REGIONE DEL VENETO

VACCINARSI NVENETO

AZIENDA UNITA' LOCALE SOCIO SANITARIA N.20 - VERONA

La nuova indagine sui determinanti del rifiuto Vaccinale della Regione Veneto: risultati alla luce della legge 119/2017

Antonio Ferro

Dipartimento di Prevenzione, Azienda ULSS 6 Euganea, Padova

Indagine

Obbiettivi

- aggiornare le conoscenze rispetto alla complessità e alla varietà di comportamenti riconducibili ai cosiddetti individui “esitanti”
- individuare strumenti idonei per il riconoscimento delle problematiche sottese alla vaccine hesitancy
- riorientare efficacemente le strategie comunicative per la popolazione
- riadattare le future attività formative per gli operatori

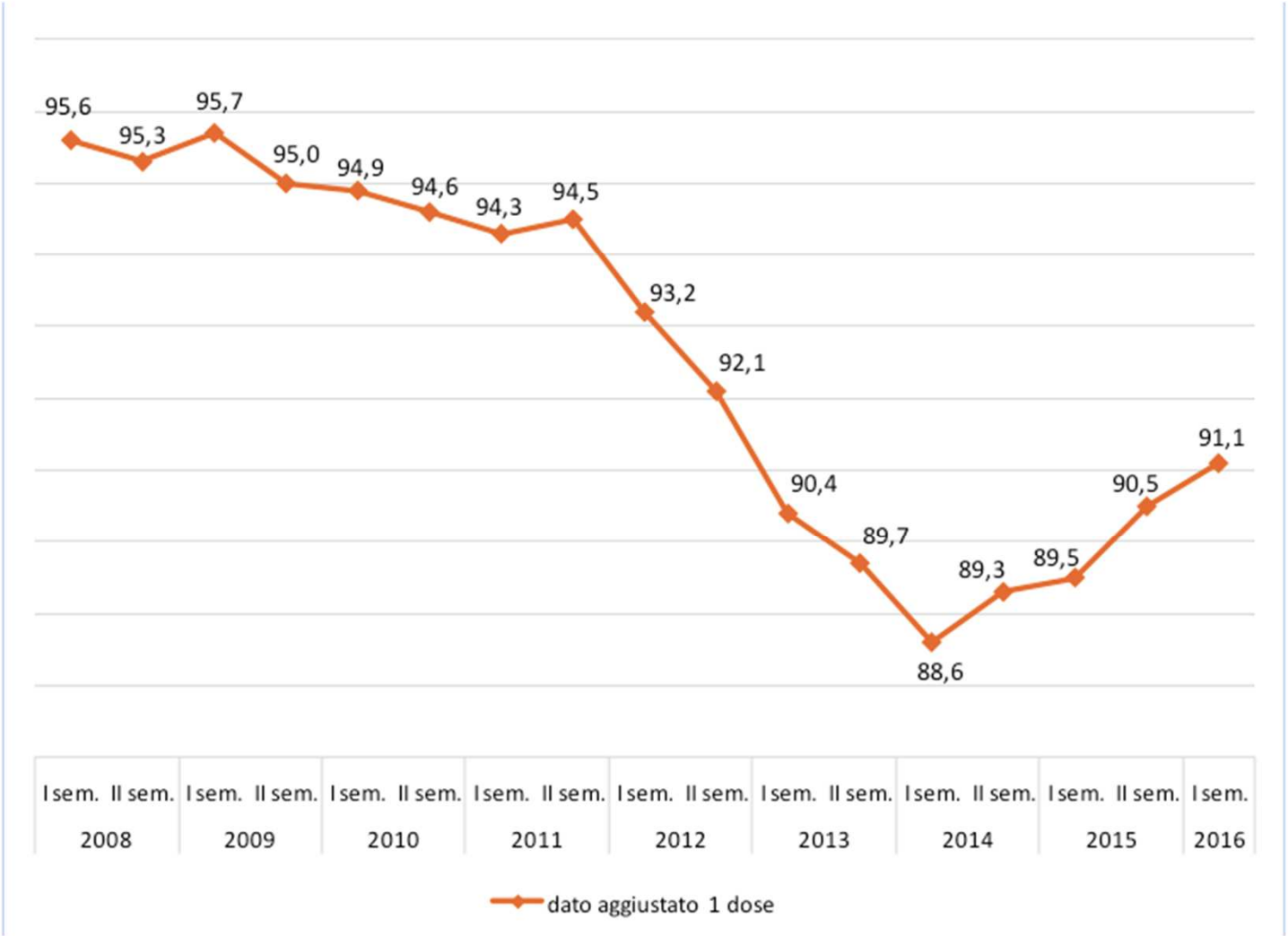


Grafico 1: Regione Veneto. Semestri 2008-2016 . Andamento per coorte semestrale delle coperture vaccinali per poliomielite (1a dose) . Dati aggiustati.

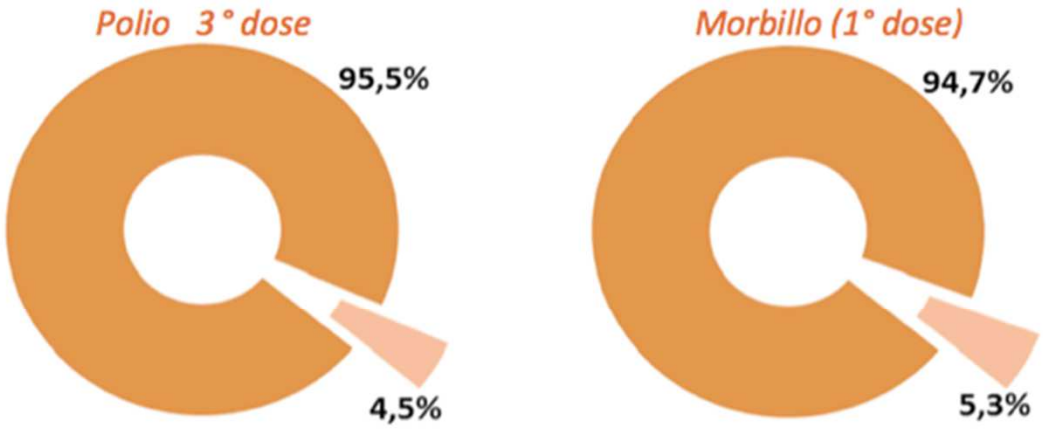


Figura 1: Coperture vaccinali per Poliomielite (3° dose) e Morbillo (1° dose) nei soggetti tra 2 e 16 anni (coorti 2015-2001) residenti e domiciliati nella Regione Veneto: 679.687 soggetti. Dati al 31/12/2017.

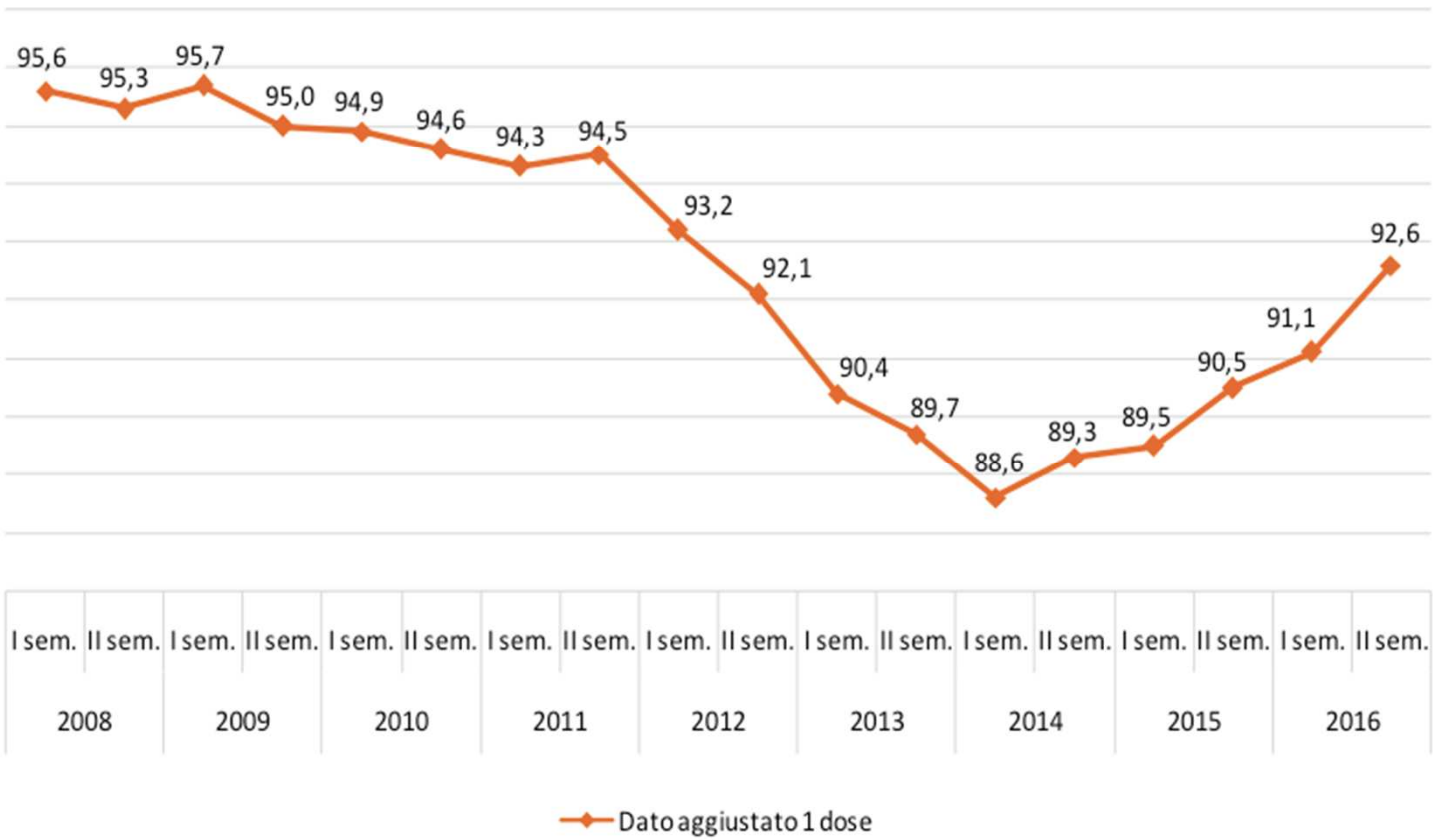


Grafico2: Regione Veneto. Semestri 2008-2016. Andamento per coorte semestrale delle coperture vaccinali per poliomielite (1ª dose)

Indagine

- Periodo di rilevazione:
  - Dicembre 2016 – Aprile 2017

- **Modalità di indagine:**
  - **Questionario strutturato (compilazione nel web)**
    - **Link di accesso al questionario su siti web e pagine facebook (VaccinarSìnVeneto, VaccinarSì, …)**
    - **Invio del link di accesso al questionario alla mailing list di UPPA**
    - **Invio di un sms informativo dell'indagine ai genitori di bambini in età vaccinale ex Aulss 15/16/17**
  - Totale rispondenti: **6.878**

Regione di provenienza dei rispondenti

Regione di residenza	N°	%	Regione di residenza	N°	%
Abruzzo	32	0,5%	Piemonte	380	5,5%
Basilicata	11	0,2%	Puglia	117	1,7%
Calabria	18	0,3%	Sardegna	63	0,9%
Campania	75	1,1%	Sicilia	84	1,2%
Emilia-Romagna	448	6,5%	Toscana	283	4,1%
Friuli-Venezia Giulia	168	2,4%	Trentino-Alto Adige	110	1,6%
Lazio	424	6,2%	Umbria	62	0,9%
Liguria	70	1,0%	Valle d'Aosta	21	0,3%
Lombardia	880	12,8%	**Veneto**	**3541**	**51,5%**
Marche	86	1,3%	**Totale complessivo**	**6878**	**100,0%**
Molise	5	0,1%			

Ex A.Ulss di appartenenza (per i residenti in Veneto)

Aulss	N°	%	Aulss	N°	%
Ulss n°1 - Belluno	15	0,4%	Ulss n°13 - Mirano	46	1,3%
Ulss n°2 - Feltre	19	0,5%	Ulss n°14 - Chioggia	37	1,0%
Ulss n°3 - Bassano del Grappa	54	1,5%	Ulss n°15 - Alta Padovana	207	5,8%
Ulss n°4 - Alto Vicentino	31	0,9%	Ulss n°16 - Padova	2040	57,6%
Ulss n°5 - Ovest Vicentino	30	0,8%	Ulss n°17 - Monselice	531	15,0%
Ulss n°6 - Vicenza	77	2,2%	Ulss n°18 - Rovigo	17	0,5%
Ulss n°7 - Pieve di Soligo	31	0,9%	Ulss n°19 - Adria	10	0,3%
Ulss n°8 - Asolo	42	1,2%	Ulss n°20 - Verona	100	2,8%
Ulss n°9 - Treviso	87	2,5%	Ulss n°21 - Legnago	18	0,5%
Ulss n°10 - Veneto Orientale	27	0,8%	Ulss n°22 - Bussolengo	49	1,4%
Ulss n°12 - Veneziana	73	2,1%	**Totale complessivo**	**3541**	**100,0%**

Genitori rispondenti

Chi ha compilato il questionario?

Come è arrivato/a alla compilazione del questionario?

