

Il calendario vaccinale per la vita

un progetto che segue l'individuo dalla nascita alla senescenza

3 Edizioni

2016



2014



2012





dalla prefazione

a cura dei Presidenti
SITI, SIP, FIMMG E
FIMP

“... Nella pratica clinica uno dei principali aspetti che permette l’adesione alle indicazioni diagnostiche, terapeutiche ma anche nel settore della prevenzione, è l’omogeneità di raccomandazioni che il paziente riceve da tutti gli attori coinvolti

... Questo è stato uno dei motivi principali che hanno portato le quattro Società scientifiche del board del Calendario per la Vita a lavorare assieme e a produrre raccomandazioni vaccinali che ora rappresentano il core del PNPV 2017-2019”

PNV
1999-2000

1999

2001

2012
1°
Edizione

2014
2°
Edizione

2016
3°
Edizione

**Calendario Vaccinale per
la Vita**

Legge Costituzionale n. 3 del 18 ottobre 2001 recante “Modifiche al titolo V della parte seconda della Costituzione”



**Legge Costituzionale n. 3 del 18 ottobre 2001 recante
“Modifiche al titolo V della parte seconda della Costituzione”**

Art. 32 : materia di legislazione concorrente “tutela della salute come fondamentale diritto dell'individuo e interesse della collettività”

Art. 117 : competenza esclusiva dello Stato per la “determinazione dei Livelli Essenziali delle prestazioni concernenti i diritti civili e sociali che devono essere garantiti su tutto il territorio nazionale”



- **Regioni** : responsabilità quasi esclusiva dell'organizzazione e gestione del servizio sanitario
- **Stato** : responsabilità di stabilire le prestazioni sanitarie essenziali (Livelli Essenziali di Assistenza) che tutte le Regioni devono offrire ai cittadini, ovunque residenti

Commissione Nazionale Vaccini

**Piano Nazionale Vaccini (PNV)
con annesso Calendario Vaccinazioni**



*Per gentile concessione di Elisabetta Franco e Paolo Castiglia
Gruppo Vaccini della Società Italiana di Igiene*

PNV 2005-2007 Calendario delle vaccinazioni per l'età evolutiva

Vaccino	Nascita	3° mese ¹	4° mese	5° mese	6° mese	11° mese	13° mese	15° mese	24° mese	36° mese	5-6 anni	11-12 anni	14-15 anni
---------	---------	----------------------	---------	---------	---------	----------	----------	----------	----------	----------	-------------	---------------	---------------

“il risultato, grottesco, è che il nuovo PNV, più che un documento di indirizzo, appare come un'autorizzazione ufficiale all'anarchia vaccinale...”

Grandoni L., “Il nuovo Piano Nazionale Vaccini: un'occasione perduta”
Quaderni ACP, 2005, 12, 99

“Invece di un documento programmatico il Piano si è dimostrato una “grande ammucchiata” in cui viene detto tutto e l'inverso di tutto, in cui non ci si assume la responsabilità di giungere a nessuna conclusione...”

Cavallo R., “Il Piano Nazionale dei Vaccini: una critica che parte dalla base”
Medico&Bambino, 2005, 24:371-375

 Vaccinazioni NON inserite nei LEA



Giorgio Bartolozzi: il nuovo Calendario USA per le vaccinazioni nel 2007

Considerazioni personali

Confrontando queste nuove schedule per gli Stati Uniti con la schedula italiana, comparsa nell'aprile 2005, le differenze sono ormai così profonde da far pensare che esse non si riferiscano a individui della stessa specie e con le stesse caratteristiche anatomico-funzionali

La prima fondamentale differenza risiede nel fatto che negli Stati Uniti ogni anno...viene pubblicato il nuovo calendario, valido per l'anno in corso ...

La schedula italiana, precedente quella dell'aprile 2005, risaliva al 7 aprile 1999 (cioè a 6 anni prima): siccome il mese di aprile sembra portare bene per la comparsa di un nuovo calendario, speriamo che il prossimo aprile ci porti la nuova schedula nazionale

https://www.medicoebambino.com/?id=AP0702_60.html

Una grave carenza...

~~COMMISSIONE NAZIONALE VACCINI~~

- Ultima convocazione: febbraio 2008
- Sostituita dal Consiglio Superiore della Sanità.....

il Consiglio Superiore della Sanità si occupa di varie tematiche di natura sanitaria e sociale, in particolare di:

programmazione sanitaria, professioni sanitarie e formazione del personale sanitario, sangue ed emoderivati, trapianti di organi, tutela igienico-sanitaria dei fattori di inquinamento, profilassi delle malattie infettive e diffuse, profilassi nutrizionale, sicurezza alimentare, tutela salute e benessere degli animali, profilassi veterinaria e malattie infettive e diffuse, farmaci e alimenti per gli animali, farmaci a uso umano e dispositivi medici.... (Ministero della Salute 9-2017)

Commissione Nazionale Vaccini

Piano Nazionale Vaccini (PNV)
con attività di Sorveglianza Vaccinazioni

Conferenza
Stato-Regioni



APPROVAZIONE PNV



Calendario Unico
Nazionale

*Per gentile concessione di Elisabetta Franco e Paolo Castiglia
Gruppo Vaccini della Società Italiana di Igiene*

**Legge Costituzionale n. 3 del 18 ottobre 2001 recante
“Modifiche al titolo V della parte seconda della Costituzione”**

da 1 Piano
Vaccinale Nazionale



a 21 Piani
Vaccinali Regionali



**L'Italia frantumata: un Paese, 21
calendari vaccinali**

*di Antonio Ferro, Lisa Bertoncetto, Greta
Bordignon*

**L'Arco
di Giano**
RIVISTA DI MEDICAL HUMANITIES

n° 56 - 2008

L'ingiustificata difformità
dei calendari vaccinali regionali, sia in merito
alle modalità di offerta di alcune vaccinazioni
che alla gratuità o al pagamento
ha disorientato
le famiglie e gli operatori sanitari !



