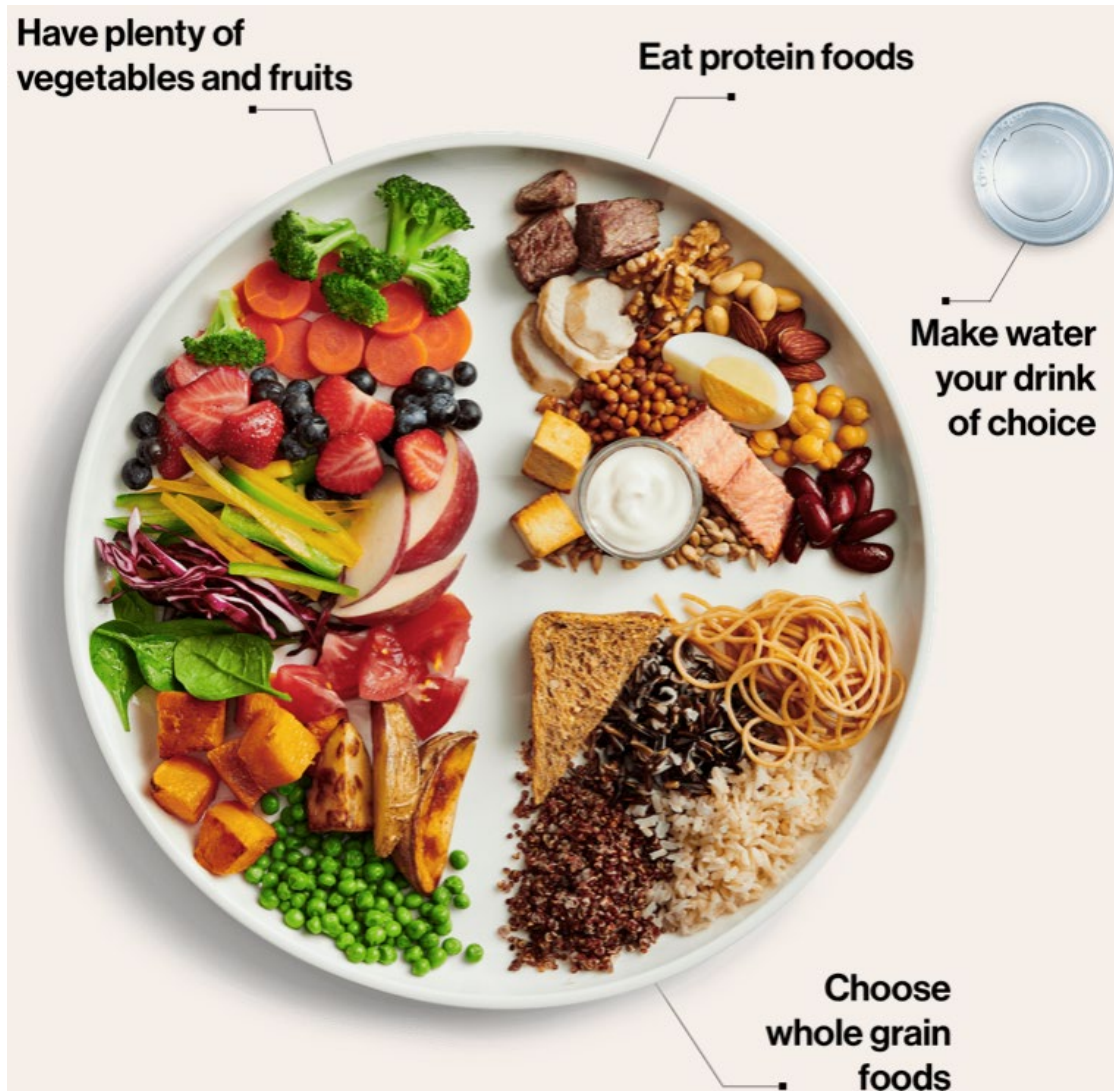




 **GIORNATA MONDIALE
DELL'ALIMENTAZIONE**



<https://www.theglobeandmail.com/canada/article-from-the-comments-eating-healthy-isnt-cheap-readers-respond-to/>

Permette di mantenere o migliorare il proprio stato di salute

Apporta al corpo gli elementi nutritivi indispensabili al suo mantenimento, alla sua crescita e al suo sviluppo.