	Veneto	Extra Veneto	Totale
Ho ricevuto l'invito nell'ambulatorio del Pediatra	8%	2%	5%
Navigando in internet	6%	20%	13%
Facebook	7%	18%	12%
Me ne hanno parlato amiche/amici	4%	5%	4%
Altro	68%	59%	64%

Mail UPPA e SMS

Caratteristiche dei genitori

Età

Classe età	Madre	Padre
25 anni o meno	1,0%	0,4%
26-30 anni	6,1%	2,9%
31-35 anni	27,0%	16,7%
36-40 anni	34,3%	30,0%
41-45 anni	21,3%	27,7%
46 anni e oltre	10,2%	22,4%

Cittadinanza

Cittadinanza	Madre	Padre
Italiana	96,3%	99,4%
Non italiana	3,7%	0,6%

Titolo di studio

Titolo di studio	Madre (indagine)	Istat Donne 25-64 anni (2016)	Padre (indagine)	Istat Uomini 25-64 anni (2016)
Licenza elementare	0,3%	7,0%	0,4%	5,6%
Licenza media inferiore	4,8%	30,1%	13,1%	36,1%
Licenza media superiore	33,2%	42,0	43,9%	42,8%
Titolo universitario	61,7%	20,8%	42,7%	15,5%

Figli

Ha altri figli?		Quanti?	
Si	44,7%	Un altro figlio	82,4%
		Altri due figli	14,8%
		Altri 3 o più figli	2,8%
No	55,3%		

Caratteristiche dei genitori -2-

Occupazione

Occupazione	Madre	Dati Istat (donne occupate 2016)	Padre	Dati Istat (uomini occupati 2016)
Occupato/a	80,3% Di cui il 16,1% in ambito sanitario	51,6%	97,5% Di cui il 7,4% in ambito sanitario	71,7%
Disoccupato/a, in cerca di occupazione, ritirato/a dal lavoro	10,8%		2,3%	
Casalingo/a	8,8%		97,5%	

Situazione familiare

Coppia stabilmente convivente	96,6%
Genitore solo	3,4%

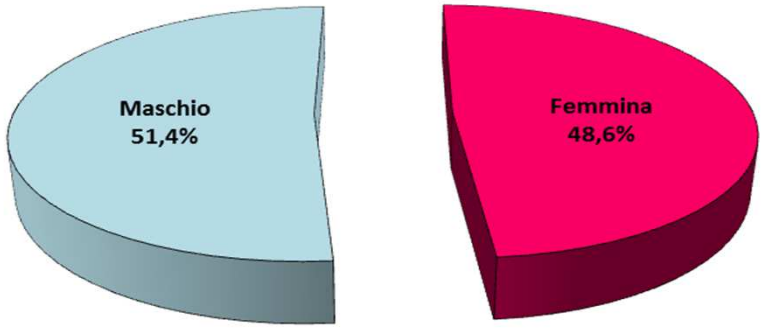
Come arriva a fine mese?

	Indagine Complessivo	Indagine Veneto	Dati Passi Veneto 2016
Molto facilmente	20,0 %	16%	7,5%
Abbastanza facilmente	47,2 %	46%	47,0%
Con qualche difficoltà	27,2 %	31%	36,0%
Con molte difficoltà	5,6 %	7%	9,5%

Caratteristiche dei bambini

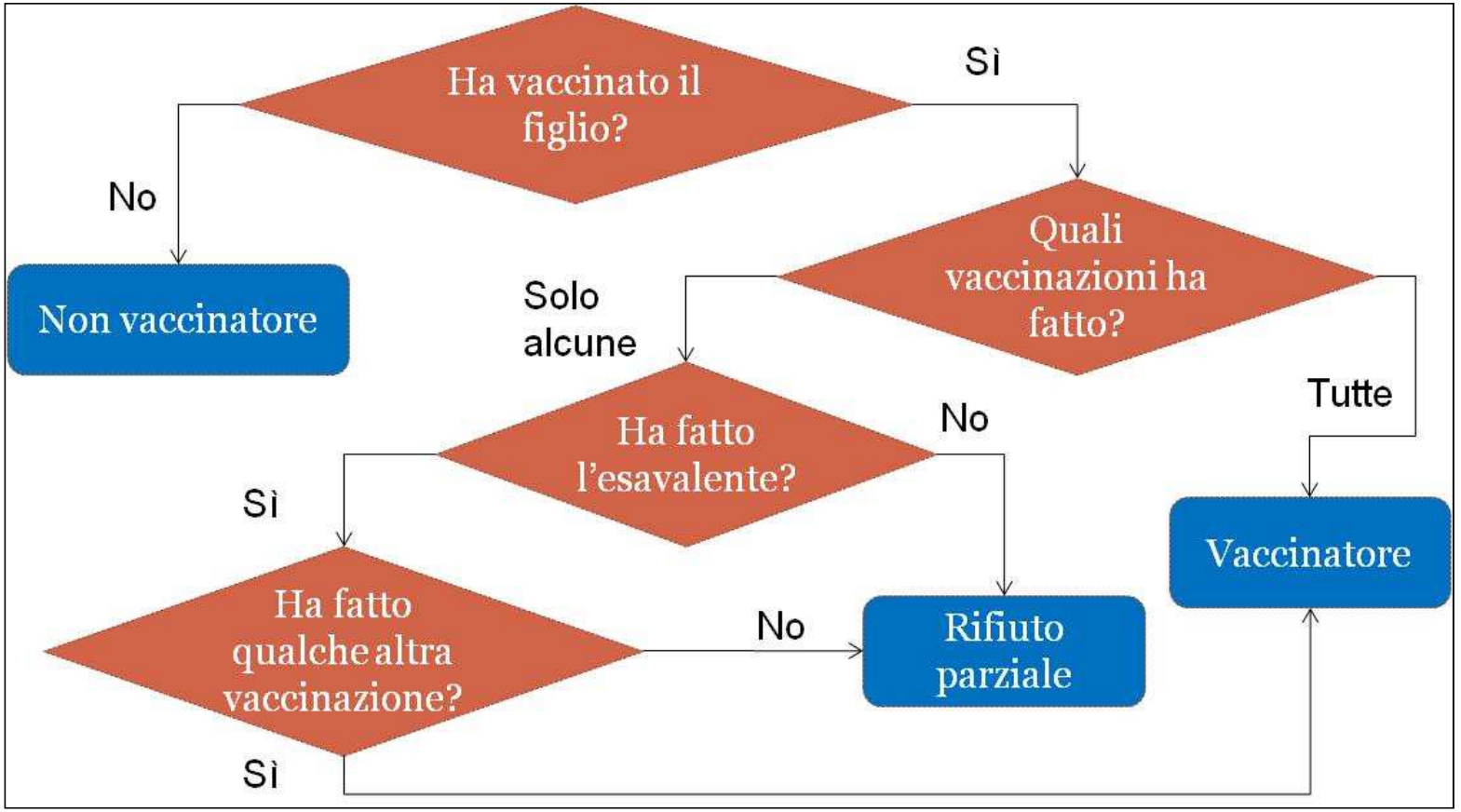
Età del bambino (ultimo nato)	
2-6 mesi	13,0%
7-12 mesi	15,8%
1 anno	19,9%
2 anni	17,6%
3-6 anni	20,2%
7-9 anni	5,3%
10 anni e oltre	8,2%

Genere



In che settimana di gravidanza è nato il bambino?	
A termine (o dopo il termine)	91,7%
Nato prematuro	8,3%

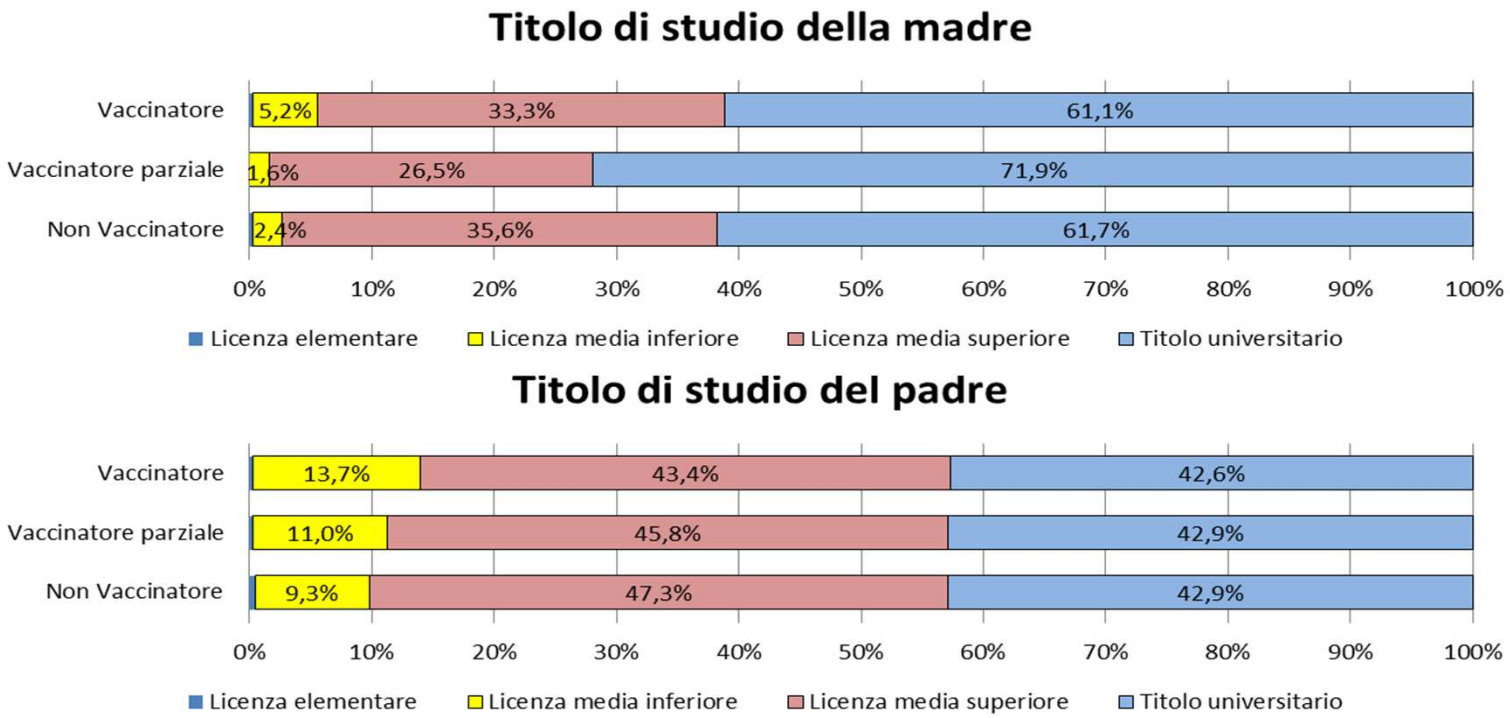
Comportamento rispetto alla vaccinazione



Comportamento rispetto alla vaccinazione

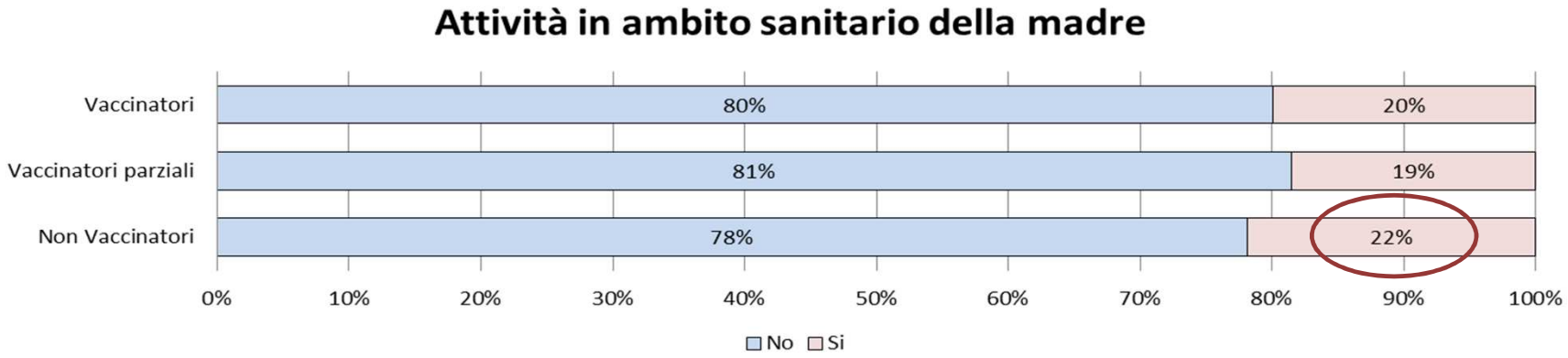
	Totale indagine		Veneto		Ex Ulss 16 Padova	
	N.	%	N.	%	N.	%
Genitori vaccinatori: hanno fatto l'esavalente e anche altre vaccinazioni all'ultimo figlio nato	**5810**	**84,5%**	**3209**	**90,6%**	**1918**	**94,0%**
Genitori parzialmente vaccinatori: non hanno fatto l'esavalente all'ultimo figlio nato oppure hanno fatto solo l'esavalente senza altre vaccinazioni	**313**	**4,6%**	**89**	**2,5%**	**41**	**2,0%**
Genitori totalmente rifiutanti: non hanno fatto alcuna vaccinazione all'ultimo figlio nato	**755**	**11,0%**	**243**	**6,9%**	**81**	**4,0%**

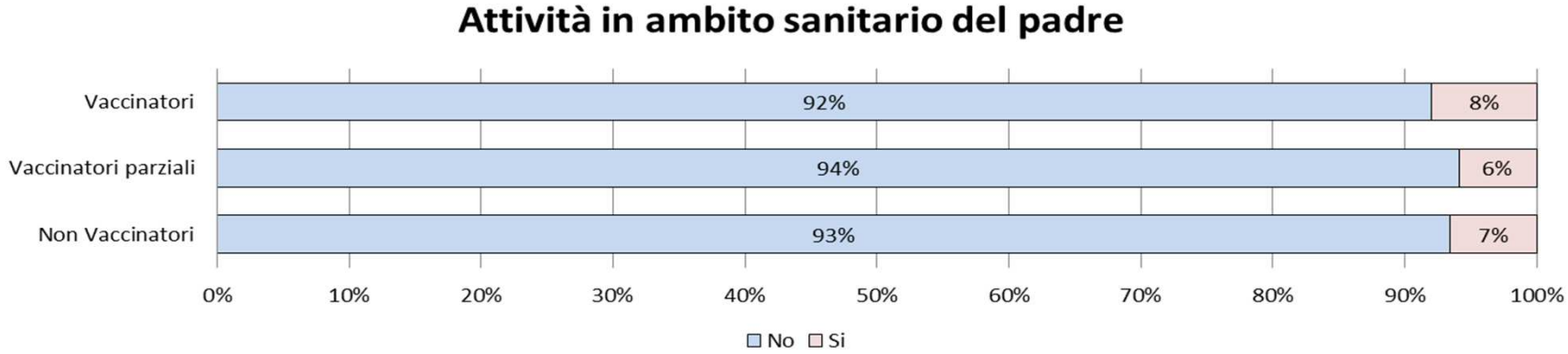
Comportamento rispetto alla vaccinazione *per titolo di studio dei genitori* e *cittadinanza*



