



Mensile della Fondazione Città della Speranza

Il Palazzo del Bo a Padova ha ospitato l'incontro della Commissione Scientifica Internazionale Il punto degli esperti sui progetti

di **FRANCESCA PONZECCHI**

Sabato 5 giugno all'Archivio Antico del Bo, sede dell'Università di Padova, la Fondazione Città della Speranza ha presentato i risultati scientifici degli undici progetti di ricerca finanziati per il triennio 2003-2006. Una giornata importante: la Fondazione sostiene la ricerca scientifica nel campo delle malattie neoplastiche infantili per valorizzare gli studi condotti presso il Centro di Oncoematologia Pediatrica di Padova. Sostenere la ricerca significa soprattutto valutare i progetti scientifici ed erogare i fondi necessari al loro finanziamento; per questo è stata istituita una Commissione Scientifica Internazionale che relaziona costantemente sull'attività finanziata e da finanziare.

Quest'anno la Fondazione ha deciso di allargare questo comitato a dieci esperti internazionali che ricoprono cariche rilevanti nei più importanti centri di riferimento sia italiani che europei. L'incontro si è aperto con i saluti di Vincenzo Milanese, rettore dell'Università di Padova, che ha sottolineato come la Fondazione Città della Speranza abbia "l'esplicita volontà di dar vita a iniziative di



L'incontro al Bo. Da sinistra: Marco Pierotti, Paolo Biacoli, Vincenzo Milanese, Enrico Madon

eccellenza in campo scientifico" e in quest'ottica è stato sottoscritto tra Fondazione e Università un accordo in base al quale la Fondazione viene riconosciuta come delegata ufficiale nella ricerca oncoematologica infantile. Ai progetti di ricerca è stato destinato un investimento di 2.846.544 euro, una cifra importante che può essere garantita dal fatto che la Città della Speranza è riuscita a coinvolgere un numero sempre maggiore sia di sostenitori che di aziende che "decidono di accogliere sotto la propria egida alcuni dei progetti di ricerca"

come ha affermato davanti ai presenti Andrea Camporese, membro del Consiglio Direttivo della Fondazione. Dal 2004 quindi i commissari che fanno parte del comitato scientifico sono: professor Helmut Gadner, direttore della Clinica Oncoematologica Pediatrica del Sant'Anna Hospital, Vienna; professor Fabien Calvo, coordinatore del Laboratorio Oncoematologico dell'Hopital Saint Louis, Parigi; professor Reinhard Seger, direttore del Reparto di Immunologia-
(segue a pag. 2)



NEL FILMATO LA STORIA E L'ATTIVITA' DEL CENTRO

Un dvd per i dieci anni della Fondazione

La Fondazione Città della Speranza compie dieci anni e ha deciso di dotarsi di uno strumento nuovo di comunicazione e di presentazione. La sua storia e il suo presente sono stati raccolti in un filmato: è un dvd che viene presentato ufficialmente proprio per il decennale. Il progetto

è stato realizzato con la regia di Stefano Balbo. L'adattamento dei testi è di Gigliola Alvisi; Michele Maran ha curato le riprese e Te.ma Progetti il montaggio. Le musiche originali sono di Giovanni Polloni, il coordinamento di Rdb comunicazione. Il video dura 18 minuti, è diviso in

sei capitoli ed è presentato in cinque lingue per poter essere distribuito in tutta Europa.

Le riprese hanno impegnato il gruppo di lavoro per sei mesi e l'obiettivo che si spera di raggiungere è quello di una divulgazione agile e capillare dell'attività della Fondazione.



L'elenco delle ricerche in corso da un anno e sottoposte a valutazione

Undici studi finanziati

Da giugno 2003 la Fondazione ha finanziato 11 nuovi progetti di ricerca, che termineranno a giugno 2006. Questo l'elenco.

1) Fattori familiari predittivi dell'adattamento a breve e lungo termine e della qualità di vita dei pazienti leucemici (prof. Giovanna Axia; 52.000 euro).

