



JULY 2019 TO SEPTEMBER 2019
NRU REPORT

[NRU Nutrition Rehabilitation Unit (in etwa =) Einheit zur Wiedergesundung durch Ernährung]

PLANZIELE

- Todesfälle der Kinder unter 5 Jahren reduzieren
- Gesundheitserziehung ermutigen und Einkommen für Unterrichtsaktivitäten der Betreuer zu erzeugen, so etwa für kleinere Geschäfte, Strickerei und Nähen zusammen mit Gärtnerei

ZIELERREICHUNG

1. **Nahrungsmittel**, z.B. Mais, Reis und Bohnen
Wir verwenden diese Nahrungsmittel um Betreuer zu entlohnen (Die meisten unserer Fälle stammen von Familien mit einer Frau als Familienoberhaupt, denn sie sind nicht in der Lage ihre Kinder zu ernähren und deshalb leiden diese gerne an Unterernährung).
2. **Kühlschrank** – er funktioniert jetzt
3. **Seife** (zum Waschen und als Badeseife)
Bei der Aufnahme unserer NRU Aktivitäten sind wir auch wir in der Lage die Betreuer in Sauberkeit zu unterrichten; deshalb geben wir ihnen Seife um ihre Kleider und ihren Körper zu reinigen.
4. **Ziegenhaltung** – Wir nutzen Ziegen für eine einmalige Fleischproduktion
5. **Kochvorführungen** – Wir versuchen die Unterernährung dadurch zu reduzieren, indem wir zeigen, wie die sechs heimischen Nahrungsmittelgruppen gekocht werden. (Auch indem wir zeigen wie kleine Mahlzeiten zur Erzeugung von Einkommen gebacken werden.)
6. **Kamera** – Wir schätzen das Team aus Deutschland für die Übergabe einer Kamera. Wir machen jetzt Fotos von eingelieferten und entlassenen Patienten und auch während der Nachsorge und Aktionen.

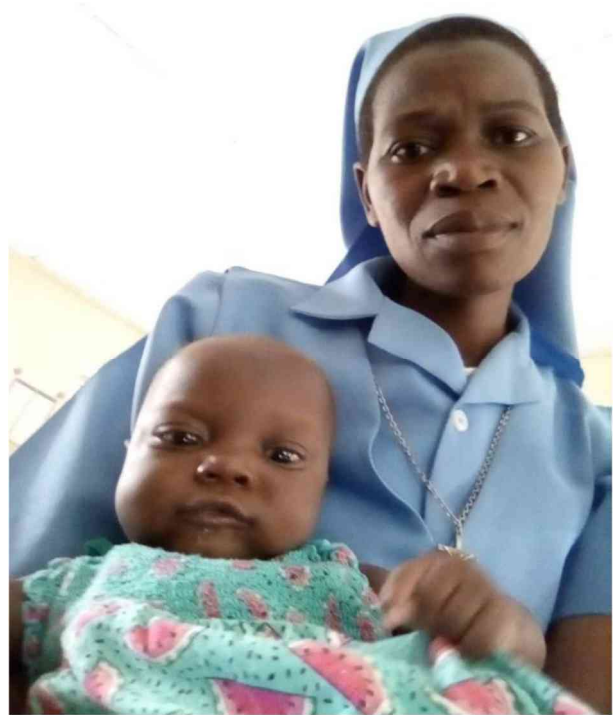
Daten von Juli – September 2019

Zahl der Zugänge:	7
(Hunger-)Ödeme:	3
Waisen:	7
OTP (?):	2
SFP (?):	1
Todesfälle:	0

Anmerkung: Aufgrund der NRU Zulassungskriterien, Schwere Akute Unterernährung (SAM), sind wir nicht in der Lage, jeden unterernährten Patienten aufzunehmen, sondern nur unterernährte Patienten mit Komplikationen wie ernsthafter Auszehrung und (Hunger-)Ödemen +++, was bedeutet Ödeme für den ganzen Körper. Aus diesem Grund haben wir dieses Jahr weniger Aufnahmen.



