	116,8 - 231	11	10,6	3,2	77	38,5 - 137,8
Colon, retto e ano	77	98	11,2	121,9	96,2 - 152,4	58	55,9	7,4	110	83,5 - 142,2
Fegato	29	35,7	6,7	171,5	114,8 - 246,3	6	6,6	2,7	64,4	23,6 - 140,1
Vie biliari	3	4	2,3	44,7	9,2 - 130,5	8	8	2,9	103,4	44,6 - 203,8
Pancreas	19	25	5,8	129,8	78,2 - 202,7	15	14,6	3,8	94,6	53 - 156,1
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 443,9	1	0,8	0,8	313,4	7,9 - 1746,2
Laringe	5	6,9	3,1	69,3	22,5 - 161,8	1	0,8	0,8	134,3	3,4 - 748
Polmone	57	73	9,7	77,7	58,8 - 100,6	22	21,9	4,7	94,3	59,1 - 142,8
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 303	0	0	0	0	0 - 545,3
Osso	2	2,5	1,8	200,5	24,3 - 724,4	0	0	0	0	0 - 704,2
Pelle, melanomi	17	20,4	5	125,1	72,9 - 200,4	8	8,4	3	62	26,8 - 122,2
(a) Pelle, non melanomi	135	175,5	15,2	94,1	78,9 - 111,4	79	77,6	8,8	78,8	62,4 - 98,3
Mesotelioma	2	2,6	1,8	88,7	10,7 - 320,3	1	1,1	1,1	319,3	8,1 - 1779,3
Sarcoma di Kaposi	2	2,4	1,7	74,3	9 - 268,3	3	2,8	1,6	132,4	27,3 - 386,9
Tessuti molli	1	1	1	37,4	0,9 - 208,3	0	0	0	0	0 - 148,8
Mammella	4	5,4	2,7	269,9	73,5 - 691,1	140	143,5	12,2	95,4	80,3 - 112,6
Utero, collo	-	-	-	-	-	7	7,1	2,7	101,4	40,8 - 208,9
Utero, corpo	-	-	-	-	-	21	21	4,6	91,6	56,7 - 140
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 338,4
Utero totale	-	-	-	-	-	28	28,1	5,3	90,6	60,2 - 130,9
Ovaio	-	-	-	-	-	15	15,5	4	113,1	63,3 - 186,5
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	1,9	1,3	46,2	5,6 - 167
Pene	4	5,9	3	216,3	58,9 - 553,9	-	-	-	-	-
Prostata	121	152,9	14	127,8	106,1 - 152,7	-	-	-	-	-
Testicolo	15	16,7	4,3	137,8	77,1 - 227,2	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	1	1,1	1,1	572,7	14,5 - 3190,7	-	-	-	-	-
Rene	15	19	4,9	104,3	58,4 - 172,1	13	13	3,6	155	82,5 - 265,1
Vescica (maligni)	33	44,2	7,8	80,3	55,3 - 112,8	10	10,3	3,3	125,6	60,2 - 230,9
Vescica (non maligni)	32	39,7	7,1	104,6	71,6 - 147,7	5	5	2,2	96	31,2 - 224,1
Vescica totale	65	83,9	10,5	90,7	70 - 115,6	15	15,3	4	113,9	63,7 - 187,9
Altre vie urinarie	4	4,7	2,4	93,6	25,5 - 239,6	0	0	0	0	0 - 195,7
Occhio	3	3,3	1,9	292,7	60,4 - 855,4	1	1	1	121,5	3,1 - 676,9
Encefalo e altro SNC (maligni)	9	11,4	3,8	87,9	40,2 - 166,8	6	5,8	2,4	90,3	33,1 - 196,6
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	10	12	3,9	95,3	45,7 - 175,3	32	32,2	5,7	156,3	106,9 - 220,6
Encefalo e altro SNC totale	19	23,5	5,4	91,6	55,2 - 143,1	38	38,1	6,2	140,1	99,2 - 192,3
Tiroide	8	9	3,2	86,1	37,2 - 169,6	34	35,7	6,1	113,2	78,4 - 158,2
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 365,3	3	3,3	1,9	301,7	62,2 - 881,8
Linfoma di Hodgkin	6	6,8	2,8	130	47,7 - 282,9	2	2,1	1,5	51,2	6,2 - 185
Linfoma non Hodgkin	19	22,4	5,2	104,8	63,1 - 163,7	11	10,6	3,2	71,7	35,8 - 128,2
Mieloma	9	10,8	3,6	79,6	36,4 - 151,1	14	14,6	3,9	130,6	71,4 - 219,1
Leucemia linfatica acuta	2	2,1	1,5	114,3	13,8 - 412,7	1	1,1	1,1	73,8	1,9 - 411,1
Leucemia linfatica cronica	4	5,3	2,7	86,9	23,7 - 222,5	8	8,2	2,9	199,1	86 - 392,3
Leucemia mieloide acuta	7	9,3	3,6	146,5	58,9 - 301,9	4	3,8	1,9	102,6	28 - 262,7
Leucemia mieloide cronica	4	4,5	2,2	136,6	37,2 - 349,8	4	4	2	160,7	43,8 - 411,6
Altre MMPC e SMD	19	24,8	5,7	112,7	67,9 - 176	13	13,1	3,6	80,3	42,7 - 137,3
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 527,4	2	2,2	1,5	197,7	23,9 - 714,2
Leucemie totali	17	21,2	5,2	115,2	67,1 - 184,5	19	19,3	4,4	148,8	89,6 - 232,3
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 4960,6	1	1,1	1,1	1204,4	30,5 - 6710,5
Mal definite e metastasi	11	14,8	4,5	152	75,9 - 272	9	9,1	3	139,4	63,7 - 264,6
Totale	725	919	34,4	105,5	98 - 113,5	574	577,8	24,2	96,9	89,1 - 105,1
Totale escluso (a)(b)	580	731,4	30,6	108,8	100,1 - 118	463	467,9	21,8	98,1	89,4 - 107,5

Comune di Latiano

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 639,4	0	0	0	0	0 - 2550,6
Lingua	0	0	0	0	0 - 304,5	0	0	0	0	0 - 711,3
Bocca	1	2,9	2,9	85,5	2,2 - 476,4	1	2,3	2,3	135,9	3,4 - 757,3
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 592,6	0	0	0	0	0 - 998,5
Orofaringe	1	2,9	2,9	114,3	2,9 - 636,9	0	0	0	0	0 - 1383,3
Rinofaringe	3	9	5,2	529,7	109,2 - 1547,9	0	0	0	0	0 - 1242,7
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 1232,2	0	0	0	0	0 - 5014,4
Faringe NAS	1	2,9	2,9	1403,7	35,5 - 7820,7	0	0	0	0	0 - 10093,1
Testa e collo	10	28,9	9,1	112,1	53,8 - 206,2	1	2,3	2,3	34,5	0,9 - 192,2
Esofago	2	6,3	4,4	154,3	18,7 - 557,4	1	1,6	1,6	160,7	4,1 - 895,4
Stomaco	5	12,7	5,7	64,1	20,8 - 149,5	8	16,3	5,9	152,8	66 - 301
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 513,8	0	0	0	0	0 - 502,3
Colon	17	46,4	11,3	88,2	51,4 - 141,2	20	43	9,8	115	70,2 - 177,6
Retto e ano	11	29,4	8,9	111,4	55,6 - 199,2	5	10,8	4,9	77,7	25,2 - 181,2
Colon, retto e ano	28	75,8	14,4	96	63,8 - 138,8	25	53,8	11	104,9	67,9 - 154,9
Fegato	2	5,2	3,7	25,5	3,1 - 92	4	8,3	4,3	91,3	24,9 - 233,7
Vie biliari	0	0	0	0	0 - 114,7	1	2,5	2,5	27,9	0,7 - 155,6
Pancreas	5	14,7	6,6	73,7	23,9 - 172	2	3,3	2,3	27,7	3,4 - 100
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 986	0	0	0	0	0 - 2474,6
Laringe	4	11,1	5,5	126,3	34,4 - 323,3	0	0	0	0	0 - 1152,7
Polmone	28	75,1	14,3	81,8	54,4 - 118,3	14	32,3	8,7	135,1	73,9 - 226,7
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 660,4	0	0	0	0	0 - 1269,9
Osso	1	2,3	2,3	239,7	6,1 - 1335,6	0	0	0	0	0 - 1674,4
Pelle, melanomi	6	16,3	6,7	101,5	37,2 - 220,9	7	17,1	6,5	131,4	52,8 - 270,8
(a) Pelle, non melanomi	58	156,4	20,7	85,8	65,2 - 110,9	51	112,6	16	113	84,1 - 148,6
Mesotelioma	1	3,1	3,1	95	2,4 - 529,3	0	0	0	0	0 - 2447,4
Sarcoma di Kaposi	5	13,6	6,1	401,2	130,3 - 936,2	4	7,5	3,8	373	101,6 - 955,1
Tessuti molli	4	10,8	5,4	342,5	93,3 - 876,9	1	3,3	3,3	93,8	2,4 - 522,4
Mammella	1	3,1	3,1	147,1	3,7 - 819,8	75	185,6	21,6	119,8	94,2 - 150,2
Utero, collo	-	-	-	-	-	2	4,4	3,2	67,3	8,1 - 243,1
Utero, corpo	-	-	-	-	-	8	19,3	6,9	81,4	35,2 - 160,5
Utero non specificato	-	-	-	-	-	1	1,6	1,6	192,5	4,9 - 1072,7
Utero totale	-	-	-	-	-	11	25,4	7,8	82,6	41,2 - 147,8
Ovaio	-	-	-	-	-	2	4,5	3,2	35,4	4,3 - 127,9
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	4	10,6	5,3	198,1	54 - 507,3
Pene	0	0	0	0	0 - 423,1	-	-	-	-	-
Prostata	43	119,1	18,2	99,4	71,9 - 133,9	-	-	-	-	-
Testicolo	3	8,4	4,9	72,4	14,9 - 211,6	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 4958,1	-	-	-	-	-
Rene	4	10,1	5	62,7	17,1 - 160,6	2	4,1	3	54,4	6,6 - 196,4
Vescica (maligni)	16	45,7	11,5	82,5	47,2 - 134	9	19,7	6,6	242,4	110,9 - 460,2
Vescica (non maligni)	12	32,1	9,3	86,2	44,5 - 150,6	6	14,5	6	268,2	98,4 - 583,7
Vescica totale	28	77,8	14,8	84	55,9 - 121,5	15	34,2	9	252,1	141,1 - 415,8
Altre vie urinarie	2	6,1	4,3	100,8	12,2 - 364	2	4,2	3	222,8	27 - 805
Occhio	0	0	0	0	0 - 789	0	0	0	0	0 - 996,3
Encefalo e altro SNC (maligni)	3	8,4	4,8	66,2	13,6 - 193,3	4	10	5	140,3	38,2 - 359,2
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	4	11,1	5,5	86,7	23,6 - 221,9	13	35	9,9	150,7	80,3 - 257,8
Encefalo e altro SNC totale	7	19,5	7,4	76,5	30,8 - 157,6	17	45,1	11,1	148,2	86,3 - 237,2
Tiroide	0	0	0	0	0 - 96,2	11	29,2	8,9	90,9	45,4 - 162,7
Altre ghiandole endocrine	1	2,5	2,5	245,8	6,2 - 1369,4	0	0	0	0	0 - 949,4
Linfoma di Hodgkin	1	2,7	2,7	53,4	1,4 - 297,5	2	5,4	3,9	133,3	16,1 - 481,4
Linfoma non Hodgkin	8	20,9	7,4	98,7	42,6 - 194,5	7	18	6,8	106	42,6 - 218,4
Mieloma	1	2,7	2,7	19,7	0,5 - 109,6	10	22,1	7,1	204,4	98 - 375,9
Leucemia linfatica acuta	1	3,7	3,7	152,9	3,9 - 851,8	0	0	0	0	0 - 727,2
Leucemia linfatica cronica	2	6,2	4,4	93,4	11,3 - 337,5	2	4,9	3,5	111,9	13,5 - 404,1
Leucemia mieloide acuta	2	5,4	3,8	89,3	10,8 - 322,5	4	10	5	234,3	63,8 - 599,8
Leucemia mieloide cronica	1	2,5	2,5	79	2 - 440,4	1	3,3	3,3	89,7	2,3 - 499,9
Altre MMPC e SMD	10	28	8,9	125,7	60,3 - 231,2	6	13,2	5,5	81,9	30,1 - 178,3
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 1051,3	0	0	0	0	0 - 763,3
Leucemie totali	6	17,8	7,3	90,2	33,1 - 196,4	7	18,1	6,9	125,1	50,3 - 257,8
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 9563,5	0	0	0	0	0 - 10210,6
Mal definite e metastasi	4	9,8	4,9	115,1	31,4 - 294,8	1	1,7	1,7	32,2	0,8 - 179,4
Totale	274	749,6	45,5	86,8	76,8 - 97,7	291	682,4	40,6	112,1	99,6 - 125,7
Totale escluso (a)(b)	212	582,1	40,2	87,1	75,8 - 99,6	227	534,8	36	110,3	96,4 - 125,6

