



# NOI con VOI

n. 8 - Dicembre 2010

COPIA OMAGGIO



In caso di mancato recapito restituire a:  
ASSOCIAZIONE SICILIANA LEUCEMIA  
Via S. Lucia, 2  
98071 CAPO D'ORLANDO (ME)

ALL'INTERNO:

-  Editoriale
-  Il Medico informa
-  News
-  Eventi



# S O M M A R I O

Periodico d'informazione dell'Associazione Siciliana Leucemia Onlus n. 8 - Dicembre 2010

.....	<b>Editoriale</b> pag.	<b>3</b>	
.....	<b>Neuroblastoma</b> pag.	<b>4</b>	
.....	<b>Eventi</b> pag.	<b>6</b>	
.....	<b>News</b> pag.	<b>10</b>	
.....	<b>Testimonianza</b> pag.	<b>11</b>	
.....	<b>Attività di laboratorio</b> pag.	<b>13</b>	

## COPIA OMAGGIO

Iscrizione al registro Giornali e Periodici del Tribunale di Patti N. 195 del 29/07/2005

*Direttore Responsabile:* Dott. Franco Perdichizzi  
*Redazione:* Dott.ssa Mariagiovanna Caviglia  
*Grafica e impaginazione:* DVG di Loretta Galvan  
*Stampa:* Tipografia "Arti Grafiche Zuccarello"



**SEDE A.S.L.** Via S. Lucia, 2  
 98071 **CAPO D'ORLANDO** (ME)  
 Tel. 0941/912715 – Fax 0941/912869  
 E-mail: [segreteria@assileucemia.it](mailto:segreteria@assileucemia.it)  
 Sito Internet: [www.assileucemia.it](http://www.assileucemia.it)

C/C Postale n. 15680986 - IBAN: IT18G0760116500000015680986  
 Banca CA.RI.GE. - IBAN: IT41K0617582100000000092980

L'ASL aderisce a:



**G**iorno 3 ottobre, ci siamo recati a Palermo, con oltre cento nostri collaboratori insieme a parenti ed amici, in occasione della visita del Santo Papa. Abbiamo cercato di coinvolgere tutti i nostri referenti spedendo l'invito per partecipare alla giornata e contattandoli telefonicamente, perché ci fa piacere, ogni tanto, incontrarci con i nostri associati per stare un po' insieme e per confrontarci, ma vuole essere soprattutto un modo di ringraziarli per l'impegno e per il tempo che ci dedicano durante le nostre manifestazioni annuali.

Abbiamo trascorso un'intera giornata insieme, partecipando alla Santa Messa celebrata dal Papa al Foro Italo ed all'incontro delle diciotto con i giovani in Piazza Politeama, nel pomeriggio, dopo aver pranzato, ci siamo recati all'ospedale civico dove si è trasferito, momentaneamente, il reparto di oncematologia dell'ospedale dei bambini per fare visita ai piccoli pazienti ed ai loro familiari. Siamo

entrati, purtroppo solo in pochi, per dare loro un saluto e consegnare dei regali, cercando di rendere diversa una domenica, che in ospedale è uguale a tutti gli altri giorni. Nella sezione eventi troverete alcune foto di quella giornata.

Organizzare dei viaggi o delle giornate da trascorrere con "la nostra famiglia" per noi è un impegno, perché desideriamo dimostrare ai nostri collaboratori come il loro impegno è stato adoperato per raggiungere scopi e traguardi, certificando in cosa sono stati investiti le offerte che la gente, fidandosi di noi, ci devolve.

L'articolo medico lo abbiamo dedicato ad un argomento mai trattato precedente-

mente: il neuroblastoma, curato dal dott. Paolo D'Angelo, che nelle sue vesti di primario ha anche descritto, nell'articolo di pagina 12, la situazione del trasferimento, momentaneo, del reparto di onco-ematologia pediatrica all'ospedale civico.

Abbiamo inserito un nuovo argomento che tratta l'attività di laboratorio, curato dalla dott.ssa Giusy Bruno, biologa all'ospedale dei bambini di Palermo, che racconta la sua esperienza all'interno di un reparto dove forse è più difficile che in altri svolgere la propria attività.

Nella sezione Testimonianza ho voluto parlare di un'esperienza accadutami personalmente e che mi ha colpito in modo particolare, è dedicata a Rosalinda, una ragazza che la morte ha strappato alla sua famiglia prematuramente.

La novità di questo numero di dicembre, come potrete vedere, è l'inserimento del calendario 2011 che potrete utilizzare ed in cui troverete gli appuntamenti stabili dell'Associazione.

Come sempre, invece, vedrete la pagina sulla manifesta-

zione di Natale che prevede l'11 ed il 12 dicembre la consueta distribuzione di babbo Natale di cioccolato e di Stelle di Natale in molte piazze siciliane, inoltre durante il periodo antecedente il Natale vi saranno delle manifestazioni e delle trasmissioni nelle tv siciliane, durante le quali si tratteranno temi relativi a: leucemia, donazioni e trapianti.

Infine desidero ringraziare tutti coloro che nei nostri diciotto anni di militanza nel volontariato hanno creduto in noi e ci hanno sostenuto.



**CONO GALIPO'**  
Presidente ASL

# NEUROBLASTOMA



**Dott. Paolo D'Angelo**  
Responsabile U.O.  
di Oncoematologia Pediatrica  
Centro AIEOP di Palermo

Il **neuroblastoma** (NB) è un tumore maligno embrionario specifico del bambino, che prende origine dal tessuto simpatico, da cui fisiologicamente prendono origine la midollare del surrene ed i gangli del sistema nervoso simpatico.

## Epidemiologia

Sebbene il NB sia molto raro è comunque il tumore solido più frequente in età pediatrica dopo i tumori cerebrali ed al di sotto dell'anno di età costituisce più del 40% delle neoplasie infantili. Il NB, infatti, costituisce il 7-8% di tutti i tumori solidi osservati in età pediatrica e presenta un'incidenza pari a circa 8-11 nuovi casi/anno/1.000.000 di soggetti d'età inferiore ai 15 anni, che in Italia significa circa 30 nuovi casi all'anno. Più del 90% dei NB viene diagnosticato prima dei 6 anni. I casi diventano molto più rari nelle età successive e la diagnosi è eccezionale nell'adolescente e nell'adulto. Può essere diagnosticato anche in età prenatale, durante un normale controllo ecografico in gravidanza. Nessun agente eziologico, ambientale, fisico, chimico o virale è stato messo in relazione con lo sviluppo del NB. Non è associato in maniera significativa a malformazioni congenite, benché sia stato descritto in soggetti con la neurofibromatosi o con la sindrome di Beckwith-Wiedemann. Le anomalie citogenetiche ben codificate, che possono essere presenti sul tessuto tumorale, sono l'amplificazione del gene N-myc, la delezione del braccio corto del cromosoma 1 e le anomalie del contenuto in DNA.

