

**Dal primo intervento a
conflitto in corso
al progetto di sviluppo:
il caso dell'Afghanistan**



**Gina Portella, Luca Radaelli
Martin Langer**

22 ottobre 2024

Fenice

Gruppo italiano per la ricerca clinica in Medicina d'Urgenza



IRCCS
FARMACOLOGICHE
MAIO VIGORE - INCO

IRCCS
FARMACOLOGICHE
MAIO VIGORE - INCO

Dalla cura in emergenza alla cura come veicolo di sviluppo





EMERGENCY è un'associazione indipendente e neutrale, nata nel 1994 per offrire cure medico-chirurgiche gratuite e di elevata qualità alle **vittime delle guerre**, delle mine antiuomo **e della povertà**.

Risposta Emergenza – Supporto a Sviluppo



EMERGENZA : disponibilità immediata di mezzi e persone

Epidemia Ebola in Sierra Leone (2014-2015)

Epidemia COVID in Italia (2020-2021)

Alluvione Faenza (2023)

EMERGENCY risponde nei paesi dove è già presente





Risposta Emergenza – Supporto a Sviluppo



Conflitti attuali : difficile la risposta tempestiva

Guerra in Ucraina (febbraio 2022 – in corso)

Guerra a Gaza (ottobre 2023 – in corso)

EMERGENCY : la risposta umanitaria sembra in discussione





Risposta Emergenza – Supporto a Sviluppo



Conflitti attuali : difficile riuscire a dare risposta

Guerra in Sudan (2023)

Guerra in Yemen (2018-2021)

Guerra in Libia (2014)

EMERGENCY : difficoltà a trovare la collaborazione



Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



Anabah 1999

Chirurgia (56 letti)
Pediatrica (22 letti)
Maternità (60 letti)
Neonatologia (43 letti)
(500 dipendenti)

Kabul 2001

Chirurgia Guerra
(100 letti –
450 dipendenti)
ICU -TAC

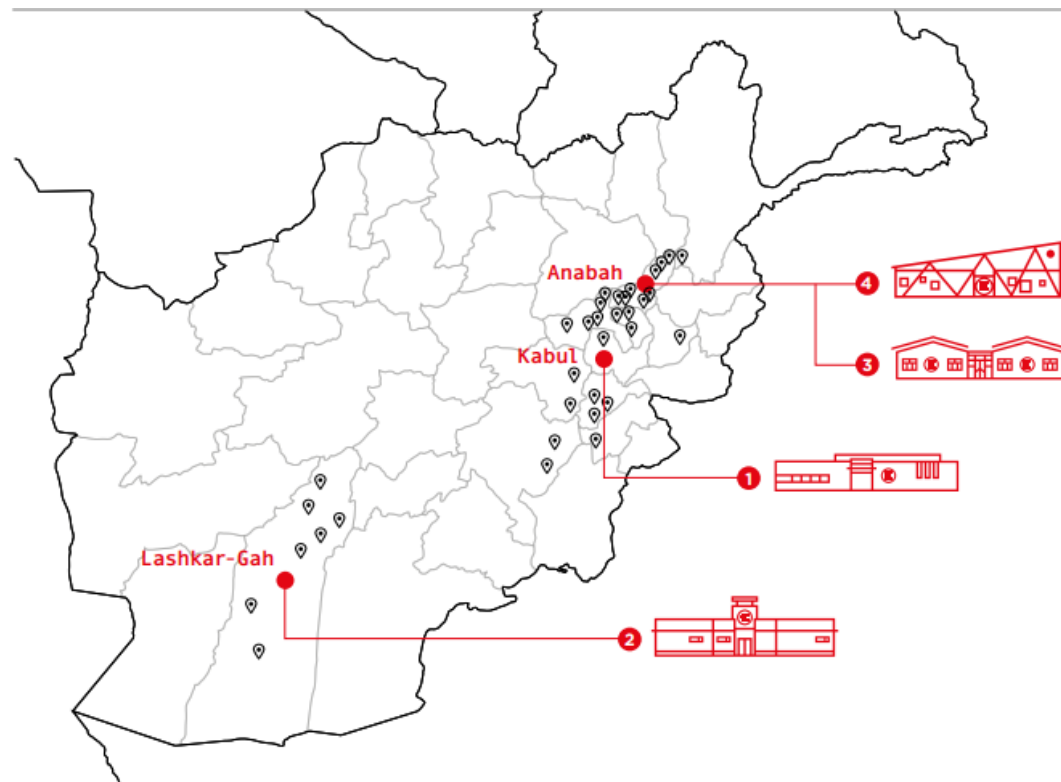
Lashkar Gah 2004

Chirurgia Guerra
(93 letti – 350
persone)

40 First-Aid-Posts (FAP) in aree di conflitto per stabilizzazione e trasporto feriti
BHC supporto alla popolazione civile

Obiettivo: assistenza /cura alla popolazione civile esposta a combattimenti, mine antiuomo, atti di terrorismo e con un sistema sanitario collassato.

Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



● HOSPITALS ● FAPs (FIRST AID POSTS) / PHCs (PRIMARY HEALTHCARE CENTRES)

Data as of 31/12/2022

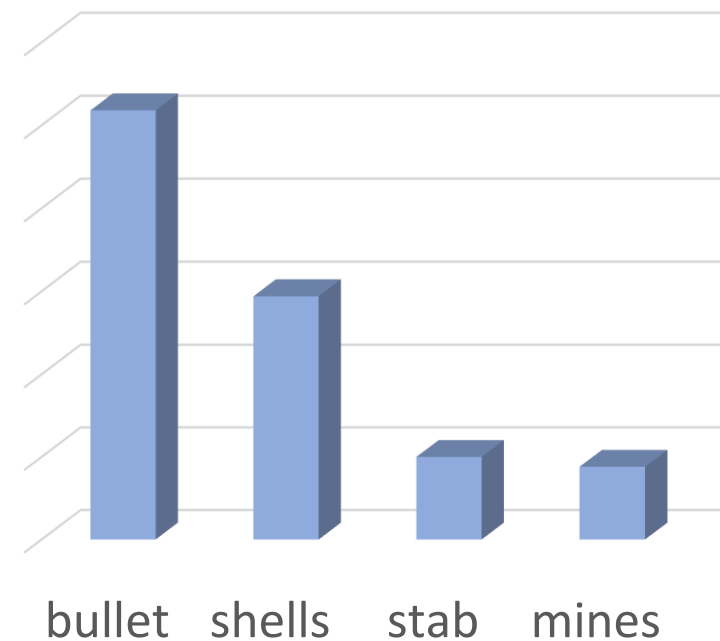
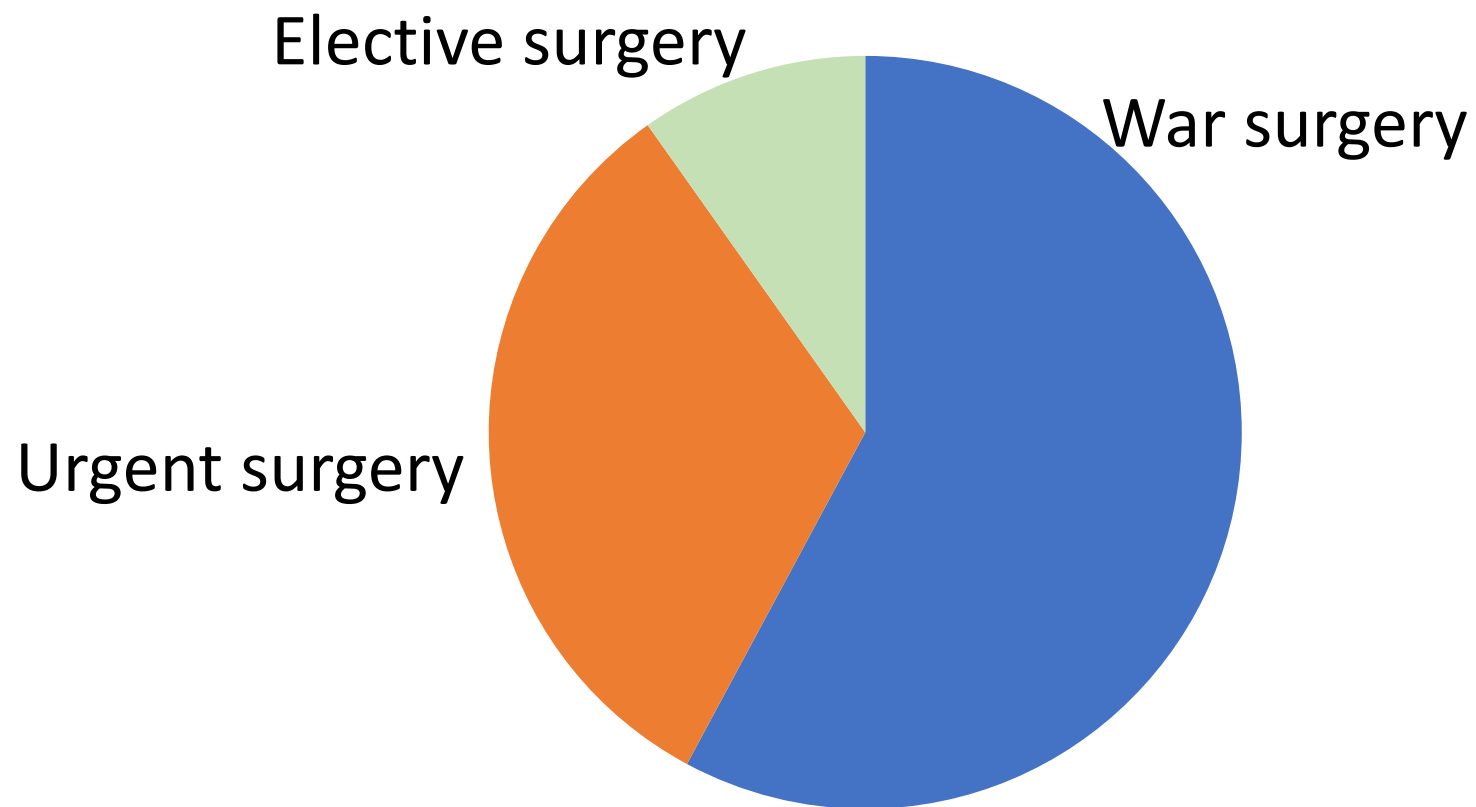
2007-2022

