

Coperture vaccinali, quanto e perché non aumentano?

19 ottobre 2013

*dr.ssa Emanuela Balocchini, dr.ssa Sara Gallicchio
Settore Prevenzione e Sicurezza in Ambienti di Vita e di Lavoro,
Alimenti e Veterinaria*



Tabella A : Media Regionale (%)
Copertura vaccinale a 24 mesi di età (coorte 2010),
nelle Aziende USL della Toscana. Anno 2012.

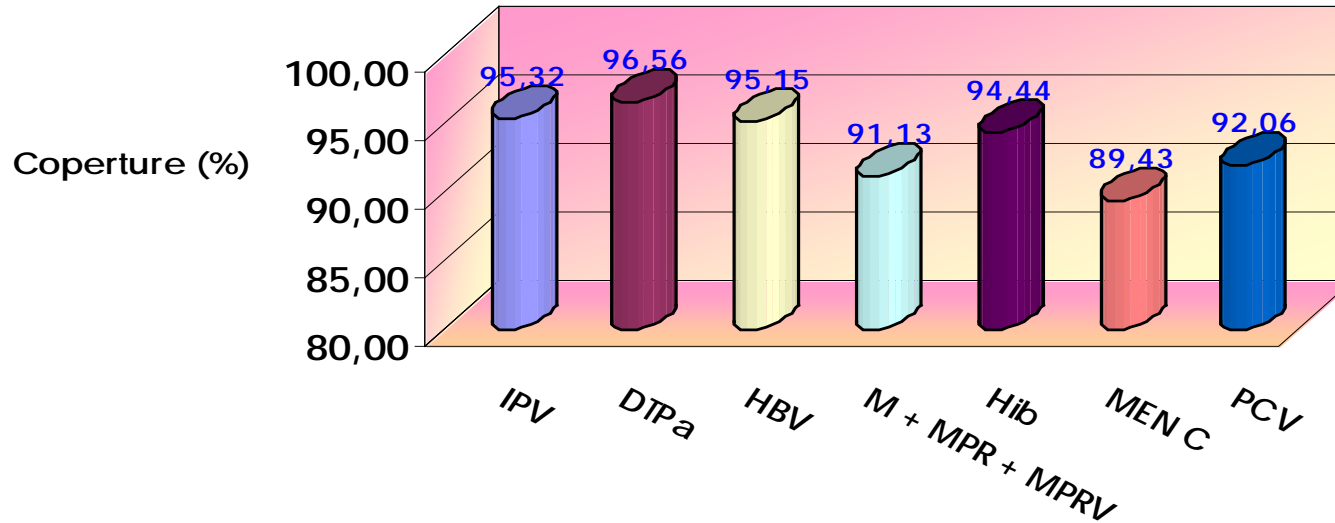
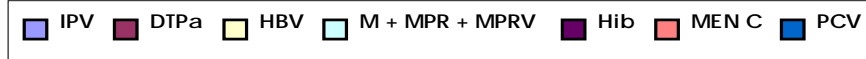
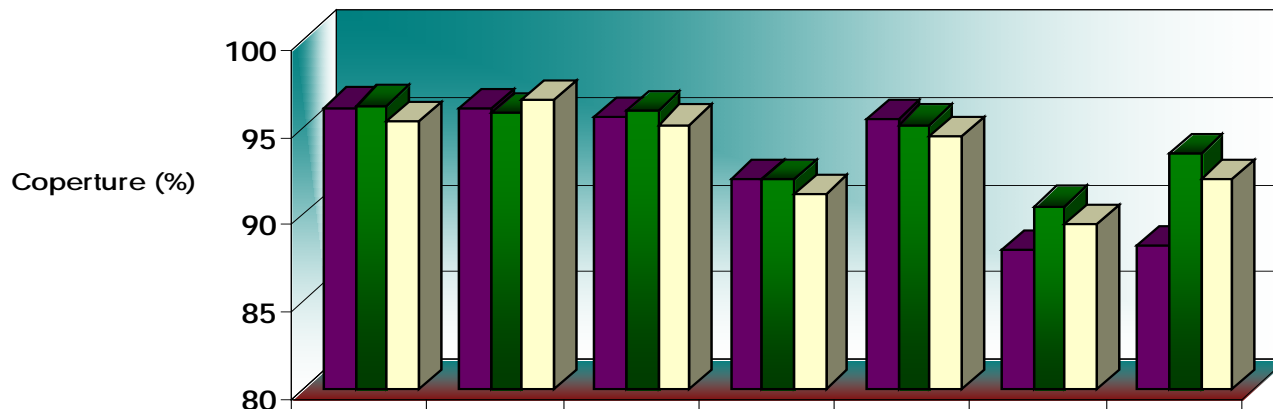


Tabella B : Media Regionale (%) 2010 - 2011 - 2012
Copertura vaccinale a 24 mesi di età nelle Aziende USL della Toscana

