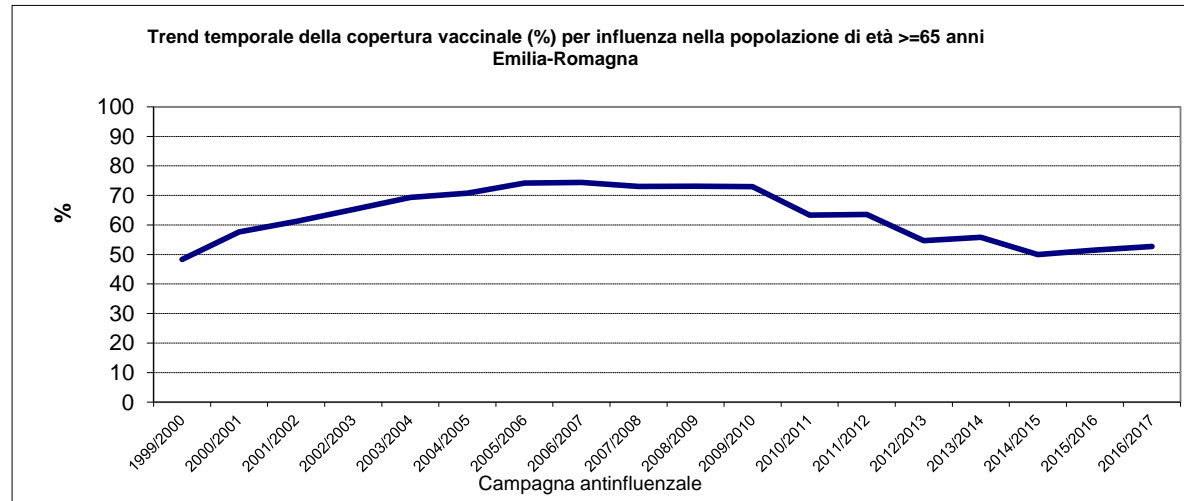


**REGIONE EMILIA-ROMAGNA
VACCINAZIONE ANTINFLUENZALE
TASSO DI COPERTURA VACCINALE (%)
NELLA POPOLAZIONE DI ETA' >= 65 ANNI**

AZIENDA USL	2004/2005	2005/2006	2006/2007	2007/2008	2008/2009	2009/2010	2010/2011	2011/2012	2012/2013	2013/2014	2014/2015	2015/2016	2016/2017
PIACENZA	72,1	75,3	74,5	73,8	74,4	74,5	61,0	65,3	56,1	56,5	51,3	54,3	55,8
PARMA	62,3	69,0	68,3	66,5	66,0	68,3	52,7	54,9	47,1	46,8	42,1	43,0	44,3
REGGIO EMILIA	73,7	76,2	76,1	75,5	75,9	76,9	70,5	65,6	55,5	58,9	53,6	54,7	56,2
MODENA	75,6	78,0	77,7	76,3	75,8	75,5	65,2	66,5	56,5	58,0	52,2	53,4	54,6
BOLOGNA	69,5	72,8	72,9	71,6	72,5	72,4	65,7	62,9	55,7	55,8	50,1	52,3	53,6
IMOLA	71,6	73,9	74,0	72,0	72,6	71,2	63,3	64,9	56,9	58,2	51,6	54,8	52,9
FERRARA	70,1	73,9	75,0	74,3	75,3	75,9	66,9	68,3	57,9	59,8	53,6	54,9	56,3
RAVENNA	70,3	74,9	75,6	72,9	71,6	73,3	61,7	63,1	54,7	55,8	49,8		
FORLI'	75,8	77,9	78,7	77,5	77,6	75,1	63,8	65,2	56,9	56,3	49,7		
CESENA	70,0	72,0	73,0	70,8	70,5	71,2	59,7	64,0	52,6	55,7	50,4		
RIMINI	69,4	72,4	74,2	73,3	72,3	65,1	58,2	59,8	51,2	52,0	44,4		
ROMAGNA											48,4	49,4	50,6
EMILIA-ROMAGNA	70,8	74,2	74,4	73,1	73,1	73,0	63,3	63,6	54,7	55,8	50,0	51,5	52,7

N.B.: La popolazione di riferimento è quella al 31/12 dell'anno di inizio di ogni vaccinale.

