

LUISA GUIDOTTI HOSPITAL

Proposta di progetto:

“Integrazione attività a sostegno del progetto
Operazione Cuore”

in collaborazione con



Presentato da: Dr Massimo Migani (Direttore del LGH)

03 Dicembre 2018

Fornire assistenza sanitaria ai pazienti cardiopatici pediatrici ed adulti afferenti all'ospedale Luisa Guidotti di Mutoko (Zimbabwe).

Cenni sul progetto "Operazione Cuore".

Il progetto Operazione Cuore nasce nel 1984 sotto l'impulso dei dottori Antonio e Marilena Pesaresi, volto principalmente ai pazienti in età pediatrica, con particolare riferimento all'assistenza chirurgica per la correzione di difetti cardiaci congeniti ed acquisiti.

Nel corso degli anni successivi, il coinvolgimento di altri medici ed associazioni ha consentito di consolidare il servizio cardiologico e cardiocirurgico a tal punto da far diventare il Luisa Guidotti Hospital un ospedale di riferimento per i pazienti cardiopatici conosciuto per questo in tutto il paese. Tale sviluppo ha tuttavia richiesto la disponibilità di finanziamenti sempre più elevati ed un impegno sempre più assiduo dei sostenitori del progetto coordinati dalla Caritas Diocesana di Rimini.

Ad oggi attraverso questa iniziativa umanitaria sono stati operati quasi 400 pazienti. Negli ultimi anni in particolare, la lista di attesa per i pazienti del Guidotti per intervento cardiocirurgico si è allungata per via di una maggiore richiesta nel paese ed un'altrettanta intensificata presenza in missione, dei cardiologi volontari dall'Italia. L'aumento costante di pazienti operati ha prodotto nel tempo, un proporzionale incremento della necessità di poter effettuare appropriati follow-up.

La situazione attuale.

Per poter soddisfare le aumentate esigenze operatorie e conseguente follow-up dei pazienti operati (bambini ed adulti), è stato necessario incrementare:

- le missioni diagnostiche dall'Italia in Zimbabwe
- il numero di centri cardiocirurgici disponibili ad operare i pazienti

A tutt'oggi, per i pazienti per lo più pediatrici sono attivi in Italia i seguenti centri:

- Policlinico S.Orsola di Bologna
- Ospedale Niguarda di Milano

Per i pazienti al di sopra dei 18 anni sono attivi:

- Centro di Cardiocirurgia di "Emergency" a Khartoum

Le Associazioni coinvolte a sostegno di queste attività sono:

- Caritas Diocesana di Rimini
- Fondazione Marilena Pesaresi di Rimini
- Fondazione "Mission Bambini" di Milano
- Rimini 4 Mutoko di Rimini

- ASCOR di Rimini
- "Flying Angels" di Genova
- Associazione "Cuore Fratello" di Milano
- Associazione "La piccola Famiglia" di Coriano (Monte Tauro)
- Altri sostenitori (associazioni e privati)

Cenni statistici 2013 – 2018:

	Missioni diagnostiche	Pz visitati	Pz operati Bologna (bambini)	Pz operati Genova (bambini)	Pz operati Milano (bambini)	Pz operati Kenya (bambini)	Pz operati Sudan (adulti)	Pz operati Cotignola (adulti)	Pz operati in ZW (bambini)
2013	3	458	16	4	0	0	3	0	-
2014	3	509	13	4	0	0	5	0	-
2015	2	366	10	4	4	7	3	3	-
2016	2	466	9	4	8	-	4	-	-
2017	2	280	17	-	5	-	5	-	-
2018	2	371	12	-	2	-	5	-	4

	Bambini operati	Adulti operati	Totale
2013	20	3	23
2014	17	5	22
2015	25	6	31
2016	21	4	25
2017	22	5	27
2018 Gen - Nov	19	5	24

