

Senato della Repubblica
Commissione Igiene e Sanità
20 giugno 2017

8 Domande dei genitori sul decreto legge 73/2017



CLIVA - Comitato per la Libertà di scelta vaccinale

iscritti: 1200 famiglie di bambini:

- vaccinati
- parzialmente vaccinati
- non vaccinati
- danneggiati.



21 marzo 2017 - Firenze



6 maggio 2017 - Firenze



3 giugno 2017 - Firenze



3 giugno 2017 - Firenze



11 giugno 2017 - Roma



Disagio e grande preoccupazione della famiglie:

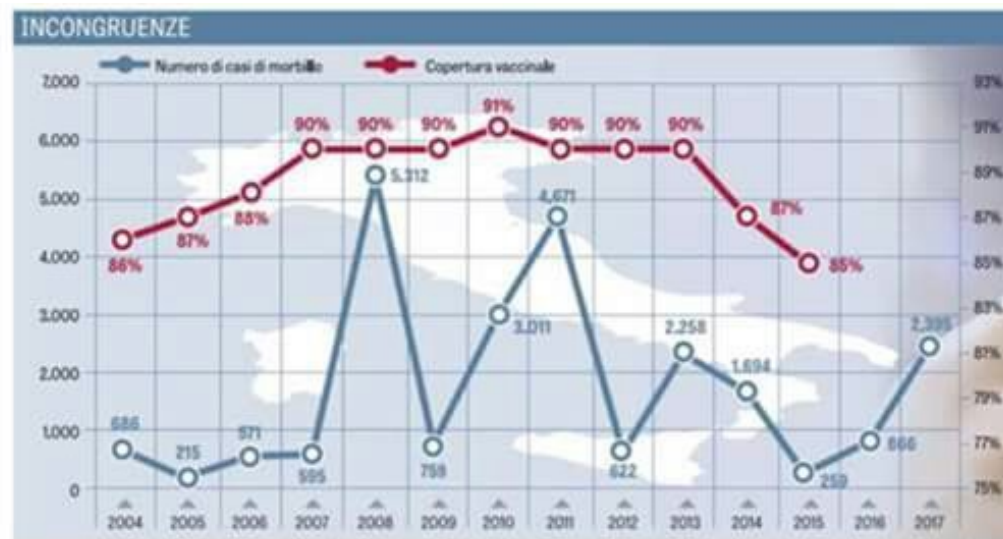
1. Interruzione di percorsi scolastici (nido e scuola dell'infanzia), come si spiega ai bambini? Come agli altri bambini che si troveranno ai giardinetti?
2. Madri costrette a lasciare il lavoro per stare con i figli a casa, la parità di genere?
3. Famiglie già in difficoltà economiche che si indebiteranno per spese legali in tribunali e sanzioni.
4. Bambini che cresceranno additati come piccoli “untori”

È davvero necessario oggi in Italia?

1: C'è in Italia un'emergenza sanitaria tale da imporre misure così restrittive come l'esclusione da scuola e sanzioni così pesanti ai genitori che vaccinano in parte, rimandano o non vaccinano?

C'è emergenza morbillo nel 2017?

No, siamo sotto al 2008 e 2011.



1....e le altre malattie nel 2017? (fonte: Epicentro ISS e ECDC)

POLIO	nessun caso da oltre trenta anni indipendentemente dai tassi vaccinali
DIFTERITE	nessun caso dal 1996
TETANO	zero casi tra 0-5 anni in Europa negli ultimi anni (ECDC)
EPATITE B	non si trasmette a scuola (i bambini malati vanno a scuola)
EMOFILO B	2016 = 140 casi
MENINGOCOCCO B	2016 = 67 casi
MENINGOCOCCO C	2016 = 80 casi
PERTOSSE	2009 = 638 casi (e dopo???)
ROSOLIA	2007 = 522 casi (e dopo???)
PAROTITE	2009 = 1.103 casi (e dopo???)
VARICELLA	2009 era in calo (e dopo???)

**C'è un
monitoraggio
aggiornato per
queste malattie?
Qual è il trend?**

2. In Italia siamo in immunità di gregge per tutte le malattie.

	R_0	Tasso richiesto OMS	<i>Italia 2015</i>
Morbillo	12–18	83–94%	85,29
Pertosse	12–17	92–94%	93,33
Difterite	6–7	85%	93,35
Rosolia	6–7	83-85%	85,22
Polio	5–7	80–85%	93,43
Parotite	4–7	75–86%	85,23*

$$R_0 \cdot (1 - p) = 1, \rightarrow 1 - p = \frac{1}{R_0}, \rightarrow p_c = 1 - \frac{1}{R_0}.$$

Quali rischi
corriamo?

3. Il tetano: dov'è il rischio collettivo per chi non vaccina o rimanda?

Non si trasmette da persona a persona, non esiste immunità collettiva, un non vaccinato non è un pericolo per nessuno.

Diffusione della malattia tra 0 e 4 anni in Europa 2014 = **0 casi** (fonte: ECDC)

4. Epatite B: dov'è il rischio collettivo per chi non vaccina o rimanda?

Si trasmette da madre a figlio, per via sessuale o trasfusione sangue infetto: ci sono casi segnalati di trasmissione nell'infanzia a scuola?

