

Medici con l'Africa Cuamm

Avvio della Maternità di Matangai

Stato dei Laghi/Sud Sudan



Maggio 2016



**Maternità di
Matangai:
avviate le
attività**

Medici con l'Africa Cuamm, **con il vostro sostegno**, ha completato a **Matangai**, nella Contea di Rumbek Centre (Stato dei Laghi) una **nuova Maternità**.

Da Gennaio 2016 la nuova Maternità di Matangai è attiva e funziona regolarmente!

Sono attualmente disponibili i dati di attività del **primo trimestre 2016**:

- **50 i parti** già effettuati presso la nuova struttura
- **862 le visite ambulatoriali pediatriche**
- **196 prime visite prenatali**
- **95 cicli completi di pentavalente** nei minori di 1 anno di età
- **80 vaccinazioni contro il morbillo** in minori di 1 anno di età

Tra le strutture sanitarie al di fuori dell'area cittadina di Rumbek (capoluogo) la Maternità di Matangai è quella più utilizzata dalla popolazione!

La nuova Maternità infatti è diventata la struttura di riferimento per un'area geografica (*Payam* di Matangai) la cui popolazione è stimata per il 2016 in **60.864 abitanti**.

Questa popolazione comprende: **3.043 bambini al di sotto di 1 anno** di età, **15.216 bambini al di sotto dei 5 anni** di età e **3.408 donne attese gravide**.

Presso la Maternità lavorano attualmente **11 operatori** locali il cui salario è garantito da Medici con l'Africa Cuamm.

La nuova Maternità è dotata di **due ambulatori** per le visite, **una sala parto**, **due aree per la degenza** (una per la maternità e l'altra per ricoveri generici), un **laboratorio analisi**. Un altro locale è adibito a **farmacia** ed è collegato ad un **magazzino**.

Accanto alla farmacia è stata realizzata una stanza in cui sono conservati a temperatura controllata i vaccini e gli altri materiali che necessitano di essere mantenuti a basse temperature. Un'altra stanza funge da **sala medicazioni e iniezioni**.

La parte antistante l'edificio della nuova maternità è stata dotata di una **veranda** che ne copre tutta la parte antistante, questa viene utilizzata come **zona di attesa** da pazienti e loro accompagnatori.

Rispetto all'ultimo aggiornamento la situazione nel Sud Sudan risulta ancora soggetta a **tensioni** tra gruppi rivali che, fortunatamente non coinvolgono direttamente la sede progettuale di Matangai.

Nonostante queste difficoltà di contesto **il progetto si è concluso, come preannunciato, nei tempi e nelle modalità preventivate**.

**Report
fotografico**

Nel report fotografico che segue, alcune immagini realizzate presso la maternità di Matangai il giorno dell'avvio ufficiale delle attività:



Una grande folla si è radunata presso la nuova Maternità di Matangai in occasione dell'avvio delle attività lo scorso Gennaio



Il taglio del nastro: simbolico avvio delle attività sanitarie nella nuova Maternità



Medici con l'Africa Cuamm ha reclutato 11 operatori locali
che garantiscono il funzionamento della nuova Maternità di Matangai



**Prima dell'intervento da voi sostenuto tutto questo,
semplicemente, non esisteva. Oggi fa la differenza.**

GRAZIE!

Contatti

Oscar Merante Boschin
Medici con l'Africa Cuamm
via S. Francesco 126, 35121 Padova
Cell. +39 342 8720913 - Uff. +39 049 7992121
o.meranteboschin@cuamm.org – www.mediciconlafrica.org

Medici con l'Africa Cuamm

Costruzione della Maternità di Matangai

Stato dei Laghi/Sud Sudan



Ottobre 2015

Stato avanzamento del progetto



Una nuova Maternità a MATANGAI

Medici con l'Africa Cuamm, **con il vostro sostegno**, sta realizzando a **Matangai**, nella Contea di Rumbek Centre (Stato dei Laghi) una **nuova Maternità**.

L'edificio sarà dotato di: **due ambulatori** per le visite, **una sala parto**, **due aree per la degenza** (una per la maternità e l'altra per ricoveri generici), sarà allestito anche un **laboratorio analisi**. Un altro locale verrà adibito a **farmacia**, questa sarà messa in comunicazione tramite una porta interna con un'altra stanza ad uso **magazzino**. Accanto alla farmacia verrà realizzata una stanza in cui saranno conservati a temperatura controllata i vaccini e gli altri materiali che necessitano di essere mantenuti a basse temperature. Completa le dotazioni della nuova struttura una stanza che fungerà da **sala medicazioni e iniezioni**. La parte antistante l'edificio avrà una **veranda** che servirà da **zona di attesa** per pazienti e loro accompagnatori.

