

Commissione Assembleare IV

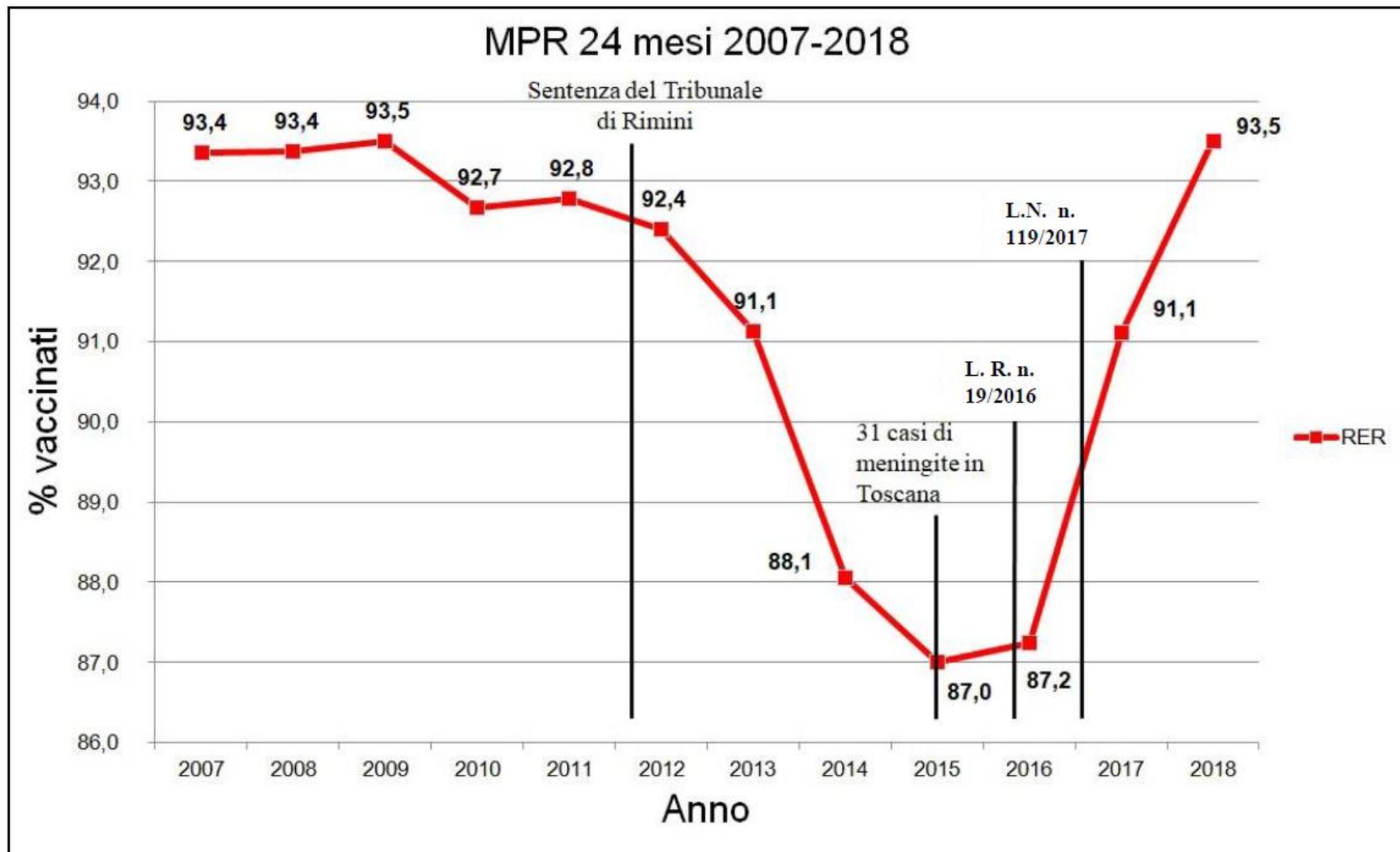
Politiche per la Salute e Politiche Sociali

