

SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Unità Sanitaria Locale di Modena

Report delle Segnalazioni di Malattie Infettive in Provincia di Modena

Anni 2015 e 2016

Dipartimento di Sanità Pubblica
Servizio Igiene Pubblica
Area disciplinare Profilassi Malattie Infettive

Indice

CREDITI.....	2
INTRODUZIONE	3
Il contesto territoriale.....	3
LE SEGNALAZIONI DI MALATTIE INFETTIVE IN PROVINCIA DI MODENA.....	5
FOCOLAI DI MALATTIE INFETTIVE NEL PERIODO 2012-2016	2

Crediti

Stesura del documento a cura di:

Anna Bulgarelli, Christian Cintori, Laura Gardenghi, *medici igienisti*

Servizio Igiene Pubblica

Area disciplinare Profilassi Malattie Infettive

Dipartimento di Sanità Pubblica - Azienda USL di Modena

Collaborazioni:

- i Medici di Medicina Generale e i Pediatri di Libera Scelta della provincia di Modena e i Medici Clinici dell'Azienda USL di Modena e dell'A.O.U. di Modena - Policlinico, per le segnalazioni dei casi;
- le Assistenti Sanitarie e le Infermiere del Servizio Igiene Pubblica Profilassi delle Malattie Infettive, D.S.P. - AUSL di Modena, per le inchieste epidemiologiche e l'inserimento dati;
- i Medici Igienisti del Servizio igiene Pubblica dell'Azienda USL di Modena per l'analisi dei dati;

Fonti:

- Ufficio Statistico e Osservatorio Economico-Sociale, Provincia di Modena
- Portale WEB Azienda USL di Modena
- Archivio regionale SMI – Regione Emilia-Romagna
- Archivio informatizzato delle vaccinazioni, Azienda USL di Modena
- Osservatorio dell'infezione da HIV della provincia di Modena, ed. 2015 e 2016 scaricabili all'indirizzo
<http://www.ausl.mo.it/dsp/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/3242>
- Registro di Mortalità dell'Azienda USL di Modena

Elaborazione dei dati e la creazione dei grafici:

effettuate con

- Portale regionale delle Segnalazioni di Malattie Infettive (SMI)
- Excel XP professional (Microsoft® Office XP professional)

Data stesura documento:

30 settembre 2017

Introduzione

Il presente report fornisce una sintesi delle segnalazioni di malattie infettive pervenute al Servizio Igiene Pubblica dell'AUSL di Modena negli anni 2015 e 2016.

Dal 1 luglio 2012 tutte le segnalazioni pervenute vengono registrate e gestite a livello aziendale e regionale attraverso la piattaforma web regionale denominata "Sistema Informativo Malattie Infettive" (SMI). I dati vengono consolidati dopo 6 mesi dall'inserimento e sono disponibili per l'anno precedente dal 1° luglio di ogni anno.

Il Sistema comprende le singole segnalazioni di tutti i casi diagnosticati in provincia di Modena, anche relativi a persone residenti presso altre AUSL, i focolai, le segnalazioni rapide e le sorveglianze speciali inoltre permette la classificazione dei casi in confermato, possibile e probabile e comprende anche le segnalazioni che non sono state confermate dai successivi esami diagnostici (non caso).

Nel documento vengono:

- rappresentate le distribuzioni delle segnalazioni di malattie infettive
- rappresentate e commentate le malattie infettive oggetto di sorveglianza speciale
- rappresentati i focolai epidemici
- rappresentati gli andamenti delle notifiche nel periodo 2005-2014

Il contesto territoriale

Nel 2015 i residenti in provincia di Modena erano **703.114** mentre nel 2016 **702.481**.

Le donne continuano ad essere in percentuale maggiore rispetto ai maschi e pari, nei due anni presi in considerazione, a circa il **51,1%**.

Dal punto di vista organizzativo l'azienda USL di Modena è suddivisa in **7 distretti socio-sanitari**: Carpi, Castelfranco Emilia, Mirandola, Modena, Sassuolo, Pavullo nel Frignano e Vignola.