Le autorità sanitarie locali inquadrano questo tipo di struttura con il nome di **PHCC: Primary Health Care Centre**.

Stato di avanzamento

Rispetto all'ultimo aggiornamento (Luglio 2015) la situazione nel paese è stata soggetta ad **una nuova fase di tensione** tra gruppi rivali che, fortunatamente non ha coinvolto in modo diretto la sede progettuale di Matangai, né gli altri progetti di Medici con l'Africa Cuamm in corso nello Stato federale dei Laghi. Questa situazione ha tuttavia influito indirettamente sulle attività, determinando **difficoltà nei collegamenti e nella consegna di materiali**.

Nonostante ciò il progetto prosegue.

A giugno, dopo **l'approvazione da parte delle autorità sanitarie dei disegni** realizzati dal tecnico di Medici con l'Africa Cuamm era arrivato il nulla osta a procedere, **in luglio il lavoro è stato assegnato ad una ditta locale** ed è stato aperto il cantiere con **i primi scavi** per gettare le fondamenta della nuova Maternità.



Sopra l'inizio degli scavi a **Luglio 2015**,

Nel corso degli ultimi mesi sono stati ultimati gli scavi e, come si può apprezzare nell'immagine sottostante (**Settembre 2015**), sono state gettate le **fondamenta**.



Successivamente è stato realizzato lo “**zoccolo**” in cemento che funge da piattaforma d'appoggio per le **opere murarie** che sono iniziate negli **ultimi giorni di settembre**, come si può vedere nella foto che segue:



(Settembre 2015)

Come si vede la **nuova Maternità di Matangai**, nonostante le difficoltà e le sfide determinate dal contesto, **continua a crescere**.

**Immagini di
Matangai**



**Dalle mamme e dai bambini di Matangai un
grande**

GRAZIE!



Contatti

Oscar Merante Boschin
Medici con l'Africa Cuamm
via S. Francesco 126, 35121 Padova
Cell. +39 342 8720913
Uff. +39 049 7992121
o.meranteboschin@cuamm.org – www.mediciconlafrica.org

Medici con l'Africa Cuamm

Costruzione della Maternità di Matangai

Stato dei Laghi/Sud Sudan



Luglio 2015

Stato avanzamento del progetto



Contesto generale

Indipendente dal 2011, il **Sud Sudan**, con circa 11 milioni di abitanti per 644.329 kmq, è tra i paesi più poveri dell'Africa, nonostante la ricchezza di materie prime e risorse naturali.

La popolazione è estremamente povera a causa degli anni di guerra civile che hanno preceduto l'indipendenza e che hanno profondamente condizionato il contesto nazionale e regionale, limitando la possibilità di crescita e sviluppo.

L'eredità della guerra civile e l'instabilità politica cui il paese è particolarmente soggetto da fine 2013 incidono pesantemente sulla capacità del nuovo Stato di fornire servizi di base e di rispondere ai bisogni umanitari della popolazione, rendendo le comunità – e in particolare donne e bambini – particolarmente vulnerabili.

Contesto sanitario

Nel Sud Sudan gli indicatori relativi all'accesso ai servizi di assistenza sanitaria sono tra i peggiori al mondo: secondo dati OMS solo il 2,4% di tutti i parti attesi sono eseguiti da personale qualificato, meno del 10% di tutte le complicanze ostetriche sono seguite all'interno di una struttura sanitaria, la copertura del cesareo è dello 0,5% (mentre lo standard OMS è compreso tra il 5 e 15%); **il 35% degli ospedali di contea non ha un medico e il 26% non ha un'infermiera nello staff**. Solo il 26,2% delle donne gravide accede ai servizi di clinica prenatale (ANC) gestiti da personale sanitario qualificato, il 40,6% delle gravide non effettua alcuna visita prenatale. **I tassi di mortalità materna (2.054/100.000 nati vivi) e di mortalità infantile (106/1.000 nati vivi) sono tra i più alti al mondo.**

Medici con l'Africa Cuamm in Sud Sudan

La presenza di Medici con l'Africa Cuamm nel Sud Sudan, iniziata nel 2006, si è via via estesa dall'Ospedale di Yirol (Stato federale dei Laghi) e a quello di Lui (Stato federale di Western Equatoria). Attualmente il Cuamm collabora con il Governo del Sud Sudan nelle Contee di Mundri East (Stato federale di Western Equatoria), Yirol West, Cueibet, Rumbek North, Rumbek East e **Rumbek Centre** (Stato federale dei Laghi).

