

Azienda USL di Modena
Dipartimento di Sanità Pubblica

Report statistico delle segnalazioni di malattie infettive in provincia di Modena

**- *MIFnewsletter* -
Anno 2010**

Servizio Igiene Pubblica
Profilassi delle Malattie Infettive

INDICE

CREDITI	pag. 2
INTRODUZIONE	pag. 3
• Il contesto territoriale	pag. 3
DESCRIZIONE MALATTIE	pag. 4
TABELLE E GRAFICI ..	pag. 9
• Suddivisione mensile delle notifiche – anno 2010	pag. 9
• Suddivisione delle notifiche per genere ed età – anno 2010	pag. 17
• Focolai segnalati – periodo 2007-2010	pag. 25
• Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di tubercolosi, meningiti batteriche, salmonellosi, epatiti virali acute, scabbia -casi isolati-, sifilide, malaria, legionellosi, morbillo, rosolia e varicella (provincia)	pag. 26
• Incidenze medie triennali delle notifiche, andamento periodo 1999-2010, di tubercolosi, meningiti batteriche, salmonellosi, epatiti virali acute, scabbia -casi isolati-, sifilide, malaria, legionellosi, morbillo, rosolia e varicella (provincia)	pag. 32
FONTI	pag. 33

CREDITI

Stesura del documento a cura di:

D.ssa Anna Bulgarelli, *Medico igienista S.I.P., D.S.P. - AUSL di Modena*

Dr. Christian Cintori, *Medico igienista S.I.P., D.S.P. - AUSL di Modena*

D.ssa Laura Gardenghi, *Medico igienista S.I.P., D.S.P. - AUSL di Modena*

Hanno collaborato:

- i Medici di Medicina Generale e i Pediatri di Libera Scelta della provincia di Modena, 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 S.I.P. dell'Azienda USL di Modena per **l'analisi dei dati**;

Elaborazione dei dati e la creazione dei grafici:

effettuate con Excel XP professional (Microsoft® Office XP professional)

Data stesura documento: 24 dicembre 2011

INTRODUZIONE

Il presente elaborato descrive il profilo numerico delle malattie infettive segnalate al Servizio Igiene Pubblica dell'Azienda USL di Modena, nell'anno 2010, e l'andamento dell'incidenza di alcune patologie nel periodo 1999-2010; i dati sono ricavati dall'archivio informatizzato aziendale MIF.

Vengono rappresentate:

- la distribuzione mensile delle malattie notificate,
- la suddivisione per sesso ed età, per l'intera provincia di Modena e per ciascun distretto,
- l'andamento di alcune malattie infettive.

Nel 2010 i casi di malattie infettive segnalati sono **2.638**, mentre i **focolai** epidemici individuati sono **59**.

Viene definito, come **focolaio epidemico**, il verificarsi di due o più casi della stessa malattia in un gruppo di persone appartenenti ad una comunità o comunque esposti ad una fonte comune di infezione.

I focolai sono descritti, suddivisi per patologia, per numero complessivo di casi di ciascun episodio e collettività coinvolta.

Nell'anno in esame, rilevanza qualitativa l'ha avuta il verificarsi di 2 casi di tetano e 9 casi di morbillo, oltre al verificarsi di casi di tubercolosi, legionellosi, epatiti virali acute e malattie invasive batteriche

Anche per il 2010 è confermata l'importanza quantitativa delle malattie dell'infanzia quali varicella e scarlattina, delle patologie gastrointestinali, trasmesse sia da alimenti sia per contagio interumano e delle parassitosi, con particolare riferimento alla scabbia.

Contesto territoriale

La provincia di Modena al 31 dicembre 2010 contava 700.913 abitanti dei quali 342.780 maschi e 358.133 femmine.

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

Le segnalazioni pervenute e di seguito indicate, sono rappresentate sia a livello provinciale sia distrettuale.



DESCRIZIONE MALATTIE

Epatiti virali

L'archivio MIF distingue 3 gruppi di epatiti virali acute: da virus A, B e non A - non B.

I casi notificati complessivamente sono 29 di cui 15 da **virus A**, 13 da **virus B** e 1 da **virus non A - non B**.

Per quanto riguarda l'epatite A da sottolineare che si sono verificati tre piccoli focolai familiari.

Per la forma non A e non B l'agente etiologico è stato identificato come **virus C**.

Infezioni sessualmente trasmissibili

Nel 2010 risultano notificati 22 casi di **Sifilide**.

Si sottolinea che per queste patologie esiste un importante problema di sottotifica e che le segnalazioni sono per lo più limitate alle forme classiche ad eziologia batterica mentre questo vasto gruppo di malattie infettive riconosce anche cause virali, parassitarie e protozoarie.

L'espressione infezioni sessualmente trasmissibili (Ist), raggruppa le malattie trasmesse durante l'atto e il contatto sessuale; queste possono avere un decorso asintomatico e in alcuni casi possono determinare importanti conseguenze, come ad esempio l'infertilità, le gravidanze ectopiche, il cancro della cervice uterina e le stenosi uretrali.

L'**infezione da HIV** ha assunto le caratteristiche di una malattia a trasmissione sessuale non circoscritta a particolari categorie di popolazione bensì a comportamenti a rischio e l'epidemiologia è descritta nella pubblicazione dell'Osservatorio epidemiologico provinciale dell'infezione da HIV, aggiornata al dicembre 2011 e scaricabile dal link:

<http://www.ausl.mo.it/dsp/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/3242>

Legionellosi

Nel 2010 sono pervenute 30 segnalazioni di casi isolati di legionellosi.