persone operate	120.226
Bambini < 15	22.2%
donne	28.3%
Mortalità in H	3,6%

Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



2007-2022 – 120.000 pazienti



MASS CASUALTY

Un numero di vittime che eccede le ordinarie risorse dei nostri ospedali o di altre strutture sanitarie e che si presentano in un lasso di tempo limitato.



MASS CASUALTY: PRINCIPI

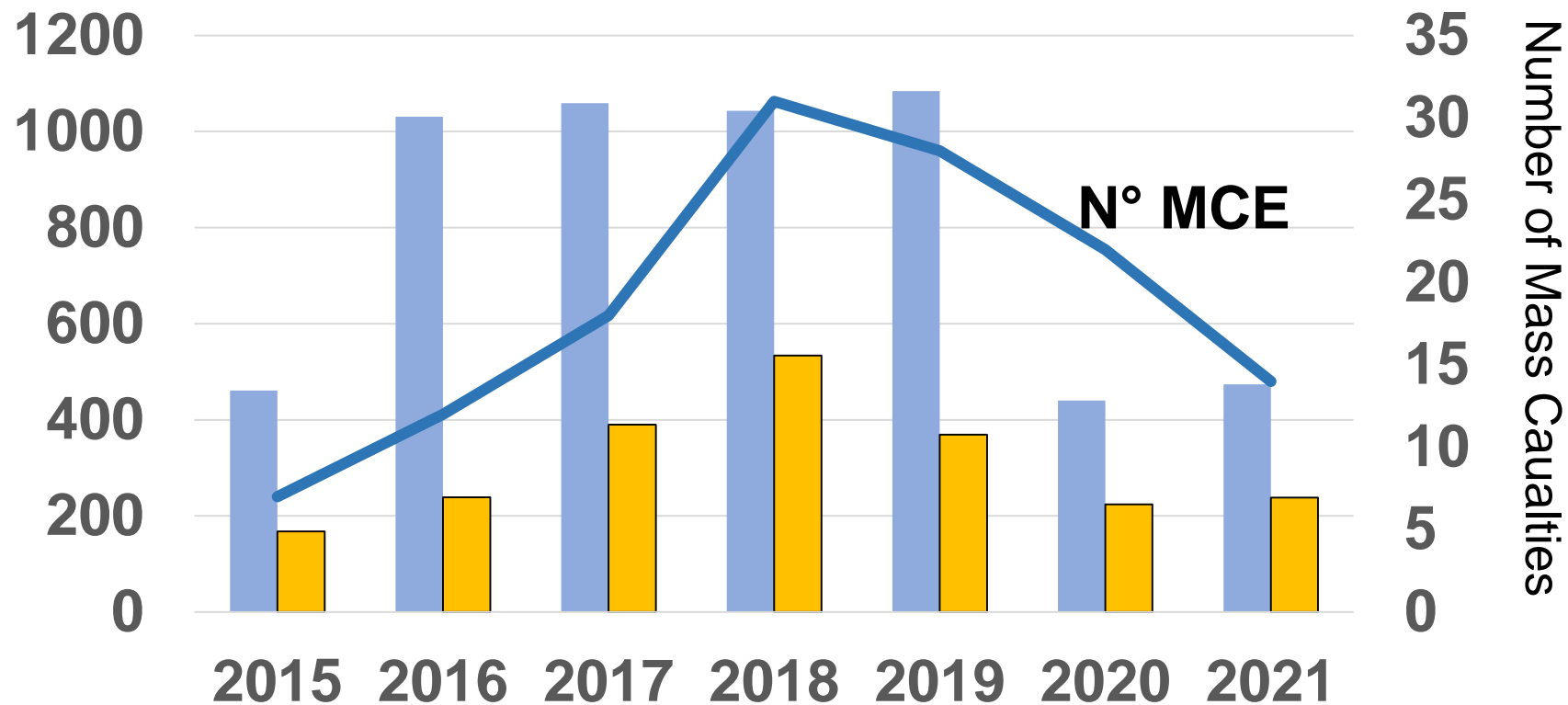


- SICUREZZA