Rumbek Centre

Quest'ultima contea, **Rumbek Centre**, conta **170.000 abitanti** ed è la più popolata dello Stato dei Laghi. Secondo le stime il 54% circa della popolazione è di sesso femminile e si calcolano pertanto 32.000 donne in età riproduttiva (15-49 anni): **i parti attesi ogni anno sono 9.500**, mentre i bambini al di sotto dei 5 anni di età sono **28.095**.

All'interno della Contea, a 7 km da Rumbek, si trova **Matangai**, un *payam* (distretto) abitato da una popolazione di **48.300 persone** il cui unico servizio sanitario è costituito da un *tukul*, **una capanna di legno e fango con il tetto di paglia** priva di elettricità, servizi igienici, acqua corrente. Qui vengono effettuate visite mediche, vaccinazioni, medicazioni. Anche i parti vengono assistiti in questo centro di salute che però risulta del tutto inadeguato al ruolo e alla popolazione che vi fa riferimento.

Una nuova Maternità a MATANGAI

Medici con l'Africa Cuamm, **con il vostro sostegno**, sta realizzando a **Matangai** una **nuova Maternità**.

Le autorità sanitarie locali inquadrano questo tipo di struttura con il nome di **PHCC: Primary Health Care Centre**.

La nuova Maternità sarà completata **entro dicembre 2015**: il *tukul* verrà sostituito da **una nuova costruzione** in cemento, dotata di accesso all'acqua e di servizi igienici. La nuova Maternità inoltre sarà fornita di tutto l'**equipaggiamento** e i **materiali** necessari per poter svolgere la funzione di Centro BEmONC (*Basic Emergency Obstetric and Newborn Care*): sarà cioè una clinica dove sarà possibile ricevere cure sanitarie di base ed effettuare in sicurezza il parto naturale.

Stato di avanzamento

Il 10 giugno scorso le Autorità Sanitarie della Contea di Rumbek Centre hanno approvato i disegni della nuova Maternità realizzati dal tecnico di Medici con l'Africa Cuamm.

L'edificio sarà dotato di: **due ambulatori** per le visite, **una sala parto**, **due aree per la degenza** (una per la maternità e l'altra per ricoveri generici), sarà allestito anche un **laboratorio analisi**. Un altro locale verrà adibito a **farmacia**, questa sarà messa in comunicazione tramite una porta interna con un'altra stanza ad uso **magazzino**. Accanto alla farmacia verrà realizzata una stanza in cui saranno conservati a temperatura controllata i vaccini e gli altri materiali che necessitano di essere mantenuti a basse temperature. Completa le dotazioni della nuova struttura una stanza che fungerà da **sala medicazioni e iniezioni**. La parte antistante l'edificio avrà una **veranda** che servirà da **zona di attesa** per pazienti e loro accompagnatori.

Firmato il contratto

Successivamente all'approvazione da parte delle Autorità Sanitarie locali, Medici con l'Africa Cuamm ha individuato una **ditta costruttrice locale**, la *BESLA Construction Company*, per la realizzazione dei lavori. Il contratto con il costruttore è stato firmato il **28 giugno scorso**.

I lavori saranno svolti sotto la costante supervisione del tecnico logista e del project manager del Cuamm e seguiranno le seguenti fasi di lavorazione:

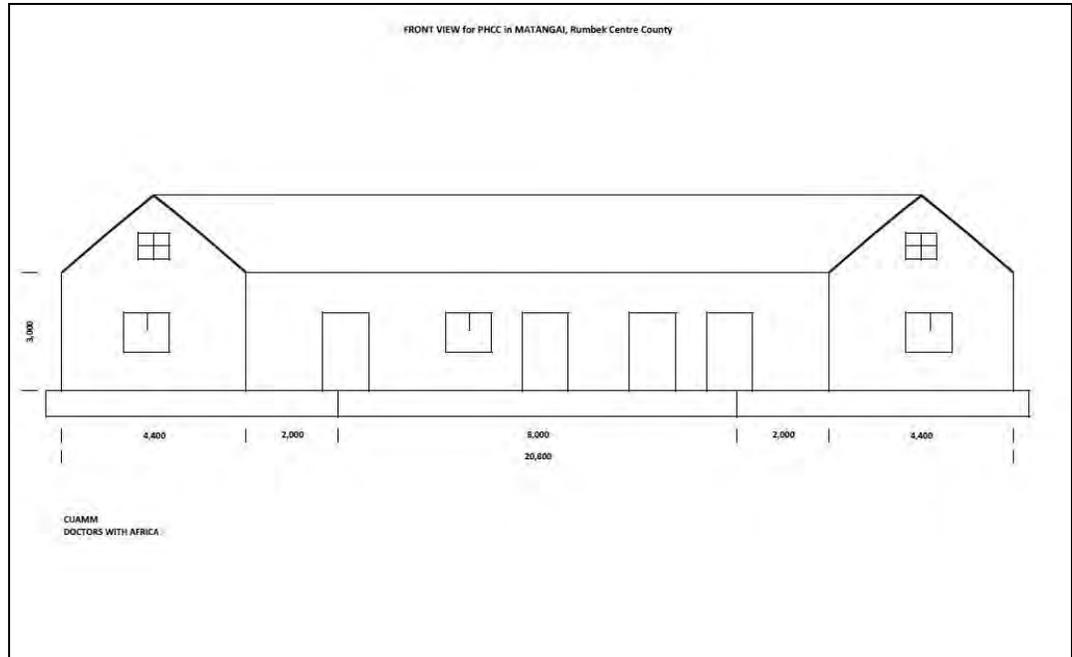
- 1) Scavi e fondamenta
- 2) Realizzazione opere in muratura e cemento
- 3) Realizzazione tetto e soffitti
- 4) Installazione impianto elettrico, posa dei pavimenti, intonaci, verniciatura, installazione porte e finestre
- 5) Controllo finale della qualità e della conformità al progetto delle opere realizzate

L'apertura del cantiere

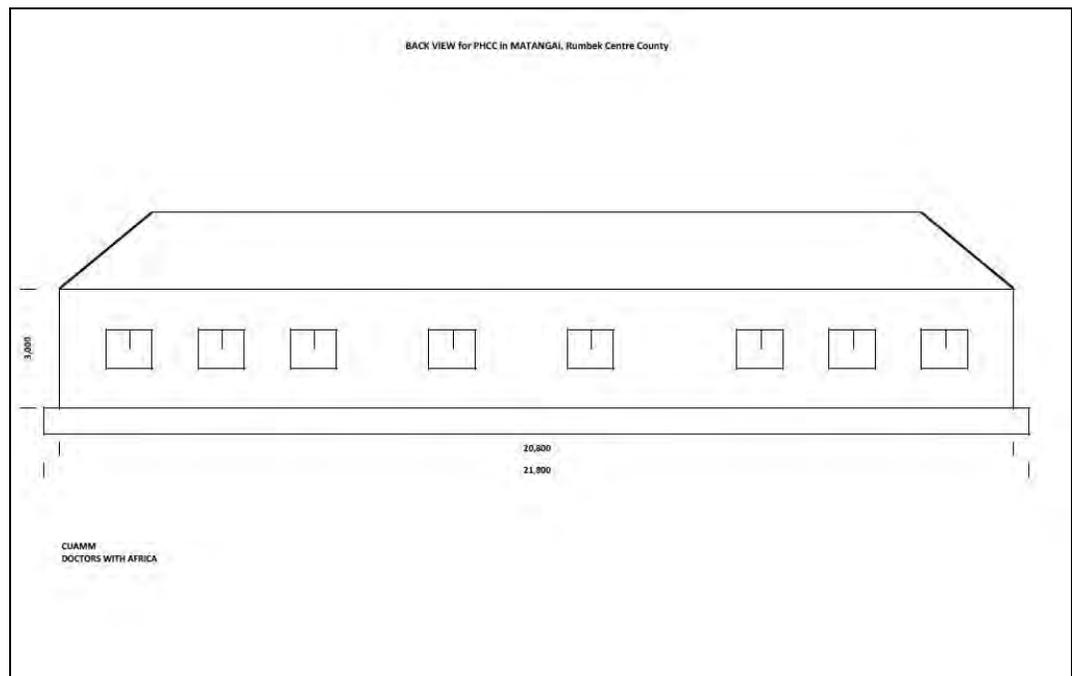


Nelle due immagini l'inizio dei lavori: vengono effettuati gli scavi per gettare poi le fondamenta della **nuova Maternità di Matangai**

