

TITOLO DEL PROGETTO: Clinica Mobile per il Senegal

LOCALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO: Senegal

- Regione di S. Louis, Comunità Rurale di Ronke, Kassack Nord
- Progressivo allargamento del progetto ad altre zone del Paese

ORGANIZZAZIONE CAPOFILA

Rainbow for Africa ONLUS - Medical development : associazione di sviluppo sanitario italiana presente da molti anni in Senegal con interventi di formazione, prevenzione e cura di malattie a contagio idrico, medicina d'urgenza, formazione e supporto del personale sanitario locale. Molti di questi interventi sono stati e sono finanziati dall'OPM Valdese.

PARTNERS:

MISSIONLAND è un progetto di cooperazione allo sviluppo che ha come scopo fornire dei mezzi adatti al trasporto di persone e cose per le missioni che operano sul campo. L'iniziativa è nata nel 2001 da quando un gruppo di 9 appassionati di fuoristrada vicentini, guidati da Roberto Maculan, progettò un viaggio umanitario in Sierra Leone. Costituita ONLUS nel 2009 collabora con altre associazioni per portare salute nel sud del mondo. Dal 2001 ad oggi sono state fatte 18 edizioni di Missionland, e sono stati consegnati più di 46 mezzi tra cui anche un'ambulanza e 8 camion.

Associazione 'Djungo : associazione locale che raccoglie i giovani della comunità che si occupa di promuovere e sostenere le attività delle organizzazioni non governative che operano nella zona

Comune di Ronk : attraverso il sindaco locale il dott. N'Diaje tutte le attività di Rainbow4Africa e dei suoi partners sono sostenute e appoggiate a tutti i livelli

Associazione Rainbow for Africa Senegal : Gli infermieri e gli operatori locali che in questi anni sono stati formati da R4A e hanno collaborato ai suoi progetti, hanno deciso di fondare R4A Senegal con regolare registrazione nel Paese. Stanno proseguendo la collaborazione con l'associazione madre, ma anche sviluppando progetti autonomi come consultazioni gratuite nella periferia di Dakar e missioni di screening e assistenza in Casamanche.

CONTESTO DI RIFERIMENTO

Il Senegal ha una popolazione stimata di oltre 12 milioni di abitanti di cui il 47% residente in aree urbane. Con un PIL costantemente in crescita negli ultimi anni e un governo stabile in grado di elaborare politiche di sviluppo ad ampio respiro, il Senegal è uno dei paesi dell'Africa Sub-Sahariana che meglio sta crescendo.

Ciò nonostante permangono molteplici criticità ancora da risolvere soprattutto nel campo della salute. La speranza di vita alla nascita è di 57 anni, indicativa di quanto le condizioni di vita non siano ancora adeguate a permettere il pieno sviluppo del popolo senegalese. L'area materno-infantile con un elevato tasso di mortalità sia delle donne correlata alla

gravidanza sia infantile (0 - 4 anni) rappresenta il principale nodo da sciogliere nel tentativo di raggiungere gli Obiettivi del Millennio.

L'inaccessibilità a servizi sanitari e a cure sanitarie di qualità rappresenta, oltre ovviamente alla povertà, la prima causa di morti evitabili.

In Senegal ci sono solamente 2867 sanitari tra medici, infermieri (le categoria maggiormente rappresentate), ostetriche, farmacisti, tecnici e personale di supporto di varia natura. Si stima ci sia un letto d'ospedale ogni 1400 persone. Inoltre il personale sanitario non è sempre adeguatamente formato e/o motivato, spesso non è retribuito e non è messo in condizioni di operare adeguatamente (strutture inefficienti e carenza di farmaci e materiali medicali).

