

# **Migliorare la sorveglianza ed il controllo delle malattie infettive in cittadini in continuo movimento**

**Parassitosi ed altre patologie dimenticate ed emergenti**

Luciano Gualdieri

ASL Napoli 1 Centro

[luciano.gualdieri@aslna1centro.it](mailto:luciano.gualdieri@aslna1centro.it)

anno	utenti	visite
2005	1201	1948
2006	1953	3291
2007	2035	3929
2008	2389	5287
2009	2844	7843
2010	2792	7811
2011	3305	8373
2012	2960	7548
2013	2756	7351

anno	Nazionalità
2005	60
2006	64
2007	65
2008	68
2009	81
2010	79
2011	87
2012	85
2013	79

# NTD (Neglected Tropical Diseases)

## Virus

- Dengue
- Rabies

# NTD (Neglected Tropical Diseases)

## Protozoa

- Malattia di Chagas
- Malattia del sonno
  - Leishmaniosi

# NTD (Neglected Tropical Diseases)

## Elminti

- Cisticercosi
- Verme di Guinea
  - Echinococcosi
- Trematodi alimentari
  - Filariasi linfatica
  - Oncocerchiasi
  - Schistosomiasi
- STH (soil transmitted helminthiasis)

# NTD (Neglected Tropical Diseases)

## Batteri

- Ulcera di Buruli
  - Lebbra
  - Trachoma
- Treponematosi endemiche

# NTD (Neglected Tropical Diseases)

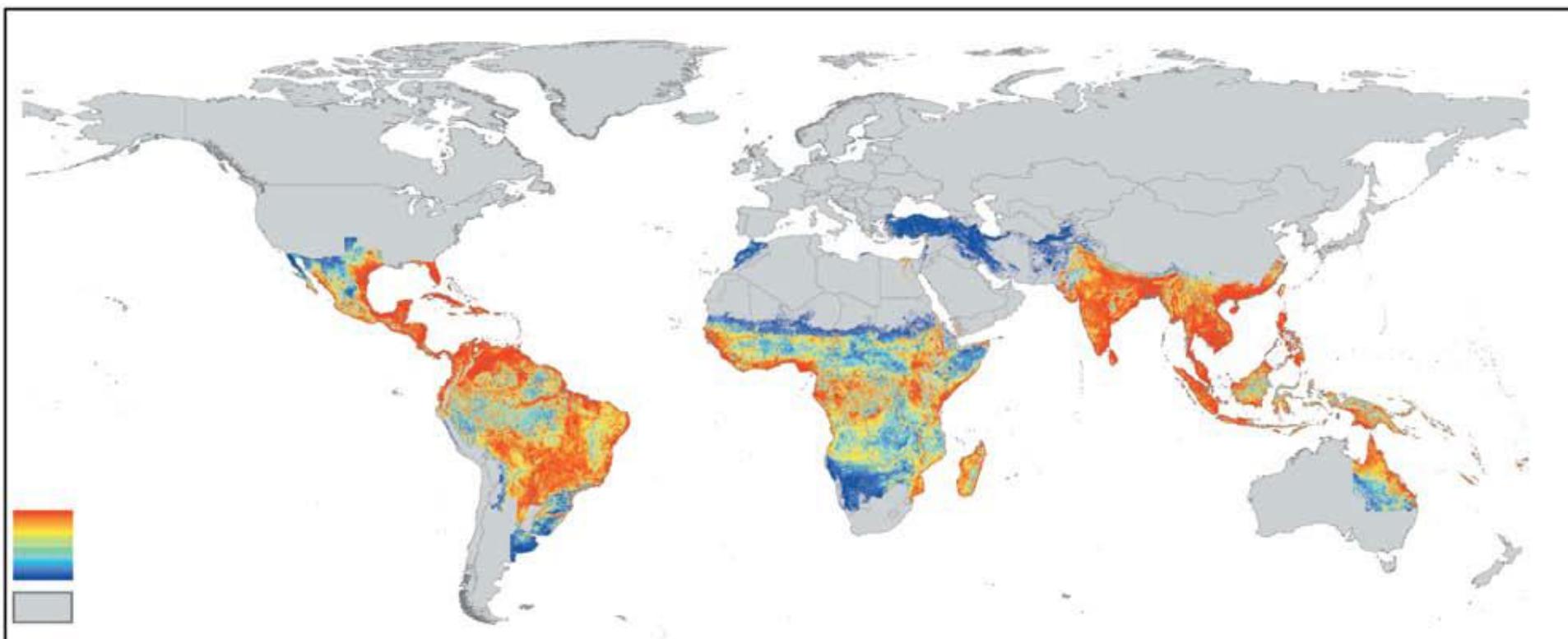
## Altre NTD

- Otite media cronica suppurativa
  - Micetoma
  - Sindrome di Nodding
  - Podoconiosi
  - Scabbia
- Morso di serpente
- Strongiloidosi

