7) L'edizione della rivista "1864" per i sei numeri del 2000, in 140.000 copie; l'Impostazione grafica ed editoriale, a cura di una società esterna ha avuto un costo di Lit. 156.000.000 sul Cap. 104, la stampa di Lit. 490.089.600 sul cap. 83);
8) L'edizione di un bollettino d'informazione interna "Infocri", quale supplemento alla rivista "1864 e spedito via fax in 7 numeri;
9) Si è provveduto al pagamento dell'abbonamento alla Seat Pagine Gialle del 1997 (Lit. 59.143.000 sul Cap. 83) non stanziato precedentemente e mai pagato;
10) Si è preso parte alle riunioni, svoltesi a Milano, del Comitato Editoriale del settimanale "Vita", unico settimanale indipendente che si occupa dei problemi del sociale e del volontariato e si è provveduto al rinnovo dell'abbonamento per tutti i Comitati Provinciali (Lit. 12.000.000 sul Cap. 84);
11) in occasione di decessi di persone vicine all'Associazione l'UCI ha provveduto alla pubblicazione di necrologi sui quotidiani nazionali e locali (Lit. 5.000.520 sul Cap. 100);
12) l'ideazione e la pubblicazione dell'agenda CRI in 20.000 copie (Lit.84.000.000 sul Cap. 80);
13) L'acquisto del filmato di A. Cima "Tutti Fratelli", sulla storia del Movimento internazionale della CRI per la distribuzione ai Comitati Regionali e Provinciali (Lit. 4.200.000 sul Cap. 85);
14) L'acquisto e la distribuzione di targhe e oggetti ricordo in occasione di visite di rappresentanza di personalità e delegati di Società Nazionali (Lit. 560.000 sul Cap. 100, Lit. 842.400 sul Cap. 75).

**D) DOCUMENTAZIONE**

L'U.C.I.

- ha elaborato bozze di discorsi, messaggi e schede documentali in occasione di interventi dei Vertici dell'Associazione a manifestazioni, seminari e convegni;
- ha fornito la propria collaborazione ad enti, istituti, agenzie di statistica, università e organismi di volontariato per favorire l'elaborazione di studi statistici, storici, sociologici e scientifici riguardanti l'Associazione e le sue attività;
- ha seguito gli studenti laureandi che hanno elaborato tesi sulla CRI e sulle sue attività;
- ha raccolto da Servizi, Componenti e sedi periferiche aggiornamenti su attività e informazioni utili all'Ufficio;

**E) PROPAGANDA**

- L'Ufficio ha curato l'organizzazione in periferia della mostra sulla Campagna per l'assistenza delle vittime delle mine e di quella sulle attività della Croce Rossa;

1. SETTIMANA CRI: E' stata proposta alle sedi periferiche una settimana della CRI lunga, durata dall'8 maggio al 15 giugno, riscontrando notevole successo di attenzione ed attività. In tale ambito, l'Ufficio ha curato l'organizzazione de:

- LA GIORNATA DEL RINGRAZIAMENTO: l'8 maggio, giornata mondiale della Croce Rossa, è stata organizzata una manifestazione per ringraziare i media ed i donatori che hanno aiutato la CRI nel corso del 1999, anno dell'intervento nei Balcani ed in Turchia;
- LA VISITA DEL PRESIDENTE DELLA REPUBBLICA alla sede centrale della CRI il 15 giugno;
- GIORNATA DELLA DONAZIONE DEL SANGUE DELLA CRI, durante la quale dipendenti, soci e amici della CRI, in tutta Italia, hanno donato il proprio sangue.

F) URP: L'Ufficio Comunicazione e Informazione funge anche da Ufficio Informazioni, tramite tra i cittadini e gli altri Servizi e i Comitati.

# SERVIZIO AFFARI INTERNAZIONALI

Il Servizio Affari Internazionali della Croce Rossa Italiana si articola in sei uffici competenti per settori di attività, così denominati ai sensi del vigente ordinamento dei Servizi: Ufficio Soccorsi e Sviluppo, Ufficio Rapporti con Organismi Nazionali ed Internazionali, Ufficio Delegati Internazionali, Ufficio Diffusione del Diritto Internazionale Umanitario, Ufficio Ricerche, Ufficio Ricerche seconda guerra mondiale e Segreteria. Si riporta di seguito la descrizione delle principali attività svolte dai suddetti Uffici nel corso dell'esercizio 2000:

**1) Ufficio Soccorsi e Sviluppo**

1. *AFRICA*

1.1 ***Somalia*** E' dal 1993 che la C.R.I. sostiene, grazie anche al coordinamento in loco della F.I.C.R., il funzionamento dell'"Ospedale di Garoe", uno dei pochi funzionanti in quel Paese, gestito dalla Mezzaluna Rossa Somala. Sia la F.I.C.R. che il MAE ritengono che il progetto sia di grande importanza. Con una missione realizzata in loco nel marzo si sono gettate le premesse per un accordo finalizzato ad una graduale diminuzione del finanziamento C.R.I. e ad un contestuale avvio di un autofinanziamento del progetto e/o presa in carico dei suoi costi da parte del Governo locale.
Per la continuazione di tale progetto 2000 la spesa complessiva è stata di lire 815.978.038.

1.2. ***Mauritania*** Il progetto di assistenza nutrizionale e sanitaria alla madre e al bambino si è svolto come previsto per tutto il 2000, in collaborazione con la Mezzaluna Rossa Mauritana. L'impegno finanziario della C.R.I. è ammontato a lire 308.953.200 (cap. 167).
La C.R.I. ha inoltre ottenuto da ECHO il finanziamento integrale di un progetto di assistenza nutrizionale di emergenza nelle zone settentrionali desertiche del Paese, dove la siccità minaccia la sopravvivenza delle popolazioni locali. Il progetto, durato dall'agosto a dicembre 2000, è consistito nell'apertura e nella gestione di 25 Centri di rieducazione alimentare e nella formazione di decine di nutrizionaliste locali. L'importo del finanziamento ECHO, corrispondente al valore del progetto, è di lire 677.694.500 circa.

1.3 ***Eritrea*** L'improvvisa esplosione del conflitto Etiopia-Eritrea nel maggio 2000 ha provocato, oltre a decine di migliaia di morti, un gran numero di sfollati e di profughi eritrei (circa 1.500.000) i quali necessitano di tutti i beni di prima necessità.
La C.R.I. è intervenuta a favore delle vittime del conflitto, mediante l'acquisto e l'invio di 5.000 teli plasticati, 500 tende, un contributo in denaro al C.I.C.R. per acquisto di cereali.
In totale lo sforzo finanziario è ammontato a lire 500.000.000 sul cap 167.

1.4 ***Mozambico*** A seguito della grave inondazione che ha colpito il Paese nel febbraio-marzo 2000, la C.R.I. ha rimesso un contributo alla CR Mozambicana, attraverso la F.I.C.R., di circa lire 100.000.000 (Cap. 303 del Bilancio, Fondo Emergenze Internazionali) per l'acquisto di due fuoristrada, indispensabili in considerazione delle pessime condizioni delle strade. Per i Delegati C.R.I. sul posto sono stati impegnati nel 2000 circa lire 250.000.000.

1.5 ***Ruanda*** L'individuazione di progetti validi ed affidabili per l'utilizzo dei circa lire 476.000.000 disponibili sul cap. 303, Fondo speciale "pro Ruanda" resta una delle urgenti priorità del Servizio. Nel 2000 sono stati spesi lire 52.777.263 per l'invio di Delegati.

1.6 ***Etiopia*** Nel 2000 si è riacutizzata la periodica siccità e connessa carestia che colpisce parte degli altipiani centrali e in particolare le zone a confine con la Somalia, ad Est, e con il Kenia a Sud. La C.R.I. ha sostenuto, a seguito di un appello del C.I.C.R., le attivia' di quest' ultimo nel Paese, mediante un contributo di lire 250.000.000 (cap. 167) necessario per l'acquisto – effettuato in loco o nei paesi limitrofi - e la distribuzione di 85 tonnellate di Unimix, integratore alimentare precotto a bambini etiopi e donne etiopi in allattamento.

2. *AMERICA*
2.1 ***Honduras*** Nel 2000 si sono sviluppati i seguenti progetti, avviati nell'anno precedente:

a) progetto sangue: per comprendere l'importanza di tale intervento occorre premettere che la CR Honduregna, con una raccolta annua media di 12.000 unità di sangue da 20.000 donatori circa, produce circa 18.000 unità di prodotti emoderivati, coprendo così più del 50% del fabbisogno nazionale. Il progetto consiste nella ricostruzione ed equipaggiamento di sedi della Banca del Sangue della CR Honduregna danneggiate dall'uragano Mitch. In particolare si e' provveduto a ristrutturare la sede del centro sangue della capitale Tegucigalpa, nonche' alla costruzione ed equipaggiamento della Banca del Sangue della CR Honduregna di San Pedro Sula, città di enorme importanza per densità demografica che si trova a nord del Paese. Queste attività sono state completate con una spesa di lire 390.272.210 (cap. 303 Fondo speciale "pro Centro America"). Attualmente e' in fase di progettazione la terza Banca del Sangue nella città di La Ceiba;
b) progetto case: edificazione, con partecipazione attiva dei beneficiari scelti dalle autorità municipali, di n. 82 moduli abitativi con struttura portante antisismica in cemento armato in località Juticalpa. Nel giugno 2000 si è completato primo lotto di n. 31 case, mentre è in corso la costruzione delle rimanenti 51. Per tale progetto sono state spese nel 2000 circa lire 500.000.000 sul cap. 303 Fondo speciale "pro Centro America".