Cittadinanza						
	Vaccinatori totali		Vaccinatori parziali		Non vaccinatori	
	Madre	Padre	Madre	Padre	Madre	Padre
Italiana	96,0%	96,6%	98,7%	95,8%	96,8%	97,1%
Non italiana	4,0%	3,4%	1,3%	4,2%	3,0%	2,9%

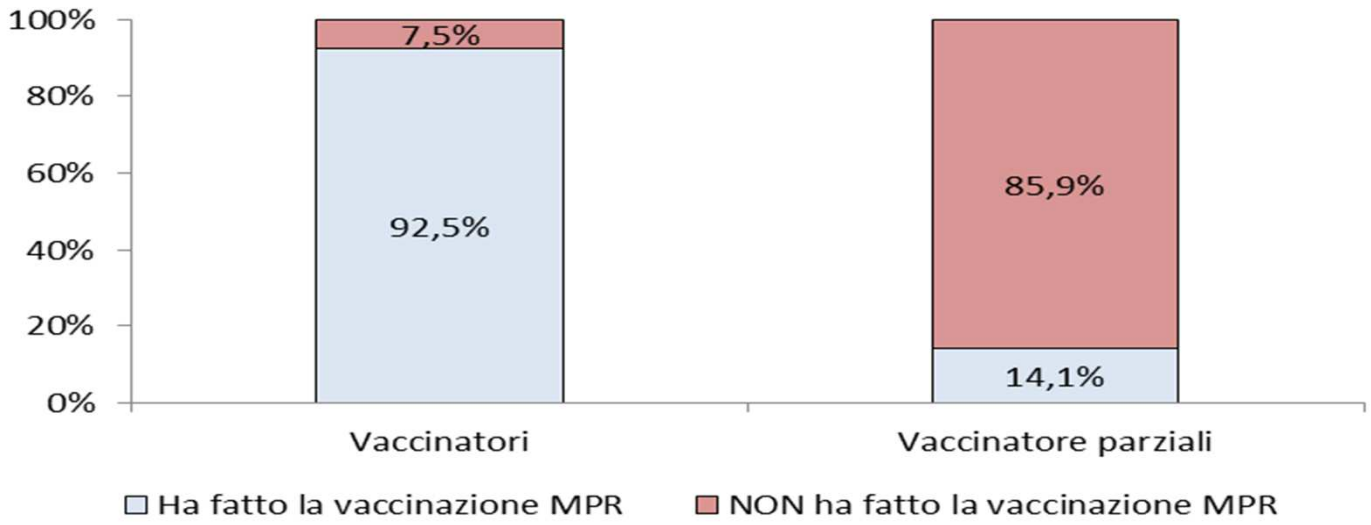
Comportamento rispetto alla vaccinazione *per attività dei genitori in ambito sanitario*





Ha fatto la vaccinazione MPR

(Morbillo – Parotite – Rosolia)? (n=4895)

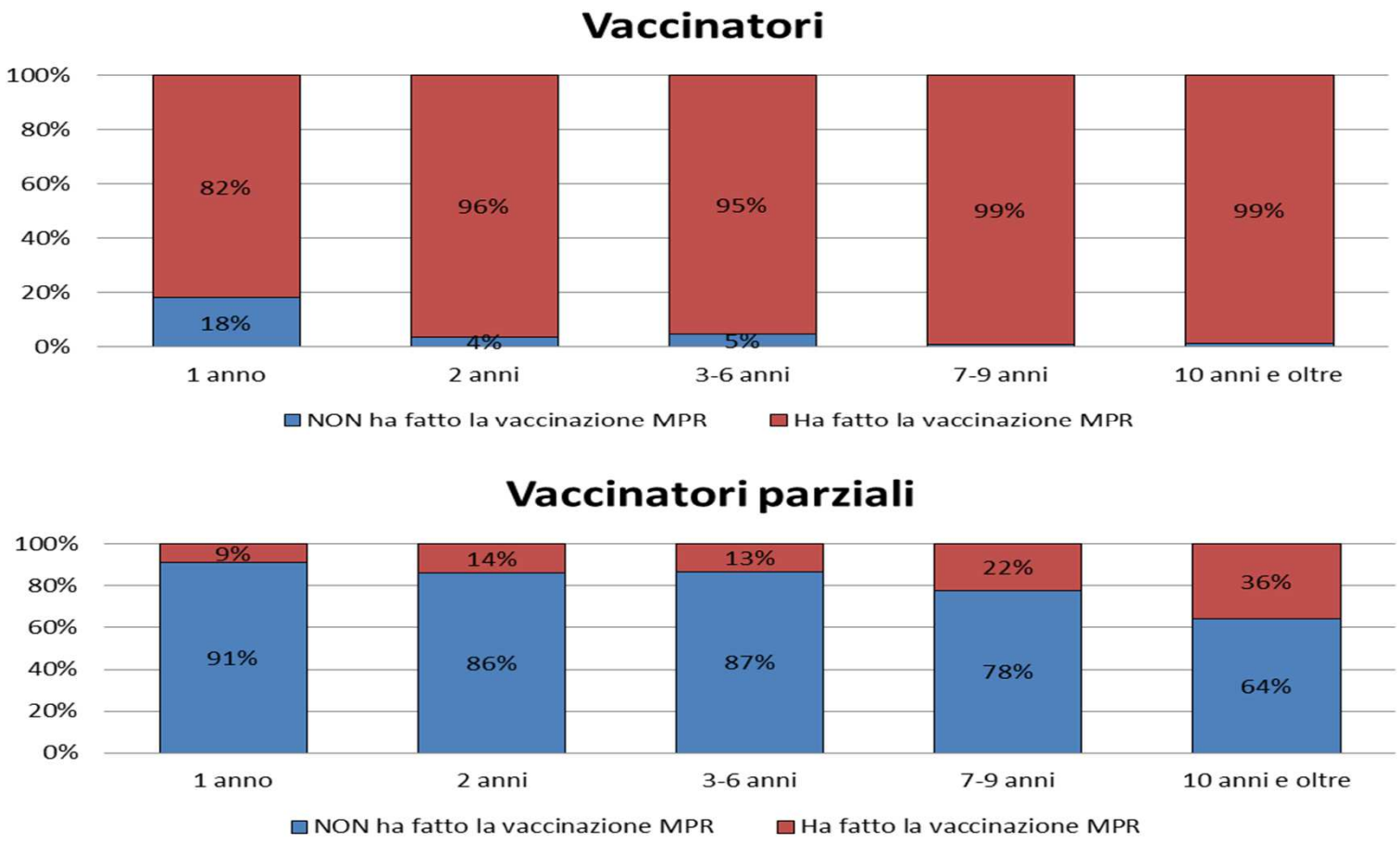


	Extra Veneto		Veneto		Ex Aulss 16	
	Ha fatto MPR	NON ha fatto MPR	Ha fatto MPR	NON ha fatto MPR	Ha fatto MPR	NON ha fatto MPR
Vaccinatori totali	90%	10%	94%	6%	96%	4%
Vaccinatori parziali	13%	87%	17%	83%	29%	71%

Nota: esclusi da questa analisi i bambini con meno di 1 anno

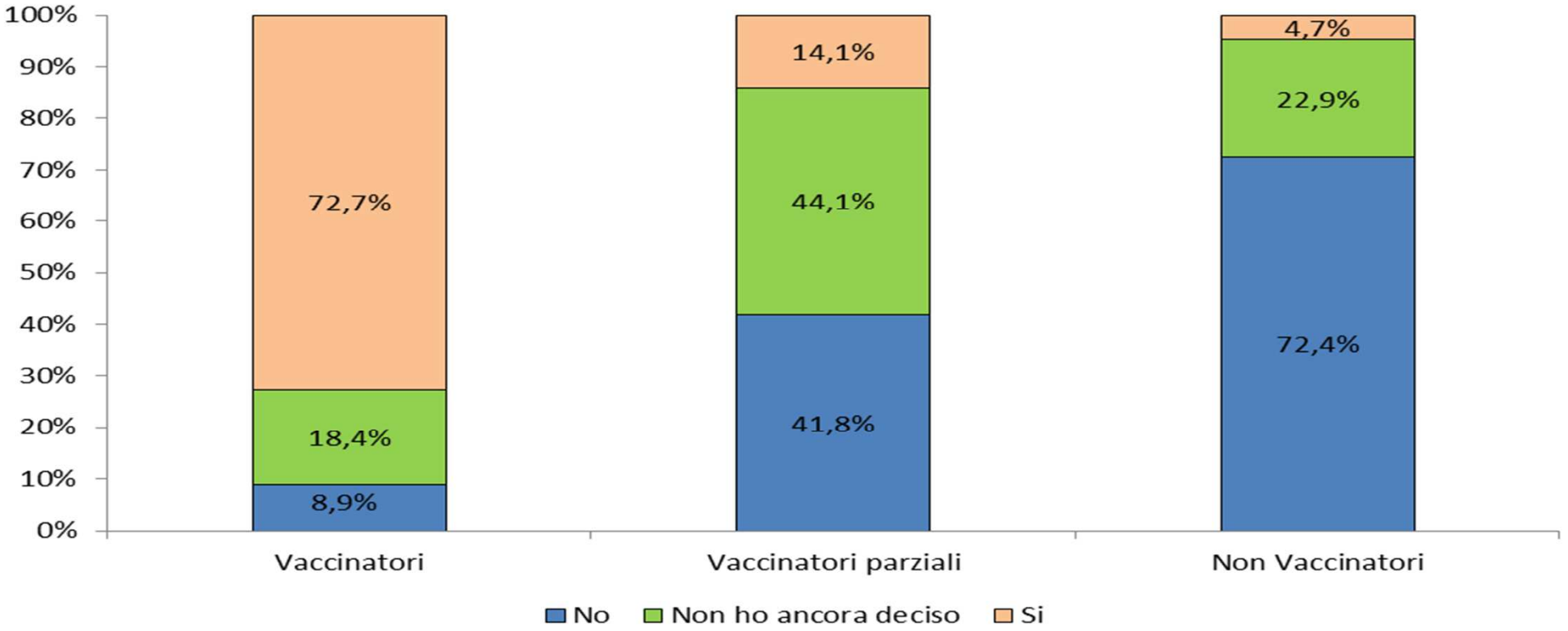
Ha fatto la vaccinazione MPR
(Morbillo – Parotite – Rosolia)? (n=4895)

Per classi di età del bambino



Nota: esclusi da questa analisi i bambini con meno di 1 anno

Se non ha vaccinato per MPR, intende farlo in futuro? (n=4895)



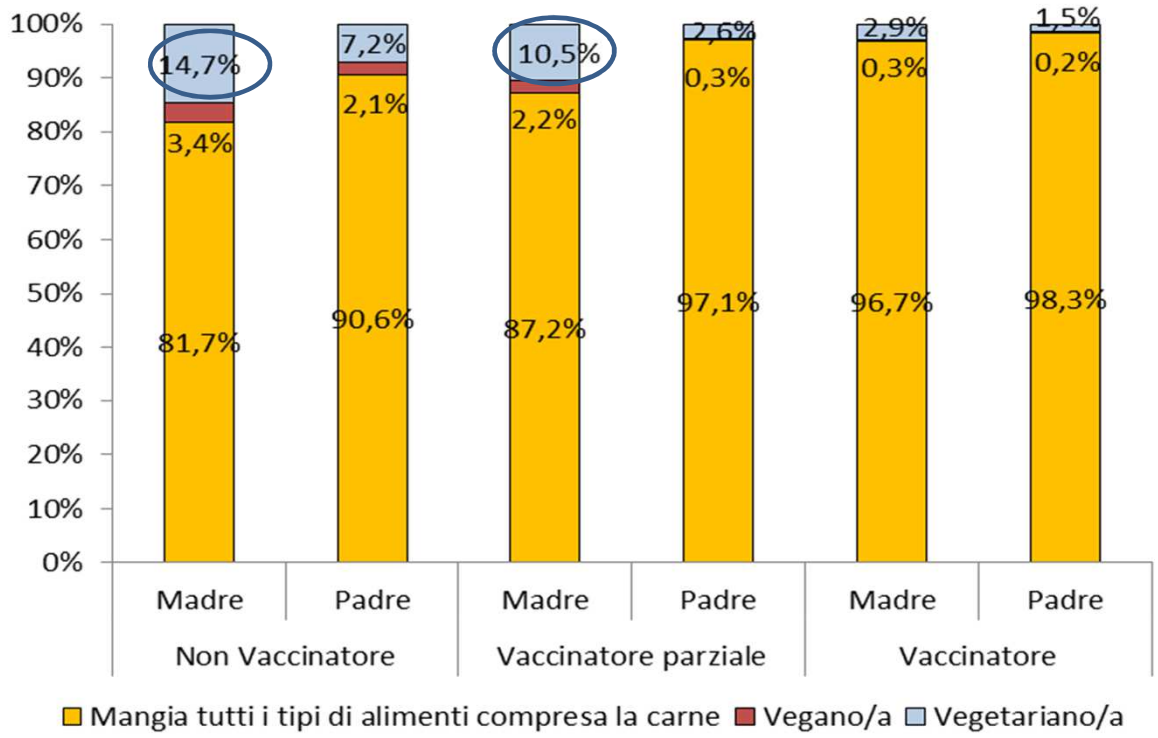
Nota: esclusi da questa analisi i bambini con meno di 1 anno