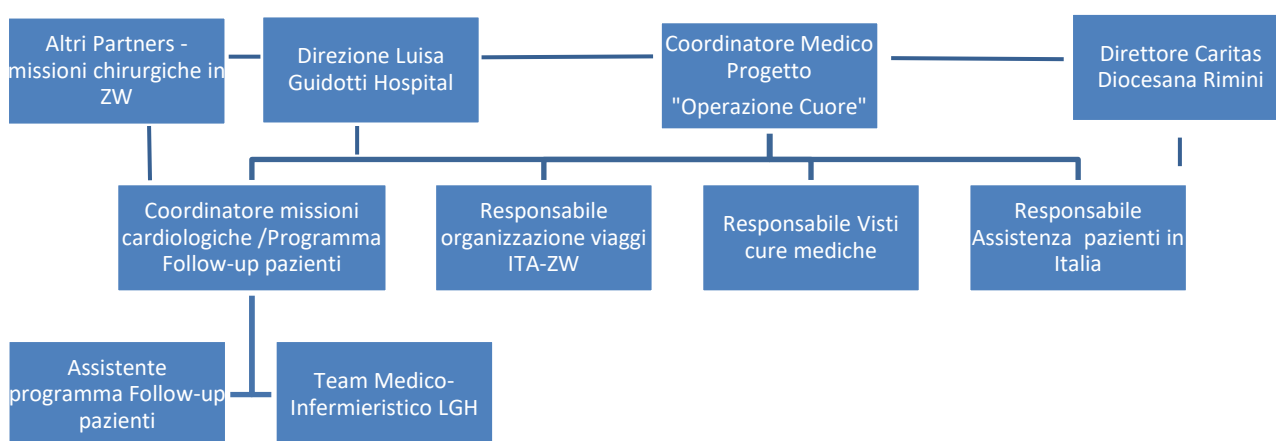
Revisione del programma 2018 (Gennaio – Novembre).

OBIETTIVI STRATEGICI	ATTIVITA'	INDICATORI
1. Assistenza a 450 pazienti cardiopatici (già operati e non)	<ul style="list-style-type: none"> - Organizzazione di n. 2 missioni cardiologiche (15gg) di screening e controllo (visita cardiologica completa; 1 cardiologo adulti/1 cardiologo pediatrico) - Redazione lista operatoria 	<ul style="list-style-type: none"> - N. 2 Missioni filantropiche (3 settimane di screening totali) - N. 2 Reports dettagliati di attività svolte - 17 pazienti in lista con previsione intervento pediatrico (19 operati nel 2018; 2 in partenza per intervento) - 17 pazienti in lista con previsione di intervento adulti (5 operati nel 2018; 1 programmato per intervento entro fine anno)
2. Garantire interventi cardiocirurgici per min. 20 – max. 25 pazienti (adulti e bambini) dipendentemente dai centri attivi	<ul style="list-style-type: none"> - Coordinamento clinico per selezione pazienti - Organizzazione di n. 3-4 viaggi per trasporto pazienti 	<ul style="list-style-type: none"> - 5 incontri clinici (medici specialisti) per selezione pazienti - 6 viaggi eseguiti / 19 pazienti trasferiti in Italia – 5 Pazienti trasferiti in Sudan (1 pz in trasferimento entro fine anno).
3. Garantire Follow-up a 56 pazienti in terapia anticoagulante operati e non (Progr. "INR – LGH" Fondaz. Mission Bambini)	<ul style="list-style-type: none"> - Gestione mensile della terapia anticoagulante (LGH – Mutoko /St Joseph's Clinic – Harare/ Optimum Centre - Harare) 	<ul style="list-style-type: none"> - Pz in follow-up: 51 pz (79.4% di aderenza al programma -Harare); 19 pz (68.4% aderenza al programma - Mutoko) - 11 sessioni di controllo INR (sessioni ordinarie mensili) e conseguente adattamento dose (in tre centri di controllo LGH – Mutoko, St Joseph's Clinic & Optimum Centre – Harare) - 45 sessioni di extra-check (Mutoko); 54 sessioni extra-check (Harare) - % di mantenimento in range terapeutico (media mensile) - Harare: 62.4% in range, 19% moderatamente out, 18% severamente out of range; Mutoko: 53.7% dei pazienti in range terapeutico, 17% moderatamente out, 30% severamente out of range - 8 pz defaulters (3 Harare, 5 Mutoko), 2 Decessi (Harare); 1 Decesso (Mutoko); - 17 Nuovi inserimenti nel programma (13 Harare, 4 Mutoko)

Il progetto 2019.