- PREPARAZIONE (essere sempre pronti ad un evento di mass casualty, non si improvvisa!)
- SEMPLICITA' DEI PROTOCOLLI (K.I.S.S.)
- CHIARA COMUNICAZIONE TRA DIPARTIMENTI
- CONTINUA VALUTAZIONE DEI FERITI

Afghanistan: storia dell'intervento di Emergency



EMEGENCY in Afghanistan: Mass Casualty Events 2015-2021



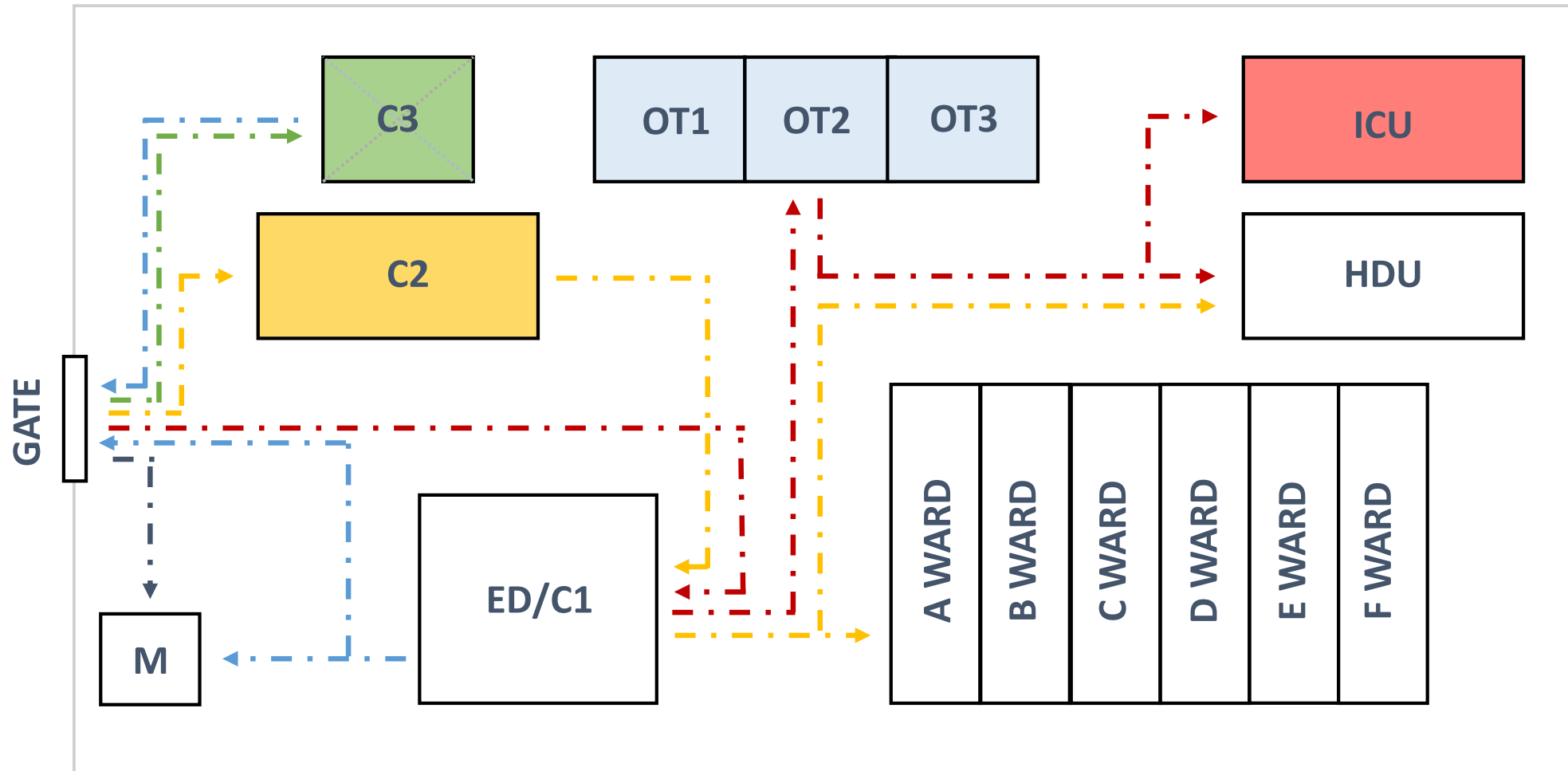
 Reported injuries  Patients treated in EMERGENCY Hospitals



