

**PROPOSTA FORMATIVA DI
MEDICI CON L'AFRICA CUAMM
PER
SPECIALIZZANDI IN GINECOLOGIA E
OSTETRICIA
INSERITI IN UN PROGETTO DI COOPERAZIONE
SANITARIA INTERNAZIONALE PRESSO
L'OSPEDALE DI YIROL,
CONTEA DI YIROL WEST,
STATO DEI LAGI
(REPUBLIC OF SOUTH SUDAN)**



Via S. Francesco 126
35121 Padova Italy
tel. 04908751279
tel. 049 8751649
fax 049 8754738

Cuamm Opera
S. Francesco Saverio
Codice fiscale
00677540288
cuamm@cuamm.org

Onlus
Org riconosciuta
Idonea con D. M.
n. 1988/128/004187/20
del 14/09/01988

Operatore:	
Paese e località di lavoro:	ospedale di Yirol, distretto sanitario di Yirol West, Lake State (Republic of South Sudan)
Titolo del Progetto:	Collaborazione con l'ospedale di Yirol per il miglioramento della salute materno-infantile nel distretto sanitario di Yirol West
Periodo	6 mesi
Tutor:	

Breve descrizione del contesto di Progetto nel quale lo Specializzando verra' inserito

L'ospedale di Yirol si trova nel Lake State, nel centro della nuova Repubblica del Sud Sudan, staccatasi dal Sudan nel Luglio del 2011. L'ospedale è il riferimento di secondo livello per tre contee dello stato, precisamente Awerial, Yirol East e Yirol West, per una popolazione totale nella catchment area di 205.327 abitanti.

Nella contea di Yirol, la popolazione è di etnia prevalentemente Dinka, una popolazione semi-nomade dedita alla pastorizia; frequenti sono gli scontri con altre etnie per il controllo delle fonti di acqua o come conseguenza di furti di bestiame. In base al report "Poverty in Southern Sudan" il 48,9% della popolazione vive sotto la soglia di povertà. Il livello di scolarizzazione tra i giovani in età scolare è stimato intorno al 10%, ed è tra i più bassi in Sudan e in Africa in generale. Dai dati raccolti, pur in mancanza di studi epidemiologici accurati, si rileva che i problemi sanitari più diffusi nella contea sono legati allo scarso accesso ai servizi di medicina preventiva (la copertura vaccinale completa è stimata sotto al 20%) e curativa ed alle dure condizioni di vita, all'ambiente ed alla povertà diffusa. Malaria, tubercolosi, polmoniti, diarree sono tra le malattie più frequenti. La mortalità infantile dei bambini con meno di cinque anni è stimata tra le più alte d'Africa ed è superiore al 250/1000. La percentuale di parti assistiti è attorno al 6% e la mortalità materna (>2128/100.000) è tra le più elevate del continente, dato questo in gran parte attribuibile allo scarso accesso delle donne anche ai pochi servizi ostetrici qualificati presenti, e in parte spiegato da motivi culturali e dallo stile di vita nomadico.

L'ospedale di Yirol e' un ospedale governativo riaperto dopo 20 anni di guerra da un intervento di Medici con l'Africa Cuamm iniziato nel 2006 ed attualmente in corso, che ha prodotto la ristrutturazione completa di 7 padiglioni su 7 e la riapertura dei servizi basici per un ospedale di questo livello: Pronto Soccorso, OPD, Pediatria, Medicina, Sala Operatoria e Maternità. I servizi preventivi di assistenza alle gravide ed ai bambini sono anche presenti, ospitati nell'ultimo padiglione ristrutturato nel 2012.

L'ospedale dispone di un totale di 80 letti, di cui 15 di Maternità ed un tasso di occupazione letti costantemente superiore al 100%. Nel 2012 l'ospedale ha



Via S. Francesco 126
35121 Padova Italy
tel. 04908751279
tel.049 8751649
fax 049 8754738

Cuamm Opera
S. Francesco Saverio
Codice fiscale
00677540288
cuamm@cuamm.org

Onlus
Org riconosciuta
Idonea con D. M.
n. 1988/128/004187/20
del 14/09/01988

effettuato 8.677 ricoveri, di cui 2.005 nel reparto di Ostetricia, 36.194 visite ambulatoriali, 6.323 interventi in Pronto Soccorso, 7.021 visite prenatali di cui 4.877 nuove iscrizioni, ovvero prime visite, 1,089 parti, fra cui 53 per taglio cesareo, 82 per ventosa ostetrica, 45 estrazioni pelviche e 14 per via di altre manovre operative. Il tasso di MDOC Fatality rate è del 0.6 %, per un totale di 3 morti materne da cause ostetriche dirette su 472 emergenze ostetriche assistite.