Macronutrienti

Proteine

Grassi

Carboidrati

Acqua

Micronutrienti

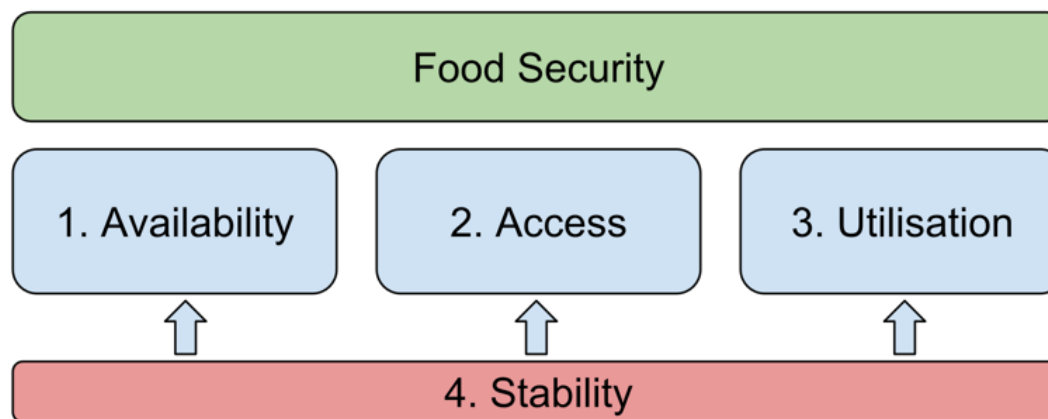
Minerali

Vitamine



La sicurezza alimentare esiste quando tutte le persone, in ogni momento, hanno accesso fisico, sociale ed economico ad un'alimentazione sufficiente, sicura e nutriente che soddisfi le loro esigenze e preferenze alimentari per una vita attiva e sana.

http://www.fao.org/fileadmin/templates/cfs/Docs1314/GSF/GSF_Version_3_EN.pdf



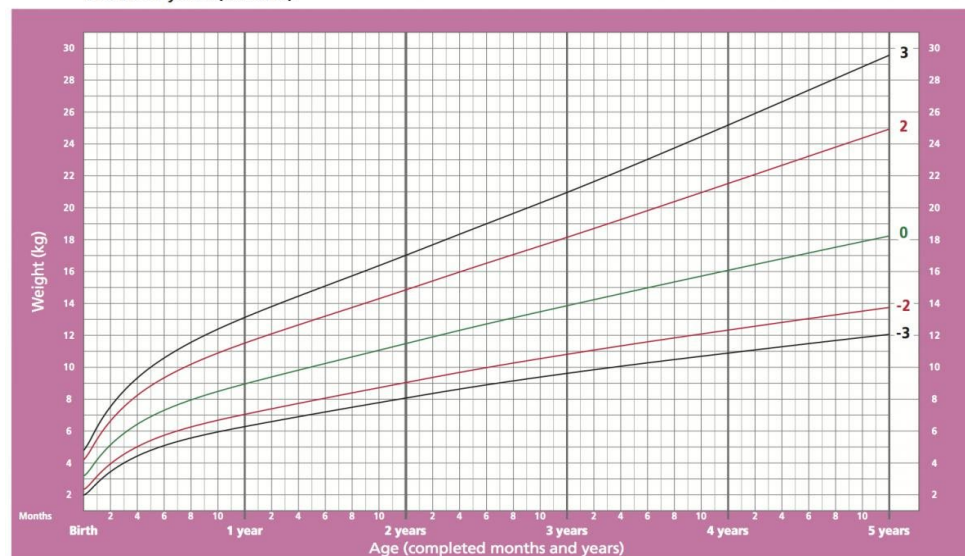
<https://foodsource.org.uk/building-blocks/what-food-security>

FIVE TYPES OF MALNUTRITION



Weight-for-age GIRLS

Birth to 5 years (z-scores)