Un esempio, 26 agosto 2021



26 August 2021, at 17:50 local time (13:20 UTC), during the evacuation from Afghanistan. At least 183 people were killed, including 170 Afghan civilians and 13 members of the United States



Schema flussi in caso di mass-casualty all'ospedale di Kabul

Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



Agosto 2021

Cambia la scena

da emergenza **guerra** a emergenza **povertà**
sistema sanitario al collasso

da emergenza
a sviluppo

Il governo dei Talebani chiede ad EMERGENCY di restare:
continuare l'attività di cura e chiede più formazione.



Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



Nel 2021 Americani e alleati lasciano il paese
Talebani tornano al potere
Fuga dal paese soprattutto di professionisti

Ferite da
«guerra e violenza»



Trauma civile
Incidenti stradali
Incidenti sul lavoro
Urgenze chirurgiche

I Talebani cercano di governare il sistema sanitario ma si scontrano con la mancanza di mezzi e persone. E le loro idee un po' confuse

Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



Feriti di guerra

Trauma civile

Pronto Soccorso

N° 4418

N° 12835

Dopo 6 mesi



Interventi chirurgici

N° 3436

N° 3556

Dopo 6 mesi



Lashkar gah Helmand sud Afghanistan

Afghanistan: Cura Emergenza -Sviluppo



Strategia degli ospedali

- Criteri di ammissione
- Tecnologia
- Negoziazione con il governo

Riqualificazione operatori

Afghanistan: Formazione Emergenza -Sviluppo



Addestramento..... on the job

Professionista internazionale

Scarsissima formazione teorica locale

Nessuna certificazione ufficiale



Afghanistan: Formazione Emergenza -Sviluppo



Curriculum ufficiali

Trainer professionista internazionale/

Nazionale

Formazione teorica universitaria di base

Certificazione Ufficiale (Tesi)







FELLOWSHIP TERAPIA INTENSIVA

Curriculum : Standard internazionali difficilmente realizzabili
Trainer professionista internazionale/ Non disponibile Nazionale
Medici locali con scarsa formazione teorica
Disponibilità di strutture che svolgono attività di TI



Comunicazione con le autorità

Limiti di budget

La difficoltà di trovare le figure professionali capaci di sostenere il cambio di passo nella cura e nella formazione.

I PROGRAMMI NON BASTANO

Emergenza - Sviluppo

?

Diversamente, ma non troppo ...