## Aspetti Clinici

Le manifestazioni cliniche sono correlate alla sede d'insorgenza ed alla eventuale presenza di metastasi. Nella maggioranza dei casi questo tumore è localizzato in sede addominale, con una frequenza del 60-70%, ed è in genere a partenza surrenalica

con sintomi spesso aspecifici quali febbre, malessere generale, anoressia, vomito, vaghi dolori addominali. Il riscontro della massa tumorale da parte dei genitori o del pediatra curante è possibile quando raggiunge dimensioni considerevoli; questo può accadere nei bambini molto piccoli, in cui è spesso presente anche un cospicuo ingrandimento del fegato. Il neuroblastoma intratoracico (20%), originando nel mediastino posteriore, può causare tosse, insufficienza respiratoria, disfagia. Quello in sede paraspinale, penetrando nello spazio vertebrale e comprimendo il midollo spinale, può dare vari tipi di sintomi a seconda della sede e dell'entità della compressione midollare: difficoltà nella stazione eretta e nella deambulazione fino alla paraplegia, stipsi e disturbi vescicali. Più del 60% dei NB presentano alla diagnosi una disseminazione metastatica. Le metastasi si localizzano più frequentemente alle ossa, al midollo osseo, al fegato, oltre che nei linfonodi. Anch'esse danno una sintomatologia legata alla massa e dipendente dalla localizzazione. Una localizzazione caratteristica è quella retro-orbitaria con le caratteristiche ecchimosi periorbitarie, che fanno parte della sindrome di Hutchinson. La presenza di una massiva infiltrazione del midollo osseo, può dare una sintomatologia simile a quella di una leucemia acuta: pallore, astenia e malessere generale, secondari all'anemia, manifestazioni emorragiche secondarie alla piastrinopenia, dolori osteoarticolari correlati all'espansione midollare. Un sintomo che può associarsi è una diarrea liquida con atonia intestinale ed abbondante perdita di potassio, dovuta all'azione del VIP (peptide intestinale vasoattivo), prodotto dal tumore quando tende alla maturazione. Esiste una situazione particolare, quella del cosiddetto NB 4s: sono coinvolti bambini al di sotto dell'anno di età, che presentano un tumore già metastatizzato a livello epatico e/o cutaneo e/o al midollo osseo. In una situazione del genere ci si può aspettare in una parte dei casi una involuzione spontanea, senza alcuna terapia, per cui può essere indicato astenersi da qualsiasi trattamento. Talvolta, nei bambini con importante sofferenza generale può essere necessario praticare chemioterapia a basse dosi per avviare il processo di regressione. Elemento fonamen-

tale è che non sia presente un'amplificazione del gene N-myc, che al momento appare la condizione che influenza maggiormente la prognosi anche nei bambini al di sotto dell'anno di età.

### Indagini diagnostiche e stadiazione

Posto il sospetto di NB, per la diagnosi ci si affida ad esami ematochimici, di imaging morfologico ed alla medicina nucleare:

- dosaggio dell'Enolasi neuronospecifica nel siero (NSE) e delle catecolamine urinarie (Dopamina, Adrenalina, Noradrenalina) e soprattutto dei loro metaboliti, l'Acido Omovanillico e Vanilmandelico (HVA, VMA);
- biopsia ossea ed aspirato midollare, per valutare l'eventuale infiltrazione neoplastica midollare;
- Tecniche di imaging: Ecografia, TC o RM, per documentare la sede e le dimensioni del tumore;
- Scintigrafia ossea con <sup>99</sup>Tc-MDP, per mettere in evidenza eventuali metastasi ossee;
- Scintigrafia con meta-iodio-benzil-guanidina (MIBG). In particolare la biologia dei tumori di derivazione neurale e la loro attività metabolica conferiscono alla medicina nucleare un ruolo di primo piano nell'inquadramento diagnostico. Infatti l'uptake della MIBG, marcata con <sup>131</sup>I o <sup>123</sup>I, da parte delle vescicole secretorie adrenergiche ha fornito la possibilità di un esame strumentale di elevata specificità, fondamentale nella diagnosi e staging iniziale, nella valutazione della risposta al trattamento e nel follow up successivo alla sospensione delle cure.

### Fattori prognostici

Fra i fattori prognostici sono inclusi: a) l'età, b) l'istologia secondo Shimada, c) la sede primaria del tumore, d) lo stadio, e) i fattori biumorali, f) fattori genetici. a) La prognosi è nettamente migliore al di sotto dell'anno di età ed ancora meglio al di sotto di 6 mesi. b) La mancanza di maturazione in senso gangliare con poco stroma, la carenza di calcificazioni ed un indice mitotico alto sono tutti fattori prognostici negativi. c) La localizzazione addominale è quella più sfavorevole, soprattutto per il ritardo diagnostico che ne consegue. d) Per quanto attiene allo stadio, I e II presentano un'ottima prognosi con percentuali di sopravvivenza libera da malattia rispettivamente del 90 % e 70-85%, a 5 anni. I pazienti allo stadio 3 e 4 hanno una prognosi severa, con percentuali di sopravvivenza libera da malattia del 40-60% e del 20% rispettivamente. I

pazienti in stadio 4s hanno una sopravvivenza libera da malattia pari al 60-70% a due anni. e) L'unico parametro di laboratorio che sembrerebbe di qualche significato è la latticodeidrogenasi (LDH): valori superiori a 1.000 u/l avrebbero un impatto negativo. f) Alcune caratteristiche genetiche del tumore, l'amplificazione dell'oncogene N-Myc, la delezione del cromosoma 1 e le altre variazioni del contenuto di DNA cellulare hanno tutte influenza negativa sulla prognosi.

### Terapia

La terapia del NB, vista la complessità della malattia, comporta un approccio multidisciplinare che comprende: chirurgia, chemioterapia e radioterapia. Il chirurgo se le caratteristiche del tumore lo consentono deve essere il più radicale possibile. Spesso risulta difficile per la mancanza di piani di clivaggio, per il grado di infiltrazione del tumore nei confronti delle strutture vicine, o per la presenza di metastasi a distanza. In questi casi la chirurgia ha lo scopo di fornire il materiale tumorale per la diagnosi istologica e per la verifica delle caratteristiche citogenetiche (N-Myc), indispensabili per la programmazione terapeutica successiva. In tali casi il chirurgo potrà intervenire in un momento successivo, dopo un'adeguata citoreduzione. La chemioterapia ha un ruolo fondamentale nel trattamento del NB, che è certamente un tumore chemiosensibile. L'impiego di più farmaci, a dosi convenzionali o ad alte dosi, fornisce spesso la possibilità di una chirurgia radicale riducendo le dimensioni del tumore ed eliminando la malattia metastatica. Benché il NB sia un tumore radiosensibile, la RT non ha un ruolo predominante nella strategia terapeutica. Particolarmente interessante è considerata oggi la radioterapia metabolica con la MIBG marcata con iodio <sup>131</sup>I che iniettata per via endovenosa viene captata dalle cellule del neuroblastoma, ove la metilguanidina è un metabolita essenziale alla produzione delle catecolamine; quindi è un trattamento selettivo contro le cellule neoplastiche.

### Prognosi

I risultati ottenuti sono eccellenti (80-90% di guarigione) nelle forme localizzate operabili immediatamente, meno buoni ma sempre soddisfacenti nelle forme non operabili (60-70%). Le forme metastatiche nei bambini al di sopra dell'anno di età restano ancora una patologia estremamente grave con una sopravvivenza a 3 anni che non supera il 30%.

*Dott. Paolo D'Angelo*

## A Palermo da Papa Benedetto XVI



Domenica 3 ottobre, in autobus, ci siamo recati a Palermo in occasione della visita di Papa Benedetto XVI. Hanno preso parte all'iniziativa oltre cento associati, insieme a parenti ed amici. E' stata una giornata emozionante: in mattinata abbiamo assistito alla Santa Messa celebrata da Sua Santità al Foro Italoico ed in serata all'incontro con i giovani in piazza Politeama. Ovviamente ne abbiamo approfittato per visitare i piccoli ammalati del reparto di onco-ematologia dell'ospedale dei bambini, al momento trasferitosi al civico, anche se solo alcuni dei presenti hanno potuto effettivamente dare un saluto ai bimbi ed alle loro famiglie. Abbiamo portato dei regali ai piccoli degenti con la speranza di aver donato loro qualche minuto di allegria.





## ASSOCIAZIONE SICILIANA LEUCEMIA onlus

Sede ammin. via. Via Tripoli, 98/A - 98071 CAPO D'ORLANDO - ME  
 Sede sociale: Via Santa Lucia, 2 - 98071 CAPO D'ORLANDO - ME  
 Tel. 0941.912715 - Fax 0941.912869 - Cellulare 393.9583226  
 e-mail: segreteria@assileucemia.it - http://www.assileucemia.it  
 C/C POSTALE 15680984 - IBAN IT180076011650000015680984  
 C/C BANCARIO CARIGE - IBAN IT41061758210000000092980  
 Per la Donazione del 5x1000 COD. FISCALE 9 5 0 0 6 2 3 0 8 3 3

**TIPIZZAZIONE MIDOLLO OSSEO:**  
 a Capo d'Orlando Tel. 0941/901041;  
 a Mistretta Tel. 0921/383235;  
 a Sant'Agata Militello Tel. 0941/701770;  
 a Santa Stefano di Camastra Tel. 0921/331978.