Scopo del 2019 è quello di consolidare le attività finora svolte, garantire sostegno adeguato al progetto grazie all'ottimizzazione delle risorse a disposizione e contribuire al continuamento e consolidamento di quanto promosso nel 2018 con l'intervento di Mission Bambini attraverso la promozione di interventi di cardiocirurgia in Zimbabwe (presso uno degli ospedali centrali della capitale), in 2 sessioni chirurgiche all'anno, mediante collaborazione di gruppi Italiani e stranieri, con il gruppo locale in Zimbabwe. Tutto questo, cercando di trasferire il più possibile conoscenze e competenze agli specialisti locali.

Organigramma del progetto Operazione Cuore:



Coordinatore Medico Progetto Operazione Cuore. È il responsabile del coordinamento dell'intero progetto. Seleziona i casi da inviare ad intervento nei centri italiani sulla base delle indicazioni e delle priorità individuate con gli specialisti di volta in volta impegnati nelle missioni. A questo scopo promuove e presiede riunioni periodiche cliniche fra i medici coinvolti. Promuove altresì riunioni organizzative con gli altri attori coinvolti nell'operatività del programma.

Direttore Caritas Diocesana. È il responsabile del supporto legale, logistico e dell'accoglienza dei pazienti ed accompagnatori sul territorio. Coordina le attività del Responsabile Visti cure mediche e del responsabile Assistenza pazienti in Italia.

Direzione Luisa Guidotti Hospital. Assicura il coordinamento delle attività sul territorio Zimbabweano relative la selezione, controllo, logistica dei pazienti trasferiti all'estero, nonché la formazione del personale locale in collaborazione con il Coordinatore Medico Progetto Operazione Cuore e il Coordinatore Missioni Cardiologiche e Programma Follow-up.

Coordinatore Missioni cardiologiche e Programma follow-up pazienti. Responsabile della organizzazione delle missioni cardiologiche diagnostiche presso il LGH concordata con il Coordinatore Medico del progetto e LGH. Come coordinatore del Progetto di follow-up pazienti per conto della Fondazione Mission bambini e del LGH, garantisce adeguato supporto e supervisione del personale sanitario del LGH al fine di promuovere l'aggiornamento clinico e scientifico.

Responsabile organizzazione viaggi ITA-ZW. Si occupa della biglietteria aerea su precise indicazioni del Coordinatore Medico del progetto e del Coordinatore Missioni Cardiologiche. Ha peraltro il precipuo compito di ottimizzare le risorse nell'acquisto dei biglietti aerei. Ha compito di mantenere i rapporti con altri partner che si occupano di finanziare i viaggi.

Responsabile Visti cure mediche. Garantisce la corretta procedura di preparazione ed inoltro dei documenti necessari per il rilascio dei visti per cure mediche per pazienti ed accompagnatori. Per questo, interagisce direttamente con il Direttore Caritas Diocesana, il Coordinatore Medico Progetto Operazione Cuore, il Coordinatore Missioni Cardiologiche e Programma follow-up pazienti e con il LGH.

Responsabile assistenza pazienti in Italia. Si occupa dell'organizzazione dell'assistenza (medica e non) a pazienti e famiglie coinvolte nel programma, che provvedono all'accoglienza di questi ultimi. E' il referente per la logistica sul territorio. Interagisce direttamente con il Direttore Caritas Diocesana ed il Coordinatore Medico del progetto Operazione Cuore.

Assistente programma follow-up pazienti. Coadiuvata per il corretto funzionamento del programma assistendo il Coordinatore Missioni cardiologiche e Programma follow-up pazienti. Collabora con il Responsabile dell'assistenza pazienti in Italia per il loro sostegno.

Team Medico Infermieristico LGH. Comprende i medici ed infermieri in servizio al Luisa Guidotti Hospital che svolgono quotidiano lavoro di follow-up ed assistenza ai pazienti in Zimbabwe, in coordinamento con i medici cardiologi dall'Italia. Ciò comprende la comunicazione ordinaria a mezzo di telemedicina che la collaborazione diretta durante le missioni filantropiche.