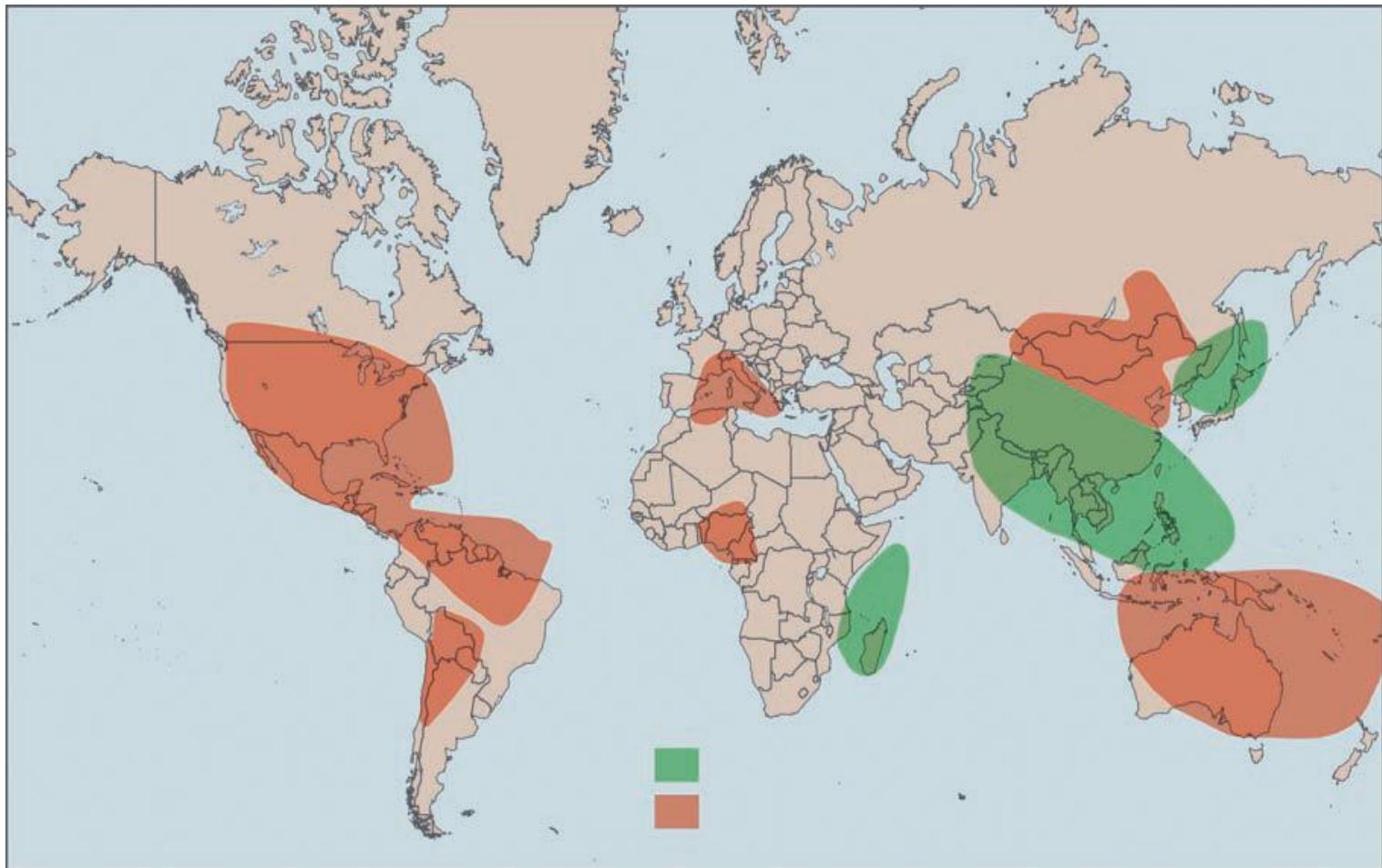
# Malaria

- The World Health Organization estimates that in 2012 malaria caused 207 million clinical episodes, and 627,000 deaths.