**DONAZIONE CORDONE OMBELICALE:**  
 Ospedale di Barcellona Tel. 090/9751520;  
 Ospedale di Milazzo Tel. 090/9290312;  
 Ospedale di Mistretta Tel. 0921/389208;  
 Ospedale di Patti Tel. 0941/244302;  
 Ospedale S. Agata M. Ilo Tel. 0941/720370.

ACQUEDOLCI - AGRIGENTO - ALCARA LI FUSI - BARCELLONA P. G. - BROLO - BUCCHERI - CALTANISSETTA - CAPO D'ORLANDO - CAPRILEONE - CARONIA - CASTEL DI LUCIO - CASTELL'UMBERTO - CERAMI - FICARRA - FLORESTA - FRAZZANO - GALATIMAMERTINO - GELA - GIARRE - GIOIOSA MAREA - GROTTE - LINGUAGLOSSA - LONGI - MALETTO - MARSALA - MAZZARINO - MILAZZO - MILITELLO ROSMARINO - MIRTO - MISTRETTA - MOJO ALCANTARA - MONTAGNAREALE - MONTALBANO ELICONA - MOTTA D'AFFERMO - NASO - NICOSIA - OLIVERI - PACE DEL MELA - PALMA DI MONTECHIARO - PATTI - PETTINEO - PIRAINO - RACCUJA - REITANO - RODI' MILICI - S. AGATA MILITELLO - S. ANGELO DI BROLO - S. CATALDO - S. DOMENICA VITTORIA - S. FILIPPO DEL MELA - S. FRATELLO - S. MARCO D'ALUNZIO - S. PIERO PATTI - S. SALVATORE DI FITALIA - S. STEFANO CAMASTRA - SINAGRA - SPADAFORA - TORRENOVA - TORTORICI - TUSA - UCRIA - VILLAFRANCA TIRRENA

Organizzano la 18ª edizione di

# UN CONTRIBUTO PER UN SORRISO

05/12/2010 ore 10,00

CAPO D'ORLANDO - PALAFANTOZZI

**"Torneo delle Stelle - 25° Memorial Maurilio Milone"**  
 Quadrangolare Minibasket - categoria Esordienti Semifinali  
 Finali del torneo.

05/12/2010 ore 15,00

09/12/2010 ore 21,00

su **ANTENNA DEL MEDITERRANEO**

Dibattito su **"Leucemia e donazioni"**

In studio medici e volontari dell'ASL, testimonianza di ricevente di midollo osseo. Conduce Giuseppe Pintaudi.

09/12/2010 ore 22,00

su **ONDATV**

**"L'Intervista"** - con il vice presidente dell'A.S.L. ed il primario del reparto di onco-ematologia dell'Ospedale dei Bambini di Palermo. Conduce Daniele Araca.

10/12/2010 ore 14,30

su **ANTENNA DEL MEDITERRANEO**

Replica della trasmissione del giorno precedente.

10/12/2010 ore 13 e 16

su **ONDATV**

Replica della trasmissione del giorno precedente.



## 10, 11 e 12 dicembre - GIORNATE NAZIONALI DELLA LOTTA CONTRO LA LEUCEMIA

Nelle piazze principali e/o di fronte alle Chiese dei sopraelencati Comuni, a chi darà un contributo di almeno Euro 10,00 sarà consegnato un

## BABBO NATALE di cioccolato da gr. 500 con sorpresa o una STELLA di NATALE

12/12/2010 SANTA MESSA, RIFLESSIONI E RACCOLTA FONDI NELLE CHIESE DI:

ALCARA LI FUSI	ore 17,30	Chiesa Madre.	LINGUAGLOSSA	ore 11,00	S. Francesco di Paola.
BROLO	ore 11,00	Maria SS. Annunziata.	MILITELLO ROSM.	ore 11,00	Maria SS. Assunta.
CAPO D'ORLANDO	ore 8,30	Porto Salvo;	MISTRETTA	ore 11,30	Chiesa Madre.
	ore 09,00	Sacro Cuore;	MOTTA D'AFFERMO	ore Tutte	Maria SS. degli Angeli.
	ore 09,30	S. Lucia;	NASO	ore 11,30	Chiesa Madre.
	ore 09,30	Scato;	PETTINEO	ore 11,00	S. Maria della Grazia.
	ore 11,00	S. Martino;	PIRAINO	ore 09,30	Maria SS. Addolorata (Lacco);
	ore 11,00	Cristo Re		ore 11,00	Maria SS. di Lourdes (Giaco);
		(animata dalla corale La Polifonica);		ore 11,30	Chiesa Madre (Centro).
	ore 17,00	S. Giuseppe;	S. AGATA MILITELLO	ore Tutte	Sacro Cuore,
	ore 17,30	S. Antonio.		ore 11,00	Santa Lucia,
CAPRILEONE (Rocca)	ore 18,00	Ns. Signora di Crestochewo;		ore 11,30	Duomo.
	ore 19,00	Maria SS. del Tindari.	S. ANGELO DI BROLO	ore 09,30	S. Francesco d'Assisi.
CASTELL'UMBERTO	ore Tutte	Maria SS. Assunta.	S. DOMENICA VITTORIA	ore 16,00	S. Antonio Abate.
	ore 11,00	Maria SS. Annunziata (Sforanda).	S. SALVATORE DI FITALIA	ore 10,30	SS. Salvatore.
FICARRA	ore 11,00	Maria SS. Assunta.	SINAGRA	ore 11,00	Chiesa Madre.
FLORESTA	ore 17,30	Sant'Anna.	TORRENOVA	ore 10,30	S. Pietro.
GIOIOSA MAREA	ore 10,30	S. Nicola di Bari.	TORTORICI	ore 11,00	S. Nicola di Bari.
			TUSA	ore 11,00	Maria SS. Assunta.

12/12/2010 ore 19,00

su **ONDATV** - Replica della trasmissione **"L'Intervista"**.

16/12/2010 in mattinata

**SANT'AGATA MILITELLO** - Forum con gli alunni degli Istituti Superiori.

**"Il Volontariato e l'impegno sociale a servizio del bene comune"**, organizzato dal CESV/Cordinamento Locale di Comunità distretto 31.

16/12/2010 nel pomeriggio

**SANT'AGATA MILITELLO** - **Incontro dei Giovani con le Associazioni del Distretto 31.**

18/12/2010 ore 17,00

**CAPO D'ORLANDO** - SALONE PARROCCHIALE CRISTO RE  
 3ª Edizione di **"Un Sorriso per non Dimenticare"**, organizzato dalla Associazione **"Only Friends"** Rocca di Capri Leone. Presenta **Maria Vitale.**

26/12/2010 ore 18,30

**MIRTO** - ISTITUTO DELLE SUORE  
 Musical **"Natale che concerti!"** organizzato dal **Gruppo Green Peace.**

### Nel corso del mese in alcuni Comuni dei Nebrodi

Presentazione del libro **"Come Perseidi"** della **dott.ssa Linda Liotta**, una parte del ricavato sarà devoluto all'A.S.L.



## GENNAIO

1 **Sabato**  
S. Madre di Dio

2 **DOMENICA**

3 **Lunedì**  
S. Genovese

4 **Martedì**  
S. Ermete

5 **Mercoledì**  
S. Anna

6 **Giovedì**  
Epifania di N. S.

7 **Venerdì**  
S. Raimondo di P.