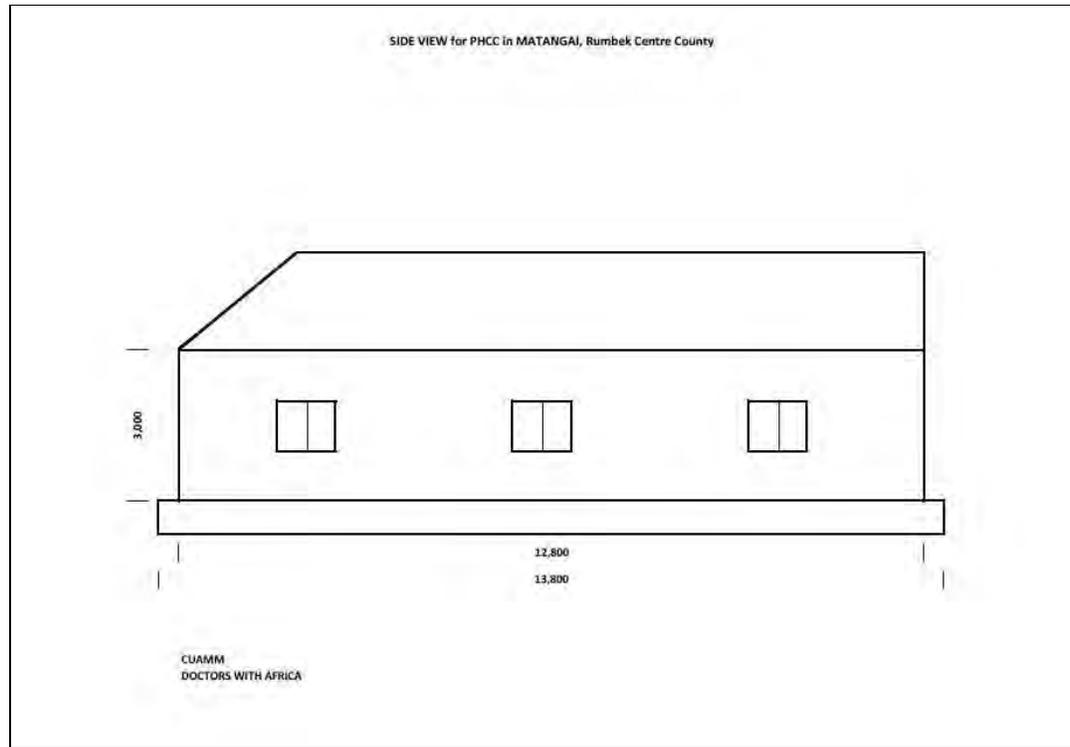
1) Planimetria della Nuova Maternità di Matangai



2) Vista frontale

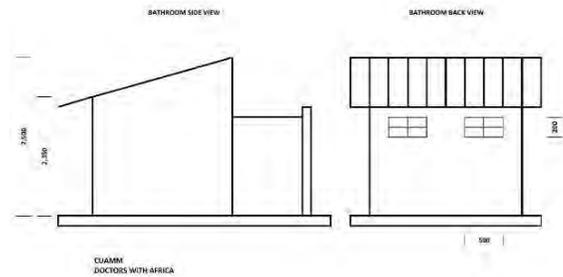
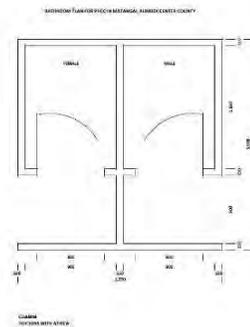