Fonte: Popolazione residente, Statistica self-service - Regione Emilia-Romagna



REGIONE EMILIA-ROMAGNA
Vaccinazione antinfluenzale - Campagna 2016-2017
Persone vaccinate

Categoria	Totale	Tasso di copertura (%)
Soggetti di età pari o superiore a 65 anni	557.263	52,7%

Categorie	Classi di età							TOTALE
	6-23 mesi	2-4 anni	5-8 anni	9-14 anni	15-17 anni	18-44 anni	45-64 anni	
Bambini di età superiore ai 6 mesi, ragazzi e adulti di età inferiore ai 65 anni con condizioni morbose predisponenti alle complicanze	781	1.829	2.661	3.553	1.532	19.359	84.972	114.687
Bambini e adolescenti in trattamento a lungo termine con acido acetilsalicilico	2	2	1	1	2	-	-	8
Donne che all'inizio e durante la stagione epidemica si trovano nel secondo e terzo trimestre di gravidanza	-	-	-	-	2	734	6	742
Individui di qualunque età ricoverati presso strutture per lungodegenti	2	-	-	2	9	748	1.222	1.983
Medici e personale sanitario di assistenza	-	-	-	-	-	4.336	7.951	12.287
Familiari e contatti di soggetti ad alto rischio	54	241	341	363	235	4.186	10.481	15.901
Soggetti addetti a servizi pubblici di primario interesse collettivo	-	-	-	-	-	3.874	10.360	14.234
Personale che, per motivi di lavoro, è a contatto con animali che potrebbero costituire fonte di infezione da virus influenzali non umani	-	-	-	-	-	309	824	1.133
Categoria non nota o non appartenenti a categorie di rischio	105	138	80	111	92	1.257	2.916	4.699
TOTALE	944	2.210	3.083	4.030	1.872	34.803	118.732	165.674
Tasso di copertura popolazione di età fino 64 anni (%)	1,3%	1,9%	1,8%	1,7%	1,6%	2,5%	9,1%	4,9%

Totale persone vaccinate	722.937
Tasso di copertura popolazione residente (%)	16,2%

**REGIONE EMILIA-ROMAGNA
CAMPAGNA VACCINALE ANTINFLUENZALE 2016-2017**

SOGGETTI VACCINATI PER CLASSI DI ETA' E PER AZIENDA USL

AZIENDA USL	6-23 mesi	2-4 anni	5-8 anni	9-14 anni	15-17 anni	18-44 anni	45-64 anni	>=65 anni	TOTALE
Piacenza	89	188	241	373	169	2.490	7.787	39.717	51.054
Parma	91	314	352	372	194	2.952	8.796	46.016	59.087
Reggio Emilia	169	428	642	787	262	4.490	14.662	63.414	84.854
Modena	100	328	604	767	309	6.015	19.357	86.160	113.640
Bologna	204	281	341	465	259	6.241	23.012	114.810	145.613
Imola	63	60	84	95	39	1.020	3.785	16.861	22.007
Ferrara	26	74	164	257	211	3.790	13.602	54.249	72.373
Romagna	202	537	655	914	429	7.805	27.731	136.036	174.309
Emilia-Romagna	944	2.210	3.083	4.030	1.872	34.803	118.732	557.263	722.937

SOGGETTI VACCINATI PER AZIENDA USL E SERVIZIO

AZIENDA USL	TOTALE VACCINAZIONI	VACCINAZIONI EFFETTUATE DA:						% dosi MMG e PIs
		Igiene e Sanità Pubblica	Pediatria di Comunità	Altri Servizi e Presidi AUSL	Azienda Ospedaliera	Altri Enti*	MMG e Pediatri di libera scelta	
Piacenza	51.054	148	13	385	0	1.157	49.351	96,7
Parma	59.087	1.344	920	683	680	77	55.383	93,7
Reggio Emilia	84.854	3.262	1.936	537	708	0	78.411	92,4
Modena	113.640	260	1.723	578	789	242	110.048	96,8
Bologna	145.613	2.152	996	1.136	1.114	251	139.964	96,1
Imola	22.007	553	170	500	0	54	20.730	94,2
Ferrara	72.373	2.281	508	70	293	41	69.180	95,6
Romagna	174.309	2.969	2.115	2.031	0	367	166.827	95,7
Emilia-Romagna	722.937	12.969	8.381	5.920	3.584	2.189	689.894	95,4

NB. Le vaccinazioni senza un gruppo vaccinatore e provenienti dal flusso AVR sono state attribuite ad Altri Servizi e Presidi AUSL

* in altri Enti sono carceri, comunità terapeutiche..