L'analisi della distribuzione dei casi per sesso ed età conferma la prevalenza del sesso maschile e il concentrarsi dei casi in soggetti di età superiore a 50 anni.

Nei 10 giorni precedenti l'inizio dei sintomi è riportato in 3 casi un ricovero in ospedale, in 7 casi un soggiorno in luogo diverso dall'abitazione.

Nella maggior parte dei casi sono presenti fattori di rischio individuali, in particolare patologie concomitanti prevalentemente di tipo cronico-degenerativo o neoplastico.

Malattie esantematiche

La **Varicella** rappresenta la malattia infettiva più frequentemente notificata (1600 notifiche). La fascia di età più colpita è quella dei bambini tra 0 e 14 anni. La vaccinazione antivariella è offerta dal 2009 (iniziando dalla corte dei nati nel 1993) agli adolescenti suscettibili oltre ad essere raccomandata agli adulti suscettibili con patologie a rischio di complicanze o che vivono con una persona immunodepressa, alle donne in età fertile e a chi lavora in ambito sanitario o socio-sanitario.

Segue, per frequenza, la **Scarlattina** con 241 notifiche.

Nel 2010 sono stati notificati 9 casi di **Morbillo** con un piccolo focolaio che ha coinvolto 2 persone. Il tasso d'incidenza è pari a 1,28 x 100.000 abitanti e risulta superiore al valore soglia di 0,1 caso x 100.000 abitanti che è definito per l'eliminazione del morbillo. Tutti i casi sono risultati non vaccinati contro il morbillo.

Analizzando la distribuzione per sesso ed età si osserva che nella maggior parte dei casi (55,5%) i soggetti colpiti hanno un'età compresa tra 19 e 33 anni. Questo spostamento in avanti della classe di età più colpita, già osservato da diversi anni, conferma l'importanza che i giovani non immunizzati nell'infanzia vengano vaccinati.

Ulteriori due casi si sono verificati nella fascia pediatrica 0-14 anni ed infine due casi sono relativi ad adulti sopra i 55 anni.

Malattie da vettori

Nel 2010 le malattie trasmesse da vettori sono rappresentate quasi esclusivamente da casi di **Malaria**. Sono stati segnalati 28 casi di malaria tutti importati. Si tratta, come già osservato negli anni precedenti, quasi esclusivamente (82%) di cittadini nati all'estero in zona endemica.

Tra gli stranieri il principale motivo del viaggio in zona endemica è il rientro nel paese di origine (proprio o dei genitori) . Tra gli italiani il principale motivo di viaggio in zona endemica è il turismo seguito da lavoro e missione religiosa.

La frequenza dei casi suddivisi per classi di età permette di osservare valori più elevati tra gli stranieri nella fascia di età compresa tra 22 e 38 anni mentre tra gli italiani i valori più elevati si registrano tra i 42 e i 68 anni. Da sottolineare che i casi pediatrici sono relativi esclusivamente a bambini stranieri.

La maggior parte dei casi (90%) è importata dall'Africa e i paesi che ricorrono con più frequenza sono Ghana e Nigeria, mentre sono solo 3 i casi importati dall'Asia (Pakistan e Filippine).

Per quanto riguarda il plasmodio responsabile si distinguono 16 forme da *P. falciparum*, 1 da *P. ovale*, 1 da *P. malariae*, 2 da *P. vivax*, in due casi era presente una infestazione mista (falciparum e ovale) e in 6 casi non è stato possibile identificare il plasmodio responsabile.

La profilassi farmacologica è stata effettuata in modo completo solo in 2 casi, in altri 2 casi è risultata incompleta e nei rimanenti 24 casi non è stata effettuata alcuna chemioprolissi.

Anche nella nostra provincia come nel resto della regione gli immigrati centro-africani che si recano nel paese di origine rappresentano il gruppo con maggiore probabilità di ammalarsi, anche per la diversa percezione del rischio e la difficoltà di accesso ai nostri ambulatori. Tra gli stranieri sono ad alto rischio di ammalare in forma grave i bambini figli di immigrati nati in Italia in quanto privi di immunità nei confronti della malattia e le donne in gravidanza.

E' stato inoltre segnalato un caso di **Dengue** importato dal Brasile.

A seguito della segnalazione sono stati messi in atto i provvedimenti urgenti previsti dal piano regionale per la lotta alla zanzara tigre e la prevenzione del Chikungunya e Dengue che coinvolgono Sanità Pubblica e Comuni interessati (disinfestazioni straordinarie urgenti) per evitare la diffusione del virus.

Meningiti e Malattie invasive batteriche

Le meningiti batteriche, e in generale le forme invasive batteriche, costituiscono un evento raro ma sottoposto ad attenta sorveglianza per la potenziale gravità del quadro clinico e per la necessità di monitorare l'efficacia delle strategie di prevenzione. Infatti il calendario vaccinale per

l'infanzia in vigore in Emilia-Romagna comprende la vaccinazione antiemofilo b, antimeningococco C e antipneumococco, vaccinazioni offerte anche ai soggetti a rischio di tutte le età.

Il tasso d'incidenza per tutte le infezioni invasive batteriche in tutte le età è 2,42 x 100.000 abitanti. Il quadro clinico è di meningite in 7 casi e di setticemia in altri 10.

Per quanto riguarda l'agente eziologico si osservano 2 casi isolati di meningite da **meningococco** rispettivamente di sierogruppo B e C, 8 casi di malattia invasiva da **pneumococco** (2 meningiti e 6 sepsi), 2 casi di meningite e 1 caso di sepsi da **streptococco**, 1 caso di meningite da **pseudomonas**, 1 caso di sepsi da **stafilococco**, 1 setticemia da **acinetobacter** e 1 da **klebsiella pneumoniae** insorte entrambe in soggetti immunodepressi.