**Proposta di Calendario Vaccinale per l'Età Pediatrica e Adolescenziale
(0-18 anni) a cura di SItI-FIMP-SIP VERSIONE FINALE APPROVATA IL 8.7.2010**

Vaccino	Ogg - 30gg	3° mese	5° mese	7° mese	11° mese	13° mese	15° mese	5°-6° anno	12°-18° anno
DTPa		DTPa	DTPa		DTPa**			DTPa**	dtpa***
IPV		IPV	IPV		IPV			IPV	
Epatite B	EpB-EpB ^o	Ep B	Ep B		EpB				
Hib		Hib	Hib		Hib				
MPRV 0 MPR + V						MPRV 0 MPR + V		MPRV 0 MPR + V	MPR**** 0 MPR + V ^
PCV13		PCV13	PCV13		PCV13				
Men C						Men C δ			Men C δ
HPV									HPV°
Influenza						Influenza°°			
Rotavirus		Rotavirus#S							
Epatite A							EpA ##		EpA ##

INTERPRETAZIONI DELLE ETÀ DI OFFERTA DEL CALENDARIO

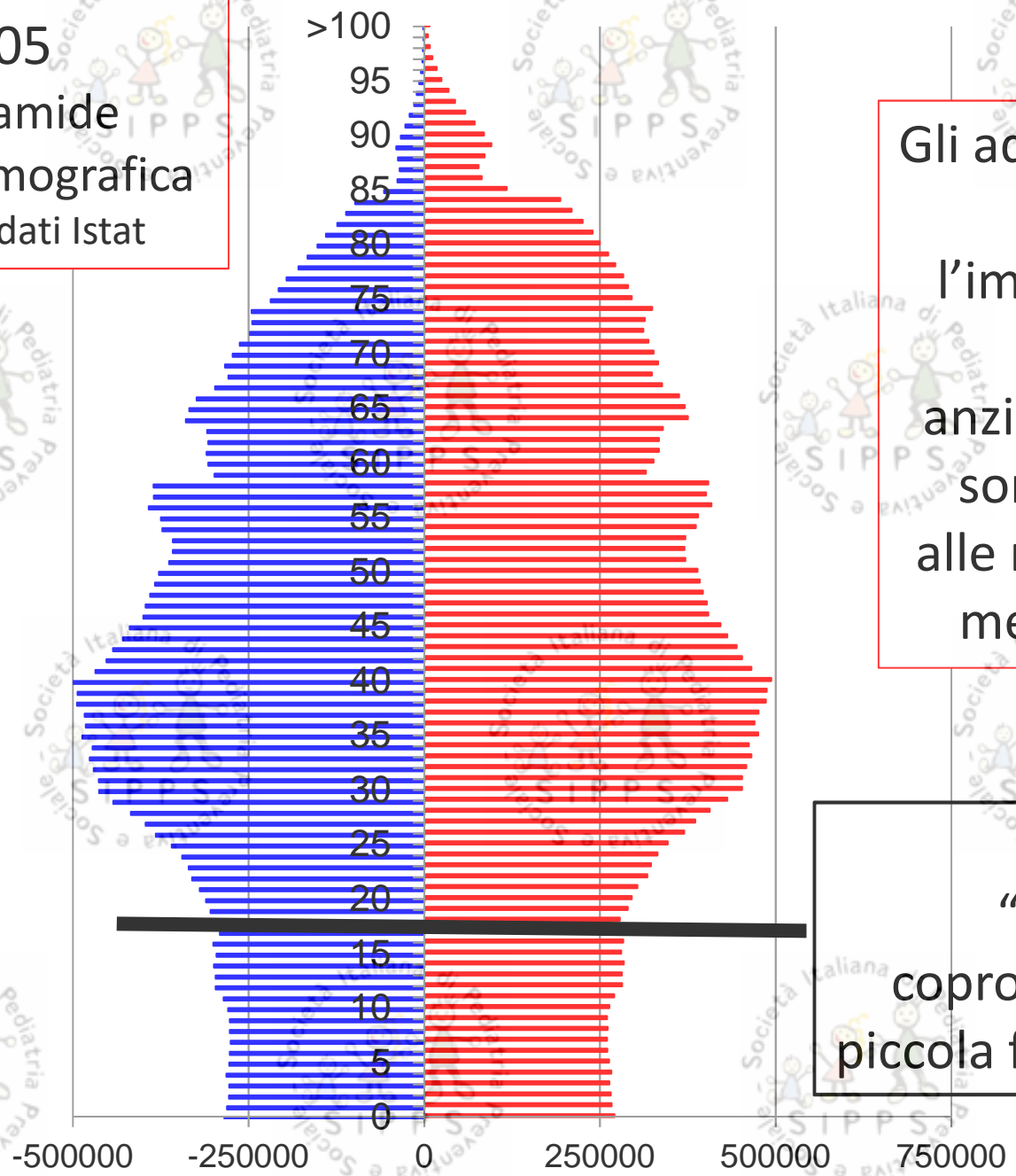
3° mese si intende dal 51° giorno

5°-6° anno si intende dal 1° compleanno ai 6 anni (5 anni e 364 giorni)

7° mese sta ad indicare da 6 mesi e 1 giorno fino a 6 mesi e 29 giorni

12° anno da 11 anni e 1 giorno fino al 12° compleanno

2005
Piramide
demografica
dai dati Istat



Gli adulti possono essere non vaccinati, l'immunità nel tempo può decadere, anziani e malati cronici sono più suscettibili alle malattie prevenibili mediante i vaccini ...