3) L'edificio visto dal retro

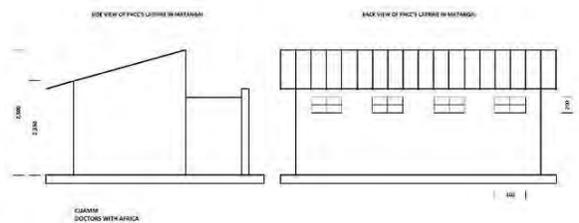
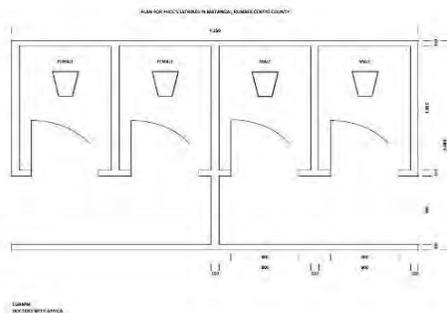


4) Visuale laterale

All'esterno della struttura verranno realizzati adeguati **servizi igienici** (docce e toilettes), di seguito i disegni approvati per questi servizi:



5) Docce (maschile e femminile): planimetria, visuale laterale e posteriore



6) **Toilettes** (maschili e femminili): planimetria, visuale laterale e posteriore

Immagini



Abitazioni tipiche della zona



Una mamma e i suoi bambini



Il bestiame: l'economia locale è in gran parte determinata da allevamento e pastorizia



Un *cattle camp* (accampamento di bovini)
in cui i pastori radunano le mandrie



GRAZIE

Oscar Merante Boschin
Medici con l'Africa Cuamm
via S. Francesco 126, 35121 Padova
Cell. +39 342 8720913
Uff. +39 049 7992121

Contatti

o.meranteboschin@cuamm.org – www.mediciconlafrica.org

Medici con l'Africa Cuamm

Costruzione della Maternità di Matangai

Stato dei Laghi/Sud Sudan



Marzo 2015



Contesto generale

Indipendente dal 2011, il **Sud Sudan**, con circa 11 milioni di abitanti per 644.329 kmq, è tra i paesi più poveri dell'Africa. Nonostante la proclamazione ufficiale dell'indipendenza, il paese mantiene ancor oggi molte questioni in sospeso con il Sudan, tra cui la divisione dei debiti e della ricchezza e, soprattutto, la definizione chiara dei confini tra i due stati. Le differenze e le contrapposizioni tra nord e sud del paese - di natura etnica, culturale, economica - relative all'occupazione delle terre più fertili, al controllo delle acque del Nilo e all'accesso alle risorse concentrate nella parte meridionale dello stato (in particolare quelle petrolifere), sono storicamente molto accentuate. Il Sud Sudan è un Paese ricco di risorse, ma la sua popolazione è estremamente povera a causa degli anni di guerra civile che hanno preceduto l'indipendenza e che hanno profondamente condizionato il contesto nazionale e regionale, limitandone la possibilità di crescita e sviluppo.

Il quadro umanitario e di sicurezza, già di per sé compromesso, è esploso quando il 15 dicembre 2013 nella capitale, Juba, sono scoppiati violenti scontri tra Dinka e Nuer, etnie rispettivamente collegate al presidente Salva Kiir e all'(ex) vice Riek Machar. All'inizio del 2014, ad Addis Abeba sono stati avviati negoziati di pace, tra i rappresentanti del governo del Sud Sudan e i ribelli.

L'eredità della guerra civile, l'instabilità dell'anno appena trascorso e il sottosviluppo incidono pesantemente sulla capacità del nuovo Stato di fornire servizi di base e di rispondere ai bisogni umanitari, rendendo le comunità - e in particolare donne e bambini - vulnerabili agli effetti dell'insicurezza, alla scarsità di cibo, ai focolai di epidemie e alle inondazioni stagionali.

Contesto sanitario

Gli indicatori relativi all'accesso ai servizi di assistenza sanitaria nel Sud Sudan sono tra i peggiori al mondo. Secondo i dati dell'OMS, nel paese è presente **appena un medico ogni 65.574 abitanti, un'ostetrica ogni 39.088 abitanti, due infermieri per 100.000 abitanti**. Solo il 2,4% di tutti i parti attesi sono eseguiti da personale qualificato. Meno del 10% di tutte le complicanze ostetriche sono seguite all'interno di una struttura sanitaria. La copertura del cesareo è dello 0,5% (mentre lo standard OMS è compreso tra il 5 e 15%); **il 35% degli ospedali di contea non ha un medico e il 26% non ha un'infermiera nello staff**. Solo il 26,2% delle donne gravide accede ai servizi di clinica prenatale (ANC) gestiti da personale sanitario qualificato mentre il 40,6% delle gravide non effettua alcuna visita prenatale. **I tassi di mortalità materna (2.054/100.000 nati vivi) e di mortalità infantile (106/1.000 nati vivi) sono tra i più alti al mondo.**