Meningiti virali

Delle 4 meningiti virali segnalate, è stato possibile identificare l'agente eziologico solo in due casi dovuti rispettivamente a un enterovirus e un Ebstein-Barr Virus.

Micobatteriosi

Sono state notificate 8 micobatteriosi non tubercolari e in 6 casi è stato possibile identificare il micobatterio responsabile: si è trattato in 3 casi di *M. avium*, in 2 casi di *M. fortuitum* e in 1 caso di *M. chelonae*.

Parassitosi cutanee

Scabbia

Nel 2010 i casi isolati di scabbia notificati sono 86 a cui vanno aggiunti ulteriori 92 casi rientranti in 31 focolai (30 famiglie e un campo nomadi).

Pediculosi

Questa tipologia d'infestazione risulta essere abbastanza frequente ma caratterizzata da sottonotifica.

In provincia di Modena nel 2010 sono segnalati 73 casi isolati e 13 focolai che hanno interessato prevalentemente famiglie, scuole e una casa protetta per un totale di 30 casi.

Tetano

Nel 2010 si sono verificati 2 casi di tetano in donne ultrasessantacinquenni; una mai vaccinata, l'altra vaccinata con solo 2 dosi oltre 20 anni prima.

In un caso la malattia si è manifestata a seguito di ferita lacero contusa per una caduta nell'orto mentre nell'altro a seguito di graffio di gallo.

Uno dei due casi si è concluso con l'*exitus* della paziente.

Tossinfezioni alimentari e diarree infettive

Nel 2010 le **tossinfezioni alimentari** sono 4, per complessivi 9 casi: tre episodi originati a seguito di consumo di alimenti in ambito domestico (2 famiglie e 1 gruppo di amici) mentre per il quarto episodio il consumo è in ambito di ristorazione; l'agente eziologico responsabile della totalità degli episodi di tossinfezione è **Salmonella** (di gruppo B in 3 focolai e di gruppo C in un focolaio).

Oltre a questi episodi di tossinfezione alimentare si sono verificati ulteriori 5 focolai da trasmissione interumana (4 in ambito familiare e uno in ambito scolastico) che hanno determinato 12 casi.

Complessivamente i casi di salmonellosi non tifoidea notificati a livello provinciale sono 131.

Si sono verificati anche due casi isolati di **shigellosi**.

Una considerazione va fatta in merito ai casi di **diarrea infettiva** dato che, per l'anno 2010, si collocano al 3° posto per numero totale di notifiche. Si tratta di una patologia che riconosce molteplici agenti eziologici, più frequentemente sono stati identificati *Campylobacter* o *Clostridium* difficile.

Da sottolineare infine un focolaio di gastroenterite da **Norovirus** in una casa protetta che ha coinvolto 58 persone.

Tubercolosi

Nel 2010 il sistema di notifica ha registrato 78 casi di tubercolosi con un tasso grezzo di incidenza pari a 11,1 per 100.000 abitanti, Il tasso triennale riferito al periodo 2008-2010 è pari a 10,0 per 100.000 abitanti.

L'incidenza distinta per sesso è 13,1 per 100.000 tra i maschi e di 9,2 per 100.000 tra le femmine.

I casi notificati sono suddivisi in 59 forme polmonari di cui 8 associate ad altre localizzazioni e 19 forme esclusivamente extra-polmonari. Tra le forme extra-polmonari la localizzazione più frequente è a carico dei linfonodi periferici (63,2%).

Importante è sottolineare che quasi il 68% dei casi di tubercolosi polmonare risulta bacillifero (esame diretto dell'espettorato o del bronco lavaggio/broncoaspirato positivo per BK) al momento della diagnosi.

Per le forme polmonari l'analisi dell'intervallo di tempo intercorso tra la data di inizio sintomi e la data della segnalazione ha evidenziato che l'intervallo è inferiore a 30 giorni in 19 casi, tra 30 e 90 giorni in altri 19 casi e maggiore di 90 giorni (tra 3-4 mesi e 1 anno) nei rimanenti 21 casi.

Si sottolinea come la tempestività della diagnosi ed il rapido avvio di un trattamento efficace siano di fondamentale importanza per interrompere la catena del contagio e prevenire l'insorgenza di nuovi casi. Ad oggi purtroppo in una significativa percentuale di casi la diagnosi è posta a distanza di mesi dall'esordio della malattia.

I casi di tubercolosi registrati in cittadini stranieri rappresenta il 65,4% del totale delle notifiche.

Anche nel 2010 la classe di età più colpita tra la popolazione straniera è quella dei giovani adulti con un picco tra 25 e 45 anni mentre la classe di età più colpita tra gli italiani è quella degli ultrasessantatenni.

Si sono verificati 3 casi nella fascia di età 0-14 anni, si tratta di due bambini stranieri e un italiano.

Risulta fondamentale, nonostante i bassi tassi di incidenza, mantenere l'attenzione alla diagnosi tempestiva della tubercolosi e la sorveglianza della malattia.

Varie malattie

Infezioni da virus lenti

Anche nel 2010 si è verificato un caso di Morbo di **Creutzfeld-Jacob**, rara e mortale patologia degenerativa del sistema nervoso centrale che fa parte delle encefalopatie spongiformi.