Le vaccinazioni "in età evolutiva" coprono le esigenze di una piccola fascia della popolazione



PROPOSTA CALENDARIO VACCINALE PER GLI ADULTI E PER GLI ANZIANI

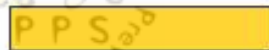
a cura dalla Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (SIIPPS)

maggio
2011

Vaccino	Gruppo di Età ▶	19-49 Anni	50-64 Anni	≥ 65 Anni
Tetano, Difterite, pertosse per adulti (Tdpa)		1 dose Tdpa booster ogni 10 anni		
Papillomavirus Umano (HPV)		3 Dosi (fino a età massima in scheda tecnica)		
MPR		2 dosi (0, 4-8 settimane)		
Varicella (o MPRV)		2 dosi (0, 4-8 settimane)		
Influenza		1 Dose all'anno	1 Dose all'anno	
Pneumococco (polisaccaridico 23-valente)		1 Dose		1 Dose
Epatite A		2 Dosi (0, 6-12 mesi)		
Epatite B		3 Dosi Pre Esposizione (0, 1, 6 mesi) - 4 Dosi Post. Esposizione (0, 2, 6 settimane + booster a 1 anno) o Pre Esposizione imminente. (0,1,2,12)		
Meningococco		1 Dose (Quadrivalente polisaccaridico o coniugato)		



Raccomandato in presenza di fattori di rischio (clinico, epidemiologico, occupazionale, viaggiatori internazionali, stile di vita o altro)



Per tutti i soggetti che incontrano requisiti di età e/o in assenza di evidenza di immunizzazione progressiva



Marzo 2012

- Sulla Gazzetta Ufficiale viene pubblicato il Piano Nazionale di Prevenzione Vaccinale (PNPV) 2012-2014
- A Roma viene presentata la 1° edizione del Calendario Vaccinale per la Vita

- **Consiglio Superiore di Sanità**
- **Esperti dell'Istituto Superiore di Sanità**
- **Esperti della Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria,**
- **Coordinamento Interregionale della Prevenzione.**

Conferenza Stato-Regioni



APPROVAZIONE PNV



2012 Calendario Unico Nazionale

*Per gentile concessione di Elisabetta Franco e Paolo Castiglia
Gruppo Vaccini della Società Italiana di Igiene*

PNPV 2012 -2014 Calendario nazionale delle vaccinazioni offerte attivamente a tutta la popolazione

Vaccino	Nascita	3° mese	5° mese	6° mese	11° mese	13° mese	15° mese	5-6 anni	11-18 anni	>65 anni	ogni 10 anni
DTPa		DTPa	DTPa		DTPa			DTPa ¹	dTpa		dT ²
IPV		IPV	IPV		IPV			IPV			
HBV	HBV ³	HBV	HBV		HBV						
Hib		Hib	Hib		Hib						
MPR						MPR		MPR	MPR ⁴		
PCV		PCV	PCV		PCV						
Men C						Men C ¹¹			Men C ⁴		
HPV									HPV ⁶ (3 dosi)		
Influenza										Influenza	
Varicella									Var ⁷ (2 dosi)		

Obiettivi del PNPV 2012-2014

- **obiettivo generale** : armonizzazione delle strategie vaccinali per garantire equità nella prevenzione delle malattie suscettibili di vaccinazione, superando i ritardi e le insufficienze presenti, e assicurando parità di accesso alle prestazioni vaccinali da parte di tutti i cittadini
- **definizione degli obiettivi vaccinali specifici** da raggiungere nella popolazione generale e nei gruppi a rischio:
 - impegno prioritario per tutte le Regioni e PPAA
 - diritto esigibile per tutti i cittadini,
 - verifica annuale nell'ambito del monitoraggio dei Livelli Essenziali di Assistenza

Principali novità del PNPV 2012-2014

- ❖ Richiami o nuove vaccinazioni nella fascia 11-18 anni (dTpa, MPR, MenC, HPV, Var)
- ❖ Richiamo dT ogni 10 anni per tutta la vita
- ❖ Vaccini anti-papilloma-virus (Hpv)
- ❖ Anti-meningococco C a 13-15 mesi, a 11-18 a. se non vaccinati nell'infanzia
- ❖ Antipneumococco : 13-valente non ancora somministrabile dopo i 5 anni
- ❖ Over 65 : copertura vaccinale anti-influenzale minima del 75%
- ❖ Raggiungimento e mantenimento di coperture vaccinali per 1 dose di vaccinazione antivaricella $\geq 95\%$ entro i 2 anni di età, a partire dalla coorte 2014