Comune di Mesagne

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	1,4	1,4	94,8	2,4 - 528,2	1	1,1	1,1	337,9	8,6 - 1882,6
Lingua	3	4,4	2,5	135,7	28 - 396,7	2	2,5	1,8	201,2	24,4 - 726,8
Bocca	2	2,7	1,9	94,5	11,4 - 341,4	1	1,3	1,3	70,1	1,8 - 390,3
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 324,9	0	0	0	0	0 - 518,6
Orofaringe	1	1,5	1,5	64,3	1,6 - 358,5	0	0	0	0	0 - 746,7
Rinofaringe	1	1,5	1,5	99	2,5 - 551,5	1	1,3	1,3	177,8	4,5 - 990,6
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 672,3	0	0	0	0	0 - 2616,5
Faringe NAS	1	1,6	1,6	742,5	18,8 - 4137	0	0	0	0	0 - 5210,2
Testa e collo	19	28,2	6,5	116	69,8 - 181,1	6	7,3	3	106,7	39,2 - 232,3
Esofago	4	5,8	2,9	171,8	46,8 - 439,9	1	1,3	1,3	83,3	2,1 - 464,2
Stomaco	20	29,6	6,6	138,5	84,6 - 213,9	13	14,4	4	126,7	67,5 - 216,7
Intestino tenue	4	6,1	3,1	301,2	82,1 - 771,1	0	0	0	0	0 - 251,6
Colon	36	53,7	9	100,6	70,5 - 139,3	29	32,6	6,1	84,9	56,9 - 122
Retto e ano	14	20,4	5,5	76,6	41,9 - 128,5	15	16,9	4,4	119,3	66,8 - 196,8
Colon, retto e ano	50	74,1	10,5	92,5	68,6 - 121,9	44	49,5	7,5	94,2	68,4 - 126,4
Fegato	14	20,3	5,4	96,9	53 - 162,6	9	10,6	3,5	105	48 - 199,3
Vie biliari	6	9,1	3,7	102	37,4 - 222	6	6,8	2,8	85,4	31,3 - 185,8
Pancreas	13	18,6	5,2	103,5	55,1 - 176,9	16	17,1	4,4	112,7	64,4 - 182,9
Cavità nasale	2	3	2,1	287,9	34,9 - 1040,1	0	0	0	0	0 - 1252,8
Laringe	8	12,1	4,3	134,8	58,2 - 265,7	1	1,1	1,1	156,5	4 - 872,2
Polmone	81	118,2	13,2	127,8	101,5 - 158,8	21	24,3	5,4	102,3	63,3 - 156,4
Altri organi toracici	3	4,4	2,5	285,2	58,8 - 833,5	2	2,4	1,7	354,4	42,9 - 1280,1
Osso	1	1,5	1,5	135,1	3,4 - 753	2	3,1	2,3	471,8	57,1 - 1704,4
Pelle, melanomi	10	15,3	4,9	92,2	44,2 - 169,5	16	20,5	5,2	154,5	88,3 - 250,8
(a) Pelle, non melanomi	119	177,7	16,4	95,6	79,2 - 114,4	77	87,9	10,2	87,5	69,1 - 109,4
Mesotelioma	2	3	2,1	102,1	12,4 - 368,7	0	0	0	0	0 - 1240
Sarcoma di Kaposi	2	2,9	2,1	86,3	10,5 - 311,9	5	4,9	2,2	237	77 - 553,1
Tessuti molli	2	2,9	2,1	94,1	11,4 - 340,1	3	3,4	2	147,4	30,4 - 430,7
Mammella	1	1,4	1,4	80,1	2 - 446,5	145	177,1	14,9	118,7	100,2 - 139,7
Utero, collo	-	-	-	-	-	7	8,5	3,2	123,1	49,5 - 253,6
Utero, corpo	-	-	-	-	-	25	29,9	6	128,5	83,2 - 189,7
Utero non specificato	-	-	-	-	-	3	2,6	1,5	296,4	61,1 - 866,3
Utero totale	-	-	-	-	-	35	41	7	133,8	93,2 - 186,1
Ovaio	-	-	-	-	-	9	11,4	3,9	80,9	37 - 153,6
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	1	1,1	1,1	25,7	0,7 - 143,4
Pene	1	1,6	1,6	62,1	1,6 - 345,8	-	-	-	-	-
Prostata	71	104,3	12,4	87,7	68,5 - 110,7	-	-	-	-	-
Testicolo	6	9,7	4	79,9	29,3 - 174	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 2701,5	-	-	-	-	-
Rene	6	9,2	3,8	51,1	18,8 - 111,3	4	4,9	2,5	54,8	14,9 - 140,4
Vescica (maligni)	47	69,5	10,2	131,4	96,6 - 174,7	6	7,1	2,9	83,5	30,7 - 181,8
Vescica (non maligni)	35	51,7	8,8	135,3	94,2 - 188,1	3	3,8	2,2	67,3	13,9 - 196,6
Vescica totale	82	121,2	13,4	133	105,8 - 165,1	9	10,9	3,7	77,3	35,4 - 146,8
Altre vie urinarie	5	7,7	3,4	134,9	43,8 - 314,8	2	2,3	1,6	114,8	13,9 - 414,6
Occhio	1	2	2	121	3,1 - 674,4	0	0	0	0	0 - 516,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	4	5,6	2,8	48	13,1 - 122,9	7	8,6	3,3	123	49,5 - 253,4
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	11	16,3	4,9	129,9	64,8 - 232,4	15	20	5,3	90,3	50,6 - 149
Encefalo e altro SNC totale	15	22	5,7	89,3	50 - 147,3	22	28,6	6,2	98,7	61,8 - 149,4
Tiroide	6	9,4	3,8	86,2	31,6 - 187,6	21	29,2	6,4	91,4	56,6 - 139,7
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 503,3	0	0	0	0	0 - 483,7
Linfoma di Hodgkin	1	1,8	1,8	30,2	0,8 - 168,4	2	2,9	2,1	72,9	8,8 - 263,2
Linfoma non Hodgkin	13	19,4	5,4	88	46,9 - 150,5	12	15,1	4,4	93,4	48,2 - 163,1
Mieloma	11	17,2	5,2	116,9	58,3 - 209,1	11	12,5	3,8	115,3	57,6 - 206,4
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 310,9	0	0	0	0	0 - 400,8
Leucemia linfatica cronica	7	10,1	3,8	179,4	72,1 - 369,6	4	4,8	2,4	112,9	30,8 - 289,1
Leucemia mieloide acuta	10	14,8	4,7	242,6	116,3 - 446,2	8	9,3	3,3	237,6	102,6 - 468,1
Leucemia mieloide cronica	3	4,4	2,5	129	26,6 - 377	1	0,9	0,9	47,2	1,2 - 262,9
Altre MMPC e SMD	17	24,8	6	116,1	67,6 - 185,8	10	11	3,5	69,9	33,5 - 128,6
Leucemie non specificate	2	3,1	2,2	316,4	38,3 - 1143	2	2,5	1,8	213,5	25,9 - 771,1
Leucemie totali	22	32,4	6,9	180,9	113,4 - 273,9	15	17,5	4,6	137,8	77,2 - 227,4
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 4967,6	0	0	0	0	0 - 4798,8
Mal definite e metastasi	7	10,8	4,1	109,7	44,1 - 225,9	5	5,2	2,4	83,9	27,2 - 195,8
Totale	615	912,4	36,9	105,5	97,3 - 114,2	524	624,3	27,7	103,5	94,8 - 112,7
Totale escluso (a)(b)	485	718,4	32,7	107,8	98,4 - 117,8	432	516,4	25,2	107,5	97,6 - 118,1