**REGIONE EMILIA-ROMAGNA
VACCINAZIONE ANTINFLUENZALE**

N° soggetti vaccinati distinti per categoria a rischio

AZIENDA USL	Soggetti di età pari o superiore a 65 anni			Persone di età inferiore a 65 anni con condizioni morbose predisponenti a complicanze			Soggetti addetti a servizi pubblici di primario interesse collettivo			Operatori sanitari (medici e personale sanitario di assistenza)			Altre categorie			N° totale di soggetti vaccinati		
	2015-16	2016-17	Var. %*	2015-16	2016-17	Var. %*	2015-16	2016-17	Var. %*	2015-16	2016-17	Var. %*	2015-16	2016-17	Var. %*	2015-16	2016-17	Var. %*
Piacenza	38.612	39.717	3%	8.213	9.076	11%	948	584	-38%	516	488	-5%	1.124	1.189	6%	49.413	51.054	3%
Parma	44.453	46.016	4%	7.844	8.559	9%	1.107	1.248	13%	680	1.198	76%	1.898	2.066	9%	55.982	59.087	6%
Reggio Emilia	61.313	63.414	3%	13.674	15.415	13%	1.631	1.966	21%	1.090	1.435	32%	2.194	2.624	20%	79.902	84.854	6%
Modena	83.713	86.160	3%	17.983	19.102	6%	2.058	2.477	20%	1.309	2.104	61%	3.141	3.797	21%	108.204	113.640	5%
Bologna	111.686	114.810	3%	18.829	20.491	9%	2.320	2.767	19%	2.281	3.094	36%	3.803	4.451	17%	138.919	145.613	5%
Imola	17.298	16.861	-3%	3.323	3.449	4%	503	583	16%	296	406	37%	769	708	-8%	22.189	22.007	-1%
Ferrara	52.772	54.249	3%	12.384	12.641	2%	1.755	1.867	6%	880	1.112	26%	2.281	2.504	10%	70.072	72.373	3%
Romagna	131.375	136.036	4%	24.323	25.954	7%	2.483	2.742	10%	2.047	2.450	20%	5.880	7.127	21%	161.455	174.309	8%
Emilia-Romagna	541.222	557.263	3%	106.573	114.687	8%	12.805	14.234	11%	9.099	12.287	35%	21.090	24.466	16%	686.136	722.937	5%

*Var. % = Variazione percentuale delle persone vaccinate nella campagna 2016-17 su 2015-16

VACCINAZIONE ANTINFLUENZALE 2017-2018

CATEGORIE A RISCHIO

(note per la selezione delle categorie di rischio sul portale SOLE)

- 1a) soggetti di età pari o superiore a 65 anni con una o più patologie croniche**
1b) soggetti di età pari o superiore a 65 anni senza patologie croniche
- 2) bambini di età superiore ai 6 mesi, ragazzi e adulti fino a 65 anni affetti da:**
- a) malattie croniche a carico dell'apparato respiratorio (inclusa l'asma grave, la displasia broncopolmonare, la fibrosi cistica e la broncopatia cronico ostruttiva-BPCO)
 - b) malattie dell'apparato cardio-circolatorio, comprese le cardiopatie congenite e acquisite
 - c) diabete mellito e altre malattie metaboliche (compresi gli obesi con BMI >30)
 - d) insufficienza renale/surrenale cronica
 - e) malattie degli organi emopoietici ed emoglobinopatie
 - f) tumori
 - g) malattie congenite o acquisite che comportino carenza produzione di anticorpi, immunosoppressione indotta da farmaci o da HIV
 - h) malattie infiammatorie croniche e sindromi da malassorbimento intestinale
 - i) patologie per le quali sono programmati importanti interventi chirurgici
 - j) patologie associate ad un aumentato rischio di aspirazione delle secrezioni respiratorie (ad es. malattie neuromuscolari)
 - k) epatopatie croniche
- 3) bambini e adolescenti in trattamento a lungo termine con acido acetilsalicilico, a rischio di Sindrome di Reye in caso di infezione influenzale**
- 4) donne che all'inizio della stagione epidemica si trovano nel secondo e terzo trimestre di gravidanza**
- 5) individui di qualunque età ricoverati presso strutture per lungodegenti**
- 6) medici e personale sanitario di assistenza nelle strutture sanitarie, socio-sanitarie e socio-assistenziali**
- 7) familiari e contatti di soggetti ad alto rischio**
- 8) soggetti addetti a servizi pubblici di primario interesse collettivo:**
- a) forze dell'ordine e protezione civile (compresi i Vigili del Fuoco, Carabinieri, Militari e la Polizia Municipale)
 - b) donatori di sangue
 - c) personale degli asili nido, delle scuole dell'infanzia e dell'obbligo
 - d) personale dei trasporti pubblici, delle poste e delle comunicazioni, volontari dei servizi sanitari di emergenza e dipendenti della pubblica amministrazione che svolgono servizi essenziali
- 9) personale che, per motivi di lavoro, è a contatto con animali che potrebbero costituire fonte di infezione da virus influenzali non umani**
(addetti all'allevamento, veterinari pubblici e privati, trasportatori di animali vivi, macellatori)
- 10) soggetti non appartenenti alle precedenti categorie che effettuano la vaccinazione con onere a proprio carico**

Note esplicative sulle categorie a cui va offerta la vaccinazione antinfluenzale

La **categoria 1** (persone di età pari o superiore a 65 anni) è articolata in:

1a) persone di età pari o superiore a 65 anni con una o più patologie croniche (vedi categoria 2)

1b) persone di età pari o superiore a 65 anni senza patologie.