Nel territorio modenese sussistono

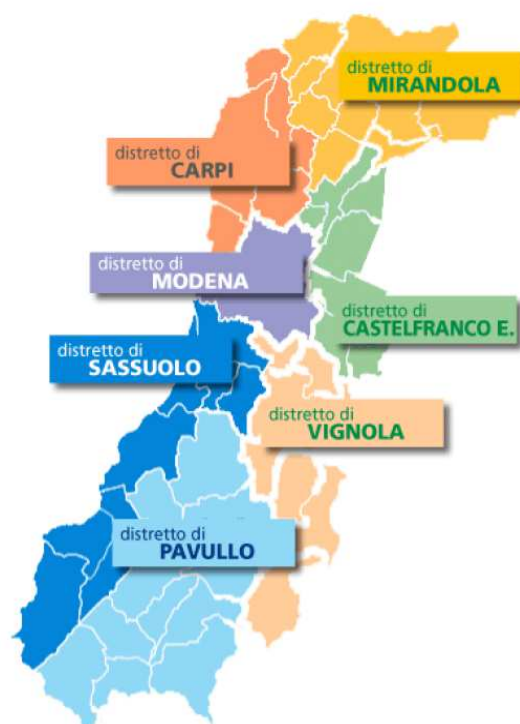
- **4** ospedali a gestione diretta dell'Azienda USL di Modena
- **1** ospedale in gestione mista pubblica/privata (Nuovo Ospedale di Sassuolo)
- **1** Azienda Ospedaliero-Universitaria che dal 1° gennaio 2017 vede operativo il progetto di unificazione del Policlinico di Modena e del nuovo ospedale Civile Sant'Agostino Estense.

Nel territorio modenese inoltre operano

- **503** medici di medicina generale
- **104** pediatri di libera scelta

E fanno parte della rete socio-sanitaria:

- **2** Ospedali di Comunità (OsCo)
- **5** ospedali privati accreditati
- **130** strutture residenziali
- **30** sedi di consultori familiari



- **37** Nuclei Cure Primarie
- **176** farmacie pubbliche e private
- **28** strutture ambulatoriali private accreditate
- **11** Case della Salute
- **25** Punti di continuità assistenziale.

[Rif. www.ausl.mo.it]

Le segnalazioni di malattie infettive in provincia di Modena

Nel 2015 sono stati segnalati al Servizio Igiene Pubblica dell'AUSL di **3.101** casi sospetti di malattia infettiva, di questi **54** classificati successivamente come non casi.