Comune di Oria

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	3,4	3,4	177,8	4,5 - 990,8	0	0	0	0	0 - 2488
Lingua	0	0	0	0	0 - 305,1	3	7,3	4,2	566,6	116,8 - 1655,8
Bocca	1	2,6	2,6	85,6	2,2 - 476,8	1	2,3	2,3	133,5	3,4 - 743,8
Ghiandole salivari	2	5,6	4	332,3	40,2 - 1200,5	0	0	0	0	0 - 971,4
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 418,5	1	2,4	2,4	376,4	9,5 - 2097,3
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 643	0	0	0	0	0 - 1202,3
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 1247,2	0	0	0	0	0 - 4872,2
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 4918,3	1	2,5	2,5	2706,7	68,5 - 15081
Testa e collo	10	27	8,6	111,7	53,6 - 205,4	7	16,7	6,3	235,4	94,7 - 485,1
Esofago	0	0	0	0	0 - 286,4	0	0	0	0	0 - 570,4
Stomaco	3	8,5	4,9	39	8,1 - 114,1	2	4,1	2,9	376	4,6 - 136
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 514,1	1	2,3	2,3	136,1	3,4 - 758,3
Colon	17	45,7	11,1	89	51,8 - 142,5	13	30,7	8,6	73,8	39,3 - 126,3
Retto e ano	13	36,8	10,2	132,2	70,4 - 226,1	2	3,4	2,4	30,7	3,7 - 110,7
Colon, retto e ano	30	82,5	15,1	103,7	70 - 148	15	34	8,9	62,2	34,8 - 102,5
Fegato	3	8,1	4,7	38,7	8 - 113,1	5	10,3	4,7	114,1	37 - 266,2
Vie biliari	5	14	6,3	160,1	52 - 373,7	3	6,9	4,1	83,2	17,1 - 243
Pancreas	3	8,5	4,9	44,5	9,2 - 130	9	19,2	6,5	121,7	55,7 - 231,1
Cavità nasale	2	5,1	3,6	530,1	64,2 - 1915	0	0	0	0	0 - 2440,6
Laringe	4	10,4	5,2	124,1	33,8 - 317,7	1	2,2	2,2	297,4	7,5 - 1657
Polmone	24	65,4	13,4	70,9	45,4 - 105,5	6	13,7	5,7	56,9	20,9 - 123,8
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 660,1	0	0	0	0	0 - 1225,1
Osso	1	2,5	2,5	236,8	6 - 1319,4	0	0	0	0	0 - 1604,9
Pelle, melanomi	6	15,8	6,5	100,2	36,8 - 218,1	5	11,5	5,1	89,9	29,2 - 209,8
(a) Pelle, non melanomi	50	136,9	19,5	75,2	55,8 - 99,1	34	72,8	12,7	73,8	51,1 - 103,1
Mesotelioma	1	2,6	2,6	95,3	2,4 - 530,9	0	0	0	0	0 - 2562,6
Sarcoma di Kaposi	2	5,2	3,7	161,7	19,6 - 584	1	1,6	1,6	91,8	2,3 - 511,6
Tessuti molli	1	3,1	3,1	84,9	2,2 - 473,2	1	1,6	1,6	91	2,3 - 507
Mammella	2	5,7	4,1	300	36,3 - 1083,7	58	135,3	17,9	89,6	68 - 115,8
Utero, collo	-	-	-	-	-	6	14,8	6,1	194	71,2 - 422,3
Utero, corpo	-	-	-	-	-	6	13	5,3	59,2	21,7 - 128,9
Utero non specificato	-	-	-	-	-	1	1,6	1,6	186,8	4,7 - 1041
Utero totale	-	-	-	-	-	13	29,4	8,2	94,5	50,3 - 161,6
Ovaio	-	-	-	-	-	8	18,7	6,7	137,1	59,2 - 270,1
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 181,4
Pene	2	5,9	4,2	230,8	28 - 833,8	-	-	-	-	-
Prostata	53	148,4	20,5	122,4	91,7 - 160,1	-	-	-	-	-
Testicolo	6	16,1	6,6	135,9	49,9 - 295,7	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 4900,6	-	-	-	-	-
Rene	10	27,3	8,7	156,2	74,9 - 287,3	1	2,3	2,3	26,7	0,7 - 148,7
Vescica (maligni)	18	52,4	12,4	94,2	55,8 - 148,9	2	3,3	2,3	53,3	6,5 - 192,7
Vescica (non maligni)	7	18,3	6,9	50,3	20,2 - 103,7	2	4,8	3,4	87,1	10,5 - 314,6
Vescica totale	25	70,7	14,2	75,7	49 - 111,8	4	8,1	4,1	66,2	18 - 169,4
Altre vie urinarie	3	7,9	4,6	152,3	31,4 - 445	1	2,2	2,2	113,4	2,9 - 631,9
Occhio	0	0	0	0	0 - 805,3	0	0	0	0	0 - 973,7
Encefalo e altro SNC (maligni)	6	16,3	6,7	131,5	48,3 - 286,2	2	5,3	3,7	68,2	8,3 - 246,5
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	4	10,4	5,2	86	23,4 - 220,2	10	25,6	8,2	111,6	53,5 - 205,3
Encefalo e altro SNC totale	10	26,7	8,4	108,5	52 - 199,6	12	30,9	9	100,9	52,2 - 176,3
Tiroide	5	13,3	6	127,2	41,3 - 296,8	6	14,4	5,9	47,3	17,4 - 102,9
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 848	0	0	0	0	0 - 862,8
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 192,2	1	2,4	2,4	62,4	1,6 - 347,8
Linfoma non Hodgkin	11	32,1	9,7	135,5	67,7 - 242,5	10	21,1	6,8	147	70,5 - 270,3
Mieloma	8	21,1	7,5	157,4	68 - 310,1	7	16,4	6,2	142,7	57,4 - 294
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 526,3	0	0	0	0	0 - 664,2
Leucemia linfatica cronica	2	6	4,3	95,4	11,6 - 344,5	2	4,5	3,2	109,9	13,3 - 396,9
Leucemia mieloide acuta	2	5,1	3,6	90	10,9 - 325	0	0	0	0	0 - 209,9
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 284,1	0	0	0	0	0 - 322,3
Altre MMPC e SMD	8	21,7	7,7	102,4	44,2 - 201,7	4	7,2	3,6	53,7	14,6 - 137,4
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 1095,7	0	0	0	0	0 - 739
Leucemie totali	4	11,1	5,6	60,2	16,4 - 154,2	2	4,5	3,2	34,8	4,2 - 125,5
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 9715,5	0	0	0	0	0 - 10525,4
Mal definite e metastasi	3	8,3	4,8	88,6	18,3 - 258,9	6	12,8	5,3	190,4	69,9 - 414,5
Totale	289	796,3	47,1	92,1	81,8 - 103,4	222	500,4	34	83,3	72,7 - 95,1
Totale escluso (a)(b)	235	649	42,5	96,9	84,9 - 110,1	178	402	30,5	84,2	72,3 - 97,6

Comune di Ostuni

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 286,9	0	0	0	0	0 - 1027,1
Lingua	1	1,2	1,2	37,3	0,9 - 207,6	2	1,7	1,3	165,8	20,1 - 599,1
Bocca	1	1,4	1,4	39	1 - 217,2	2	1,4	1	114,9	13,9 - 415
Ghiandole salivari	1	1,1	1,1	72,9	1,8 - 406,4	3	2,2	1,3	348,9	71,9 - 1019,6
Orofaringe	1	1,3	1,3	53,2	1,3 - 296,3	0	0	0	0	0 - 616,7
Rinofaringe	1	1,2	1,2	81,9	2,1 - 456,2	0	0	0	0	0 - 562,8
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 539,9	0	0	0	0	0 - 2066,5
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 2128,2	0	0	0	0	0 - 4533
Testa e collo	14	17,1	4,6	70,2	38,4 - 117,7	7	5,4	2,1	102,6	41,2 - 211,3
Esofago	1	1,1	1,1	35,2	0,9 - 196,1	3	3,4	1,9	204,9	42,3 - 598,9
Stomaco	15	18,3	4,7	85,3	478 - 140,7	12	11,4	3,3	94,5	48,8 - 165
Intestino tenue	2	2,4	1,7	123,8	15 - 447,2	1	0,7	0,7	56,6	1,4 - 315,2
Colon	48	59,3	8,6	110,1	81,2 - 145,9	56	51,8	7,1	133,3	100,7 - 173,1
Retto e ano	19	22,5	5,2	85,1	51,3 - 132,9	23	21,8	4,6	149,1	94,5 - 223,7
Colon, retto e ano	67	81,8	10	101,6	78,8 - 129,1	79	73,6	8,4	137,5	108,9 - 171,4
Fegato	20	24,4	5,5	114,4	69,9 - 176,6	8	6,9	2,5	75,1	32,4 - 148
Vie biliari	5	6,1	2,7	69,5	22,6 - 162,1	9	7,3	2,5	103,2	47,2 - 195,9
Pancreas	22	27,1	5,8	144	90,2 - 218	18	15,5	3,7	101,9	60,4 - 161
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 431,7	0	0	0	0	0 - 1004,7
Laringe	9	11	3,7	124,2	56,8 - 235,7	0	0	0	0	0 - 463,1
Polmone	59	72,8	9,5	76,3	58,1 - 98,5	23	22	4,7	91,7	58,1 - 137,6
Altri organi toracici	2	2,6	1,8	154,8	18,7 - 559,2	2	2	1,4	291,1	35,3 - 1051,7
Osso	2	3,6	2,5	229,9	27,8 - 830,6	0	0	0	0	0 - 708
Pelle, melanomi	20	25,3	5,7	153,6	93,8 - 237,3	10	10,6	3,4	81,7	39,2 - 150,2
(a) Pelle, non melanomi	152	186,3	15,1	100,4	85,1 - 117,7	92	82,4	8,8	85	68,5 - 104,3
Mesotelioma	3	3,6	2,1	125,5	25,9 - 366,6	0	0	0	0	0 - 1015,7
Sarcoma di Kaposi	1	1,2	1,2	35,9	0,9 - 200	0	0	0	0	0 - 137,9
Tessuti molli	3	4,7	2,8	118,3	24,4 - 345,6	3	3,1	1,8	121,7	25,1 - 355,7
Mammella	1	1,3	1,3	65,4	1,7 - 364,2	148	146,9	12,3	100,9	85,3 - 118,6
Utero, collo	-	-	-	-	-	5	6,6	3	73	23,7 - 170,2
Utero, corpo	-	-	-	-	-	25	24,2	4,9	106,5	68,9 - 157,2
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 284
Utero totale	-	-	-	-	-	30	30,8	5,8	94,9	64 - 135,4
Ovaio	-	-	-	-	-	15	15,2	4	112,5	63 - 185,5
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	3	2,7	1,6	62,4	12,9 - 182,4
Pene	1	1,4	1,4	51,2	1,3 - 285,1	-	-	-	-	-
Prostata	78	96,5	10,9	79,2	62,6 - 98,8	-	-	-	-	-
Testicolo	16	21,9	5,5	184,3	105,4 - 299,3	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 2269,3	-	-	-	-	-
Rene	16	19,6	4,9	112,8	64,5 - 183,2	10	10,3	3,3	113,1	54,2 - 208
Vescica (maligni)	49	60	8,6	112,4	83,2 - 148,6	6	5,3	2,2	67,1	24,6 - 145,9
Vescica (non maligni)	33	40,6	7,1	104,8	72,1 - 147,1	3	3,1	1,8	55,6	11,5 - 162,6
Vescica totale	82	100,6	11,1	109,2	86,9 - 135,6	9	8,4	2,8	62,8	28,7 - 119,1
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0 - 80,6	1	0,9	0,9	46,1	1,2 - 257,1
Occhio	0	0	0	0	0 - 376,8	1	0,9	0,9	115,3	2,9 - 642,5
Encefalo e altro SNC (maligni)	5	5,9	2,7	49,7	16,2 - 116,1	10	9,8	3,2	145,5	69,8 - 267,6
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	10	12,6	4,1	98,4	47,2 - 181,1	14	12,8	3,5	70,3	38,5 - 118
Encefalo e altro SNC totale	15	18,6	4,9	74,2	41,5 - 122,4	24	22,6	4,7	89,6	57,4 - 133,4
Tiroide	4	5,6	2,8	48,7	13,3 - 124,8	29	35,1	6,6	108,1	72,4 - 155,3
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 418,2	1	0,7	0,7	112,7	2,9 - 627,7
Linfoma di Hodgkin	8	10,4	3,7	205,6	88,8 - 405,1	1	1,4	1,4	31,7	0,8 - 176,5
Linfoma non Hodgkin	19	23,7	5,5	106,2	64 - 165,9	21	22,1	4,9	135,4	83,8 - 206,9
Mieloma	9	10,8	3,6	78,4	35,9 - 148,9	6	5,8	2,4	51,5	18,9 - 112,1
Leucemia linfatica acuta	1	1,9	1,9	74,3	1,9 - 414	0	0	0	0	0 - 343,7
Leucemia linfatica cronica	5	6,3	2,8	106	34,4 - 247,3	5	4,3	1,9	115,4	37,5 - 269,3
Leucemia mieloide acuta	2	2,3	1,6	40,1	4,9 - 144,8	3	2,7	1,6	72,6	15 - 212,2
Leucemia mieloide cronica	4	4,7	2,3	142,8	38,9 - 365,6	4	3,2	1,6	153	41,7 - 391,8
Altre MMPC e SMD	18	21,5	5,1	101,4	60,1 - 160,3	13	13,1	3,6	73,7	39,3 - 126,1
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 469	0	0	0	0	0 - 306,8
Leucemie totali	12	15,1	4,4	82	42,4 - 143,2	12	10,1	3	90	46,5 - 157,1
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 4243,4	0	0	0	0	0 - 4054,2
Mal definite e metastasi	15	18,4	4,8	192,1	107,5 - 316,8	6	4,6	1,9	79,5	29,2 - 173
Totale	682	843,8	32,4	96,3	89,2 - 103,8	597	576	24,1	97	89,4 - 105,1
Totale escluso (a)(b)	520	644,9	28,4	95,2	87,2 - 103,7	491	480,8	22,2	100,7	92 - 110,1