L'affluenza di donne in Maternità è condizionata da barriere culturali ancestrali e difficoltà oggettive, ma nell'anno in corso ha registrato un aumento del 48% rispetto al 2012. Attualmente in ospedale lavorano 99 health staff, di cui 16 formati, fra cui 2 medici italiani, una infermiera italiana, un medico italiano part-time perché dedicato al lavoro sul territorio, una senior ostetrica ugandese, 6 infermieri, 2 tecnici di laboratorio ed un tecnico di anestesia ugandese.

Obiettivi da raggiungere

1. Acquisire esperienza clinica nella gestione della gravidanza normale e patologica in un contesto tropicale

Attività da svolgere:

- a. Coadiuvare il tutor nella gestione della gravidanza normale
- b. Coadiuvare il tutor nella gestione della gravidanza a rischio
- c. Assistenza al parto nelle varie presentazioni e posizioni
- d. Supervisione del monitoraggio del parto in contesto africano
- e. Gestione della gravidanza ectopica

2. Acquisire abilità manuali ed autonomia d'azione nella gestione dei parti operativi.

Attività da svolgere:

- a. Coadiuvare il tutor fino al raggiungimento di un'autonomia operativa:
 - i. nell'esecuzione del taglio cesareo
 - ii. nell'uso della ventosa ostetrica,
 - iii. nell'esecuzione della episiotomia ed episioraffia,
 - iv. nell'assistenza al parto podalico,
 - v. nel rivolgimento interno in casi selezionati di situazione trasversa,
 - vi. nel trattamento della patologia del secondamento
 - vii. nell'esecuzione di craniotomia e di altre manovre embiotomiche riduttive



Via S. Francesco 126
35121 Padova Italy
tel. 049 8751279
tel. 049 8751649
fax 049 8754738

Cuamm Opera
S. Francesco Saverio
Codice fiscale
00677540288
cuamm@cuamm.org

Onlus
Org riconosciuta
Idonea con D. M.
n. 1988/128/004187/20
del 14/09/01988

3. Acquisire esperienza clinica nella gestione delle pazienti con patologia ginecologica in ambiente tropicale.

Attività da svolgere:

- a. Coadiuvare il tutor nella gestione della patologia ginecologica tropicale
- b. Coadiuvare il tutor nella gestione della patologia medica in Gravidanza, con particolare riguardo alla Malaria e sue complicazioni.
- c. Coadiuvare il tutor fino al raggiungimento dell'autonomia operativa nelle poche procedure chirurgiche ginecologiche presenti in tale contesto (isterectomia subtotale, annessiectomia, riparazioni delle VVF)

4. Acquisire capacità manageriali nella gestione di una maternità in un contesto africano

Attività da svolgere:

- a. Ricerca delle cause di morbidità/mortalità materna e fetale nel reparto
- b. Revisione e/o introduzione di algoritmi diagnostico terapeutici
- c. Monitoraggio della performance del reparto in collaborazione con il direttore medico
- d. Monitoraggio del tasso d'infezioni nel reparto, standardizzazione delle procedure in accordo con le necessità locali.

5. Acquisire capacità nella trasmissione della conoscenza (formazione) a personale sanitario (ostetriche, infermieri, studenti)

Attività da svolgere:

- a. Coadiuvare il tutor nelle attività di Continuing Medical Education
- b. Coadiuvare il tutor nelle attività formative degli studenti della Nursing Training School di Rumbek in tirocinio pratico presso l'ospedale di Yirol
- c. Coadiuvare nelle attività formative delle ostetriche tradizionali

6. Acquisire capacità nella tecnica di rianimazione neonatale

Attività da svolgere:

- a. Coadiuvare il tutor fino al raggiungimento dell'autonomia operativa nelle tecniche di Basic Life Support e rianimazione neonatale basica.



**MEDICI
CON L'AFRICA**
CUAMM

Via S. Francesco 126
35121 Padova Italy
tel. 04908751279
tel. 049 8751649
fax 049 8754738

Cuamm Opera
S. Francesco Saverio
Codice fiscale
00677540288
cuamm@cuamm.org

Onlus
Org riconosciuta
Idonea con D. M.
n. 1988/128/004187/20
del 14/09/01988

7. Acquisire capacita' manageriali nella gestione delle attivita' di salute materno-infantile nel territorio.

Attività da svolgere:

- a. Coadiuvare il responsabile del distretto nelle attività di pianificazione, implementazione, monitoraggio e valutazione delle attività di prevenzione/promozione della salute materno-infantile.
- b. Acquisire capacita manageriali nella gestione delle attività di controllo prenatale della gravidanza, incluso l'assistenza delle donne HIV positive in trattamento profilattico



Via S. Francesco 126
35121 Padova Italy
tel. 04908751279
tel.049 8751649
fax 049 8754738

Cuamm Opera
S. Francesco Saverio
Codice fiscale
00677540288
cuamm@cuamm.org

Onlus
Org riconosciuta
Idonea con D. M.
n. 1988/128/004187/20
del 14/09/01988