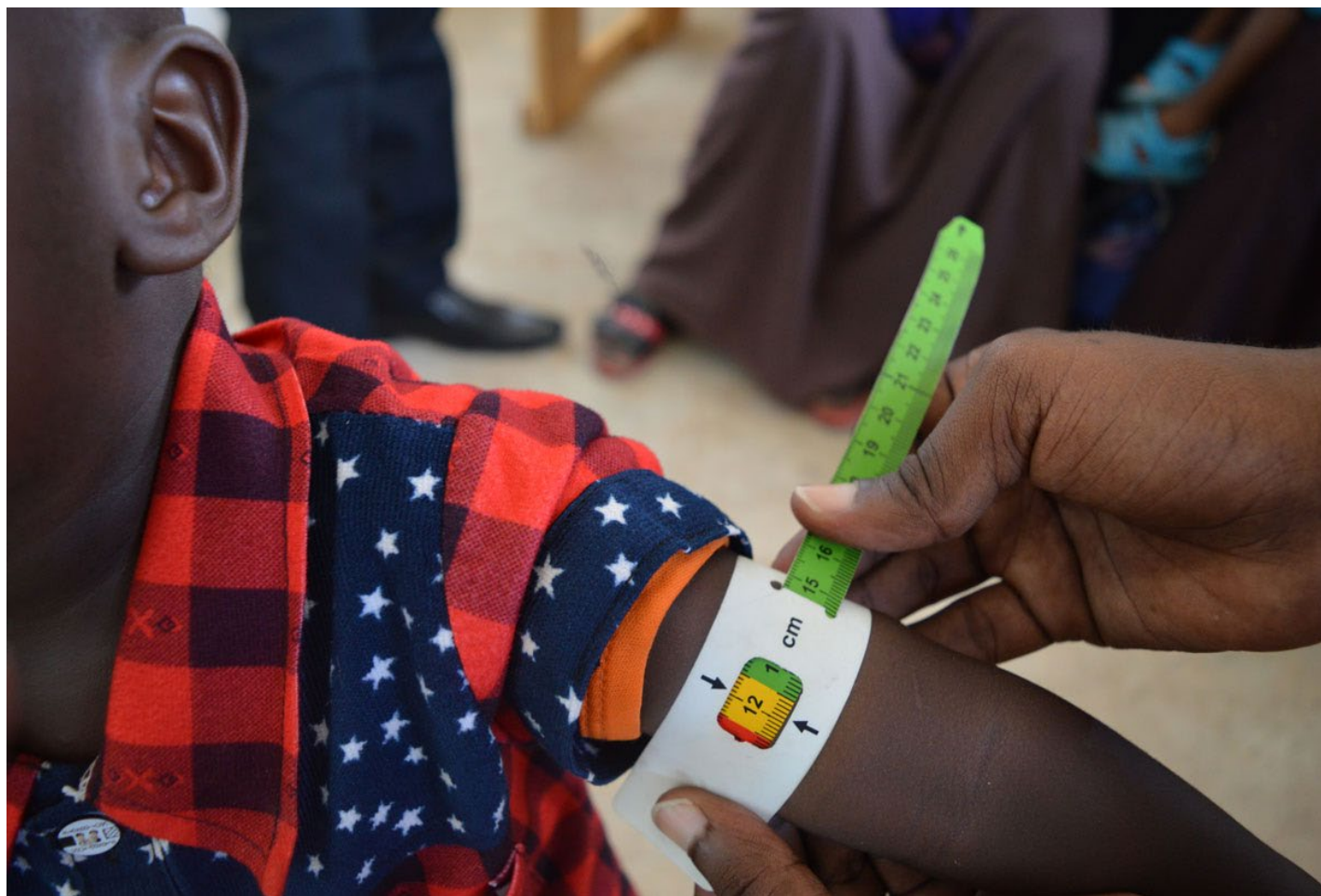


<http://www.ichrc.org/a511-weight-age-growth-standards-girls>

WHO Child Growth Standards

GIORNATA MONDIALE DELL'ALIMENTAZIONE





<https://www.actionafricahelp.org/gearing-up-to-improve-the-nutritional-status-of-children/>