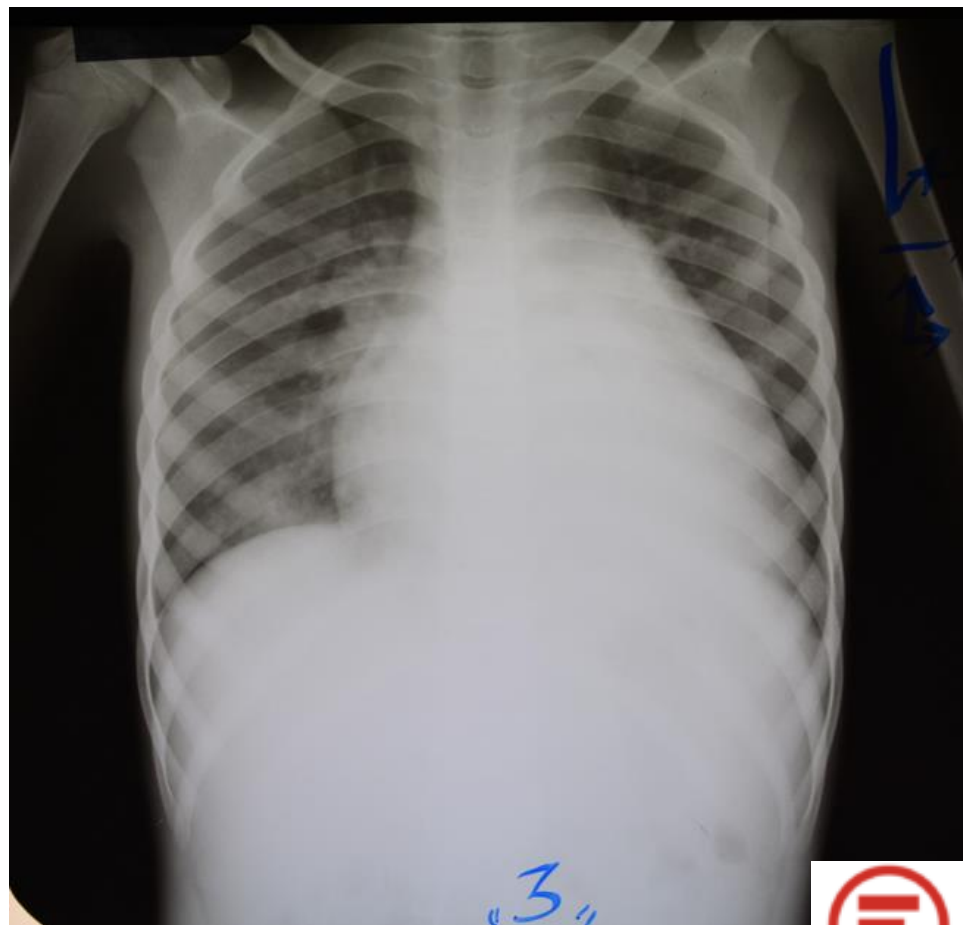
Diversamente, ma non troppo ...



Diversamente, ma non troppo ...



RHD in Sudan



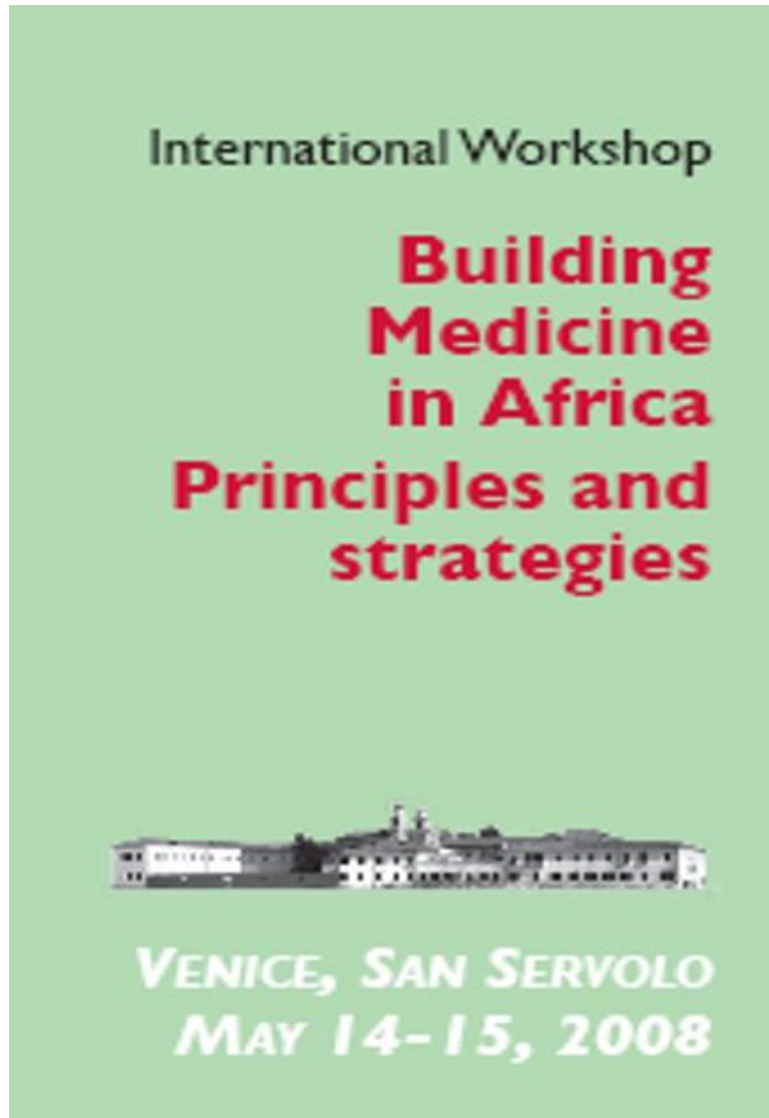
Diversamente, ma non troppo ...