Questa suddivisione consente una valutazione più puntuale delle caratteristiche delle persone vaccinate e potrà supportare nei prossimi anni un'analisi più approfondita delle coperture relative alle persone a maggior rischio.

La **categoria n. 7** comprende i familiari e i contatti di soggetti ad alto rischio: è evidente che i contatti vanno intesi come "contatti stretti e regolari".

La **categoria n. 8** comprende soggetti che svolgono mansioni lavorative di particolare interesse per la collettività, per i quali la vaccinazione è opportuna non tanto per le conseguenze gravi della malattia, quanto per la necessità di garantire il funzionamento dei servizi essenziali, oltre a contribuire a limitare la circolazione dei virus influenzali nella collettività lavorativa. I soggetti che svolgono un ruolo nell'ambito della sicurezza e dell'emergenza (le Forze dell'ordine, compresa la Polizia Municipale, i Carabinieri, i militari e i Vigili del Fuoco/Protezione Civile) rappresentano una priorità nell'offerta vaccinale. Inoltre si conferma che in questa categoria a rischio sono inclusi anche i "donatori di sangue".

Le tipologie indicate nell'allegato non sono esaustive, per cui si dovrà garantire la vaccinazione anche ad altri soggetti che, per analogia, appartengono a tutti gli effetti ai servizi pubblici di primario interesse collettivo, cioè a quei servizi che devono garantire la massima efficienza anche nel corso dell'epidemia influenzale.

La **categoria n. 9** comprende i soggetti che hanno contatti, per motivi occupazionali, con gli animali che potrebbero costituire fonte di infezione da virus influenzali non umani. Vista la diffusione negli anni passati dei virus aviari A/H7N7 e A/H7N1 in alcuni allevamenti avicoli dell'Emilia-Romagna, con trasmissione dei virus ad alcuni addetti alle operazioni di bonifica, la vaccinazione è particolarmente raccomandata nel personale degli allevamenti avicoli presenti sul territorio regionale, anche se non interessati dal virus aviario; sono inclusi inoltre i veterinari e gli operatori che svolgono funzioni di vigilanza e controllo sulla salute animale.

La **categoria n.10** comprende tutte le persone vaccinate su loro richiesta, a pagamento, in quanto non incluse nelle categorie a rischio, e quindi non a carico del Servizio Sanitario Nazionale.

Priorità delle categorie di rischio nell'inserimento dei dati

Per garantire una maggiore qualità e uniformità nella raccolta dei dati si ricorda che, nel caso in cui il soggetto vaccinato appartenga a più categorie, l'attribuzione va effettuata tenendo conto del seguente ordine di priorità:

- 1) "soggetti di età pari o superiore a 65 anni" (cat. n.1a e 1b)
- 2) "medici e personale sanitario di assistenza" (cat. n. 6)
- 3) "bambini, ragazzi e adulti di età inferiore ai 65 anni affetti da patologie" (cat. n. 2)
- 4) altre categorie.

Si riportano di seguito alcuni casi esemplificativi:

- cat. 1 + 5 (soggetto di età superiore a 65 anni, con o senza patologie croniche, ospite di una struttura di lungodegenza) = inserire come cat.1a o 1b

- cat. 2 + 6 (soggetto di età da 6 mesi a 65 anni affetto da patologie croniche, medico o personale sanitario di assistenza) = inserire come cat. 6
- cat. 2 + 8 (soggetto di età da 6 mesi a 65 anni affetto da patologie croniche, addetto a servizi pubblici di primario interesse collettivo) = inserire come cat. 2
- cat. 6 + 4 (operatore sanitario in gravidanza) = inserire come cat. 6
- cat. 1 + 6 (operatore sanitario di età superiore a 65 anni, con o senza patologie croniche) = inserire come cat. 1a o 1b.

Tabella di corrispondenza: Categorie a rischio per malattie e condizioni croniche e invalidanti e relativi codici di esenzione

Malattia o Condizione	Categoria a rischio	Codice esenzione
MALATTIE DELLA VALVOLA MITRALE	02B	0A02.394
MALATTIE DELLA VALVOLA AORTICA	02B	0A02.395
MALATTIE DELLE VALVOLE MITRALE E AORTICA	02B	0A02.396
MALATTIE DI ALTRE STRUTTURE ENDOCARDICHE	02B	0A02.397
ALTRE FORME DI CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA	02B	0A02.414
MALATTIA CARDIOPOLMONARE CRONICA	02B	0A02.416
ALTRE MALATTIE DEL CIRCOLO POLMONARE	02B	0A02.417
ALTRE MALATTIE DELL'ENDOCARDIO	02B	0A02.424
DISTURBI DELLA CONDUZIONE	02B	0A02.426
ARITMIE CARDIACHE	02B	0A02.427
DISTURBI FUNZIONALI CONSEGUENTI A CHIRURGIA CARDIACA	02B	0A02.429.4
OCCLUSIONE E STENOSI DELLE ARTERIE PRECEREBRALI	02B	0B02.433
OCCLUSIONE DELLE ARTERIE CEREBRALI	02B	0B02.434
ALTRE E MAL DEFINITE VASCULOPATIE CEREBRALI	02B	0B02.437
ATEROSCLEROSI	02B	0C02.440
ANEURISMA TORACICO SENZA MENZIONE DI ROTTURA	02B	0C02.441.2
ANEURISMA ADDOMINALE SENZA MENZIONE DI ROTTURA	02B	0C02.441.4
ANEURISMA TORACOADDOMINALE SENZA MENZIONE DI ROTTURA	02B	0C02.441.7
ANEURISMA AORTICO DI SEDE NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI ROTTURA	02B	0C02.441.9