2) Il progetto Trep: una strategia completa per lo studio epidemiologico, diagnostico e terapeutico dei pazienti pediatrici con neoplasie rare (dott. Gianni Bisogno e prof. Giovanni Cecchetto; 71.000 euro)

3) Un sistema integrato per la gestione computerizzata dei dati per la nuova sperimentazione pan-europea nei sarcomi dei tessuti molli in pazienti pediatrici (prof. Modesto Carli; 147.000 euro).

4) Terapia immuno-adottiva anti-aspergillus nei pazienti con malattie ematologiche maligne (dott. Simone Cesaro; 165.135 euro)

5) Un approccio alla terapia genica tramite l'uso di cellule staminali embrionali e fetali isolate dai villi coriali e dal liquido amniotico (dott. Paolo De Coppi; 300.000 euro)

6) Studio molecolare delle leucemie pediatriche: incidenza e significato clinico-prognostico di specifici riarrangiamenti genici e valutazione dell'efficacia del trattamento tramite lo studio della malattia residua minima (dott. Emanuela Frascella; 85.787,35 euro)

7) Trombocitemia essenziale pediatrica: biologia molecolare di trombopoietina e c-mpl, della tyrosin fosforilazione del c-mpl e trasduzione del suo segnale (dott. Maria Caterina Putti e dott. Marialuigia Randi; 35.000 euro)

8) Espressione e funzione delle catenine nei tumori solidi dell'età pediatrica (dott. Angelo Rosolen; 171.000 euro)

9) L'Identificazione della



Dall'alto: pubblico all'Archivio Antico; Gianpaolo Braga con Paolo De Coppi. A destra in alto: Giovanni Cecchetto, Gianni Bisogno e Angelo Rosolen; in basso Luigi Zanesco con Vincenzo Milanese

espressione genica specifica nella leucemia linfoblastica acuta di origine B (dott. Geentruy Te Kronnie e prof. Giuseppe Basso; 568.000 euro)

10) Immunoregolazione della crescita delle cellule leucemiche

SEGUE DALLA PRIMA

Il punto...

Ematologia-Oncologia della Clinica Pediatrica Universitaria, Zurigo; professor Lorenzo Moretta, direttore scientifico dell'Istituto Giannina Gaslini, Genova; professor Luigi Chieco Bianchi, direttore della Sezione Diagnostica-Sperimentale del Centro Studi per le Leucemie, Padova; professor Enrico Madon, direttore del Dipartimento di Immunoinfezzivologia e Oncoematologia dell'OIRM-S. Anna, Torino; professor Antonio Tiengo, preside della Facoltà di Medicina dell'Università di Padova; dottor Marco Pierotti, direttore del Dipartimento di Oncologia Sperimentale dell'Istituto Nazionale Tumori, Milano; professor Paolo Rebulla, direttore del Centro Trasfusionale e di Immunologia dei Trapianti dell'Ospedale Maggiore di Milano e professor Luigi Zanesco, direttore della Clinica Oncoematologica di Padova. (f.p.)

dei pazienti pediatrici sottoposti a trapianto di midollo allogenico (dott. Livio Trentin; 312.000 euro)

11) Progetto diagnostica (prof. Luigi Zanesco e prof. Giuseppe Basso; 309.847,13 euro).

Il nuovo reparto



L'inaugurazione il 17 giugno al San Bortolo di Vicenza
A sinistra il prof. Paolo Colleselli
e sotto una stanza del day hospital
In basso Franco Masello
Antonio Alessandri t
e Antonio De Poli

Più terapie e meno dolore per i bambini

Inaugurato a Vicenza e già operativo il day hospital della Città della Speranza

Inaugurazione il 17 giugno nella Divisione di Pediatria dell'Ospedale di Vicenza.