38,4 milioni di persone che vivono con l'infezione da HIV

≥ 39 milioni di pazienti con cardiopatia reumatica, che danno luogo a circa 300 000 morti all'anno.

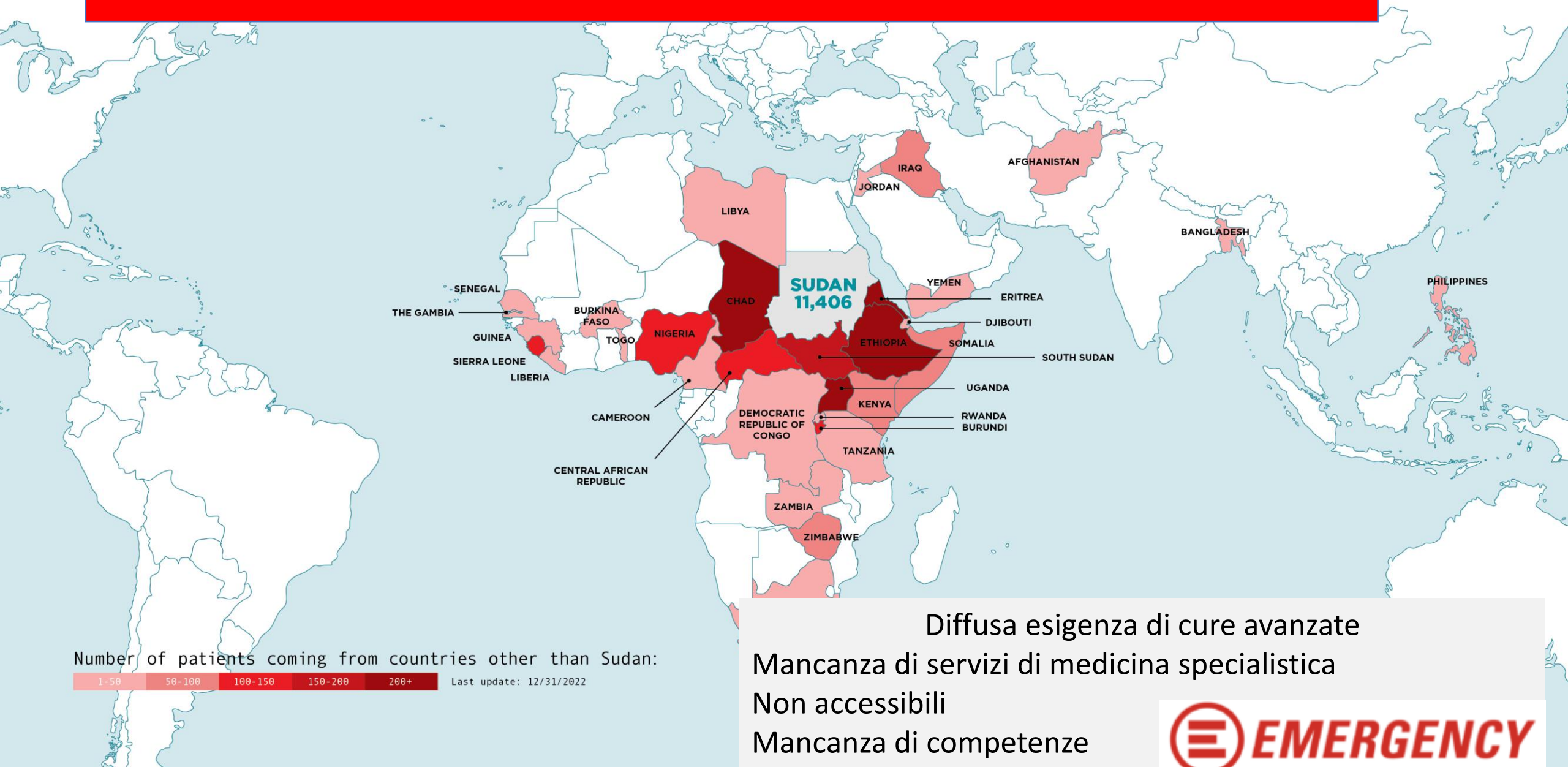
THE MANIFESTO FOR A HUMAN RIGHTS BASED MEDICINE



In accordance with the spirit and the principles of the Universal Declaration of Human Rights



Diversamente, ma non troppo ...



Diffusa esigenza di cure avanzate

Mancanza di servizi di medicina specialistica

Non accessibili

Mancanza di competenze



Diversamente, ma non troppo ...



ANME - African Network for Medical Excellence

Progetto di una rete di ospedali Specialistici dedicati a pazienti che non trovano opportunità di cura nel paese e alla formazione di personale specializzato