PNV
1999-2000

1999

PNV
2005-2007

2005

PNPV
2012-2014

2010 2012

2001

Modifiche
Titolo V
Costituzione

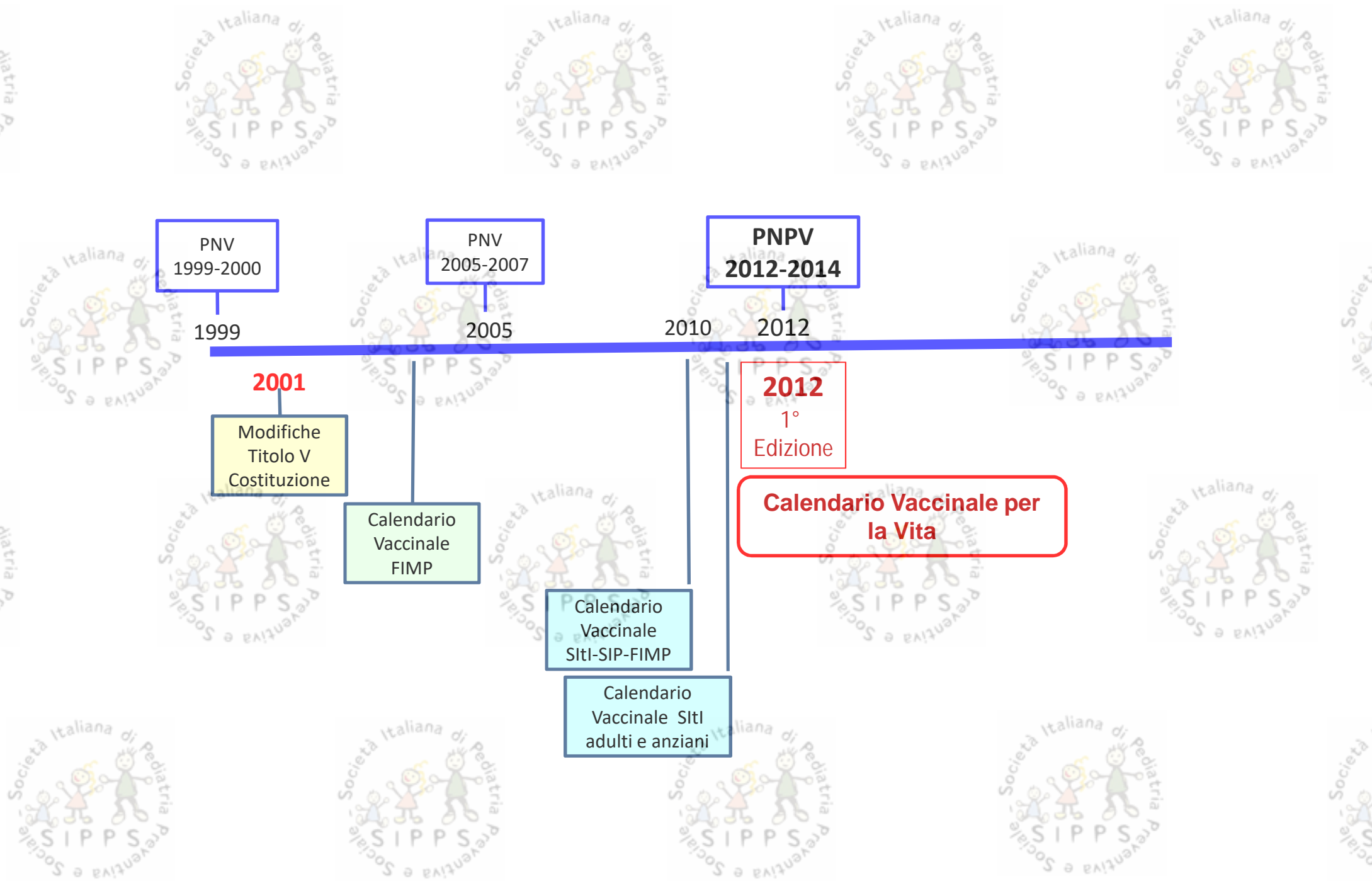
Calendario
Vaccinale
FIMP

Calendario
Vaccinale
SItI-SIP-FIMP

Calendario
Vaccinale SItI
adulti e anziani

2012
1°
Edizione

Calendario Vaccinale per
la Vita



Dal “razionale” della 1° Edizione (2012) del Calendario Vaccinale per la Vita

L’iniziativa è nata sulla scorta di molteplici esigenze.....

- la necessità condivisa di un rilancio delle vaccinazioni, non solo nell’ambito pediatrico ma anche in quello della medicina generale
- la necessità di condividere un calendario vaccinale ottimale, suffragato da una attenta e precisa analisi scientifica
- la necessità di promuovere una cultura vaccinale omogenea nella classe medica e tra i professionisti sanitari
- l’ambizione di creare una consuetudine al confronto fra le Società Scientifiche e Professionali, finalizzata alla tempestiva raccolta ed analisi delle novità emergenti in campo vaccinale, per stimolare le Autorità competenti, deputate all’aggiornamento dei calendari nazionale e regionali, ad effettuare delle scelte basate sull’evidenza scientifica



Coordinatori:

Dott. Giuseppe Mele (FIMP)
Dott. Giacomo Milillo (FIMMG)
Prof. Carlo Signorelli (SItI)

Board della 1° edizione del Calendario Vaccinale per la Vita 2012

Coordinatore scientifico:

Prof. Giorgio Bartolozzi

Componenti board:

Prof. Paolo Castiglia (SItI)
Prof. Michele Conversano (SItI)
Prof. Paolo Bonanni (SItI)
Prof. Antonio Ferro (SItI)
Dott. Giampietro Chiamenti (FIMP)
Dott. Fiorenzo Corti (FIMMG)
Dott. Silvestro Scotti (FIMMG)
Dott. Walter Marrocco (FIMMG)
Dott. Antonio Palma

Specialista ambulatoriale
pediatra:

Dott. Rocco Russo

Consulente legale:

Prof. Giuseppe Pasquale Macri

Farmacoeconomista:

Prof. Patrizia Berto

Esperto del Territorio/Rapporti

Istituzionali:

Dott. Luigi Sudano

PNPV 2012 - 2014

Vaccino	Nascita	3° mese	5° mese	6° mese	11° mese	13° mese	15° mese	5-6 anni	11-18 anni	>65 anni	ogni 10 anni
DTPa		DTPa	DTPa		DTPa			DTPa ¹	dTpa		dT ²
IPV		IPV	IPV		IPV			IPV			
HBV	HBV ³	HBV	HBV		HBV						
Hib		Hib	Hib		Hib						
MPR							MPR	MPR	MPR ⁴		
PCV		PCV	PCV		PCV						
Men C							Men C ⁵	Men C ⁴	Men C ⁴		
HPV									HPV ⁶ (3 dosi)		
Influenza										Influenza	
Varicella									Var ⁷ (2 dosi)		

Calendario vaccinale per la vita 2012

Vaccino	0gg-30gg	3° mese	5° mese	6° mese	11° mese	13° mese	15° mese	6° anno	12°-18° anno	19-49 anni	50-64 anni	> 64 anni
DTPa		DTPa	DTPa	DTPa	DTPa	DTPa		DTPa ¹	dTpa ²	1 dose di dTpa ² ogni 10 anni		
IPV		IPV	IPV	IPV	IPV	IPV		IPV		1 Dosi Pre Esposizione (0, 1, 6 mesi) - 4 Dosi Post Esposizione (0, 2, 6 settimane) - booster a 1 anno o Pre Esposizione imminente, (0, 1, 2, 12)		
EpB- EpD ³		EpB	EpB ⁴	EpB ⁴	EpB	EpB						
Hib		Hib	Hib	Hib	Hib	Hib						
MMRV o MPR+V							MPRV o MPR+V	MMRV o MPR+V	MPR ⁴ e MPR+V ⁵	2 dosi MPR ⁴ +V (0-4/0 settimane)		
Pneumococco		PCV13	PCV13	PCV13	PCV13	PCV13M			PCV13/PPV23 (vedi note)			PCV13
Meningococco							Men C5		MenACWY coniugato	1 dose		
HPV									HPV ⁶	3 dosi fino a età massima in scheda tecnica		
Influenza							Influenza ⁷			1 dose all'anno		1 dose all'anno
Rotavirus		Rotavirus ⁸										
Epatite A							EpA ⁹		EpA ⁹	2 dosi (0-0-12 mesi)		

 Vaccinazione raccomandata per l'età
 Vaccinazione necessaria per l'età
 Vaccinazione indicata per l'età

Calendario Vaccinale per la Vita 2012 : principali novità rispetto al PNPV 2012-2014

- 5° dose di vaccino antipolio a 12-18 anni, mediante una dose di vaccino combinato tetravalente (dTpa/IPV) in alternativa al richiamo con dTpa.
- Vaccinazione contro la varicella a 13-15 mesi mediante il vaccino tetravalente contro morbillo, parotite, rosolia e varicella, o separatamente dal vaccino MPR, e con un richiamo a 6 anni.
- Vaccinazione contro lo pneumococco con il vaccino coniugato 13-valente (PCV13) anche nell'adulto e nell'anziano
- Vaccinazione contro il meningococco C con il vaccino coniugato monovalente al 13°-15° mese ed al 12° anno con il vaccino coniugato tetravalente (A, C, W135, Y)
- Vaccinazione contro l'influenza con il vaccino stagionale anche dei bambini che frequentano stabilmente gli asili o altre comunità
- Vaccinazione contro il rotavirus nei primi mesi di vita

2014



GENNAIO

L	M	M	G	V	S	D
			01	02	03	04
05	06	07	08	09	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

FEBBRAIO

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	

MARZO

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

APRILE

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

MAGGIO

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

GIUGNO

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

LUGLIO

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

AGOSTO

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

SETTEMBRE

L	M	M	G	V	S	D
01	02	03	04	05	06	07
08	09	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

OTTOBRE

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

NOVEMBRE

L	M	M	G	V	S	D
						01
02	03	04	05	06	07	08
09	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

DICEMBRE

L	M	M	G	V	S	D
01	02	03	04	05	06	07
08	09	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Calendario Vaccinale per la Vita 2014: cambiamenti rispetto alla versione 2012 (colore)

Vaccino	0gg-30gg	3° mese	4° mese	5° mese	6° mese	7° mese	11° mese	13° mese	15° mese	⇄	6° anno	12°-18° anno	19-49 anni	50-64 anni	> 64 anni
DTPa		DTPa		DTPa			DTPa				DTPa**	dTpaIPV	1 dose dTpa*** ogni 10 anni		
IPV		IPV		IPV			IPV				IPV				
Epatite B	EpE-EpB*	Ep B		Ep B*			Ep B						3 Dosi: Pre Esposizione (0, 1, 6 mesi) 4 Dosi: Post Esposizione (0, 2, 6 sett. + booster a 1 anno) o Pre Esposizione imminente (0, 1, 2, 12)		
Hib		Hib		Hib			Hib								
Pneumococco		PCV13		PCV13			PCV13	PCV13 ^{AM}				PCV13/PPV23 (vedi note)	PCV13		
MPRV							MPRV				MPRV				
MPR							MPR				oppure MPR + Valiana	MPR	MPR + V	2 dosi MPR**** + V (3-4/8 settimane)	
Varicella									V						
Meningococco C							Men C MenACWY coniugato	Men C MenACWY coniugato				MenACWY coniugato 1dose			
Meningococco B		Men B	Men B		Men B		Men B	Men B							
HPV												HPV ^o : 2-3 dosi (in funzione di età e vaccino); fino a età massima in scheda tecnica			
Influenza							Influenza ^{oo}				1 dose all'anno	1 dose all'anno			
Herpes Zoster															1 dose
Rotavirus		Rotavirus#													
Epatite A									EpA##			EpA##	2 dosi (0-6-12 mesi)		