Linkes Bild: Schwester M. Chilongo mit Gerald aus Chejero



Rechtes Bild: Diana aus Golgomoti



Linkes Bild: Schwester M. Chilongo mit Bertha Masauko aus dem Dorf Kafulama



Rechtes Bild: Schwester Chilongo mit Diana Samuel und ihrer Großmutter



Linkes Bild: Lucia Akim aus dem Dorf Michembo



Rechtes Bild: Schwester Chilongo mit Madalitsso Gerald aus Chejero



Lucy Thomas bei ihrer Einweisung mit Ödem



Linkes Bild: Schwester M. Chilongo gibt Unterricht im Stricken

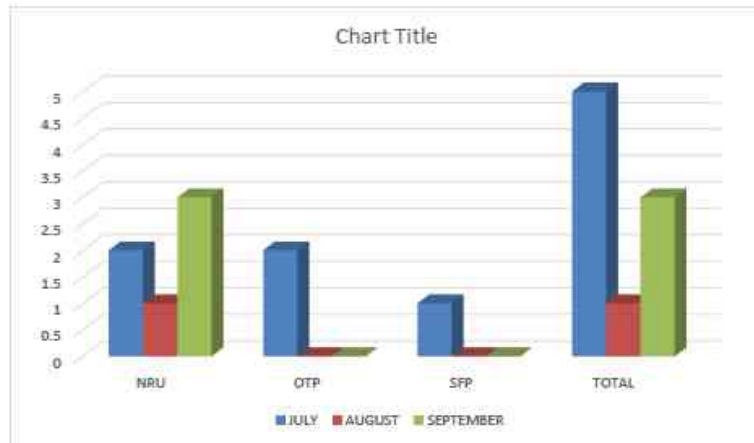


Rechtes Bild: Schwester M. Chilongo mit Patricia Pesulo

VIERTELJÄHRLICHER BERICHT DER NRU AKTIVITÄTEN

NRU-DATEN FÜR JULI – SEPTEMBER 2019

Ärztliche Einweisungen	Juli	August	September	Insgesamt
NRU	2	1	3	6
OTP	2	0	0	2
SEP	1	0	0	1
Insgesamt	5	1	3	9



NRU-PATIENTEN: NAMEN UND IHR ZUSTAND

1. Innocent Chitsamvu, 8 Jahre alter Junge aus dem Dorf Kankhande, NRU-Bewertung: Gewicht: 8,0 kg (?); **MUAC** (Mid Upper Arm Circumference = Umfang des Oberarms in der Mitte): 9,5. Er ist behindert mit medizinischen Komplikationen bei der Einlieferung.
2. Bright Sozinyo, ein 8 Jahre und 11 Monate alter Junge, Gewicht 5.9 kg, Größe: 66 cm, **W/Hz** (Gewicht zu Größe) > -3z Einheiten. Er wurde ans MUA NRU eingewiesen.
3. Angella Joel, ein 10 Monate altes Mädchen aus Kafulama. Die Bewertung ergab folgende Ergebnisse: MUAC: 10 cm, Gewicht 5,9 kg, Größe: 66 cm, W/Hz > -3 Einheiten. Sie wurde eingeliefert.
4. Fazira Thom, ein 4 Jahre altes Mädchen aus dem Dorf Gwaza. Sie wurde eingeliefert, den ihr MUAC war 11,0, ihr Gewicht 9,0 kg und ihr W/Hz > -3 Einheiten.
5. Edward Banda, ein 1 Jahr und 11 Monate alter Junge aus dem Dorf Kamwendo, Bewertung: MUAC 12,0, keine medizinischen Komplikationen, er wurde dem Kaundu Gesundheitszentrum zur ergänzenden Ernährung zugewiesen.
6. Efemia Chisomo, ein 11 Monate altes Mädchen aus dem Dorf Feso/Golomoti. Gewicht 5,7 kg, Größe 70,0 cm, MUAC 11,3 cm, W/Hz < -3 Einheiten mit gutem Appetit und keinerlei medizinischen Komplikationen. Sie wurde dem OTP Hunger NRU Gesundheitszentrum zugewiesen.
7. Philipina Paul, ein 11 Monate altes Mädchen aus dem Dorf Mulangeni. NRU-Bewertung: Gewicht: 4.5 kg, Größe 64,0 cm, MUAC: 10,3 cm, W/Hz 3 Einheiten, Appetit gut, keinerlei medizinische Komplikationen. Sie wurde dem Mtakataka NRU/OTP Gesundheitszentrum zugewiesen.
8. Lucy Thomas, ein 14-jähriges Mädchen aus dem Dorf Chatewa. NRU-Bewertung: MUAC 17,0 cm, Hungerödem +++, Gewicht. Ihr wurden medizinische Komplikationen im NRU eingeräumt.
9. Zaina Yosefa, 2 Jahre. Sie ist ein Mädchen aus dem Dorf Mkwezalamba. NRU-Bewertung: MUAC 13,9 cm, Hungerödem +++, Gewicht 10,6 cm, Größe: 81,5 cm (somit im Median), mit medizinischen Komplikationen. Sie wurde ins NRU eingeliefert.