8 **Sabato**  
S. Massino

9 **DOMENICA**

10 **Lunedì**  
S. Aldo

11 **Martedì**  
S. Iginò

12 **Mercoledì**  
S. Modesto

13 **Giovedì**  
S. Ilario

14 **Venerdì**  
S. Felice

15 **Sabato**  
S. Mauro

16 **DOMENICA**

17 **Lunedì**  
S. Antonio ab.

18 **Martedì**  
S. Libarata

19 **Mercoledì**  
S. Ilario

20 **Giovedì**  
S. Sebastiano

21 **Venerdì**  
S. Agnese

22 **Sabato**  
S. Vincenzo

23 **DOMENICA**

24 **Lunedì**  
S. Francesco di S.

25 **Martedì**  
Conv. di S. Paolo

26 **Mercoledì**  
S. Tito e Timoteo

27 **Giovedì**  
S. Angela Merici

28 **Venerdì**  
S. Valerio

29 **Sabato**  
S. Costanzo

30 **DOMENICA**

31 **Lunedì**  
S. Marina

S. Giovanni Bosco

## FEBBRAIO

1 **Martedì**  
S. Verdiana

2 **Mercoledì**  
S. Basilio

3 **Giovedì**  
S. Biagio

4 **Venerdì**  
S. Giliardo

5 **Sabato**  
S. Agata

6 **DOMENICA**

7 **Lunedì**  
S. Paolo Miki

8 **Martedì**  
S. Teodoro

9 **Mercoledì**  
S. Apollonia

10 **Giovedì**  
S. Anziano

11 **Venerdì**  
N.S. di Lourdes

12 **Sabato**  
S. Eufemia

13 **DOMENICA**

14 **Lunedì**  
S. Valentinò

15 **Martedì**  
S. Faustino

16 **Mercoledì**  
S. Gulliana

17 **Giovedì**  
S. Donato

18 **Venerdì**  
S. Simone

19 **Sabato**  
S. Marcellino

20 **DOMENICA**

21 **Lunedì**  
S. Eleonora

22 **Martedì**  
S. Margherita

23 **Mercoledì**  
S. Renzo

24 **Giovedì**  
S. Eufimio

25 **Venerdì**  
S. Cesario

26 **Sabato**  
S. Romeo

27 **DOMENICA**

28 **Lunedì**  
S. Noniano

## MARZO

1 **Martedì**  
S. Adriano

2 **Mercoledì**  
S. Basilio

3 **Giovedì**  
S. Onofredo

4 **Venerdì**  
S. Casimiro

5 **Sabato**  
S. Adriano

6 **DOMENICA**

7 **Lunedì**  
S. Giordano

8 **Martedì**  
S. Felice

9 **Mercoledì**  
S. Giovanni

10 **Giovedì**  
S. Francesca

11 **Venerdì**  
S. Simeone

12 **Sabato**  
S. Massimiliano

13 **DOMENICA**

14 **Lunedì**  
S. Abbondio

15 **Martedì**  
S. Annibale

16 **Mercoledì**  
S. Lambertino

17 **Giovedì**  
S. Patrizio

18 **Venerdì**  
S. Salvatore

19 **Sabato**  
S. Giuseppe

20 **DOMENICA**

21 **Lunedì**  
S. Adalgisa

22 **Martedì**  
S. Anselmo

23 **Mercoledì**  
S. Tommaso

24 **Giovedì**  
S. Romolo

25 **Venerdì**  
Annunc. del Signore

26 **Sabato**  
S. Felice

27 **DOMENICA**

28 **Lunedì**  
S. Sisto

29 **Martedì**  
S. Secondo

30 **Mercoledì**  
S. Amedeo

31 **Giovedì**  
S. Beniamino

## APRILE

1 **Venerdì**  
S. Ugo

2 **Sabato**  
S. Francesco

3 **DOMENICA**

4 **Lunedì**  
S. Isidoro

5 **Martedì**  
S. Vincenzo

6 **Mercoledì**  
S. Ciriaco

7 **Giovedì**  
S. Ermanno

8 **Venerdì**  
S. Alberto

9 **Sabato**  
S. Maria

10 **DOMENICA**

11 **Lunedì**  
S. Stanislao

12 **Martedì**  
S. Giulio

13 **Mercoledì**  
S. Martino

14 **Giovedì**  
S. Abbondio

15 **Venerdì**  
S. Annibale

16 **Sabato**  
S. Lambertino

17 **DOMENICA**

18 **Lunedì**  
S. Galliano

19 **Martedì**  
S. Emegone

20 **Mercoledì**  
S. Adalgisa

21 **Giovedì**  
S. Anselmo

22 **Venerdì**  
SS. Soledade e Carlo

23 **Sabato**  
S. Giorgio

24 **DOMENICA**

25 **Lunedì**  
S. Zila

26 **Martedì**  
S. Mercurio

27 **Mercoledì**  
S. Zila

28 **Giovedì**  
S. Valeria

29 **Venerdì**  
S. Caterina

30 **Sabato**  
S. Felice

31 **Martedì**  
S. Pio

## MAGGIO

1 **DOMENICA**

2 **Lunedì**  
S. Adriano

3 **Martedì**  
S. Filippo

4 **Mercoledì**  
SS. Silvano e Venere

5 **Giovedì**  
S. Palladio

6 **Venerdì**  
S. Onofredo

7 **Sabato**  
S. Flaviano

8 **DOMENICA**

9 **Lunedì**  
S. Gerardo

10 **Martedì**  
S. Antonio

11 **Mercoledì**  
S. Fabio

12 **Giovedì**  
S. Provasio

13 **Venerdì**  
S. Emma

14 **Sabato**  
S. Maria sp.

15 **DOMENICA**

16 **Lunedì**  
S. Porcario

17 **Martedì**  
S. Pasquale

18 **Mercoledì**  
S. Giovanni Nepom.

19 **Giovedì**  
S. Pietro di M.

20 **Venerdì**  
S. Bernardino

21 **Sabato**  
S. Vittorino

22 **DOMENICA**

23 **Lunedì**  
S. Rita da Cascia

24 **Martedì**  
S. Desiderio

25 **Mercoledì**  
S. Filippo Veri

26 **Giovedì**  
S. Beata V. Maria

27 **Venerdì**  
S. Agostino

28 **Sabato**  
S. Emilio

29 **DOMENICA**

30 **Lunedì**  
S. Massimino

31 **Martedì**  
S. Angelo

## GIUGNO

1 **Mercoledì**  
S. Giovanni

2 **Giovedì**  
Festa della Repubblica

3 **Venerdì**  
S. Carlo

4 **Sabato**  
S. Quirino

5 **DOMENICA**

6 **Lunedì**  
S. Bonifacio

7 **Martedì**  
S. Rocco

8 **Mercoledì**  
S. Medardo

9 **Giovedì**  
SS. Eufemia e Primo

10 **Venerdì**  
S. Diana

11 **Sabato**  
S. Barnaba

12 **DOMENICA**

13 **Lunedì**  
S. Antonio da Pad.