2.2 ***Venezuela*** La violenta alluvione che nel dicembre 1999 ha colpito soprattutto le regioni di Vargas e Miranda, provocando migliaia di senzatetto, rappresenta una delle più devastanti catastrofi della storia del Paese sudamericano, tradizionalmente legato all'Italia. La C.R.I. ha messo immediatamente a disposizione della Federazione £ 100.000.000 ed ha inviato sul posto il Capo Delegazione Regionale C.R.I. in Centro - America, dr. Giorgio Ferrario e, nel mese di maggio, ha istituito una Delegazione permanente della C.R.I., composta di due delegati.
A seguito della catastrofe la C.R.I ha raccolto circa £ 475.000.000 in oblazioni.
Nel corso del 2000 sono stati realizzati i seguenti progetti:

a) assistenza medica di base alla popolazione colpita di Macuto (Stato di Vargas) e di Cupira e El Guapo (Stato di Miranda), attraverso l' allestimento di due laboratori di analisi e di una unita' medica mobile per un costo complessivo di 116.000USD, pari a lire 235.000.000, totalmente a carico del PNUD (Agenzia delle Nazioni Unite per i Programmi di Sviluppo);
b) costruzione ed allestimento di una scuola a Macanilla (Stato di Miranda) totalmente distrutta dall'alluvione, organizzazione di corsi di prevenzione sanitaria per il personale insegnante e per i bambini, acquisto di una unita' sanitaria mobile per l' assistenza sanitaria di alcuni villaggi nello Stato di Miranda, per un costo complessivo di 260.000 USD, pari di lire 570.000.000, totalmente a carico del PNUD;
c) distribuzione di t. 3000 di pasta donata dal governo italiano, tramite il Ministero degli esteri, alla popolazione colpita dall' alluvione e alla popolazione piu' bisognosa, per un costo di lire 45.000.000;
d) studio cartografico e geologico di Galipan (Stato di Vargas), zona ad alto rischio geologico, per un costo di lire 15.540.000;
e) ricostruzione della sede della Croce Rossa Venezuelana nello Stato di Vargas per un costo di lire 120.000.000;
f) contributo di lire 12.000.000 a favore di 500 bambini abbandonati di Petare, uno dei quartieri tra i piu' popolati e disagiati di Caracas;
g) installazione di latrine in collaborazione con la Federazione nelle zone rurali e montagnose dello Stato di Falcon, per un costo di lire 70.000.000;
h) equipaggiamento di un laboratorio di analisi della Croce Rossa Venezuelana a La Vela, nello stato di Falcon, una spesa di lire 30.000.000;
i) sviluppo istituzionale della Croce Rossa Venezuelana, in collaborazione con la Federazione, per una spesa di lire 100.000.000.

2.3 ***Perù*** Nel secondo semestre del 2000 è diventata operativa la struttura scolastica acquistata e avviata dal Vescovo di Huánuco anche grazie ai contributi elargiti dalla C.R.I. a partire dal 1998. Il progetto prevede che nell'arco di tre anni la struttura venga trasformata in istituto di formazione per infermieri professionali e in centro sanitario a beneficio della popolazione di Uchiza, piccolo villaggio dell'Alto Huállago, una delle regioni più depresse del paese.
La spesa nel 2000 è stata di lire 75.000.000 e grava sul cap. 167.

3. *EUROPA*

3.1 ***Serbia*** Si e' concluso a maggio il progetto, finanziato da ECHO (European Commission for Humanitarian Office) e delegato dal C.I.C.R., per la gestione di cucine sociali per fornire pasti caldi a circa 19.000 persone bisognose (tra profughi e persone divenute indigenti a seguito del conflitto) della cittadina serba di Kragujevac. Il budget del progetto, totalmente finanziato da ECHO, ammonta a euro1.600.000, pari a lire 3.098.320.000, di cui 800.000 euro, pari a lire 1.549.016.000 sono state versate da ECHO nel 2000 le restanti euro 800.000 euro, pari a lire 1.549.016.000 sono state versati alla C.R.I. da ECHO nel 2001.
In considerazione dell' ottima riuscita del progetto da parte della C.R.I., ECHO ha approvato un' ulteriore proposta C.R.I. relativa ad un secondo progetto (di identico contenuto) per la restante parte del 2000. Il contributo da parte di ECHO, pari a lire 2.838.571.800, e' stato contabilizzato nell' anno 2001.

3.2 ***Ucraina - Bielorussia*** Dal 1994 è in corso un progetto di ospitalità di bambini provenienti dall'Ucraina e dalla Bielorussia, zone che, come noto, sono state particolarmente colpite dall'esplosione di Chernobyl. Grazie al Laboratorio Centrale, il progetto prevede che i minori ospitati nei mesi estivi in Italia vengano sottoposti ad esami clinici volti a misurare l'incidenza di vari fattori (alimentazione, clima, ecc.) negli organismi dei piccoli.
Il fondo di lire 24.000.000 (lire 9.000.000 cap. 167 e lire 15.000.000 cap. 57) è stato interamente speso nel 2000 per l'acquisto di uno spettrografo richiesto dal Laboratorio per dette analisi.

3.3 ***Turchia*** A seguito dei terribili terremoti dell'agosto e del novembre del 1999, la C.R.I. si è attivata immediatamente con interventi diversi. In particolare nel primo semestre, la C.R.I. ha realizzato e concluso un progetto consistente nell'acquisto e distribuzione di n. 50.000 pacchi igienici, di cui 36.000 finanziati da ECHO (con un contributo di circa € 300.000, pari a lire 580.881.000), e 14.000 dalla C.R.I. (per una spesa di lire 230.000.000 circa, imputate sul cap. 303, Fondo speciale "pro Turchia").
E' stato inoltre individuato ed elaborato un progetto, approvato da ECHO, per la costruzione ed l'equipaggiamento con attrezzature elettromedicali a Duzce di una struttura semipermanente prefabbricata con funzioni di Unità Sanitaria Territoriale Polivalente, comprendente un Poliambulatorio Multifunzionale ed un Consultorio materno-infantile. Il progetto è stato completato nel mese di febbraio 2001 con piena soddisfazione di tutte le parti in causa.
Il budget totale di lire 2.710.778.000, è stato coperto da ECHO per lire 1.936.270.000, mentre la C.R.I. ha partecipato per lire 774.508.000, imputate sul cap. 303, Fondo speciale "pro Turchia".
A partire dal mese di agosto e' stato inoltre avviato un progetto a sostegno delle donne che vivono in un centro di prefabbricati nel campo di Gumuspinar, nel distretto di Duzce. Tale progetto, concluso nel mese di febbraio 2001, e' consistito nella costruzione di una struttura prefabbricata e nell'allestimento di un container da adibire a Internet Caffe', nella fornitura di una cucina per permettere alle donne del Centro di organizzare un servizio di catering e di un ufficio per offrire servizi (fotocopie, fax, dattilografia, stampa, scanner ) – nell' ottica di rendere tale Centro auto-sostenibile -. Inoltre si e' provveduto alla fornitura di materiale per una biblioteca e una sala per conferenze nonche' l'acquisto di un forno per le attivita' di ceramica. Il costo complessivo del progetto e' di lire 120.000 USD, pari a lire 250.000.000.

*4.* A S I A

4.1 ***Bangladesh*** L'accordo tripartito C.R.I./F.I.C.R./Mezzaluna Rossa Bengalese del 1998 si è posto l'obiettivo di realizzare un programma triennale di riabilitazione nazionale dei Centri Sangue. Il progetto triennale (giugno 1998 – giugno 2001) è interamente sostenuto dalla C.R.I. con un impegno finanziario di lire 2.000.000.000. Per il programma nel 2000 sono stati spesi 363.000 CHF, pari a circa lire 435.000.000, ed è stato inviato sul posto un delegato biologo per verificare la realizzazione del programma in corso.

4.2 ***Iraq*** A seguito di un appello del C.I.C.R. in cui sono state evidenziate le principali attività umanitarie che, con ogni sforzo, devono essere realizzate in questo Paese a favore delle minoranze curde (ristrutturazione di uno dei tre più importanti ospedali del Kurdistan irakeno), la C.R.I., nel primo semestre 2000, ha dato a tal fine al C.I.C.R. un contributo di lire 157.916.771, attingendo tale somma dal cap. 303, Fondo speciale "pro Iraq", che al momento è stato integralmente utilizzato.

4.3 ***India, Afganistan, Pakistan*** A seguito di un appello della F.I.C.R. che segnalava l'allarmante processo di desertificazione in atto in India, Afganistan e Pakistan, aggravato da una forte siccità, la C.R.I. ha partecipato con due delegati (un agronomo e un veterinario) ad una missione tecnico – valutativa organizzata dalla Federazione.
A seguito di tale missione, la C.R.I. ha proposto ad ECHO, successivamente approvato, un progetto che prevedeva l'acquisto in loco (Pakistan) e la distribuzione di n. 1.000 tende familiari. Il progetto è stato realizzato nell'arco di tre mesi, per un costo complessivo, totalmente a carico di ECHO, di lire 406.600.000.

**2) Ufficio Rapporti con Organismi Nazionali e Internazionali**

I settori di attività dell'Ufficio nel 2000 sono stati i seguenti:

1) Relazioni istituzionali;
2) Organizzazione e supporto alle attività internazionali delle Componenti Volontarie;
3) Controllo di gestione del Museo Internazionale della Croce Rossa.

Si riportano di seguito, in forma sintetica, le principali attività svolte nel 2000 nei vari settori.

***1) Relazioni istituzionali***

a) Contributi istituzionali

Nel 2000 l'Ufficio ha seguito le pratiche riguardanti i seguenti contributi istituzionali concessi dalla CRI:

a1) Contributo statutario alla Federazione Internazionale delle Società di Croce Rossa e di Mezzaluna Rossa

| Anno | Barème | CHF | Lit. |
|---|---|---|---|
| 2000 | 3,896% | 1.144.060 | 1.376.380.000 |

a2) Contributo al Piano Strategico FICR per il 2010

| Anno | CHF | Lit. |
|---|---|---|
| 2000 | 135.000 | 165.000.000 |

Nel 2000, la CRI ha concesso un primo contributo di CHF 70.000 seguito, nel mese di settembre, da un secondo contributo di CHF 65.000 destinato a coprire il deficit nel bilancio del Piano Strategico FICR 2010 dovuto al blocco dei finanziamenti da parte della Croce Rossa Americana a causa della questione relativa alla firma del III Protocollo Addizionale alle Convenzioni di Ginevra del 1949 e al riconoscimento della Società Nazionale del Magen David Adom (Società Nazionale di Israele). Inoltre, l'Ufficio ha contrattato con la Federazione Internazionale (Dipartimento Principi e Valori) una seconda posizione di staff-on-loan per 12 mesi: per tale incarico la Giunta Esecutiva Nazionale ha designato la Pioniera Roberta Zuchegna la quale ha preso servizio a Ginevra l'11 dicembre 2000. Infine, a causa del grave deficit sul bilancio statutario 2000 della Federazione Internazionale della Croce Rossa – deficit dovuto al mancato pagamento della quota statutaria da parte della Croce Rossa Americana a causa delle problematiche politiche collegate al III Protocollo Addizionale e al riconoscimento ufficiale della Società Nazionale Israeliana – l'Ufficio ha curato le pratiche per la concessione di un contributo straordinario di Lit. 777.000.000 alla Federazione Internazionale della Croce Rossa. Detto contributo è stato deliberato dal Consiglio Direttivo Nazionale – in sede di II variazione di bilancio – in data 20.12.2000.