HERAUSFORDERUNGEN

- Mangel an Transportmöglichkeiten um die bergigen Gegenden zu erreichen, die für Autos nicht möglich sind, deshalb
- Probleme bei der Datenerfassung und -analyse, denn wir machen das per Hand. Ein Laptop kann uns sehr bei der Datenerfassung helfen.
- Wir haben Schwierigkeiten beim Kochen, denn wir verwenden zumeist Feuerholz und Holzkohle; aber wir würden lieber einen elektrischen Kocher benutzen.

Anmerkung: Aufgrund der NRU Zulassungskriterien, Schwere Akute Unterernährung (SAM), sind wir nicht in der Lage, jeden unterernährten Patienten aufzunehmen, sondern nur unterernährte Patienten mit Komplikationen wie ernsthafte Auszehrung und (Hunger-)Ödemen +++, was bedeutet Ödeme für den ganzen Körper. Aus diesem Grund haben wir dieses Jahr weniger Aufnahmen.

Finanzielle Situation von Juli 2019 bis September 2019		
Bilanz zum 1. Juli 2109		1,426,082.36
Kreditrückzahlung		25,000.00
AUSGABEN		
Tagesaktivitäten	120,000.00	
Gehalt	90,000.00	
Zucker	33,280.00	
Stationskosten	89,332.00	
Elektrizität	60,000.00	
Lactogen (Milchzucker)	27,950.00	
Loop (Schlaufe, Schlinge)	8,000.00	
Loan (Kredit)	20,000.00	
Seife, Waschpulver	35,295.00	
Haumesser	3,148.00	
Pangamesser	3,041.00	
Kochvorführungen	251,550.00	
Bauerhaltung – guardian shelter (Schutzhütte)	25,000.00	
Elektrowartung	5,000.00	
Kochausstattung -Küche	94,300.00	
Bankgebühren	45,400.00	(911,296.00)
Bankbilanz zum 30. September 2019		539,786.36

