

## PREVENZIONE E CURA DELLA MALNUTRIZIONE INFANTILE. SOSTEGNO ALLE ATTIVITÀ DEL CENTRO MÈRE NATALINE DI KOUTIALA (MALI)

### PREMESSA

Il Centro Mère Nataline, situato all'interno del Dispensario Saint Joseph, è dotato di un'area materno-infantile, composta da sala parto e servizio di cure prenatali, e di un ambulatorio/day hospital pediatrico. In questa sede è svolta attività vaccinale, sorveglianza e formazione della mamme su crescita e sviluppo del bambino di 0-59 mesi di età, presa in carico, sino al completo recupero ponderale, di soggetti con malnutrizione acuta e cronica .

Il Centro ospita anche un settore dedicato alla preparazione di farine arricchite, al fine di rendere facilmente disponibili alimenti ipercalorici che facilitino un rapido recupero del peso. L'obiettivo è di sostituire alimenti del commercio pronti all'uso (RUTF, Ready To Use Therapeutic Food), di grande successo nella lotta alla malnutrizione, ma dai quali il bambino deve essere rapidamente svezzato una volta avviata la fase di guarigione. L'impiego di prodotti reperibili sul posto è fortemente caldeggiato sia dal Governo che a livello internazionale (WHO, UNICEF); superata la crisi nutrizionale, la possibilità di riavviare un idoneo sviluppo dipende molto dalla disponibilità di prodotti locali e dalla formazione di mamme/caregiver sul loro utilizzo. Ricerche recenti avrebbero inoltre evidenziato che, nel lungo termine, non esistono significative differenze sull'esito del trattamento della malnutrizione tra bambini trattati con RUTF e bambini alimentati con farine reperibili localmente, purché arricchite di specifici nutrienti.

Sulla base di tali presupposti, si intende potenziare il settore dedicato alla preparazione di farine arricchite e alla formazione delle mamme e, per valutare la reale efficacia dell'iniziativa avviata, monitorare sino al completo recupero del peso tutti i bambini in terapia nutrizionale.

### SCOPO E OBIETTIVI

Nell'arco di 3 anni, adeguare agli standard proposti a livello Governativo e internazionale (WHO, UNICEF) l'esito del trattamento di bambini con malnutrizione, assistiti dal Centro Mère Nataline. Nello specifico si prevede di:

- potenziare il settore dedicato alla preparazione di farine arricchite, in sostituzione di cibi pronti all'uso del commercio
- formare le mamme sui principi di una corretta alimentazione
- seguire i bambini denutriti sino al completo recupero del peso (circa 3 mesi/ciascuno), fornendo adeguata terapia medica e nutrizionale.

### NOTE SUL PROGETTO

*Capofila.* ASPIC onlus

*Referente in Italia.* Dott. Maria Luisa Soranzo

*Referente in Mali.* Sr. Francisca Pandyalakal

*Sede del Progetto.* Dispensario Saint Joseph. Koutiala (Mali).

*Partner.* Congregazione Suore del Santo Natale. Corso Francia 164. 10145 Torino

## RIFERIMENTI

- Local production of RUTF for treatment of severe malnutrition. [http://www.who.int/nutrition/topics/backgroundpapers\\_Local\\_production.pdf](http://www.who.int/nutrition/topics/backgroundpapers_Local_production.pdf)
- Management of Moderate Acute Malnutrition (MAM): Current Knowledge and Practice. <http://www.cmamforum.org/Pool/Resources/MAM-management-CMAM-Forum-Technical-Brief-Sept-2014.pdf>
- Vijay D. Wagh, Bhawesh R. Deore. Ready to Use Therapeutic Food (RUTF): An Overview. Advances In Life Sciences And Health. <http://www.cmamforum.org/Pool/Resources/RUTF-overview-2014.pdf>
- Latham MC, Jonsson U, Sterken E, Kent G. RUTF stuff: Can the children be saved with fortified peanut paste? World Nutrition February 2011, 2, 2, 62-85
- Claire van Deventer, Glenn Robert, and Anne Wright. Improving childhood nutrition and wellness in South Africa: involving mothers/caregivers of malnourished or HIV positive children and health care workers as co-designers to enhance a local quality improvement intervention. BMC Health Services Research (2016) 16:358