MALATTIE	Confermato	Non caso	Possibile	Probabile	TOTALE
003(ALTRE INFEZIONI DA SALMONELLA (SALMONELLOSI))	153				153
004(SHIGELLOSI)	1				1
005(ALTRE INTOSSICAZIONI ALIMENTARI (BATTERICHE))	3	4	3		10
007(ALTRE MALATTIE INTESTINALI DA PROTOZOI)	4				4
008(INFEZIONI INTESTINALI DA ALTRI ORGANISMI)	502	2	32		536
009(INFEZIONI INTESTINALI MAL DEFINITE)	3		2		5
023(BRUCELLOSI)	1				1
027(ALTRE MALATTIE BATTERICHE TRASMESSE DA ANIMALI)	5	1			6
030(LEBBRA)		1			1
031(MALATTIE DA ALTRI MICOBATTERI)	10				10
033(PERTOSSE)	13		1		14
034(ANGINA STREPTOCOCCICA E SCARLATTINA)	267		24		291
036(INFEZIONE MENINGOCOCCICA)	1	1			2
037(TETANO (ESCLUSO TETANO OSTETRICO E TETANO NEONATALE))				1	1
038(SEPSI)	38		1		39
046(INFEZIONI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE DA VIRUS LENTI)			2		2
047(MENINGITE DA ENTEROVIRUS)	3	1	1		5
049(ALTRE MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE NON TRASMESSE DA ARTROPODI)			1		1
052(VARICELLA)	1179	3	62		1244
053(HERPES ZOSTER)	2				2
054(HERPES SIMPLEX)	2				2
055(MORBILLO)	4	6	1		11
056(ROSOLIA)		3	1		4
057(ALTRI ESANTEMI VIRALI)	1				1
061(DENGUE)	1	2			3
064(ENCEFALITE VIRALE TRASMESSA DA ALTRI E NON SPECIFICATI ARTROPODI)	2				2
066(ALTRE MALATTIE VIRALI DA ARTROPODI)	12	5			17
070(EPATITE VIRALE)	10				10
072(PAROTITE EPIDEMICA)	12	2	7		21
074(MALATTIE SPECIFICHE DA VIRUS COXSACKIE)	5				5
075(MONONUCLEOSI INFETTIVA)	22		3		25
077(ALTRE MALATTIE DELLA CONGIUNTIVA DA VIRUS E DA CHLAMYDIAE)		1			1
078(ALTRE MALATTIE DA VIRUS E DA CHLAMYDIAE)	1				1
079(INFEZIONI DA VIRUS E CHLAMYDIAE IN CONDIZIONI MORBOSE)	4				4
083(ALTRE RICKETTSIOSI)			1		1
084(MALARIA)	31	1			32
085(LEISHMANIOSI)	5	1			6
088(ALTRE MALATTIE DA ARTROPODI)	7				7
091(SIFILIDE RECENTE CON SINTOMI)	3				3
110(DERMATOFITOSI (TIGNA))	11	1			12
111(ALTRE E NON SPECIFICATE DERMATOMICOSI)	1				1
122(ECHINOCOCCOSI)	1				1
123(ALTRE INFEZIONI DA CESTODI)			1		1
127(ALTRE ELMINTIASI INTESTINALI)	6				6
128(ALTRE E NON SPECIFICATE ELMINTIASI)	1				1
129(PARASSITISMO INTESTINALE, NON SPECIFICATO)	1				1
130(TOXOPLASMOSI)	1				1
132(PEDICULOSI E FTIRIASI)	60				60
133(ACARIASI)	142		33		175
136(ALTRE E NON SPECIFICATE MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE)		1			1
320(MENINGITE BATTERICA)	10	1	1		12
321(MENINGITE DA ALTRI MICRORGANISMI)	1		1		2
322(MENINGITE DA CAUSA NON SPECIFICATA)	1				1
323(ENCEFALITE, MIELITE, ED ENCEFALOMIELITE)	2		1		3
372(MALATTIE DELLA CONGIUNTIVA)	1		14		15
465(INFEZIONI ACUTE DELLE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI A LOCALIZZAZIONI MULTIPLE O NON SPECIFICATE)	19		1		20
466(BRONCHITE E BRONCHIOLITE ACUTE)	27		1		28
480(POLMONITE VIRALE)	10		2		12
481(POLMONITE PNEUMOCOCCICA (POLMONITE DA STREPTOCOCCO)	22				22
482(ALTRE POLMONITI BATTERICHE)	72	1		3	76
483(POLMONITE DA ALTRI ORGANISMI SPECIFICATI)			1		1
485(BRONCOPOLMONITE, NON SPECIFICATA)	1		2		3
486(POLMONITE, AGENTE NON SPECIFICATO)	5				5
487(INFLUENZA SENZA IDENTIFICAZIONE VIRALE)	14	3			17
488(INFLUENZA CON IDENTIFICAZIONE VIRALE)	67				67
595(CISTITE)	2				2
599(ALTRI DISTURBI DELL'URETRA E DELLE VIE URINARIE)	1				1
686(ALTRE INFEZIONI LOCALIZZATE DELLA PELLE E DEL TESSUTO)	1				1
771(INFEZIONI SPECIFICHE DEL PERIODO PERINATALE)	2				2
988(EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE INGERITE COME ALIMENTI)	3				3
CHD(CHIKUNGUNYA-DENGUE-ZIKA)		1			1
FLU(INFLUENZA)		1			1
MEV(MENINGOENCEFALITI VIRALI)		1			1
TUB(TUBERCOLOSI)	51	10			61
TOTALE	2843	54	200	4	3101

Nel 2016 sono stati segnalati al Servizio Igiene Pubblica dell'AUSL di **3.255** casi sospetti di malattia infettiva, di questi **56** classificati successivamente come non casi.