14 **Martedì**  
S. Eusebio

15 **Mercoledì**  
S. Germana

16 **Giovedì**  
S. Aureliano

17 **Venerdì**  
S. Gregorio

18 **Sabato**  
S. Marina

19 **DOMENICA**

20 **Lunedì**  
S. Genesio

21 **Martedì**  
S. Silverio

22 **Mercoledì**  
S. Luigi

23 **Giovedì**  
S. Paolo

24 **Venerdì**  
S. Lafrancon

25 **Sabato**  
S. Guglielmo

26 **DOMENICA**

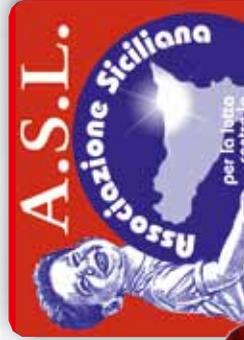
27 **Lunedì**  
S. Virgilio

28 **Martedì**  
S. Cirillo

29 **Mercoledì**  
SS. Pietro e Paolo

30 **Giovedì**  
SS. Primi Martiri

S. Antonio



# ASSOCIAZIONE SICILIANA

per la lotta contro la LEUCEMIA

Via S. Lucia, 2 - Tel. 0941/912715 - Fax 0941/912869





98071 CAPO D'ORLANDO (ME)



segreteria@assileucemia.it

www.assileucemia.it

LUGLIO

1	Venerdì	●	S. Teodoro
2	Sabato		S. Ottone
3	DOMENICA		S. Tommaso ap.
4	Lunedì		S. Elisabetta di F.
5	Martedì		S. Antonio M.Z.
6	Mercoledì	●	S. Maria Goretti
7	Giovedì		S. Edoia
8	Venerdì	●	S. Priscilla
9	Sabato		S. Amaro
10	DOMENICA		S. Felicia
11	Lunedì		S. Benedetto
12	Martedì		S. Forzuto
13	Mercoledì		S. Enrico
14	Giovedì		S. Camillo
15	Venerdì	○	S. Bonaventura
16	Sabato		N.S. del Carmelo
17	DOMENICA		S. Alessio
18	Lunedì		S. Calogero
19	Martedì		S. Simaco
20	Mercoledì		S. Elia
21	Giovedì		S. Lorenzo in B.
22	Venerdì		S. Maria Maddalena
23	Sabato	●	S. Brigidia
24	DOMENICA		S. Cristina
25	Lunedì		S. Giacomo s.p.
26	Martedì		SS. Anna e Gioacchino
27	Mercoledì		S. Juliana
28	Giovedì		S. Nazario
29	Venerdì	●	S. Maria
30	Sabato	●	S. Pietro
31	DOMENICA		S. Ignazio

AGOSTO

1	Lunedì		S. Alisio
2	Martedì		S. Eusebio
3	Mercoledì		S. Lilla
4	Lunedì	●	S. Giovanni M. V.
5	Venerdì		Madonna della neve
6	Sabato	●	Trefigi del Signore
7	DOMENICA		S. Gaetano
8	Lunedì		S. Domenico
9	Martedì		S. Fermo
10	Mercoledì		S. Lorenzo
11	Giovedì		S. Chiara
12	Venerdì		S. Galliano
13	Sabato	○	S. Ponaziano
14	DOMENICA		S. Alfredo
15	Lunedì		Assunzione V. Maria
16	Martedì		S. Rocco
17	Mercoledì		S. Gelsio
18	Giovedì		S. Elena
19	Venerdì		S. Ilario
20	Sabato		S. Bernardo
21	DOMENICA	●	S. Pio X papa
22	Lunedì		S. Maria regina
23	Martedì		S. Rosa da Lima
24	Mercoledì		S. Barolomeo
25	Giovedì		S. Ludovico
26	Venerdì		S. Alessandro
27	Sabato	●	S. Monica
28	DOMENICA		S. Agostino
29	Lunedì	●	Martino S. Giovanni
30	Martedì		S. Faustina
31	Mercoledì		S. Anside

SETTEMBRE

1	Giovedì		S. Egidio
2	Venerdì		S. Eufidio
3	Sabato		S. Gregorio
4	DOMENICA	●	S. Rosalia
5	Lunedì		S. Vitorino
6	Martedì		S. Umberio
7	Mercoledì		S. Regina
8	Giovedì		Natività B. Vergine
9	Venerdì		S. Sergio
10	Sabato		S. Nicola
11	DOMENICA		S. Domede
12	Lunedì	○	SS. Nome di Maria
13	Martedì		S. Giovanni
14	Mercoledì		Santa Croce
15	Giovedì		B.V. Addolorata
16	Venerdì		SS. Conetto e Cipriano
17	Sabato		S. Roberto
18	DOMENICA		S. Sofia
19	Lunedì		S. Germano
20	Martedì	●	S. Eustachio
21	Mercoledì		S. Matteo
22	Giovedì		S. Maurizio
23	Venerdì		S. Lino papa
24	Sabato		S. Pacifico
25	DOMENICA		S. Aurelia
26	Lunedì	●	SS. Cosma e Damiano
27	Martedì	●	S. Vincenzo
28	Mercoledì		S. Venustiano
29	Giovedì		S. Michele
30	Venerdì		S. Giuliano

OTTOBRE

1	Sabato		S. Teresa
2	DOMENICA		SS. Angeli Custodi
3	Lunedì		S. Genaro
4	Martedì	●	S. Francesco
5	Mercoledì		S. Plicido
6	Giovedì		S. Bruno
7	Venerdì		N.S. del Rosario
8	Sabato		S. Pelagia
9	DOMENICA		S. Donigi
10	Lunedì		S. Daniele
11	Martedì		S. Fimino
12	Mercoledì	○	S. Sperano
13	Giovedì		S. Edoardo re
14	Lunedì		S. Callisto papa
15	Sabato		S. Teresa d'Avila
16	DOMENICA		S. Edwige
17	Lunedì		S. Ignazio
18	Martedì	●	S. Odone
19	Mercoledì		S. Laura
20	Giovedì	○	S. Irene
21	Venerdì		S. Onofrio
22	Sabato		S. Donato
23	DOMENICA		S. Giovanni da C.
24	Lunedì		S. Antonio M. C.
25	Martedì	●	S. Daria
26	Mercoledì	●	S. Evaristo papa
27	Giovedì		S. Fiorenzo
28	Venerdì		S. Simone
29	Sabato		S. Emelinda
30	DOMENICA		S. Germano
31	Lunedì		S. Lucia

NOVEMBRE

1	Martedì		Tutti i Santi
2	Mercoledì	●	Commemorazione dei Defunti
3	Giovedì		S. Silia
4	Venerdì		S. Carlo Borromeo
5	Sabato		S. Eusebio
6	DOMENICA		S. Leonardo
7	Lunedì		S. Ernesto
8	Martedì		S. Goffredo
9	Mercoledì		S. Oreste
10	Giovedì	○	S. Leone Magno
11	Venerdì		S. Martino di Tours
12	Sabato		S. Veneno
13	DOMENICA		S. Diego
14	Lunedì		S. Giovanni
15	Martedì		S. Alberto Magno
16	Mercoledì		S. Margherita
17	Giovedì		S. Elisabetta
18	Venerdì	●	S. Odone
19	Sabato		S. Faustino
20	DOMENICA		S. Benigno
21	Lunedì		Presentiaz. B. V. Maria
22	Martedì		S. Cecilia
23	Mercoledì		S. Clemente
24	Giovedì		S. Flora
25	Venerdì	●	S. Caterina
26	Sabato		S. Contrado
27	DOMENICA		S. Virgilio
28	Lunedì		S. Giacomo
29	Martedì		S. Saturnino
30	Mercoledì		S. Antone

DICEMBRE

1	Giovedì		S. Alisio
2	Venerdì	●	S. Bibiana
3	Sabato		S. Francesco
4	DOMENICA		S. Giulio
5	Lunedì		S. Nicola
6	Martedì		S. Ambrogio
7	Mercoledì		Immacolata Concezione
8	Giovedì		S. Antonio
9	Venerdì		S. Siro
10	Sabato	○	N. S. di Loretto
11	DOMENICA		S. Damaso papa
12	Lunedì		S. Giovanni
13	Martedì		S. Lucia
14	Mercoledì		S. Giovanni
15	Giovedì		S. Valeriano
16	Venerdì		S. Albina
17	Sabato		S. Lazzaro
18	DOMENICA	●	S. Graziano
19	Lunedì		S. Fausta
20	Martedì		S. Liberato
21	Mercoledì		S. Pietro
22	Giovedì		S. Francesca
23	Venerdì		S. Vittore
24	Sabato	●	S. Irma
25	DOMENICA		Natività del Signore
26	Lunedì		S. Stefano
27	Martedì		S. Giovanni
28	Mercoledì		Santa Famiglia
29	Giovedì		S. Tommaso
30	Venerdì		S. Eugenio
31	Sabato		S. Silvestro

COMPRA IL BABBO NATALE O DI CIOCCOLATO O LA STELLA DI NATALE



Durante l'VIII giornata mondiale contro il cancro infantile, svoltasi a febbraio 2010, a favore della quale abbiamo pubblicizzato la campagna dell'sms solidale, nei giornali, radio e TV locali sono stati raccolti Euro **183.312,00** che saranno utilizzati per finanziare una borsa di studio sui "tumori cerebrali infantili", una borsa di studio per uno "studio dei guariti da tumore" contributo per l'attività di onco-ematologia pediatrica dell'Ospedale in Togo, Africa.



