

**PIANO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER LA PREVENZIONE VACCINALE 2023-2025**

## CALENDARIO VACCINALE DELL'INFANZIA E DELL'ADOLESCENZA

Fascia d'età	Infanzia e adolescenza															
	alla nascita	2 mesi	3 mesi	4 mesi	5 mesi	6 mesi	10 mesi	12 mesi	13/14 mesi	5-6 anni	11 anni	13 anni	14 anni	15 anni	16 anni	17 anni
Difterite		●		●			●			●[8]		●[8]				
Tetano		●		●			●			●[8]		●[8]				
Pertosse		●		●			●			●[8]		●[8]				
Poliomielite		●		●			●			●[8]		●[8]				
<i>Haemophilus influenzae b</i>		●		●			●									
Epatite B	● [1]	●		●			●									
Rotavirus		● [2]														
Pneumococco coniugato		●		●			●									
Pneumococco polisaccaridico purificato																
Meningococco B			● [3]		● [3]				● [3]			● [4]				● [4]
Morbillo, Parotite, Rosolia, Varicella								● [5]		●						
Meningococco ACWY									✓ [6]			● [7]				
Papillomavirus umano											● [9]					
Varicella								● [10]		●	● [11]					
Influenza									● [12] [13]				● [13]			
Epatite A											● [14]					
Herpes Zoster																

## Legenda:

Vaccini obbligatori (L. 119/2017)	●
Vaccini raccomandati (PNPV 2023-25 e Indicazioni Regione Emilia-Romagna)	●
Nota esplicitiva alla vaccinazione	●[n.]
I mesi e gli anni si intendono compiuti (es. 2 mesi=61° gg; 17 anni = 17 anni + 364 gg)	
Le colonne fino a 13 anni si intendono come singoli accessi considerando quindi le relative co-somministrazioni	