Altri partners Missioni Chirurgiche in ZW. Comprende le altre organizzazioni e partners in sostegno al Luisa Guidotti Hospital che, parallelamente alle attività dello stesso, collaborano con le Istituzioni dello ZW (in sincronia con l'Ospedale Guidotti) al fine di raggiungere l'obiettivo ultimo di promuovere missioni cardiocirurgiche filantropico-formative in Zimbabwe, per poter trasferire competenze ai team locali di uno degli ospedali centrali di Harare.

Obiettivi strategici – Attività – Indicatori. (Gennaio – Dicembre 2019)

OBIETTIVI STRATEGICI	ATTIVITA'	INDICATORI
4. Assistenza a 450 pazienti cardiopatici (già operati e non)	<ul style="list-style-type: none"> - Organizzazione di n. 2 missioni cardiologiche (15gg) di screening e controllo (visita cardiologica completa; 1 cardiologo adulti/1 cardiologo pediatrico) - Redazione lista operatoria 	<ul style="list-style-type: none"> - N. Missioni filantropiche /anno (e relativa durata) - N. Reports dettagliati di attività svolte - N. pazienti in lista con previsione intervento
5. Garantire interventi cardiocirurgici per min. 20 – max. 25 pazienti (adulti e bambini) dipendentemente dai centri attivi	<ul style="list-style-type: none"> - Coordinamento clinico per selezione pazienti - Organizzazione di n. 3-4 viaggi per trasporto pazienti 	<ul style="list-style-type: none"> - N. incontri clinici (medici specialisti) per selezione pazienti - N. viaggi eseguiti / pazienti trasportati
6. Garantire Follow-up a 56 pazienti in terapia anticoagulante operati e non (Progr. "INR – LGH" Fondaz. Mission Bambini)	<ul style="list-style-type: none"> - Gestione mensile della terapia anticoagulante (LGH/St Joseph's Clinic Harare) 	<ul style="list-style-type: none"> - N. sessioni di controllo INR e conseguente adattamento dose - N. extra-check - % di pazienti "in range terapeutico" / mese - % di pazienti defaulters
7. Iniziare interventi di cardiocirurgia pediatrica in Zimbabwe per aumentare il numero di pazienti operati, trasferire competenze in ZW ed ottimizzare le risorse disponibili	<ul style="list-style-type: none"> - Promozione di 1 missione cardiocirurgica pediatrica in Zimbabwe (collaborazione chirurghi italiani e zimbabwani), presso l'ospedale Central Parirenyatwa di Harare 	<ul style="list-style-type: none"> - N. Pazienti beneficiari riferiti dal Luisa Guidotti Hospital

Costi previsti del progetto (Gennaio – Dicembre 2019).

A seguire vengono pertanto presentati i costi previsti per il 2019 (Gennaio – Dicembre).

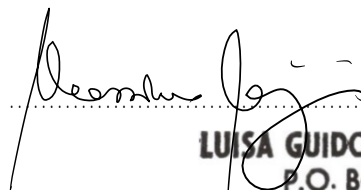
Costi in EURO (Eur)	Numero	Valore	%	Frequenza (Mesi)	Anno 2019
Spese logistiche					FMP
Missioni Cardiologiche (viaggi 2 operatori)	2	2.400	0%	2	0
Viaggi bambino + mamma	15	2.200	45.5%	1	15.000
Spese logistiche/assistenza su territorio Italiano	12	833	50%	12	5.000
Follow-up pazienti in terapia anticoagulante					FMP
Programma INR-LGH – spese materiale sanitario/medicinali (*)	1	10.000	0%	12	0
Personale Medico	2	60	100%	12	1.440
Personale Infermieristico	2	35	100%	12	840
Totale (EUR)					22.280

NOTE:

- (*): Budget di spese coperto dalla Fondazione Mission Bambini di Milano.
- Per percentuali inferiori al 100%, la restante parte è cofinanziata con altri partner o necessita di cofinanziamento.

Presentato da:

Dr. Massimo Migani (Direttore del LGH) Il 03/12/2018



LUISA GUIDOTTI HOSPITAL
P.O. BOX 201
MUTOKO
TEL.: +263 735 045 718