28/10/2019

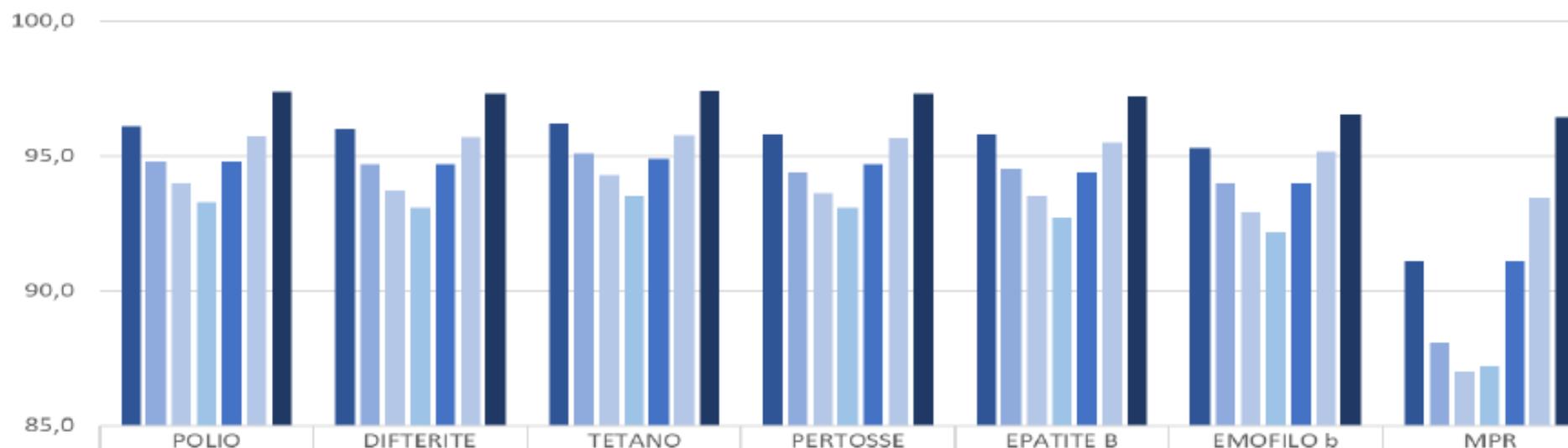
Dr.ssa Giovanna Mattei

Servizio Prevenzione collettiva e Sanità pubblica

DIREZIONE GENERALE CURA DELLA PERSONA, SALUTE E WELFARE



Andamento temporale delle coperture vaccinali al 24° mese



	POLIO	DIFTERITE	TETANO	PERTOSSE	EPATITE B	EMOFILO b	MPR
■ 31.12.2013 - coorte 2011	96,1	96,0	96,2	95,8	95,8	95,3	91,1
■ 31.12.2014 - coorte 2012	94,8	94,7	95,1	94,4	94,5	94,0	88,1
■ 31.12.2015 - coorte 2013	94,0	93,7	94,3	93,6	93,5	92,9	87,0
■ 31.12.2016 - coorte 2014	93,3	93,1	93,5	93,1	92,7	92,2	87,2
■ 31.12.2017 - coorte 2015	94,8	94,7	94,9	94,7	94,4	94,0	91,1
■ 31.12.2018 - coorte 2016	95,7	95,7	95,7	95,7	95,5	95,2	93,5
■ 30.06.2019 - agg. coorte 2016	97,4	97,3	97,4	97,3	97,2	96,6	96,5

**Coperture vaccinali (%) al 24° mese nella popolazione residente nella Regione Emilia-Romagna
(Trend 2013 - 2018) Aggiornamento dati al 30 giugno 2019**

	31.12.2013 - coorte 2011	31.12.2014 - coorte 2012	31.12.2015 - coorte 2013	31.12.2016 - coorte 2014	31.12.2017 - coorte 2015	31.12.2018 - coorte 2016	30.06.2019 - agg. coorte 2016
POLIO (obbligatoria)	96,1	94,8	94,0	93,3	94,8	95,7	97,4
DIFTERITE (obbligatoria)	96,0	94,7	93,7	93,1	94,7	95,7	97,3
TETANO (obbligatoria)	96,2	95,1	94,3	93,5	94,9	95,7	97,4
PERTOSSE (obbligatoria)	95,8	94,4	93,6	93,1	94,7	95,7	97,3
EPATITE B (obbligatoria)	95,8	94,5	93,5	92,7	94,4	95,5	97,2
EMOFILO b (obbligatoria)	95,3	94,0	92,9	92,2	94,0	95,2	96,6
MPR (obbligatoria)	91,1	88,1	87,0	87,2	91,1	93,5	96,5
PNEUMOCOCCO (raccomandata)	94,1	92,5	91,5	90,6	92,7	93,8	94,9
MENINGOCOCCO C (raccomandata)	91,2	88,3	87,4	87,7	91,6	92,1	94,5