**PIANO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER LA PREVENZIONE VACCINALE 2023-2025**

Nota n.	Approfondimento
[1]	<b>HBV:</b> per i nati HbsAg somministrare entro 12-24 ore di vita, contemporaneamente alle Ig specifiche, la prima dose del vaccino monovalente anthBV; effettuare la seconda dose di vaccino monovalente a distanza di 4 settimane dalla prima; la 3° dose a distanza di 4 settimane dalla seconda, dal 61° giorno di vita, utilizzando il vaccino combinato esavalente. Una 4° dose ad almeno 6 mesi dalla terza preferibilmente utilizzando il vaccino esavalente.
[2]	<b>RV:</b> ciclo vaccinale a 2 o 3 dosi in base al vaccino utilizzato, a partire dalla 6 <sup>a</sup> settimana di vita e da completarsi entro le 24 o 32 settimane di vita a seconda del prodotto utilizzato. L'intervallo minimo tra le dosi è di 4 settimane ed è cosomministrabile con gli altri vaccini a Calendario.
[3]	<b>MenB nuovi nati:</b> la vaccinazione può essere iniziata ai 2 mesi di età. La schedula indicata prevede routinariamente la prima dose dopo 4 settimane dalla prima esavalente/pneumococco/rotavirus, per permettere la cosomministrazione con la seconda dose di antirotavirus. Qualora il vaccino contro il rotavirus non sia stato somministrato non esiste un intervallo minimo tra esavalente/pneumococco e antimeningococco B. La seconda dose di antimeningococco B si somministra ad almeno due mesi dalla prima e la dose di richiamo nel secondo anno di vita ad almeno 2 mesi di distanza dalla serie primaria.
[4]	<b>Men B adolescenti:</b> dal 2024 offerta attiva e gratuita a 13 anni a partire dalla coorte nati 2011, in cosomministrazione con gli altri vaccini ( <b>dTpa-IPV e MenACWY</b> ). La distanza tra le dosi dipende dal tipo di vaccino utilizzato. Nei già vaccinati in precedenza è prevista, secondo i dati attualmente disponibili, una sola dose utilizzando lo stesso tipo di vaccino; il vaccino è anche offerto gratuitamente su richiesta ai 17enni (nati della coorte 2007).
[5]	<b>MPRV:</b> prima dose a 12 mesi compiuti. L'età consigliata per la seconda dose è in cosomministrazione con il vaccino DTP-IPV o dTp-IPV dei 5-6 anni, ma la seconda dose può essere somministrata a partire da 4 settimane (tempo minimo) dalla prima dose in condizioni particolari (esempio conviventi con immunodepressi, contatti stretti del malato). I bambini che hanno ricevuto una dose di vaccino MPR o MPRV prima del loro primo compleanno devono ricevere altre due dosi (una dose a 12-15 mesi di età e un'altra dose separata da almeno 28 giorni, preferibilmente secondo il normale Calendario).
[6]	<b>MenACWY nuovi nati:</b> ad almeno 12 mesi compiuti da effettuare in cosomministrazione con MPRV. Il vaccino è offerto gratuitamente anche a chi non abbia ricevuto in passato nemmeno una dose, neanche di MenC (es. minore immigrato), ai fini della protezione del singolo e di rinforzo dell'immunità di gregge. Qualora nel minore immigrato vi sia il dubbio che il vaccino somministrato in precedenza sia un vaccino polisaccaridico, si somministra il vaccino MenACWY coniugato dopo almeno due mesi dal vaccino con tipologia sconosciuta. Nei <b>soggetti con determinate condizioni di rischio</b> , dalla nascita per patologia la vaccinazione con <b>MenACWY</b> può iniziare a 2 mesi di vita con ciclo vaccinale a 3 dosi, di cui l'ultima dopo il compimento dell'anno di vita. Nei bambini più grandi il ciclo primario consta di due dosi a distanza di due mesi l'una dall'altra.
[7]	<b>MenACWY adolescenti:</b> richiamo consigliato a 13 anni anche nei soggetti vaccinati in precedenza.
[8]	<b>dTpa-IPV/DTPa-IPV:</b> è possibile utilizzare dai 4 anni anche la formulazione tipo adulto (dTpa), a condizione che i genitori siano adeguatamente informati dell'importanza del richiamo all'adolescenza e che siano garantite elevate coperture vaccinali in età adolescenziale. Nell'adolescente è utilizzabile soltanto il vaccino <b>dTpa-IPV</b> . <b>Offerta attiva con chiamata a 5-6 anni e a 13 anni;</b> dal 14° al 16° anno sono previste azioni di recupero.
[9]	<b>HPV:</b> 2 o 3 dosi in base all'età. La vaccinazione di recupero ( <i>catch up</i> ), è raccomandata per le donne almeno fino a 26 anni compiuti anche utilizzando l'occasione opportuna della chiamata al primo screening per la prevenzione dei tumori del collo dell'utero e per gli uomini almeno fino a 18 anni compresi, qualora non siano stati precedentemente vaccinati o non abbiano completato il ciclo vaccinale.
[10]	<b>Varicella:</b> per i nuovi nati ai 12 mesi compiuti e nel 6° anno di vita utilizzando il vaccino combinato MPRV.
[11]	<b>Varicella:</b> offerta ai suscettibili a 11 anni, in co-somministrazione con la vaccinazione HPV. La vaccinazione va proposta, al di fuori delle offerte già previste, a tutti i minori suscettibili, a tutti i soggetti

**PIANO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA PER LA PREVENZIONE VACCINALE 2023-2025**

	a rischio e/o conviventi con soggetti a rischio e in occasione degli accessi agli ambulatori vaccinali (es. minore immigrato).
[12]	<b>FLU:</b> offerta gratuita alle coorti di età 6 mesi - 6 anni.
[13]	<b>FLU:</b> soggetti con patologie croniche come da Raccomandazioni fornite annualmente con Circolare del Ministero della Salute e della Regione Emilia-Romagna.
[14]	<b>HAV:</b> gratuito fino ai 14 anni compiuti e per i soggetti con determinate condizioni di rischio di qualunque età.