# Dengue



# Chikungunya



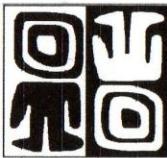
Parassita	Positività
<b>Entamoeba histolytica/dispar</b>	94
<b>Giardia Lamblia</b>	69
<b>Ancylostoma duodenalis</b>	104
<b>Tricostrongyloides</b>	5
<b>Trichuris Trichiuria</b>	73
<b>Himenolepis Nana</b>	28
<b>Schistosoma Mansonii</b>	27
<b>Ascaris Lumbricoides</b>	11
<b>Enterobius Vermicularis</b>	5
<b>Strongyloides Stercoralis</b>	9
<b>Taenia Saginata</b>	4

Pathogenic parasite	No. positive s	Time range (months)	No. positive subjects in the year of permanence in Italy range		
			0-2 <sup>nd</sup> year	2 <sup>nd</sup> - 5 <sup>th</sup> year	>5 <sup>th</sup> year
Hookworms	81	1-84	47	27	7
<i>Trichuris trichiura</i>	68	3-108	40	25	3
<i>Hymenolepis nana</i>	27	2-86	14	12	1
<i>Schistosoma mansoni</i> spp.	23	1-84	14	5	4
<i>Ascaris lumbricoides</i>	9	3-36	8	1	0
<i>Strongyloides stercoralis</i>	9	4-108	5	1	3
<i>Enterobius vermicularis</i>	4**	12-60	2	2	0
<i>Trichostrongylus</i> spp.	4**	1-48	2	2	0
<i>Taenia</i> spp.	2	34-60	0	2	0
<i>Entamoeba histolytica/dispar</i>	93**	1-344	55	24	14
<i>Giardia duodenalis</i>	65**	2-120	39	21	5



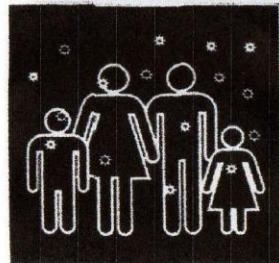
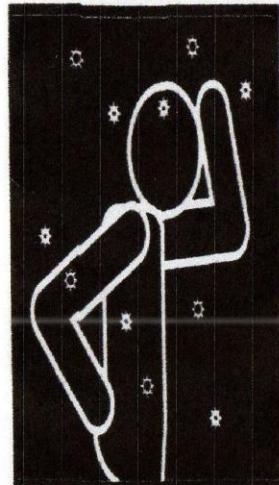
# Soggetti trattati presso il CTSI

anno	Casi trattati	TB polmonare	TB extrapolmonare	Trattamento completato
2010	14	11	3	10
2011	15	9	6	12
2012	15	10	5	7
2013	16	11	5	11



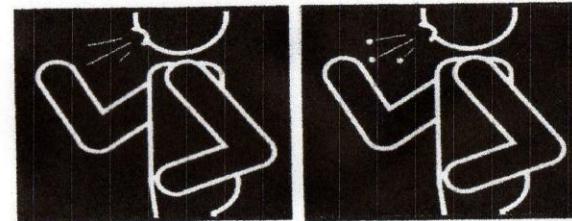
# QUESTIONARIO per MALATTIA TUBERCOLARE

Sei già stato curato per  
tubercolosi ?

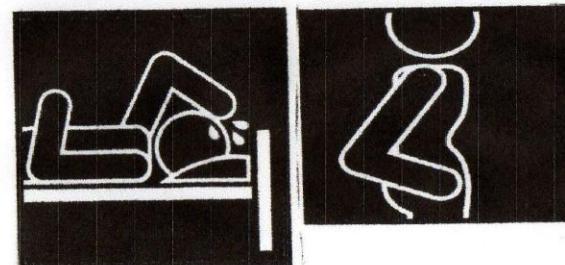


Famigliari o conviventi affetti da  
malattia tubercolare?

(da: Lega polmonare svizzera, modificato)



Tosse da più di 3 settimane      Sputi di più negli ultimi mesi?



Sudorazione notturna      Dimagramento negli ultimi 3 mesi

Positività sierologica	n.ro	%
HBsAg +	78	8,7
antiHCV +	35	3,7
antiHIV +	11	1,3
HBsAg/antiHCV +	2	0,2
HBsAg/antiHCV/antiHIV +	1	0,1
antiHCV/antiHIV +	4	0,5

*vomito, mal di mare, cefalee*

*crisi ipotensive*

*crisi di panico*

*ustioni solari*

*lussazioni di spalla, frattura di*

*costole*

*ferite infette*

*ascessi*

*diabete scompensato*

*parto o gravidanza*