Abbiamo acquistato **10 televisori da 26"** ultima generazione per il **reparto di onco-ematologia pediatrica** che saranno installati all'**ospedale Civico di Palermo** insieme a **4 decoder per digitale terrestre**



Nelle librerie troverete **"COME PERSEIDI"** il primo libro della Dott.ssa **Linda Liotta**, di cui parte del ricavato sarà devoluto alla nostra associazione.



Inoltre ricordiamo che durante la nostra manifestazione pasquale del 2010, abbiamo distribuito oltre **4.000 Uova di Pasqua**

COME SEMPRE IL NOSTRO RINGRAZIAMENTO VA A TUTTI COLORO CHE CI SOSTENGONO NELLA NOSTRA CAUSA.

# TRUCCATA DI TUTTO PUNTO

## *per entrare in paradiso...*

**L'**Orlandina basket, da diversi anni, porta sulle proprie maglie il logo dell'ASL; il suo istruttore puntualmente, ogni anno, il giorno di Natale si trasforma in babbo Natale e si reca al reparto di onco-ematologia dell'ospedale dei bambini di Palermo per portare i babbo natale di cioccolato e doni ai piccoli degenti, cercando di strappare loro un sorriso nella giornata del Natale che purtroppo in ospedale non è diversa dalle altre.

Il nostro babbo, il giorno prima, chiama il responsabile del reparto per sapere il numero dei bimbi e delle bimbe e principalmente la loro età, per accertarsi che il regalo sia adeguato ai loro gusti e così prepara il suo sacco.

Lo scorso anno, alla solita telefonata, il primario ha risposto che tra i ricoverati vi era una ragazza di vent'anni.

Era la prima volta che al nostro babbo succedeva un caso del genere, subito comincia a pensare cosa poter comprare, infatti scegliere un gioco per un bimbo è piuttosto facile che acquistare un dono adeguato a una ragazza di quell'età.

Preso alla sprovvista babbo natale si fa consigliare dal medico, il quale suggerisce che sarebbe stata gradita una trousse di trucchi, babbo natale, anche se un po' perplesso, ascolta il consiglio.

Il giorno di Natale, il babbo si reca in reparto, tutti i bambini accolgono il loro regalo con un sorriso ed anche la ragazza sembra gradire molto la trousse, malgrado il suo stato di salute.

La settimana dopo, il nostro babbo natale rivestando le sue vesti quotidiane, si trova a svolgere l'allenamento nella palestra di Acquadolci e sente due mamme parlare di un caso,

capitato appunto in paese, di una ragazza, **Rosa Linda**, strappata prematuramente alla vita ed alla sua famiglia da un male incurabile; la signora continuava dicendo che era rimasta colpita perchè Rosa Linda era particolarmente bella, in quanto perfettamente truccata.

*Truccata di tutto punto  
per entrare in Paradiso...*

Nel sentire ciò il nostro Istruttore ha sentito un brivido e si è commosso per aver donato a questo angelo, che ci guarda dal Paradiso, un attimo di felicità.



Rosa Linda Vitanza  
21 dicembre 1989 - 28 dicembre 2009

# IL TRASFERIMENTO DEL REPARTO DI ONCOEMATOLOGIA PEDIATRICA AIUTERA' I NOSTRI PAZIENTI?

**N**egli ultimi due anni, la Sanità siciliana ha sperimentato profondi cambiamenti strutturali, realizzati dal Governo in carica per cercare di ottimizzare la qualità del servizio sanitario riducendo al



contempo gran parte degli sprechi. In questa ottica va intesa l'unificazione di diversi complessi ospedalieri in blocchi unici come quella di Villa Sofia con l'Ospedale Cervello, che ha comportato le ridefinizioni di varie realtà assistenziali, non sempre a vantaggio dei pa-

zienti. Uno dei progetti in cantiere è la creazione di un polo pediatrico d'eccellenza che riunisca tutti i reparti specialistici che si occupano di bambini con i relativi servizi in un unico centro moderno in grado di provvedere al paziente a 360°. Sotto quest'aspetto, il polo Onco-ematologico dovrebbe avere un ruolo di rilievo quando tale centro sarà pronto. Nel frattempo la ristrutturazione in corso all'Ospedale dei Bambini "G. Di Cristina" ha creato delle potenziali condizioni di insicurezza ambientale che ci hanno condotto ad esprimere notevoli perplessità sull'adeguatezza del presidio, per cui la dirigenza dell'Azienda, anche per una serie di necessità logistiche imposte da una rimodulazione delle realtà assistenziali, ha optato per la necessità di spostare la nostra Unità Operativa presso un altro reparto riadattato alla bisogna, nell'ambito del dipartimento oncologico "ex Maurizio Ascoli" nel complesso ARNAS Civico di Palermo.

Il trasferimento ha però coinvolto, per carenza di spazi disponibili, soltanto la degenza dell'Oncoematologia Pediatrica, lasciando nei locali del "Di Cristina" il DH/ambulatorio. Per la nostra realtà assistenzia-

le, che ha cronicamente risorse umane ridotte, ancora rappresentate da figure precarie, con contratti a tempo determinato, ha significato un ulteriore divisione e ridimensionamento, aumentando il lavoro sulle spalle del personale presente, soprattutto i medici che devono dividere la propria attività assistenziale su due presidi ospedalieri, con tutto quello che comporta in termini di organizzazione del lavoro. Attualmente siamo impegnati nell'obiettivo di adattare una struttura inadeguata alle nostre esigenze (che poi sono quelle dei nostri bambini). **Stiamo però lavorando a fondo, grazie all'indispensabile aiuto delle nostre Associazioni, per creare le giuste condizioni per rendere il ricovero dei nostri bambini e ragazzi il più accogliente possibile.** La realizzazione di una nuova cucina, arredata di tutto punto, di una splendida ludoteca (un bellissimo "open space") all'interno del reparto, la disponibilità di una rete multimediale e televisori di ultima generazione in tutte le stanze di degenza renderanno la nostra accoglienza all'altezza della situazione. A rendere ancora più problematica la situazione la scelta di spostare l'U.O. di neuropsichiatria infantile nei locali che abbiamo dovuto lasciare, che condurrà ad un'inevitabile



condivisione di spazi tra i nostri pazienti assistiti in DH ed i bambini ricoverati presso la suddetta Unità di Neuropsichiatria Infantile. Questo potrà determinare una contrazione degli spazi destinati alla ludoteca del DH, interamente realizzata grazie allo sforzo economico delle nostre Associazioni Genitori. Pertanto, speriamo vivamente che l'Azienda possa trovare al più presto la soluzione del problema e che possa realizzarsi una reale contiguità tra la struttura di degenza e quella del DH/ambulatorio, in modo che non si debba continuare in questo continuo girovagare che ci impedisce un proficuo confronto professionale, alla base di una adeguata continuità assistenziale.

blema e che possa realizzarsi una reale contiguità tra la struttura di degenza e quella del DH/ambulatorio, in modo che non si debba continuare in questo continuo girovagare che ci impedisce un proficuo confronto professionale, alla base di una adeguata continuità assistenziale.