ALTRI ANEURISMI	02B	0C02.442
EMBOLIA E TROMBOSI ARTERIOSE	02B	0C02.444
FISTOLA ARTEROVENOSA ACQUISITA	02B	0C02.447.0
STENOSI DI ARTERIA	02B	0C02.447.1
ARTERITE NON SPECIFICATA	02B	0C02.447.6
TROMBOSI DELLA VENA PORTA	02B	0C02.452
EMBOLIA E TROMBOSI DI ALTRE VENE	02B	0C02.453
SINDROME POSTFLEBITICA	02B	0C02.459.1
INSUFFICIENZA VASCOLARE CRONICA DELL'INTESTINO	02B	0C02.557.1
ANOMALIE DEL BULBO CARDIACO E ANOMALIE DEL SETTO CARDIACO	02B	0A02.745
ALTRE MALFORMAZIONI DEL CUORE	02B	0A02.746
ALTRE ANOMALIE CONGENITE DEL SISTEMA CIRCOLATORIO	02B	0C02.747
VALVOLA CARDIACA SOSTITUITA DA TRAPIANTO	02B	0A02.V42.2
VALVOLA CARDIACA SOSTITUITA CON ALTRI MEZZI	02B	0A02.V43.3
VASO SANGUIGNO SOSTITUITO CON ALTRI MEZZI	02B	0C02.V43.4
DISPOSITIVO CARDIACO POSTCHIRURGICO IN SITU	02B	0A02.V45.0
ANEMIE EMOLITICHE AUTOIMMUNI	02E	003.283.0
ARTRITE REUMATOIDE	02G	006.714.0
SINDROME DI FELTY	02G	006.714.1
ALTRE ARTRITI REUMATOIDI CON INTERESSAMENTO VISCERALE O SISTEMICO	02G	006.714.2
ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE, CRONICA O NON SPECIFICATA, POLIARTICOLARE	02G	006.714.30
ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE PAUCIARTICOLARE	02G	006.714.32

ARTRITE REUMATOIDE GIOVANILE MONOARTICOLARE	02G	006.714.33
ASMA	02A	007.493
CIRROSI EPATICA ALCOLICA	02K	008.571.2
CIRROSI EPATICA SENZA MENZIONE DI ALCOL	02K	008.571.5
CIRROSI BILIARE	02K	008.571.6
ENTERITE REGIONALE	02H	009.555
COLITE ULCEROSA	02H	009.556
DIABETE MELLITO	02C	013.250
SINDROME DA DIPENDENZA DA ALCOOL	02G	014.303
DIPENDENZA DA DROGHE	02G	014.304
EPATITE CRONICA	02K	016.571.4
EPATITE VIRALE B CRONICA, SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO, SENZA MENZIONE DI EPATITE DELTA	02K	016.070.32
EPATITE VIRALE B CRONICA, SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO, CON EPATITE DELTA	02K	016.070.33
EPATITE C CRONICA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO	02K	016.070.54
EPATITE VIRALE NON SPECIFICATA SENZA MENZIONE DI COMA EPATICO	02K	016.070.9
FIBROSI CISTICA	02A	018.277.0
INFEZIONE DA VIRUS DELLA IMMUNODEFICIENZA UMANA (HIV)	02G	020.042
INFEZIONE DA VIRUS DELLA IMMUNODEFICIENZA UMANA, TIPO 2 [HIV2]	02G	020.042 + 079.53
STATO INFETTIVO ASINTOMATICO DA VIRUS DELLA IMMUNODEFICIENZA UMANA (HIV)	02G	020.V08
INSUFFICIENZA CARDIACA (SCOMPENSO CARDIACO)	02B	021.428
INSUFFICIENZA CORTICOSURRENALE CRONICA (MORBO DI ADDISON)	02C	022.255.4
INSUFFICIENZA RENALE CRONICA	02D	023.585