 **GIORNATA MONDIALE
DELL'ALIMENTAZIONE**

 **DeA
SCUOLA**

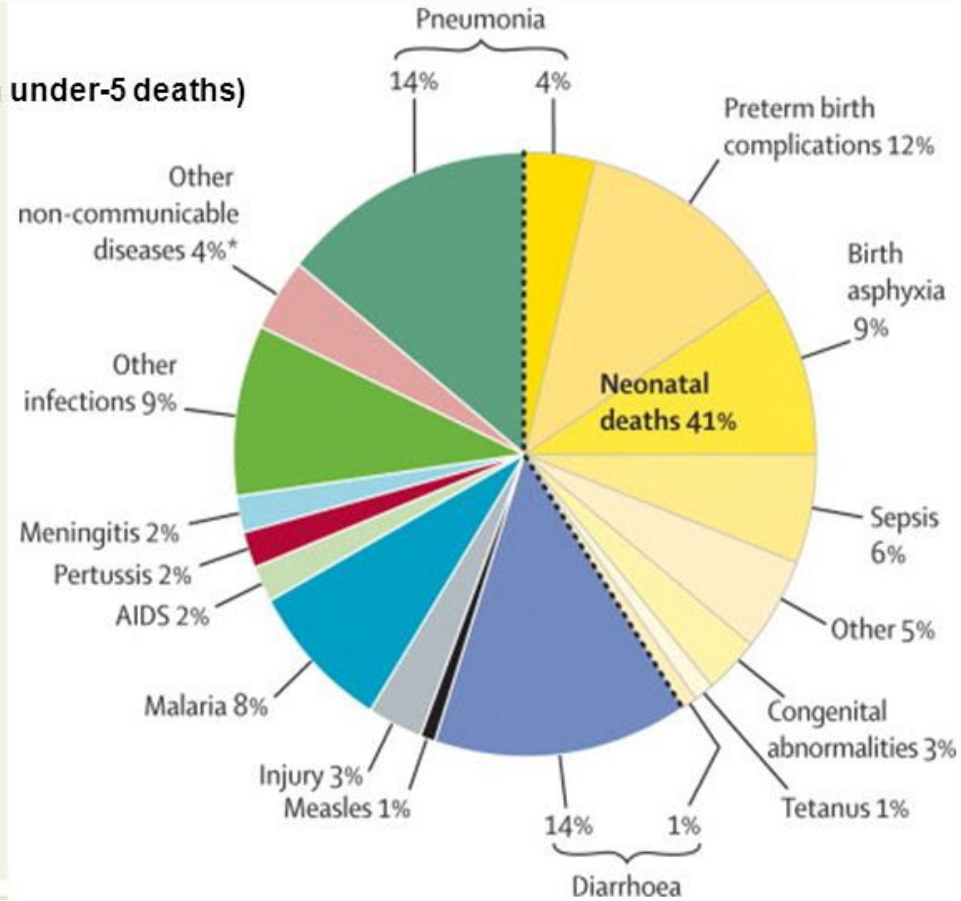
 **MEDECINS SANS FRONTIERES
MEDICI SENZA FRONTIERE**

Distribution of Causes of Child Deaths: Global

CHERG

Global, regional, and national causes of child mortality in 2008: a systematic analysis, Lancet 375:1969, 2010