Grazie al contributo della Fondazione Città della Speranza (circa 250 mila euro per arredi, attrezzature e borse di studio) è stato realizzato un day hospital per piccoli pazienti oncoematologici e attrezzato un ambulatorio per le procedure in analgesia. Tutti gli esami complessi e invasivi, infatti, presso questa



struttura potranno essere effettuati secondo protocolli che tendono a eliminare qualsiasi dolore nel bambino grazie alla somministrazione controllata di farmaci e all'utilizzo di un sofisticato computer, anche questo dono della Fondazione, che permette di misurare l'efficacia della sedazione controllando l'attività cerebrale e dei muscoli facciali.

L'importanza della sinergia tra pubblico e privato e soprattutto la sinergia tra sanità pubblica e mondo del volontariato, è stata sottolineata dal direttore generale dell'Ulss 6 - Vicenza Antonio Alessandri e dall'assessore regionale alle Politiche sociali Antonio De Poli, neoletto al Parlamento europeo, che ha particolarmente apprezzato

gli sforzi dell'Ulss di Vicenza e della Fondazione a favore dei bambini colpiti da patologie tumorali.

“La Divisione di Pediatria _ ha spiegato il direttore, professor Paolo Colleselli _ opera in collaborazione con il Centro regionale di Padova, dove viene effettuata la diagnosi delle patologie oncoematologiche e impostata la terapia che prevede, di norma, frequenti accessi successivi alla



struttura ospedaliera”. Grazie all'aiuto della Fondazione Città della Speranza, i bambini della provincia di Vicenza non avranno più bisogno di recarsi a Padova per le terapie e i controlli perché al San Bortolo troveranno spazi accoglienti e funzionali, tecnologie, servizi e personale preparato. Soprattutto troveranno una équipe che attua i protocolli di cura dell'Associazione Italiana di Ematooncologia Pediatrica, in collaborazione con il Centro regionale di Padova, formata da tre pediatri, uno psicologo, un anestesista e quattro infermiere.

Franco Masello, presidente della Fondazione, ha posto l'attenzione sulla necessità che imprese e cittadini siano disposti a donare superando “localismi” e confidando in associazioni di volontariato che utilizzano i fondi in modo oculato e nella massima trasparenza.

Nella provincia di Vicenza ogni anno si ammalano di patologie ematooncologiche circa 15-20 bambini e di questi il 70-80% è destinato a guarire se è inserito in programmi di cura validati, quali quelli concordati tra Padova e Vicenza.



La relazione del presidente Franco Masello all'assemblea dei soci della Fondazione Bilancio in crescita per il 2003

L'attività svolta nel corso del 2003, nonostante la crisi economica, ha visto ancora una volta la crescita della Fondazione: sono stati raccolti 1.381.795,29 euro contro i 1.137.199,31 del 2002.

Parte di questa raccolta è da riferire anche al progetto di un nuovo reparto di Oncoematologia infantile presso l'ospedale San Bortolo di Vicenza. Si è concluso inoltre il primo ciclo triennale dei progetti di ricerca ed è iniziato il secondo. Sono stati approvati 11 nuovi progetti che hanno avuto operatività a giugno del 2003 per un costo annuo di oltre 1.000.000 di euro. Sono stati spesi 983.653,00 euro. Si rientra nel budget prefissato. Grazie alla raccolta il Fondo Operativo ha avuto alla fine del 2003 un incremento, passando da 2.113.301,88 euro a 2.473.875,57 euro, mentre il capitale sociale è passato da 645.830,06 euro a 690.987,06 con un incremento quindi di 45.157,00 euro dovuto alla sottoscrizione di nuovi soci. Le spese per le iniziative sono ammontate nel corso del 2003 a 191.985,15 euro, ben al di sotto dell'anno precedente. Poco significative le altre spese.