Raccomandazioni presenti nella precedente versione
 Le novità

Opzioni di co-somministrazione nella stessa seduta o somministrazione in sedute separate

Innovazioni rispetto alla 1° Edizione del Calendario Vaccinale per la Vita

- **Vaccinazione con vaccino anti-pneumococcico coniugato 13-valente :**
 - utilizzabile in ogni fascia di età
 - raccomandata per tutti i nuovi nati, per le categorie a rischio di ogni età, per i soggetti al di sopra dei 50 anni,
 - **Nell'anziano** si raccomanda la sequenzialità PCV13-PPV23 (vaccino polisaccaridico 23 valente non coniugato), somministrando il vaccino polisaccaridico ad almeno 8 settimane da quello coniugato.
- Estensione della raccomandazione per la **vaccinazione anti-HPV** ai dodicenni **maschi** (due dosi) e ad almeno una coorte femminile supplementare.

Innovazioni rispetto alla 1° Edizione del Calendario Vaccinale per la Vita

- **Vaccinazione contro il meningococco B** con 4 dosi: 3 nel primo anno di vita a partire dai due mesi, e richiamo dopo il compimento dell'anno.
- **Vaccinazione contro il meningococco C** dopo il compimento del 1° anno di vita con il vaccino quadrivalente coniugato (ACYW-135), come alternativa al vaccino monovalente C
- **Vaccinazione anti-influenzale** : su iniziativa del pediatra di famiglia in tutte le occasioni opportune ai bambini appartenenti alle categorie a rischio, e a quelli sani
- **Vaccinazione contro l'Herpes Zoster**: raccomandata per età ad almeno una coorte di adulti di età >60 anni e nei soggetti a rischio

Legge 8 novembre 2012 n. 189 art. 3

“l’ esercente la professione sanitaria che nello svolgimento della propria attività si attiene a linee guida e buone pratiche accreditate dalla comunità scientifica non risponde penalmente per colpa lieve”.

In buona sostanza, seguendo le indicazioni del Calendario, in caso di accertata responsabilità professionale, si risponderà esclusivamente per colpa grave.

Tale disposizione costituisce ulteriore stimolo per le Società Scientifiche che, nel produrre indicazioni ed indicare *good practices*, pongono in essere un'efficace azione di prevenzione di tutela giudiziaria per tutti i professionisti delle vaccinazioni.

dal Razionale del Calendario Vaccinale per la Vita 2014

“legge n. 24 dell’8 marzo 2017” detta anche Legge Gelli

- *l’esercente la professione sanitaria il quale, nello svolgimento della propria attività, cagiona, a causa di imperizia, la morte o la lesione personale del paziente, risponde dei reati di omicidio colposo e lesioni personali colpose, solo in caso di colpa grave.*
- *Anche l’imperizia è depenalizzata quando, salve le rilevanti specificità del caso concreto, risultano rispettate le raccomandazioni previste dalle linee guida e dalle buone pratiche clinico-assistenziali.*



14:05 "CALENDARIO PER LA VITA". VACCINES FOR ADULTS AND CHILDREN:
INSTRUCTIONS FOR PHYSICIANS AND PEDIATRICIANS
Paolo Bonanni, Director, Post Graduate School in Hygiene and Preventive Medicine
University of Florence, Italy

The State of Health of Vaccination in the EU

Un numero sempre più elevato di Regioni aggiorna il proprio calendario in base alle indicazioni del Calendario per la Vita



FNOMCeO

Federazione Nazionale degli Ordini dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri

CEN

RICERCA ANAGRAFICA / FEDERAZIONE / LEGISLAZIONE / ORDINI PROVINCIALI / ESTERI / NEWS&

Anche la FNOMCeO supporta il nuovo "Calendario Vaccinale per la Vita"