■ Media Regionale 2010 ■ Media Regionale 2011 □ Media Regionale 2012

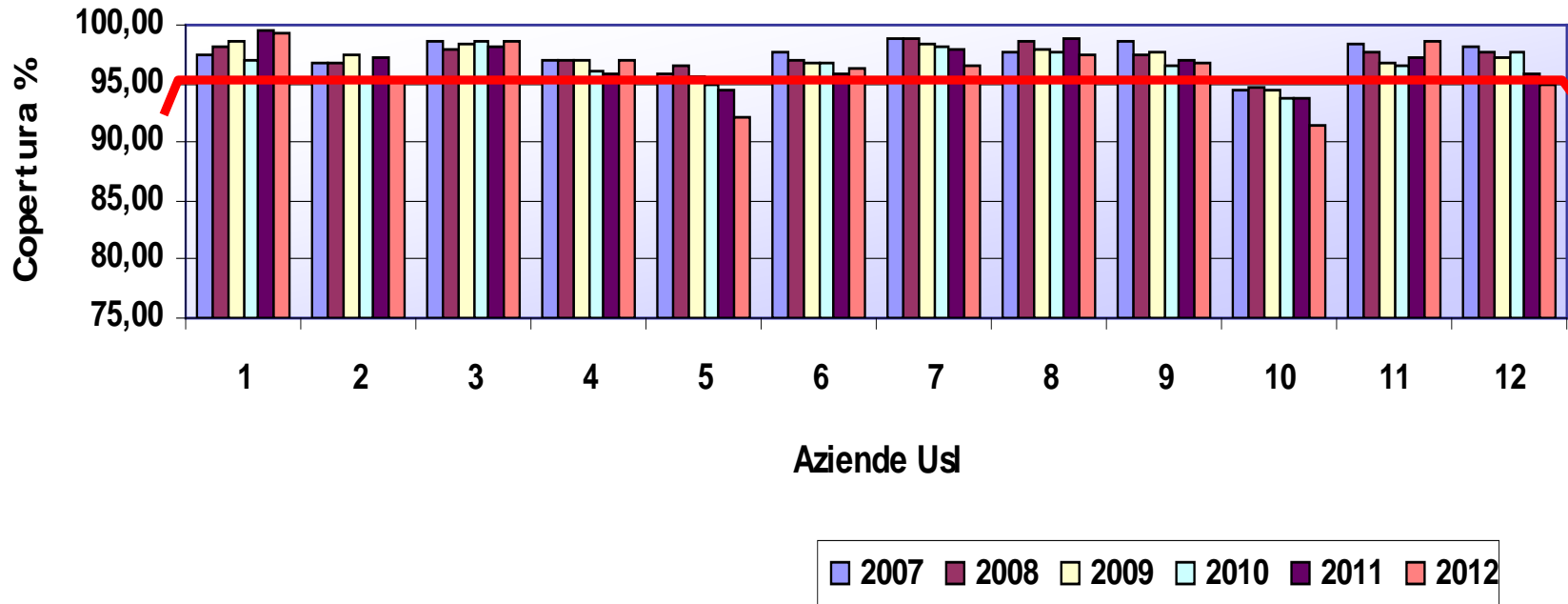


	IPV	DTPa	HBV	M + MPR + MPRV	Hib	MEN C	PCV
■ Media Regionale 2010	96,11	96,09	95,55	92,04	95,45	87,99	88,21
■ Media Regionale 2011	96,23	95,79	95,91	92,05	95,16	90,47	93,50
□ Media Regionale 2012	95,32	96,56	95,15	91,13	94,44	89,43	92,06