Comportamento rispetto alle vaccinazioni per stili di vita

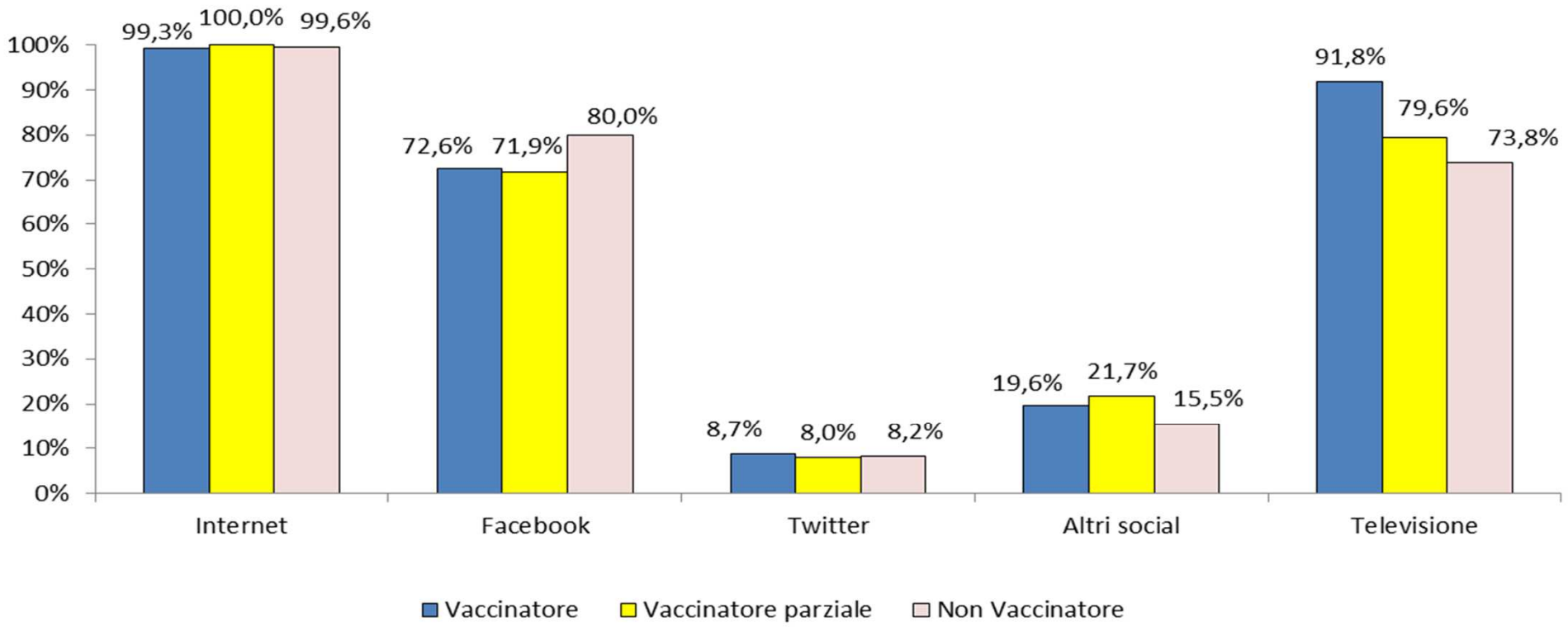
La mamma ha allattato al seno il bambino?		
	No	**Sì**
Vaccinatori totali	15,6%	84,4%
Vaccinatori parziali	8,3%	91,7%
Non vaccinatori	6,8%	93,2%

Privilegia alimenti biologici e/o filiera corta?				
	Madre		**Padre**	
	No	**Si**	**No**	**Si**
Vaccinatori totali	25%	75%	33%	66%
Vaccinatori parziali	7%	93%	20%	80%
Non vaccinatori	9%	91%	18%	82%

Abitudini alimentari dei genitori

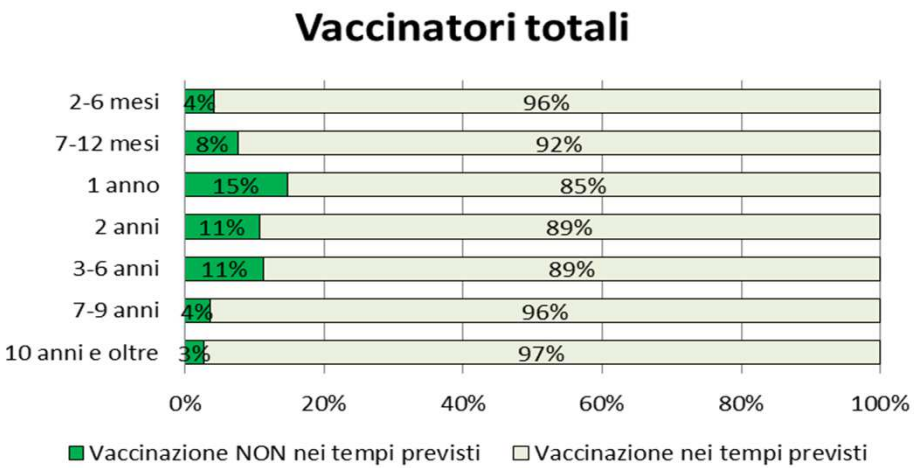


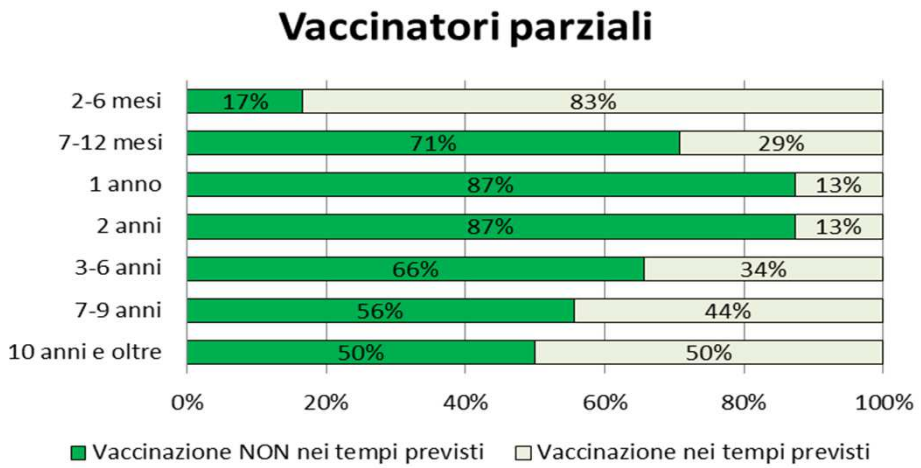
Utilizzo dei media e dei social network *per comportamento rispetto alla vaccinazione*



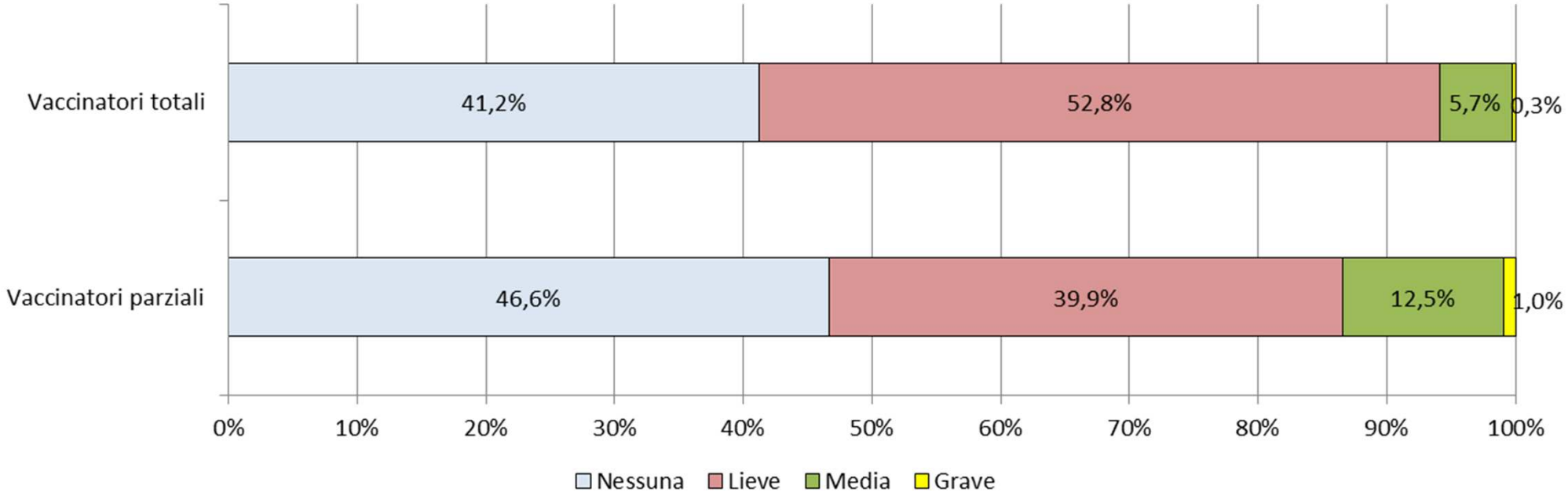
Ha fatto le vaccinazioni nei tempi previsti?

	Vaccinatori totali		Vaccinatori parziali	
	No	Si	No	Si
Totale rilevazione	**9%**	**91%**	**70%**	**30%**
Veneto	12%	88%	66%	34%
Ex Aulss 16	7%	93%	78%	22%
Extra Veneto	7%	93%	81%	19%

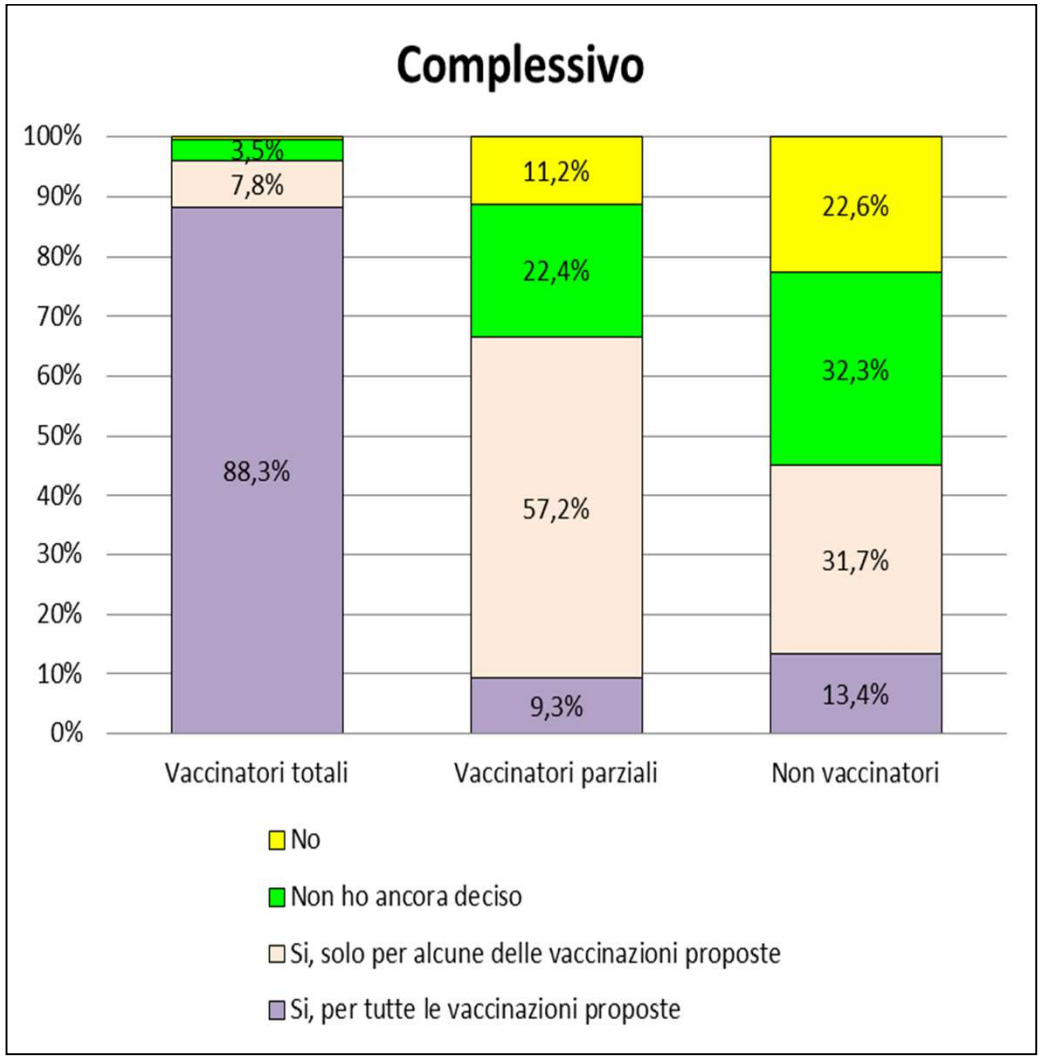


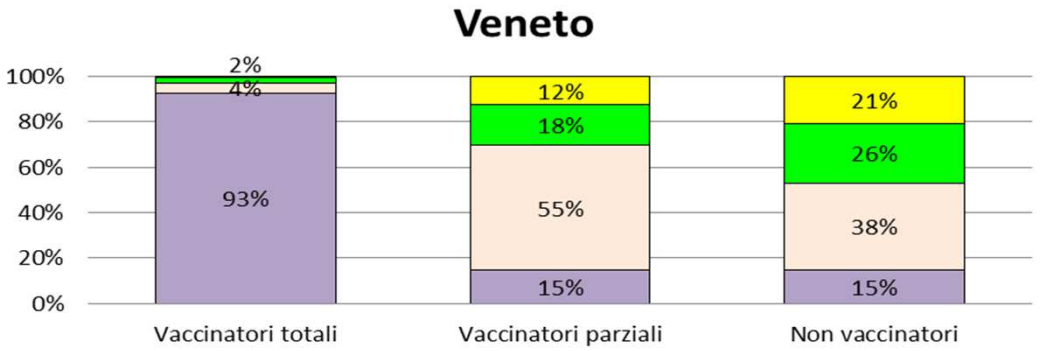


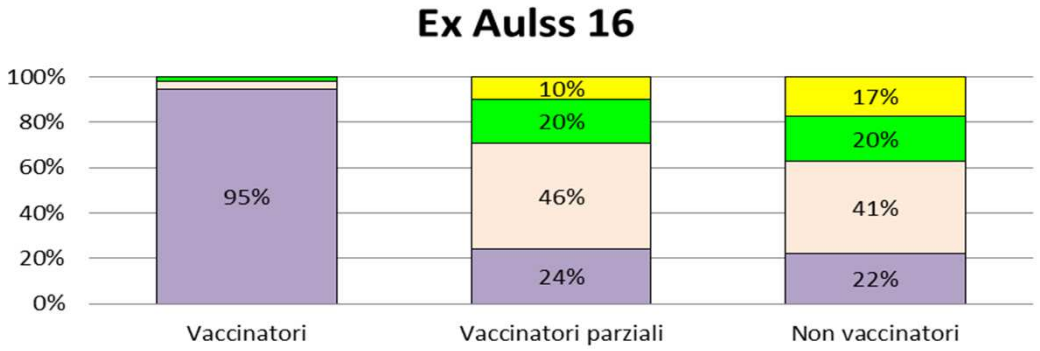
Reazioni del bambino dopo la vaccinazione

