Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ATS Val Padana

# 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 standardizzato di prevalenza x 1000 con il relativo intervallo di confidenza al 95% è stato calcolato utilizzando i dati del 2020.

## 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 2016-2020 e l'inidcatore relativo all'ospedalizzazione della popolazione nell'anno 2020, espresso come tasso x1000. I tassi di ospedalizzazione sono standardizzati sulla popolazione italiana al censimento 2011 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 triennio 2016-2018. I tassi sono standardizzati sulla popolazione italiana al censimento 2011 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 triennio 2018-2020 sono stati calcolati i tassi standardizzati di mortalità x100.000 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.

## I RISULTATI

Prevalenza per patologia (fonte: BDA 2020; tasso STD per 1000 residenti)

| | SUSTINENTE | | | | Distretto di OSTIGLIA-SUZZARA | | | | ATS Val Padana | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup |
| Tutte le cronicità | 872 | 371.6 | 346.6 | 397.9 | 38117 | 355.5 | 351.9 | 359.2 | 287131 | 342.0 | 340.7 | 343.3 |
| Broncopatie | 95 | 42.2 | 33.8 | 52.0 | 4164 | 39.6 | 38.4 | 40.9 | 33000 | 40.4 | 39.9 | 40.8 |
| Broncopatie 0-14 anni | 3 | 12.3 | 2.4 | 36.3 | 180 | 14.9 | 12.8 | 17.3 | 1161 | 11.5 | 10.8 | 12.2 |
| Cardiopatie | 637 | 256.8 | 236.9 | 278.1 | 26295 | 231.0 | 228.2 | 233.9 | 193879 | 221.1 | 220.1 | 222.1 |
| Diabete | 166 | 66.2 | 56.3 | 77.5 | 6911 | 61.9 | 60.4 | 63.4 | 48708 | 56.2 | 55.7 | 56.7 |
| Neoplasie | 142 | 58.8 | 49.3 | 69.7 | 6353 | 57.5 | 56.1 | 59.0 | 49705 | 58.0 | 57.5 | 58.5 |

Ospedalizzazione per causa (fonte: SDO 2020; tasso STD per 1000 residenti)

| | SUSTINENTE | | | | Distretto di OSTIGLIA-SUZZARA | | | | ATS Val Padana | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup |
| Tutti i ricoveri | 219 | 100.1 | 86.7 | 114.9 | 10340 | 101.1 | 99.1 | 103.1 | 86671 | 107.0 | 106.3 | 107.7 |
| Tutti i ricoveri 0-14 anni | 22 | 9.3 | 5.8 | 14.1 | 730 | 6.6 | 6.1 | 7.1 | 5349 | 5.8 | 5.6 | 5.9 |
| S. cardiocircolatorio | 19 | 7.7 | 4.6 | 12.4 | 1423 | 12.3 | 11.7 | 13.0 | 12502 | 14.1 | 13.8 | 14.3 |
| A. respiratorio | 22 | 9.8 | 6.0 | 15.2 | 1267 | 11.3 | 10.7 | 12.0 | 13113 | 15.3 | 15.0 | 15.6 |
| Tumori | 34 | 13.2 | 9.1 | 18.8 | 1270 | 11.7 | 11.1 | 12.4 | 9161 | 10.9 | 10.7 | 11.1 |
| Traumatismi e avv. | 16 | 5.9 | 3.3 | 10.1 | 833 | 7.6 | 7.1 | 8.2 | 6607 | 7.9 | 7.7 | 8.1 |