**Dott. Paolo D'Angelo**

# IL LABORATORIO DEL REPARTO DI ONCO-EMATOLOGIA DELL'OSPEDALE DEI BAMBINI DI PALERMO



## Dott.ssa Giusy Bruno

Biologa del Laboratorio del Reparto di Oncoematologia Pediatrica Ospedale dei Bambini - Palermo

Dall'Ottobre del 2001, quando è stata istituita a Palermo l'U.O. di Oncoematologia Pediatrica, il lavoro appassionato delle tante figure professionali impegnate quotidianamente all'interno di questo reparto e il fondamentale contributo delle associazioni A.S.L. e A.S.L.T.I., hanno consentito di ottenere lo sviluppo di un centro di eccellenza nell'assistenza alle malattie onco-ematologiche dei bambini.

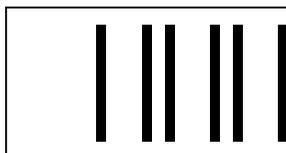
Io sono Giuseppa Bruno, biologa specialista in Patologia clinica, e ho avuto la grande opportunità di lavorare all'interno della suddetta U.O. a partire dal 2005. Il laboratorio, nel quale svolgo la mia attività, è stato creato dal nulla nel 2003, grazie alla volontà del Dott. Aricò, ex responsabile di questa U.O., e alla dedizione della Dott.ssa Cannella, responsabile del laboratorio. Sin dai primi momenti dal mio arrivo, 5 anni orsono, ho sempre potuto apprezzare la professionalità e la passione di quanti operavano nella U.O., avendo modo di osservare quanto fosse

fondamentale il contributo delle associazioni genitori A.S.L. e A.S.L.T.I., che hanno sempre creduto nell'importanza dell'attività di ricerca e sostenuto il nostro lavoro all'interno del laboratorio (con il loro sostegno economico, con l'acquisto di reagenti o di strumentazioni, favorendo il nostro continuo aggiornamento professionale, etc.). Ho conseguito la laurea in Scienze biologiche nel luglio del 2003 presso l'Università di Palermo e da subito ho iniziato un periodo di tirocinio volontario presso il laboratorio di Oncoematologia dell'Ospedale V. Cervello, dove ho cominciato la mia esperienza di Biologa acquisendo le conoscenze necessarie per lo studio delle patologie emato-oncologiche. Alla fine del 2005, facendo seguito ad una precedente collaborazione con il Centro di Oncoematologia pediatrica, ho avuto la possibilità di trasferirmi definitivamente presso il suddetto laboratorio ubicato nell'ambito dell'U.O., già avviato nella sua operatività dalla Dott.ssa Cannella, con la quale ho avuto il piacere di iniziare questa avventura che continua ancora oggi. Le attività svolte all'interno del laboratorio sono molteplici: monitoraggio e criopreservazione delle cellule staminali emopoietiche (CSE), finalizzati al trapianto autologo, monitoraggio del follow up del TCSE allogenico grazie allo studio del chimerismo con microsatelliti, sequenzia-

**NON AFFRANCARE**  
la sua risposta  
è a nostro carico.



Tel. 0941/912715 – Fax 0941/912869  
E-mail: [segreteria@assileucemia.it](mailto:segreteria@assileucemia.it)  
Sito Internet: [www.assileucemia.it](http://www.assileucemia.it)



Affrancatura prioritaria a carico del destinatario da addebitarsi sul Conto di credito Speciale n. 30495798-004 presso l'Ufficio Accettazione CMP-CT (Aut.Poste Italiane S.p.A. ALT SUD 2 prot. ALT SUD2/2989/1.A. del 24/07/2008



**Spett.**  
**Associazione Siciliana Leucemia**  
Via Tripoli, 98/A

98071 **CAPO D'ORLANDO** (ME)

mento ed analisi dei geni coinvolti nelle immunodeficienze primitive, nelle linfocitopenie emofagocitiche e nella Neurofibromatosi di tipo 1. Il mio ruolo è soprattutto quello di effettuare queste



valutazioni genetiche in alcune patologie oncologiche suscettibili di caratterizzazione molecolare, al fine di migliorare l'accuratezza diagnostica,

nonché monitorare l'attecchimento del trapianto di midollo allogenico, supportando così l'attività della Dott.ssa S. Cannella, responsabile tra l'altro delle procedure legate al trapianto di cellule staminali emopoietiche. Le attività che svolgiamo quotidianamente all'interno del laboratorio, rivestono spesso un ruolo fondamentale nel supportare il medico nella diagnostica differenziale e nell'orientare la terapia in modo più specifico. In questi ultimi 5 anni ho potuto portare avanti questa appassionante attività grazie al sostegno economico da parte di varie Associazioni (Pinzino, AIRC, A.S.L.T.I., A.S.L.), che, con i loro finanziamenti, hanno consentito anche di migliorare e approfondire le mie conoscenze, di frequentare corsi di aggiornamento e congressi, rendendo ancora più completo il mio bagaglio culturale, da mettere al servizio dei bambini e ragazzi che affe-  
riscono al Centro di Oncoematologia di Palermo.



La mia crescita professionale è stata favorita anche dalla disponibilità ed esperienza dell'equipe medico-infermieristica dell'U.O., che vorrei ringraziare anche in questa occasione per i loro insegnamenti e



per aver creduto in me (un ringraziamento particolare va al responsabile dell'U.O. il Dott. Paolo D'Angelo). Durante questi anni ho conseguito anche la Specializzazione in Patologia

Clinica presso l'Università di Messina con il massimo dei voti, con una tesi sperimentale sull'attività trapiantologica di questi ultimi anni. Dal primo settembre u.s. ho vinto una borsa di studio

per un anno, sulla scorta di un finanziamento alla nostra U.O. da parte dell'Assessorato per la Salute. E' per me un grande piacere rivolgere un sentito ringraziamento al Presidente ed a tutti i componenti dell'Associazione A.S.L. di Capo d'Orlando, che con il loro sostegno economico per un periodo di quasi 2 anni,

mi hanno consentito di proseguire questa attività e raggiungere questo primo importante traguardo, che spero mi possa dare la possibilità di proseguire nella mia crescita umana e professionale in questo splendido gruppo.

Un grazie di cuore a voi tutti.

**Giusy Bruno**

I miei dati personali

Nome/Cognome \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Quesito per il medico: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Segnalo l'indirizzo di un amico/a che vorrebbe spedita copia del presente giornalino

Sig. \_\_\_\_\_ Via \_\_\_\_\_ N. \_\_\_\_\_

Città \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_ Tel. \_\_\_\_\_

Segnalo che mi sono arrivate due copie del presente giornalino

Altre segnalazioni \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

# C'È UN ULTERIORE MODO PER AIUTARE I BAMBINI E NON TI COSTA NIENTE!

Abbiamo ricevuto la somma di € 35.246,80 relativi alle donazioni del 2007 e ringraziamo i 1256 contribuenti che nel 2008 ci hanno dato la loro adesione, permettendoci di raggiungere la cifra di € 24.131,44 che in seguito ci verrà accreditata.

**Il 5 per mille  
della tua dichiarazione dei redditi  
all'A.S.L. onlus**

L'unica cosa che ti serve è il nostro Codice Fiscale

**95006230833**



## LA NOSTRA ATTIVITA' di volontariato

Da quando è nata la nostra associazione, ben diciotto anni fa, la nostra attività di volontariato si è diversificata fornendo diversi servizi agli ammalati siciliani affetti da leucemia o tumori e promuovendo campagne di sensibilizzazione rivolte alla cultura della donazione.