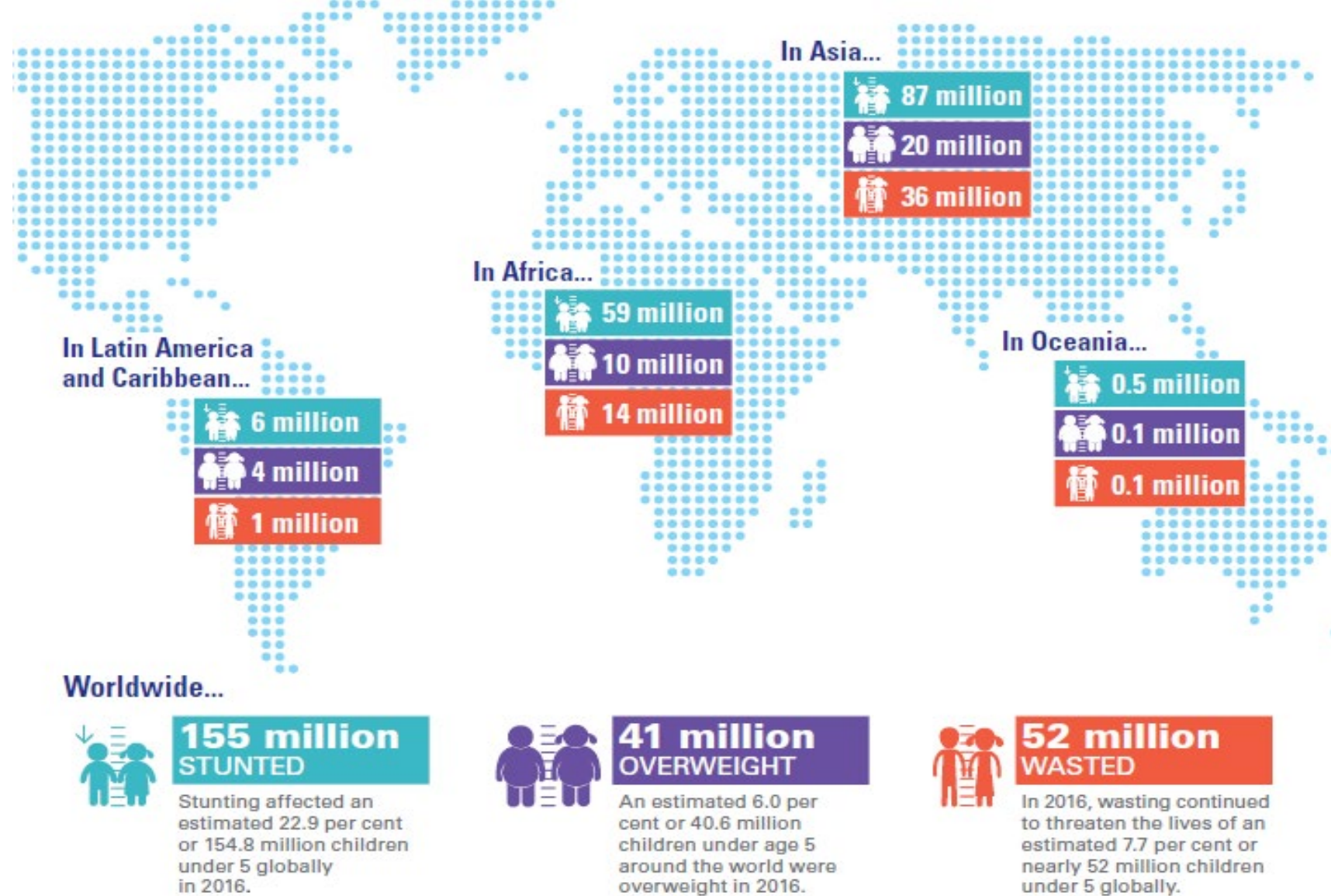
Global
(8.8 million under-5 deaths)



Si stima che il 45%
delle morti infantili
sia correlata alla
malnutrizione!

MATERNAL AND CHILD
UNDERNUTRITION AND OVERWEIGHT,
LANCET 2013, BLACK RE.