INSUFFICIENZA RESPIRATORIA (CRONICA)	02A	024.518.81
IPOTIROIDISMO CONGENITO	02C	027.243
LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO	02G	028.710.0
MALATTIA DI SJOGREN	02G	030.710.2
CARDIOPATIA IPERTENSIVA	02B	0031.402
NEFROPATIA IPERTENSIVA	02D	0031.403
CARDIONEFROPATIA IPERTENSIVA	02B	0031.404
MIASTENIA GRAVE	02J	034.358.0
MORBO DI PARKINSON	02J	038.332
ALTRE MALATTIE DEGENERATIVE DEI NUCLEI DELLA BASE	02J	038.333.0
TREMORE ESSENZIALE ED ALTRE FORME SPECIFICATE DI TREMORE	02J	038.333.1
ALTRE FORME DI COREA	02J	038.333.5
NEONATI PREMATURI, IMMaturi, A TERMINE CON RICOVERO IN TERAPIA INTENSIVA NEONATALE	02G	040
SCLEROSI MULTIPLA	02J	046.340
SCLEROSI SISTEMICA	02J	047.710.1
SOGGETTI AFFETTI DA PATOLOGIE NEOPLASTICHE MALIGNI E DA TUMORI DI COMPORTAMENTO INCERTO	02F	048
SOGGETTI AFFETTI DA PLURIPATOLOGIE CHE ABBIANO DETERMINATO GRAVE ED IRREVERSIBILE COMPROMISSIONE DI PIU' ORGANI E/O APPARATI E RIDUZIONE DELL'AUTONOMIA PERSONALE CORRELATA ALL'ETA' RISULTANTE DALL'APPLICAZIONE DI CONVALIDATE SCALE DI VALUTAZIONE DELLE	Valutare la patologia prevalente	049
SOGGETTI IN ATTESA DI TRAPIANTO (RENE, CUORE, POLMONE, FEGATO, PANCREAS, CORNEA, MIDOLLO)	02I	050
SOGGETTI NATI CON CONDIZIONI DI GRAVI DEFICIT FISICI, SENSORIALI E NEUROPSICHICI	02J	051
RENE SOSTITUITO DA TRAPIANTO	02G	052.V42.0
CUORE SOSTITUITO DA TRAPIANTO	02G	052.V42.1

POLMONE SOSTITUITO DA TRAPIANTO	02G	052.V42.6
FEGATO SOSTITUITO DA TRAPIANTO	02G	052.V42.7
ALTRO ORGANO O TESSUTO SPECIFICATO SOSTITUITO DA TRAPIANTO: PANCREAS	02G	052.V42.8
ORGANO O TESSUTO NON SPECIFICATO SOSTITUITO DA TRAPIANTO	02G	052.V42.9
INFEZIONE TUBERCOLARE PRIMARIA (ATTIVA BACILLIFERA)	02A	055.010
TUBERCOLOSI POLMONARE (ATTIVA BACILLIFERA)	02A	055.011
ALTRE FORME DI TUBERCOLOSI DELL'APPARATO RESPIRATORIO (ATTIVA BACILLIFERA)	02A	055.012
TUBERCOLOSI MILIARE (ATTIVA BACILLIFERA)	02A	055.018

REGIONE EMILIA-ROMAGNA VACCINAZIONE ANTINFLUENZALE

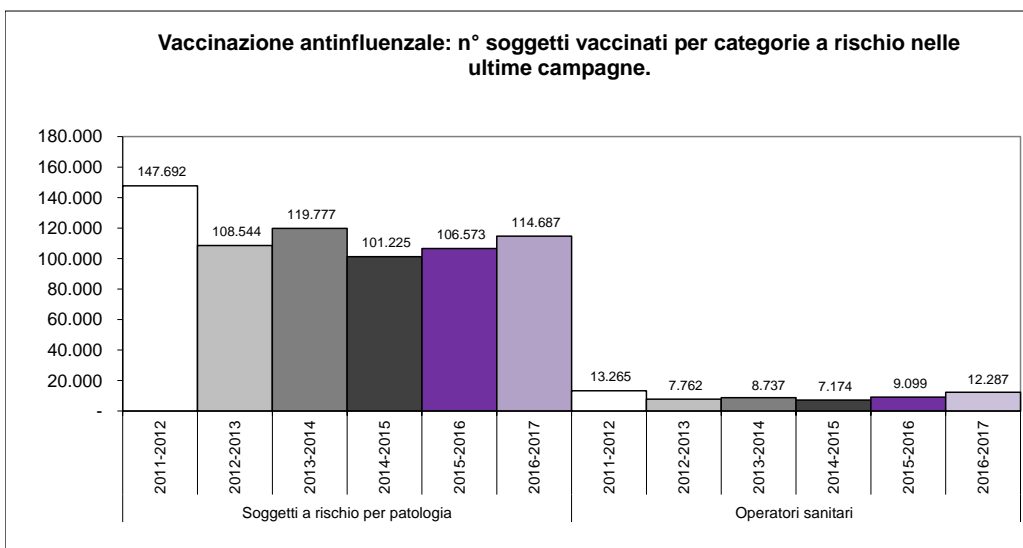
I dati delle vaccinazioni antinfluenzali sono stati informatizzati dalla campagna 2010/11: anno da considerarsi ancora di rodaggio in quanto qualche Ausl ha inviato anche dati aggregati cartacei. Pertanto si ritiene più opportuno calcolare gli indicatori dalla campagna 2011/12.