Nello specifico oggi:

- *organizziamo dibattiti televisivi e conferenze* tra medici specialisti e pediatri, per una cura preventiva;
- *istituiamo borse di studio* a favore di medici che curano la leucemia;
- *sosteniamo con contributi le famiglie indigenti con ammalati* di leucemia o tumori;
- *forniamo materiale e macchinari per gli ospedali* siciliani di oncematologia;
- *promuoviamo la donazione di sangue, midollo osseo, cordone ombelicale ed organi.*

## COME PUOI AIUTARCI

- › *Contribuendo alle nostre due manifestazioni annuali*, a Pasqua con l'acquisto delle Uova ed a Natale dei Babbo Natale di cioccolato o della Stella di Natale;
- › *Organizzando manifestazioni sportive, culturali e ricreative*;
- › *Devolvendo fiori che non marciscono*;
- › *Diventando potenziale donatore di sangue, midollo osseo, cordone ombelicale ed organi.*

*Da quest'anno puoi dare un ulteriore contributo, grazie alla Legge 266/05 che permette di devolvere il 5 x mille della dichiarazione dei redditi a favore di associazioni ONLUS.*

*Basta apporre nell'apposito spazio il nostro codice fiscale.*

## I NOSTRI TESTIMONIAL



L'attrice  
**Mariagrazia Cucinotta** ci  
sostiene nel nostro obiettivo.



**Marco Rocca**  
Donatore  
di midollo osseo



La campionessa del mondo  
**ANNA RITA SIDOTI**  
è con noi per loro.



Il campione di maratona  
**VINCENZO MODICA**  
ci aiuta nella nostra lotta



**PAOLA BRESCIANO**  
Miss Italia 1976



**FRANCESCA CHILLEMI**  
Miss Italia 2003



Le calciatrici dell'**ORLANDIA '97** di  
serie A2, testimonial della donazione del  
cordone ombelicale



I giocatori dell'**UPEA ORLANDINA**  
BASKET di Serie A1 hanno contribuito  
nella campagna per la donazione del  
midollo osseo.



**IL CENTRO**  
**MINIBASKET**  
**ORLANDINO**  
porta sulla maglia l'effigie dell'ASL.

## COMUNI E REFERENTI

**COMUNE:** Sacerdote nostro collaboratore; **REFERENTE**

**ACQUEDOLCI:** MATILDE CERASO, FRANCESCO SCIAMBARELLA. **AGRIGENTO:** LUIGI DI ROSA. **ALCARA LI FUSI:** P. Guido Passalacqua; **MARIA ROSA CALCO'** e **RITA D'AGOSTINO**. **BARCELLONA:** DOTT. COSIMO GRECO. **BROLO:** P. Donato Marino; **MATTEO DE SIMONE**, **GIUSEPPINA SCAFFIDI M.** **BUCCHERI:** CINZIA PAGLIAZZO. **CALTANISSETTA:** PROTEZIONE CIVILE "LE AQUILE". **CAPO D'ORLANDO:** P. Nino Culò, P. Giuseppe Destro, P. Nello Triscari; **CONO GALIPO**; **CAPRILEONE:** P. Achille Passalacqua, P. Tano Vicario; **GIUSEPPE GENOVESE**, **MARIA VITALE**. **CARONIA:** P. Antonio Cipriano; **BIAGIO CALCAVECCHIA**. **CASTEL DI LUCIO:** P. Antonino Carcione; **GIOVANNI AZZOLINA**, **MARIA CATENA REGINA**. **CASTELL'UMBERTO:** P. Nino Mastrolembro, P. Antonio Sambataro; **DOTT. SALVINO FRANCHINA**. **CERAMI:** PROF. ANGELO MESSINESE. **FIGARRA:** P. Giuseppe Cavallaro; **TINDARA MARAFFA**. **FLORESTA:** P. FRANCO CAMUTI. **FRAZZANO:** P. Salvatore Lollo; **LUCIA C. CASTROVINCI**. **GALATI MAMERTINO:** P. Giuseppe Pichilli; **SANTINA BAGLIO**. **GELA:** ANTONIO ROMANO. **GIARRE:** RACI PROF.SSA. **GIOIOSA MAREA:** P. Salvatore Danzi, P. Pio Sirna; **GIOSUE' GIARDINA**. **GROTTE:** CALOGERO MARCHESE. **LINGUAGLOSSA:** P. Vincenzo Di Mauro; **CONCETTO PAPA**. **LONGI:** GRAZIELLA BRANCHINA. **MALETTO:** P. Alfio Longhitano; **VENERA CARUSO**. **MARSALA:** PROF.SSA ANTONELLA ARNONE. **MAZZARINO:** P. Vincenzo Alessi. P. Giuseppe D'Aleo; **ANGELO D'ALESSANDRA**. **MESSINA:** GIOVANNI ALFONSO, CARMINE COPPOLA. **MILAZZO:** P. Santino Colosi; **CARUSO CARLUCCIO**. **MILITELLO ROSMARINO:** P. Calogero Oriti; **TERESA URSO**. **MIRTO:** P. Carmelo Scalisi; **MARIA ARCODIA**. **MISTRETTA:** P. Michele Giordano; **VINCENZO BAGLIONE**, **NINO D'AGOSTINO**. **MOJO ALCANTARA:** P. Giuseppe Albano; **FRANCA ODDO**. **MONTAGNAREALE:** P. SALVATORE LIPARI. **MONTALBANO ELICONA:** P. Benedetto Rotella, P. Antonio Calabrò; **ROSARIA ALIBERTO**. **MOTTA D'AFFERMO:** P. Franco Vaccaro; **SALVATORE ALFERI**. **NASO:** P. Nicolò Oriti, P. Tascone; **ANGELA E TERESA LIUZZO**. **OLIVERI:** DOTT.SSA ADELE LO PRESTI. **PACE DEL MELA:** JESSICA SIRACUSA. **PALERMO:** MICHELE BRUNO. **PALMA DI MONTECHIARO:** CALOGERO MARCHESE. **PATTI:** S. E. Mons. Ignazio Zambito; **GIUSEPPINA PROTO**, **ISABELLA TERRANOVA**. **PETTINEO:** P. Placido Nicolosi; **ANTONIO PRINCIOTTO**. **PIRAINO:** P. Michelangelo Murgia, P. Carlo Musarra; **CARMELO DI GIORGIO**, **P. ANTONI MANCUSO**. **RANDAZZO:** EURO TV. **REITANO:** P. Placido Nicolosi; **SALVATORE ALONZO**. **RODI' MILICI:** AVV. NOEL BONVEGNA. **SAN FILIPPO DEL MELA:** P. Giuseppe Trifirò; **GAVINO PAULESU**. **SAN CATALDO:** VINCENZO SFERRAZZA. **SAN FRATELLO:** P. Salvatore Di Piazza; **TERESA AMATA**. **SAN MARCO D'ALUNZIO:** ALFONSA GRAZIANO. **SAN PIERO PATTI:** P. Carmelo Apostolato; **EMMA GALVAGNO**. **SAN SALVATORE DI FITALIA:** P. Placido D'Omina; **GIUSY SCURRIA**. **SANTA DOMENICA VITTORIA:** P. Franco Camuti; **ROSETTA SANTAMARIA**. **SANT'AGATA MILITELLO:** P. Daniele Collovà, P. Antonino Spiccia, P. Gaetano Franchina, P. Enzo Vitanza; **DONATELLA SAUTA**, **CLAUDIO MASETTA**. **SANT'ANGELO DI BROLO:** P. Nino Bisognano, P. Giuseppe Gaglio; **GISELLA MUSARRA**. **SANTO STEFANO DI CAMASTRA:** P. Rosario Giordano; **PEPPUCCIA GAGLIANO**. **SCIACCA:** BANCA DE SANGUE CORDONALE. **SINAGRA:** P. Enzo Fulgenzi; **FRANCO PULTRONE**. **SPADAFORA:** GIACINTA PREVITE. **TORRENOVA:** P. Antonino Carcione; **TERESA LENZO**. **TORTORICI:** P. Giuseppe Calabrese, P. Gino Fichera, P. Antonino Nuzzo, P. Antonino Lenza; **MASSIMILIANO ALESSANDRO**. **TUSA:** P. Antonino Amato; **GASPARE LOMBARDO**. **UCRIA:** P. Carmelo Catalano; **DOTT.SSA ROSALBA SAGLIMBENI**. **VILLAFRANCA TIRRENA:** GIACINTA PREVITE.

I nostri ringraziamenti vanno a tutti coloro  
che da anni ci aiutano a perseguire il nostro obiettivo.