Comune di San Donaci

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 1237,2	0	0	0	0	0 - 5088,8
Lingua	1	5,8	5,8	171,2	4,3 - 954,1	1	5,5	5,5	407,4	10,3 - 2269,7
Bocca	0	0	0	0	0 - 671,6	0	0	0	0	0 - 1029,8
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 1115,8	0	0	0	0	0 - 2154,4
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 935,6	0	0	0	0	0 - 2993,9
Rinofaringe	1	5,4	5,4	387,7	9,8 - 2160,2	0	0	0	0	0 - 2824,4
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 2693,2	0	0	0	0	0 - 10448,7
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 11187,6	0	0	0	0	0 - 23056,1
Testa e collo	3	16,2	9,4	70,1	14,5 - 204,9	1	5,5	5,5	72,8	1,8 - 405,9
Esofago	0	0	0	0	0 - 583,1	0	0	0	0	0 - 1270,5
Stomaco	7	34,6	13,3	177,4	71,3 - 365,5	3	12,1	7,1	116,1	23,9 - 339,2
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 1029,1	1	5,9	5,9	274,8	7 - 1531,3
Colon	5	28,8	13	51,8	16,8 - 121	17	80	20,1	197,3	114,9 - 315,8
Retto e ano	5	29,3	13,1	102,5	33,3 - 239,2	2	9,9	7	63,5	7,7 - 229,3
Colon, retto e ano	10	58,1	18,4	68,9	33 - 126,6	19	89,9	21,3	161,4	97,2 - 252,1
Fegato	0	0	0	0	0 - 94,1	4	15,8	8	179,7	49 - 460,1
Vie biliari	0	0	0	0	0 - 224,7	1	3,3	3,3	55,2	1,4 - 307,8
Pancreas	0	0	0	0	0 - 108,1	1	3,8	3,8	28,2	0,7 - 157,2
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 2005,5	0	0	0	0	0 - 5169,1
Laringe	1	5	5	65,7	1,7 - 366	0	0	0	0	0 - 2376,1
Polmone	13	73,4	20,5	75,5	40,2 - 129,1	5	23,3	10,6	97,8	31,8 - 228,2
Altri organi toracici	2	13,1	9,2	716,1	86,7 - 2586,8	0	0	0	0	0 - 2689,4
Osso	0	0	0	0	0 - 1868,9	0	0	0	0	0 - 3605,6
Pelle, melanomi	2	12,1	8,6	71,4	8,6 - 257,9	1	5,9	5,9	39,8	1 - 221,9
(a) Pelle, non melanomi	19	101,6	23,6	55,5	33,4 - 86,6	26	111,7	22,6	117,6	76,8 - 172,3
Mesotelioma	1	6,5	6,5	187,9	4,8 - 1047,1	0	0	0	0	0 - 4520,9
Sarcoma di Kaposi	1	6,5	6,5	162,6	4,1 - 905,9	0	0	0	0	0 - 682,6
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 651,7	0	0	0	0	0 - 707,5
Mammella	0	0	0	0	0 - 1099,8	30	153,8	28,6	101,4	68,4 - 144,8
Utero, collo	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 262,4
Utero, corpo	-	-	-	-	-	6	27,8	11,8	126,9	46,6 - 276,1
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 1432,5
Utero totale	-	-	-	-	-	6	27,8	11,8	94	34,5 - 204,6
Ovaio	-	-	-	-	-	6	34,8	14,3	222,1	81,5 - 483,4
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 364,7
Pene	0	0	0	0	0 - 828,3	-	-	-	-	-
Prostata	17	92	22,5	79,1	46,1 - 126,6	-	-	-	-	-
Testicolo	2	12,3	8,7	111,5	13,5 - 402,9	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 10653	-	-	-	-	-
Rene	5	28,2	12,7	164,6	53,4 - 384,1	2	10,3	7,3	111,7	13,5 - 403,3
Vescica (maligni)	12	63,2	18,3	121,9	63 - 213	1	3,5	3,5	54,2	1,4 - 301,8
Vescica (non maligni)	2	10,1	7,1	29,1	3,5 - 105,2	2	10,9	7,7	179,8	21,8 - 649,4
Vescica totale	14	73,3	19,7	83,8	45,8 - 140,6	3	14,4	8,5	101,4	20,9 - 296,3
Altre vie urinarie	5	27,4	12,4	497,2	161,4 - 1160,3	0	0	0	0	0 - 779,3
Occhio	0	0	0	0	0 - 1585,6	0	0	0	0	0 - 2063,9
Encefalo e altro SNC (maligni)	1	5,4	5,4	46	1,2 - 256,4	0	0	0	0	0 - 262,8
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	2	13,1	9,3	90,2	10,9 - 325,7	3	12,6	7,5	73,1	15,1 - 213,7
Encefalo e altro SNC totale	3	18,5	10,7	68,3	14,1 - 199,7	3	12,6	7,5	54,6	11,3 - 159,5
Tiroide	0	0	0	0	0 - 216,6	3	15	8,8	54,5	11,2 - 159,1
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1895,3	0	0	0	0	0 - 1948,6
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 446,3	3	16,5	9,8	427,9	88,2 - 1250,4
Linfoma non Hodgkin	3	16,9	9,8	76,9	15,9 - 224,7	1	4,8	4,8	31,5	0,8 - 175,4
Mieloma	1	6,5	6,5	40,4	1 - 225	1	3,8	3,8	41	1 - 228,6
Leucemia linfatica acuta	1	5,7	5,7	336,3	8,5 - 1873,7	0	0	0	0	0 - 1628
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0 - 346,4	0	0	0	0	0 - 417,4
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0 - 318,4	0	0	0	0	0 - 433,3
Leucemia mieloide cronica	1	6,5	6,5	167,1	4,2 - 930,8	1	3,5	3,5	187,9	4,8 - 1047,1
Altre MMPC e SMD	2	11	7,8	49,5	6 - 178,9	6	32,2	13,2	164,4	60,3 - 357,9
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 1966,1	1	3,8	3,8	420,8	10,7 - 2344,8
Leucemie totali	2	12,3	8,7	60,7	7,4 - 219,4	2	7,2	5,1	73,5	8,9 - 265,6
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 17728,1	0	0	0	0	0 - 19483,1
Mal definite e metastasi	0	0	0	0	0 - 204	0	0	0	0	0 - 238,4
Totale	112	620,3	59,1	71,4	58,8 - 85,9	128	610,3	55,4	101,9	85 - 121,2
Totale escluso (a)(b)	91	505,5	53,4	75,6	60,9 - 92,8	99	486	50	99,6	81 - 121,3

Comune di San Michele Salentino

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 1386,9	0	0	0	0	0 - 5990,7
Lingua	2	12,8	9,1	377,9	45,8 - 1365,2	0	0	0	0	0 - 1675,8
Bocca	2	13,5	9,6	405,3	49,1 - 1464	0	0	0	0	0 - 1179,2
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 1280,1	0	0	0	0	0 - 2347
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 1032,2	0	0	0	0	0 - 3240,2
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 1615,7	0	0	0	0	0 - 2922,5
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 2997,2	0	0	0	0	0 - 12630,9
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 12295,7	0	0	0	0	0 - 25281,5
Testa e collo	6	38,2	15,8	155,7	57,1 - 339	0	0	0	0	0 - 298,1
Esofago	2	12,7	9	357	43,2 - 1289,5	0	0	0	0	0 - 1385
Stomaco	2	11,9	8,4	57,3	6,9 - 206,8	2	11,2	7,9	89,3	10,8 - 322,4
Intestino tenue	2	13,8	9,8	634,7	76,9 - 2292,9	0	0	0	0	0 - 1176,6
Colon	11	70,8	21,6	127,6	63,7 - 228,3	6	31,9	13,3	80,7	29,6 - 175,7
Retto e ano	4	23,8	12,1	91,4	24,9 - 233,9	2	12,6	9	72,7	8,8 - 262,8
Colon, retto e ano	15	94,7	24,8	115,4	64,6 - 190,3	8	44,5	16	78,6	33,9 - 154,8
Fegato	3	18,3	10,7	86,1	17,8 - 251,6	0	0	0	0	0 - 193,1
Vie biliari	3	18,8	10,9	207,5	42,8 - 606,5	1	6,1	6,1	64,5	1,6 - 359,2
Pancreas	4	22,3	11,4	132,5	36,1 - 339,2	5	27,5	12,4	161,9	52,6 - 377,9
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 2238,7	0	0	0	0	0 - 5682,3
Laringe	2	11,9	8,7	144,9	17,5 - 523,3	0	0	0	0	0 - 2695,3
Polmone	9	51,9	17,6	58,6	26,8 - 111,3	4	25,2	12,7	90,3	24,6 - 231,2
Altri organi toracici	1	6	6	400,5	10,1 - 2231,2	0	0	0	0	0 - 2987,9
Osso	0	0	0	0	0 - 2037,9	0	0	0	0	0 - 3827,2
Pelle, melanomi	5	29,9	13,4	192,6	62,5 - 449,5	2	10,9	7,7	87,3	10,6 - 315,4
(a) Pelle, non melanomi	41	259,3	40,9	134,5	96,5 - 182,4	27	128,1	25	139,1	91,7 - 202,4
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 765,8	0	0	0	0	0 - 5574
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0 - 657,3	0	0	0	0	0 - 788,2
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 714,4	1	7,1	7,1	212,5	5,4 - 1183,8
Mammella	1	5,9	5,9	335,8	8,5 - 1871,1	21	121,5	26,8	78,7	48,7 - 120,4
Utero, collo	-	-	-	-	-	3	16,3	9,4	235	48,5 - 686,8
Utero, corpo	-	-	-	-	-	3	17,5	10,1	71,8	14,8 - 209,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 1620,8
Utero totale	-	-	-	-	-	6	33,7	13,8	105,6	38,8 - 229,9
Ovaio	-	-	-	-	-	2	10,2	7,3	83,3	10,1 - 300,9
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	10,7	7,6	229,9	27,8 - 830,4
Pene	0	0	0	0	0 - 941,4	-	-	-	-	-
Prostata	15	99,4	25,8	77,8	43,5 - 128,3	-	-	-	-	-
Testicolo	3	20,9	12	163,1	33,6 - 476,7	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 11477,4	-	-	-	-	-
Rene	4	27	13,6	143,5	39,1 - 367,5	3	20,4	12	192,1	39,6 - 561,5
Vescica (maligni)	14	85,9	23,3	160,8	87,9 - 269,8	1	4,6	4,6	62,5	1,6 - 348
Vescica (non maligni)	7	46,3	17,5	113,5	45,6 - 233,8	0	0	0	0	0 - 384,8
Vescica totale	21	132,2	29,2	141,2	87,4 - 215,8	1	4,6	4,6	39,1	1 - 218,1
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0 - 403,4	0	0	0	0	0 - 936,4
Occhio	0	0	0	0	0 - 1809,4	0	0	0	0	0 - 2306,2
Encefalo e altro SNC (maligni)	3	19,4	11,2	149,8	30,9 - 437,7	3	16,8	9,8	247,9	51,1 - 724,4
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	2	13,6	9,6	97,9	11,9 - 353,5	1	5,5	5,5	27	0,7 - 150,3
Encefalo e altro SNC totale	5	33,1	14,8	123,6	40,1 - 288,3	4	22,3	11,2	81,3	22,2 - 208,2
Tiroide	4	25,7	12,9	245,7	67 - 629,2	4	26,6	13,3	77,2	21 - 197,6
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 2002,4	0	0	0	0	0 - 2126,5
Linfoma di Hodgkin	6	37,8	15,4	735,8	270 - 1601,6	1	6,7	6,7	153,9	3,9 - 857,4
Linfoma non Hodgkin	7	45,8	17,4	197	79,2 - 405,8	3	15,9	9,3	106,6	22 - 311,5
Mieloma	4	27,2	13,7	177,9	48,5 - 455,6	2	11,8	8,3	95	11,5 - 343,1
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 1320,8	0	0	0	0	0 - 1640
Leucemia linfatica cronica	2	13,6	9,6	211,7	25,6 - 764,8	2	7,5	5,3	261,9	31,7 - 946
Leucemia mieloide acuta	3	18	10,6	291,8	60,2 - 852,9	0	0	0	0	0 - 503,6
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 658	0	0	0	0	0 - 768,8
Altre MMPC e SMD	2	12,9	9,1	55,6	6,7 - 200,8	3	15,4	9,1	95	19,6 - 277,7
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 2243,3	0	0	0	0	0 - 1743,4
Leucemie totali	5	31,6	14,3	168,3	54,6 - 392,7	2	7,5	5,3	83,2	10,1 - 300,6
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 20982,6	0	0	0	0	0 - 24597,8
Mal definite e metastasi	2	11,2	8,1	126	15,3 - 455,1	0	0	0	0	0 - 271,9
Totale	172	1088,5	83,8	122,1	104,5 - 141,8	104	567,7	56,6	93,5	76,4 - 113,3
Totale escluso (a)(b)	129	815,6	72,5	119,1	99,4 - 141,5	76	434,1	50,5	86,3	68 - 108