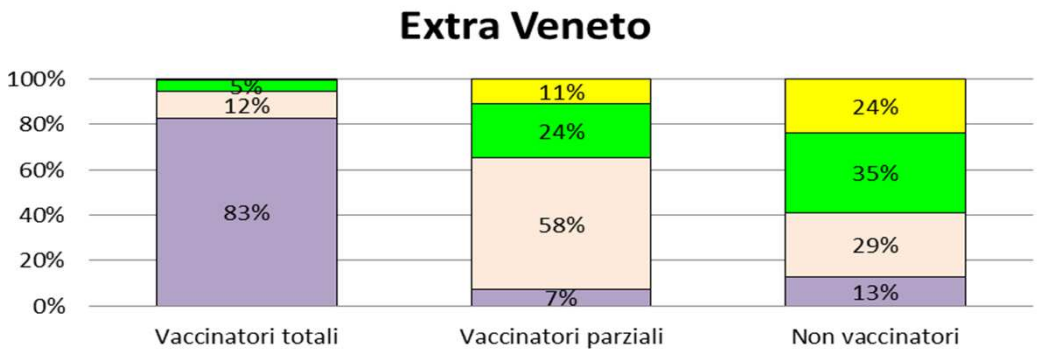


Intenzione di vaccinare in futuro il figlio



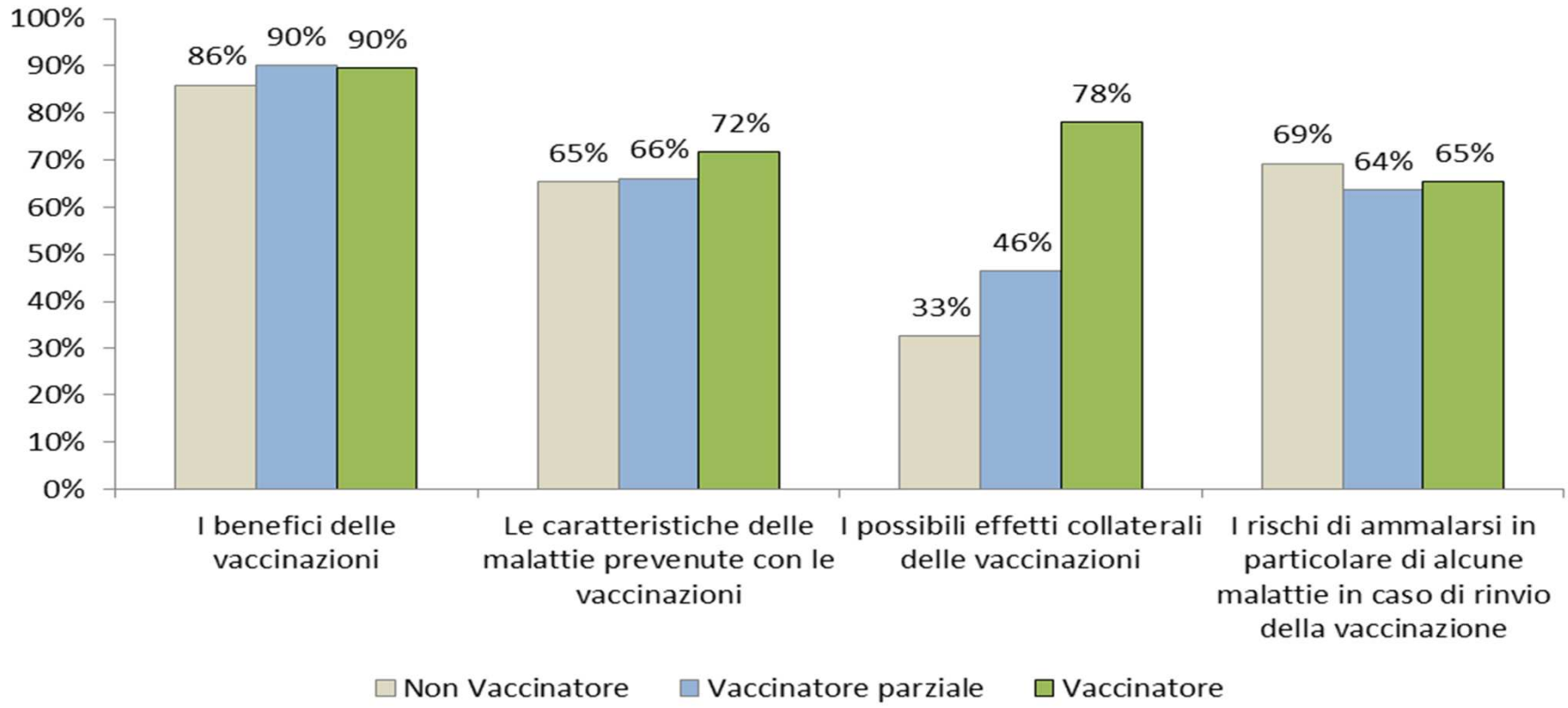






Informazioni riguardo le vaccinazioni ricevute dal pediatra

Il pediatra le ha fornito informazioni su:



Informazioni riguardo le vaccinazioni ricevute dal pediatra

Il pediatra le ha consigliato di fare tutte le vaccinazioni proposte?						
	Veneto		Ex Aulss 16		Extra Veneto	
	No, solo alcune	Si, tutte	No, solo alcune	Si, tutte	No, solo alcune	Si, tutte
Vaccinatori totali	1,7%	98,3%	1,3%	98,7%	7,1%	92,9%
Vaccinatori parziali	10,9%	89,1%	12,5%	87,5%	18,3%	81,7%
Non vaccinatori	10,8%	89,2%	12,3%	87,7%	21,0%	79,0%

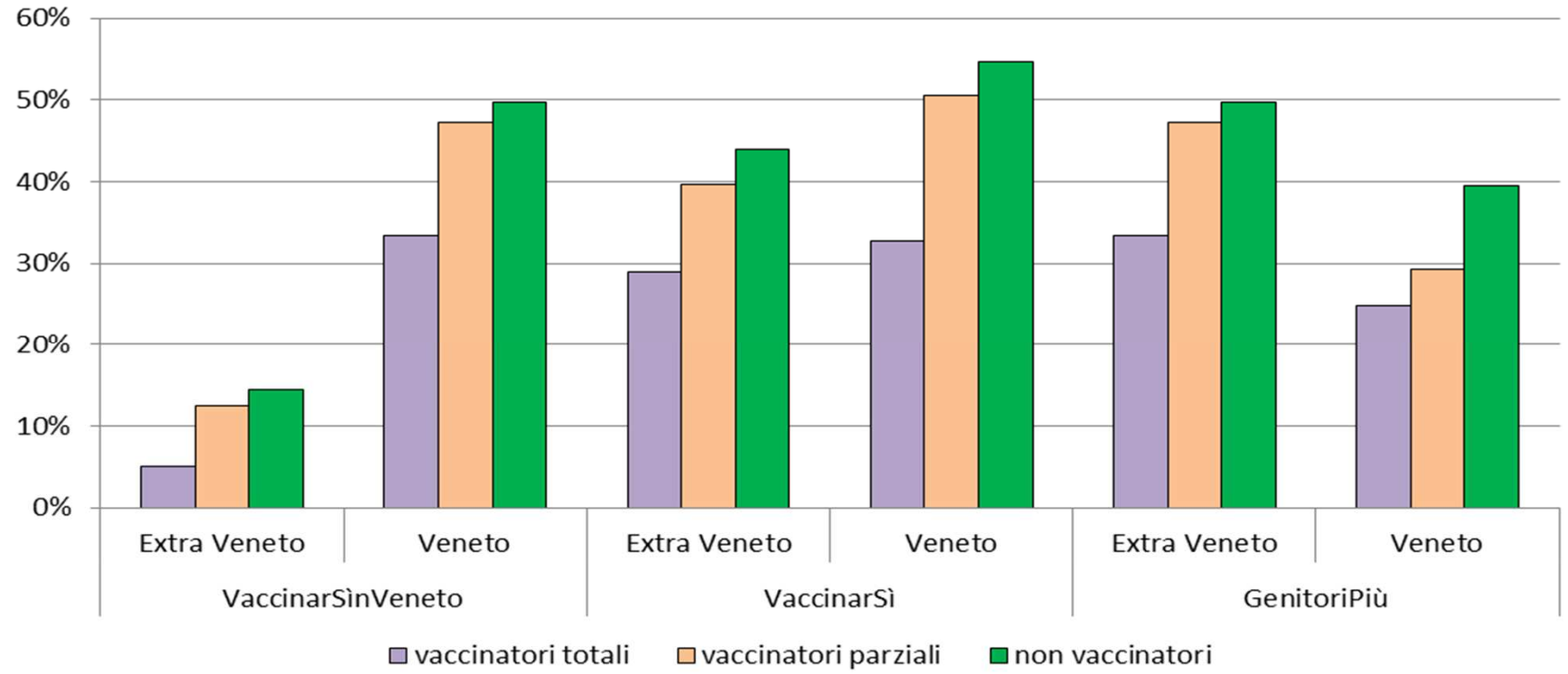
Informazioni riguardo le vaccinazioni ricevute da altre fonti

Ha ricevuto/ricercato informazioni sulle vaccinazioni anche da altre fonti?		
	No	Sì
Vaccinatori totali	23,7%	76,3%
Vaccinatori parziali	4,2%	95,8%
Non vaccinatori	5,6%	94,4%

	vaccinatori totali	vaccinatori parziali	non vaccinatori
Operatori vaccinali	34%	39%	37%
Siti Web	68%	73%	70%
Facebook o altri social	15%	18%	22%
Medico di fiducia esterno al ssn	27%	56%	62%
Ginecologo	5%	7%	6%
Ostetrica	9%	18%	25%
Corso preparto	22%	19%	26%
Passaparola	39%	52%	43%
Libretto informativo sulle vaccinazioni fornito dalla sua Asl	43%	26%	30%
Mass media	31%	37%	33%
Associazioni contrarie alle vaccinazioni	17%	52%	58%

Informazioni riguardo le vaccinazioni ricevute da altre fonti

Quali di questi canali informativi conosce?

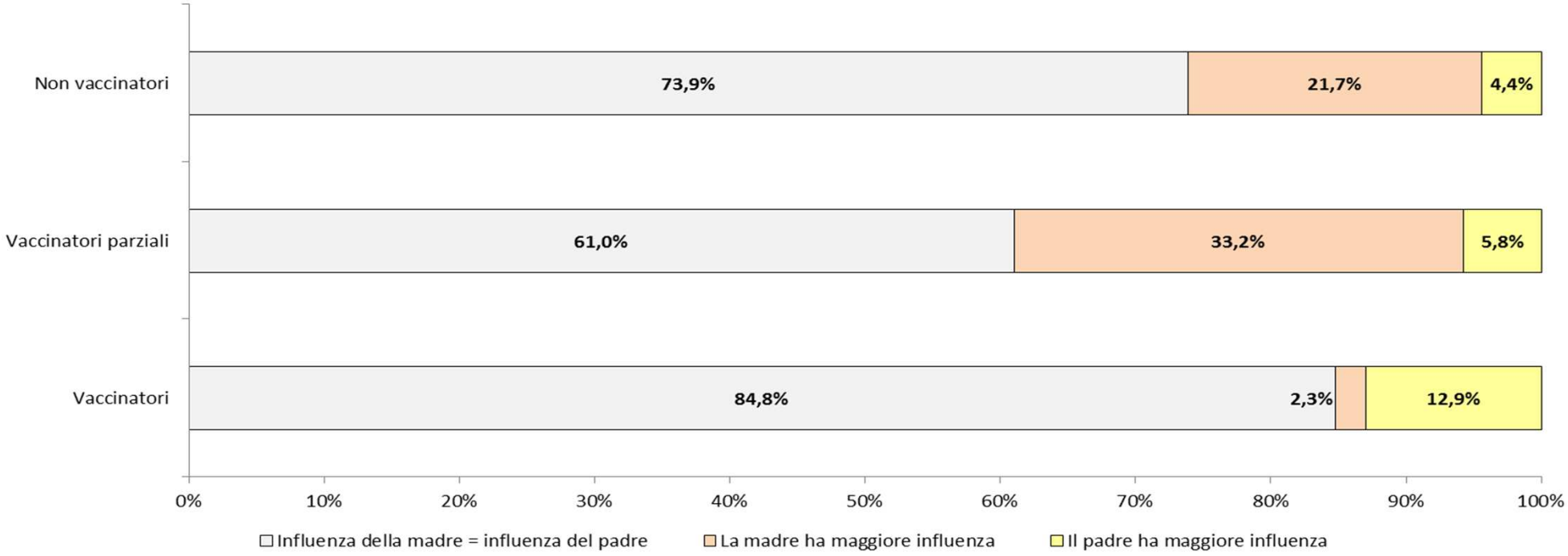


Influenza dei genitori sulla decisione di vaccinare o meno il figlio

Influenza della madre	Influenza del padre: 1 Per nulla	2	3	4	5 Molto
1 Per nulla	788	5	0	0	6
2	11	82	6	4	6
3	10	11	297	20	45
4	5	22	57	451	93
5 Molto	129	117	253	405	4055

