



UGANDA

*«Miglioramento delle Capacità Diagnostiche e Terapeutiche del
Lacor Hospital, Uganda, Centro di Eccellenza Sanitaria» -
Diagnosi e Terapia delle patologie chirurgiche della tiroide*

Valentina Mancini

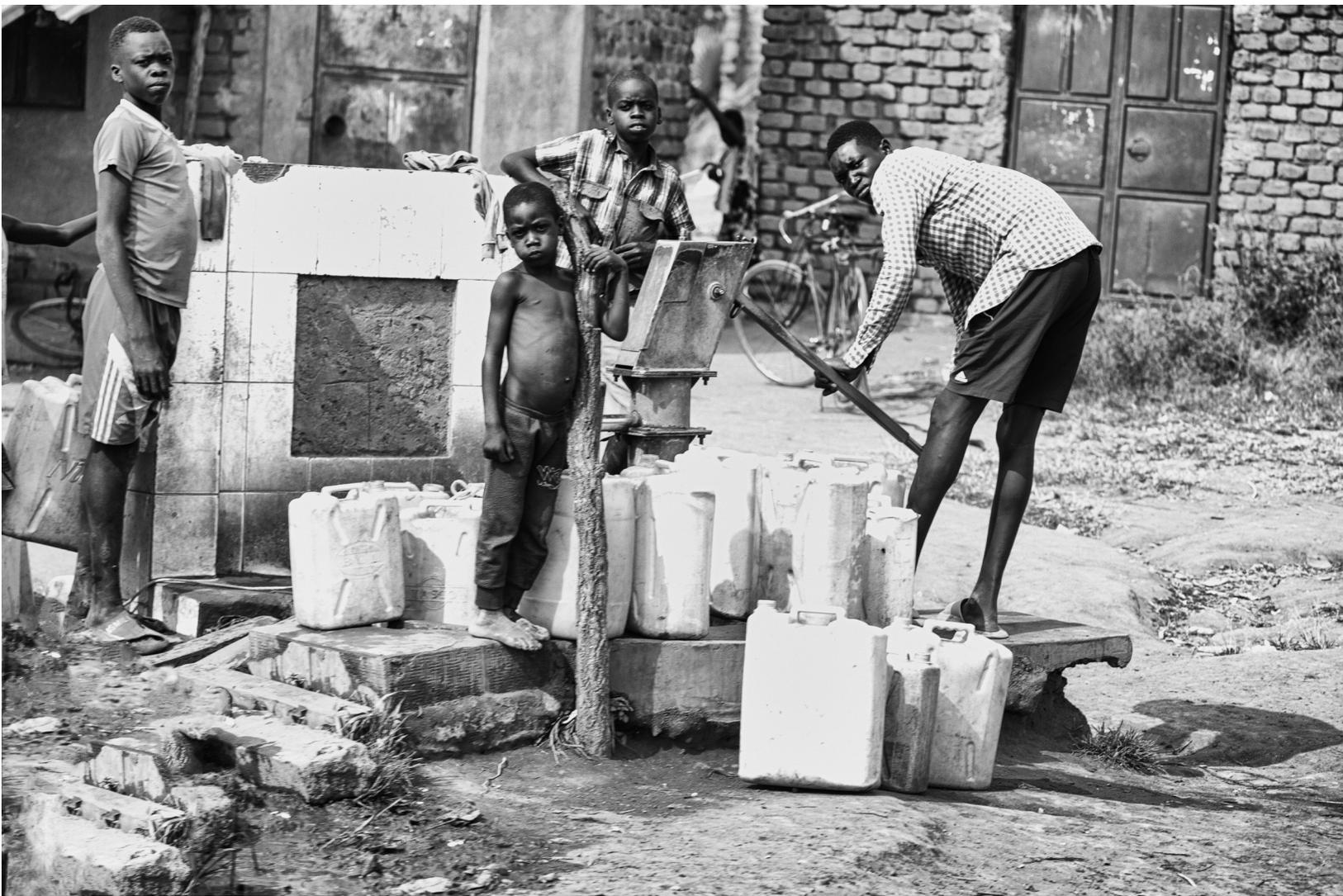
SOC Otorinolaringoiatra 2
FIRENZE EMPOLI