MALATTIE	Confermato	Non caso	Possibile	Probabile	TOTALE
002(FEBBRE TIFOIDE PARATIFOIDE)	1				1
003(ALTRE INFEZIONI DA SALMONELLA (SALMONELLOSI))	158	1	3		162
004(SHIGELLOSI)	3				3
005(ALTRE INTOSSICAZIONI ALIMENTARI (BATTERICHE))	34		1		35
007(ALTRE MALATTIE INTESTINALI DA PROTOZOI)	7				7
008(INFEZIONI INTESTINALI DA ALTRI ORGANISMI)	433	2	20		455
009(INFEZIONI INTESTINALI MAL DEFINITE)	3	1	1		5
027(ALTRE MALATTIE BATTERICHE TRASMESSE DA ANIMALI)	8				8
031(MALATTIE DA ALTRI MICOBATTERI)	6				6
033(PERTOSSE)	24	2		2	28
034(ANGINA STREPTOCOCCICA E SCARLATTINA)	242	2	35		279
036(INFEZIONE MENINGOCOCCICA)	6				6
038(SEPSI)	31		1		32
046(INFEZIONI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE DA VIRUS LENTI)			1		1
047(MENINGITE DA ENTEROVIRUS)	9				9
048(ALTRE MALATTIE DA ENTEROVIRUS DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE)	1				1
049(ALTRE MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE NON TRASMESSE DA ARTROPODI)	1				1
052(VARICELLA)	1238	1	149		1388
053(HERPES ZOSTER)	3				3
054(HERPES SIMPLEX)	1				1
055(MORBILLO)	1	2			3
057(ALTRI ESANTEMI VIRALI)	1				1
061(DENGUE)	1	5		3	9
064(ENCEFALITE VIRALE TRASMESSA DA ALTRI E NON SPECIFICATI ARTROPODI)	2				2
065(FEBBRE EMORRAGICA DA ARTROPODI)		1			1
066(ALTRE MALATTIE VIRALI DA ARTROPODI)	9	16			25
070(EPATITE VIRALE)	11				11
072(PAROTITE EPIDEMICA)	20		5		25
074(MALATTIE SPECIFICHE DA VIRUS COXSACKIE)	9				9
075(MONONUCLEOSI INFETTIVA)	25				25
078(ALTRE MALATTIE DA VIRUS E DA CHLAMYDIAE)	4		1		5
079(INFEZIONI DA VIRUS E CHLAMYDIAE IN CONDIZIONI MORBOSE)	30		2		32
084(MALARIA)	24		1		25
085(LEISHMANIOSI)	5		1		6
088(ALTRE MALATTIE DA ARTROPODI)	10	1			11
091(SIFILIDE RECENTE CON SINTOMI)	1				1
097(ALTRE FORME DI SIFILIDE E NON SPECIFICATA)	1				1
110(DERMATOFITOSI (TIGNA))	14				14
111(ALTRE E NON SPECIFICATE DERMATOMICOSI)	4		3		7
127(ALTRE ELMINTIASI INTESTINALI)	1				1
130(TOXOPLASMOSI)	1				1
132(PEDICULOSI E FTIRIASI)	34		2		36
133(ACARIASI)	122	3	27		152
320(MENINGITE BATTERICA)	9	2			11
322(MENINGITE DA CAUSA NON SPECIFICATA)		1			1
323(ENCEFALITE, MIELEITE, ED ENCEFALOMIELEITE)	4		9		13
422(MIocardite acuta)	1		1		2
460(RINOFARINGITE ACUTA (RAFFREDDORE COMUNE))	2				2
465(INFEZIONI ACUTE DELLE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI A LOCALIZZAZIONI MULTIPLE O NON SPECIFICATE)	41		5		46
466(BRONCHITE E BRONCHIOLITE ACUTE)	71		3		74
480(POLMONITE VIRALE)	46	1	2		49
481(POLMONITE PNEUMOCOCCICA (POLMONITE DA STREPTOCOCCO)	12				12
482(ALTRE POLMONITI BATTERICHE)	48	1	1	1	51
483(POLMONITE DA ALTRI ORGANISMI SPECIFICATI)	2				2
485(BRONCOPOLMONITE, NON SPECIFICATA)	3	1			4
486(POLMONITE, AGENTE NON SPECIFICATO)	3		2		5
487(INFLUENZA SENZA IDENTIFICAZIONE VIRALE)	20				20
488(INFLUENZA CON IDENTIFICAZIONE VIRALE)	65				65
595(CISTITE)	1				1
599(ALTRI DISTURBI DELL'URETRA E DELLE VIE URINARIE)	1				1
771(INFEZIONI SPECIFICHE DEL PERIODO PERINATALE)	2				2
988(EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE INGERITE COME ALIMENTI)			1		1
CHD(CHIKUNGUNYA-DENGUE-ZIKA)		7			7
FLU(INFLUENZA)		1			1
TUB(TUBERCOLOSI)	46	5			51
TOTALE	2916	56	277	6	3255

La diminuzione del numero complessivo di segnalazioni che si osserva nel 2015 e 2016 rispetto al 2013 è in parte dovuto a una diminuzione delle segnalazioni di varicella che sono passate da **2.412** (anno 2013) a **1.244** e **1.388** (rispettivamente anni 2015 e 2016).