Comune di San Pancrazio Salentino

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	3,3	3,3	228,5	5,8 - 1273,3	0	0	0	0	0 - 3591,6
Lingua	0	0	0	0	0 - 418,5	0	0	0	0	0 - 1031,4
Bocca	3	10,8	6,3	358,2	73,9 - 1046,8	1	3,1	3,1	194,7	4,9 - 1084,8
Ghiandole salivari	1	4,1	4,1	218,3	5,5 - 1216,6	1	3,4	3,4	391,3	9,9 - 2180,2
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 610,5	0	0	0	0	0 - 2066,3
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 953,7	0	0	0	0	0 - 1847,9
Ipofaringe	1	4,1	4,1	462,8	11,7 - 2578,3	0	0	0	0	0 - 6870,7
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 6431,2	0	0	0	0	0 - 14567,1
Testa e collo	11	39,8	12,1	167,8	83,8 - 300,3	2	6,4	4,6	99,2	12 - 358,5
Esofago	1	4,5	4,5	109,2	2,8 - 608,6	0	0	0	0	0 - 853,5
Stomaco	8	29,3	10,4	137	59,1 - 269,9	5	14,9	6,8	137,7	44,7 - 321,4
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 675,6	1	3,6	3,6	194,2	4,9 - 1082,2
Colon	18	64,6	15,3	123,8	73,4 - 195,7	11	35,8	10,9	90,7	45,3 - 162,3
Retto e ano	7	27,5	10,4	94,5	38 - 194,7	2	7,1	5	44,7	5,4 - 161,4
Colon, retto e ano	25	92,1	18,5	113,9	73,7 - 168,2	13	42,9	12	78,3	41,7 - 133,9
Fegato	6	20,8	8,6	103,3	37,9 - 224,9	4	12,2	6,1	132,2	36 - 338,5
Vie biliari	1	3,3	3,3	41,8	1,1 - 232,8	3	9,7	5,7	120,6	24,9 - 352,3
Pancreas	4	14,6	7,3	79	21,5 - 202,3	3	9,1	5,3	59,6	12,3 - 174,3
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 1333,9	0	0	0	0	0 - 3683,6
Laringe	5	17,4	7,8	207,4	67,4 - 484,1	0	0	0	0	0 - 1566,8
Polmone	31	115	20,8	119,8	81,4 - 170,1	5	15,8	7,2	68,8	22,3 - 160,6
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 852	0	0	0	0	0 - 1781,6
Osso	0	0	0	0	0 - 1343	0	0	0	0	0 - 2529,2
Pelle, melanomi	4	15	7,5	94,6	25,8 - 242,2	4	15,7	7,8	108	29,4 - 276,4
(a) Pelle, non melanomi	30	112,2	20,6	59,5	40,1 - 84,9	28	89,9	17,2	89,6	59,6 - 129,6
Mesotelioma	1	3,3	3,3	122,1	3,1 - 680,5	0	0	0	0	0 - 3517,2
Sarcoma di Kaposi	3	11,3	6,5	320,6	66,1 - 936,9	2	5,1	3,6	270,7	32,8 - 977,8
Tessuti molli	2	8,3	5,9	242,3	29,3 - 875,3	0	0	0	0	0 - 503,2
Mammella	0	0	0	0	0 - 729,8	39	135,4	21,9	89,6	63,7 - 122,5
Utero, collo	-	-	-	-	-	1	3,7	3,7	48,8	1,2 - 271,7
Utero, corpo	-	-	-	-	-	5	17,3	7,7	71,8	23,3 - 167,6
Utero non specificato	-	-	-	-	-	1	2,5	2,5	281,9	7,1 - 1570,7
Utero totale	-	-	-	-	-	7	23,5	8,9	74,7	30 - 154
Ovaio	-	-	-	-	-	7	23,6	9	176	70,8 - 362,6
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	5,8	4,2	144,5	17,5 - 522,1
Pene	2	6,6	4,7	303,2	36,7 - 1095,1	-	-	-	-	-
Prostata	28	99,6	18,9	84,6	56,2 - 122,3	-	-	-	-	-
Testicolo	0	0	0	0	0 - 128,2	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 6987	-	-	-	-	-
Rene	6	20,4	8,4	129,5	47,5 - 281,9	2	6,6	4,8	77,7	9,4 - 280,9
Vescica (maligni)	10	37,2	11,8	68,9	33 - 126,7	1	3,1	3,1	39	1 - 217,6
Vescica (non maligni)	9	33,9	11,3	85,7	39,2 - 162,7	0	0	0	0	0 - 229,5
Vescica totale	19	71,2	16,4	76	45,7 - 118,6	1	3,1	3,1	24	0,6 - 134
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0 - 238,9	0	0	0	0	0 - 585,2
Occhio	0	0	0	0	0 - 1164,5	0	0	0	0	0 - 1438,6
Encefalo e altro SNC (maligni)	1	3,8	3,8	30,1	0,8 - 167,6	1	2,5	2,5	49,5	1,3 - 275,9
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	3	11	6,4	89,5	18,5 - 261,6	8	30,1	10,8	134,8	58,2 - 265,7
Encefalo e altro SNC totale	4	14,8	7,5	59,9	16,3 - 153,4	9	32,6	11,1	113,2	51,7 - 214,8
Tiroide	4	15,8	7,9	150,8	41,1 - 386,1	17	65	15,8	203,9	118,8 - 326,5
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1296,8	1	3,7	3,7	363,9	9,2 - 2027,5
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 288,6	1	4,1	4,1	96,1	2,4 - 535,6
Linfoma non Hodgkin	2	7,3	5,2	33,9	4,1 - 122,4	2	8,4	5,9	43,4	5,3 - 157
Mieloma	3	10	5,8	78,6	16,2 - 229,7	4	11,2	5,6	118,7	32,3 - 303,9
Leucemia linfatica acuta	1	4,1	4,1	233,1	5,9 - 1298,7	0	0	0	0	0 - 1059,6
Leucemia linfatica cronica	3	12,1	7	194,1	40 - 567,3	2	6,7	4,7	159,2	19,3 - 575
Leucemia mieloide acuta	3	10,2	5,9	177,7	36,7 - 519,4	1	3,6	3,6	82,4	2,1 - 458,9
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 390,1	0	0	0	0	0 - 482,3
Altre MMPC e SMD	9	32,4	10,9	152	69,5 - 288,6	5	14,3	6,5	97,9	31,8 - 228,5
Leucemie non specificate	1	3,8	3,8	378,9	9,6 - 2111,3	0	0	0	0	0 - 1123,5
Leucemie totali	8	30,2	10,7	164,4	71 - 323,9	3	10,3	5,9	76,8	15,8 - 224,6
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 12507,4	0	0	0	0	0 - 14369,2
Mal definite e metastasi	6	21,4	8,7	230,1	84,4 - 500,8	4	13	6,6	189,1	51,5 - 484,3
Totale	218	799,2	54,4	92,5	80,7 - 105,7	174	585,9	45	96,4	82,6 - 111,9
Totale escluso (a)(b)	185	676	50	101,8	87,6 - 117,5	138	465,9	40,2	96,3	80,9 - 113,8

Comune di San Pietro Vernotico

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	1	2,6	2,6	172,5	4,4 - 961,2	0	0	0	0	0 - 2202,6
Lingua	2	5,8	4,1	170	20,6 - 614	0	0	0	0	0 - 693,2
Bocca	1	2,9	2,9	90,2	2,3 - 502,7	0	0	0	0	0 - 477,4
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 594,4	1	1,5	1,5	261,5	6,6 - 1457,2
Orofaringe	1	3,3	3,3	128,1	3,2 - 713,7	0	0	0	0	0 - 1434,6
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 729,5	0	0	0	0	0 - 1318,5
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 1265	0	0	0	0	0 - 4755,1
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 5116,4	0	0	0	0	0 - 11202,6
Testa e collo	9	25,2	8,4	103,9	47,5 - 197,1	2	2,9	2,1	66,7	8,1 - 241
Esofago	2	5,1	3,6	162,7	19,7 - 587,8	2	5,3	3,8	319,4	38,7 - 1153,9
Stomaco	12	33,5	9,7	152,4	78,7 - 266,2	7	13,5	5,3	122,5	49,2 - 252,4
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 514,1	1	2,8	2,8	125,6	3,2 - 699,7
Colon	18	48,2	11,4	92,5	54,8 - 146,2	15	32,5	8,6	79,7	44,6 - 131,4
Retto e ano	6	16,9	6,9	60,6	22,3 - 132	5	8,4	3,8	73,1	23,7 - 170,7
Colon, retto e ano	24	65,1	13,4	81,8	52,4 - 121,7	20	40,9	9,4	77,9	47,6 - 120,4
Fegato	7	20,6	7,9	90	36,2 - 185,5	5	10,3	4,6	103,7	33,7 - 242,1
Vie biliari	2	6,2	4,4	61,7	7,5 - 222,7	2	3,5	2,5	50,8	6,2 - 183,5
Pancreas	5	13,8	6,2	73,6	23,9 - 171,8	8	12,3	4,4	101	43,6 - 199
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 995,9	0	0	0	0	0 - 2222,6
Laringe	4	10,6	5,3	126,2	34,4 - 323	1	1,4	1,4	292	7,4 - 1627
Polmone	37	99,5	16,4	107	75,3 - 147,5	14	29,2	7,9	125,1	68,4 - 209,9
Altri organi toracici	1	2,7	2,7	173	4,4 - 963,9	0	0	0	0	0 - 1253,4
Osso	0	0	0	0	0 - 987,9	0	0	0	0	0 - 1605,1
Pelle, melanomi	7	20,7	7,9	123,7	49,7 - 254,8	5	11,5	5,3	94	30,5 - 219,4
(a) Pelle, non melanomi	62	169,6	21,7	91,3	70 - 117,1	49	105,9	15,7	101,5	75,1 - 134,2
Mesotelioma	2	5,5	3,9	187,2	22,7 - 676,1	0	0	0	0	0 - 2209
Sarcoma di Kaposi	1	2,6	2,6	79,9	2 - 445,1	2	2,8	2	165	20 - 596,1
Tessuti molli	1	2,5	2,5	89,8	2,3 - 500,6	1	1,4	1,4	92,2	2,3 - 513,7
Mammella	0	0	0	0	0 - 539,3	57	129,3	17,6	89,5	67,8 - 115,9
Utero, collo	-	-	-	-	-	2	3,5	2,5	67,3	8,1 - 243,1
Utero, corpo	-	-	-	-	-	8	18,4	6,7	77,8	33,6 - 153,4
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 621,6
Utero totale	-	-	-	-	-	10	21,9	7,1	72,3	34,7 - 132,9
Ovaio	-	-	-	-	-	5	9,1	4,2	85,4	27,7 - 199,4
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	3	5,7	3,5	139,1	28,7 - 406,5
Pene	0	0	0	0	0 - 421,2	-	-	-	-	-
Prostata	34	92,7	16	77,3	53,5 - 108	-	-	-	-	-
Testicolo	0	0	0	0	0 - 97,5	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 5035,8	-	-	-	-	-
Rene	8	23,1	8,2	129,2	55,8 - 254,6	5	12,3	5,6	127,1	41,3 - 296,6
Vescica (maligni)	19	51,1	11,8	97,4	58,7 - 152,2	6	13,2	5,6	150,3	55,2 - 327,2
Vescica (non maligni)	15	39,8	10,3	107,2	60 - 176,9	3	5,7	3,4	125,3	25,8 - 366,3
Vescica totale	34	90,8	15,7	101,5	70,3 - 141,9	9	18,8	6,5	141	64,5 - 267,6
Altre vie urinarie	6	16,1	6,6	293,2	107,6 - 638,2	0	0	0	0	0 - 373,9
Occhio	1	2,9	2,9	228,1	5,8 - 1270,9	0	0	0	0	0 - 967
Encefalo e altro SNC (maligni)	5	15,5	7	112,8	36,6 - 263,2	5	9,7	4,5	163,5	53,1 - 381,5
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	3	8,5	4,9	66,9	13,8 - 195,4	9	24,4	8,3	102,8	47 - 195,1
Encefalo e altro SNC totale	8	24	8,5	89,7	38,7 - 176,7	14	34,2	9,4	118,5	64,8 - 198,8
Tiroide	6	17,1	7	170,2	62,5 - 370,5	12	32	9,3	103,4	53,5 - 180,7
Altre ghiandole endocrine	1	2,6	2,6	265,7	6,7 - 1480,2	0	0	0	0	0 - 924,1
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 215	4	12,5	6,3	286,7	78,1 - 734
Linfoma non Hodgkin	7	19,4	7,4	89,6	36 - 184,7	4	10,3	5,4	58,5	15,9 - 149,7
Mieloma	7	18,5	7	137,9	55,4 - 284	6	11,9	5	114,9	42,2 - 250,2
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 616,8	1	3,2	3,2	209,6	5,3 - 1168,1
Leucemia linfatica cronica	3	8,2	4,8	143,3	29,6 - 418,8	3	6,8	3,9	155	32 - 452,9
Leucemia mieloide acuta	5	13,5	6,1	223,3	72,5 - 521	1	1,4	1,4	54,2	1,4 - 302,3
Leucemia mieloide cronica	2	5,9	4,2	162,7	19,7 - 587,7	1	1,4	1,4	86,3	2,2 - 480,6
Altre MMPC e SMD	11	30,8	9,3	137,7	68,7 - 246,3	3	5,1	3	37,9	7,8 - 110,7
Leucemie non specificate	1	3,3	3,3	281,2	7,1 - 1566,9	1	1,4	1,4	185,1	4,7 - 1031,3
Leucemie totali	11	30,9	9,4	168,9	84,3 - 302,2	7	14,2	5,6	117,5	47,3 - 242,2
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 9279,4	0	0	0	0	0 - 8561,6
Mal definite e metastasi	3	8,3	4,8	85	17,5 - 248,3	1	1,4	1,4	29,5	0,7 - 164,4
Totale	309	850,2	48,6	98	87,4 - 109,6	258	561,3	36,2	94,8	83,6 - 107,1
Totale escluso (a)(b)	244	672,1	43,3	100,5	88,3 - 113,9	200	431	31,6	93	80,6 - 106,8

