

Nell'ospedale di Emergency a Goderich vengono operati numerosi pazienti affetti da emorragie gastrointestinali o perforazioni dell'intestino provocate dal tifo, malattia endemica in buona parte dell'Africa. Tali complicazioni sono spesso causate dal ritardo nell'accesso all'assistenza sanitaria dovuta alla carenza di strutture nel Paese e alla possibilità di confondere i sintomi iniziali con quelli della malaria.



Nell'ultimo decennio del secolo scorso, la Sierra Leone è stata teatro di una cruenta guerra civile che ha coinvolto bambini soldato e causato migliaia di vittime e feriti, molti dei quali hanno subito la mutilazione degli arti (3.000 solo nell'area urbana di Freetown). Il conflitto ha distrutto le infrastrutture sanitarie e peggiorato le già precarie condizioni della popolazione. L'assistenza sanitaria è completamente a pagamento, con costi spesso inaccessibili, e il rapporto tra personale sanitario e popolazione è di tre soli medici ogni 100.000 abitanti. I tassi di natalità e mortalità infantile e materna sono tra i più alti al mondo; l'aspettativa di vita è di poco più di 41 anni (dati al 2005). I principali problemi sanitari sono legati alla cattiva alimentazione, alle pessime condizioni igieniche generali e alle malattie infettive: in particolare malaria, causa della maggior parte dei decessi, soprattutto tra i bambini, e poliomielite, diffusa a seguito dell'interruzione dei programmi di vaccinazione durante la guerra.

Il Centro chirurgico e pediatrico – operativo da novembre 2001 – si trova a Goderich, nei sobborghi della capitale sierraleonese Freetown, ed è l'unica struttura nel paese ad offrire **assistenza sanitaria gratuita** e di **livello elevato**. I principali ambiti di intervento del centro sono la **chirurgia d'emergenza**, soprattutto addominale, e la **traumatologia**. La **chirurgia elettiva**, invece, è mirata al trattamento di malformazioni congenite o acquisite come piede torto o esiti della poliomielite.

Nel 2002 nel complesso ospedaliero è stato costruito un **ambulatorio pediatrico** dove i bambini sono visitati principalmente per la cura di infezioni alle vie respiratorie, malaria e anemia: i casi più gravi vengono ricoverati nella **corsia medica pediatrica** dell'ospedale. La **corsia chirurgica pediatrica** ricovera, tra gli altri, i piccoli pazienti sottoposti a interventi risolutivi di dilatazione dell'esofago a seguito di ingestione accidentale di soda caustica, sostanza utilizzata dalle mamme per produrre il sapone e spesso ingerita dai bambini che la scambiano per acqua.

Il Centro ha inoltre raggiunto importanti risultati nella formazione del personale locale. Il locale Ministero della sanità ha chiesto a Emergency di occuparsi della formazione degli infermieri addetti all'anestesia, riconoscendole di fatto il ruolo di "scuola di formazione professionale".

La stima dei costi annuali di gestione del Centro chirurgico e pediatrico di Goderich è di circa €1.800.000, quella dell'ambulatorio pediatrico è di circa €160.000.

Gennaio - marzo 2009:

Visite ambulatoriali (cause chirurgiche): **5.178**

Ricoveri (cause chirurgiche): **592**

- di cui **198** ricoveri per emergenze ortopediche, **220** per emergenze chirurgiche e **174** ricoveri chirurgici in elezione, **66** dei quali per interventi pediatrici di dilatazione dell'esofago in endoscopia;
- donne: **15%**
- bambini minori di 14 anni: **43%**

Interventi chirurgici: **768**

- di cui **63** interventi di dilatazione dell'esofago

Visite mediche pediatriche: **2.571**

Ricoveri (cause mediche pediatriche): **358**

Personale internazionale: 1 *programme coordinator*; 2 chirurghi; 1 fisioterapista; 2 anestesisti, 5 infermieri; 1 logista; 1 pediatra.

Personale nazionale: circa 250 tra medici, infermieri e addetti all'amministrazione e ai servizi.

Dall'inizio delle attività a marzo 2009:

Visite ambulatoriali (cause chirurgiche): **142.788**

Ricoveri (cause chirurgiche): **16.514**

Interventi chirurgici: **14.883**

Visite mediche pediatriche: **84.956**

Ricoveri nella corsia medica pediatrica: **6.654**

Struttura: 2 sale operatorie; sterilizzazione; terapia intensiva; 3 corsie maschili; 1 corsia femminile; 1 corsia chirurgica pediatrica; 1 corsia medica pediatrica; pronto soccorso; ambulatorio; laboratorio; banca del sangue; radiologia; fisioterapia; farmacia; magazzini; uffici; locali di servizio; sala giochi per i bambini (adibita anche a scuola), ambulatorio pediatrico.

Capacità: 100 posti letto



Le donazioni a sostegno di EMERGENCY possono essere effettuate tramite:

- c/c postale intestato a EMERGENCY n° 28426203

- c/c bancario intestato a EMERGENCY IBAN IT 41 V 05387 01600 000000713558 Banca Popolare Emilia Romagna

- numero verde CartaSi 800-667788 per donazioni con CartaSi, Visa e MasterCard