a3) Contributo volontario al Comitato Internazionale della Croce Rossa

| Anno | Contributo richiesto | Contributo erogato |
|---|---|---|
| 2000 | 484.700.000 | 301.794.880 |

Nel 2000, per la prima volta, parte del contributo volontario al Comitato Internazionale della Croce Rossa è stato utilizzato dalla CRI per finanziare l'invio a Ginevra di un elemento in staff-on-loan a far data dal 15.07.2000 (cfr. Delibera della Giunta Esecutiva Nazionale n. 583/00 del 13.07.2000). Per tale incarico, su richiesta del Comitato Internazionale della Croce Rossa, è stato prescelto il Dr. Riccardo Polastro, già consulente del Servizio Affari Internazionali (Ufficio Soccorsi e Sviluppo). Dopo un iniziale periodo di prova, il contratto è stato prorogato fino al 31 dicembre 2001.
Al Dr. Polastro, nell'ambito del CICR, è stato affidato l'incarico di coadiuvare il Dirigente del Dipartimento per le Risorse Esterne.

a4) Partecipazione al finanziamento della Commissione Permanente della Croce Rossa e della Mezzaluna Rossa

| Anno | Contributo in Lit. |
|---|---|
| 2000 | 11.000.000 |

Detto contributo volontario è dovuto ai sensi della Risoluzione n. 2 del Consiglio dei Delegati del novembre 1997, risoluzione che prevede che il bilancio della Commissione Permanente sia coperto al 50% da CICR e FICR e al 50% dalle Società Nazionali.

a5) Quota associativa al Bureau de Liaison Croce Rossa/Unione Europea

| Anno | Euro | Lit. |
|---|---|---|
| 2000 | 39.332 | 76.157.000 |

a6) Contributo all'Istituto Internazionale di Diritto Umanitario – San Remo

| Anno | Contributo in Lit. |
|---|---|
| 2000 | 60.000.000 |

a7) Contributi per Conferenze Regionali FICR

| Anno | Contributo in Lit. | Conferenza |
|---|---|---|
| 2000 | 24.200.000 | Conf. Panafricana |

b) Preparazione, partecipazione e follow-up di riunioni/conferenze internazionali

Nel 2000 l'Ufficio ha preparato la partecipazione dei vertici politici dell'Associazione alle seguenti riunioni internazionali a carattere

politico, affiancando gli organi politici CRI durante le missioni e dando seguito agli impegni assunti dal Sig. Presidente Generale nel corso degli incontri:

- Consiglio Direttivo FICR 1ª sessione/2000 01-05 maggio 2000 Ginevra
- Consiglio Direttivo FICR 2ª sessione/2000 10-12 novembre 2000 Ginevra
- Conferenza Mediterranea delle Società di C.R. e di M.R. 11-13 maggio 2000 Nizza
- Riunione dei Presidenti delle Società Nazionali UE 22-23 novembre 2000 Parigi

Il personale dell'Ufficio ha, inoltre, preparato e partecipato alle seguenti riunioni internazionali:

Assemblea Generale del Bureau de Liaison 1/2000 01-02/06/2000 Lisbona, Portogallo
Assemblea Generale del Bureau de Liaison 2/2000 14-15/12/2000 Parigi, Francia
Gruppo dei 24 Assemblea Ordinaria 30/09 - 01/09/2000 Gripsholm, Svezia
Gruppo dei 24 riunione straordinaria 01 maggio 2000 Ginevra, Svizzera
Gruppo dei 24 riunione straordinaria 09 novembre 2000 Ginevra, Svizzera

c) Pubblicazioni

***2) Organizzazione/supporto alle attività internazionali delle Componenti Volontarie***

Come ogni anno l'Ufficio ha organizzato le seguenti attività internazionali che coinvolgono le Componenti Volontarie:
Pionieri Scambi giovanili, *stage* con il Consiglio d'Europa, *stage* di formazione a Ginevra;
VVdS ERNA, EFAC, Gruppo Europeo sul Primo Soccorso e l'Educazione Sanitaria,
Centro europeo per l'assistenza psicologica alle vittime delle catastrofi.

a) Attività in collaborazione con l'Ispettorato Nazionale Pionieri
Si riportano di seguito gli indicatori principali dell'attività:

| Località scambio giovanile | Tipologia di scambio | N. Pionieri partecipanti | Costo | Cap. Imputazione |
|---|---|---|---|---|
| Nizza - V Conf. Mediterranea | Multilaterale | 5 | 5.051.963 | 86/0201/2000 |
| Slovenia | Bilaterale | 3 | 3.000.000 | 86/0201/2000 |
| Rep. di Corea | Bilaterale | 3 | 6.900.000 | 86/0201/2000 |
| Spagna | Corso formazione Cons. d'Europa | 1 | 1.250.000 | 86/0201/2000 |
| Jesolo | Seminario Intern.le | 7 | 2.536.869 | 86/0201/2000 |
| Ginevra | Stage c/o FICR | 1 | 27.200.000 | 105/0201/2000 |
| | | | | |
| **Totale** | | **20** | **45.938.832** | |

b) Attività in collaborazione con l'Ispettorato Nazionale VVdS
Come ogni anno, l'Ufficio ha seguito l'organizzazione di *meeting* ai quali partecipano esponenti nazionali e regionali della Componente dei Volontari del Soccorso nei seguenti settori:

- ERNA, *European Regional Network on AIDS*;
- Gruppo Europeo sul Primo Soccorso e l'Educazione Sanitaria;
- EFAC, *European First Aid Competition.*

b1) Attività ERNA
Nel 2000 'Ufficio ha gestito le relazioni tra le 17 Società Nazionali aderenti all'ERNA e l'Ufficio di Presidenza guidato dal Dr. Massimo Barra, ha preparato le missioni all'estero di esperti CRI nel settore AIDS/HIV/dipendenze e ha organizzato una visita a Roma di una delegazione della Croce Rossa Slovacca (responsabile del Segretariato del *network*) e di una funzionaria della Croce Rossa Francese.
Inoltre, l'Ufficio ha curato le pratiche di finanziamento delle attività internazionali di formazione di esperti delle Società Nazionali dell'Europa dell'Est nel settore AIDS/HIV/dipendenze, in collaborazione con la Federazione Internazionale della Croce Rossa.

| Volontari in missione | Tipologia incontro | Località | Costo | Cap. Imputazione |
|---|---|---|---|---|
| Presidente ERNA | Riunione bilaterale | Armenia | 6.430.725 | 86/0201/2000 |
| 1 Tecnico AIDS/Dipendenze | Riunione multilaterale | Svizzera (Ginevra) | 2.373.644 | 86/0201/2000 |
| Presidente ERNA + 1 Delegato | Conf. Intern.le AIDS | Sud Africa | 9.000.000 | 86/0201-2001/2000 |
| Presidente ERNA + 2 Delegati | Riunione multilaterale | Slovenia | 6.000.000 | 86/0201/2000 |
| | | | | |
| **Totale** | | | **23.804.369** | |

***3) Gestione del Museo Internazionale della Croce Rossa***
A seguito dell'Ordinanza Presidenziale n. 425 del 14.04.1999, ratificata dal Consiglio Direttivo Nazionale il 22.04.1999, l'Ufficio

Rapporti con gli Organismi Nazionali e Internazionali ha assunto il controllo sulle attività e sulla gestione del bilancio del Museo Internazionale della Croce Rossa di Castiglione delle Stiviere, Unità direttamente amministrata dal Servizio Affari Internazionali.
Si riportano di seguito alcuni dati significativi riguardanti il funzionamento del Museo nel 2000:

| Visitatori | 1998 | % | 1999 | % | 2000 | % |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Croce Rossa | 4.292 | 44% | 3.472 | 41% | 3.784 | 43,80% |
| Scuole | 2.273 | 23,30% | 2.161 | 25,50% | 1.996 | 22,70% |
| Privati | 1.707 | 17,50% | 1.925 | 22,70% | 1.507 | 17,20% |
| Associazioni varie | 1.483 | 15,20% | 911 | 10,80% | 1.485 | 16,30% |
| | | | | | | |
| **Totale visitatori** | **9.755** | 100% | **8.469** | 100% | **8.772** | 100% |

Inoltre anche per il 2000 il Museo, in collaborazione con i servizi competenti per il Comitato Centrale e con la collaborazione delle Componenti Volontaristiche a curato l'Organizzazione della Manifestazione Internazionale FIACCOLATA 2000 da "Solferino a Castiglione delle Stiviere" che ha avuto il 24 giugno in ricordo della battaglia che diede inizio al Movimento umanitario della Croce Rossa ed alla quale hanno partecipato circa 4.000.000 persone di cui circa 600 provenienti da Paesi di tutto il mondo.

**3) Ufficio Delegati**
L'Ufficio Delegati si occupa del reclutamento, formazione e gestione dei delegati che operano all'estero. Si occupa, inoltre, della gestione della banca dati in cui sono inseriti i nominativi dei potenziali delegati e di quelli che hanno già effettuato missioni all'estero.
Si riportano di seguito in elenco analitico i Delegati attivati nell'anno 2000 per tipologia e zona di intervento:

| | Cognome | Nome | Organizzazione | Paese | Posizione | Onere Missione | Contratto 2000 | Incarico |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | De Bartolomeo | Remo | CRI/ECHO | Turchia | valutazione tecnica per struttura sanitaria | 5 400 000- fondo "proTurchia" | **22 giorni** | medico chirurgo |
| 2 | Matteuzzi | Paolo | CRI/ECHO | Turchia | valutazione tecnica per struttura sanitaria | 5.400.000- fondo "pro Turchia" | **1 mese** | architetto |
| 3 | Brzio | Albert | CRI/ECHO | Venezuela | valutazione tecnica nella regione del Vargas(Caraballeda) | 17 milioni – FEI | **1 mese** | medico chirurgo |
| 4 | Matteuzzi | Paolo | CRI/ECHO | Honduras | Verifica avanzamento lavori costruzione primo lotto case | 14.620.250 Cap.303 | **35 giorni** | architetto |
| 5 | Lops Dipendente | Giuseppe | CRI | Bangladesh | avanzamento lavori della Banca del sangue | a rendicontazione | **1 mese** | Biologo |
| 6 | Brizio | Albert | CRI\ECHO | Venezuela | Assistenza medica popolazioni di Macuto (Vargas), Galipan – studio orogeologico | 54 milioni cap.167 | **3 mesi** | Medico chirurgo |
| 7 | Marco | Passantino | CRI/ECHO | Venezuela | Capo delegazione cri in Venezuela- sostiyuzione Brizio | Lit. 22.100.000: pro Venezuela Lit. 36 m comp FEI | **30 giorni** | Capo delegazione cri Venezuela |
| 8 | Ugo | Bernieri | CRI appello ficr | Gva/Pakistan/ afg | Nucleo valut. | 24 milioni cap.303 | **22 giorni** | Agronomo |
| 9 | Patrizia | Parodi | Cri/appello Ficr | Gva/ India/afg | Nucleo di valutazione | Vedi Bernieri | **22 giorni** | Medico veterinario |
| 10 | Carlo | Piccinini | CICR | Timor Est | Logistico | 32 750.000 cap. 167 | **5 mesi** | Logistico |
| 11 | G Marco | Onorato | FICR | Honduras | Capo Deleg. | 35.200.000 cap. 167 | **4 mesi** | Capo Delegazione Federazione CR |
| 12 | Giorgio | Ferrario | CRI | Honduras | Capo Deleg | 72 milioni cap. 303 Pro Centro America 66 milioni ( comp. + b.aerei) cap. 167 | **8 mesi** **4 mesi** | Capo Delegazione CRI |
| 13 | Mulan | Giovannini | CRI | Venezuela | Logistica – ammin. | 45 milioni – cap.303 pro Venezuela | **6 mesi** | Logistica-amministrativa |
| 14 | Marco | Passantino | CRI | Venezuela | Capo Deleg. | 79.5 milioni cap.303 fondoPro Venezuela | **8 mesi** | Capo Delegazione CRI |
| 15 | Gaia | Gozzo | CRI | Venezuela | Stagista supporto capo Deleg. CRI in Honduras | 30 milioni Pro Mozambico | **6 mesi** | Stagista |
| 16 | Marco | Serafino | FICR | Rwanda | Ingegnere delle acque | 66.900.000 Cap.167 | **10 mesi** | Ingegnere acque in Deleg. Congo |
| 17 | Luisa | Vierucci | CICR | Repubblica Ubzekistan Tashkent | Diffusione Diritto internaz.Umanitario | 31.500.000 cap.167 | **7 mesi 15.10.99-14.10.2000 interrotta 31.7.2000** | Diffusione diritto Intern Umanit c/o Deleg CICR |
| 18 | De Bartolomeo | Remo | CRI | Mozambico | Progetti sanitari | Lit. 7.421.289 Cap. 167 | **15 gg** | Medico Chirurgo |
| 19 | De Bartolomeo | Remo | CRI | Turchia | Progetti sangue | Lit. 4 074.400 Cap 303 Pro Turchia | **1 settimana** | Medico chirurgo |
| 20 | Matteuzzi | Paolo | CRI | Turchia | Verifica lavori | Lit.3.509 060 Cap. 303 pro Turchia | **1 settimana** | Architetto |

| | Cognome | Nome | Organizzazione | Paese | Posizione | Onere Missione | Contratto 2000 | Incarico |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | Matteuzzi | Paolo | CRI | Turchia | Verifica Lavori | Lit. 3.961.830<br>Cap.303 Pro Turchia | **1 settimana** | Architetto |
| 22 | Matteuzzi | Paolo | CRI | Turchia | Verifica lavori | Lit. 2.900.000<br>Cap.303 Pro Turchia | **6 giorni** | Architetto |
| 23 | Figazzolo | Simona | CRI/ECHO | Kragujevac | Supporto al Capo Deleg. Mara Nuzzi | Lit. 7.200.000<br>Cap 303 Pro Jugoslavia | **60 giorni** | Logistica |
| 24 | Principe | Leopoldo | CRI | Bruxelles | Desk | Lit.178.000 000<br>Cap. 167 | **12 mesi** | Desk |
| 25 | Nuzzi | Mara | CRI/ECHO | Kragujevac | Responsabile Progetto | Lit.63.122.000<br>Pro Jugoslavia<br>Finanziam ECHO | **7 mesi + 5 gg** | Responsabile progetto ECHO |
| 26 | Bernieri | Ugo | CRI | Mozambico | Valutazione tecnica | Lit.9 000.000<br>Cap. 167 | **17 giorni** | Agranomo |
| 27 | Arena | Sergio | CRI | Mozambico | Valutazione tecnica | Lit. 7.200.000<br>Cap. 167 | **7 giorni** | Medico chirurgo |
| 28 | Petrosino | Francesco | CRI | Mauritania | Amministartivo –logistico | Lit.6.379.000<br>Cap. 167 | **1 mese** | Logistico |
| 29 | Arena | Sergio | CRI | Somalia | Verifica ospedale Garoe | Lit. 7.000.000<br>Cap. 303 Pro Somalia | **7 giorni** | Medico chirurgo |
| 30 | Bufacchi | Roberto | CRI/ECHO | Kragujevac | Responsabile progetto ECHO | Lit 52 000 000<br>Cap 303 Pro Jugoslavia | **5 mesi 20 gg** | Responsabile progetto ECHO |
| 31 | Sicignano | Roberto | CRI | Mauritania | Contabile Deleg. CRI | Lit. 9.750.000<br>Cap. 167 | **1 mese** | Contabile |
| 32 | Ciatti | Matteo | CRI | Mozambico | Stagista supporto al Capo Deleg. CRI | Lit.30.000 000<br>Cap. | **6 mesi** | Stagista |
| 33 | Fioretti | Susanna | CRI | Mauritania | Supporto Capo Delegazione CRI+ Rsponsabile progetti ECHO in Mauritania | **Cap. 167**<br><br>**Vedere descrittivo settore Africa** | **4 mesi** | Supporto Capo Delegazione CRI+ Rsponsabile progetti ECHO in Mauritania |
| 34 | Feliciangeli | Loredana | CRI | Mauritania | Capo Delegazione | **Cap. 167**<br>**Vedere descrittivo settore Africa** | **10 mesi** | Capo Delegazione CRI |
| 35 | Najat | Shamil | FICR | Tanzania | Logistico | **Cap.303 Fondo pro Rwanda** | **2 mesi** | Logistico |
| 36 | Najat | Shamil | CRI/ECHO | Pakistan | Logistico | **Cap. 167**<br>**Lit. 19.000.000** | **15 giorni** | Logistico |
| 37 | Polastro | Riccardo | CRI | Eritrea | Logistico | **Lit. 7.000.000**<br>**Cap. 104**<br>**Vedere descrittivo settore Africa** | **10 giorni** | |

**4) Ufficio Diffusione Diritto Internazionale Umanitario (D.I.U.)**

A) Diffusione a livello nazionale

Dal 2 al 7 aprile ha avuto luogo a Rimini il IX corso nazionale per delegati internazionali nel quale sono stati svolti interventi sul DIU e sul Movimento.Dal 24 sett. al 5 ott. si è svolta presso il centro di Jesolo Lido la XVI edizione del Corso Nazionale Istruttori per la formazione di circa 40 elementi, selezionati tra i membri delle Componenti Volontaristiche attraverso un apposito colloquio selettivo. Il Coordinamento Istruttori della Liguria ha organizzato dal 13 al 15 ottobre il IV Convegno Nazionale Istruttori DIU. Il Convegno ha cadenza biennale e, quest'anno ha avuto per tema i Diritti Umani.

*B) DIFFUSIONE ALLE FF.AA.*

a.a.1 Formazione generale di base

Il primo periodo di due settimane si è svolto dal 2 al 12 maggio 2000 ed ha fornito una conoscenza di base a tutti i frequentatori del Corso ISSMI (circa 180 Ufficiali).

a.a.2 Consiglieri giuridici nelle FF.AA

Nell'ambito del secondo periodo di due settimane dal 10 luglio 2000 è stato svolto un programma più approfondito per la formazione dei Consiglieri giuridici nelle FF.AA. A questa fase la CRI ha partecipato con docenti e tutors dei gruppi di lavoro e dieci frequentatori.

a.b. Corso per personale qualificato

Dal 4 al 16 giugno si è svolto l'VIII Corso di qualificazione per FF.AA.. Al Corso hanno partecipato 24 Ufficiali delle FF.AA. e 19 volontari CRI.

*B) Collaborazione con il Centro di Diritto delle Operazioni Militari diverse dalla Guerra (CeMOOTWs)*

b.a Corsi IDOM.

**Dal 13 al 24 marzo è stato organizzato e gestito il IV Corso per Istruttori di Diritto delle Operazioni Militari (IDOM) per Ufficiali FF.AA. e personale CRI.**

b.b Corsi PSO. Nell'ambito dei Corsi per personale delle Peace Support Operations, la CRI ha svolto, tramite propri docenti, gli interventi relativi al ruolo delle ONG nelle operazioni fuori area(in particolare il ruolo del Movimento Internazionale di CR e MR), nonché gli interventi relativi alla applicazione del DIU in vari settori quali, ad esempio, il trattamento dei prigionieri di guerra.
Per il 2000 sono stati organizzati quattro corsi per i diversi livelli di impiego. La CRI ha inviato 1/2 docenti a corso per interventi che hanno variato da uno a cinque periodi per corso.
b.c. Stage giuridico per circa 15 Ufficiali delle FF.AA. I docenti CRI hanno svolto tutta la parte relativa al DIU (9 - 14 aprile).

*3) SCUOLE ED UNIVERSITA'*

E' continuata nel 2000 l'esperienza diffusa in diverse realtà provinciali di organizzare interventi diretti nelle scuole ad opera di istruttori CRI.Nell'ambito delle Università/Scuole/Corsi di altre organizzazioni è stata svolta attività di collaborazione con diversi Istituti di cui si riportano i principali:
Master in Relazioni Internazionali, Bologna
Scuola di Politica internazionale, Cooperazione e Sviluppo, Roma
Seminario per i nuovi diplomatici, Istituto Affari Diplomatico Farnesina MAE
Università di Catania
Università LUISS

L'Ufficio ha inoltre provveduto a diffondere nelle Università i materiali relativi ai corsi organizzati dal CICR a Varsavia e a Sion e funto da tramite con gli studenti interessati.

*4) ATTIVITA' DI STUDIO, RICERCA E PRODUZIONE DOCUMENTAZIONE*

*A) Attività di studio e ricerca*

La Commissione, ha partecipato, attraverso il suo Presidente Prof. Benvenuti, nella Commissione interministeriale per l'adeguamento dell'ordinamento italiano al Diritto Internazionale Umanitario, nella Commissione sui diritti umani operante presso il Ministero degli Affari Esteri, nonché del "ICC Implementation Research Group" che studia, comparativamente, nelle diverse legislazioni degli Stati i problemi di attuazione dello Statuto della Corte Penale Internazionale.

L'Ufficio DIU ha, inoltre, inviato partecipanti al Comitato Nazionale Mine istituito presso il MAE nonché alla Commissione per la campagna a favore delle vittime delle mine della CRI.