Comune di San Vito dei Normanni

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	2	3,6	2,5	249,4	30,2 - 901	0	0	0	0	0 - 1735,1
Lingua	2	4,1	2,9	120,2	14,6 - 434,1	2	2,8	2	282,6	34,2 - 1020,8
Bocca	4	7,8	3,9	253	68,9 - 647,8	0	0	0	0	0 - 362,4
Ghiandole salivari	1	2,1	2,1	116,1	2,9 - 646,6	1	1,9	1,9	197	5 - 1097,5
Orofaringe	1	2,1	2,1	87,1	2,2 - 485,4	0	0	0	0	0 - 1074,1
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 494,2	0	0	0	0	0 - 954,4
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 896,9	0	0	0	0	0 - 3529,9
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 3501,1	0	0	0	0	0 - 7537,2
Testa e collo	11	21,7	6,5	89,1	44,5 - 159,4	4	6,5	3,3	100,1	27,3 - 256,2
Esofago	1	2,1	2,1	56,9	1,4 - 316,8	1	1,1	1,1	116,5	3 - 649,2
Stomaco	9	17,5	5,9	82	37,5 - 155,7	9	13,9	4,7	121,6	55,6 - 230,8
Intestino tenue	1	2	2	99	2,5 - 551,4	2	2,8	2	194,9	23,6 - 704,1
Colon	22	43,3	9,3	81	50,8 - 122,6	15	22,6	6	61,4	34,3 - 101,2
Retto e ano	14	27,7	7,4	100,7	55 - 168,9	10	15,4	4,9	111	53,3 - 204,2
Colon, retto e ano	36	71	11,9	87,7	61,4 - 121,3	25	38	7,8	74,7	48,4 - 110,3
Fegato	9	18	6	82,7	37,8 - 157	10	14,1	4,5	162,5	77,9 - 298,9
Vie biliari	8	16,1	5,7	178,1	76,9 - 351	3	4,7	2,8	59,3	12,2 - 173,2
Pancreas	8	15,3	5,4	83,7	36,1 - 165	13	18,2	5,2	126,2	67,2 - 215,8
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 689,2	0	0	0	0	0 - 1779,6
Laringe	1	2	2	22,2	0,6 - 123,8	1	1,8	1,8	211,1	5,3 - 1176,4
Polmone	48	94,9	13,7	99,5	73,4 - 132	13	21,8	6,1	88,7	47,2 - 151,6
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 454,4	0	0	0	0	0 - 900,8
Osso	1	2	2	187,7	4,8 - 1045,8	0	0	0	0	0 - 1207,2
Pelle, melanomi	7	14,2	5,4	86,8	34,9 - 178,9	5	8,8	4	68,7	22,3 - 160,4
(a) Pelle, non melanomi	98	191	19,3	103,6	84,1 - 126,2	72	104,2	12,6	113,8	89,1 - 143,3
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 246,1	0	0	0	0	0 - 1797,1
Sarcoma di Kaposi	1	1,8	1,8	57,5	1,5 - 320,1	1	1,5	1,5	64,9	1,6 - 361,7
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 231,3	1	1,6	1,6	68,8	1,7 - 383,3
Mammella	0	0	0	0	0 - 387,4	93	161,4	16,9	107,5	86,8 - 131,7
Utero, collo	-	-	-	-	-	4	6,7	3,4	99,2	27 - 254
Utero, corpo	-	-	-	-	-	20	34,3	7,8	143,9	87,9 - 222,3
Utero non specificato	-	-	-	-	-	1	1,1	1,1	133,9	3,4 - 746
Utero totale	-	-	-	-	-	25	42,1	8,6	133,9	86,6 - 197,6
Ovaio	-	-	-	-	-	10	16,7	5,3	126,3	60,6 - 232,2
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	3	4,3	2,5	107,7	22,2 - 314,7
Pene	0	0	0	0	0 - 297,6	-	-	-	-	-
Prostata	62	119,2	15,2	100,5	77,1 - 128,9	-	-	-	-	-
Testicolo	1	2,3	2,3	18,9	0,5 - 105,1	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 3678,4	-	-	-	-	-
Rene	10	20	6,3	113,8	54,6 - 209,3	5	6,4	2,9	96,6	31,4 - 225,5
Vescica (maligni)	21	41,2	9	77	47,7 - 117,7	3	3,9	2,3	57,6	11,9 - 168,4
Vescica (non maligni)	22	42,7	9,1	111,9	70,2 - 169,5	2	3,9	2,7	63,2	7,6 - 228,2
Vescica totale	43	83,9	12,8	91,7	66,3 - 123,5	5	7,8	3,6	59,7	19,4 - 139,3
Altre vie urinarie	3	5,7	3,3	106,1	21,9 - 310,1	2	2,7	1,9	160,3	19,4 - 579,1
Occhio	0	0	0	0	0 - 603,2	1	2,3	2,3	197,7	5 - 1101,4
Encefalo e altro SNC (maligni)	3	5,9	3,4	48,2	9,9 - 140,9	5	8,2	3,7	123,8	40,2 - 289
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	5	10,7	4,9	79,1	25,7 - 184,5	11	17,6	5,3	93,3	46,6 - 166,9
Encefalo e altro SNC totale	8	16,6	5,9	63,8	27,5 - 125,6	16	25,8	6,5	101,1	57,8 - 164,1
Tiroide	3	6,5	3,7	59,5	12,3 - 173,8	17	32,5	8	105,8	61,6 - 169,3
Altre ghiandole endocrine	1	2	2	182	4,6 - 1014,1	1	1,1	1,1	185	4,7 - 1030,9
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 152,4	1	2	2	52,3	1,3 - 291,4
Linfoma non Hodgkin	10	19,3	6,1	90,5	43,4 - 166,5	11	19,6	6	120,1	60 - 215
Mieloma	6	11,3	4,6	84,3	30,9 - 183,5	7	11,1	4,2	103,1	41,4 - 212,3
Leucemia linfatica acuta	1	2,2	2,2	121,8	3,1 - 678,4	2	3,5	2,6	308,7	37,4 - 1115
Leucemia linfatica cronica	4	7,8	3,9	135,9	37 - 348	1	1,8	1,8	39,4	1 - 219,6
Leucemia mieloide acuta	2	3,9	2,8	63,8	7,7 - 230,4	2	2,8	2	82,7	10 - 298,9
Leucemia mieloide cronica	2	3,8	2,7	114,7	13,9 - 414,3	1	1,2	1,2	65,4	1,7 - 364,3
Altre MMPC e SMD	15	29	7,5	135	75,6 - 222,7	14	23,9	6,5	135,7	74,2 - 227,8
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 751,3	0	0	0	0	0 - 532,7
Leucemie totali	9	17,7	5,9	98,6	45,1 - 187,1	6	9,3	3,9	76,7	28,2 - 167
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 6631,3	0	0	0	0	0 - 7275,4
Mal definite e metastasi	2	4,1	2,9	41	5 - 148	7	8,8	3,4	160,6	64,6 - 330,8
Totale	411	805	39,8	93,1	84,3 - 102,6	383	615	32,1	106	95,6 - 117,2
Totale escluso (a)(b)	308	603,4	34,5	90,5	80,6 - 101,1	300	493,1	29	104,8	93,3 - 117,3