Copertura vaccinale degli Operatori Sanitari^{1,§}

Aziende Sanitarie	Campagna 2011-12	Campagna 2012-13	Campagna 2013-14	Campagna 2014-15	Campagna 2015-16	Campagna 2016-17
AUSL Piacenza	21,1%	13,2%	13,3%	11,6%	16,5%	15,9%
AUSL Parma	27,0%	25,0%	26,1%	20,0%	20,8%	30,3%
AOSP Parma	9,4%	4,4%	6,0%	3,6%	6,2%	15,8%
AUSL Reggio Emilia	21,4%	15,3%	17,7%	14,9%	20,2%	25,0%
AOSP Reggio Emilia	15,0%	8,7%	13,4%	10,4%	17,4%	26,6%
AUSL Modena	25,5%	14,8%	19,1%	15,4%	18,7%	24,7%
AOSP Modena	14,4%	9,1%	12,2%	11,6%	15,0%	42,8%
AUSL Bologna	26,1%	18,3%	21,2%	18,9%	21,1%	28,0%
AOSP Bologna	9,7%	7,0%	9,5%	7,6%	16,5%	24,2%
IOR Bologna	7,9%	6,6%	7,7%	6,8%	8,9%	13,0%
AUSL Imola	25,3%	17,0%	19,0%	13,0%	19,2%	27,2%
AUSL Ferrara	35,9%	24,7%	26,2%	23,4%	26,0%	32,4%
AOSP Ferrara	15,6%	10,6%	11,0%	8,9%	9,2%	14,3%
<i>Ravenna</i>	<i>23,1%</i>	<i>17,1%</i>	<i>14,5%</i>	<i>12,4%</i>		
<i>Forlì</i>	<i>19,6%</i>	<i>14,7%</i>	<i>17,3%</i>	<i>14,1%</i>		
<i>Cesena</i>	<i>21,6%</i>	<i>12,7%</i>	<i>15,1%</i>	<i>12,7%</i>		
<i>Rimini</i>	<i>21,2%</i>	<i>13,9%</i>	<i>14,8%</i>	<i>11,6%</i>		
AUSL Romagna				12,5%	16,5%	19,8%
Emilia-Romagna	21,0%	14,3%	16,2%	13,4%	17,3%	23,7%

¹ la copertura è stata calcolata considerando al denominatore gli operatori dipendenti del Servizio Sanitario Regionale nel ruolo sanitario (fonte: Conto Annuale del Ministero dell'Economia e delle Finanze), i Medici di Medicina Generale e i Pediatri di Libera Scelta (fonte: Archivio regionale Medici di base e Pediatri di libera scelta), al 31/12 dell'anno di inizio di ogni campagna vaccinale.

§ tali indicatori sono stati calcolati per le valutazioni dei Direttori Generali e per tale motivo sono stati calcolati separatamente per AUSL e AOSP e attuati degli aggiornamenti ai dati per cui alcune coperture delle campagne passate potrebbero risultare leggermente differenti rispetto a quelle pubblicate nelle circolari antinfluenzali.



Registrazione informatizzata delle vaccinazioni

Per quanto riguarda le informazioni relative alle persone vaccinate, il Medico di Medicina Generale effettuerà la registrazione della vaccinazione utilizzando l'applicativo in uso (cartella clinica informatizzata) o, qualora non sia possibile, mediante funzionalità presente su portale SOLE: ciò consentirà di inviare automaticamente i dati in Regione.

La registrazione informatica di tali vaccinazioni, per i medici convenzionati è ricompresa nelle prestazioni descritte negli Accordi Regionali e permette l'inserimento automatico nelle procedure per il pagamento delle prestazioni aggiuntive.

Le Aziende Sanitarie provvederanno alla verifica delle vaccinazioni messe in pagamento secondo le consuete modalità.

I Servizi di Igiene e Sanità Pubblica e le Pediatrie di Comunità inseriranno le vaccinazioni nelle Anagrafi Vaccinali aziendali, seguendo gli invii previsti per tutte le vaccinazioni dalla Circolare regionale n 7 del 10/04/2014.

Tutti gli altri Servizi aziendali (Ospedali, Servizi di Protezione dei lavoratori ecc) ed Enti (Case di riposo, carceri ecc) dovranno registrare le vaccinazioni utilizzando il portale SOLE secondo le modalità già in uso nelle precedenti campagne. L'accesso al portale (www.progetto-sole.it) richiede una password o smartcard abilitata; per questo motivo verrà richiesto ai Servizi di Igiene e Sanità Pubblica di trasmettere a SOLE l'elenco degli operatori dei Servizi ed Enti che saranno incaricati di inserire le vaccinazioni.