Questa patologia rientra nelle cosiddette forme sporadiche e non ha nulla a che vedere con la "Variante della Malattia di Creutzfeldt-Jakob", conosciuta come encefalopatia spongiforme bovina (BSE) o "Sindrome della mucca pazza".

Tutte le encefalopatie da virus lenti sono attentamente sorvegliate al fine di dimensionare il problema e di cogliere tempestivamente l'eventuale comparsa di varianti.

Mononucleosi

Per questa patologia nel 2010 si osserva una diminuzione delle notifiche (20 casi).

Parotite epidemica

Dei 9 casi di parotite epidemica segnalati nel 2010, 3 sono relativi a soggetti vaccinati e 6 a soggetti non vaccinati.

Pertosse

Sono stati segnalati 5 casi di pertosse nel 2010 in bambini di età compresa tra 1 e 12 anni.

Per quanto riguarda la situazione vaccinale si osserva che 3 bambini hanno ricevuto un ciclo completo, mentre gli altri due non sono mai stati vaccinati.

Listeriosi

Complessivamente i casi notificati sono 9; da segnalare, in particolare, che anche quest'anno in un caso l'infezione è stata di tipo materno-fetale con insorgenza di un quadro di sepsi a poche ore dalla nascita. Il quadro clinico prevalente nei restanti casi è quello di forme invasive (meningite o sepsi) in persone con condizioni di immunodepressione legate a patologie o età.

TABELLE E GRAFICI

Suddivisione mensile delle notifiche, provincia di Modena – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)	12	7	16	2	10	2	7	2	9	9	2	8	86
DIARREA INFETTIVA	10	7	10	12	8	15	13	17	11	10	18	6	137
EPATITE A	0	2	2	4	0	0	0	3	1	2	1	0	15
EPATITE B	2	1	0	0	3	1	1	1	1	1	2	0	13
EPATITE NON A NON B	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LEGIONELLOSI	2	1	0	1	1	4	2	4	4	3	4	4	30
LISTERIOSI	0	0	1	0	0	4	0	2	1	1	0	0	9
MALARIA	1	5	0	3	1	2	2	3	6	2	2	1	28
MENINGITE MENINGOCOCCICA	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2
MENINGITE PNEUMOCOCCICA	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
MENINGITE VIRALE	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	1	0	4
MICOBATTERIOSI	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	1	2	8
MONONUCLEOSI	2	0	0	2	1	1	1	0	2	3	5	3	20
MORBILLO	0	0	0	0	2	1	1	1	3	1	0	0	9
PAROTITE EPIDEMICA	0	1	3	0	0	0	1	0	3	1	0	0	9
PEDICULOSI (casi isolati)	10	11	3	8	2	4	3	5	8	9	6	4	73
PERTOSSE	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5
SALMONELLOSI	7	8	5	7	7	17	24	20	17	4	9	6	131
SCARLATTINA	16	50	34	33	30	10	3	1	3	17	17	27	241
SEPSI PNEUMOCOCCICA	0	1	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0	6
SIFILIDE	0	5	0	1	2	1	3	1	4	3	2	0	22
TETANO	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
TUBERCOLOSI	4	4	4	5	6	10	9	9	5	9	7	6	78
VARICELLA	121	137	220	228	292	213	50	8	9	37	117	168	1.600
ALTRE MALATTIE	5	11	15	10	4	15	4	4	12	7	7	12	106
TOTALE	194	253	315	325	369	302	127	82	102	120	201	248	2.638

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di CARPI – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)	1		1		4		2	1	1	1		1	12
DIARREA INFETTIVA		1	2			1			1	2		1	8
EPATITE A				1									1
EPATITE B	1									1	2		4
EPATITE NON A NON B													0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI													0
LEGIONELLOSI					1							2	3
LISTERIOSI			1			1							2
MALARIA									1	1		1	3
MENINGITE MENINGOCOCCICA													0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA													0
MENINGITE VIRALE													0
MICOBATTERIOSI											1	1	2
MONONUCLEOSI					1				1				2
MORBILLO						1		1	1				3
PAROTITE EPIDEMICA			1						2				3
PEDICULOSI (casi isolati)									1				1
PERTOSSE													0
SALMONELLOSI			3		1	2	3	4	3		5	2	23
SCARLATTINA	4	13	7	4	6	1	1				6	2	44
SEPSI PNEUMOCOCCICA		1							1				2
SIFILIDE													0
TETANO									1				1
TUBERCOLOSI	2	2		3	1	4	2	1	2	1	2	1	21
VARICELLA	27	7	5	4	20	16	4			1	16	1	101
ALTRE MALATTIE				4		1		1	1	1	2		10
TOTALE	35	24	20	16	34	27	12	8	16	8	34	12	246

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di CASTELFRANCO EMILIA – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)	1								5	1		1	8
DIARREA INFETTIVA	1			1			1				1	1	5
EPATITE A				1						1			2
EPATITE B							1						1
EPATITE NON A NON B													0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI													0
LEGIONELLOSI									1				1
LISTERIOSI								2					2
MALARIA	1								1				2
MENINGITE MENINGOCOCCICA													0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA													0
MENINGITE VIRALE							1						1
MICOBATTERIOSI													0
MONONUCLEOSI											2		2
MORBILLO													0
PAROTITE EPIDEMICA													0
PEDICULOSI (casi isolati)		3	1			1	1					1	7
PERTOSSE													0
SALMONELLOSI	2				1	1	3	2	3	1		1	14
SCARLATTINA	6	2	9	9	6				1		2	5	40
SEPSI PNEUMOCOCCICA				1									1
SIFILIDE		1									1		2
TETANO													0
TUBERCOLOSI		1			1					1		1	4
VARICELLA	6	9	22	13	7	3	2		2		1	4	69
ALTRE MALATTIE	2	1	1	1		1			3	2		2	13
TOTALE	19	17	33	26	15	6	9	4	16	6	7	16	174