Comune di Torchiarolo

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 1703,7	0	0	0	0	0 - 7263,3
Lingua	0	0	0	0	0 - 811,1	0	0	0	0	0 - 1964,5
Bocca	1	7,9	7,9	226,1	5,7 - 1259,7	1	4,7	4,7	371,5	9,4 - 2069,8
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 1592,9	0	0	0	0	0 - 2776,9
Orofaringe	1	6,7	6,7	305,7	7,7 - 1703,1	0	0	0	0	0 - 3855,6
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 1691,7	0	0	0	0	0 - 3468,8
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 3205,5	0	0	0	0	0 - 13325,1
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 12547,6	0	0	0	0	0 - 26890,8
Testa e collo	5	34,7	15,6	146,7	47,6 - 342,4	1	4,7	4,7	94,9	2,4 - 528,5
Esofago	0	0	0	0	0 - 757,3	0	0	0	0	0 - 1610,2
Stomaco	5	35,9	16,1	168,5	54,7 - 393,2	2	11,9	8,5	106,1	12,8 - 383,1
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 1321,5	1	6,9	6,9	375,8	9,5 - 2094
Colon	14	103,5	27,7	190,4	104,1 - 319,5	8	51,3	18,2	126,4	54,6 - 249,1
Retto e ano	3	21,9	12,7	79,5	16,4 - 232,3	1	4,7	4,7	42,6	1,1 - 237,4
Colon, retto e ano	17	125,4	30,5	152,8	89 - 244,6	9	56,1	18,9	103,7	47,4 - 196,9
Fegato	3	22,4	13	101,4	20,9 - 296,2	0	0	0	0	0 - 231,5
Vie biliari	3	22,1	12,8	248,8	51,3 - 727	4	24,4	12,3	307,8	83,9 - 788
Pancreas	5	36,5	16,4	193,2	62,7 - 450,8	3	20,3	11,7	114,6	23,6 - 334,9
Cavità nasale	1	6,7	6,7	697,6	17,7 - 3886,8	0	0	0	0	0 - 6993,2
Laringe	2	13,3	9,4	161,8	19,6 - 584,3	0	0	0	0	0 - 3024,4
Polmone	16	118,4	29,7	122,7	70,1 - 199,2	2	11,6	8,3	53	6,4 - 191,3
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 1690,1	0	0	0	0	0 - 3375,2
Osso	0	0	0	0	0 - 2445,2	0	0	0	0	0 - 4644,7
Pelle, melanomi	2	15,8	11,2	90	10,9 - 325,1	1	7	7	50,8	1,3 - 282,8
(a) Pelle, non melanomi	28	204,8	38,8	109,8	73 - 158,7	19	112,9	26,3	116,3	70 - 181,7
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 912,2	0	0	0	0	0 - 6610,4
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0 - 779,1	0	0	0	0	0 - 958,2
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 831,5	0	0	0	0	0 - 939,1
Mammella	1	6,6	6,6	386,5	9,8 - 2153,5	22	139,9	30,1	95,9	60,1 - 145,2
Utero, collo	-	-	-	-	-	2	12,9	9,2	182,1	22 - 657,7
Utero, corpo	-	-	-	-	-	7	46,2	17,6	192,9	77,6 - 397,5
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 1975,7
Utero totale	-	-	-	-	-	9	59,1	19,8	183,2	83,8 - 347,8
Ovaio	-	-	-	-	-	2	11,6	8,4	96,2	11,7 - 347,5
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	2	12,3	8,7	275,7	33,4 - 995,9
Pene	1	6,7	6,7	296,9	7,5 - 1654,5	-	-	-	-	-
Prostata	25	180,2	36,1	149,3	96,6 - 220,3	-	-	-	-	-
Testicolo	3	23	13,3	188,7	38,9 - 551,3	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 13358,4	-	-	-	-	-
Rene	2	14	9,9	83,5	10,1 - 301,6	1	5	5	74,6	1,9 - 415,8
Vescica (maligni)	12	85,5	24,7	162,7	84,1 - 284,2	2	13,9	9,8	148,8	18 - 537,4
Vescica (non maligni)	5	33,6	15	93,4	30,3 - 218,1	0	0	0	0	0 - 440,4
Vescica totale	17	119,1	29	133,6	77,8 - 213,9	2	13,9	9,8	91,9	11,1 - 331,8
Altre vie urinarie	2	14,3	10,1	265,7	32,2 - 960	0	0	0	0	0 - 1112,9
Occhio	0	0	0	0	0 - 2149,8	0	0	0	0	0 - 2691,7
Encefalo e altro SNC (maligni)	3	21,5	12,5	175,9	36,3 - 514	2	13,1	9,3	190,5	23,1 - 688,2
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	1	7,9	7,9	57,4	1,5 - 319,5	2	13,9	9,8	63,8	7,7 - 230,4
Encefalo e altro SNC totale	4	29,4	14,8	116	31,6 - 296,9	4	27	13,5	95,6	26 - 244,7
Tiroide	2	14,5	10,3	139,3	16,9 - 503,1	5	35,4	15,9	112	36,4 - 261,4
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 2363,7	0	0	0	0	0 - 2520,1
Linfoma di Hodgkin	0	0	0	0	0 - 528,6	0	0	0	0	0 - 647,3
Linfoma non Hodgkin	2	14,3	10,1	65,5	7,9 - 236,8	1	6,9	6,9	41,2	1 - 229,6
Mieloma	1	6,7	6,7	51,7	1,3 - 287,8	3	20,8	12	170,2	35,1 - 497,4
Leucemia linfatica acuta	1	7,9	7,9	395,7	10 - 2204,8	0	0	0	0	0 - 1965,6
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0 - 458	1	7	7	153,8	3,9 - 856,8
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0 - 431,8	0	0	0	0	0 - 579
Leucemia mieloide cronica	1	6,6	6,6	205,3	5,2 - 1143,9	1	7,8	7,8	247,1	6,3 - 1376,6
Altre MMPC e SMD	2	14,1	9,9	66,8	8,1 - 241,2	4	26,7	13,6	150,6	41 - 385,6
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 2842,9	1	4,7	4,7	579,3	14,7 - 3227,6
Leucemie totali	2	14,5	10,3	79,4	9,6 - 286,8	3	19,5	11,5	146,5	30,2 - 428,1
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 24707,1	0	0	0	0	0 - 27710,5
Mal definite e metastasi	1	8,1	8,1	76,4	1,9 - 425,6	1	5	5	89,8	2,3 - 500,3
Totale	149	1081,6	88,8	124,1	105 - 145,7	101	638,8	64,3	106,6	86,8 - 129,6
Totale escluso (a)(b)	120	868,9	79,5	129,3	107,2 - 154,6	80	512	57,8	106,3	84,3 - 132,3

Comune di Torre Santa Susanna

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	0	0	0	0	0 - 1008,9	0	0	0	0	0 - 3813
Lingua	1	4	4	125,5	3,2 - 699,4	0	0	0	0	0 - 1031,1
Bocca	1	3,7	3,7	126,4	3,2 - 704,3	0	0	0	0	0 - 733,8
Ghiandole salivari	1	4,6	4,6	262,9	6,7 - 1464,9	0	0	0	0	0 - 1449,5
Orofaringe	1	3,7	3,7	167,4	4,2 - 932,8	0	0	0	0	0 - 2179,3
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 930,2	0	0	0	0	0 - 1823,2
Ipofaringe	1	4,6	4,6	492	12,5 - 2741,3	0	0	0	0	0 - 7583,2
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 7189,4	0	0	0	0	0 - 14096,7
Testa e collo	10	41	13	167,3	80,2 - 307,6	0	0	0	0	0 - 184,7
Esofago	0	0	0	0	0 - 432	1	3,4	3,4	230,9	5,8 - 1286,5
Stomaco	3	12,8	7,4	60,1	12,4 - 175,6	3	7,6	4,4	85,3	17,6 - 249,2
Intestino tenue	1	3,7	3,7	214,4	5,4 - 1194,5	0	0	0	0	0 - 749,2
Colon	11	46,5	14,1	87,9	43,9 - 157,2	10	33,2	10,6	85,2	40,9 - 156,7
Retto e ano	5	19,5	8,8	77,3	25,1 - 180,3	5	16,4	7,4	114,5	37,2 - 267,2
Colon, retto e ano	16	66	16,6	84,2	48,2 - 136,8	15	49,6	12,9	93,1	52,1 - 153,6
Fegato	7	26,2	9,9	137,5	55,3 - 283,3	2	7	4,9	68,4	8,3 - 247,1
Vie biliari	4	18,3	9,2	197,3	53,8 - 505,2	1	2,3	2,3	41,3	1 - 230,2
Pancreas	4	17,8	9	91,1	24,8 - 233,2	4	13,2	6,7	80,6	22 - 206,4
Cavità nasale	1	4,6	4,6	410,5	10,4 - 2287,1	0	0	0	0	0 - 3650,5
Laringe	4	15,9	8	185,4	50,5 - 474,7	0	0	0	0	0 - 1551,3
Polmone	19	78,7	18,2	85,8	51,7 - 134	6	20,4	8,4	84,6	31 - 184,1
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 1008,4	0	0	0	0	0 - 1779
Osso	0	0	0	0	0 - 1277,2	0	0	0	0	0 - 2321
Pelle, melanomi	2	8,4	6	49,6	6 - 179,3	5	19,1	8,5	131,8	42,8 - 307,7
(a) Pelle, non melanomi	39	161	25,9	90,2	64,1 - 123,3	27	83,6	16,4	87,8	57,9 - 127,8
Mesotelioma	1	4,6	4,6	145,9	3,7 - 812,8	0	0	0	0	0 - 3801,5
Sarcoma di Kaposi	2	7,5	5,3	247,3	30 - 893,5	1	3,3	3,3	138	3,5 - 768,6
Tessuti molli	0	0	0	0	0 - 465,1	3	11,1	6,5	409,1	84,4 - 1195,6
Mammella	0	0	0	0	0 - 824,2	35	116	19,8	80,2	55,9 - 111,6
Utero, collo	-	-	-	-	-	2	4,6	3,2	95,6	11,6 - 345,5
Utero, corpo	-	-	-	-	-	4	14,1	7,1	58,1	15,8 - 148,8
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 1034
Utero totale	-	-	-	-	-	6	18,7	7,8	64,3	23,6 - 140
Ovaio	-	-	-	-	-	5	17,5	7,8	126,4	41 - 295
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	1	3,3	3,3	75,2	1,9 - 418,8
Pene	0	0	0	0	0 - 654,1	-	-	-	-	-
Prostata	22	92,9	19,9	77,3	48,4 - 117	-	-	-	-	-
Testicolo	4	14,4	7,2	122,3	33,3 - 313,2	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 7078,5	-	-	-	-	-
Rene	5	20,4	9,2	117,3	38,1 - 273,6	2	5,8	4,2	79,6	9,6 - 287,5
Vescica (maligni)	11	47,9	14,6	88,7	44,3 - 158,7	3	9,5	5,6	120,2	24,8 - 351,4
Vescica (non maligni)	8	32,9	11,8	87,1	37,6 - 171,6	2	5,6	4,1	127,3	15,4 - 459,8
Vescica totale	19	80,8	18,7	88	53 - 137,5	5	15,1	6,9	123	39,9 - 287
Altre vie urinarie	1	4	4	77,6	2 - 432,3	1	3,4	3,4	170,5	4,3 - 950
Occhio	1	4	4	328,5	8,3 - 1830,3	0	0	0	0	0 - 1425,9
Encefalo e altro SNC (maligni)	4	15,2	7,6	131,1	35,7 - 335,7	1	5,5	5,5	50,3	1,3 - 280,4
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	2	8,4	6	64,1	7,8 - 231,7	2	6,3	4,6	33	4 - 119,1
Encefalo e altro SNC totale	6	23,7	9,7	97,3	35,7 - 211,7	3	11,8	7,2	37,3	7,7 - 108,9
Tiroide	3	11,8	6,9	109,2	22,5 - 319	9	32,7	10,9	103,8	47,5 - 197
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1282,8	1	5,5	5,5	362,2	9,2 - 2017,8
Linfoma di Hodgkin	1	3,7	3,7	73,7	1,9 - 410,8	0	0	0	0	0 - 322,7
Linfoma non Hodgkin	6	26	10,7	110,2	40,4 - 239,9	2	7,2	5,1	43,4	5,3 - 156,6
Mieloma	1	4,6	4,6	29,5	0,7 - 164,4	2	7	4,9	61,5	7,5 - 222,3
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 720,1	1	4,6	4,6	259,2	6,6 - 1444,1
Leucemia linfatica cronica	0	0	0	0	0 - 266,4	0	0	0	0	0 - 301
Leucemia mieloide acuta	0	0	0	0	0 - 253,3	1	3,4	3,4	83,5	2,1 - 465,1
Leucemia mieloide cronica	2	7,2	5,1	229,1	27,7 - 827,7	1	2,3	2,3	132,1	3,3 - 735,8
Altre MMPC e SMD	4	15,2	7,6	78,7	21,5 - 201,6	8	25	9	160,7	69,4 - 316,7
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 1725,1	0	0	0	0	0 - 1067,2
Leucemie totali	2	7,2	5,1	45,2	5,5 - 163,4	3	10,3	6,2	76,9	15,8 - 224,6
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 16177,6	0	0	0	0	0 - 15425,4
Mal definite e metastasi	0	0	0	0	0 - 167,5	1	2,3	2,3	47,9	1,2 - 266,7
Totale	183	755	56,2	88,6	76,3 - 102,5	152	501,9	41,4	84,9	71,9 - 99,5
Totale escluso (a)(b)	142	585,5	49,5	88,7	74,7 - 104,5	123	412	37,7	86,5	71,9 - 103,2

Comune di Villa Castelli

Sintesi dei dati di incidenza e rapporto tra casi osservati e attesi (O/A) della provincia. Anni 2015-2019.