*B) Produzione di documentazione*

Sono stati pubblicati il II ed il III volume della collana di studi giuridici su:

- "Le mine antipersona una guerra anche in tempo di pace"
- "Tra uguaglianza e differenza, i diritti della donna nelle convenzioni a tutela della persona"

E' stata finalizzata la traduzione in italiano e l'aggiornamento della brochure del CICR "Il Diritto Internazionale Umanitario: risposte alle vostre domande".

**5) Ufficio Ricerche**

Nel 2000 è continuato l'afflusso all'Ufficio Ricerche di richieste concernenti :

Trasmissione di Messaggi di Croce Rossa,
Ricerche di persone,
Ricongiungimenti Familiari,
Rimpatri,
Rilascio Titoli di Viaggio del C.I.C.R.

RIEPILOGO DEL LAVORO IN CIFRE

| | |
|---|---|
| **Casi nuovi :** | **450** |
| **Casi definiti positivamente :** | **266** |
| **Casi definiti negativamente :** | **278** |
| Messaggi di Croce Rossa ricevuti: | **462** |
| avvalendosi della collaborazione di **121** tra Comitati, Sottocomitati e Delegazioni C.R.I. di tutta l'Italia | |
| Ricongiungimenti familiari effettuati: **12** casi | |
| Corrispondenza : | |
| Lettere o telefax dattiloscritti : | **1.153** |

**6) Ufficio Ricerche Documentazione di Guerra e Ufficio Segreteria**

Nel 2000 l'Ufficio Ricerche Documentazione di Guerra (I e II Guerra mondiale) ha seguito n° **195** pratiche relative ai ricorsi di legge alla Corte dei Conti (D.P.R. del 6.10.1963 n. 2043; L. 656 del 6.10.1986; L. 791/1980; L. 205/2000 sui benefici pensionistici e assegno vitalizio). Le richieste confluite all'Ufficio a scopo istruttorio hanno riguardato: a) ricerche di documentazione sullo stato di prigionia; b) ricerche di documentazione comprovante lo stato sanitario; c) comunicazioni della Presidenza del Consiglio dei Ministri; d) informazioni alla Croce Rossa Croata sui campi di prigionia in territorio italiano; e) informative alle Unità Periferiche CRI sui documenti necessari per aprire le pratiche; f) traduzione in lingua tedesca delle medesime e trasmissione a Berlino, Arolsen e Ginevra per le verifiche.

| | |
|---|---|
| Pratiche lavorate | **195** |
| Casi definiti positivamente | **94** |
| Casi definitivi negativamente | **101** |
| Comunicazioni Pres.za Con.glio Ministri | **698** |
| Posta in partenza | **1358** |
| Telefonate in arrivo | **3000** |

Nel 2000 ha seguito:
- n° **40** pratiche tra: missioni di soccorso all'estero; missioni per scambi internazionali giovanili; congressi o seminari all'estero (in collaborazione con le Società Consorelle); visite di Delegazioni Ufficiali di C.R. presso la Croce Rossa Italiana;
- n° **119** pratiche di richieste invio medicinali all'estero (n° 38 evase con fornitura del Deposito Farmaceutico). A questo proposito sin dall'anno 1991 segue un caso per l'acquisto di un medicinale con rimborso della spesa (Lire 4.049.595 Cap. 806 – partite in conto sospesi) da parte dell'Unità CRI di Busto Arsizio ed altro caso di bambina libanese (Lire 7.000.000 Cap. 56, cfs 0201 Es. 2001).

# SERVIZIO INTERVENTI DI EMERGENZA

Si sintetizzano, di seguito, le attività svolte nel corso dell'anno 2000 tramite anche l'impiego del personale e delle strutture dei Centri Operativi di Emergenza.

Merita soffermarsi su taluni punti essenziali riguardanti, in via prioritaria, sia le risorse umane di personale dipendente che strumentali con le quali poter far fronte alle calamità nazionali o situazioni di emergenza.

Già dal mese di maggio dell'anno 2000 l'Assemblea Generale si espresse in modo chiaro e puntuale sul potenziamento dei Centri Operativi di Emergenza anche sotto l'aspetto della formazione del personale volontario.

L'organico di personale dipendente (militare e civile), previsto in n.140 elementi, si è nel frattempo drasticamente ridotto tanto che alla fine dell'anno 2000 gli elementi in servizio risultano essere in n.96.

Ciò nonostante, con enormi difficoltà, si sono potute fronteggiare situazioni di emergenza sottoponendo il personale a turni massacranti, impiegandoli perfino a 12-18 ore lavorative giornaliere cui hanno seguito in gran parte recuperi compensativi con conseguente assenze dal servizio per decine di giorni.

Nell'ottobre del 2000, per esaminare ed approfondire le problematiche connesse con l'attività dei CC.OO.E., è stato costituito un gruppo di lavoro – ex O.P. n.974 del 27.09.00 – che ha presentato un progetto recepito dal Consiglio Direttivo Nazionale – delibera n.158 del 20.12.00 – la cui decorrenza attuativa è stata vincolata sia alla individuazione delle risorse umane che di quelle finanziarie.

Nell'ambito della riorganizzazione dei CC.OO.E., presso quello di Jesolo Lido (il cui programma di ristrutturazione immobiliare si ritiene possa essere completato nel 2003 in modo da essere utilizzato quale struttura di tipo congressuale e di formazione del personale così come emerse nel corso dei lavori dell'Assemblea Generale dell'Associazione) si sono svolti i seguenti corsi impiegando il personale dipendente – sotto-organico di oltre 10 elementi – e volontari che hanno dato un valido apporto:

- VIII Corso qualificazione per il personale delle FF.AA: per l'applicazione del DIU nei conflitti armati;
- Seminario internazionale sul "Piano strategico FICR 2010 e Gioventù";

- Consiglio Direttivo Nazionale della Croce Rossa Italiana;
- Comitato Nazionale Femminile – Assemblea Nazionale e Corso amministrativo-contabile;
- XVI Corso Nazionale Formazione istruttori DIU.

Gli altri CC.OO.E., oltre a mantenere e revisionare – in via ordinaria – le strutture e le dotazioni di emergenza in modo da poter essere tempestivamente impiegate in casi di calamità e situazioni di emergenza, hanno concorso all'espletamento di manifestazioni varie e/o esercitazioni di protezione civile organizzate da talune Unità CRI periferiche e richiedenti il supporto logistico in uomini e mezzi.

Ulteriori attività svolte nel corso dell'anno 2000 sono:

A) INTERVENTI DI SOCCORSO ALLUVIONE PROVINCIA DI REGGIO CALABRIA E REGIONI NORD ITALIA

- A seguito dell'alluvione che ha colpito nel mese di settembre la provincia di Reggio Calabria il Dipartimento della Protezione Civile ha richiesto l'impiego di automezzi, macchinari e personale per partecipare alle operazioni di soccorso. Il SIE ha messo a disposizione della locale Prefettura personale e mezzi del I COE – Roma e III COE – Verona. Le spese sostenute come disposto dal predetto Dipartimento sono state poste a rimborso della Prefettura di Reggio Calabria.
- A seguito dell'alluvione che ha colpito nel mese di ottobre e novembre invece talune Regioni del Nord Italia il Dipartimento della Protezione Civile ha richiesto nuovamente strutture, macchinari e personale per partecipare agli interventi di soccorso. Il SIE impiegando uomini e mezzi del I e III COE ha operato in Valle d'Aosta ed in Piemonte. Le spese sostenute sono state poste a rimborso della Prefettura di Alessandria.

B) INTERVENTI DI SOCCORSO IN KOSOVO

L'Ufficio Progetti Kosovo, costituito nell'ambito del S.I.E., nella primavera del 99, con l'incarico di predisporre progetti in favore delle popolazioni del Kosovo, nel 2000, in collaborazione con il CICR ha iniziato i lavori per la realizzazione presso l'Ospedale Civile della città di Peje (Kosovo) di un poliambulatorio ginecologico, ostetrico, pediatrico e materno infantile.

Alla fine di gennaio del 2000, in concomitanza con l'inizio delle attività previste nel progetto e stato istituito l'Ufficio e la foresteria per il personale CRI inviato in missione.

L'impegno assunto dalla CRI nel gennaio 2000 con le autorità locali e Cooperazione Italiana MAE, ente preposto al coordinamento di tutte le attività sanitarie nella città di Peje, è stato mantenuto. A dicembre del 2000 sono stati consegnati alle autorità locali gli ambulatori di ginecologia, ostetricia e pediatria. Gli ambulatori, sono stati ristrutturati ed allestiti. Oggetto d'intervento della CRI sono stati anche i locali degli ambulatori 1e 5 della città di Peje, sede del dipartimento materno infantile, del programma e del controllo sullo stato vaccinale dei bambini.

Durante i lavori di ristrutturazione il personale della CRI, Infermiere Volontarie e Medici inviati in missione, in collaborazione con la Direzione sanitaria dell'ospedale hanno operato nei reparti di ginecologia, ostetricia, pediatria, neonatologia, ed hanno attuato un programma di formazione al personale locale. La stessa attività è stata svolta negli ambulatori 1 e 5 sede del dipartimento materno infantile e nei villaggi dove venivano effettuate le vaccinazioni.

Nel periodo da gennaio a dicembre 2000, l'Ufficio CRI in Peje ha svolto attività in favore della popolazione kosovara, aderendo alle richieste di aiuto, fornendo medicinali salva-vita, non reperibili in Kosovo, per alcuni casi gravi segnalati dalla Direzione Sanitaria dell'Ospedale civile di Peje, materiali (effetti letterecci, igienico-sanitario e vestiario) per i detenuti del carcere di Peje, richiesta avanzata dalla Direzione del carcere per un totale di 22,70 metri cubi.

Inoltre sono stati forniti pigiami e medicinali per i bambini ricoverati presso il Reparto malattie polmonari "Madre Teresa di Calcutta, su richiesta specifica dell'Ospedale civile. Su richiesta delle Suore "dell'ordine Madre Teresa" donate stufe elettriche ad infrarossi ed un generatore per il Centro sociale annesso alla chiesa di Peje, e dei Kit igienico sanitari per le famiglie povere da loro assistite nei villaggi limitrofi della città di Peje.

Il Comitato CRI di Bologna in collaborazione con il Provveditorato agli Studi di Bologna, ha donato al reparto di Neonatologia dell'Ospedale civile beni e attrezzature per un valore di L.109.734.160.

Al sindaco dell'enclave serba di Gorazdevac per il tramite del comandante KFOR sono stati donati un generatore di corrente e 200 Kit igienico sanitari per le famiglie residente nell'enclave.