Direttore Dr. Gianluca Leopardi













«Diagnosi e Terapia delle patologie chirurgiche della tiroide nell'Africa rurale»

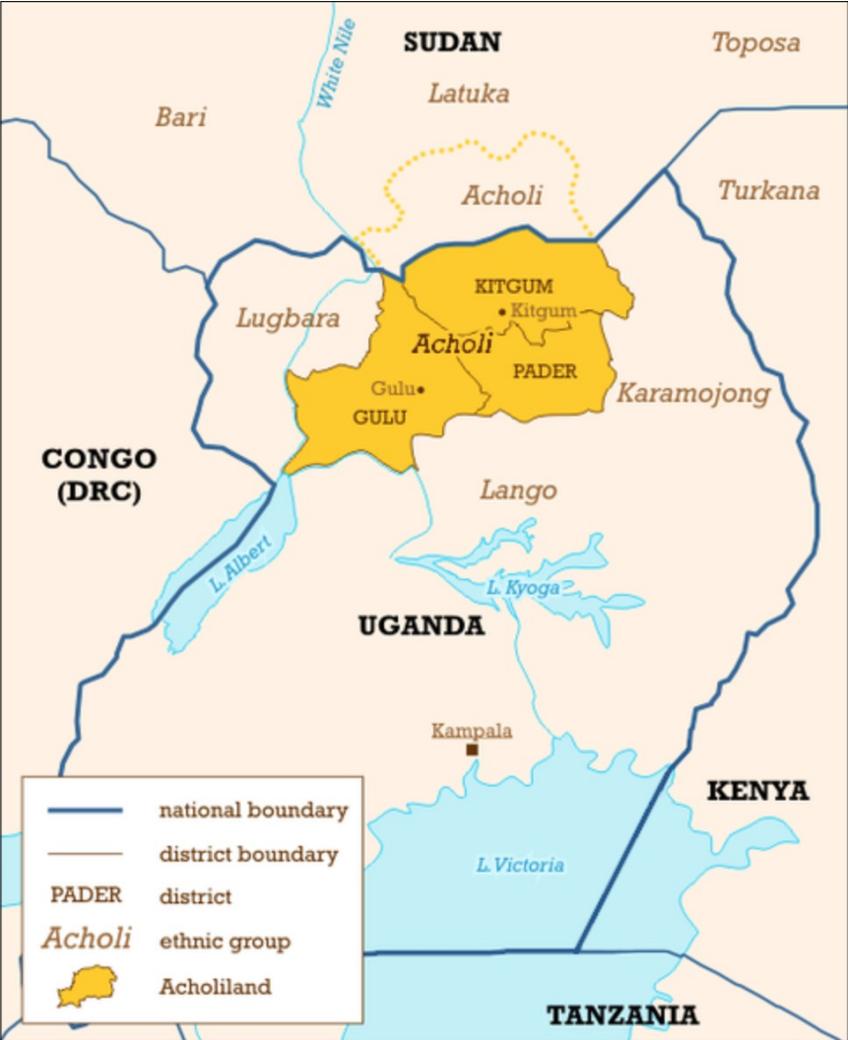


• gozzo endemico in Africa –
prevalenza 60,2% in Uganda (*Pauleau G, 2014*)