INFORMAZIONI SULLA COMUNITA' RURALE DI ROHNK :

La comunità rurale Ronkh si trova 310 km a nord di Dakar (capitale), nella regione di St. Louis, al confine mauritano, vicino al fiume Senegal. Esso comprende 21 villaggi e una manciata frazioni per un totale di 28 000 abitanti su una superficie 687 km². Vive principalmente di agricoltura e soprattutto riso e di piccoli allevamenti di bestiame

Ronkh è un villaggio rurale capoluogo dell'omonima comunità rurale, che sorge sulle rive del fiume Senegal vicino alla cittadina di Rosso-Senegal, nella regione di Saint-Louis . Il Villaggio attualmente ha una popolazione di tre 1232 abitanti composta in maggioranza di etnia wolof (60%) di cui gli uomini rappresentano 53% e le donne 47%. A Ronkh è gestito il sistema di irrigazione per la coltivazione del riso nel delta.

Nel villaggio di Kassack Nord (popolazione stimata è di circa 3231 abitanti, con una maggioranza femminile. I bambini sotto i 5 anni di età rappresentano il 19% del totale e le donne in età fertile (16-49 anni) il 23%. Il tasso di analfabetismo si assesta al 45% e quello di disoccupazione al 55%. I bambini che frequentano la scuola sono in totale 502, suddivisi in 11 classi. Le attività lavorative svolte sono principalmente l'agricoltura e l'allevamento. Le abitazioni sono soprattutto costruite in fango e paglia, alcune invece in muratura o argilla e l'acqua corrente è privilegio di pochi.) dal 2010 opera l'Associazione italiana Rainbow for Africa Onlus che in questi anni (anche con il contributo di 8x100 Valdese) ha effettuato numerosi interventi (donazione ambulanza e formazione volontari locali, riqualificazione della Case de Santé (nella quale fino ad Agosto 2012 le attività sanitarie erano svolte da matrone cioè donne con una qualche esperienza sanitaria, soprattutto per quanto riguarda la maternità, levatrici tradizionali) e trasformazione in Poste de Santé (dotato di maternità) con l'assunzione di un infermiere locale, e dal 2016 anche di un'ostetrica.

Rainbow4Africa in questo villaggio, ha in corso anche il Progetto Isola dei Bambini (OPM Valdese) per il contrasto della Schistosomiasi, Progetto Lavaggio Mani nelle scuole del villaggio, Progetto Femme de Santé per l'assistenza alla gravidanza e al parto, Progetto Tracoma e (sempre con il supporto dell'ottoxmille valdese) la costruzione di Casa Rainbow . Dal 2014 ha allargato il suo intervento anche ad altri villaggi della comunità rurale.

Nella comunità è presente ancora

- alta mortalità infantile. Le principali cause di morbi-mortalità infantile sono la sindrome diarroica acuta, le infezioni respiratorie acute, i parassiti intestinali, la schistosomiasi, la malaria, la malnutrizione ed i traumi;
- il 59% delle famiglie del dipartimento non possiede un sistema adeguato di approvvigionamento dell'acqua;
- zona fortemente soggetta alle malattie trasmesse per vettori, in tutta la regione rimangono endemiche schistosomiasi, tracoma, oncocercosi.
- La maggior parte delle comunità sono localizzate a non meno di 2 ore dall'ospedale più vicino

OBIETTIVO DEL PROGETTO:

Migliorare le condizioni igienico-sanitarie della comunità locali della regione con particolare attenzione alle donne e ai bambini, attraverso la creazione di una clinica mobile.

PERSONALE COINVOLTO

Il personale addetto alle missioni sarà costituito da sanitari e addetti alla logistica sia senegalesi che espatriati, appartenenti alle organizzazioni partner Rainbow for Africa onlus, Missionland e R4A Senegal

Durante le missioni saranno effettuati interventi di formazione del personale sanitario locale sia con lezioni teoriche che con approccio « training on the Job »

BENEFICIARI DEL PROGETTO:

28000 persone residenti nei villaggi della Comunità Rurale di Ronkh tra cui

2.800 bambini di età compresa fra 0 e 5 anni

2.500 bambini dai 6 ai 9 anni

1.200 bambini dai 10 ai 14 anni

1.200 donne in gravidanza

2.000 altri membri della comunità

DESCRIZIONE DEL PROGETTO

Un team di medici e infermieri della clinica mobile raggiungerà le comunità locali con un equipaggiamento e attrezzature mediche per assicurare un'assistenza sanitaria di base e si focalizzerà sull'analisi dei bisogni della popolazione, attraverso le seguenti attività:

- realizzazione di un “Safe Motherhood Needs Assessment” e formazione del personale medico e infermieristico locale
- fornitura di un “pacchetto di assistenza medica di base” particolarmente orientato alle cure pre-postnatali e pediatriche e formazione delle donne del villaggio secondo il Progetto “Femme de Santé”
- servizi di assistenza sanitaria di base per tutti i membri delle comunità:
- screening per l’anemia per tutte le donne in gravidanza
- screening e trattamento della malaria per tutte le donne in gravidanza
- screening ecografico per tutte le donne in gravidanza
- screening e trattamento per schistosomiasi, tracoma, oncocercosi, xeroftalmia e malnutrizione di tutti i bambini in età scolare
- campagna di sensibilizzazione ed educazione sanitaria

Possibilità future, per le quali la clinica mobile sarà già preparata:

- cure dentali
- cure oftalmologiche

Inoltre, grazie al supporto di R4A Senegal che sta iniziando autonome attività nel sud del Paese (Casamanche) si prevede di estendere stagionalmente (sfruttando i periodi di inattività dovuti alla stagione delle piogge) l’attività della clinica mobile anche in Casamanche e nella periferia di Dakar.

CARATTERISTICHE DELLA CLINICA MOBILE

- mezzo furgonato, climatizzato, 4x4, in cui sono installate le strumentazioni ed apparecchiature mediche con le seguenti dotazioni sanitarie :
 - * microscopio esame occhi
 - * sterilizzatrice
 - * Microscopio biologico e centrifuga con materiale di consumo
 - * letto visita
 - * ecografo
 - * lampada scialitica
 - * armadio farmaci, medicazioni, ferri
 - * lavabo
 - * monitor defibrillatore, elettrocardiografo
 - * materiale di rianimazione
 - * concentratore di ossigeno
 - * Kit parto
- e non sanitarie

- * gruppo elettrogeno
- * Sistema di comunicazione (telefono cellulare e satellitare, radio veicolare e portatili, collegamento internet)
- * sistema di climatizzazione
- * pannelli solari e batterie di accumulo
- * torre faro e antenne per le comunicazioni
- * serbatoi supplementari per carburante e acqua
- * tenda da utilizzare per attesa \ sala osservazione

Si prevede che il mezzo quando non impegnato in attività sanitarie stazioni a Malika presso la Sede di Rainbow for Africa Senegal o a Ronhk presso gli uffici del municipio per assicurare la manutenzione del mezzo e la custodia delle attrezzature sanitarie

COSTI

Dotazioni	Costi	
Furgone usato ricondizionato e preparato	15.000 €	
Lavori di Preparazione Furgone	5.000 €	
Microscopio Oculistico	2.000 €	
Sterilizzatrice a secco	500 €	
Microscopio Biologico	1.000 €	
Centrifuga	300 €	
Letto visita	300 €	
Ecografo	6.000 €	
Lampada Scialitica	1.000 €	
Armadio Farmaci	300 €	
Carrello Farmaci	200 €	
Carrello Ferri	200 €	
Elettrocardiografo	2.000 €	
Defibrillatore	1.000 €	
Materiale di Rianimazione	1.000 €	
Concentratore di Ossigeno	900 €	
Kit Parto	1.000 €	
Riunito per cure dentarie	4.000 €	

Dotazioni	Costi	
Gruppo Elettrogeno	3.000 €	
Sistemi di Comunicazione	3.000 €	
Sistema di Climatizzazione	900 €	
Pannelli solari, inverter e batterie	6.000 €	
Torre Faro e antenne comunicazioni	900 €	
Serbatoio supplementare carburante	500 €	
Serbatoio Acqua	200 €	
Tenda	2.000 €	
Viaggi/soggiorno personale sanitario	5.000 €	
Viaggi/soggiorno personale logistico	3.000 €	
Container e trasporto Italia-Senegal	4.000 €	
Spese amministrazione progetto	6.000 €	
Carburante per 1 anno	4.000 €	
Autista per 1 anno (100 € x 12 Rimborso)	1.200 €	
TOTALE	81400 €	