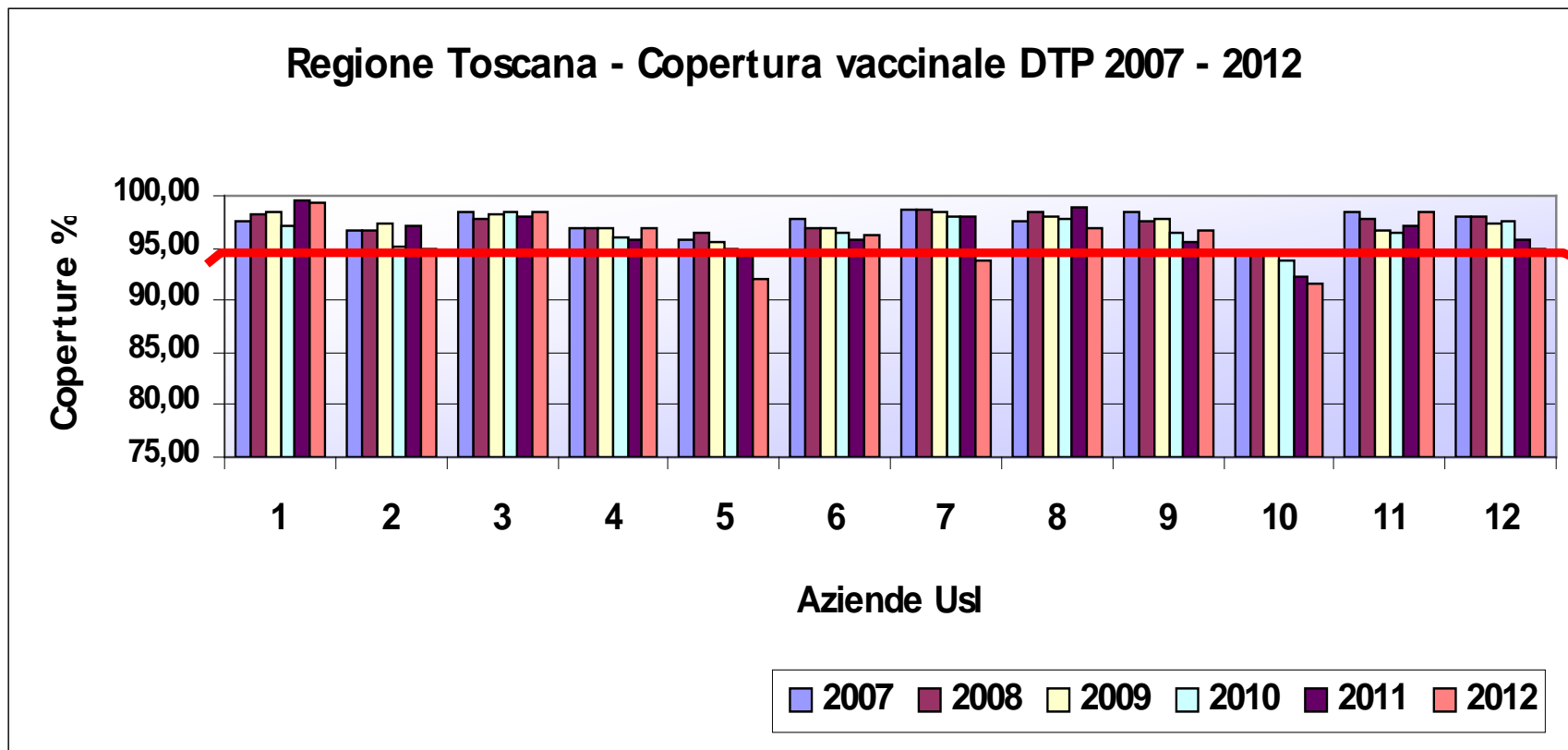


Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : Poliomielite $\geq 95\%$

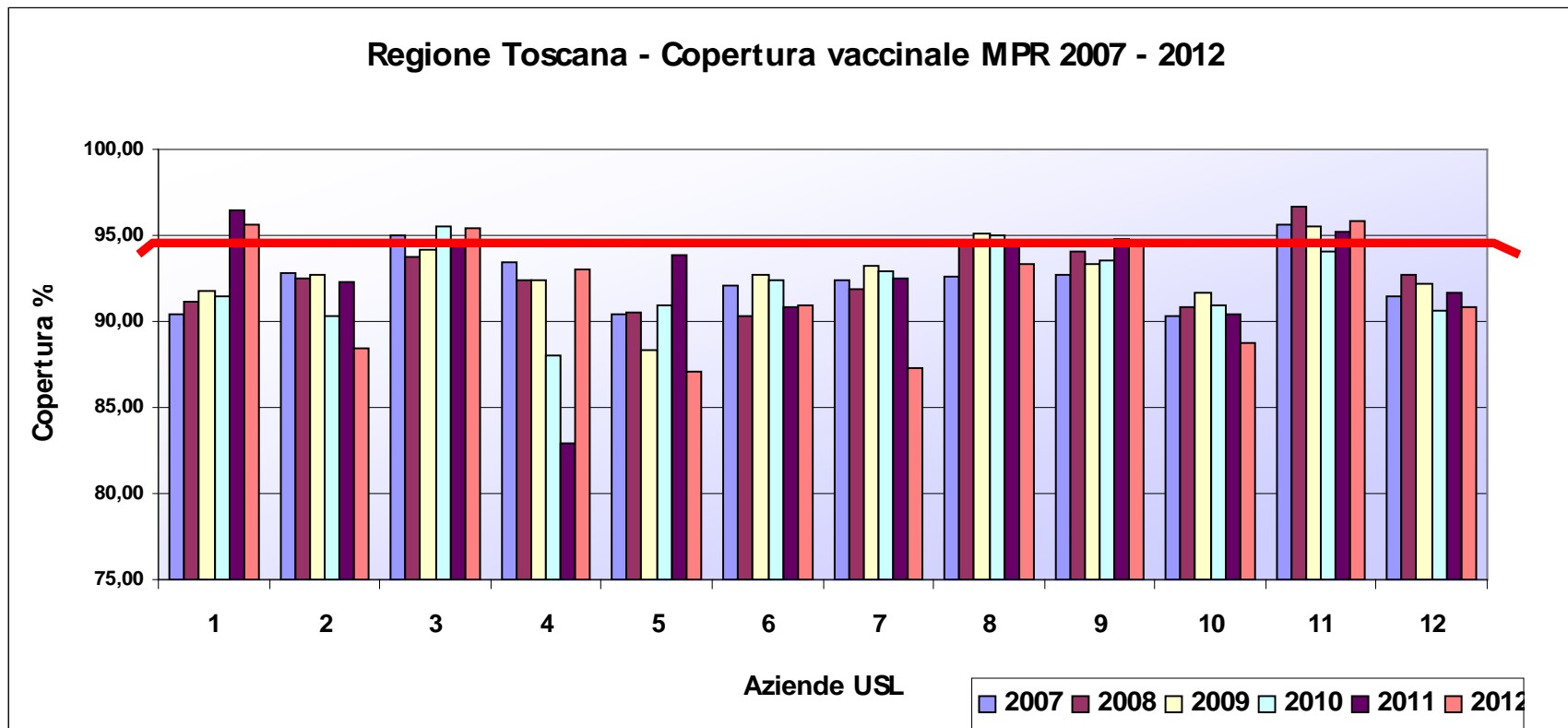
Regione Toscana Copertura vaccinale Antipolio 2007-2012



Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : anti DTP \geq 95 %

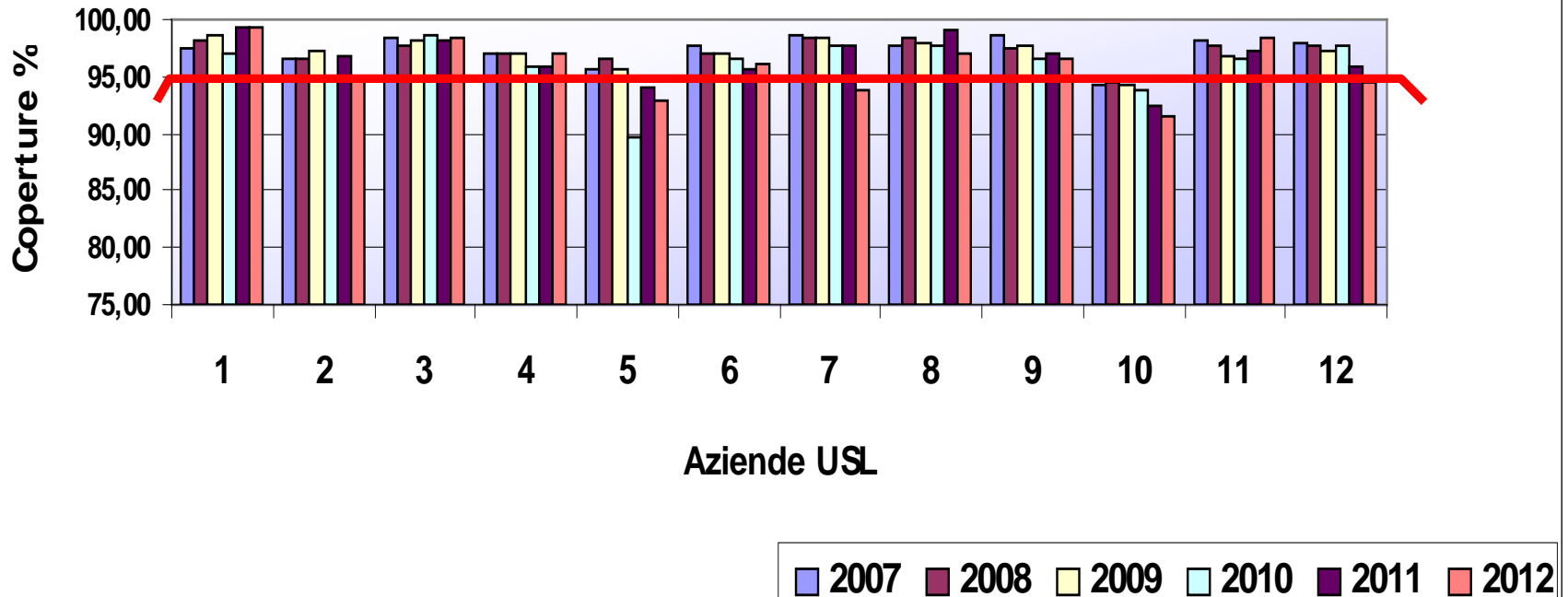


Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : MPR \geq 95 %



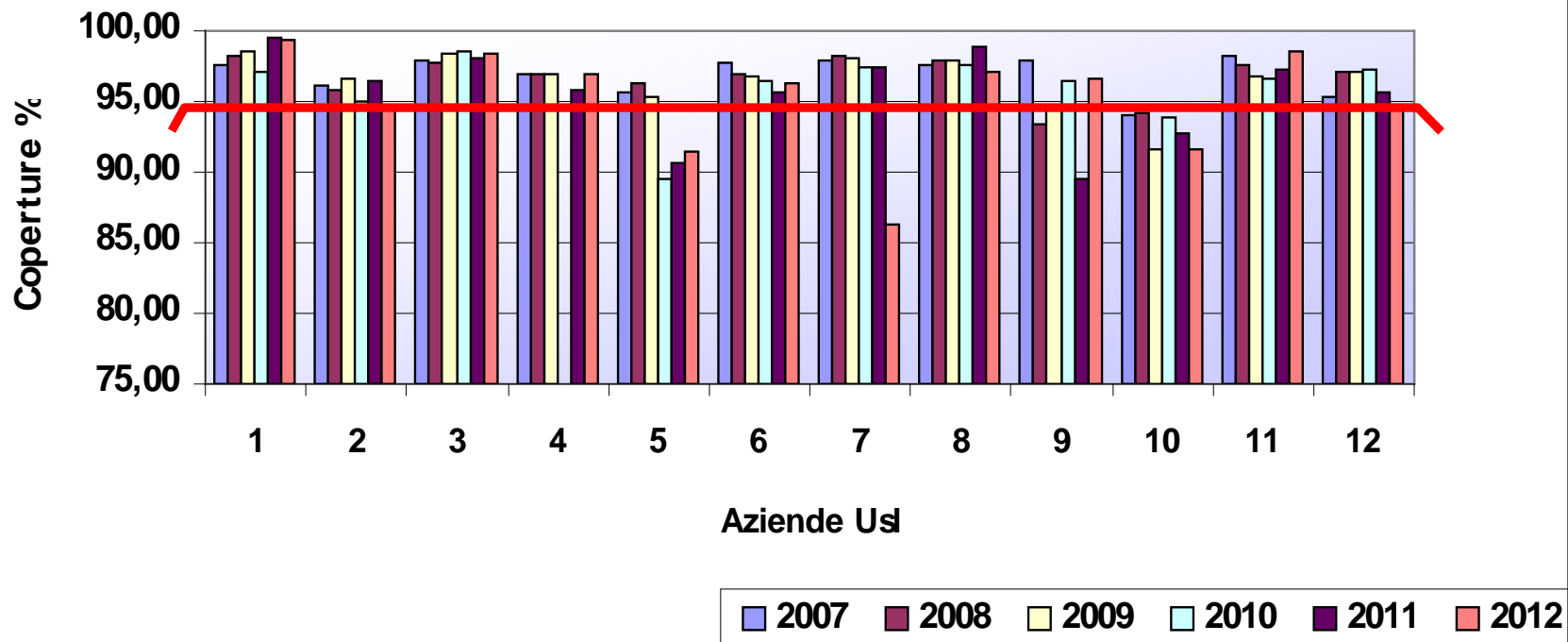
Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : Epatite B $\geq 95\%$

Regione Toscana - Copertura vaccinale Anti Epatite B 2007 - 2012



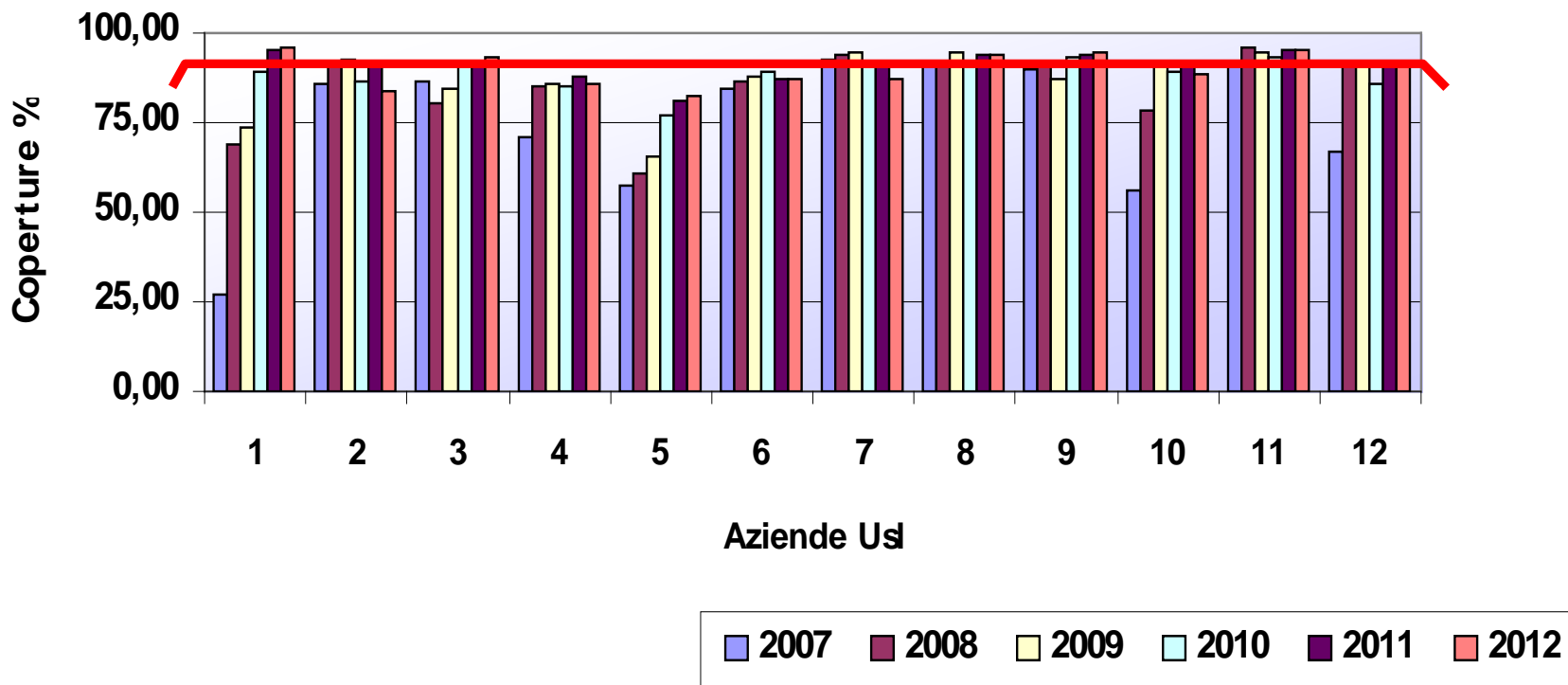
Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : Hib \geq 95 %