Il progetto è stato nel suo insieme ben accolto dalle autorità locali e l'intervento che la CRI sta svolgendo a Peje viene considerato dal C.I.C.R. come tra i più importanti e funzionali nell'ambito del Kosovo.

L'attività ambulatoriale svolta e prevalentemente rivolta:

- nel dipartimento materno infantile alla promozione dell'assistenza, preventiva e curativa, ambulatoriale e domiciliare pediatrica;
- profilassi delle malattie infettive, somministrazione delle vaccinazioni obbligatorie, promozione e somministrazione di quelle consigliate.
- nell'ambulatorio di pediatria alla sorveglianza del percorso perinatale dei nuovi nati, controllo dello sviluppo fisico e psichico dei bambini, con particolare riguardo in età prescolare e scolare.
- nell'ambulatorio di ostetrica – ginecologica, consulenza e sostegno alla donna ed alla coppia con problemi d'infertilità e sterilità, consulenza mirata all'individuazione precoce del rischio generico preconcezionale, prenatale e post-natale, assistenza sanitaria specialistica dell'apparato riproduttivo, supportato anche da strumenti diagnostico-terapeutici (ecografo, colposcopio, DTC);
- controlli sanitari della gestante, prevenzione, diagnosi precoce e cura delle malattie sessualmente trasmesse, attività d'informazione, educazione e prevenzione dell'AIDS nel campo materno-infantile.Realizzazione di programmi di screening del cancro della cervice uterina.

Le attività di collegamento e di rapporto con il CICR e gli altri organismi governativi e non presenti sul territorio, sono state svolte dal Responsabile Ufficio CRI in Peje.

C) INTERVENTI UMANITARI INTERNAZIONALI

L'Ufficio Interventi Umanitari Internazionali - operante nell'ambito del S.I.E. dal 1999 - per la realizzazione degli interventi operativi connessi con le attività di soccorso alle popolazioni del Kosovo assistite in tutta l'area balcanica, nell'anno 2000 ha

provveduto al proseguo delle attività tramite il trasporto di generi di prima necessità, alimenti, medicinali e vestiario attraverso convogli composti mediamente da 16 automezzi e 25 personale C.R.I. suddiviso in 5 dipendenti e 20 appartenenti a componenti volontaristiche che hanno consentito l'invio di oltre 700 ton. di aiuti umanitari per un valore complessivo di beni pari a circa lire 3 miliardi .

Nel corso dell'anno si è provveduto, altresì, a proseguire le attività connesse con l'installazione delle strutture prefabbricate di emergenza destinate all'assistenza e all'accoglienza dei profughi kosovari, provvedendo a ripartirle equamente nell'intera area balcanica secondo le indicazioni fornite dal Comitato Internazionale di Croce Rossa e dalle Società Nazionali Consorelle interessate, in stretta collaborazione e con il coordinamento del S.A.I. e ad erogare contributi finanziari a Società di Croce Rossa Consorelle (Jugoslavia, Macedonia e Bosnia), per progetti in favore delle popolazioni disagiate e dei profughi kosovari, concernenti l'acquisto di forni e cucine, la ristrutturazione di centri di assistenza e per la rete di informatizzazione della raccolta del sangue.

## SERVIZIO ATTIVITÀ SANITARIE

Il SAS ha svolto nel corso dell'esercizio finanziario 2000 attività ripartibili nei seguenti settori:

- **SERVIZI BIOMEDICI**
- **SICUREZZA**
- **EMERGENZA**
- **CONSULENZA VERSO ALTRI SERVIZI E UNITÀ PERIFERICHE.**

**a) - SERVIZI BIOMEDICI:**

**1) FARMACIA CENTRALE CRI**

Per il Deposito farmaceutico è stata avviata una politica di valorizzazione che ha tenuto conto delle potenzialità della struttura specialmente nel caso in cui si riesca ad avviare la rete di presidi sanitari proposta dal SAS.

Scendendo nel particolare nel corso dell'anno 2000 la Farmacia Centrale ha regolarmente rifornito di farmaci, parafarmaci, medicazione e presidi l'Autoparco Centrale CRI di Roma, i distaccamenti Casilino, Prenestino, Tiburtino, Cassia, Rapisardi, Nomentano e Aeroporto dell'Urbe. E' stata inoltre fornita assistenza alle Unità CRI di Civitavecchia, Marino, Ciampino, Mazzano, Formello, Anguillara, Morlupo; al Centro Accoglienza di "Ponte Galeria", al CEM di Roma, al Comitato Provinciale CRI di Roma, alle postazioni di ambulanze VdS in occasione del Giubileo 2000, del concorso equestre di Piazza di Siena, delle Tevere Expo e di numerose altre manifestazioni culturali e sportive. Sono stati inoltre forniti farmaci al CNTS, al Laboratorio Centrale CRI, alla Fondazione Villa Maraini, all'ambulatorio attivo presso il Comitato Centrale ed al Corpo Militare della CRI.

Da tale impegno sono derivati oneri per complessivi £. 134.048.984, con un incremento di £. 16.529.486 rispetto al 1999. Oltre a ciò, sono stati donati farmaci e presidi ricevuti in dotazione per un valore di £. 13.805.122 con un incremento di £. 2.099.594 rispetto al precedente anno.

Rilevante è stato anche l'impegno per l'assistenza a bambini, anziani, emarginati ed immigrati, nonché alle Unità CRI in difficoltà, con la consegna di 172 colli, per un peso complessivo di Kg. 898, di farmaci per un valore di circa £. 32.000.000. Oltre a ciò sono state soddisfatte richieste di medici curanti a favore di meno abbienti per un valore di circa £. 9.000.000 (200 ricette).

Intensa anche l'attività a favore di paesi esteri (Serbia, Mauritania, Eritrea, Venezuela, Cuba, Sudan, Etiopia, Congo, Bielorussia, Zambia e Romania. Nel corso dell'anno 5.371 chilogrammi di farmaci per un valore complessivo di £. 1.252.351.877 (quasi interamente ricevuti in donazione) hanno raggiunto tali Paesi.

**2) CENTRO NAZIONALE TRASFUSIONE SANGUE**

A) ATTIVITA' TRASFUSIONALE

L'attività 2000 del CTO Sede, e Centri Trasfusionali (CT) ad esso collegati, è ben espressa dai tabulati elaborati come ogni anno dal reparto Rilevazioni Statistiche ed Informatica. ( Allegato 1)

I dati espressi, anche a confronto con quelli del 1999, consentono di desumere l'attività della maggior parte dei reparti deputati alla produzione di emocomponenti nella globalità del ciclo: dal reclutamento dei donatori alla distribuzione dei singoli emocomponenti. Un attento esame dell'elaborato consente, pertanto, di evidenziare tutte le suddette attività, per alcune delle quali, comunque, è opportuno fare delle considerazioni.

Il numero totale dei prelievi di sangue intero nell'anno 2000 è rimasto sostanzialmente invariato rispetto al 1999 con una lieve differenza percentuale positiva dell'1.30% dovuta ad un aumento dell'attività delle U.M. e del G.D. del 6.60% che ha compensato la diminuzione dei prelievi dei Centri Periferici dell'ordine del 4.14%. (allegato 2 pag.1)

Si rileva, inoltre, che dall'esame della tabella riferita agli scarti, la voce "esami di legge" si attesta intorno al 5%, percentuale fisiologica rispetto alle medie nazionali, mentre continua ad essere numericamente significativa la voce "presenza di coaguli" (283) che dovrebbe essere ulteriormente compressa mettendo in atto minimi accorgimento nelle procedure di prelievo.(allegato 2 pag.6)

Esaminando i tabulati riferiti all'attività di selezione dei vari CT, si nota una significativa discrepanza nella percentuale di non idonei tra un CT e l'altro, e degli stessi CT rispetto l'anno precedente con valori che oscillano dal 16.3% del S.Eugenio a oltre il 37% per il S.Camillo e S.Spirito. Il G.D., potendosi avvalere di una forte percentuale di donatori periodici, fa registrare un 12.2% di non idonei.( allegato 1)

Considerando abbastanza omogenea la popolazione di donatori che gravita sul territorio, pur rilevando differenze percentuali di donatori periodici, atteso che esistono da alcuni anni delle linee guida standard nella selezione dei donatori per tutti i CT della CRI, è necessaria una maggiore attenzione e diligenza nell'aderire ai criteri delle stesse linee guida, peraltro ampiamente discusse in passato con i medici prelevatori, e lasciare meno spazio alle interpretazioni soggettive e personali dei dati anamnestici.

Nei Centri Trasfusionali Periferici sono state raccolte 12.920 unità di sangue intero, presso il CNTS (Gruppo Donatori CRI, Unità Mobili, Centro Prelievi) sono state raccolte altre 14.756 unità di sangue intero, sono pervenute dall'AVIS RM ulteriori 3.053 unità e dal GDS CRI di Palazzolo sull'Oglio 2.165 per un totale di 32.894 unità di sangue intero. Nei CTO Periferici sono stati effettuati 1481 prelievi

per autotrasfusione. Inoltre, sono stati preparati 434 concentrati piastrinici da aferesi da altrettanti singoli donatori. Infine sono state acquisite da altri servizi trasfusionali in Regione, provinciali e comunali 15 unità di sangue intero, 2.106 unità di emazie concentrate , 83 concentrati piastrinici.

( allegato 2 pag.2)

L'attività di prevenzione e controllo dei donatori si è estrinsecata mediante richiamo ed effettuazione di esami chimico-clinici di controllo su 2538 donatori, 276 notifiche di positività o reattività ai test sierologici di legge e 82 indagini epidemiologiche per le quali sono stati ricercati 480 donatori per legge 210/92. Sono stati altresì selezionati per la donazione 102 donatori di midollo osseo, di cui 6 non idonei.

Nel corso del 2000, a partire da 32.894 unità pervenute presso il CNTS, sono state separate 31.342 unità , e preparati emocomponenti , di cui, 1.054 unità di concentrati eritrocitari,30.288 concentrati di eritrocitari senza buffy-coat, n° 21.701 concentrati piastrinici da B.C.,31.302 unità di plasma fresco congelato, di cui 24.236 di tipo B e 7.063 di tipo Clsono state congelate due unità di concentrati eritrocitari.Sono stati inviati ai controlli di qualità n° 91 unità di concentrati eritrocitari,n°1.474 unità di concentrati piastrinici, n° 139 unità di plasma. Sono stati inviati al controllo di sterilità n° 207 unità di concentrati piastrinici,n°775 unità di plasma, n° 546 unità di Buffy coat.