Distribuzione per distretto di notifica 2015

MALATTIE	CARPI	MIRANDOLA	MODENA	SASSUOLO	PAVULLO	MODENA	CASTELFRANCO	TOTALE
003(ALTRE INFEZIONI DA SALMONELLA (SALMONELLOSI))	12	38	54	15	4	22	8	153
004(SHIGELLOSI)			1					1
005(ALTRE INTOSSICAZIONI ALIMENTARI (BATTERICHE))	2		4					6
007(ALTRE MALATTIE INTESTINALI DA PROTOZOI)	1		2			1		4
008(INFEZIONI INTESTINALI DA ALTRI ORGANISMI)	39	42	300	41	38	52	22	534
009(INFEZIONI INTESTINALI MAL DEFINITE)	1		2	1	1			5
023(BRUCELLOSI)			1					1
027(ALTRE MALATTIE BATTERICHE TRASMESSE DA ANIMALI)			4			1		5
031(MALATTIE DA ALTRI MICOBATTERI)	3	1	4			1	1	10
033(PERTOSSE)		1	3	9		1		14
034(ANGINA STREPTOCOCCICA E SCARLATTINA)	55	24	42	94	35	13	28	291
036(INFEZIONE MENINGOCOCCICA)						1		1
037(TETANO (ESCLUSO TETANO OSTETRICO E TETANO NEONATALE))						1		1
038(SEPSI)	8	2	13	11	1	3	1	39
046(INFEZIONI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE DA VIRUS LENTI)	1					1		2
047(MENINGITE DA ENTEROVIRUS)			3		1			4
049(ALTRE MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE NON TRASMESSE DA ARTROPODI)				1				1
052(VARICELLA)	189	176	309	289	82	126	70	1241
053(HERPES ZOSTER)			1	1				2
054(HERPES SIMPLEX)					1		1	2
055(MORBILLO)			4	1				5
056(ROSOLIA)			1					1
057(ALTRI ESANTEMI VIRALI)							1	1
061(DENGUE)						1		1
064(ENCEFALITE VIRALE TRASMESSA DA ALTRI E NON SPECIFICATI ARTROPODI (323.3*))	1					1		2
066(ALTRE MALATTIE VIRALI DA ARTROPODI)	4	2	6					12
070(EPATITE VIRALE)	1		5	1	2	1		10
072(PAROTITE EPIDEMICA)	5	1	3	8		1	1	19
074(MALATTIE SPECIFICHE DA VIRUS COXSACKIE)			5					5
075(MONONUCLEOSI INFETTIVA)	3	1	8	4	4	2	3	25
078(ALTRE MALATTIE DA VIRUS E DA CHLAMYDIAE)			1					1
079(INFEZIONI DA VIRUS E CHLAMYDIAE IN CONDIZIONI MORBOSE CLASSIFICATE ALTROVE E DI SEDE NON SPECIFICATA)		1	3					4
083(ALTRE RICKETTSIOSI)			1					1
084(MALARIA)	5		23			3		31
