

Nei bambini i tumori sono la seconda causa di morte, dopo gli incidenti, tra 0 e 15 anni, e la leucemia ne è la forma più frequente costituendo circa il 35%. L'incidenza della leucemia infantile è di circa 47 casi ogni milione di bambini per anno.

In condizioni normali i globuli rossi, i globuli bianchi e le piastrine vengono prodotte da cellule progenitrici situate nel midollo osseo (contenuto in tutte le ossa del corpo umano).

La leucemia determina nelle cellule sanguigne un vero e proprio stato di anarchia: per effetto di stimoli ancora ignoti, alcune di queste cellule midollari adibite alla produzione di globuli bianchi subiscono una "alterazione" nel loro programma; vengono quindi prodotte grandi quantità di globuli bianchi "immaturi" e viene così sovvertita la produzione normale di globuli rossi e di piastrine.

Il bambino diventa così sempre più anemico (pallido), corre il rischio di gravi emorragie (per la scarsità di piastrine) ed è più facilmente soggetto ad infezioni perché i suoi globuli bianchi, pur essendo spesso, ma non sempre, numerosi, sono "immaturi" e quindi malfunzionanti e non in grado di svolgere il compito protettivo contro gli agenti infettivi.

A secondo dei tipi di cellule colpite, si distinguono una forma leucemica linfoblastica acuta (circa 70% delle forme) e una di leucemia mieloblastica (o non-linfoblastica) (circa 30%). La leucemia cronica (mieloide) è invece rara nel bambino pur essendo comunque presente.

Grazie ai progressi della ricerca e della medicina, oggi più del 70% dei bambini che si ammalano di cancro, leucemia inclusa, riesce a guarire.



Malato     Guarito  
**Tu cosa scegli?**

Il gioco dell'oca, te lo ricordi? La vita procede pressappoco allo stesso modo. Lungo i bivi della tua strada incontri le altre vite, conoscerle o non conoscerle, viverle o non viverle a fondo o lasciarle perdere dipende soltanto dalla scelta che fai in un attimo; anche se non lo sai, tra proseguire dritto o deviare spesso si gioca la tua esistenza, quella di chi ti sta vicino.

Susanna Tamaro

## La Prevenzione

Attualmente non è possibile determinare regole precise per la prevenzione della leucemia infantile, le cui cause non sono del tutto chiare. L'unica raccomandazione è quella di evitare, nei limiti del possibile, l'esposizione a radiazioni o a sostanze chimiche pericolose.



Organizza la 3<sup>a</sup> Edizione

*Corriamo insieme...*

*Con i bambini del*

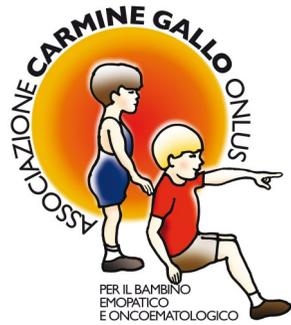
*Pausilipon*

Manifestazione podistica  
competitiva solidale di 10 km circa  
Domenica 16 Marzo 2014

Santa Maria a Vico



[www.suessolarunners.it](http://www.suessolarunners.it)



## L'Associazione Carmine Gallo ONLUS

è nata nel 1990 quando alcuni genitori, facendo tesoro della propria esperienza, pensarono che unendosi avrebbero potuto ottenere miglioramenti per le cure e la degenza dei propri figli.

Dell'Associazione fanno parte anche consiglieri medici che con la loro esperienza indirizzano i genitori ad effettuare le scelte migliori per i propri figli.

L'Associazione da aprile 2004 è diventata una ONLUS cioè "organizzazione non lucrativa di utilità sociale", il che significa che tutti i fondi, provenienti da diverse attività di raccolta, non costituiscono un utile per l'associazione o per i suoi associati, ma vengono utilizzati per gli scopi che l'associazione si è proposta.



### L'A.S.D. SUESSOLA RUNNERS

devolverà all'Associazione

### CARMINE GALLO ONLUS

[www.associazionecarminegallo.na.it](http://www.associazionecarminegallo.na.it)

**1 € dell'iscrizione di ogni atleta**

## GIORNATA DELLA PREVENZIONE

Il 16 marzo, in campo, non scenderanno solo i 700 atleti delle diverse Società Campane, ma prenderà parte alla manifestazione

### L'Ass.ne "Io sono nato libero",

associazione che cura l'aspetto ludico, dell'età infantile

### L'Ass.ne Antonio Calcagno,

associazione che nasce nel 2013 dall'idea di un gruppo di amici di Antonio, l'idea di fondo è quella di dare sollievo ai malati oncologici della Valle di Suessola, trasmettendo, nell'affrontare la malattia, la sua stessa voglia di vivere.

## CorriAmo insieme

**Non sarà solo un motivo per correre...  
ma vi aspetteremo per la**

## GIORNATA DELLA PREVENZIONE

**In campo scenderanno anche i Dottori per**

- Visita senologica;
- Sportello Aiuto Psicologico;
- Emogas Analisi;
- Controllo della Saturazione di Ossigeno nel sangue;
- Controllo della pressione arteriosa.



## PROGRAMMA

**16 Marzo 2014**

- Ore 07:30 Ritrovo partecipanti gara podistica adulti in Piazza Roma.
- Ore 08:45 Momento di preghiera con Don Carmine Pirozzi.
- Ore 09:00 *Partenza gara podistica adulti di 10 km circa.*  
**...contemporaneamente...**
- Ore 09:30 Giochi tradizionali organizzati dalle scuole e animazione per bambini.
- Ore 10:30 Partenza **Mini Maratona bambini scuola materna** insieme alle famiglie.
- Ore 10:40 Partenza **Mini Maratona bambini scuola elementare.**
- Ore 10:45 Partenza **Mini Maratona ragazzi scuola media 1.200 m.**
- Ore 11:30 Premiazione corsa podistica adulti.
- Ore 12:00 Ringraziamenti e saluti finali.