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di MIRANDOLA – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)		1	4		3		1		1			2	12
DIARREA INFETTIVA				1			1	1			2	1	6
EPATITE A				1									1
EPATITE B								1					1
EPATITE NON A NON B													0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI													0
LEGIONELLOSI								1		1	1		3
LISTERIOSI													0
MALARIA													0
MENINGITE MENINGOCOCCICA						1							1
MENINGITE PNEUMOCOCCICA													0
MENINGITE VIRALE							1				1		2
MICOBATTERIOSI						1	1						2
MONONUCLEOSI	1					1			1	1	1		5
MORBILLO					1								1
PAROTITE EPIDEMICA													0
PEDICULOSI (casi isolati)	1		2	3		1	1	2	3	6	1		20
PERTOSSE													0
SALMONELLOSI	3	2		2		8	7	1	4	1	1		29
SCARLATTINA	1			3		1	1			8		1	15
SEPSI PNEUMOCOCCICA													0
SIFILIDE													0
TETANO (*)													0
TUBERCOLOSI					1	2	3		1	2	2	2	13
VARICELLA	14	20	34	49	82	83	15	2		8	55	66	428
ALTRE MALATTIE		2	1		2			1					6
TOTALE (*)	20	25	41	59	89	98	31	9	10	27	64	72	545

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di MODENA – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)	4	4	7	2	2	1	3	1	1	4	2	1	32
DIARREA INFETTIVA	2	1	3	4	1	5	5	6	3	2	5	3	40
EPATITE A		1	1						1	1	1		5
EPATITE B		1			1	1							3
EPATITE NON A NON B													0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI	1												1
LEGIONELLOSI	1	1		1		3	2	2	2	2	1	1	16
LISTERIOSI						2				1			3
MALARIA		2		2		1	1	3	2	1	1		13
MENINGITE MENINGOCOCCICA													0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA		1											1
MENINGITE VIRALE													0
MICOBATTERIOSI				1				1					2
MONONUCLEOSI										1	1		2
MORBILLO									2	1			3
PAROTITE EPIDEMICA			2				1						3
PEDICULOSI (casi isolati)	3	6		4		1		2	1	1	1		19
PERTOSSE													0
SALMONELLOSI	1	2		1	4	1	4	2	3		1		19
SCARLATTINA	2	18	4	7	4	2				6	3	5	51
SEPSI PNEUMOCOCCICA				1									1
SIFILIDE		2		1	2	1	2	1	3		1		13
TETANO													0
TUBERCOLOSI		1		1	2	2	3	6	2	2	1	2	22
VARICELLA	7	15	24	37	46	53	11	2	4	5	4	36	244
ALTRE MALATTIE	1	1	9	3	1	6	1	1	4	2	1	3	33
TOTALE	22	56	50	65	63	79	33	27	28	29	23	51	526

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di PAVULLO NEL FRIGNANO – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)	5	1	2							1			9
DIARREA INFETTIVA	1	2	3	4	2	1	2	2	5		3		25
EPATITE A													0
EPATITE B	1				1								2
EPATITE NON A NON B													0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI													0
LEGIONELLOSI									1				1
LISTERIOSI													0
MALARIA													0
MENINGITE MENINGOCOCCICA													0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA													0
MENINGITE VIRALE										1			1
MICOBATTERIOSI													0
MONONUCLEOSI											1		1
MORBILLO							1						1
PAROTITE EPIDEMICA													0
PEDICULOSI (casi isolati)	2					1			2				5
PERTOSSE													0
SALMONELLOSI			1				3	1	1				6
SCARLATTINA		1	3		3				1		2	4	14
SEPSI PNEUMOCOCCICA													0
SIFILIDE										2			2
TETANO													0
TUBERCOLOSI								1		1			2
VARICELLA	54	49	108	57	60	12		1	1	1			343
ALTRE MALATTIE	1	1	1			3	2		1	1	2		12
TOTALE	64	54	118	61	66	17	8	5	12	7	8	4	424

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di SASSUOLO – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)	1	1	1		1							2	6
DIARREA INFETTIVA	3	1		1	1	6	3	4	2	1	3		25
EPATITE A		1	1	1									3
EPATITE B													0
EPATITE NON A NON B													0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI													0
LEGIONELLOSI	1					1						1	3
LISTERIOSI						1							1
MALARIA		2					1		1		1		5
MENINGITE MENINGOCOCCICA													0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA													0
MENINGITE VIRALE													0
MICOBATTERIOSI													0
MONONUCLEOSI	1			2						1		1	5
MORBILLO					1								1
PAROTITE EPIDEMICA													0
PEDICULOSI (casi isolati)	3	2		1	1			1	1	1	4	2	16
PERTOSSE	1	1		3									5
SALMONELLOSI	1	4	1	3	1	3	4	3	2	2	1	3	28
SCARLATTINA	1	9	7	9	10	5	1		1	3	3	10	59
SEPSI PNEUMOCOCCICA				2									2
SIFILIDE									1				1
TETANO												1	1
TUBERCOLOSI	2		2		1			1		2			8
VARICELLA	6	19	16	58	66	44	14	1	2	4	16	31	277
ALTRE MALATTIE		2	2	1	1	2	1	1	3		1	6	20
TOTALE	20	42	30	81	83	62	24	11	13	14	29	57	466