Sono stati ceduti alla Ditta Farma-Biagini per la produzione di farmaci plasmaderivati, secondo la vigente convenzione con la Regione Lazio, 14.188 unità di plasma per un totale complessivo di 3.192 kg frazionare . Dalla lavorazione di tale plasma il Centro di Coordinamento e compensazione ha fatto pervenire al CNTS 6254 flaconi di Albumina umana da 50 cc al 20%, 1.215 flaconi di gammaglobuline da 5 g, distribuiti alle farmacie delle Aziende sede di CTO CRI . L'allegato 2 riporta nel dettaglio i dati relativi al plasma ricavato dalle unità di sangue e ai farmaci plasmaderivati. (allegato 2 pag.5)

L'attività di distribuzione del sangue e degli emocomponenti dal CTO sede ai CTO periferici per compensazione è stata come al solito consistente. Infatti, considerando i dati rilevabili dalla tabella riferita alla distribuzione degli emocomponenti.

Considerando, infine, l'attività di produzione e distribuzione del PFC, si nota la persistenza di un suo abnorme impiego per uso clinico, che rispetto alla produzione totale raggiunge una percentuale di oltre il 50% (oltre 14000 unità), in contrasto con le raccomandazioni del Consiglio d'Europa. Come per le piastrine, la maggior parte del PFC per uso clinico (circa l'80%) è stata distribuita dai CT S. Eugenio, S. Filippo e S. Camillo.

In totale sono state quindi integrate 18.958 unità di emazie concentrate,11.391 unità piastriniche e 7.359 unità di plasma fresco congelato. Il numero di unità qualificate e lavorate dal CNTS e quindi restituite ai singoli CTO, risultano in 16 di sangue intero,11.504 di emazie concentrate,7.497 di unità di piastrine concentrate e 5.925 di plasma fresco congelato.

( allegato 2 pa.3,4)

Presso il CTO S. Camillo sono state eseguite 563 procedure di aferesi, di cui 32 plasmaferesi terapeutiche, 432 piastrinoaferesi produttive, 0 leucaferesi terapeutiche , n°80 raccolte di cellule staminali circolanti da paziente,n° 3 raccolte di cellule staminali circolanti da donatore, n° 7 trattamenti di purging di cellule staminali circolanti . L'attività di aferesi ha ricompreso 601 selezioni di donatori, 984 esami emocromocitometrici.

Per la terapia trasfusionale dei pazienti affetti da morbo di Cooley, effettuate presso il Day Hospital del CNTS e quello dell'azienda del S.Eugenio, sono stati preparati inoltre 5920 concentrati di emazie deleucocizzate mediante filtrazione, di cui 1.114 lavate. Presso il Day Hospital Trasfusionale del CNTS sono state effettuate 370 interventi di terapia trasfusionale su 9 pazienti affetti da morbo di Cooley.

Nei CTO Periferici della CRI S. Camillo, S. Eugenio, S. Giacomo, Santo Spirito, Regina Elena e S. Filippo Neri l'attività di assegnazione degli emocomponenti e di medicina trasfusionale si è concretizzata mediante l'esecuzione di 42.242 gruppi sanguigni,42.941 prove di compatibilità, 28.209 di altri esami immunoematologici (ricerche di anticorpi irregolari, ricerca di antigeni eritrocitari, test di Coombs, identificazione fenotipo Rh) . A fronte di questa attività di assegnazione sono stati distribuiti a pazienti 32.311 unità di emazie concentrate, 17.212 concentrati piastrinici da baffy coat e 125 concentrati piastrinici da aferesi, 13.042 unità di plasma fresco congelato e 15 unità di sangue intero.

( allegato n°3)

B) ATTIVITA' CORRELATE ALLA TRASFUSIONE

Nell'ambito dell'immunoematologia leucocitaria durante il 2000 sono stati selezionati e tipizzati 109 donatori di midollo osseo IBMDR. L'attività svolta comprende, inoltre, 372 indagini di Immunoematologia leucocitaria, 835 tipizzazioni tissutali ,di cui 512 per trapianto di midollo, 19 per trapianto di rene,11 per altri trapianti,92 per malattie diverse, 16 per indagini di paternità e per controlli di qualità,9 prove di compatibilità,57 tipizzazioni per la Banca del sangue di cordone ombelicale .Nell'anno 2000 in base alle tipizzazioni HLA effettuate nel nostro Centro, l'Ematologia del Policlinico Gemelli ha effettuato n° 11 trapianti di midollo osseo, mentre L'Ematologia del S. Eugenio ne ha effettuati n° 21, per ambedue sia da correlati che da MUD. Nello stesso reparto sono state eseguite 2.173 tipizzazioni molecolari (su donatori di midollo, pazienti ematologici, familiari di pazienti, pazienti trapiantati per verifica attecchimento del trapianto di midollo osseo, donatori di sangue, per medicina legale), 314 per tipizzazione piastrinica e 714 per controlli di qualità intra ed interlaboratorio,240 test per l'attività di Biologia Molecolare virale.

Relativamente all'immunoematologia piastrinica, oltre ai controlli di qualità sugli emocomponenti, la ricerca degli anticorpi antipiastrine è stata effettuata in 182 pazienti per un totale di 7.904 test, i cross-match sono stati 3.774 e 283 sono state le tipizzazioni con anticorpi monoclonali. Sono state effettuate 7 colture linfocitarie miste .Inoltre nello stesso reparto è stata effettuata la valutazione citofluorimetrica del Normal Range emoreologico per un totale di 111 test. L'attività di immunoematologia eritrocitaria si è estrinsecata, oltre alle attività di routine sui donatori di sangue e su pazienti per 35.339 campioni e su 405 di donatori aferesi (gruppaggio, ricerca anticorpi irregolari, ricerche su pazienti immunizzati e prove di compatibilità) , anche mediante esecuzione di 6.100 tipizzazioni eritrocitarie non ABO complete su donatori di sangue ,famiglie per Trapianto Midollo osseo,pazienti ,al fine di costituire una banca di emazie congelate di gruppo raro. Inoltre sono state effettuati,4763 controlli di qualità e n° 70 tipizzazioni eritrocitarie complete L'attività di sierologia è stata svolta, oltre mediante l'esecuzione della normale routine di screening pre-trasfusionale di legge e di conferma , anche della sorveglianza delle infezioni trasmissibili con la terapia trasfusionale, e lo screening degli anticorpi anti-CMV, su donatori di sangue su pazienti politrasfusi, su donatori di midollo osseo, su donatori di aferesi e su aspiranti donatori esclusi o autoesclusi dalla donazione.

Inoltre l'attività del Reparto di Sierologia e Biologia Molecolare Virale ha avuto nell'anno 2000 un notevole incremento dovuto all'introduzione in routine del test di amplificazione genica (NAT) per il virus dell'HCV che ha affiancato i test sierologici per la validazione biologica degli emocomponenti, l'applicazione di tali test non poteva prescindere dalla estenzione della stessa metodica al virus HIV essendo già disponibili kit per la rilevazione contemporanea di HCV-RNA e HIV-RNA e dallo studio e applicazione di protocolli per la creazione di standard e pannelli calibrati su preparazioni di riferimento internazionali (WHO).L'attività svolta nel Reparto ha consentito al CNTS di condurre egregiamente lo " STUDIO DI FATTIBILITA' PER L'APPLICAZIONE DELLA TECNOLOGIA NAT-HCV NELLO SCREENING DEI DONATORI IN ITALIA " avviato con L'Istituto Superiore di Sanità. L'attenzione rimane comunque concentrata sulla prevenzione della trasmissione con la terapia trasfusionale dell'epatite B e di patogeni emergenti. Da considerare anche la notevole mole di controlli di qualità esterni ed interni nonché un ottimo lavoro valutazione e di messa a punto delle attrezzature automatizzate. L'esecuzione dei saggi biologici di sicurezza 6270 saggi di sterilità su sangue intero, concentrato eritrocitario ed emocomponenti e 1957 saggi di ricerca delle endotossine su emocomponenti ha costituito l'altra attività di Batteriologia del reparto .

L'attività di ematochimica è stata svolta mediante effettuazione dei normali esami di routine sui donatori:

- n° 306.000 test di chimica -clinica,
- n°48.400 esami emocromocitometrici con formula,
- n°29.000 V.E.S..

Inoltre l'esecuzione di 6.664 test emocoagulativi e 1.700 test emoreologici ha completato tale attività.

### 3) LABORATORIO CENTRALE

Nell'anno 2000 il Laboratorio Centrale ha conseguito un incremento delle attività con aumento del fatturato pari al 9,46% come da prospetto:

| Anno | 1999 | 2000 | Incremento % |
|---|---|---|---|
| | | | |
| Totale generale | 3.276.920.294 | 3.586.926.638 | + 9,46 |

Quanto evidenziato dalle cifre sopra riportate è stato ottenuto nonostante le molteplici difficoltà che hanno impedito una gestione continuativa delle attività arrivando, in alcuni casi, alla riduzione ed alla sospensione di alcuni servizi:

- MOC sospesa per n° 8 mesi (acquisto di nuova apparecchiatura) con perdita di circa L. 90.000.000.
- sospensione degli esami in "service" che oltre ad aver ridotto le richieste di prestazioni, ha comportato una importante limitazione delle attività del Servizio di Ginecologia, con riflesso sulla quantità e qualità delle prestazioni;
- la non disponibilità della consulenza otorinolaringoiatrica che, a tutt'oggi, ha impedito di completare le prestazioni previste nella Convenzione con l'ACI – Informatica;
- le croniche difficoltà per l'approvvigionamento dei materiali necessari allo svolgimento del lavoro;
- la incompleta informatizzazione dei laboratori.

Nonostante le difficoltà sopra citate, che rappresentano solo parzialmente quelle vissute, è stato raggiunto l'obbiettivo programmato che prevedeva una entrata totale di L. 3.521.400.000 (lettera prot. L.C. n° 1660 del 14.06.00).

Certamente in condizioni di lavoro meno difficili si sarebbe potuto realizzare di più e meglio.