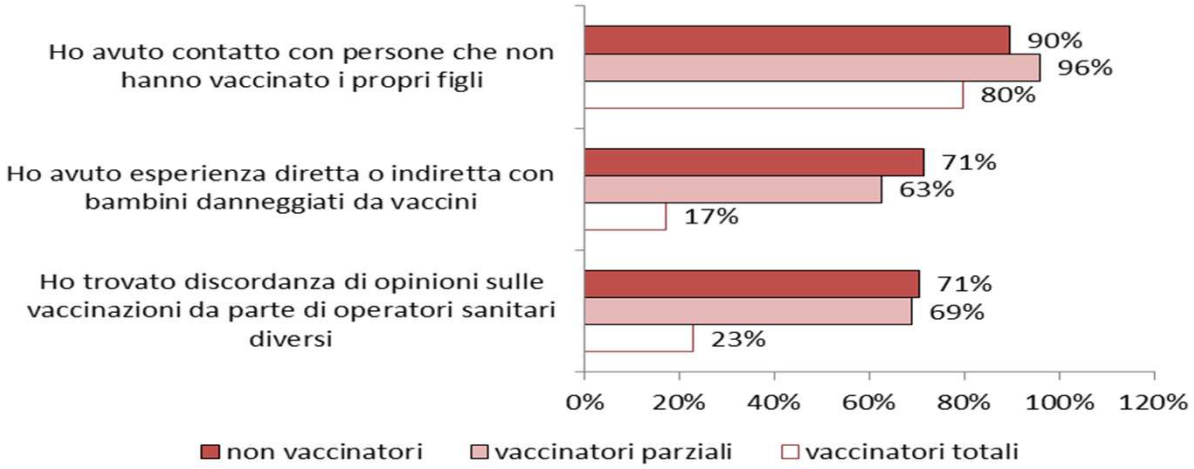
Influenza della madre = influenza del padre	82,5%
La madre ha maggiore influenza	14,8%
Il padre ha maggiore influenza	2,7%

Influenza dei genitori sulla decisione di vaccinare o meno il figlio -2-



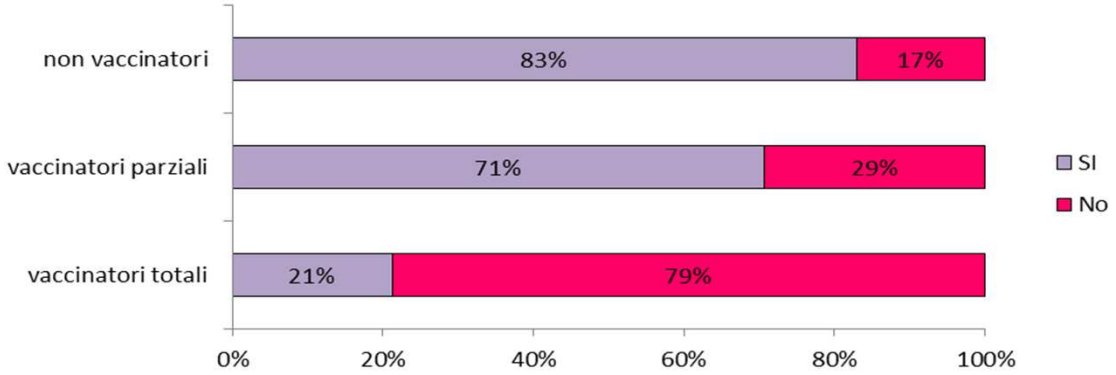
Esperienza personale

Situazioni incontrate dai genitori *(% di si)*



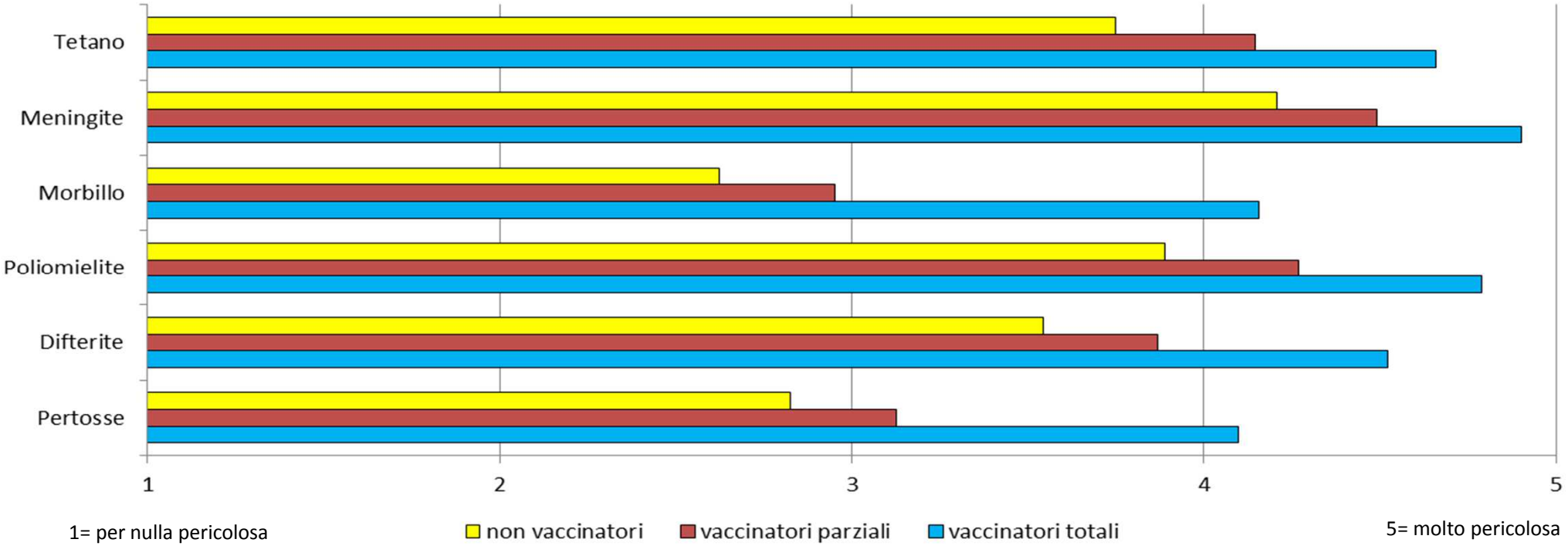
E' a conoscenza della sentenza della magistratura di risarcimento per danni da vaccinazione?

	No	Sì
Vaccinatori totali	72%	28%
Vaccinatori parziali	39%	61%
Non vaccinatori	26%	74%

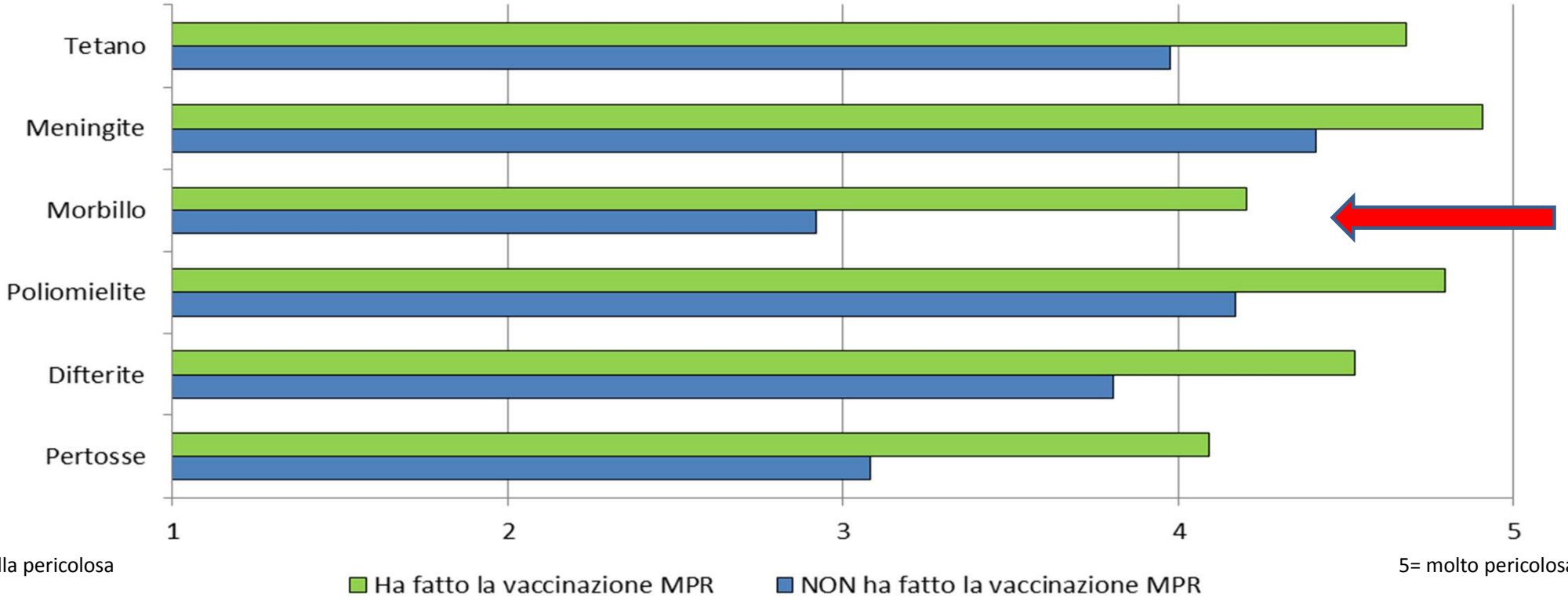


Se si, ritiene che queste sentenze confermino che i vaccini sono pericolosi?

Quanto ritiene pericolose le seguenti malattie?



Percezione della pericolosità delle malattie (n=4895)