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di VIGNOLA – anno 2010

MESE	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	TOT
ACARIASI (casi isolati)			1			1	1		1	2		1	7
DIARREA INFETTIVA	3	2	2	1	4	2	1	4		5	4		28
EPATITE A								3					3
EPATITE B					1				1				2
EPATITE NON A NON B									1				1
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI													0
LEGIONELLOSI								1			2		3
LISTERIOSI									1				1
MALARIA		1		1	1	1			1				5
MENINGITE MENINGOCOCCICA			1										1
MENINGITE PNEUMOCOCCICA				1									1
MENINGITE VIRALE													0
MICOBATTERIOSI			1									1	2
MONONUCLEOSI							1					2	3
MORBILLO													0
PAROTITE EPIDEMICA		1							1	1			3
PEDICULOSI (casi isolati)	1				1		1			1		1	5
PERTOSSE													0
SALMONELLOSI				1		2		7	1		1		12
SCARLATTINA	2	7	4	1	1	1		1			1		18
SEPSI PNEUMOCOCCICA													0
SIFILIDE		2					1			1			4
TETANO													0
TUBERCOLOSI			2	1		2	1				2		8
VARICELLA	7	18	11	10	11	2	4	2		18	25	30	138
ALTRE MALATTIE	1	4	1	1		2				1	1	1	12
TOTALE	14	35	23	17	19	13	10	18	7	29	36	36	257

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche PROVINCIA DI MODENA – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETA'	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
	2011		83		319		225		2638		
SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	13	9	13	4	32	11	2	2	60	26	86
DIARREA INFETTIVA	15	3	2	2	5	6	33	71	55	82	137
EPATITE A	2	1	0	0	8	3	1	0	11	4	15
EPATITE B	0	0	0	0	9	3	1	0	10	3	13
EPATITE NON A NON B	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1
LEGIONELLOSI	0	0	1	0	8	3	13	5	22	8	30
LISTERIOSI	0	2	0	0	0	3	3	1	3	6	9
MALARIA	4	1	3	2	13	4	1	0	21	7	28
MENINGITE MENINGOCOCCICA	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2
MENINGITE PNEUMOCOCCICA	0	0	0	0	1	1	0	0	1	1	2
MENINGITE VIRALE	0	0	0	0	4	0	0	0	4	0	4
MICOBATTERIOSI	0	0	0	1	2	0	2	3	4	4	8
MONONUCLEOSI	4	3	8	5	0	0	0	0	12	8	20
MORBILLO	1	1	0	1	3	3	0	0	4	5	9
PAROTITE EPIDEMICA	5	1	1	0	1	1	0	0	7	2	9
PEDICULOSI (casi isolati)	16	31	1	0	6	8	4	7	27	46	73
PERTOSSE	2	3	0	0	0	0	0	0	2	3	5
SALMONELLOSI	45	38	2	2	13	11	12	8	72	59	131
SCARLATTINA	140	100	0	0	0	1	0	0	140	101	241
SEPSI PNEUMOCOCCICA	0	0	0	0	1	0	2	3	3	3	6
SIFILIDE	0	0	2	1	11	5	3	0	16	6	22
TETANO (*)	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	2
TUBERCOLOSI	2	1	4	6	28	18	11	8	45	33	78
VARICELLA	813	693	13	8	39	32	2	0	867	733	1.600
ALTRE MALATTIE	36	25	1	0	10	9	18	7	65	41	106
TOTALE (*)	1.099	912	51	32	195	124	108	117	1.453	1.185	2.638

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di CARPI – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETÀ	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
TOTALE X CLASSI	174		8		40		24		246		
MALATTIA/SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	4	2	1		5				10	2	12
DIARREA INFETTIVA	2						2	4	4	4	8
EPATITE A							1		1	0	1
EPATITE B					1	3			1	3	4
EPATITE NON A NON B									0	0	0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI									0	0	0
LEGIONELLOSI						1	2		2	1	3
LISTERIOSI						1	1		1	1	2
MALARIA	1		1		1				3	0	3
MENINGITE MENINGOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE VIRALE									0	0	0
MICOBATTERIOSI							2		2	0	2
MONONUCLEOSI	1	1							1	1	2
MORBILLO				1	1	1			1	2	3
PAROTITE EPIDEMICA	2		1						3	0	3
PEDICULOSI (casi isolati)						1			0	1	1
PERTOSSE									0	0	0
SALMONELLOSI	7	8			4	1	1	2	12	11	23
SCARLATTINA	26	17				1			26	18	44
SEPSI PNEUMOCOCCICA							1	1	1	1	2
SIFILIDE									0	0	0
TETANO								1	0	1	1
TUBERCOLOSI	1			2	9	6	1	2	11	10	21
VARICELLA	50	47	1	1	1	1			52	49	101
ALTRE MALATTIE	5				1	1	2	1	8	2	10
TOTALE	99	75	4	4	23	17	13	11	139	107	246

