

Il profilo di salute dei residenti nel Comune di SUSTINENTE

La descrizione del profilo di salute di una popolazione, che muta molto lentamente nel tempo, si avvale delle seguenti fonti informative e strumenti, i cui aggiornamenti prevedono tempi tecnici di raccolta dati sull'intero territorio nazionale e soprattutto un impegnativo lavoro sanitario, informatico, statistico ed amministrativo a valle del prodotto fornito che deve confrontarsi anche con i vincoli della privacy. Le principali fonti informative utilizzate sono le seguenti:

Anagrafe Assistiti

Raccoglie le variabili socio-anagrafiche di tutti gli assistiti residenti nei comuni dell'ATS, compreso l'indirizzo di residenza/domicilio. È aggiornata dalle anagrafi comunali con una latenza di circa un mese e concorre ad implementare la Nuova Anagrafe Regionale (NAR).

Banca Dati Assistito (BDA).

La Banca Dati Assistito è un database prodotto dell'incrocio dei flussi informativi che raccolgono i consumi sanitari individuali effettuati in regime di SSN (ricoveri ospedalieri, prestazioni ambulatoriali, farmaci, riabilitazione, esenzioni ticket per patologia, invalidità, ecc.). Tramite specifici algoritmi di inclusione, elaborati su base clinica, è possibile identificare i soggetti affetti da una o più patologie croniche. Il tasso di prevalenza x 1000, standardizzato sulla popolazione EU13, con il relativo intervallo di confidenza al 95% è stato calcolato utilizzando i dati del 2023.

Schede di Dimissione Ospedaliera (SDO).

Il flusso SDO registra i ricoveri occorsi nella popolazione residente avvenuti nel periodo esaminato in qualsiasi struttura pubblica o privata accreditata dell'intero territorio nazionale. La registrazione comprende diagnosi, interventi, accertamenti e terapie eventualmente effettuati durante il ricovero. Tale flusso ha prodotto alcuni degli indicatori relativi agli eventi avversi della riproduzione (abortività spontanea, nati sottopeso e parti pretermine) per il periodo 2019-2023 e l'indicatore relativo all'ospedalizzazione della popolazione nell'anno 2023, espresso come tasso x1000. I tassi di ospedalizzazione sono standardizzati sulla popolazione EU13 al fine di considerare nel confronto l'eventuale diversa struttura per età delle popolazioni. Gli intervalli di confidenza al 95% permettono di tenere conto della precisione delle stime.

Registro Tumori (RT).

Il Registro Tumori fornisce dati sull'incidenza, cioè sul numero di nuovi casi di tumore occorsi nella popolazione residente nel periodo considerato. I dati presentati sono relativi al quinquennio 2016-2020. I tassi sono standardizzati sulla popolazione EU13 e riportano i relativi intervalli di confidenza al 95%.

Registro Mortalità (RM).

Il Registro di Mortalità è alimentato dalle schede di morte ISTAT dei residenti, ovunque sia accaduto il decesso sul territorio nazionale. A seguito di codifica delle singole cause di morte, applicando i criteri della classificazione internazionale delle malattie, un algoritmo consolidato assegna la causa principale di morte. Per il quinquennio 2019-2023 sono stati calcolati i tassi di mortalità x100.000, standardizzati sulla popolazione EU13, con il relativo intervallo di confidenza al 95%.

L'interpretazione

Delle cinque aree di salute esaminate, assunte come indicatore sintetico dello stato di salute della popolazione del territorio comunale, l'ospedalizzazione e la mortalità sono maggiormente condizionate dai percorsi assistenziali mentre l'incidenza, la prevalenza di patologie croniche e gli eventi avversi della riproduzione, sono più correlabili al "rischio", cioè alla probabilità di essere colpiti da una malattia. I confronti sono condotti con il distretto di appartenenza e con l'intera ATS Val Padana. Analizzando piccoli numeri è inevitabile che l'intervallo di confidenza, ovvero la forbice entro cui oscilla la stima puntuale, risulti particolarmente ampio. Ne deriva che lo scenario territoriale descritto, piuttosto che fondarsi su dati puntuali, indica la direzione dei fenomeni esaminati, espressa come differenza positiva o negativa rispetto ai valori di confronto. Per ottemperare alle norme previste in materia di protezione dei dati personali, il numero di casi pari a 0,1 o 2 non è stato riportato e così nemmeno il relativo tasso e intervallo di confidenza.

SC Osservatorio Epidemiologico

Prevalenza per patologia (fonte: BDA 2023; tasso STD per 1000 residenti)

	SUSTINENTE					Distretto BASSO MANTOVANO					ATS Val Padana				
	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup
Tutte le cronicità	893	468	377.2	352	403.8	39383	422.9	358.5	354.8	362.1	299304	396.0	342.8	341.5	344.1
Apparato respiratorio	100	52.4	50	40.1	61.6	4473	48.0	45.4	44.0	46.8	36836	48.7	47.1	46.6	47.6
Sistema circolatorio	577	302.4	220.6	202.7	239.8	23577	253.2	197.2	194.7	199.8	177856	235.3	189.9	189.0	190.8
Ipertensione	493	258.4	187.1	170.7	204.7	19702	211.6	162.6	160.3	164.9	149285	197.5	157.7	156.9	158.5
Diabete	179	93.8	71.9	61.5	83.8	7581	81.4	67.4	65.9	69.0	55866	73.9	62.1	61.6	62.7
Tumori	170	89.1	65.9	56.2	77	7504	80.6	63.9	62.5	65.4	58100	76.9	63.0	62.5	63.5
Neuropatie	25	13.1	10.3	6.5	15.7	1490	16.0	13.1	12.4	13.8	12916	17.1	14.3	14.1	14.6