Medici con l'Africa Cuamm in Sud Sudan

La presenza di Medici con l'Africa Cuamm nel Sud Sudan è iniziata nel 2006 con la riapertura dell'Ospedale di Yirol e la ricostruzione del sistema sanitario della Contea di Yirol West (Stato dei Laghi). Dal 2009 l'intervento si è esteso all'Ospedale di Contea di Lui (Stato di Western Equatoria). Attualmente il Cuamm collabora con il Governo del Sud Sudan nelle Contee di Mundri East (Stato federale di Western Equatoria), Yirol West, Cueibet, Rumbek North, Rumbek East e **Rumbek Centre** (Stato federale dei Laghi).

Rumbek Centre e MATANGAI

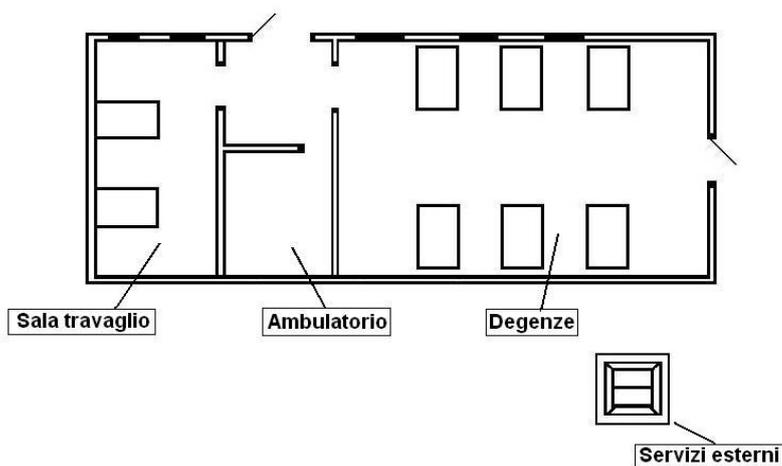
Rumbek Centre, con **170.000 abitanti**, è la contea più popolata dello Stato federale dei Laghi. La popolazione è composta da diversi gruppi etnici, soprattutto Dinka e Agar, la cui base di sostentamento è la pastorizia. Secondo le stime il 54% circa della popolazione è di sesso femminile si calcolano pertanto 32.000 donne in età riproduttiva (15-49 anni): **i parti attesi ogni anno sono 9.500**, mentre i bambini al di sotto dei 5 anni di età sono **28.095**.

All'interno della Contea, a 7 km da Rumbek, si trova **Matangai**, un payam (distretto) abitato da una popolazione di **48.300 persone** il cui unico servizio sanitario è costituito da un *tukul*, **una capanna di legno e fango con il tetto di paglia** priva di elettricità, servizi igienici, acqua corrente, dove vengono effettuate visite mediche, vaccinazioni, medicazioni. Anche i parti vengono assistiti in questo centro di salute che però risulta del tutto inadeguato al ruolo e alla popolazione che vi fa riferimento.

Una nuova Maternità a MATANGAI

Medici con l'Africa Cuamm intende realizzare a **Matangai** entro la fine del 2015 una **nuova Maternità**: il tukul esistente sarà sostituito da **una nuova costruzione** in cemento, dotata di accesso all'acqua e di servizi igienici. La nuova Maternità inoltre sarà fornita di tutto l'**equipaggiamento** e i **materiali** necessari a svolgere la funzione di Centro **BEmONC** (Basic Emergency Obstetric and Newborn Care): sarà cioè una clinica dove è possibile ricevere cure sanitarie di base ed effettuare in sicurezza il parto naturale.

Ipotesi realizzativa



Immagini



A Matangai i servizi di salute per mamme e bambini vengono erogati in un *tukul*



Per terra, su una stuoia: queste le condizioni in cui le donne sono costrette a partorire a Matangai



Nelle zone rurali dello Stato dei Laghi le persone vivono all'interno di capanne chiamate *tukul*



Le condizioni delle strade nello Stato dei Laghi

Contatti

Medici con l'Africa Cuamm
via S. Francesco 126, 35121 Padova
tel. 049 8751279 - fax 049 8754738
cuamm@cuamm.org – www.mediciconlafrica.org