(Dalla relazione del presidente della Fondazione Città della Speranza Franco Masello all'assemblea dei soci)

PROGETTI		CONTO ECONOMICO		
PROGETTO 1	93.079,00	CONTRIBUTI	2003	2002
PROGETTO 2	27.805,81	INTERESSI ATTIVI C/C	1.381.795,29	1.137.199,31
PROGETTO 3	19.475,89	INTERESSI SU TITOLI	4.977,38	2.226,46
PROGETTO 4	7.212,25	INTERESSI SU TITOLI NON RILEVATI ANNI PRECEDENTI	47.714,62	97.601,50
PROGETTO 5	17.596,45		111.299,96	
PROGETTO 6	22.439,71	TOTALE PROVENTI	1.545.787,25	1.237.027,27
PROGETTO 7	9.806,76	EROGAZIONE PER RICERCA	983.653,33	1.078.830,54
PROGETTO 8	0	TOTALE COSTI PER ATTIVITA' TIPICA	983.653,33	1.078.830,54
PROGETTO 9/10	27.347,49	SPESE PER INIZIATIVE	191.985,15	236.195,06
PROGETTO 11	39.806,26	SPESE AMMINISTRATIVE	2.964,56	5.542,52
PROGETTO 12	993,41	RESTITUZIONE CONTRIBUTO		142.128,03
PROGETTO 13	0	ASSICURAZIONI	6.610,52	
PROGETTO 9301 Axia	10.357,68	TOTALE COSTI	1.185.213,56	1.462.696,15
PROGETTO 9302 Bisogno	6.750,26	AVANZO	360.573,69	-225.668,88
PROGETTO 9303 Carli	2.924,62			
PROGETTO 9304 Cesaro	19.746,62	STATO PATRIMONIALE		
PROGETTO 9305 De Coppi	158.337,70	ATTIVITA'	2003	2002
PROGETTO 9306 Frascella	13.653,70	CASSA	3.444,08	637,27
PROGETTO 9307 Putti	964,00	BANCHE	662.370,96	418.345,19
PROGETTO 9308 Rosolen	11.893,31	C/C POSTALE	46.944,92	25.877,29
PROGETTO 9309 Kronnie	62.857,83	CREDITI DIV. VERSO ENTI	47.960,36	40.595,40
PROGETTO 9310 Trentin	7.858,56	CREDITI VARI		16.683,50
PROGETTO 9311 Diagnostica	338.021,02	TITOLI	2.685.257,60	2.654.085,44
COSTI COMUNI A PIU' PROGETTI	84.725,70	FORNITORI C/ANTICIPI	16.000,00	
Totale erogazione progetti	983.653,33	TOTALE ATTIVITA'	3.461.707,92	3.156.224,09
Costi per iniziative	191.985,15	PASSIVITA'	2003	2002
Spese amministrative	2.964,56	BANCHE	1.337,58	1.323,06
Assicurazioni	6.610,52	DEBITI DIVERSI	295.507,71	395.769,09
Totale costi dell'esercizio	1.185.213,56	FONDO OPERATIVO	2.473.875,57	2.113.301,88
		FONDO DI DOTAZIONE	690.987,06	645.830,06
		TOTALE PASSIVITA'	3.461.707,92	3.156.224,09

la città della speranza

Sede:
Via Chiesa, 27
36034 Malo (Vicenza)
Telefono 0445 602 972
Telefax 0445 584 070

Dipartimento di Pediatria
Clinica di Oncoematologia Pediatrica
Via Giustiniani, 3 - 35129 Padova
Telefono 049 821 8033
Telefax 049 821 3510

Direttore editoriale:
Stefano Bellon
Direttore responsabile:
Anna Sandri

Responsabile scientifico:
Paolo De Coppi

Segreteria di redazione:
Erica Bertipaglia

Hanno collaborato: Gianluigi Cortese, Paola Dal Bello, Nicola Maioli e Francesca Ponzechi
Fotografie: Giorgio Mattoschi

Disegni: Francesco Giordano

Coordinamento:
rdB comunicazione

Grafica e stampa: Chinchio Industria Grafica - Rubano (Padova)
Registrazione del Tribunale di Padova numero 1847 del 5.5.2003