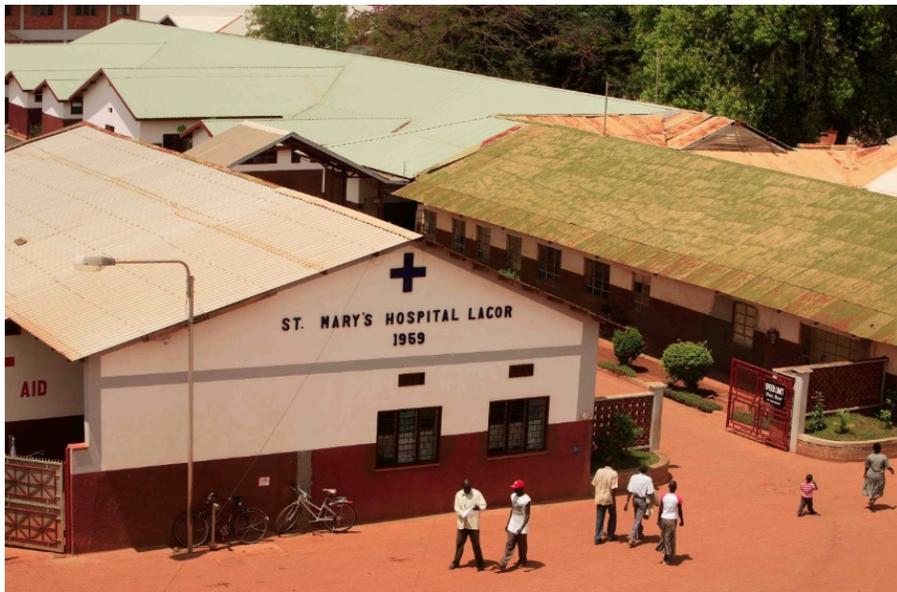
- carenza iodio
- gozzigeni, sostanze che possono interferire con l'assorbimento di iodio
(*Friedman M, Pacella BL 1990; Knudsen N et al 2002*)

Goiter and Neck Camp

St. Mary's Lacor Hospital, Gulu



St. Mary's Lacor Hospital, Gulu



- nato nel 1959 come piccolo ospedale missionario, coniugi Piero e Lucille Corti
- maggiore ospedale non profit dell'Africa equatoriale (554 letti)
- **referimento per tutto il Nord Uganda** (Rep. Dem. Congo e Sud Sudan)
- **Polo Universitario della Facoltà di Medicina** dell'Università Governativa di Gulu



FONDAZIONE ETS **CORTI**
PIERO E LUCILLE
CURA E SVILUPPO CON IL LACOR HOSPITAL





VALUTAZIONE PREOPERATORIA

(800 pz dal 2012)

- 91 pazienti visitati per patologia tiroidea e del collo
- 1 linfangioma del collo

68 gozzi eutiroidei
18 gozzi ipertiroidei di cui 6 Morbo di Graves-Basedow
1 gozzo ipotiroideo
3 patologie tiroidee da definire

Screening da parte del personale medico locale (TSH, fT3, fT4 + ecografia + fnac)

- visita CHIRURGICA: se candidabile ad intervento (gozzo uninodulare o multinodulare con deviazione tracheale, sintomi compressivi - disfagia, dispnea-, ipertiroidismo, m. Graves-Basedow)
- valutazione ANESTESIOLOGICA



LEVOTIROXINA 30,000 UGX/mese

PROCEDURE CHIRURGICHE (600 dal 2012)

2 EQUIPES (2 chirurghi, 1 anestesista, 1 strumentista)

Abbiamo operato TUTTI i pazienti candidati ad intervento chirurgico senza dover rimandare nessuno all'anno successivo

Il costo di ogni intervento (circa 20 euro) è stato coperto dalle donazioni

57 interventi chirurgici:

- ✓ 1 cervicotomia per exeresi di linfangioma
- ✓ 3 istmectomie
- ✓ 3 lobo-istmectomie
- ✓ 22 lobectomie
- ✓ 28 tiroidectomie totali (50% delle procedure totali)