Alcuni dati a livello globale



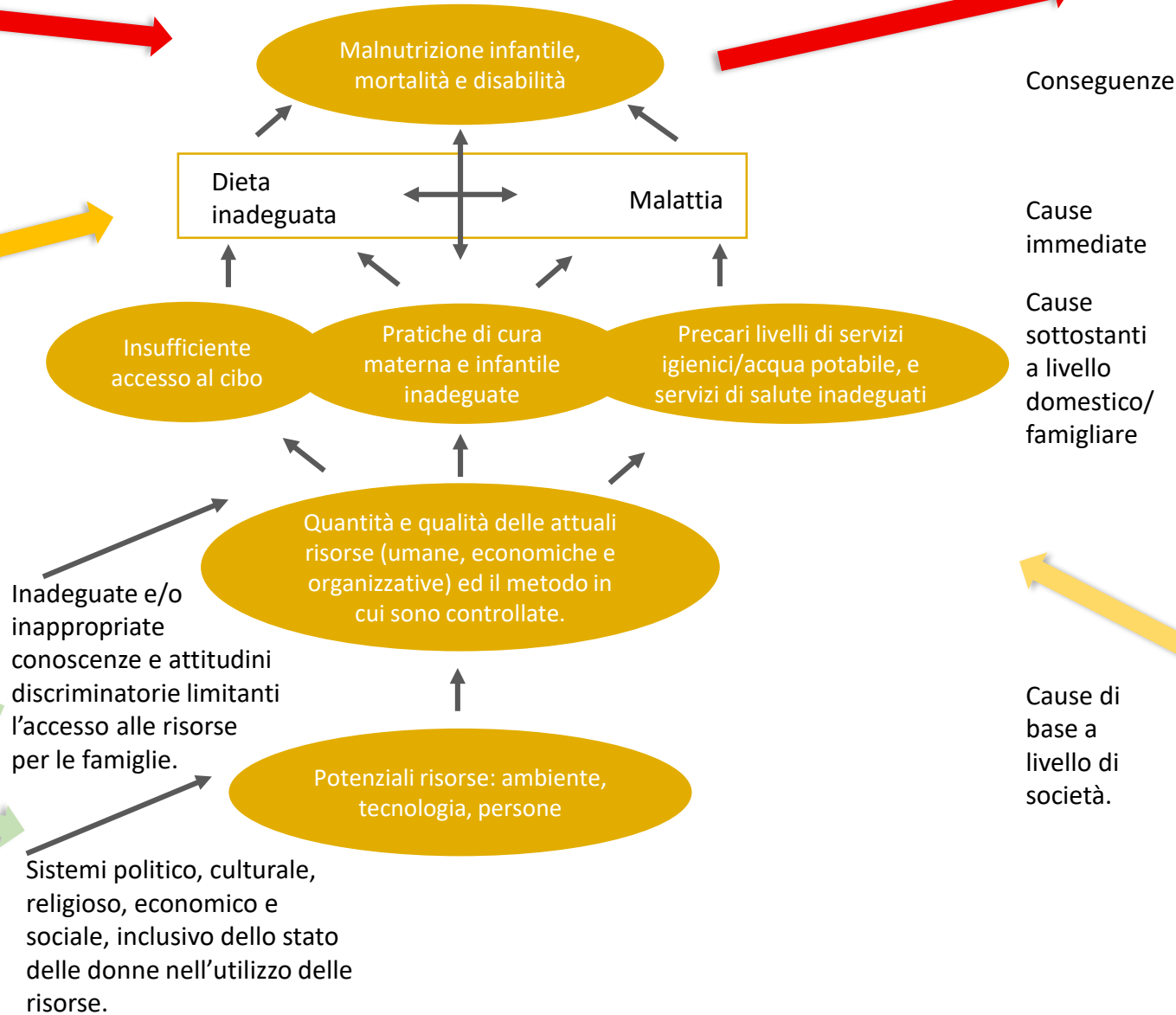
A cosa è dovuta la malnutrizione?

Conseguenze a lungo termine

Conseguenze a breve termine

Cause immediate

Cause di base



Conseguenze

Cause immediate

Cause sottostanti a livello domestico/famigliare

Cause di base a livello di società.

- Bassa statura negli adulti
- Diminuzioni della capacità cognitive, della produttività economica, della performance riproduttiva
- Aumentato rischio di obesità in età adulta e dello sviluppo di malattie non trasmissibili

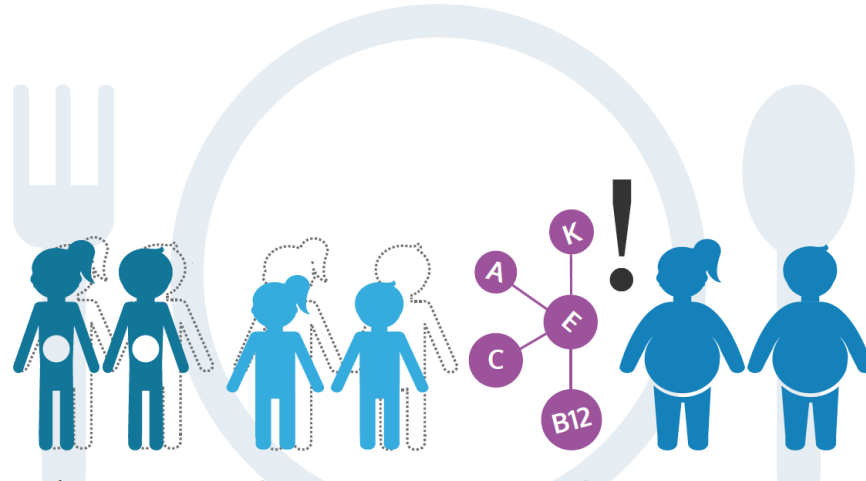
Cause sottostanti a livello familiare



«*Double burden of malnutrition*»
ovvero il
«*Doppio fardello della malnutrizione*»

Si definisce tale quando la malnutrizione sia per eccesso che per difetto si manifesta nella stessa popolazione allo stesso tempo.