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di CASTELFRANCO EMILIA – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETÀ	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
TOTALE X CLASSI	139		4		23		8		174		
SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	3				2	3			5	3	8
DIARREA INFETTIVA	2					1	2		4	1	5
EPATITE A					2				2	0	2
EPATITE B					1				1	0	1
EPATITE NON A NON B									0	0	0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI									0	0	0
LEGIONELLOSI							1		1	0	1
LISTERIOSI		1					1		1	1	2
MALARIA					2				2	0	2
MENINGITE MENINGOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE VIRALE					1				1	0	1
MICOBATTERIOSI									0	0	0
MONONUCLEOSI	1		1						2	0	2
MORBILLO									0	0	0
PAROTITE EPIDEMICA									0	0	0
PEDICULOSI (casi isolati)	2	4						1	2	5	7
PERTOSSE									0	0	0
SALMONELLOSI	4	3		1	2	2	1	1	7	7	14
SCARLATTINA	23	17							23	17	40
SEPSI PNEUMOCOCCICA					1				1	0	1
SIFILIDE				1		1			0	2	2
TETANO									0	0	0
TUBERCOLOSI			1			2		1	1	3	4
VARICELLA	31	36			1	1			32	37	69
ALTRE MALATTIE	10	2			1				11	2	13
TOTALE	76	63	2	2	13	10	5	3	96	78	174

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di MIRANDOLA – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETÀ	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
TOTALE X CLASSI	467		13		42		23		545		
SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	1		2		7	1	1		11	1	12
DIARREA INFETTIVA	1						2	3	3	3	6
EPATITE A						1			0	1	1
EPATITE B					1				1	0	1
EPATITE NON A NON B									0	0	0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI									0	0	0
LEGIONELLOSI			1		1	1			2	1	3
LISTERIOSI									0	0	0
MALARIA									0	0	0
MENINGITE MENINGOCOCCICA	1								1	0	1
MENINGITE PNEUMOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE VIRALE					2				2	0	2
MICOBATTERIOSI					1			1	1	1	2
MONONUCLEOSI			3	2					3	2	5
MORBILLO	1								1	0	1
PAROTITE EPIDEMICA									0	0	0
PEDICULOSI (casi isolati)	5	13				1		1	5	15	20
PERTOSSE									0	0	0
SALMONELLOSI	10	10			2	3	3	1	15	14	29
SCARLATTINA	10	5							10	5	15
SEPSI PNEUMOCOCCICA									0	0	0
SIFILIDE									0	0	0
TETANO (*)									0	0	0
TUBERCOLOSI		1	1	1	1	3	3	3	5	8	13
VARICELLA	233	176	3		6	8	2		244	184	428
ALTRE MALATTIE					1	2	1	2	2	4	6
TOTALE (*)	262	205	10	3	22	20	12	11	306	239	545

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di MODENA – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETA'	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
TOTALE X CLASSI	329		26		99		72		526		
MALATTIA/SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	2	3	6	4	12	4		1	20	12	32
DIARREA INFETTIVA	4	2			2	1	7	24	13	27	40
EPATITE A	2	1			2				4	1	5
EPATITE B					2		1		3	0	3
EPATITE NON A NON B									0	0	0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI						1			0	1	1
LEGIONELLOSI					4	1	6	5	10	6	16
LISTERIOSI						2	1		1	2	3
MALARIA	1		2	2	5	3			8	5	13
MENINGITE MENINGOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA					1				1	0	1
MENINGITE VIRALE									0	0	0
MICOBATTERIOSI								2	0	2	2
MONONUCLEOSI	1		1						2	0	2
MORBILLO					2	1			2	1	3
PAROTITE EPIDEMICA	2				1				3	0	3
PEDICULOSI (casi isolati)	1	5	1		3	2	3	4	8	11	19
PERTOSSE									0	0	0
SALMONELLOSI	5	5	1		2	4		2	8	11	19
SCARLATTINA	28	23							28	23	51
SEPSI PNEUMOCOCCICA							1		1	0	1
SIFILIDE					9	1	3		12	1	13
TETANO									0	0	0
TUBERCOLOSI			2	3	8	4	4	1	14	8	22
VARICELLA	126	99	2	1	10	6			138	106	244
ALTRE MALATTIE	9	10	1		4	2	6	1	20	13	33
TOTALE	181	148	16	10	67	32	32	40	296	230	526

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di PAVULLO NEL FRIGNANO – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETA'	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
TOTALE X CLASSI	365		4		27		28		424		
SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	1	3	2		2	1			5	4	9
DIARREA INFETTIVA	1	1			1	1	8	13	10	15	25
EPATITE A									0	0	0
EPATITE B					2				2	0	2
EPATITE NON A NON B									0	0	0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI									0	0	0
LEGIONELLOSI							1		1	0	1
LISTERIOSI									0	0	0
MALARIA									0	0	0
MENINGITE MENINGOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE VIRALE					1				1	0	1
MICOBATTERIOSI									0	0	0
MONONUCLEOSI			1						1	0	1
MORBILLO		1							0	1	1
PAROTITE EPIDEMICA									0	0	0
PEDICULOSI (casi isolati)	1				1	2		1	2	3	5
PERTOSSE									0	0	0
SALMONELLOSI	3	1		1			1		4	2	6
SCARLATTINA	9	5							9	5	14
SEPSI PNEUMOCOCCICA									0	0	0
SIFILIDE					1	1			1	1	2
TETANO									0	0	0
TUBERCOLOSI					1		1		2	0	2
VARICELLA	172	160			6	5			178	165	343
ALTRE MALATTIE	4	3			1	1	1	2	6	6	12
TOTALE	191	174	3	1	16	11	12	16	222	202	424