Nonostante le difficoltà che si sono verificate nel corso dell'anno 2000 l'aumento delle attività con relativo incremento di fatturato è stato:

| 1999 | 2000 | Variazione % |
|---|---|---|
| 1.571.684.098 | 1.919.282.106 | + 22 |

**Sinottico delle prestazioni effettuate nel 1999 e nel 2000 a confronto ***

| Tipologia | anno 1999 | anno 2000 | Variazione % |
|---|---|---|---|
| Sala Prelievi | 3009 | 4687<br>1433 pd,pu,aci,pg, L.626<br>+3254 e | + 55,76 |
| Ecografia | 4560 | 5100<br>2716 pd,pu,aci,L.626<br>+2484 e | + 11,80 |
| Progetto donna | 1025 | 1.098 | + 7.12 |
| Ginecologia | 1825 | 2062<br>1098 pd + 964 e | + 12,98 |
| Mammografia | 1648 | 1892<br>1032 pd +aci +852 e | + 14,80 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| MOC | 1946 | 680<br>300 pd +380 e | - 65,05 |
| Progetto uomo | 255 | 270 | + 5,88 |
| Angiologia | 371 | 259 + pd | - 30,18 + pd |
| Elettrocardiografia | 1647 | 2316<br>2102 pd,pu,aci,L.626,ds<br>+ 214 e | + 40,61 |
| Oculistica | 386 | 165 + pu + L.626 | + 21,76 |
| Dietologia | 351 | 151 | - 56,98 |
| Pneumo-allergologia | 61 | 72 | + 18,03 |
| Dermatologia | 0 | 67 | |
| Altre visite | 65 | 63 | - 3,07 |
| Spirometrie | 255 | pu+pd+aci+L.626 | + 45,09 |

*** Alcuni dati sopra riportati sono indicativi in quanto l'elaborazione statistica è incompleta. Ciò è dovuto alla parziale utilizzabilità del software in dotazione.**

**Legenda:**
pd = Progetto Donna, pu = Progetto Uomo, L.626 = D.L.vo 626/94, aci = Aci-Informatica,
ds = Donatori sangue, pg = Centro di Ponte Galeria e = Esterni

**Sinottico delle prestazioni come da incasso nel 1999 e nel 2000 a confronto**

| Tipologia | anno 1999 | anno 2000 | Variazione % |
|---|---|---|---|
| Sala Prelievi | 555.267.698 | 836.476.243 | + 50,64 |
| Ecografia | 194.585.000 | 222.140.000 | + 14,16 |
| Progetto donna | 418.884.950 | 467.492.000 | + 11,60 |
| Ginecologia | 60.585.300 | 74.294.800 | + 22,62 |
| Mammografia | 71.590.000 | 84.305.000 | + 17,76 |
| MOC | 77.409.000 | 33.445.000 | - 56,79 |
| Progetto uomo | 100.350.650 | 115.942.100 | + 15,53 |
| Angiologia | 27.100.000 | 22.000.000 | - 18,81 |
| Elettrocardiografia | 8.990.000 | 10.540.000 | + 17,24 |
| Oculistica | 12.137.000 | 12.115.000 | - 0,18 |
| Dietologia | 22.375.000 | 11.615.000 | - 48,08 |
| Pneumo-allergologia | 4.470.000 | 5.425.000 | + 21,36 |
| Dermatologia | 0 | 5.152.000 | |
| Altre visite | 2.805.000 | 4.945.000 | + 76,29 |
| Spirometrie * | | | |

* le spirometrie sono inserite nei progetti, nella convenzione con l'ACI - Informatica, nella legge 626 e quindi contabilizzate nei relativi pacchetti di prestazioni. Analogamente, per altre prestazioni indicate nel sinottico delle attività svolte.

• L'attività della Sala Prelievi, senza considerare i prelievi previsti nei Progetti, la 626/94, il Centro di Ponte Galeria e l'ACI - Informatica, ha riscontrato un notevole aumento. Tale incremento, tuttavia, non è confrontabile con il 1999 in quanto l'accreditamento ha avuto inizio il 15 maggio 1999 ma i secondi semestri messi a confronto presentano un aumento medio del fatturato del 6 %.

**Attività scientifica e formativa**

Il Poliambulatorio ha partecipato con la Cattedra di Ginecologia endocrinologica dell'Università di Tor Vergata all'organizzazione e coordinamento scientifico dell'Incontro dibattito "La Sindrome Perimenopausale" tenutosi il 7 giugno 2000 presso il Comitato Provinciale CRI.

La D.ssa E. Paroli ha partecipato nella primavera 2000 ad un gruppo di studio su "Protocolli vaccinali per operatori nell'ordinaria attività lavorativa e operatori impiegati nelle emergenze" e "Approvvigionamento farmaci nelle emergenze" in collaborazione con il SAS, il CNTS, il Deposito Farmaceutico e la Sanità Militare CRI. La relazione sui protocolli vaccinali è stata seguita con interesse dalla Commissione per la Protezione Civile.

**Collaborazione scientifica ed attività didattica**

E' stata approvata la convenzione tra la CRI e il Dipartimento di Malattie dell'Apparato Respiratorio e Cardiovascolare della Facoltà di Medicina dell'Università di Roma "La Sapienza"

Nell'ambito della collaborazione con l'Università di Roma "La Sapienza" Diploma Universitario per Tecnici di Radiologia Medica la D.ssa E. Paroli ha avuto l'incarico di docente nel Corso Integrato di Igiene ed Organizzazione Sanitaria per la materia

"Epidemiologia". Analogo incarico nella materia di "Igiene generale ed applicata" è stato espletato dalla D.ssa Maria Antonietta Pianta.

Il Dott. U. Angeloni è stato docente di "Bioingegneria elettronica" nel Corso Integrato di Tecnica in Diagnostica per immagini 2.

REPARTO IMMUNODIAGNOSTICA:

**L'attività analitica del Reparto Immunodiagnostica ha avuto nell'anno 2000 un incremento del 2,21% rispetto all'anno precedente.**

Quadro riepilogativo della attività 2000:

In **tabella A** sono riportate il n° delle analisi eseguite nelle sezioni e nei laboratori del Reparto.

**Tabella A**

| | **1999** | **2000** | |
|---|---|---|---|
| *1) Sezione Analisi Biochimiche* | | | |
| *Llaboratorio immunochimica - metodiche RIA* | 4.232 | 13.318 | +214,7 |
| Laboratorio immunochimica - metodiche EIA | 6.135 | 4.751 | - 22,55 |
| Laboratorio immunochimica - metodiche chemiluminescenza | 8.025 | 9.160 | +14,14 |
| Totali analisi eseguite | 18.392 | 27.229 | +48,05 |
| *2) Sezione Servizio Screening Neonatale* | 33.357 neonati | 33.812 neonati | + 1,36 |
| Screening neonatale Ipotiroidismo – T4, TSH | 78.791 | 73.800 | - 6,33 |
| Screening neonatale Amminoacidopatie – Phe, Leu, Met | 111.950 | 113.506 | + 1,39 |
| Screening neonatale Galattosemia – Totale, Gal-1-put | 35.358 | 35.840 | + 1,36 |
| Screening neonatale Fibrosi cistica – IRT | 39.283 | 39.650 | + 0,93 |
| Totali analisi eseguite | 265.382 | 262.796 | - 0,97 |
| *3) Sezione Misure Radioattività Ambientale* | | | |
| Misure radioattività gamma | 180 | 85 | - 52,8 |
| *Totali analisi eseguite nelle tre Sezioni del Reparto* | **283.954** | **290.110** | **+ 2,17** |
| *Analisi per la realizzazione dei progetti* | | | |
| ***Progetto Ministero della Sanità-Istituto L.Spallanzani: "Screening neonatale sulla sieroprevalenza anti-HIV nella trasmissione materno-fetale". Campioni analizzati*** | 56.504 | 57.865 | + 2,41 |
| Progetto Osservatorio epidemiologico regionale: | | | |
| ***Sieroprevalenza HIV in pazienti TBC campioni analizzati*** | 600 | 0 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| *Totali analisi eseguite per i progetti* | **57.104** | **57.865** | **+ 1,33** |
| *Totali analisi eseguite nei laboratori del Reparto Immunodiagnostica comprensivi dei progetti* | **340.458** | **347.975** | **+ 2,21** |

**n.b. il numero di analisi riportate sono comprensive dei tests di controllo interno ed esterno, delle calibrazioni strumentali e di tutti i tests necessariamente ripetuti per la validazione del risultato analitico.**

Nel 2000 il Reparto ha partecipato a numerose attività in collaborazione con altri Servizi CRI e con altri Istituti per la realizzazione di Progetti:

1) *Ospedale Bambino Gesù*
Progetto: "Confronto di tecniche analitiche nella diagnosi degli errori congeniti del metabolismo intermedio";
2) *Ministero della Sanità - Istituto L. Spallanzani*
Progetto "Screening neonatale sulla sieroprevalenza HIV nella trasmissione materno fetale".
3) *ANPA - Monitoraggio della radioattività ambientale sul territorio nazionale.*
4) *Centri di riferimento Regionali per la Radioattività Ambientale.*
5) *Istituto Superiore di Sanità.*
6) *Corpo Forestale dello Stato della Regione Campania per il monitoraggio della radioattività nei muschi nell'ambito delle Campagne Nazionali*
7) *Cattedra di Medicina Sociale - Master Europeo NOHA dell'Università degli Studi "La Sapienza di Roma.*
8) *CRI - Comitato Provinciale di Roma e VDS Roma*
9) *CRI - Servizio Affari Internazionali*
Progetti:
- "Children from Chernobyl"
- "Blood program Bangladesh"
- "Blood program Honduras"
- "Ospedale Duzce Turchia"

Il personale del Reparto nel corso dell'anno 2000 ha partecipato ai sottoelencati Corsi di formazione, Giornate di studio, Seminari, Convegni e Congressi.

Sono stati pubblicati inoltre (o in stampa) i seguenti lavori:

- **Risultati delle misure annuali di radionuclidi nella matrice alimentare (latte) e DMOS fiume Tevere Rapporto annuale radioattività ambientale in Italia - Reti Nazionali 1999** (in stampa)
Fontana C., Musumeci R.G.

- **La difesa nucleare in campo civile**
**Rapporto Scuola Interforze per la difesa NBC - 16.03.2000.**

- **La Croce Rossa Italiana a favore dei bambini di Chernobyl**
**Rivista CRI**

REPARTO DI GENETICA E BIOLOGIA MOLECOLARE

Il reparto di genetica svolge attività di prevenzione primaria e secondaria al fine di individuare le patologie genetiche in epoca prenatale e postnatale.

*RESOCONTO REPARTO DI GENETICA*

**Tab.1: Sezione Citogenetica**

| ANALISI | 1999 N° | 2000 N° | % |
|---|---|---|---|
| Cariotipo su liquido amniotico ASL | 287 | 198 | - 31 |
| Amniocentesi e prelievi CRI | 118 | 154 | + 31 |
| **Totali cariotipo su liquido amniotico** | **409** | **352** | **- 14** |
| Cariotipo su sangue periferico | 133 | 198 | + 50 |
| Cariotipo su materiale abortivo | - | 14 | |