CALENDARIO VACCINALE PEDIATRICO

Dal 1° gennaio 2019*



Obbligatoria in base alla Legge 119/2017

Calendario	0 gg-30 gg	3° mese (61° GIORNO)	4° mese (91° GIORNO)	5° mese (121° GIORNO)	6° mese (151° GIORNO)	11° mese	13° mese	14° mese	6 anni	12° anno	13-14 anni
DIFTERITE-TETANO PERTOSSE (DTPA)		●		●		●			●		●
POLIOMIELITE (IPV)		●		●		●			●		●
EPATITE B (HBV)	● **	●		●		●					
EMOFILO DI TIPO B (HIB)		●		●		●					
MORBILLO-PAROTITE ROSOLIA (MPR)							●		●		
VARICELLA (dai nati nel 2017)							●		●		● ***
PNEUMOCOCCO (PCV)		●		●		●					
MENINGOCOCCO B (MEN B)			●		●		●				
MENINGOCOCCO A, C, W E Y (MEN TETRA)											
ROTA VIRUS		●	●	●							
PAPILLOMA VIRUS (HPV)										● ****	
INFLUENZA											Solo per bambini con fattori di rischio

* - Come previsto dal Piano Nazionale Prevenzione Vaccinale 2017-2019

** - Nati da madre epatite B positiva (HBsAg+), prima dose alla nascita e seconda a 1 mese di vita

*** - Varicella, 2 dosi ai suscettibili (chi non ha contratto la malattia)

**** - 2 dosi a distanza di 6 mesi

Offerta gratuita della vaccinazione contro il Meningococco b, su richiesta, per i bambini nati negli anni 2014-2015-2016.

- La Regione Emilia-Romagna ha da sempre mostrato un particolare impegno nell'adottare la strategia vaccinale per la prevenzione delle malattie invasive da meningococco più innovativa e completa possibile. Nel 2006, fra le prime Regioni in Italia, fu introdotta la vaccinazione contro il **meningococco C** nella prima infanzia e in adolescenza, nel 2015 tale vaccinazione fu sostituita con quella tetravalente contro **meningococco ACWY**, allargando così la protezione verso più sierogruppi, anche per la dose booster in adolescenza, nel 2017 è stata introdotta la vaccinazione contro il **meningococco B** nella prima infanzia a partire dai nati nel 2017.
- Per il meningococco B poi è stata fatta un'altra azione, per facilitare l'accesso a questa vaccinazione costosa: il prezzo in co-payment fino ai 18 anni è stato ridotto a 50€ a dose.

Offerta gratuita della vaccinazione contro il Meningococco b, su richiesta, per i bambini nati negli anni 2014-2015-2016.

- Considerando i minori che frequentano attualmente i servizi educativi e scuole per l'infanzia, resterebbero esclusi dalla possibilità di usufruire gratuitamente della vaccinazione contro il meningococco B i bambini nati prima del 2017 (coorti 2014-15 e 16).
- In base alla letteratura scientifica relativa a questa patologia e all'epidemiologia delle malattie invasive batteriche da meningococco in Emilia-Romagna, si ritiene opportuno offrire questa vaccinazione gratuitamente, su richiesta, ai bambini che frequentano i servizi educativi/scuola per l'infanzia.

Offerta gratuita della vaccinazione contro il Meningococco b, su richiesta, per i bambini nati negli anni 2014-2015-2016.

- 1. di confermare la strategia di offerta attiva e gratuita della vaccinazione contro il meningococco B nel primo anno di vita a partire dai nati nel 2017 e alle persone di qualsiasi età a rischio aumentato di sviluppare malattie invasive batteriche;**
- 2. di estendere la gratuità, su richiesta, ai bambini nati negli anni 2014, 2015 e 2016, cioè le coorti di nati che frequentano la scuola materna, e che sono in regola con gli adempimenti vaccinali previsti dalla Legge 31 luglio 2017, n. 119.** Tale gratuità riguarda sia chi inizia il ciclo vaccinale sia chi lo completa e decorre dall'avvenuta esecutività del presente provvedimento;

Valutazione impatto economico offerta gratuita vaccinazione contro meningococco B alle coorti di nascita che frequentano la scuola materna (2014-2015-2016)

Coorte di nascita	Numerosità coorte	Bambini già vaccinati in co-payment	Numero eleggibili	Stima adesione (% riportata in basso)	Impegno di spesa con due dosi	Di cui nel 2019	Di cui nel 2020	Di cui nel 2021
2014	37.561	9.958	27.603	5.521	700.343	58.362	496.077	145.905
2015	36.571	10.657	25.914	5.183	657.490	54.791	465.722	136.977
2016	35.345	11.743	23.602	4.720	598.830	49.902	424.171	124.756
TOTALE	109.477	32.358	77.119	15.424	1.956.663	163.055	1.385.970	407.638
Prezzo vaccino (dose/€)	63,43	2019: 1 dose per gli ultimi due mesi dell'anno						
Stima adesione (%)	20%	2020: completamento ciclo vaccinale 2019 + ciclo vaccinale completo 2020 + 1 dose ciclo vaccinale da completare nel 2021						
		2021: completamento ciclo vaccinale iniziato nel 2020						