Regione Toscana - Copertura vaccinale Hib 2007 - 2012

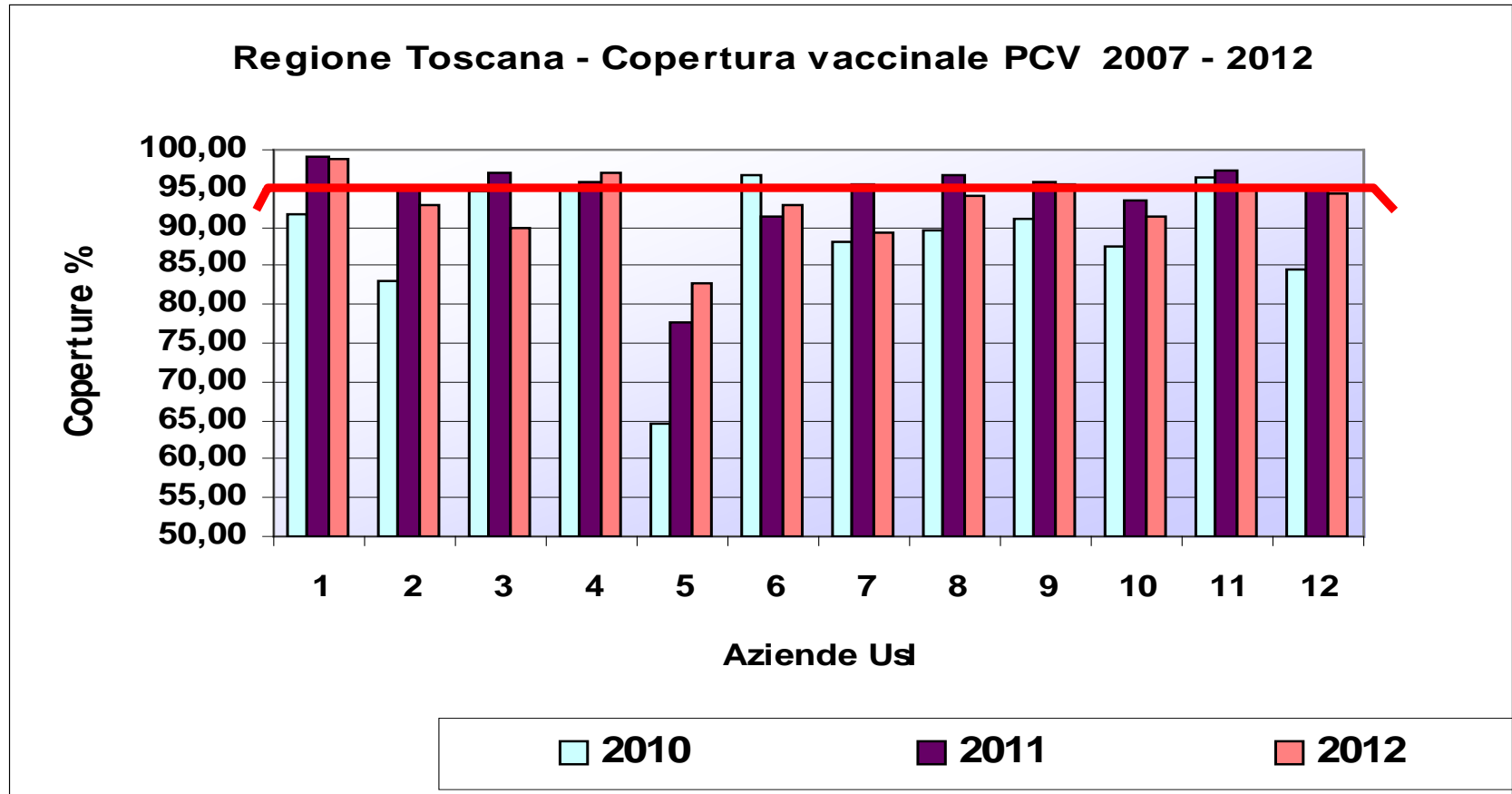


Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : MEN C \geq 95 %

Regione Toscana - Copertura vaccinale Men C 2007 - 2012

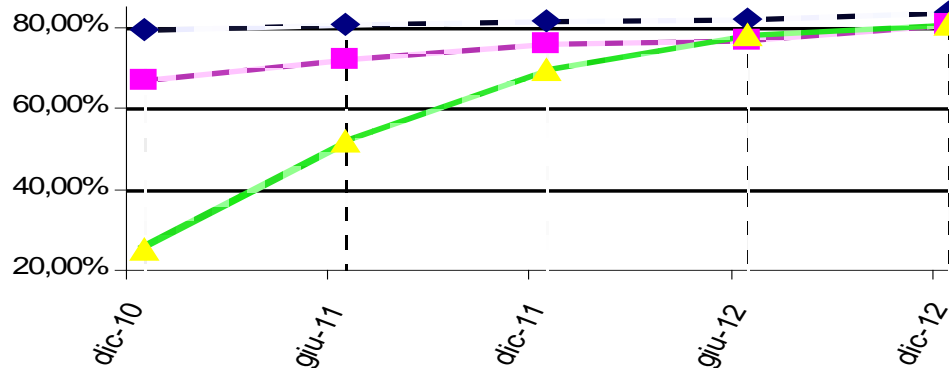


Obiettivo Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2012 – 2015 : PCV \geq 95 %



