



## Programma SUDAN

### Il Centro "Salam" di cardiocirurgia di Khartoum

Scheda di aggiornamento - maggio 2007



Il Sudan è il più grande paese dell'Africa, con una popolazione di circa 40 milioni di abitanti (stima a luglio 2005) su un territorio di 2.500.000 Km<sup>2</sup>. Il reddito pro capite è pari a circa 2.100 USD per anno; secondo i dati del Programma di Sviluppo delle Nazioni Unite, il Sudan occupa il 141° posto su 177 nella graduatoria dell'indice di sviluppo dei paesi. L'aspettativa media di vita è di circa 56 anni, un terzo della popolazione non ha accesso stabile all'acqua potabile; il 17% circa dei bambini sotto i cinque anni è sottopeso. Solo il 34% della popolazione ha accesso ad un'assistenza sanitaria qualificata; il 27% è denutrito (dati al 2002). I tassi di mortalità infantile e materna sono altissimi. Alle carenze sanitarie di base si aggiunge la mancanza pressoché totale di strutture specializzate di medicina e chirurgia. Per far fronte a tali esigenze, Emergency ha avviato in Sudan e nei nove paesi confinanti un programma sanitario regionale di pediatria e cardiocirurgia.



Il Centro "Salam" di cardiocirurgia di Khartoum cura gratuitamente i pazienti affetti da cardiopatie di interesse chirurgico, congenite e acquisite, queste ultime in particolare originate da febbre reumatica, una malattia che colpisce soprattutto bambini e adolescenti tra i quattro e i diciotto anni e che ancora oggi rappresenta una delle principali cause delle patologie cardiovascolari nell'intero continente. Al Centro saranno trasferiti - gratuitamente, con un aereo di Emergency - i pazienti, adulti e bambini, visitati presso la **rete di cliniche pediatriche** decentrate che verranno aperte in Sudan e nei nove paesi confinanti, sul modello del Centro sanitario pediatrico aperto nel dicembre 2005 da Emergency all'interno del campo profughi di Mayo, nella periferia di Khartoum. In tal modo Emergency sarà in grado di fornire, nell'intera regione interessata dall'intervento, non solo assistenza sanitaria pediatrica di alto livello e gratuita ai numerosi bambini che non hanno accesso a servizi sanitari di base, ma anche assistenza specializzata e gratuita ai pazienti affetti da patologie valvolari. Il Centro si chiama "Salam", pace in arabo, la lingua maggiormente diffusa nella regione: curando pazienti provenienti da diversi Stati, con personale proveniente dai medesimi, Emergency intende contribuire alla costruzione di rapporti amichevoli tra i Paesi coinvolti nel progetto.



La struttura del Centro è suddivisa in un blocco chirurgico con 3 sale operatorie, un reparto di terapia intensiva da 15 posti letto, sterilizzazione, sala di emodinamica, diagnostica, due ambulatori, radiologia, ecografia, laboratorio, farmacia, amministrazione e uffici, un reparto di degenza con 32 posti letto, un reparto di terapia sub-intensiva da 16 posti letto, sala infermieri, fisioterapia, sala ricreazione per staff e pazienti, magazzini, locali di servizio, foresteria per i parenti dei ricoverati (con 50 posti letto) e area tecnica. Il Centro è dotato di attrezzature biomedicali e si avvale di soluzioni tecnologiche di alto livello come, ad esempio, **l'impianto a pannelli solari**, utilizzato per il sistema di raffreddamento dell'ospedale, uno dei più grandi al mondo. A pieno regime, il personale nazionale ed internazionale di Emergency sarà composto da 32 medici, 144 infermieri e 134 addetti all'amministrazione e ai servizi. Lo staff di ciascuna clinica satellite sarà composto da almeno un pediatra e un infermiere pediatrico internazionali e da circa 25 tra medici, infermieri e personale di servizio nazionali.



In attesa di realizzare le cliniche satellite, a partire dal mese di dicembre 2006 il personale internazionale di Emergency ha iniziato ad eseguire **visite di screening** presso i reparti di cardiologia di alcuni ospedali in Uganda, in Repubblica Democratica del Congo e, dalla primavera 2007, in Eritrea e nella Repubblica Centrafricana, allo scopo di identificare i pazienti da trasferire in seguito al Centro "Salam".

Le visite presso gli ambulatori diagnostici del Centro "Salam" sono iniziate alla fine di febbraio 2007: in poco più di un mese di attività, ne sono state eseguite oltre **350**, al fine di individuare i pazienti cardiopatici da sottoporre a intervento chirurgico. I primi quattro pazienti sono stati ricoverati nel mese di aprile 2007. Il **primo intervento di cardiocirurgia** è stato effettuato il 19 aprile 2007. In meno di un mese sono stati effettuati circa **30** interventi.

I costi stimati del programma ammontano a oltre 15 milioni di Euro, suddivisi tra il primo anno di attività cliniche del Centro (€8.000.000) e la costruzione, l'allestimento e il primo anno di gestione di ciascun ambulatorio periferico (circa €600.000 per ambulatorio).



Via Meravigli 12/14  
20123 Milano  
tel. 02/881881  
fax 02/86316336

Via dell' Arco del Monte 99/a  
00186 Roma  
tel. 06/688151  
fax 06/68815230

info@emergency.it - www.emergency.it

Le donazioni a sostegno di EMERGENCY possono essere effettuate tramite:

- carta di credito on-line dal sito internet [www.emergency.it](http://www.emergency.it) (su Server Sicuro)
- c/c postale intestato a EMERGENCY n° 28426203
- c/c bancario intestato a EMERGENCY n° 000000713558 - ABI 05387 - CAB 01600 - CIN V - presso Banca Popolare dell'Emilia Romagna
- c/c bancario intestato a EMERGENCY n° 000000130130 - ABI 05018 - CAB 01600 - CIN X - presso Banca Etica, filiale di Milano
- c/c bancario intestato a EMERGENCY n° 000000067000 - ABI 05584 - CAB 01600 - CIN T - presso Banca Popolare di Milano