Inoltre include le malattie non trasmissibili di origine nutrizionale



Undernutrition (wasting, stunting & micronutrient deficiencies) along with overweight and obesity

https://www.who.int/nutrition/double-burden-malnutrition/infographic_print.pdf

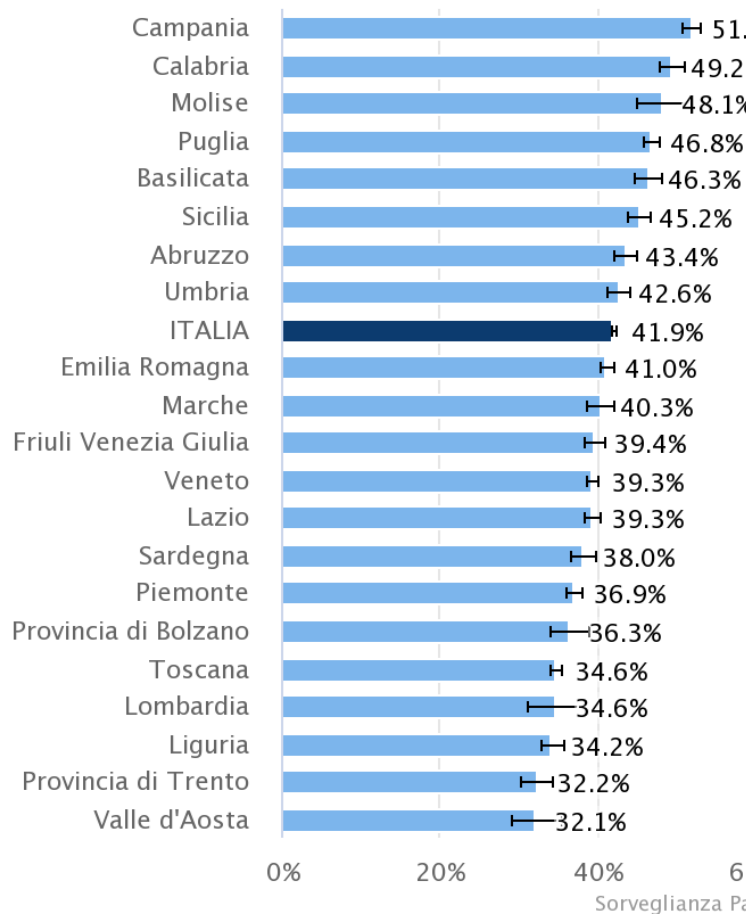
Situazione in Italia:

- Diabete: 9%
- Alta pressione: 30%
- Anemia:
 - Bambini 0-5: 13.3%
 - Donne in età riproduttiva: 17.3%
 - Donne incinte: 24.6%

