



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Piacenza

Dipartimento di Sanità Pubblica

Prot.  
Piacenza

AL Sindaco  
del Comune di  
SARMATO - Piacenza

OGGETTO: dati epidemiologici relativi alla situazione sanitaria del Comune di Sarmato. Valutazione.

Al fine di una valutazione complessiva della situazione sanitaria nel territorio del Comune di Sarmato, sono stati elaborati ed analizzati i dati relativi alla mortalità per tutte le cause e per tumore, ai ricoveri ospedalieri e all'incidenza dei tumori nel periodo compreso dalla fine degli anni '90 fino all'anno 2011.

- **MORTALITA'**. Sono stati elaborati i dati biennali (dal 1995 al 2011) per tentare di ridurre, almeno in parte, la variabilità legata ai piccoli numeri. L'indicatore utilizzato è stato il rapporto standardizzato di mortalità (SMR) che indica di quanto la mortalità di un determinato territorio è maggiore o minore rispetto al resto della provincia (= 1,00). Perché, tuttavia, il valore sia statisticamente significativo, è necessario che il valore 1.00 non sia ricompreso tra il limite fiduciale superiore e inferiore.  
Dall'analisi dei dati emerge un andamento nettamente fluttuante, negli anni, sia della mortalità generale sia per tumore nella popolazione di Sarmato rispetto alla popolazione provinciale. Le differenze, complessivamente, non appaiono essere statisticamente significative. Si confermano, quindi, le variazioni in eccesso o in difetto che si osservano quando si considerino popolazioni di ridotte dimensioni e per tempi limitati (*ALL. n° 1*).
- **INCIDENZA TUMORI**. Da qualche anno è attivo, in questa Azienda, il Registro Tumori. Nonostante questo, tenuto conto del ridotto numero degli abitanti di Sarmato, non è possibile ancora utilizzare il registro per valutare l'incidenza dei tumori nel Comune. Per questo è stata calcolata l'incidenza (nuovi casi / anno) con le SDO (Schede Dimissione Ospedaliera).  
I dati relativi all'incidenza negli anni 2000-2011 non mostrano differenze fra la popolazione di Sarmato rispetto al resto della provincia (*ALL. n°2*).
- **RICOVERI**. Relativamente ai ricoveri è stato analizzato il rapporto fra i tassi standardizzati di ospedalizzazione che non mostrano differenze significative fra Sarmato ed il resto della provincia (*ALL. n°2*).



## CONCLUSIONI

- Non sono evidenziabili, al momento attuale, differenze nella frequenza di patologie correlabili ad inquinanti ambientali nella popolazione residente a Sarmato rispetto a quella residente nel resto della provincia.

Si rimane a disposizione per un confronto sui dati inviati e/o per gli eventuali approfondimenti che la S.V. riterrà utili.

Distinti saluti

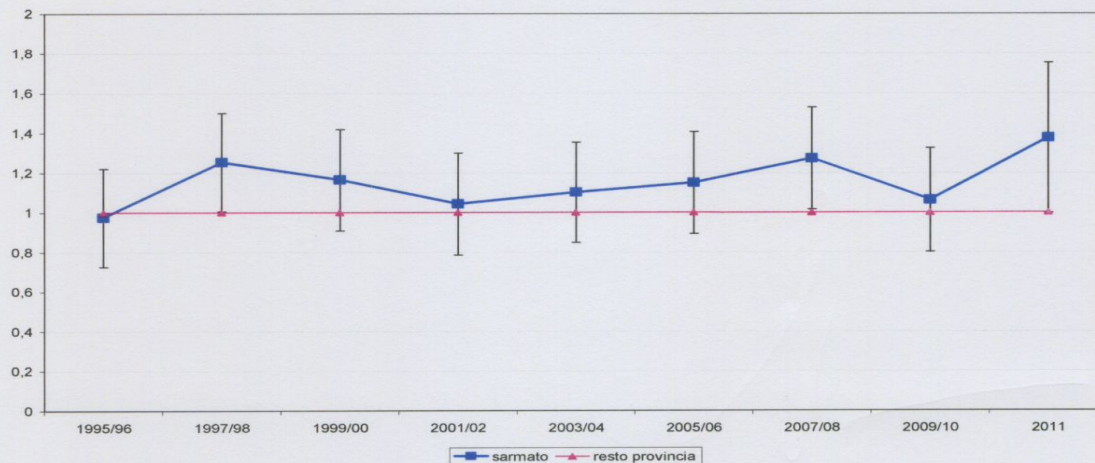
LA RESPONSABILE DELL'U.O.  
EPIDEMIOLOGIA E COMUNICAZIONE  
(Dr.ssa E. Borciani)

A handwritten signature in black ink, written over the typed name of the responsible person. The signature is stylized and appears to be 'E. Borciani'.