MONATLICHE AUSGABEN

DESCRIPTION	YEAR-2019			
	JULY	AUGUST	SEPTEMBER	TOTAL
Daily operations	60,000.00		60,000.00	120,000.00
Sugar	33,280.00			33,280.00
Stationery	89,332.00			89,332.00
Electricity units	21,000.00	21,000.00	18,000.00	60,000.00
Wage for patrick staniel	30,000.00	30,000.00	30,000.00	90,000.00
Purchase of lactogen	27,950.00			27,950.00
Loan	20,000.00		8,000.00	28,000.00
Soap	35,295.00			35,295.00
Building maintenance-Guardian Shelter		25,000.00		25,000.00
Building maintenance-Kitchen		94,300.00		94,300.00
Cooking demonstration			251,550.00	251,550.00
Electrical maintenance-Sockets			5,000.00	5,000.00
Slasher	3,148.00			3,148.00
Panga Knife	3,041.00			3,041.00
Bank charges	16,200.00	13,000.00	16,200.00	45,400.00
TOTAL	339,246.00	183,300.00	388,750.00	911,296.00

DAILY OPERATIONS

DESCRIPTION	YEAR-2019	
	AUGUST	TOTAL
Cooking oil	4,800.00	4,800.00
Fish	20,000.00	20,000.00
Milling	3,000.00	3,000.00
Eggs	5,000.00	5,000.00
Salt	1,500.00	1,500.00
Meat	6,000.00	6,000.00
Soya pieces	4,700.00	4,700.00
Firewood	6,000.00	6,000.00
Vegetables	4,000.00	4,000.00
Tomatoes	5,000.00	5,000.00
TOTAL	60,000.00	60,000.00

ERHALTUNGSMASSNAHMEN

- Die Schutzhütte hatte ein Loch im Dach. Die Reparaturarbeiten sind im Gange.
- Aufgrund von Empfehlungen der COHSASA zu einigen Punkten bei der Milcherzeugung für Patienten wurde es für nötig erachtet, eine Küche innerhalb des NRU-Gebäudes zu bauen. Aber wegen Geldmangel konnte nur Abgrenzungen gemacht werden, um eine vorläufige Küche im Inneren zu errichten.

BEMERKUNG

- Trotz des Abzugs der Gelder im Monat September aufgrund der täglichen Aktivitäten und der Kochunterweisungen werden die Aktivitäten jetzt im Monat Oktober dieses Jahres beginnen. Deswegen ist das verfügbare Bargeld zum 30. September K 315 550,00.

COHSAHA PROGRAMM

Das MUA Hospital wurde vom Gesundheitsministerium unter den Krankenhäusern ausgesucht, um den für Krankenhäusern akzeptierten Standards einzuführen. Dieses Programm wird vom Council of Health Service Accreditation of South Africa (COHSASA, Rat der Gesundheitsdienst-Zulassung von Südafrika) angeführt. Der Schwerpunkt liegt in der Qualitätsverbesserung des Gesundheitsdienstes. Das Programm startete im November des letzten Jahres mit einer grundlegenden Bewertung des Krankenhauses. Mit Unterstützung der Abteilung Qualitätsverbesserung des Gesundheitsministeriums wurden nationale Gutachter benannt um des Krankenhauspersonal in diesem Programm zu beraten. Die Standards empfehlen einige Änderungen im Hospital. Es umfasst ein ganzheitliches Vorgehen, von der Verwaltung, den Systemen, der Politik, der Behandlung der Patienten, Infrastruktur usw.

Für unser NRU spezifisch und kritisch in diesem Programm ist der Ort im Bezug zu anderen Strukturen innerhalb des Hospitals. Es wurde beobachtet, dass NRU nicht ideal angesiedelt ist. Es wurde empfohlen, dass das Hospital eine Verlagerung des NRU in Erwähnung ziehen sollte in die Nähe des Abteils Kinderklinik, von wo es leicht ist für Einlieferungen und Überwachung der unterernährten Kinder. Der Leiter der Abteilung Kinderklinik ist zurzeit auch für NRU verantwortlich.

WORT DES DANKS

Im Namen der MUA Hospitalverwaltung danken wir aufrichtig für die andauernde Unterstützung, die Sie dem Nutrition Rehabilitation Unit (NRU) angedeihen lassen.

Möge der gute Herr Eure Leistungen segnen.

Hochachtungsvoll in Christus

Pater Isaac Mwazambumba