COPERTURE AL 24° MESE - COORTE 2016 - CONTRONTO DATI 31.12.2018 E 30.06.2019

	POLIO		DIFTERITE		TETANO		HEPB PEDIATRICO		PERTOSSE		HIB - HAEMOPHILUS INFLUENZAE TIPO B		PNEUMOCOCCO		MPR		MENINGOCOCCO C	
	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019	31.12.2018	30.06.2019
Piacenza	94,2	95,2	94,1	95,1	94,2	95,2	93,9	95,1	94,1	95,1	93,2	94,0	92,3	92,7	93,0	95,2	91,2	92,9
Parma	97,1	99,8	97,1	99,8	97,1	99,8	97,0	99,7	97,1	99,8	96,9	99,5	96,0	98,3	94,1	98,4	93,1	96,7
Reggio Emilia	96,9	97,7	96,8	97,5	96,9	97,6	96,4	97,2	96,8	97,5	96,0	96,4	93,7	94,2	94,5	96,3	93,6	95,6
Modena	96,1	97,3	96,1	97,1	96,2	97,3	96,0	97,1	96,1	97,1	95,7	96,5	94,8	95,5	94,3	96,6	93,8	95,9
Bologna	95,6	97,9	95,6	97,8	95,6	97,9	95,4	97,5	95,6	97,8	95,0	96,9	93,4	94,8	93,7	96,9	92,0	94,6
Imola	96,5	98,5	96,6	98,6	96,7	98,6	96,7	98,7	96,6	98,6	95,8	97,9	95,0	96,0	94,4	97,6	93,1	95,3
Ferrara	94,6	95,3	94,6	95,2	94,6	95,3	94,7	95,4	94,6	95,2	94,4	95,0	93,5	94,0	93,5	95,2	91,9	93,6
Romagna	94,9	96,8	94,8	96,8	94,9	96,9	94,6	96,6	94,8	96,8	94,3	96,0	93,0	94,3	91,9	95,7	89,9	92,5
<i>Ravenna</i>	97,0	98,7	96,9	98,8	97,0	98,9	96,7	98,7	96,9	98,8	96,5	98,2	95,2	96,4	95,7	98,6	94,1	96,1
<i>Forlì</i>	94,9	96,6	94,9	96,5	95,0	96,6	94,1	96,3	94,9	96,5	94,1	95,3	92,6	93,8	90,9	94,6	88,5	91,4
<i>Cesena</i>	95,3	96,9	95,2	96,7	95,3	97,2	95,2	96,7	95,2	96,7	94,6	95,7	93,2	94,1	91,7	95,4	89,8	92,7
<i>Rimini</i>	92,3	94,8	92,3	94,8	92,4	94,8	92,2	94,6	92,3	94,7	91,9	94,3	90,7	92,3	88,3	93,4	86,3	88,9
RER	95,7	97,4	95,7	97,3	95,7	97,4	95,5	97,2	95,7	97,3	95,2	96,6	93,8	94,9	93,5	96,5	92,1	94,5

aggiornamento al 30.06.2019

COPERTURE VACCINALI AL 30 GIUGNO 2019 - COORTE DI NASCITA: 2016

RESIDENTI NEI DISTRETTI DI RIMINI E RICCIONE E TOTALE EX-AUSL DI RIMINI

	DISTRETTO DI RIMINI			DISTRETTO DI RICCIONE			ex ausl Rimini			AUsl Romagna			Regione Emilia-Romagna		
	n° vaccinati	n°residenti	%	n° vaccinati	n°residenti	%	n° vaccinati	n°residenti	%	n° vaccinati	n°resident	%	n° vaccinat	n°residenti	%
Polio	1.639	1.710	95,8	806	869	92,8	2.445	2.579	94,8	8.200	8.470	96,8	34.077	34.988	97,4
Difterite	1.639	1.710	95,8	805	869	92,6	2.444	2.579	94,8	8.196	8.470	96,8	34.048	34.988	97,3
Tetano	1.641	1.710	96,0	805	869	92,6	2.446	2.579	94,8	8.210	8.470	96,9	34.082	34.988	97,4
Epatite B	1.637	1.710	95,7	802	869	92,3	2.439	2.579	94,6	8.186	8.470	96,6	34.010	34.988	97,2
Pertosse	1.639	1.710	95,8	804	869	92,5	2.443	2.579	94,7	8.195	8.470	96,8	34.047	34.988	97,3
Hib	1.636	1.710	95,7	797	869	91,7	2.433	2.579	94,3	8.135	8.470	96,0	33.790	34.988	96,6
MPR	1.619	1.710	94,7	789	869	90,8	2.408	2.579	93,4	8.106	8.470	95,7	33.746	34.988	96,5