085(LEISHMANIOSI)			5					5
088(ALTRE MALATTIE DA ARTROPODI)			2	1	4			7
091(SIFILIDE RECENTE CON SINTOMI)					3			3
110(DERMATOFITOSI (TIGNA))			2			9		11
111(ALTRE E NON SPECIFICATE DERMATOMICOSI)		1						1
122(ECHINOCOCCOSI)						1		1
123(ALTRE INFEZIONI DA CESTODI)	1							1
127(ALTRE ELMINTIASI INTESTINALI)	3	2	1					6
128(ALTRE E NON SPECIFICATE ELMINTIASI)		1						1
129(PARASSITISMO INTESTINALE, NON SPECIFICATO)			1					1
130(TOXOPLASMOSI)	1							1
132(PEDICULOSI E FTIRIASI)	2	10	12	28	3	5		60
133(ACARIASI)	18	19	89	13	6	21	9	175
320(MENINGITE BATTERICA)	1		9			1		11
321(MENINGITE DA ALTRI MICROORGANISMI)	1		1					2
322(MENINGITE DA CAUSA NON SPECIFICATA)						1		1
323(ENCEFALITE, MIELITE, ED ENCEFALOMIELITE)			3					3
372(MALATTIE DELLA CONGIUNTIVA)			15					15
465(INFEZIONI ACUTE DELLE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI A LOCALIZZAZIONI MULTIPLE O NON SPECIFICATE)			16	2			2	20
466(BRONCHITE E BRONCHIOLITE ACUTE)	3		16	1		7	1	28
480(POLMONITE VIRALE)	1		4			6	1	12
481(POLMONITE PNEUMOCOCCICA (POLMONITE DA STREPTOCOCCO PNEUMONIAE))	8	1	8	1		3	1	22
482(ALTRE POLMONITI BATTERICHE)	6	5	51	3	2	6	2	75
483(POLMONITE DA ALTRI ORGANISMI SPECIFICATI)			1				1	1
485(BRONCOPOLMONITE NON SPECIFICATA)	2		4					3
486(POLMONITE, AGENTE NON SPECIFICATO)		1	4					5
487(INFLUENZA SENZA IDENTIFICAZIONE VIRALE)			12		1	1		14
488(INFLUENZA CON IDENTIFICAZIONE VIRALE)	1	3	54	2	1	5	1	67
595(CISTITE)			2					2
599(ALTRI DISTURBI DELL'URETRA E DELLE VIE URINARIE)				1				1
686(ALTRE INFEZIONI LOCALIZZATE DELLA PELLE E DEL TESSUTO SOTTOCUTANEO)	1							1
771(INFEZIONI SPECIFICHE DEL PERIODO PERINATALE)			2					2
988(EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE INGERITE COME ALIMENTI)					3			3
TUB(TUBERCOLOSI)	3	2	33	2		11		51
TOTALE	382	334	1146	530	192	309	154	3047