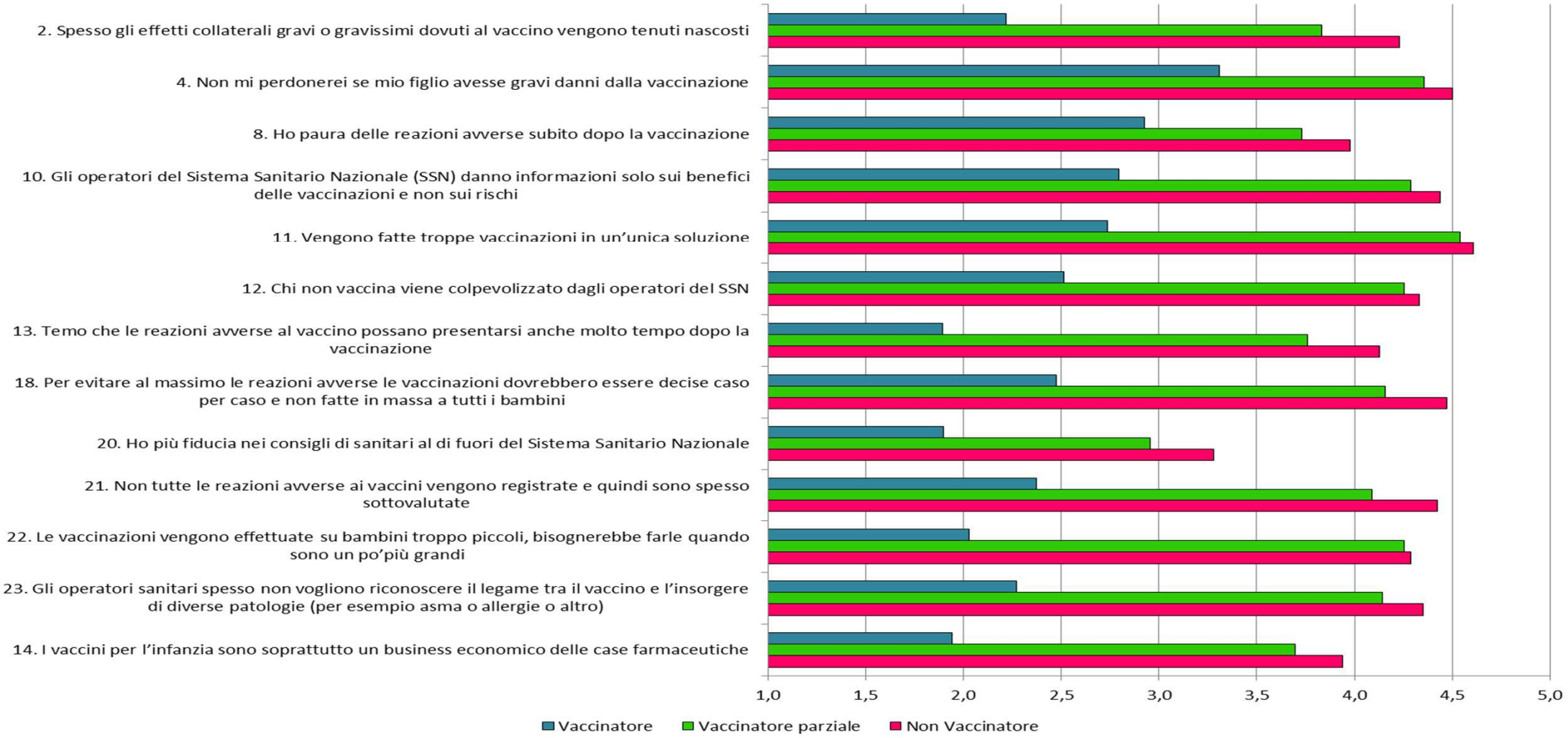
1= per nulla pericolosa

5= molto pericolosa

Nota: esclusi da questa analisi i bambini con meno di 1 anno

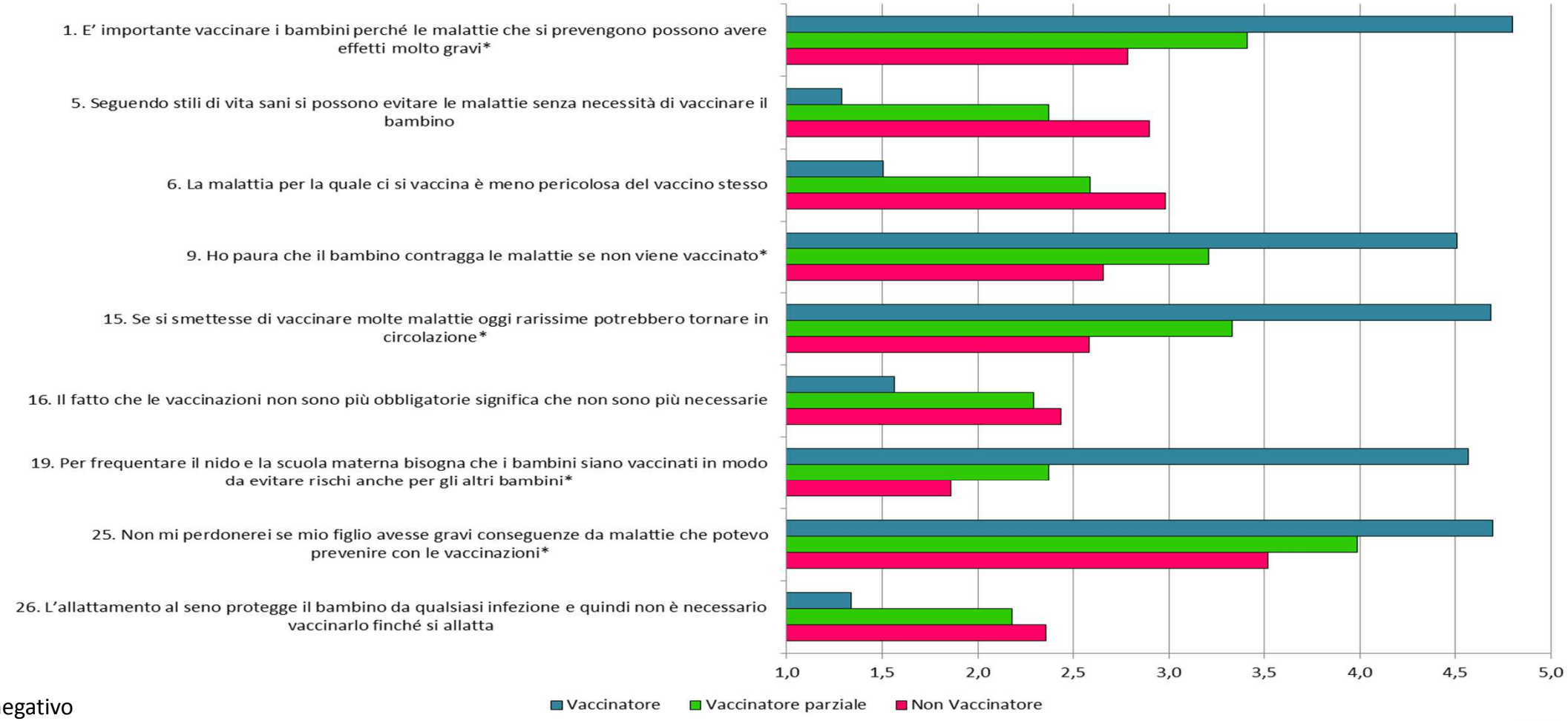
Percezione del rischio delle vaccinazioni

(valori medi degli item)



Nota: sono presenti differenze statisticamente significative fra i tre gruppi

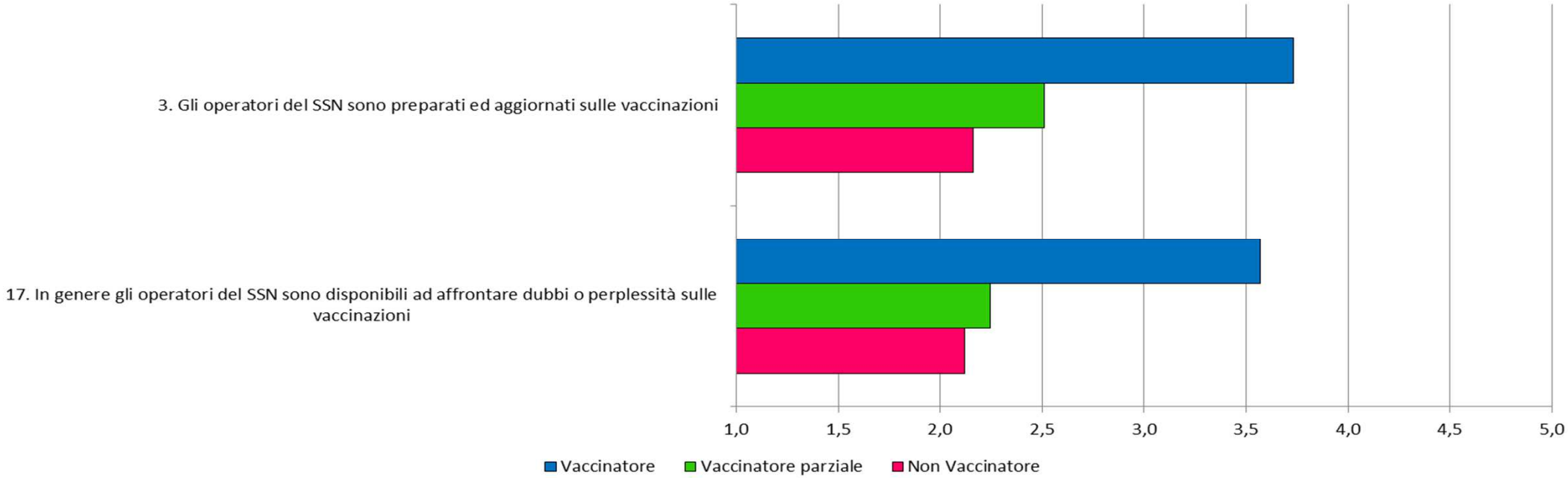
Percezione del valore protettivo delle vaccinazioni (valori medi degli item)



*negativo

Nota: sono presenti differenze statisticamente significative fra i tre gruppi

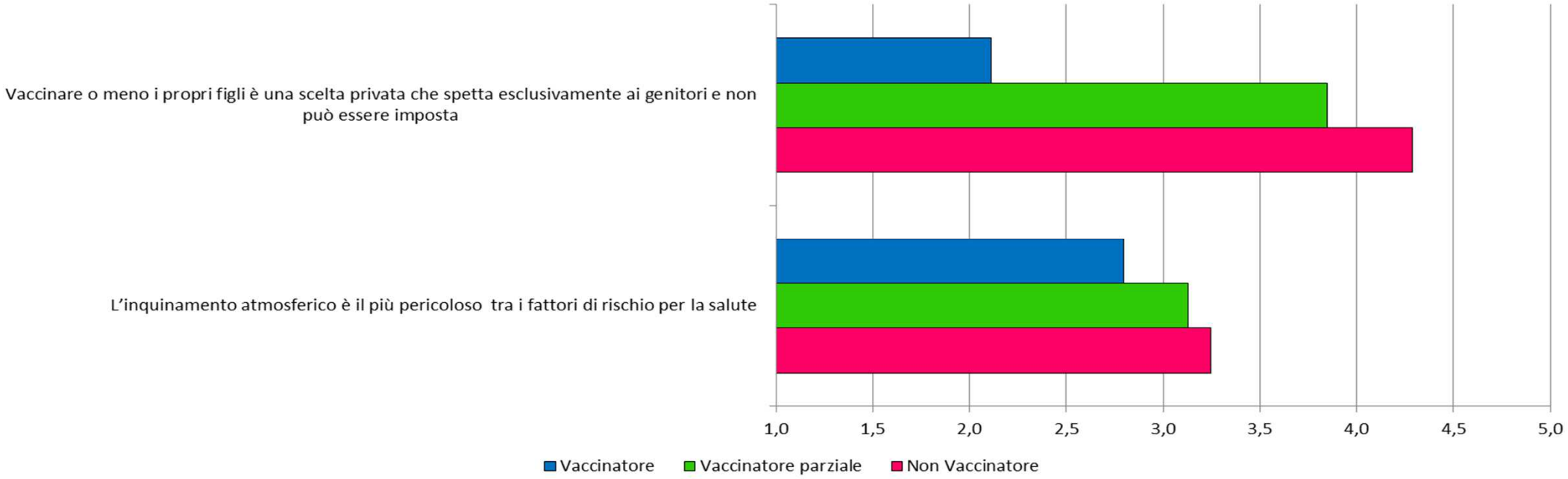
Percezione dell'organizzazione sanitaria
(valori medi degli item)



Nota: sono presenti differenze statisticamente significative fra i tre gruppi

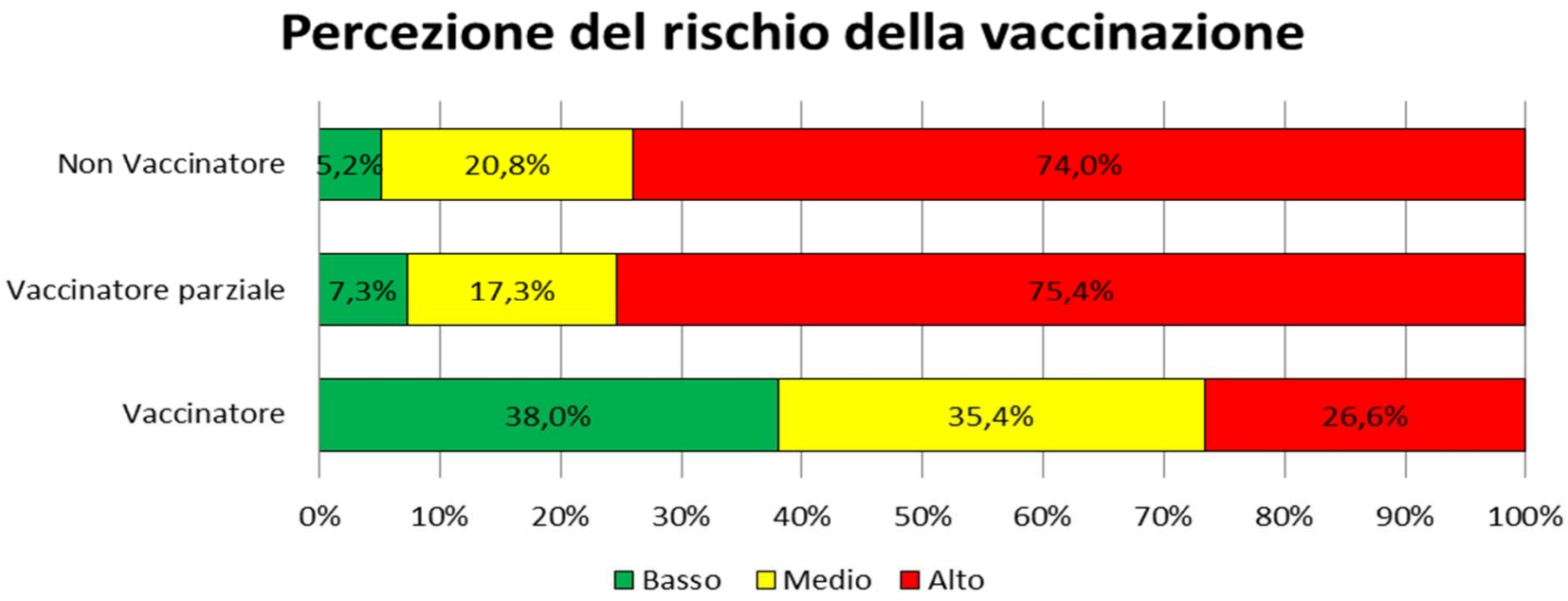
Affermazioni trasversali ai tre fattori

(valori medi degli item)