Sistema Socio Sanitario
Regione Lombardia
ATS Val Padana

Incidenza dei tumori per sede (fonte: RT 2016-2018; tasso STD per 100000 residenti)

| | SUSTINENTE | | | | Distretto di OSTIGLIA-SUZZARA | | | | ATS Val Padana | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup |
| Tutti i tumori maligni | 53 | 726.1 | 540.0 | 959.0 | 1883 | 568.9 | 543.2 | 595.5 | 15296 | 605.9 | 596.3 | 615.7 |
| Mammella | 10 | 257.1 | 119.4 | 491.7 | 279 | 157.1 | 138.5 | 177.6 | 2415 | 173.1 | 166.1 | 180.4 |
| Colon Retto ano | 8 | 105.2 | 43.9 | 217.3 | 269 | 78.8 | 69.6 | 88.9 | 1704 | 65.9 | 62.7 | 69.1 |
| Bronchi e polmone | 4 | 56.4 | 15.1 | 151.4 | 212 | 62.9 | 54.7 | 72.2 | 1635 | 63.6 | 60.6 | 66.8 |
| Prostata | 4 | 112.9 | 30.3 | 308.2 | 164 | 100.3 | 85.4 | 117.1 | 1350 | 108.9 | 103.1 | 114.9 |
| Emolinfopoietico | 3 | 40.0 | 8.0 | 126.4 | 129 | 40.4 | 33.7 | 48.2 | 1260 | 50.5 | 47.7 | 53.3 |

Mortalità per causa (fonte: RM 2018-2020; tasso STD per 100000 residenti)

| | SUSTINENTE | | | | Distretto di OSTIGLIA-SUZZARA | | | | ATS Val Padana | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup |
| Tutte le cause | 65 | 805.4 | 618.4 | 1037.1 | 3953 | 1017.8 | 985.8 | 1050.5 | 29561 | 1045.3 | 1033.3 | 1057.3 |
| S. circolatorio | 26 | 321.9 | 207.9 | 482.6 | 1548 | 382.0 | 363.0 | 401.9 | 10069 | 344.9 | 338.2 | 351.7 |
| A. respiratorio | 6 | 73.4 | 26.6 | 171.2 | 241 | 59.6 | 52.3 | 67.9 | 2188 | 75.5 | 72.4 | 78.8 |
| Tutti i tumori | 18 | 229.6 | 134.7 | 372.4 | 902 | 250.6 | 234.4 | 267.8 | 7243 | 268.6 | 262.4 | 274.9 |
| Tum. mammella | <3 | ND | ND | ND | 70 | 30.1 | 23.0 | 39.1 | 594 | 35.3 | 32.3 | 38.4 |
| Tum. colon-retto | <3 | ND | ND | ND | 110 | 29.7 | 24.3 | 35.9 | 691 | 25.2 | 23.4 | 27.2 |
| Tum. polmone | 3 | 41.1 | 8.3 | 129.7 | 192 | 53.8 | 46.4 | 62.1 | 1369 | 51.0 | 48.3 | 53.8 |
| Cause violente | <3 | ND | ND | ND | 106 | 31.4 | 25.5 | 38.1 | 954 | 35.9 | 33.6 | 38.3 |

Eventi Avversi della Riproduzione (fonte: SDO 2016-2020; Registro Mortalità 2016-2020; tasso per 1000 nati; Aborti Spontanei tasso per 1000 donne in età fertile 15-49 anni)

| | SUSTINENTE | | | | Distretto di OSTIGLIA-SUZZARA | | | | ATS Val Padana | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup | N°casi | Tasso | ICinf | ICsup |
| Aborti spontanei | 6 | 3.0 | 1.1 | 6.6 | 370 | 4.0 | 3.6 | 4.4 | 2982 | 3.8 | 3.7 | 4.0 |
| Morti <1anno | <3 | ND | ND | ND | 12 | 5.8 | 3.0 | 10.1 | 93 | 3.3 | 2.7 | 4.0 |
| Nati morti | <3 | ND | ND | ND | 11 | 3.3 | 1.6 | 5.8 | 114 | 4.0 | 3.3 | 4.9 |
| Nati piccoli | <3 | ND | ND | ND | 255 | 75.8 | 66.7 | 85.6 | 2041 | 72.4 | 69.3 | 75.6 |
| Nati pretermine | 3 | 38.5 | 7.9 | 112.4 | 329 | 97.7 | 87.5 | 108.9 | 2267 | 80.4 | 77.1 | 83.8 |