Andamento coperture vaccinale HPV 2010 - 2011 - 2012 (3^a dose)

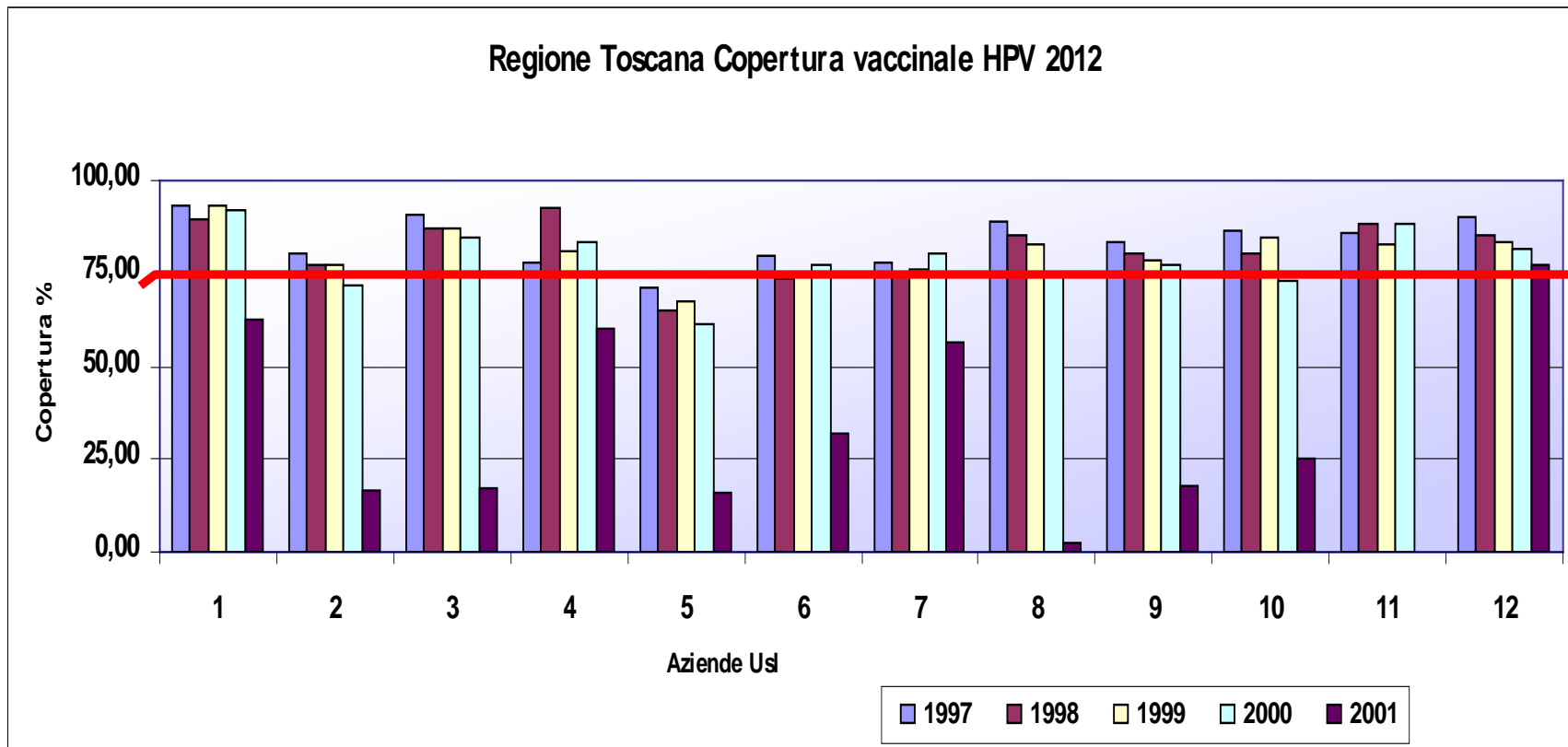
Regione Toscana - Andamento coperture vaccinali HPV (3^adose)



	31/12/10	30/06/11	31/12/11	30/06/12	31/12/12
—◆— coorte di nascita 1997	79,50%	80,70%	81,50%	82,00%	83,80%
—■— coorte di nascita 1998	66,90%	71,90%	76,00%	77,00%	80,90%
—▲— coorte di nascita 1999	25,10%	51,90%	69,30%	77,90%	80,70%



Obiettivo Piano Regionale Prevenzione 2010 – 2012 : Coorte 1997 - 1998 -1999 HPV \geq 75 %