Dati 2016

Eccesso ponderale per regione di residenza

Passi 2016-2019



Eccesso ponderale per regione di residenza

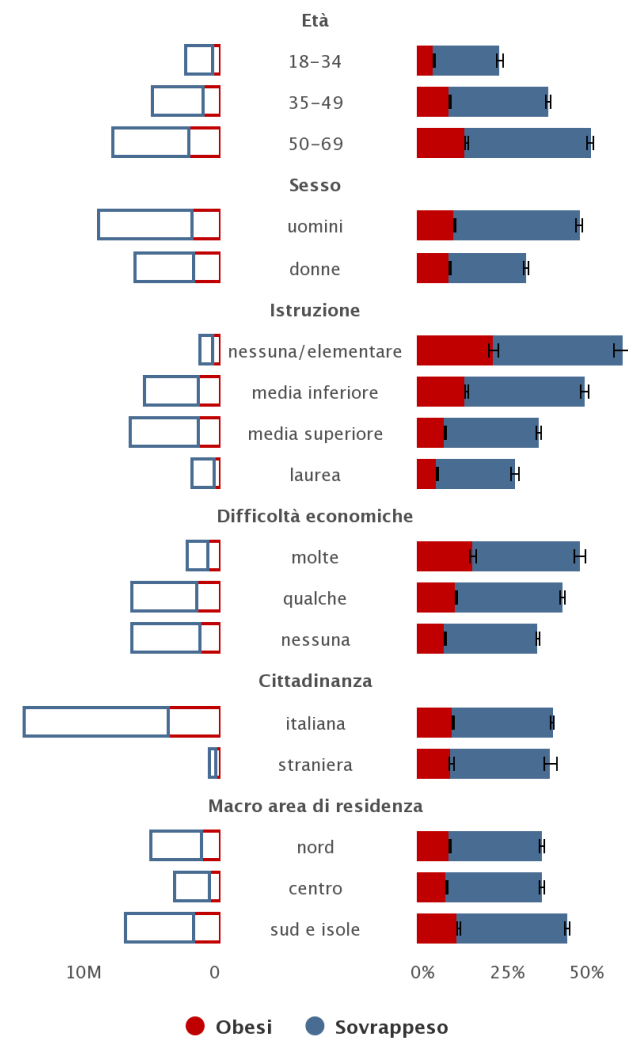
Passi 2016-2019



- peggiore del valore nazionale
- simile al valore nazionale
- migliore del valore nazionale

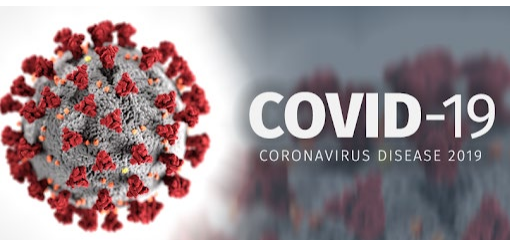
Eccesso ponderale per caratteristiche socio-demografiche e stime di popolazione ITALIA

Popolazione di riferimento: 40679976
Totale: 42.4% (IC95%: 42.0-42.7%)



Sorveglianza Passi

Sorveglianza Passi 2016-2019



Conseguenze del CoViD-19 sulla sicurezza alimentare e sull'alimentazione.

Persone Positive al Virus

Impatto diretto

- Malattia aumenta i bisogni nutritivi
- Limitazioni nell'alimentazione
- Disabilità o morte

Impatto indiretto

- Perdite economiche legate a:
 - Assenza dal lavoro
 - Costi di cura
 - Isolamento
 - Discriminazione

Persone Negative al Virus

Impatti sia diretti che indiretti

- Chiusura delle frontiere e aumento dei costi
- Perdita di fonte economica
- Chiusura o limitazione dei mercati, riduzione accesso agli alimenti e scambi commerciali
- Ritardo o riduzione della semina e produzione di cibo
- Chiusura o limitazione all'accesso in centri di salute
- Aumentato livello di diseguglianze sociali



MEDECINS SANS FRONTIERES
MEDICI SENZA FRONTIERE

**Presenti in circa 80 Paesi
nel mondo, costruendo
e sostenendo ospedali e centri
di salute, realizzando campagne
di vaccinazione e prevenzione.**

<https://www.msf.org/where-we-work>



The place names and boundaries used in this report do not reflect any position by MSF on their legal status.

Dati nutrizionali 2019:

- ✓ **109.300 bambini gravemente malnutriti trattati in programmi nutrizionali ambulatoriali**
- ✓ **76.400 bambini gravemente malnutriti trattati in programmi nutrizionali ospedalieri**

 **GIORNATA MONDIALE
DELL'ALIMENTAZIONE**


DeA SCUOLA

 **MEDECINS SANS FRONTIERES
MEDICI SENZA FRONTIERE**

**Attività comunitarie
preventive, di screening e di
identificazione dei casi**



**Trattamento Ambulatoriale
ATFC (Ambulatory
Therapeutic Feeding Center)**



**Trattamento ospedaliero
ITFC (Inpatient Therapeutic
Feeding Center)**





<https://youtu.be/4SQ0DGHcwD8>

**Grazie
dell'attenzione**