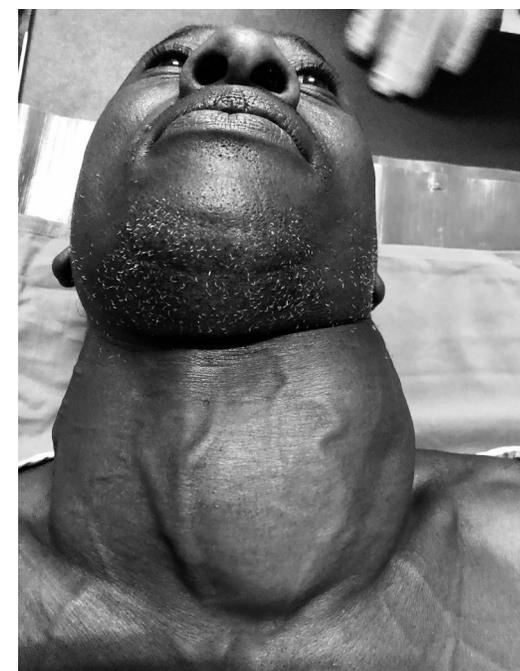


DECORSO POST-OPERATORIO

Dopo l'intervento i pazienti sono stati ricoverati in reparto di degenza e seguiti da tutta l'equipe oltre che dal personale del Lacor Hospital

Per i casi più complessi (morbo di Graves-Basedow ed ipertensione non controllata) è stato previsto il ricovero in terapia intensiva in 1° giornata

Tutta l'equipe è stata reperibile h24 per eventuali urgenze



COMPLICANZE

- 1 resezione accidentale di un nervo ricorrente
- 1 paralisi bilaterale transitoria dei nervi ricorrenti
- 3 paralisi transitorie di un nervo ricorrente
- 1 ematoma tardivo del collo drenato dopo la dimissione
- 1 tempesta tireotossica postoperatoria



ha necessitato l'intervento dei nostri anestesisti rianimatori:

- immediato trasferimento in terapia intensiva con manovre rianimatorie avanzate
- necessità di trattamento intensivo della nostra equipe anestesiologicala in collaborazione con quella locale



DIDATTICA

- forte collaborazione con il personale locale medico e infermieristico, continua ricerca di integrazione delle competenze e con una formazione in sala operatoria e fuori
- ad ogni intervento chirurgico hanno partecipato attivamente specializzandi in chirurgia
- gli anestesisti sono stati affiancati da studenti in “anaesthesia” (tecnici di anestesia) sia in sala operatoria che in terapia intensiva. Gli studenti hanno migliorato le loro capacità tecniche e conosciuto la gestione anestesiologicala del paziente sottoposto a chirurgia tiroidea







CHARITY EVENT

STRADE DELL'UGANDA

Mostra fotografica di Enrico Vallin

Cinema ASTRA

di Banca Cambiano
Piazza Cesare Beccaria, 9 - Firenze

27 Settembre 2024
dalle 17:30 alle 20:00

Evento di beneficenza a sostegno economico per il progetto di chirurgia della tiroide presso il St. Mary Lacor Hospital, Uganda.

Saranno esposte negli ambienti del cinema Astra cinquanta fotografie che documentano la permanenza in Uganda del dott. Enrico Vallin, medico otorino-laringoiatra, che per un mese ha operato al St. Mary Hospital. Le fotografie saranno vendute in loco e il ricavo andrà interamente devoluto al progetto.

Personale sanitario che ha partecipato all'ultima missione: **Roberto Santoro**, Enrico Vallin, Valentina Mancini, Marco Luchini, Alessandra Melai, Michela Biagini e Giovanni Giannò.