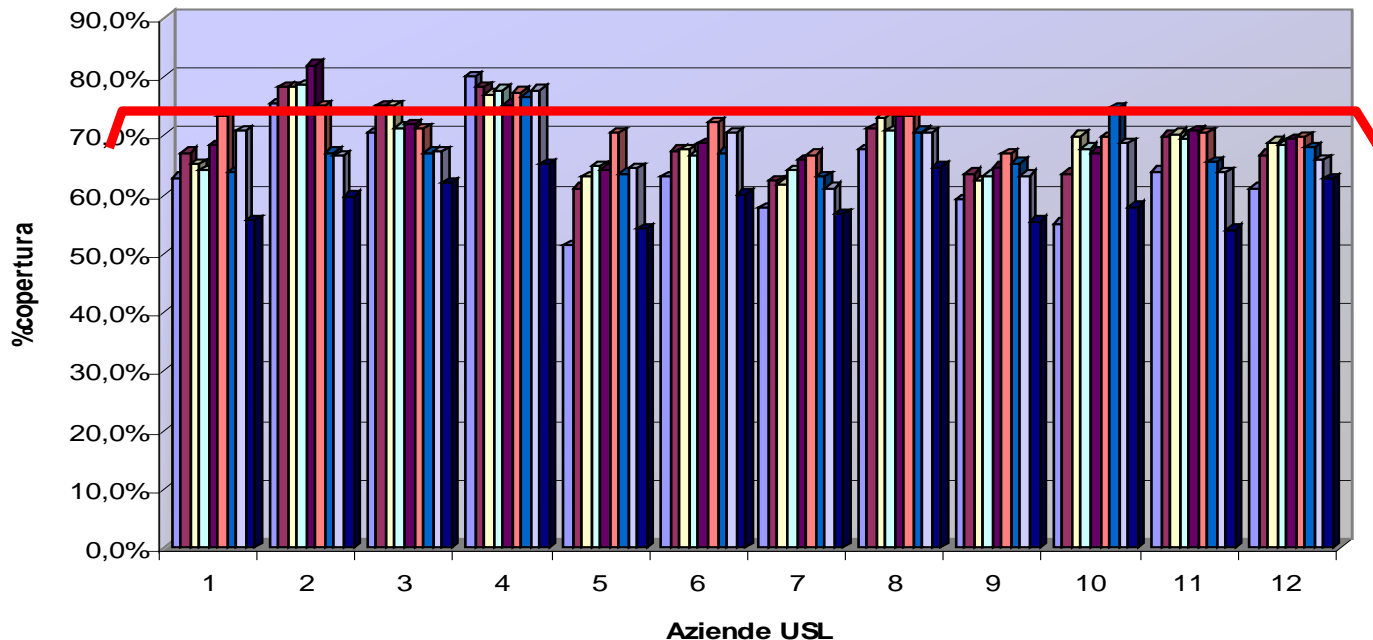
Regione Toscana - Copertura vaccinale antinfluenzale popolazione di età >= 65 anni periodo 2004 - 2013

AZIENDA USL	Regione Toscana - Copertura vaccinale popolazione di età >= 65 anni periodo 2004 - 2013								
	campagna 2004/05	campagna 2005/06	campagna 2006/07	campagna 2007/08	campagna 2008/09	campagna 2009/10	campagna 2010/11	campagna 2011/12	campagna 2012/13
1	62,90%	67,10%	65,20%	64,20%	68,30%	73,40%	63,70%	70,80%	55,60%
2	75,40%	78,30%	78,40%	78,60%	82,00%	75,00%	67,20%	66,60%	59,70%
3	70,50%	75,10%	75,20%	71,40%	71,90%	71,30%	67,20%	67,40%	61,90%
4	80,10%	78,30%	77,10%	77,80%	75,30%	77,40%	76,70%	77,80%	65,20%
5	51,30%	61,10%	63,00%	64,90%	64,40%	70,40%	63,60%	64,50%	54,30%
6	63,00%	67,50%	67,70%	66,60%	68,80%	72,20%	67,10%	70,50%	60,00%
7	57,70%	62,40%	61,80%	64,10%	65,80%	66,80%	63,00%	61,10%	56,70%
8	67,70%	71,20%	73,20%	70,80%	73,30%	73,40%	70,70%	70,50%	64,70%
9	59,10%	63,60%	62,30%	63,20%	64,70%	67,00%	65,40%	63,20%	55,50%
10	55,10%	63,60%	70,00%	67,90%	67,20%	69,80%	74,80%	68,80%	57,90%
11	63,90%	70,00%	70,30%	69,50%	70,90%	70,50%	65,60%	63,70%	54,00%
12	61,10%	66,80%	69,00%	68,40%	69,40%	69,80%	68,10%	65,90%	62,80%
TOTALE REGIONALE	62,20%	67,60%	69,30%	68,50%	69,50%	71,10%	68,80%	67,80%	58,90%



Regione Toscana - Copertura vaccinale antinfluenzale popolazione di età ≥ 65 anni periodo 2004 - 2013

Regione Toscana - % copertura vaccinale soggetti ≥ 65 anni per AUSL - trend 2004-2013



■ campagna 2004/05
 ■ campagna 2005/06
 ■ campagna 2006/07
 ■ campagna 2007/08
 ■ campagna 2009/10
■ campagna 2009/10
 ■ campagna 2010/11
 ■ campagna 2011/12
 ■ campagna 2012/13



Regione Toscana - Copertura vaccinale antinfluenzale popolazione di età \geq 65 anni periodo 2004 - 2013

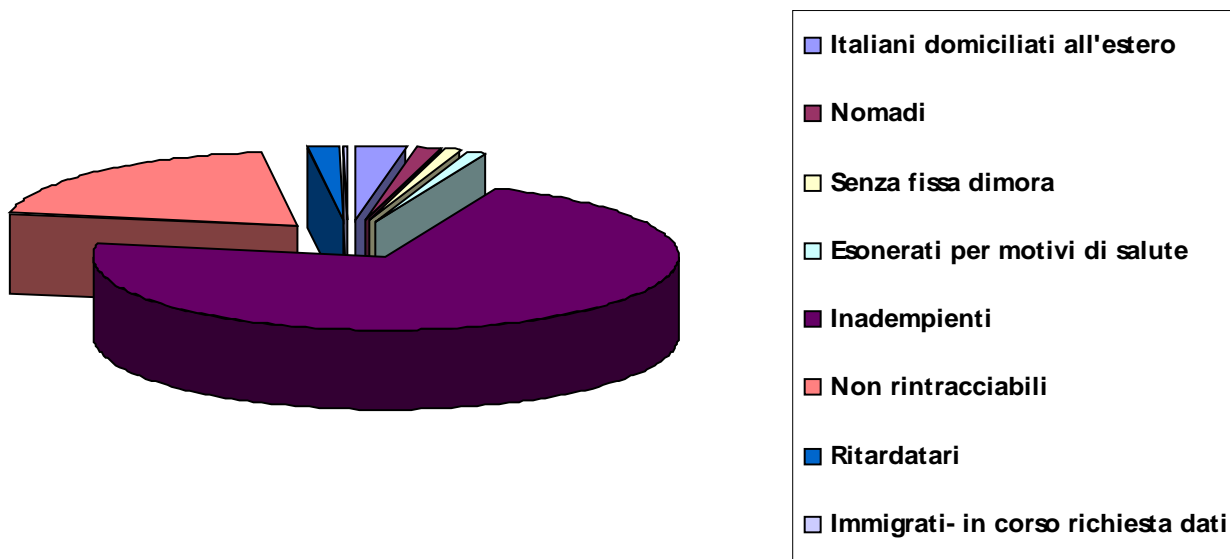
REGIONE TOSCANA - Copertura vaccinale operatori sanitari- campagna 2012-2013