Distribuzione per distretto di notifica 2016

MALATTIE	CARPI	MIRANDOLA	MODENA	SASSUOLO	PAVULLO	VIGNOLA	CASTELFRANCO E	TOTALE
002(FEBBRE TIFOIDE PARATIFOIDE)				1				1
003(ALTRE INFEZIONI DA SALMONELLA (SALMONELLOSI))	12	21	63	18	15	15	17	161
004(SHIGELLOSI)			2				1	3
005(ALTRE INTOSSICAZIONI ALIMENTARI (BATTERICHE))			35					35
007(ALTRE MALATTIE INTESTINALI DA PROTOZOI)		1	2	1		2	1	7
008(INFEZIONI INTESTINALI DA ALTRI ORGANISMI)	27	69	199	47	45	38	28	453
009(INFEZIONI INTESTINALI MAL DEFINITE)		1		2			1	4
027(ALTRE MALATTIE BATTERICHE TRASMESSE DA ANIMALI)	3		3		2			8
031(MALATTIE DA ALTRI MICOBATTERI)	3		1		1	1		6
033(PERTOSSE)	4	2	6	6	2	2	4	26
034(ANGINA STREPTOCOCCICA E SCARLATTINA)	59	42	46	76	9	14	31	277
036(INFEZIONE MENINGOCOCCICA)	1		4			1		6
038(SEPSI)	5	2	16	5		2	2	32
046(INFEZIONI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE DA VIRUS LENTI)			1					1
047(MENINGITE DA ENTEROVIRUS)	1	1	1	1	4		1	9
048(ALTRE MALATTIE DA ENTEROVIRUS DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE)			1					1
049(ALTRE MALATTIE VIRALI DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE NON TRASMESSE DA ARTROPODI)			1					1
052(VARICELLA)	140	289	156	486	133	138	45	1387
053(HERPES ZOSTER)			1		2			3
054(HERPES SIMPLEX)			1					1
055(MORBILLO)			1					1
057(ALTRI ESANTEMI VIRALI)			1					1
061(DENGUE)			4					4
064(ENCEFALITE VIRALE TRASMESSA DA ALTRI E NON SPECIFICATI ARTROPODI (323.3*))			1			1		2
066(ALTRE MALATTIE VIRALI DA ARTROPODI)	3		4				2	9
070(EPATITE VIRALE)		1	5	2	2		1	11
072(PAROTITE EPIDEMICA)	2	7	3	11	1		1	25
074(MALATTIE SPECIFICHE DA VIRUS COXSACKIE)		5	1	1		2		9
075(MONONUCLEOSI INFETTIVA)	1	2	9	3	1	6	3	25
078(ALTRE MALATTIE DA VIRUS E DA CHLAMYDIAE)			3	2				5
079(INFEZIONI DA VIRUS E CHLAMYDIAE IN CONDIZIONI MORBOSE CLASSIFICATE ALTROVE E DI SEDE NON SPECIFICATA)	2	2	7	5		6	10	32
084(MALARIA)	5	2	14		1	2	1	25
085(LEISHMANIOSI)			2	2		2		6
088(ALTRE MALATTIE DA ARTROPODI)		1	1	3	5			10
091(SIFILIDE RECENTE CON SINTOMI)		1						1
097(ALTRE FORME DI SIFILIDE E NON SPECIFICATA)			1					1
110(DERMATOFITOSI (TIGNA))			1			8	5	14
111(ALTRE E NON SPECIFICATE DERMATOMICOSI)			1			6		7
127(ALTRE ELMINTIASI INTESTINALI)				1				1
130(TOXPLOSMOSI)			1					1
132(PEDICULOSI E FTIRIASI)	9	6	9	7		4	1	36
133(ACARIASI)	15	23	58	26	1	21	5	149
320(MENINGITE BATTERICA)	1	1	4	1		2		9
323(ENCEFALITE, MIELITE, ED ENCEFALOMIELITE)	8		5					13
422(MIOCARDITE ACUTA)			1			1		2
460(RINOFARINGITE ACUTA (RAFFREDDORE COMUNE))		2						2
465(INFEZIONI ACUTE DELLE VIE RESPIRATORIE SUPERIORI A LOCALIZZAZIONI MULTIPLE O NON)	1	1	30			4	10	46
466(BRONCHITE E BRONCHIOLITE ACUTE)	3	2	53	1		9	6	74
480(POLMONITE VIRALE)	1	2	24			20	1	48
481(POLMONITE PNEUMOCOCCICA (POLMONITE DA STREPTOCOCCO PNEUMONIAE))	5		3		1	2	1	12
482(ALTRE POLMONITI BATTERICHE)	2	6	21	9	3	6	3	50
483(POLMONITE DA ALTRI ORGANISMI SPECIFICATI)		1		1				2
485(BRONCOPOLMONITE NON SPECIFICATA)			3					3
486(POLMONITE, AGENTE NON SPECIFICATO)		2	3					5
487(INFLUENZA SENZA IDENTIFICAZIONE VIRALE)		1	11	1	2	1	4	20
488(INFLUENZA CON IDENTIFICAZIONE VIRALE)	3	1	44		5	5	7	65
595(CISTITE)			1					1
599(ALTRI DISTURBI DELL'URETRA E DELLE VIE URINARIE)			1					1
771(INFEZIONI SPECIFICHE DEL PERIODO PERINATALE)			1			1		2
988(EFFETTI TOSSICI DI SOSTANZE INGERITE COME ALIMENTI)			1					1
TUB(TUBERCOLOSI)	8	5	21	5	1	5	1	46
TOTALE	324	502	893	724	236	327	193	3199

Focolai di malattie infettive nel periodo 2012-2016

Allegato 1 SIP - Descrizione dei focolai di malattie infettive, periodo 2012-2016