Interverranno:

Dominique Atim Corti (Presidente Fondazione Corti)

Roberto Santoro (Università di Firenze, AOU Careggi)

Enrico Vallin (Ospedale di Empoli, Asl Toscana Centro)

Stefano Fusi (Referente per la cooperazione internazionale Asl Toscana centro)

Fabio Fornaciai (Titolare della Fornaciai Art Gallery)

Allestimento:

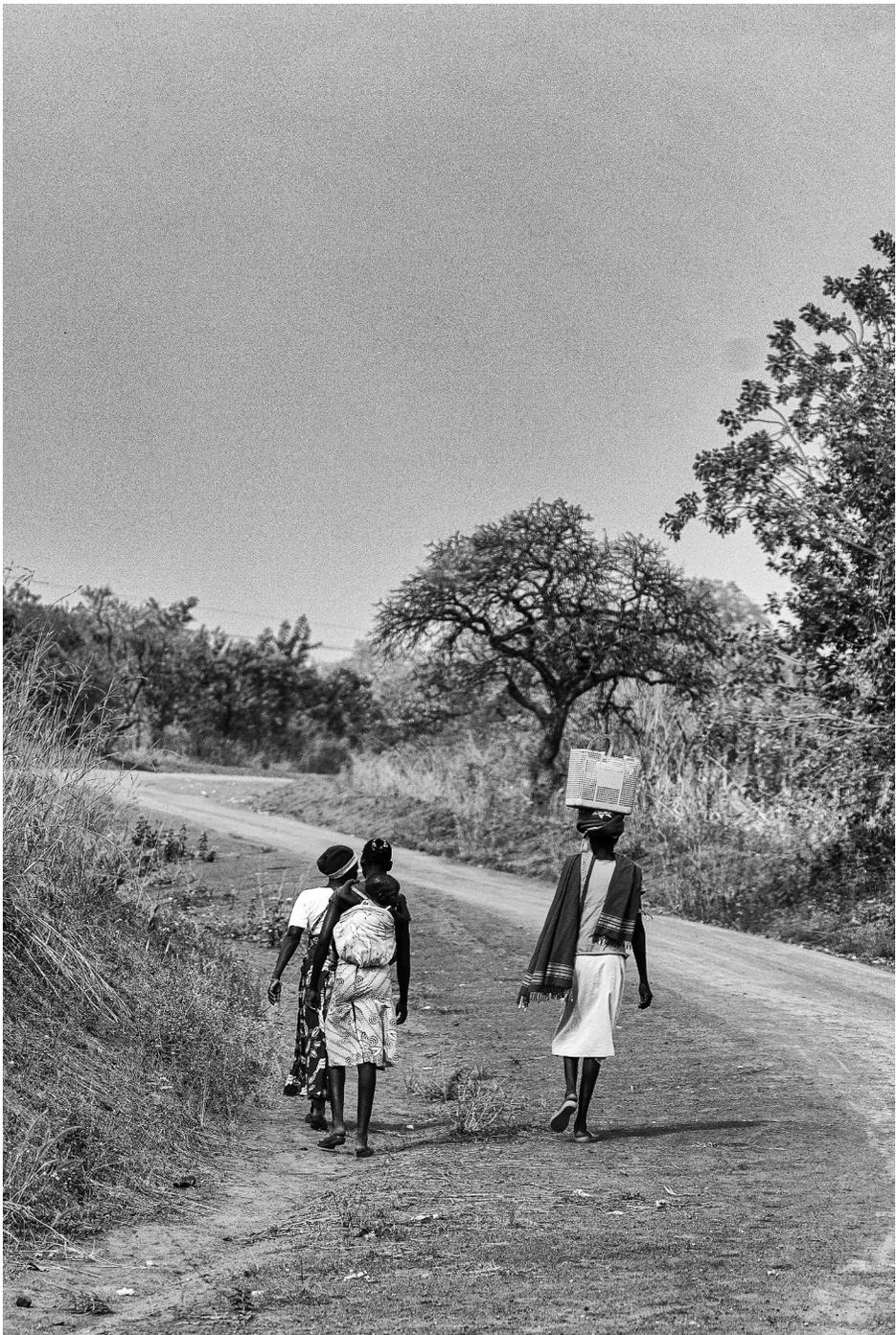
Arch. Sandro Santini

















Grazie per l'attenzione!
Grazie per l'attenzione!





Grazie per l'attenzione!
Grazie per l'attenzione!

