

**TECNOLOGIE E TECNICHE SANITARIE
OCCIDENTALI:
QUALE IL GAP CON I BISOGNI,
LE PROSPETTIVE E LE RISORSE DELL'AFRICA?**

Palermo, 28 giugno 2012

**Tecnologie sanitarie nei Paesi in via di
sviluppo: la posizione dell'OMS**

Dr. Francesco Cicogna

Specialista in medicina tropicale

Dirigente medico

Direttore Ufficio III della
Direzione Generale per i Rapporti Europei
e Internazionali

Ministero della Salute





































WHO/I Gubb

There are few medicines formulated specifically for neonates, such as these babies at an AIDS clinic in Ethiopia.



Le tecnologie sanitarie sono uno strumento indispensabile per porre in atto misure di prevenzione, diagnosi, terapia e riabilitazione e per il raggiungimento degli Obiettivi di Sviluppo del Millennio

Le tecnologie sanitarie –
soprattutto i dispositivi
medici – rappresentano una
sfida economica e tecnica per
i sistemi sanitari dei Paesi

Gli investimenti inadeguati nelle tecnologie sanitarie sono causati da scarsa valutazione dei bisogni reali e della compatibilità con le infrastrutture esistenti nei Paesi

La Risoluzione 60.29 esorta gli Stati Membri a:

- Raccogliere e scambiare informazioni sulle tecnologie sanitarie e selezionare accuratamente le priorità
- Formulare strategie nazionali per la valutazione, la pianificazione, l'acquisizione e la gestione appropriata delle tecnologie sanitarie

- Stilare linee guida nazionali e regionali per la produzione appropriata e la definizione di pratiche regolatorie e sistemi di sorveglianza che assicurino qualità, sicurezza ed efficacia
- Stabilire collaborazioni con i vari stakeholders

**L'OMS fornirà assistenza
tecnica, linee guida e sostegno
ai Paesi che ne facciano
richiesta e istituirà un data-
base sulle “health
technologies”**

Definizione OMS:

“Health-related technologies are physical, biological or chemical devices, clinical procedures, and services that have been developed to improve health. They are considered to be essential when they are evidence-based, cost-effective and meet priority public-health needs.”

“Health technologies are indispensable tools for health care practitioners in their work on prevention, diagnosis, treatment and rehabilitation. However, the improper selection, management or use of such technologies may lead to a disproportionate rise in the costs of health-care delivery.”

**E' necessario trovare un
adeguato equilibrio tra un
“supply-driven market” e le
reali necessità e priorità dei
sistemi sanitari e dei Paesi...**

...in un periodo di scarsità di risorse



E' necessaria una valutazione
(*assessment*) basata su dati
(*evidence-based*) epidemiologici,
demografici e relativi alla
capacità di utilizzo (*training*) e
manutenzione (*management*)

Nella valutazione delle priorità si devono considerare:

- Il *burden of disease*
- Il livello dei servizi che si possono fornire

**Le strutture di assistenza
sanitaria primaria (PHC) e gli
ospedali di primo riferimento
dovrebbero costituire la base
comune per le tecnologie
sanitarie essenziali**

Possibili criticità:

- *Safety*
- Efficacia/qualità
- Sostenibilità
- Rispetto di “International norms and standards”
- Necessità di collaborazione intersettoriale
- Monitoraggio