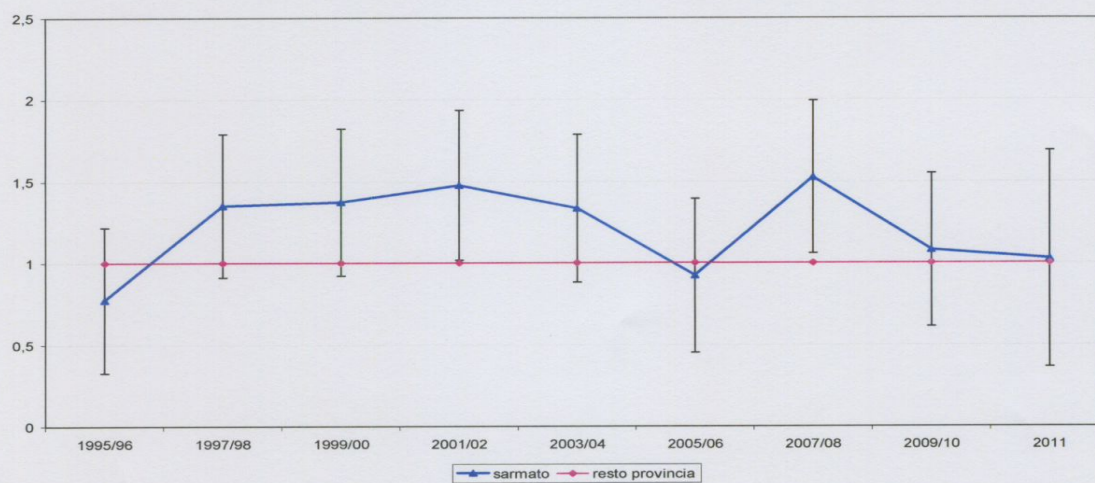


ALL. 1

Rapporto standardizzato di mortalità - deceduti per tutte le cause



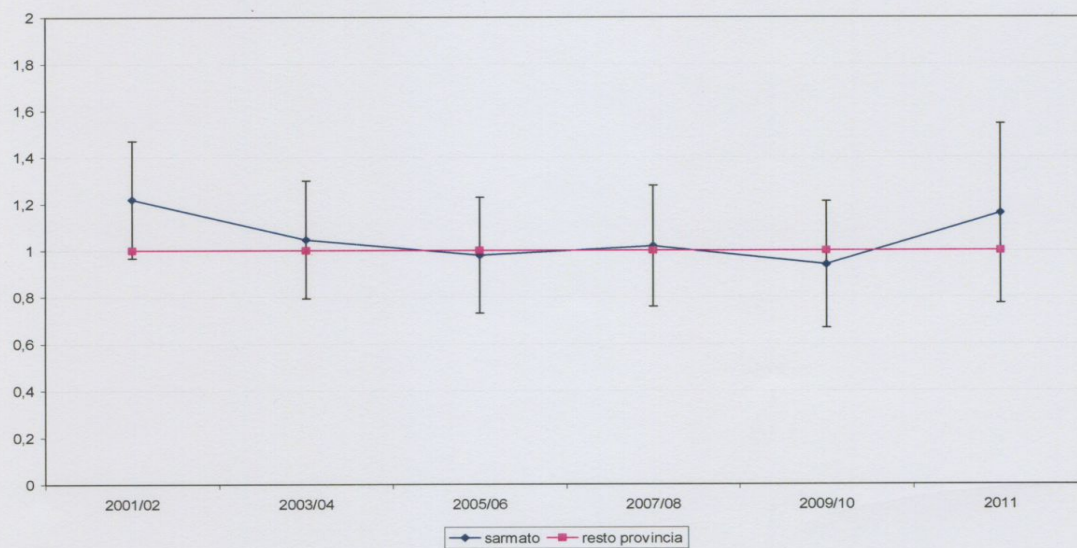
Rapporto standardizzato di mortalità - deceduti per tumori





ALL. 2

Tasso standardizzato di incidenza dei tumori (Fonte Scheda di Dimissione Ospedaliera)



Tasso di ospedalizzazione standardizzato