Sudan, Uganda, Burundi, Central African Republic, Chad, Djibouti, Eritrea, Ethiopia, Somalia, South Sudan, Tanzania, and Zimbabwe



Diversamente, ma non troppo ...



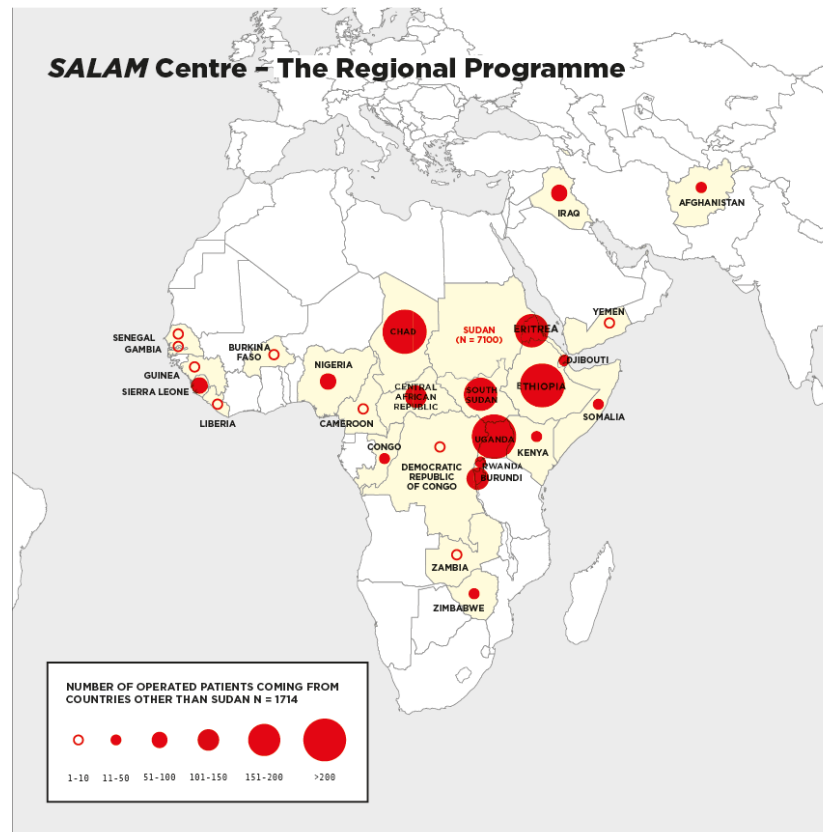
SUDAN
2007

The SALAM Centre for
Cardiac Surgery

RHD (85%)

CHD (15%)

Oltre 10.000 interventi



UGANDA
2021

Children's Surgical
Hospital

Malfomazioni congenite
sistema GI /Urologico
/Contratture post ustione
3809 pz

Diversamente, ma non troppo ...



Ospedali ANME Cura e Formazione

- Collaborazione con le università e collegi Africani e Internazionali
- Network formazione per vari paesi
- Insegniamo ciò che facciamo
- Manifestazioni specifiche di patologie tipiche nel paziente Africano
- Professionisti internazionali :confronto e crescita





Grazie



EMERGENCY