PNV
1999-2000

1999

PNV
2005-2007

2005

PNPV
2012-2014

2012

2001

Modifiche
Titolo V
Costituzione

2003

Calendario
Vaccinale
FIMP

2012
1°
Edizione

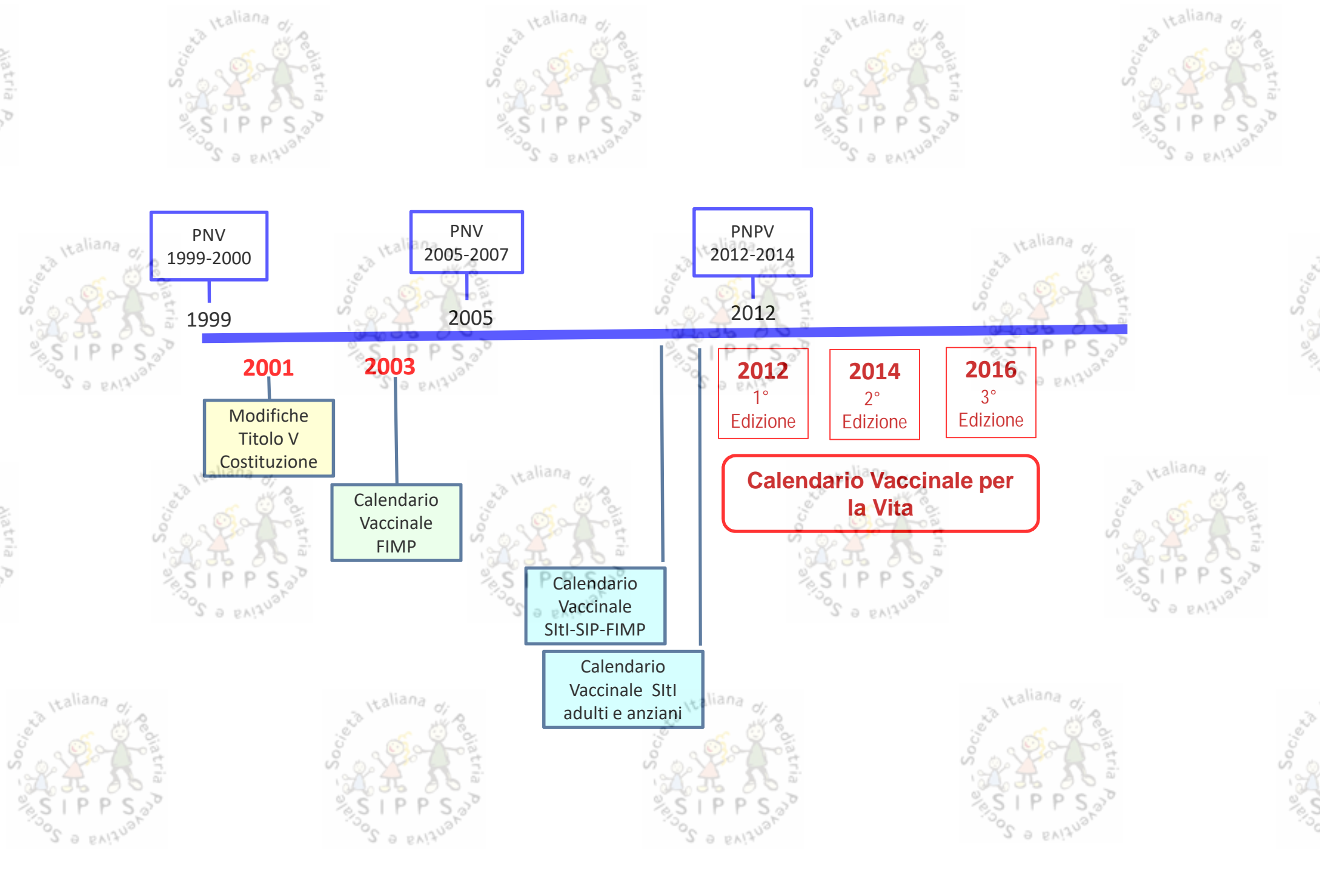
2014
2°
Edizione

2016
3°
Edizione

**Calendario Vaccinale per
la Vita**

Calendario
Vaccinale
SItI-SIP-FIMP

Calendario
Vaccinale SItI
adulti e anziani



Calendario Vaccinale per la Vita 2016: cambiamenti rispetto alla Edizione del 2014

Vaccino	Ogg - 30gg	3° mese	4° mese	5° mese	6° mese	7° mese	11° mese	13° mese	15° mese	6° anno	12°-18° anno	19-49 anni	50-64 anni	> 64 anni
DTPa		DTPa	DTPa				DTPa			DTPa**	dTPaIPV	1 dose dTpa*** ogni 10 anni e in gravidanza		
IPV		IPV	IPV				IPV			IPV		3 Dosi: Pre Esposizione (0, 1, 6 mesi) Dosi: Pos: Esposizione 10, 2, 6 sett. + booster a 1 anno o Pre Esposizione imminente (0, 1, 2, 12)		
Epatite B	EpB - EpB*	EpB	EpB	EpB*			EpB							
Hib		Hib	Hib	Hib			Hib							
Pneumococco		PCV	PCV	PCV			PCV	***PCV			PCV/PPV	PCV		
MPRV							MPRV			MPRV				
MPR							MPR			oppure MPR	MPR + V	2 dosi MPR**** + V (0-4/B settimane)		
Varicella							V			MPR + V	MPR + V			
Meningococco C							Men C MenACWY coniugato	Men C MenACWY coniugato				MenACWY coniugato 1 dose		
Meningococco B		Men B	Men B	Men B			Men B	Men B			Men B	Men B		
HPV											HPV: 2-3 dosi (in funzione di età e vaccino); fino ad età massima in scheda tecnica			
Influenza							Influenza**				1 dose all'anno	1 dose all'anno		
Herpes Zoster													1 dose#	
Rotavirus		Rotavirus### (da 6° settimana di vita)												
Epatite A									EpA###		EpA###	2 dosi (0-6-12 mesi)		

 Raccomandazioni presenti nella precedente versione
 Le Novità

Opzioni di co-somministrazione nella stessa seduta o somministrazione in sedute separate

Calendario Vaccinale per la vita 2016 : principali innovazioni

- la prevenzione vaccinale del bambino deve iniziare dalla gravidanza
 - vaccinazione contro la pertosse, mediante una dose di vaccino dTpa tra la 27° e la 36° settimana di gestazione
 - vaccinazione contro l'influenza nel 3° trimestre di gravidanza

Int J Mol Sci. 2016 Jun 7;17(6). pii: E894. doi: 10.3390/ijms17060894.

Dismantling the Taboo against Vaccines in Pregnancy.

de Martino M¹.

Vaccine 2017 Aug 16. pii: S0264-410X(17)31084-8

The crucial role of maternal care providers

6.2. Patient advocacy

As pointed out above, pregnant patients are much more likely to be immunised if their physician recommends vaccination [80].