Evento patologico	2012	2013	2014	2015	2016 ^o
Epatite virale A	n° focolai: -- n° casi: -- Collettività coinvolte: --	n° focolai: 2 n° casi: 4 Collettività coinvolte: 1 famiglia (2 casi) 1 scuola elementare (2 casi)	n° focolai: 1 n° casi: 2 Collettività coinvolte: 1 famiglia	n° focolai: -- n° casi: -- Collettività coinvolte: --	n° focolai: -- n° casi: -- Collettività coinvolte: --
Tossinfezione alimentare*	n° focolai: 3 n° casi: 7 Collettività coinvolte: 3 famiglie	n° focolai: 4 n° casi: 20 Collettività coinvolte: 1 famiglia (2 casi) 1 gruppo amici (2 casi) 1 agriturismo (6 casi) 1 frazione (10 casi)	n° focolai: 1 n° casi: 4 Collettività coinvolte: 1 famiglia	n° focolai: 5 n° casi: 49 Collettività coinvolte: 2 Ristoranti (34 casi) 2 famiglie (5 casi) 1 gruppo di amici (10 casi)	n° focolai: 6 n° casi: 62 Collettività coinvolte: 1 Ristorante (4 casi) 1 famiglia (7 casi) 1 gruppo di amici (2 casi) 1 Agriturismo (33 casi) 1 albergo (2 casi) 1 centro estivo (14 casi)
Scabbia	n° focolai: 21 n° casi: 82 Collettività coinvolte: 15 famiglie 2 gruppi di amici 2 case di riposo 1 scuola materna 1 campo accogl. Terremotati	n° focolai: 31 n° casi: 93 Collettività coinvolte: 27 famiglie (79 casi) 1 casa di riposo (4) 1 campo nomadi (2) 2 ospedali (8 casi)	n° focolai: 24 n° casi: 79 Collettività coinvolte: 20 famiglie (58 casi) 3 ospedali (19 casi) 1 gruppo amici (2 casi)	n° focolai: 33 n° casi: 95 Collettività coinvolte: 29 famiglie (81 casi) 1 scuola elementare (5 casi) 2 comunità alloggio (4 casi) 1 struttura accoglienza (5 casi)	n° focolai: 22 n° casi: 65 Collettività coinvolte: 19 famiglie (49 casi) 1 scuola materna (7 casi) 1 comunità alloggio (3 casi) 1 centro accoglienza (6 casi)
Tubercolosi	n° focolai: 3 n° casi: 6 Collettività coinvolte: 3 famiglie	n° focolai: 5 n° casi: 12 Collettività coinvolte: 5 famiglie	n° focolai: 2 n° casi: 5 Collettività coinvolte: 2 famiglie	n° focolai: 3 n° casi: 6 Collettività coinvolte: 1 famiglia (2 casi) 1 comunità alloggio (2 casi) 1 luogo di lavoro (2 casi)	n° focolai: 3 n° casi: 6 Collettività coinvolte: 1 centro accoglienza (2 casi) 1 famiglia (2 casi) 1 n.d (2 casi) (*)
Legionellosi	n° focolai: -- n° casi: -- Collettività coinvolte: --	n° focolai: 1 n° casi: 3 Collettività coinvolte: 1 ospedale	n° focolai: 1 n° casi: 6 Collettività coinvolte: 1 albergo	n° focolai: 4 n° casi: 9 Collettività coinvolte: 3 alberghi (4 casi) 1 casa di riposo (3 casi)	n° focolai: 1 n° casi: 2 Collettività coinvolte: 1 RSA (2 casi)
ALTRI FOCOLAI**	n° focolai: 14 n° casi: 52 Collettività coinvolte: 1 casa profeta 1 hotel 2 scuole (materna-media) 4 famiglie 3 ospedale 1 campo accogl. Terremotati	n° focolai: 26 n° casi: 68 Collettività coinvolte: 20 famiglie 1 luogo di lavoro 3 ospedali 1 casa di riposo 1 scuola materna	n° focolai: 25 n° casi: 55 Collettività coinvolte: 22 famiglie 3 ospedali	n° focolai: 29 n° casi: 75 Collettività coinvolte: 25 famiglie 2 comunità alloggio 1 gruppo di amici 1 luogo di lavoro	n° focolai: 32 n° casi: 76 Collettività coinvolte: 24 famiglie 2 centri accoglienza profughi 1 comunità alloggio 2 scuole mateme 1 scuola superiore

(^o) dati non consolidati dalla Regione Emilia-Romagna.

(*) Distribuzione per eziologia delle tossinfezioni alimentari

4 da salmonella non tifoidea
1 da campylobacter di competenza extraregionale
1 non identificato

Altri focolai

10 varicella(*): 7 famiglie (16 casi), 1 comunità alloggio (2 casi), 2 centri accoglienza profughi (8 casi)
7 salmonellosi da contagio interumano: 7 famiglie (14 casi)
4 pertosse: 3 famiglie (9 casi); 1 scuola materna (4 casi)
1 gastroenterite da rotavirus: 1 famiglia (2 casi)
1 gastroenterite da norovirus: 1 famiglia (2 casi)
2 gastroenteriti da campylobacter: 2 famiglie (4 casi)
1 listeriosi: trasmissione materno-fetale 1 famiglia (2 casi)
1 dermatofitosi: 1 famiglia (2 casi)
1 scarlattina: 1 scuola materna (2 casi)
1 mononucleosi: 1 scuola superiore (2 casi)
1 malaria importata: 1 famiglia (2 casi)
1 giardiasi: 1 famiglia (2 casi)
1 dengue importata: 1 famiglia (3 casi)

** va precisato che ogni anno esiste una intensa circolazione epidemica del virus della varicella che interessa in particolare i bambini in età scolare