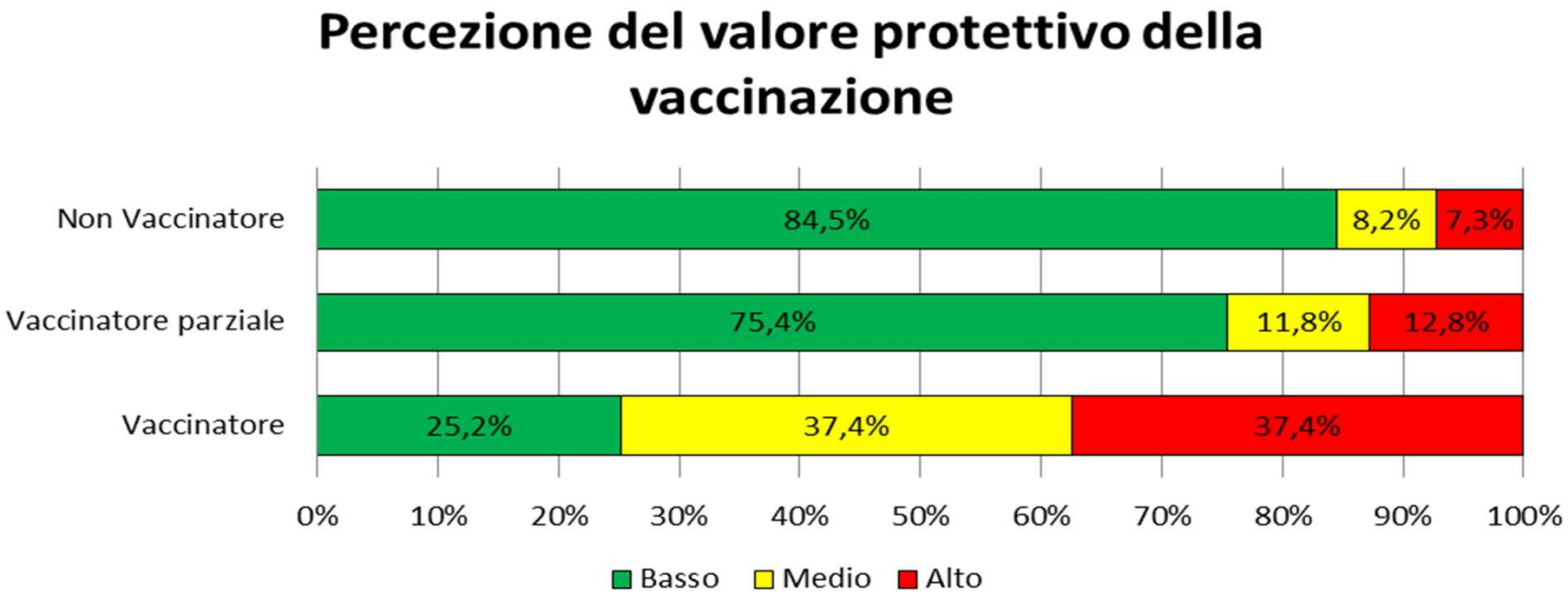


Nota: sono presenti differenze statisticamente significative fra i tre gruppi

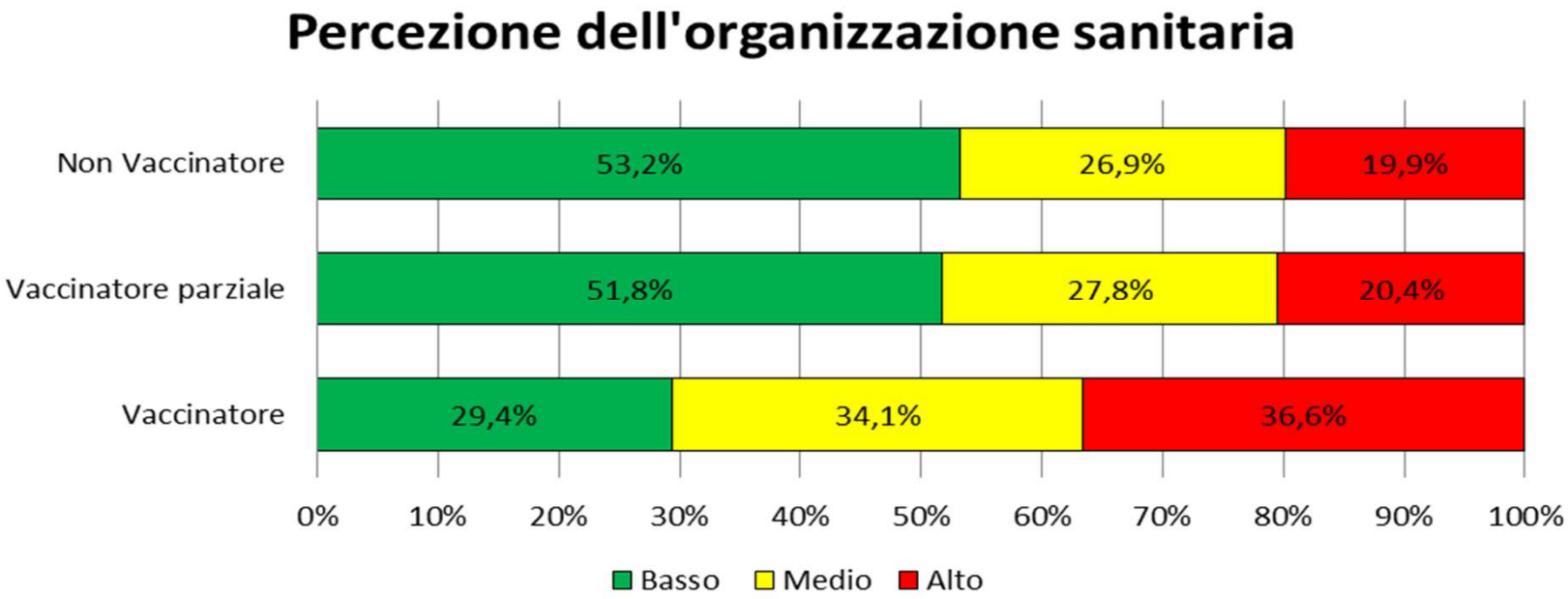
Il peso delle dimensioni nelle tre popolazioni di riferimento



Il peso delle dimensioni nelle tre popolazioni di riferimento



Il peso delle dimensioni nelle tre popolazioni di riferimento



Conclusioni

Le famiglie italiane poste di fronte al tema della vaccinazione dei loro figli condividono , al di la' delle loro scelte, sia pur in modo differenziato, le stesse preoccupazioni ;
si tratta, in altri termini, di una sola popolazione che si differenzia in merito alla sensibilità su alcuni temi specifici; ("*l'estremità deviante di coloro che "creano problemi"appartiene alla distribuzione di origine*" .([1])

[1] Geoffrey Rose**, Le strategie della medicina preventiva**, Il pensiero scientifico Editore, 2001.

Conclusioni

Il gruppo di genitori riluttanti non costituisce affatto una compagine talmente convinta delle proprie idee da essere sicura che in futuro non le cambierà

I genitori riluttanti evidenziano, rispetto alla restante distribuzione, una più marcata attenzione a temi naturalistico ecologici e a quelli dell'alimentazione

Conclusioni

Il quadro degli stili di vita si completa con un minore consumo della televisione (73,8% contro 91,8%) e un maggior utilizzo di Facebook (80,0% contro 72,6%) nelle famiglie titubanti

Conclusioni

Resta confermato che ,nei casi di ritardo e rifiuto vaccinale, all'interno della coppia di genitori, è la madre ad essere maggiormente preoccupata dei possibili rischi legati alle vaccinazioni suggerendo una spiegazione che leghi questo atteggiamento ad una esasperazione del desiderio di protezione totale della loro prole.

Conclusioni

La percezione del rischio vaccino è diversa negli operatori rispetto a quella dei genitori e ne dobbiamo tener conto se vogliamo dare risposte appropriate alle aspettative.

Infine riteniamo che coperture vaccinali possano essere durevoli nel tempo solo se riusciremo ad ottenere un adeguato convincimento e coinvolgimento della nostra popolazione.

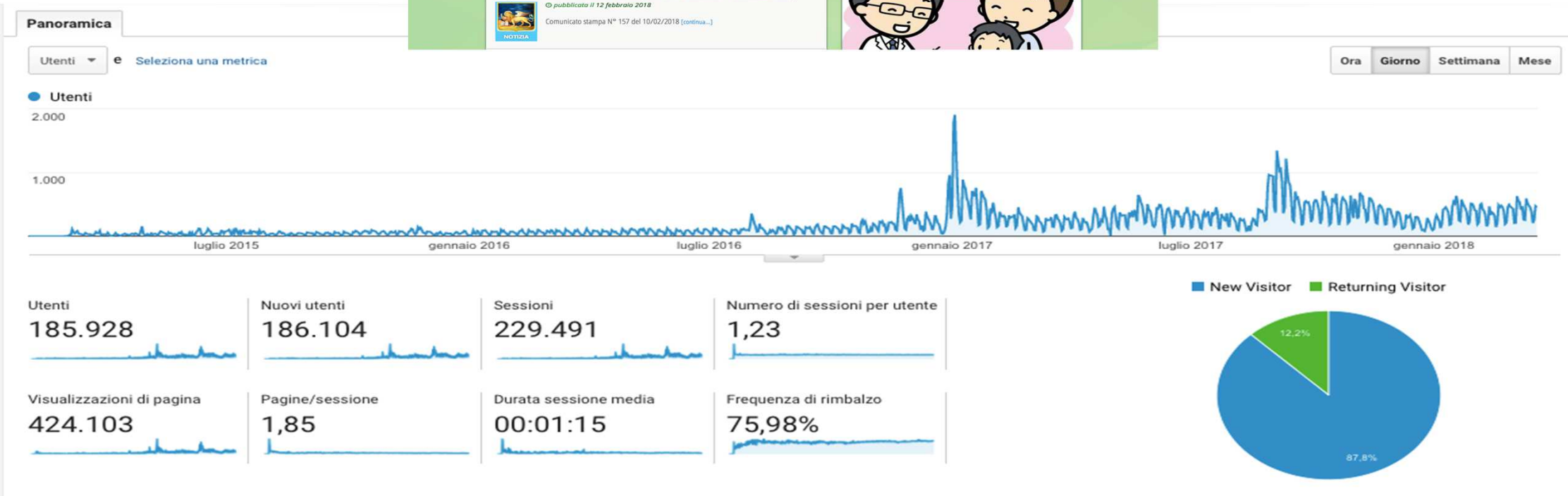
RINGRAZIAMENTI

IL GRUPPO DI LAVORO
Leonardo Speri, Antonio Ferro, Massimo Valsecchi, Andrea Siddu, Lara Simeoni, Paola Baragnolo, Stefania Porchia, Anna Sannino, Diana Gazzani, Laura Molon, Giuseppina Napoletano, Francesca Russo.

COLLABORATORI ATTIVI NELLA DIFFUSIONE DEL QUESTIONARIO
Uppa-Un Pediatra per amico, Azienda ULSS6 Euganea, Teamvaxitalia, Gruppo di lavoro CCM2014 Monitorare la fiducia del pubblico nei programmi vaccinali

SITO VACCINARSINVENETO

SITO VACCINARSINVENETO



MATERIALE INFORMATIVO

RASSEGNA STAMPA

REGIONE DEL VENETO

ULSS9 SCALIGERA

Rassegna Stampa del 21 marzo 2018

Clicca qui per aprire il PDF

Sorgente	Articolo
DICONO DI NOI	
WIRED del 21-03-2018 di **Roberto Bunoni**	**Il vaccino che verrà**
RESTO DEL CARLINO MODENA del 21-03-2018 di **Redazione**	**L'Anaao tende la mano a Burioni**
CORRIERE DEL VENETO VICENZA del 21-03-2018 di **Andrea Alba**	**Scuola e vaccinazioni obbligatorie an**
CORRIERE DI VERONA del 21-03-2018 di **Redazione**	**Fratellini morti dopo il vaccino I giudi**

REGIONE DEL VENETO ULSS9 SCALIGERA

Sezione: DICONO DI NOI

CORRIERE DEL VENETO

Dir. Resp.: Alessandro Russello

Tiratura: 215.135 Diffusione: 299.900 Lettori: 2.107.000

Edizione del: 21/03/18
Estratto da pag.: 10
Foglio: 1/1

Scuola e vaccinazioni obbligatorie ancora 2.700 bimbi fuori regola

Entro ieri i dirigenti degli asili dovevano sollecitare i genitori inadempienti

VICENZA Nessuna corsa per i vaccini obbligatori. Nell'Usl 8 di Vicenza, da Valdagno a Noventa, sul totale di oltre 23mila bambini da 0 a 6 anni sono circa 2.700, più di uno su dieci, quelli con vaccinazioni parziali o totalmente assenti rispetto agli obblighi di legge. Per tutti loro c'è il rischio concreto che le porte di scuole materne e nidi si chiudano, se entro fine aprile i genitori non accetteranno di far fare le fatidiche punture.

«È vero, i bimbi ancora non vaccinati sono tanti». La dottoressa Paola Costa, da qualche settimana direttrice del servizio Igiene e sanità pubblica per l'intera Usl 8 Berica, non nasconde che il quadro complessivo nell'area dell'azienda sanitaria presenti delle criticità. I vaccini obbligatori sono dieci - contro poliomielite, difterite, tetano, epatite B, pertosse, haemophilus influenzae tipo B, morbillo, rosolia, parotite, varicella – e le scadenze nel calendario sono fissate: entro il 30 aprile (il termine è stato di recente prorogato) i bambini sotto i sei anni che verranno certificati dalle Usl come privi, in tutto o in parte, non potranno più accedere alle scuole d'infanzia. Ed entro il 20 marzo, cioè ieri, presidi e dirigenti scolastici avevano l'obbligo di inviare per iscritto ai genitori inadempienti sollecitati per il deposito entro una decina di giorni della documentazione. Altri aspetti della norma sono meno chiari: in particolare non si capisce bene chi dovrà comminare le multe, se Usl o Comuni. In ogni caso, in queste ore in tutta la provincia aziende sanitarie e scuole stanno dialogando per «fare i conti»: dall'Usl 7 di Schio e Bassano fanno sapere che ci vorrà ancora qualche giorno, nell'Usl 8 invece alcuni dati sono già disponibili. «Abbiamo scelto, anche su indicazione della Regione, di concentrarci per ora sui bambini sotto i sei anni – spiega Costa – è complesso, non è facile far combaciare i dati delle scuole con le anagrafi vaccinali». Di quasi certo c'è che a Vicenza la soglia del 95 per cento di bambini a posto con le vaccinazioni, obiettivo della norma, non verrà raggiunta. «Al 31 gennaio avevamo circa 2700 bimbi inadempienti. Rispetto ad altri contesti, in questo territorio la risposta da parte delle famiglie è stata molto modesta» afferma Costa. I vertici dell'Usl notano comunque una situazione diversa a seconda delle fasce d'età: per gli alunni dai sette anni in su la carenza è più di tipo parziale, mentre fino ai sei anni sono di più i bimbi completamente non vaccinati. «Ci sono fattori diversi che influiscono, probabilmente: per i più grandi il non completamento del ciclo è comunque più che altro una dimenticanza» conclude la specialista.

Andrea Alba

© RIPRODUZIONE RISERVATA

CAMBIO DI TENDENZA?

I CONTRARI SCESI ALL'8%

Raddoppiati i pro vax la vittoria della scienza

ELENA CATTANEO

Il sondaggio di oggi ci ricorda che i contrari ai vaccini sono una minoranza e, negli ultimi due anni, la percentuale di quanti ritengono che nessuna vaccinazione debba essere obbligatoria è più che dimezzata.

A PAGINA 41. BOCCI E BUCCHI A PAGINA 19

RADDOPPIATI I PRO VAX
LA VITTORIA DELLA SCIENZA

La vittoria dei pro-vax: raddoppiati gli italiani che credono alla scienza

Un ringraziamento particolare

a tutti gli operatori di Sanità Pubblica del Veneto!!!

RERUM COGNOSCERE CAUSAS

SOCIETÀ ITALIANA DI IGIENE
Medicina Preventiva e Sanità Pubblica

VaccinarSì

Informarsi sulle vaccinazioni

PROTEGGERE LA SALUTE DI TUTTI
DALLA DISINFORMAZIONE DI POCHI

Con il patrocinio del *Ministero della Salute*