In tutte le modalità (cartella clinica informatizzata, anagrafi vaccinali aziendali e portale SOLE) dovranno essere registrate tutte le informazioni necessarie, con particolare riferimento alla categoria di rischio di appartenenza, al tipo di vaccino utilizzato (subunità, adiuvato con MF59, intradermico, split quadrivalente) e al lotto del vaccino che, per queste due voci, rappresentano informazioni fondamentali anche per il Ministero al fine di identificare con precisione la correlazione tra vaccino ed un'eventuale reazione avversa.

L'informatizzazione dei dati vaccinali rende possibili le elaborazioni epidemiologiche dei dati sulla base della fascia d'età, della categoria di rischio, del vaccinatore e del tipo di vaccino utilizzato.

L'utilizzo generalizzato e corretto del sistema informatico permetterà inoltre di rendere agevoli e tempestive le elaborazioni periodiche e finali relative all'andamento della campagna, la trasmissione dei dati al Ministero della Salute e le procedure di compenso spettante ai MMG e Pls.

Saranno considerati "definitivi" i dati vaccinali inseriti alla data del **31/03/2017**.

**SORVEGLIANZA DELL'INFLUENZA: ELENCO REFERENTI E MEDICI SENTINELLA
NELLA STAGIONE 2016-17 IN EMILIA-ROMAGNA**

AUSL PIACENZA - REF. Anna Rita Sacchi

Bacchi Riccardo
Cavanna Gianluigi
Centenaro Giovanni Maria
Contini Maurizio
Della Croce Flavio
Gregori Giuseppe
Miserotti Giuseppe
Peveri Vittorio
Previdi Cristina
Reboli Pietro
Sacchetti Roberto
Tagliaferri Andrea
Tancredi Massimo

AUSL PARMA - REF. Bianca Maria Borrini

Cantarelli Angelo
Coppola Maria Consolazione
Gallani Roberto
Raggi Vera
Ronchini Paolo
Vescovi Maurizio

AUSL REGGIO EMILIA - REF. Giovanna Mattei

Foroni Vittorio.
Hamarneh Marwan
Incerti Enrica
Lombardi Mirko
Manzotti Romano
Punghellini Fabio
Viaroli Mario

AUSL MODENA - REF. Zaynalabedin Kahfian

Acerbi Maria Angela
Azzolini Luigi
Bacchelli Maurizio
Bergamini Elena
Bernardi Simone
Berri Rossella
Bettelli Federica
Bettuzzi Davide
Corneti Alice
Corona Dalisa
Guaraldi Nicola
Monari Gian Luigi
Tondi Lidia Erminia

AUSL BOLOGNA

- **DISTRETTO CITTA' DI BOLOGNA**

REF. Anna Rosa Gianninoni

Bassi Beatrice
Govoni Marina
Mazzetti Gaito Piero

- **DISTRETTI PIANURA EST e PIANURA OVEST**

REF. Elena Dalle Donne

Cadoni Fulvio
Castaldini Enzo
Delfini Enrico
Galloni Claudio
Montori Claudio

- **DISTRETTI CASALECCHIO DI RENO, PORRETTA TERME,**

S. LAZZARO DI SAVENA - REF. Raffaella Sancini

Gaggioli Carla
Gaggioli Licia
Monari Maria Teresa
Tosetti Cesare

AUSL IMOLA - REF. Roberto Rangoni

Bertozzi Carla
Cremonini Pierluigi
Reggiani Lamberto
Tonioli Susanna
Treve Maddalena

AUSL FERRARA - REF. Marisa Cova

Berveglieri Mario
Bonetti Dario
Cafaro Carla
Ferrari Maria Luisa
Graldi Cecilia
Levato Francesco
Malagutti Laura
Malventano Monica
Mazzucchelli Pier Paolo
Parolini Anna
Trombini Rosalia
Zamboni Andrea

AUSL ROMAGNA

RAVENNA - REF. Gian Paolo Casadio

Caroli Eugenio
Casadio Roberto
Coatti Paolo
Dall'Osso Darfo
Morini Massimo
Randi Alberto
Zanelli Maria Grazia

FORLI' - REF. Emanuela Fiumana

Brocchi Giada Flavia
Dall'Agata Liviana
Immordino Vincenzo
Rosetti Valentina
Turchetti Maria Elisabetta

CESENA - REF. Barbara Bondi

Guidi Luciano
Meravigli Vincenzo
Stazzoni Antonella

RIMINI - REF. Anna Pecci

Bordoni Pierangelo
Giovannini Anna
Masini Milena
Montanari Giuseppe
Ripa Maria