Un bambino malato di epatite B può andare a scuola, perché un bambino non vaccinato per epatite B non potrebbe andare? Chi è più rischioso?

5. Difterite: dov'è il rischio collettivo per chi non vaccina o rimanda?

Il vaccino protegge dalla tossina prodotta dal germe che porta la malattia, ma non dal germe.

Quindi: si può essere vaccinati e insieme infetti dal batterio della difterite e trasmetterlo ad altri.

Non si può parlare di immunità collettiva (di gregge) data dal vaccino per la difterite, perché il germe si trasmette anche tra vaccinati.

6. Reazioni avverse, quali rischi?

Rischi di reazioni avverse gravi ai vaccini

(FONTE: Guida reazioni avverse AIFA)

casi segnalati per 1.000.000:

Encefalite = 1

Adem = 0,4

Anafilassi = 6

Atassia = 7,5

Malattia viscerotropica = 4

Trombocitopenia = 40

TOTALE REAZIONI GRAVI = 58,9 : 1.000.000

Neurite brachiale,
iperpiressia,
intussuscezione,
Guillain Barrè,
anemia autoimmune,
neurite ottica,
paralisi di Bell,
vasculite

**= descritte a seguito di vaccinazione
ma incidenza non nota.**

Convulsioni = 571: 1.000.000

Ipotonia = 710: 1.000.000

6. Reazioni avverse, che cosa succede?

Dati USA 1988-2016, e in Italia? 633 + 8.000?

(FONTE: U.S. Department of Health and Human Services)

Cause			
Danneggiati	Morti	Rigettate	Indennizzate
15.687	1.191	9.915	4.582

Spese	\$ 3,351,058,660.44
-------	---------------------

6. Reazioni avverse, che cosa succede?

Perché non si attiva una commissione medica che verifichi ogni caso?

Perché l'Italia non si propone come capofila di studi indipendenti tra bambini vaccinati e non vaccinati?

Reazioni avverse gravi ai vaccini segnalate anni 2014 - 2015
(FONTE: Ministero della Salute)

Reazioni avverse segnalate	Dosi vendute	Incidenza reazioni avverse
2.849	2.853.000	1 su 1.000
Reazioni avverse gravi		Incidenza reazioni avverse gravi
312		1 su 10.000

7. Immunodepressi: dov'è il rischio nel contatto con non vaccinati per malattie non trasmissibili o non presenti in Italia?

Quanti sono oggi in Italia gli immunodepressi?

Non basterebbe metterli in classi di vaccinati (es. Veneto) per risolvere il problema senza esclusioni da scuola e sanzioni pesantissime per migliaia di famiglie?

Chi non si vaccina espone se stesso al rischio della malattia, chi è vaccinato perché dovrebbe preoccuparsi di chi non si vaccina? Non è forse già protetto?

8. Se siamo a rischio, chiudiamo le frontiere a tutti gli altri europei che non hanno 12 vaccini obbligatori?

I turisti? Vaccinazioni negli aeroporti? Gli adulti?

Perché accanirsi su POCHE famiglie che tra molti dubbi scelgono un percorso personalizzato? Perché non offrirgli consulenza e la possibilità di un percorso personalizzato?

La coercizione non farà cambiare idea ma crea disagio sociale, divide le comunità e DISCRIMINA.

Fonti utilizzate (giugno 2017)

dati sulle malattie, ultima annualità disponibile da: ECDC European Centre for Disease Prevention and Control, <http://ecdc.europa.eu> e Epicentro <http://www.epicentro.iss.it/>

dati vaccinazioni Italia: Vaccinazioni dell'età pediatrica. Anno 2015 (coorte 2013), elaborazioni Ufficio 5 - Prevenzione delle malattie trasmissibili e profilassi internazionale - DG Prevenzione Sanitaria - MINISTERO della SALUTE http://www.salute.gov.it/imgs/C_17_tavole_20_allegati_iitemAllegati_0_fileAllegati_itemFile_3_file.pdf

tetano ed epatite B: Kliegman, R. M., Behrman, R. E., Jenson, H. B., & Stanton, B. M. (2007). *Nelson textbook of pediatrics*. Elsevier Health Sciences.

immunità di gregge: History and Epidemiology of Global Smallpox Eradication From the training course titled "Smallpox: Disease, Prevention, and Intervention". The Centers for Disease Control and Prevention and the World Health Organization. Slide 17. Retrieved 13 March 2015. <https://stacks.cdc.gov/view/cdc/27929>

informazioni sulle vaccinazioni: Paolo Bellavite (professore di Patologia generale presso l'Università di Verona), *Scienza e Vaccinazione*, maggio 2017 e relativa bibliografia, <https://www.researchgate.net/publication/316608393>

dati sulle reazioni avverse alle vaccinazioni Italia: AIFA Agenzia italiana del farmaco, *Guida alla valutazione delle reazioni avverse osservabili dopo vaccinazione*, <http://www.agenziafarmaco.gov.it/content/guida-alla-valutazione-delle-reazioni-avverse-osservabili-dopo-vaccinazione>

dati sulle reazioni avverse USA: U.S. Department of Health and Human Services Health Resources and Services Administration, National Vaccine Injury Compensation Program Data Report, <https://www.hrsa.gov/vaccinecompensation/data/>