Calendario Vaccinale per la vita 2016 : principali innovazioni

- La prevenzione vaccinale del bambino deve iniziare dalla gravidanza
 - vaccinazione contro la pertosse, mediante una dose di vaccino dTpa tra la 27° e la 36° settimana di gestazione
 - vaccinazione contro l'influenza nel 3° trimestre di gravidanza
- Vaccinazione contro l'Influenza dai 6 mesi ai 6 anni : è una fascia a rischio, a cui offrire ogni anno la vaccinazione, coinvolgendo i pediatri di famiglia nella somministrazione del vaccino stagionale
- Vaccinazione contro il meningococco B : due dosi anche in età adolescenziale
- Vaccinazione contro il rotavirus alla 6° settimana di vita: coinvolgere i Pediatri di Libera Scelta per fare somministrare almeno la prima dose in occasione dei bilanci di salute

obiettivi da perseguire :

- Passare dalla promozione di un calendario vaccinale, ad una attività che “tenga conto anche della modalità pratica di offerta delle vaccinazioni”
- “Lavorare su protocolli condivisi per generare valutazioni di Health Technology Assessment (HTA) che sostengano le decisioni di applicare o rinviare l’introduzione di una nuova vaccinazione”
- “Creare una rete di esperti delle varie discipline necessarie per tali valutazioni”.
- “Affrontare la “crisi comunicativa e di fiducia” (hesitancy) con l’evidenza scientifica, con la “creazione di una cultura delle vaccinazioni dal basso”

Dal “Razionale” del Calendario Vaccinale per la Vita - 2016

Il Calendario Vaccinale per la Vita è diventato un punto di riferimento per le istituzioni nel settore delle vaccinazioni

Calendari
Vaccinali
Regionali

PNPV
2017
2019



Il Calendario Vaccinale per la Vita è diventato un punto di riferimento per le istituzioni nel settore delle vaccinazioni

Calendari
Vaccinali
Regionali

piano formulato con il contributo di:

- Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria del Ministero della Salute
- Gruppo di lavoro interistituzionale "Strategie Vaccinali" (Ministero della Salute-Direzione Generale della Prevenzione Sanitaria, Consiglio Superiore di Sanità, Agenzia Italiana del Farmaco, Istituto Superiore di Sanità)
- Gruppo interregionale di Sanità Pubblica e Screening del Coordinamento interregionale della Prevenzione della Conferenza delle Regioni e delle Province Autonome
- **Società Scientifiche: SItI, FIMG, FIMP, SIP**
- Università di Tor Vergata, CEIS
- Consiglio Superiore di Sanità
- Conferenza Stato Regioni e Province Autonome

Il Board segue attentamente gli sviluppi del tema delle vaccinazioni, per chiarire e contribuire a risolvere gli eventuali problemi emergenti

Oggetto: Approvazione Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2017-2019 e abbattimento delle disuguaglianze di offerta delle vaccinazioni tra le Regioni

In qualità di rappresentanti delle Società Scientifiche e Associazioni Professionali componenti del 'Calendario Vaccinale per la Vita' – Società Italiana di Igiene, Medicina Preventiva e Sanità Pubblica (Siti), Società Italiana di Pediatria (SIP), Federazione Italiana Medici Pediatri (FIMP) e Federazione Italiana Medici di Medicina Generale (FIMMG) vogliamo esprimere tutta la nostra preoccupazione sulle criticità che il ritardo perdurante dell'approvazione del Decreto sui Nuovi LEA (nel quale è confluito il Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2017-2019), insieme a una possibile errata interpretazione del concetto di Livello Essenziale di Assistenza in tema di vaccinazioni ha e potrà avere sull'equità di accesso alle cure e alla prevenzione sancita dalla nostra Costituzione per tutti i cittadini italiani.

Oggetto: Approvazione Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2017-2019 e abbattimento delle disuguaglianze di offerta delle vaccinazioni tra le Regioni

Il Board segue attentamente gli sviluppi del tema delle vaccinazioni, per chiarire e contribuire a risolvere gli eventuali problemi emergenti



Vaccini

Board del Calendario lavora a un documento di indirizzo sui "recuperi" vaccinali



Il Board del Calendario per la vita composto da SIP, FIMP E FIMMG, sta lavorando a un documento che si prefigge l'obiettivo di indirizzare gli operatori dei Centri vaccinali per un'adeguata calendarizzazione delle vaccinazioni per chi non ha adeguatamente completato i cicli vaccinali. Il documento, proposto dal collega pediatra **Rocco Russo** (nella foto), è conseguente ai dubbi emersi dopo l'approvazione della legge 119/2017 in materia di prevenzione vaccinale per i minori da zero a 16 anni ed il relativo adeguamento per le certificazioni scolastiche e le susseguenti circolari ministeriali.

IGIENISTI ON-LINE

Direttore responsabile: Carlo Signorelli

Numero 35 del 9 settembre 2017



L'Albero del Calendario Vaccinale per la Vita è cresciuto!
Ha messo radici profonde, le sue fronde si sono allargate...



E' la dimostrazione dell'importanza del lavoro di gruppo
intersocietario fondato sulla evidenza scientifica!



Società Italiana di Pediatria Preventiva e Sociale
SIPPSS
Società Affiliata alla SIP

**XXIX Congresso Nazionale
Società Italiana di Pediatria
Preventiva e Sociale**

**1000 GRADINI PER IL
FUTURO DEI BAMBINI**

14-17 Settembre 2017
NH Laguna Palace - Venezia