AZIENDA SANITARIA	medici e personale sanitario di assistenza (*)	vaccinazioni eseguite	COPERTURA %
1	2519	425	16,9
2	2288	160	7
3	2725	727	26,7
4	2043	253	12,4
5	1842	196	10,6
6	3732	326	8,7
7	2082	400	19,2
8	3427	425	12,4
9	2677	168	6,3
10	4727	1861	39,4
11	2141	291	13,6
12	1790	77	4,3
totale generale	31993	5309	16,6



Rilevazione qualitativa dei bambini non vaccinati per Antipolio (coorte 2010) nelle Aziende USL della Toscana

Rilevazione qualitativa dei bambini non vaccinati per Antipolio (coorte 2010) nelle Aziende USL della Toscana



Rilevazione qualitativa dei bambini non vaccinati per Antipolio (coorte 2010) nelle Aziende USL della Toscana

	AZIENDE USL												Tot. Reg.
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Italiani domiciliati all'estero	1	1	0	0	10		14	6	1	5	0	5	43
Nomadi	1	4	0	2	10			2	0	1	0		20
Senza fissa dimora		0	0	10					0	1	0		11
Esonerati per motivi di salute	2	2	0	1			5	2	0	1	1	2	17
Inadempienti	4	44	34	2	204	105	54	20	42	482	28	50	1069
Non rintracciabili	4	18	4	56	26		16	25	3	135	7	10	304
Ritardatari		22											22
Immigrati (in corso richiesta dati)		6											6
Totali AUSL	12	97	38	71	250	105	89	56	46	626	36	67	1493



PROGETTO VALORE

VALutazione LOcale e REgionale delle
campagne di vaccinazione contro l'HPV

*Aree di azione e proposte per migliorare l'adesione
al programma di immunizzazione per HPV*



OBIETTIVI

- Conoscere gli aspetti organizzativi, logistici e comunicativi delle campagne di vaccinazione HPV
- Indagare i motivi della mancata vaccinazione
- Conoscere l'opinione e l'atteggiamento degli operatori sanitari verso la vaccinazione HPV
- Conoscere l'opinione e l'atteggiamento delle adolescenti verso questa vaccinazione
- Sviluppare un documento operativo per aumentare l'adesione consapevole alla vaccinazione



ATTIVITA'

- Indagine sulle campagne di vaccinazione condotte nelle Regioni
- Raccolta di materiale informativo utilizzato nelle campagne vaccinali
- Studio sui motivi di mancata vaccinazione
- Studio qualitativo sulle opinioni e i bisogni informativi degli operatori sanitari
- Studio qualitativo sulle opinioni e i bisogni informativi delle adolescenti
- Indagine sulle opinioni e gli atteggiamenti degli operatori sanitari



REPORT

20 luglio 2013



Perché non si vaccina?

- Questionario cartaceo e anonimo, autosomministrato indirizzato alle famiglie delle ragazze target non aderenti alla campagna di vaccinazione
- Analisi condotta su 2110 questionari con un tasso di rispondenza del 15%



Perché non si vaccina?

- 7% delle lettere spedite sono tornate al mittente
- 7% delle famiglie rispondenti ha dichiarato di non aver ricevuto l'invito dell'ASL

La famiglia non è stata raggiunta dalla chiamata dell'ASL



Perché non si vaccina?

- PAURA DEGLI EVENTI AVVERSI 80%
- Scarsa fiducia in un vaccino “nuovo” 76%
- Discordanza delle informazioni ricevute da parte di diversi professionisti sanitari 65%
- Scarsa informazione relativa a questa vaccinazione



Perché non si vaccina?

- Solo il 35% delle famiglie si sono sufficiente informate sull'infezione da HPV e vaccinazione contro HPV
- Circa il 20% delle famiglie non si è rivolta ad un operatore sanitario
- Tra chi si è rivolto agli operatori sanitari solo il 31% ha ricevuto un'opinione favorevole alla vaccinazione



Perché non si vaccina?

- Solo il 40% considera le informazioni ricevute dagli operatori sanitari adeguate per prendere una decisione in merito alla vaccinazione
- Solo il 34% delle famiglie considera la propria figlia a rischio di contrarre l'infezione da HPV



LE FONTI INFORMATIVE

- Pediatra, medico di base e ginecologo sono ritenuti le fonti più affidabili per avere informazioni su HPV (69%) e vaccinazione HPV (61%)
- Nonostante ciò solo il 49% ha ricevuto informazioni su HPV e il 61% sulla vaccinazione da tali fonti
- Il 34% delle famiglie ha ottenuto informazioni da internet



LE FONTI INFORMATIVE

- I genitori si mostrano molto attivi nel ricercare informazioni infatti il 72% ha usato più di una fonte
- Gli operatori dei servizi vaccinali sono stati consultati solo dal 25% dei rispondenti

*La conoscenza su infezione e vaccinazione
HPV non è soddisfacente*



LA POSIZIONE DELLE FAMIGLIE

Circa il 50% delle ragazze arruolate non vaccinate potrebbe essere recuperata considerato che metà delle famiglie ha dichiarato che aderirà al programma o mantiene un atteggiamento dubbioso solo metà si dichiara assolutamente contrario alla vaccinazione



LA POSIZIONE DELLE FAMIGLIE

*RELATIVAMENTE ALLE ATTITUDINI
VERSO LE VACCINAZIONI IN
GENERALE L'81% RITIENE CHE LE
VACCINAZIONI HANNO UN RUOLO
FONDAMENTALE NELLA SALUTE DEI
BAMBINI MA IL 48% CONSIDERA LE
VACCINAZIONI PERICOLOSE E UN
ALTRO 48% RITIENE CHE SIANO
TROPPE*



CONCLUSIONI DELLO STUDIO

- La popolazione consultata sembra essere confusa e poco informata che non si sente padrona di nozioni adeguate per prendere una decisione
- Gli operatori sanitari sono considerati la fonte più affidabile la loro discordanza probabilmente ha avuto un peso importante nella decisione di non vaccinare



basta vaccinarsi in tempo

grazie per l'attenzione