Neoplasia	Maschi					Femmine				
	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%	Casi	TSD	ES	O/A (%)	IC95%
Labbro	2	8,1	5,8	642	77,7 - 2319,1	0	0	0	0	0 - 4988,9
Lingua	1	4,6	4,6	147,5	3,7 - 822	0	0	0	0	0 - 1241,5
Bocca	0	0	0	0	0 - 540,8	0	0	0	0	0 - 899,1
Ghiandole salivari	0	0	0	0	0 - 1114,2	0	0	0	0	0 - 1738,7
Orofaringe	0	0	0	0	0 - 699,1	0	0	0	0	0 - 2534,6
Rinofaringe	0	0	0	0	0 - 1034,8	1	4,3	4,3	574,4	14,5 - 3200,4
Ipofaringe	0	0	0	0	0 - 2115,1	0	0	0	0	0 - 8842,6
Faringe NAS	0	0	0	0	0 - 8456	0	0	0	0	0 - 15883,4
Testa e collo	5	23	10,4	97,4	31,6 - 227,4	1	4,3	4,3	61,3	1,6 - 341,4
Esofago	0	0	0	0	0 - 500,2	0	0	0	0	0 - 1027,2
Stomaco	1	5,3	5,3	23,6	0,6 - 131,3	1	3,9	3,9	36,3	0,9 - 202,4
Intestino tenue	0	0	0	0	0 - 910,9	2	7,4	5,3	526,8	63,8 - 1903,1
Colon	6	31,9	13,2	56,3	20,6 - 122,5	9	39	13,3	98,2	44,9 - 186,4
Retto e ano	2	9,6	6,8	36,4	4,4 - 131,3	3	14,5	8,6	87	17,9 - 254,3
Colon, retto e ano	8	41,5	14,8	49,5	21,4 - 97,5	12	53,5	15,8	95,1	49,2 - 166,2
Fegato	6	28,8	11,9	137,7	50,5 - 299,8	4	20,9	10,5	180	49 - 460,8
Vie biliari	1	5,7	5,7	58,3	1,5 - 324,8	0	0	0	0	0 - 198,8
Pancreas	2	10,7	7,5	53,6	6,5 - 193,7	2	7,1	5,1	51,5	6,2 - 185,9
Cavità nasale	0	0	0	0	0 - 1768,6	0	0	0	0	0 - 4744,9
Laringe	2	10,3	7,3	109,2	13,2 - 394,4	0	0	0	0	0 - 1997,9
Polmone	17	86	21,1	90,4	52,7 - 144,8	4	19,7	9,9	72,4	19,7 - 185,3
Altri organi toracici	0	0	0	0	0 - 1187,1	2	7,3	5,2	1197,8	145,1 - 4326,8
Osso	0	0	0	0	0 - 1422,8	0	0	0	0	0 - 2966,3
Pelle, melanomi	4	17	8,6	114,1	31,1 - 292,1	1	4,3	4,3	32,1	0,8 - 179,1
(a) Pelle, non melanomi	36	174,8	29,4	97,7	68,4 - 135,3	19	75,6	17,7	78,1	47 - 122
Mesotelioma	0	0	0	0	0 - 627,2	0	0	0	0	0 - 5372,6
Sarcoma di Kaposi	0	0	0	0	0 - 531,4	0	0	0	0	0 - 666,7
Tessuti molli	1	4,6	4,6	143,5	3,6 - 799,5	0	0	0	0	0 - 605,8
Mammella	1	5,7	5,7	263,8	6,7 - 1469,6	34	135,8	23,4	95,7	66,3 - 133,7
Utero, collo	-	-	-	-	-	2	7,7	5,5	115,5	14 - 417,1
Utero, corpo	-	-	-	-	-	9	37,6	12,6	164,1	75 - 311,5
Utero non specificato	-	-	-	-	-	0	0	0	0	0 - 1324,6
Utero totale	-	-	-	-	-	11	45,3	13,7	146,8	73,3 - 262,6
Ovaio	-	-	-	-	-	2	7,6	5,4	62,9	7,6 - 227,4
Altri genitali femminili	-	-	-	-	-	1	4,4	4,4	94,9	2,4 - 528,7
Pene	0	0	0	0	0 - 753,7	-	-	-	-	-
Prostata	24	111,5	22,9	99,4	63,7 - 147,9	-	-	-	-	-
Testicolo	2	8,3	5,9	66,6	8,1 - 240,4	-	-	-	-	-
Altri genitali maschili	0	0	0	0	0 - 875,1	-	-	-	-	-
Rene	3	16	9,5	82	16,9 - 239,6	1	3,9	3,9	50,3	1,3 - 280,1
Vescica (maligni)	15	77,4	20,3	141,7	79,3 - 233,8	3	9,6	5,6	154	31,8 - 450,1
Vescica (non maligni)	1	3,9	3,9	12,8	0,3 - 71,3	1	4,2	4,2	81,2	2,1 - 452,6
Vescica totale	16	81,3	20,7	86,9	49,7 - 141,2	4	13,8	6,9	125,8	34,3 - 322,2
Altre vie urinarie	0	0	0	0	0 - 339,4	0	0	0	0	0 - 834,9
Occhio	0	0	0	0	0 - 1392,2	0	0	0	0	0 - 1806
Encefalo e altro SNC (maligni)	4	16,7	8,4	153	41,7 - 391,6	0	0	0	0	0 - 234,6
(b) Encefalo e altro SNC (non maligni)	2	10,7	7,6	74,3	9 - 268,2	6	26,2	10,7	121,1	44,5 - 263,6
Encefalo e altro SNC totale	6	27,5	11,3	113	41,5 - 246	6	26,2	10,7	92,1	33,8 - 200,4
Tiroide	4	16	8	163,8	44,6 - 419,3	5	21	9,4	68	22,1 - 158,6
Altre ghiandole endocrine	0	0	0	0	0 - 1445,6	1	4,6	4,6	397,1	10,1 - 2212,2
Linfoma di Hodgkin	4	19	9,6	326,2	88,9 - 835,3	2	8,6	6,1	201,5	24,4 - 727,8
Linfoma non Hodgkin	6	30,8	12,7	127,7	46,9 - 278	1	4,2	4,2	27	0,7 - 150,4
Mieloma	4	19,5	9,8	139,3	37,9 - 356,6	4	17,9	9,1	157,5	42,9 - 403,4
Leucemia linfatica acuta	0	0	0	0	0 - 788	0	0	0	0	0 - 1076,8
Leucemia linfatica cronica	1	5,3	5,3	84,2	2,1 - 468,9	0	0	0	0	0 - 383,8
Leucemia mieloide acuta	1	4	4	79,5	2 - 443	1	3,8	3,8	107	2,7 - 596,1
Leucemia mieloide cronica	0	0	0	0	0 - 481,7	0	0	0	0	0 - 594
Altre MMPC e SMD	9	43,8	14,8	207,5	94,9 - 393,8	1	3,4	3,4	25,7	0,7 - 143,2
Leucemie non specificate	0	0	0	0	0 - 2028,6	0	0	0	0	0 - 1398,7
Leucemie totali	2	9,4	6,7	51,9	6,3 - 187,5	1	3,8	3,8	32,1	0,8 - 179,1
Miscellanea	0	0	0	0	0 - 18744,5	0	0	0	0	0 - 22433,8
Mal definite e metastasi	2	9,1	6,5	107,4	13 - 388,1	2	9,2	6,5	122,9	14,9 - 443,9
Totale	164	795,4	62,9	92,9	79,2 - 108,3	124	513,8	46,8	86,6	72 - 103,2
Totale escluso (a)(b)	126	609,9	55	92	76,6 - 109,5	99	412	41,9	86,9	70,6 - 105,8

Appendice

Bibliografia

Bibliografia

- Ahn HS, Kim HJ, Kim KH, Lee YS, et al. Thyroid Cancer Screening in South Korea Increases Detection of Papillary Cancers with No Impact on Other Subtypes or Thyroid Cancer Mortality. *Thyroid*. 2016 Nov;26(11):1535-1540.
- AIRTUM Working Group. I tumori in Italia - Rapporto 2014: Prevalenza e guarigione da tumore in Italia. *Epidemiol Prev* 2014; 38 (6 Suppl 1).
- AIRTUM Working Group. I Tumori in Italia - Rapporto 2016: La sopravvivenza dei pazienti oncologici in Italia. *Epidemiol Prev* 2017; 41 (2) suppl.
- Anselin L, Kim YW, Syabri I. Web-based analytical tools for the exploration of spatial data. *Journal of Geographical Systems*, 2004; 6:197–218.
- Breslow NE, Day NE. Statistical methods in cancer research, volume II – the design and analysis of cohort studies. IARC Scientific publications No. 82, 1987.
- Cancer Registry of Norway. Cancer in Norway 2020 - Cancer incidence, mortality, survival and prevalence in Norway. Oslo: Cancer Registry of Norway, 2021.
- Clayton D, Kaldor J. Empirical Bayes estimates of age-standardized relative risks for use in disease mapping. *Biometrics*. 1987 Sep;43(3):671-81.
- Crocetti E, Miccinesi G, Paci E, Zappa M. An application of the two-source capture-recapture method to estimate the completeness of the Tuscany Cancer Registry, Italy. *Eur J Cancer Prev*. 2001 Oct;10(5):417-23.
- Curado MP, Edwards B, Shin HR, Storm H, Ferlay J, Heanue M, Boyle P. Eds. Cancer Incidence in Five Continents, Vol. IX. IARC Scientific Publications, N.160, IARC, Lyon, 2005.
- Dal Maso L, Panato C, Franceschi S, Serraino D, Buzzoni C, Busco S, et al. The impact of overdiagnosis on thyroid cancer epidemic in Italy, 1998-2012. *Eur J Cancer*. 2018 May;94:6-15.
- Dos Santos Silva I. *Cancer Epidemiology: Principles and Methods*. International Agency for Research on Cancer, Lyon 1999.
- Ederer F, Heise H. Instructions to IBM 650 programmers in processing survival computations. Methodological Note No. 10. End Results Evaluation Section. National Cancer Institute, Bethesda MD, 1950.
- Eurostat. Revision of the European Standard Population. Report of Eurostat's task force. Eurostat European Commission 2013
- Fritz A, Percy C, Jack A, et al. *International Classification of Diseases for Oncology*. 3rd ed. Geneva: World Health Organization, 2000.
- Fritz A, Percy C, Jack A, Shanmugartnam K, Sobin L, Parkin DM, et al. *International classification of diseases for oncology*. 3rd ed, 1st revision. Geneva: WHO; 2013.
- Istat. Ricostituzione della popolazione residente anni 2002-2018 (<http://demo.istat.it>, ultimo accesso giugno 2021)
- Joinpoint Regression Program, Version 4.8.0.1. April, 2020; Statistical Research and Applications Branch, National Cancer Institute.
- Kim HJ, Fay MP, Feuer EJ, Midthune DN. "Permutation tests for joinpoint regression with applications to cancer rates" *Statistics in Medicine* 2000; 19:335-351: (correction: 2001;20:655).
- Kim H-J, Fay MP, Feuer EJ, Midthune DN. Permutation Tests for Joinpoint Regression with Applications to Cancer Rates. *Statistics in Medicine* 2000; 19: 335-351.
- Parkin DM, Bray F. Evaluation of data quality in the cancer registry: principles and methods Part II. Completeness. *European journal of cancer* 45.5 (2009), pp. 756–764.