Ospedalizzazione per causa (fonte: SDO 2023; tasso STD per 1000 residenti)

	SUSTINENTE					Distretto BASSO MANTOVANO					ATS Val Padana				
	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup
Tutti i ricoveri	267	139.9	120.4	105.7	136.7	12400	133.2	119.7	117.5	121.9	100278	132.7	121.2	120.5	122.0
Sistema circolatorio	28	14.7	10.6	7	15.7	1625	17.5	13.2	12.6	13.9	14121	18.7	14.9	14.7	15.2
Apparato respiratorio	25	13.1	12.1	7.4	18.5	1040	11.2	9.7	9.1	10.4	8599	11.4	10.4	10.2	10.6
Tumori	34	17.8	13.9	9.5	19.7	1488	16.0	13.2	12.5	13.9	11185	14.8	12.7	12.4	12.9
Tumore del polmone	<3	ND	ND	ND	ND	69	0.7	0.6	0.5	0.7	564	0.7	0.6	0.6	0.7
Tumore dello stomaco	<3	ND	ND	ND	ND	27	0.3	0.2	0.2	0.3	203	0.3	0.2	0.2	0.2
Traumatismi e avv.	20	10.5	8.4	5.1	13.4	1026	11.0	9.4	8.8	10.0	7814	10.3	9.1	8.9	9.3

Incidenza dei tumori per sede (fonte: RT 2016-2020; tasso STD per 100000 residenti)

	SUSTINENTE					Distretto BASSO MANTOVANO					ATS Val Padana				
	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup
Tutti i tumori maligni	92	896.2	712.3	572.2	879.2	3093	641.6	526.9	508.2	546.2	24709	641.8	547.6	540.7	554.5
Mammella	17	314.4	264.6	152.2	433.7	473	193.6	158.7	144.3	174.2	3962	202.3	169.1	163.8	174.6
Tumori ginecologici	9	166.5	142.9	63.7	281.7	152	62.2	48.5	40.8	57.2	1242	63.4	52.8	49.8	55.9
Prostata	8	164.6	139.4	59.6	285.1	267	112.3	100.7	88.9	113.6	2154	113.9	106.7	102.3	111.4
Colon Retto ano	11	107.1	76.8	37.8	144.3	420	87.1	68.2	61.8	75.3	2656	69.0	56.7	54.5	58.9
Vescica	4	39	32.2	8.6	87.9	210	43.6	35.1	30.4	40.3	1617	42.0	35.2	33.5	37.0
Bronchi e polmone	5	48.7	42.3	13.7	102.7	360	74.7	60.2	54.0	66.9	2724	70.8	59.4	57.2	61.7
Stomaco	8	77.9	59.5	25.3	123.6	126	26.1	19.6	16.3	23.5	1085	28.2	22.7	21.4	24.1
Pancreas	3	29.2	17.7	3.6	63.1	129	26.8	20.3	16.8	24.2	1006	26.1	21.1	19.8	22.5
Emolinfopoietico	7	68.2	51.2	20	112.6	218	45.2	38.8	33.7	44.4	2049	53.2	46.3	44.3	48.4

Mortalità per causa (fonte: RM 2019-2023; tasso STD per 100000 residenti)

	SUSTINENTE					Distretto BASSO MANTOVANO					ATS Val Padana				
	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso gr	Tasso adj	ICinf	ICsup
Tutte le cause	131	1312.5	865.7	721.5	1035	6690	1420.7	932.8	910.0	956.1	48664	1279.3	914.9	906.7	923.2
Sistema circolatorio	52	521	325.6	242.1	434.6	2550	541.5	334.8	321.6	348.4	16585	436.0	297.0	292.4	301.6
Apparato respiratorio	8	80.2	48.4	20.6	105.5	377	80.1	49.3	44.4	54.8	3125	82.2	56.5	54.5	58.6
Tumori	32	320.6	220.4	150	317.9	1543	327.7	239.1	227.1	251.7	12195	320.6	246.4	242.0	250.9
Tumore di mammella	<3	ND	ND	ND	ND	114	48.1	32.5	26.6	39.6	945	49.0	34.3	32.1	36.7
Tumore del colon retto	<3	ND	ND	ND	ND	158	33.6	24.0	20.3	28.2	1064	28.0	21.4	20.1	22.7
Tumore del polmone	3	30.1	20.2	4.1	69.4	272	57.8	44.0	38.8	49.7	2198	57.8	45.8	43.9	47.8
Tumore dello stomaco	4	40.1	25.8	6.8	77	79	16.8	12.2	9.6	15.3	684	18.0	13.5	12.5	14.6
Cause non naturali	5	50.1	37.4	11.7	95.4	183	38.9	29.9	25.5	34.8	1559	41.0	32.1	30.5	33.8

Eventi Avversi della Riproduzione (fonte: SDO 2019-2023; Registro Mortalità 2019-2023; tasso per 1000 nati; Aborti Spontanei tasso per 1000 donne in età fertile 15-49 anni)

	SUSTINENTE				Distretto BASSO MANTOVANO				ATS Val Padana			
	N°casi	Tasso	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso	ICinf	ICsup	N°casi	Tasso	ICinf	ICsup
Aborti spontanei	3	1.7	0.4	5.0	276	3.1	2.8	3.5	2213	3.0	2.9	3.1
Morti <1 anno	<3	ND	ND	ND	11	3.5	1.8	6.3	68	2.6	2.0	3.3
Nati morti	<3	ND	ND	ND	10	3.2	1.5	5.9	94	3.6	2.9	4.4
Nati piccoli	3	50.0	10.3	146.1	239	76.2	66.9	86.5	1838	71.1	67.9	74.4
Nati pretermine	4	66.7	18.2	170.7	283	90.3	80.1	101.4	1976	76.4	73.1	79.9