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di SASSUOLO – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETÀ	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
TOTALE X CLASSI	377		14		41		34		466		
SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	1		2		2	1			5	1	6
DIARREA INFETTIVA	5		1	2		2	6	9	12	13	25
EPATITE A					2	1			2	1	3
EPATITE B									0	0	0
EPATITE NON A NON B									0	0	0
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI									0	0	0
LEGIONELLOSI					2		1		3	0	3
LISTERIOSI								1	0	1	1
MALARIA	1	1			2	1			3	2	5
MENINGITE MENINGOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE PNEUMOCOCCICA									0	0	0
MENINGITE VIRALE									0	0	0
MICOBATTERIOSI									0	0	0
MONONUCLEOSI		2	1	2					1	4	5
MORBILLO						1			0	1	1
PAROTITE EPIDEMICA									0	0	0
PEDICULOSI (casi isolati)	5	8			2	1			7	9	16
PERTOSSE	2	3							2	3	5
SALMONELLOSI	12	8			2	1	3	2	17	11	28
SCARLATTINA	35	24							35	24	59
SEPSI PNEUMOCOCCICA								2	0	2	2
SIFILIDE					1				1	0	1
TETANO								1	0	1	1
TUBERCOLOSI					3	3	1	1	4	4	8
VARICELLA	140	119	1	5	5	7			146	131	277
ALTRE MALATTIE	4	7			1	1	6	1	11	9	20
TOTALE	205	172	5	9	22	19	17	17	249	217	466

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Notifiche distretto socio-sanitario di VIGNOLA – anno 2010, suddivisione per genere ed età.

CLASSI DI ETÀ	0-14		15-24		25-64		> 64		TOTALE		
TOTALE X CLASSI	160		14		47		36		257		
SESSO	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	T
ACARIASI (casi isolati)	1	1			2	1	1	1	4	3	7
DIARREA INFETTIVA			1		2	1	6	18	9	19	28
EPATITE A					2	1			2	1	3
EPATITE B					2				2	0	2
EPATITE NON A NON B					1				1	0	1
INFEZIONI DEL SNC DA VIRUS LENTI									0	0	0
LEGIONELLOSI					1		2		3	0	3
LISTERIOSI		1							0	1	1
MALARIA	1				3		1		5	0	5
MENINGITE MENINGOCOCCICA						1			0	1	1
MENINGITE PNEUMOCOCCICA						1			0	1	1
MENINGITE VIRALE									0	0	0
MICOBATTERIOSI				1	1				1	1	2
MONONUCLEOSI	1		1	1					2	1	3
MORBILLO									0	0	0
PAROTITE EPIDEMICA	1	1				1			1	2	3
PEDICULOSI (casi isolati)	2	1				1	1		3	2	5
PERTOSSE									0	0	0
SALMONELLOSI	4	3	1		1		3		9	3	12
SCARLATTINA	9	9							9	9	18
SEPSI PNEUMOCOCCICA									0	0	0
SIFILIDE			2			2			2	2	4
TETANO									0	0	0
TUBERCOLOSI	1				6		1		8	0	8
VARICELLA	61	56	6	1	10	4			77	61	138
ALTRE MALATTIE	4	3			1	2	2		7	5	12
TOTALE	85	75	11	3	32	15	17	19	145	112	257

Nota:

Sotto la voce **ALTRE MALATTIE** si includono alcune patologie isolate, la maggior parte delle quali rientranti nella classe V secondo il D.M. 15/12/1990, notificate al nostro servizio e caratterizzate da bassa frequenza.

Focolai segnalati in provincia di Modena, periodo 2006-2010.

ANNO	2006			2007			2008			2009			2010		
EVENTO patologico	n° focolai	n° casi	collettività coinvolte	n° focolai	n° casi	collettività coinvolte	n° focolai	n° casi	collettività coinvolte	n° focolai	n° casi	collettività coinvolte	n° focolai	n° casi	collettività coinvolte
Epatite virale A	3	9	1 gruppo nomadi; 2 famiglie.	4	12	1 scuola elemen. 3 famiglie	1	2	1 famiglia	2	4	1 famiglia 1 gruppo amici	3	7	3 famiglie
Tossinfezione Alimentare*	12	53	1 ristorante; 1 stand gastron. 1 pasticceria 9 famiglie	6	98	1 casa protetta; 2 ristoranti; 1 convento; 1 gruppo amici; 1 famiglia	4	8	4 famiglie	6	24	4 famiglie 2 ristoranti	4	9	1 ristorante 1 gruppo di amici 2 famiglie
Pediculosi	39	201	1 ospedale; 33 scuole; 5 famiglie.	29	111	19 scuole; 10 famiglie.	21	49	14 famiglie; 7 scuole.	9	39	5 famiglie 4 scuole	13	30	1 casa protetta 3 scuole 9 famiglie
Scabbia	40	141	2 ospedali; 1 casa protetta; 37 famiglie.	54	171	1 (in 2 ospedali); 2 centri accogl.; 49 famiglie 1 gruppo amici; 1 casa protetta	28	100	23 famiglie; 3 case di riposo 2 scuole.	27	74	25 famiglie 1 campo nomadi 1 gruppo amici	31	92	1 campo nomadi 30 famiglie
Tubercolosi	3	8	3 famiglie	6	12	6 famiglie	2	4	2 famiglie	1	2	1 gruppo amici	0	0	-----
Legionellosi	0	0	-----	0	0	-----	1	2	1 ospedale.	1	2	1 ospedale	0	0	-----
Inf. da Clostridium difficile	0	0	-----	2	7	1 casa protetta; 1 ospedale.	2	59	2 (nello stesso ospedale).	1	6	1 casa protetta	0	0	-----
ALTRO **	4	10	1 scuola; 3 famiglie.	5	13	1 centro accogl.; 4 famiglie.	10	88	1 casa protetta; 1 hotel; 2 materno-fetale 6 famiglie	6	15	6 famiglie	8	17	1 casa protetta 1 asilo 1 collegio 5 famiglie
TOTALE	101	422		106	424		69	312		53	166		59	155	

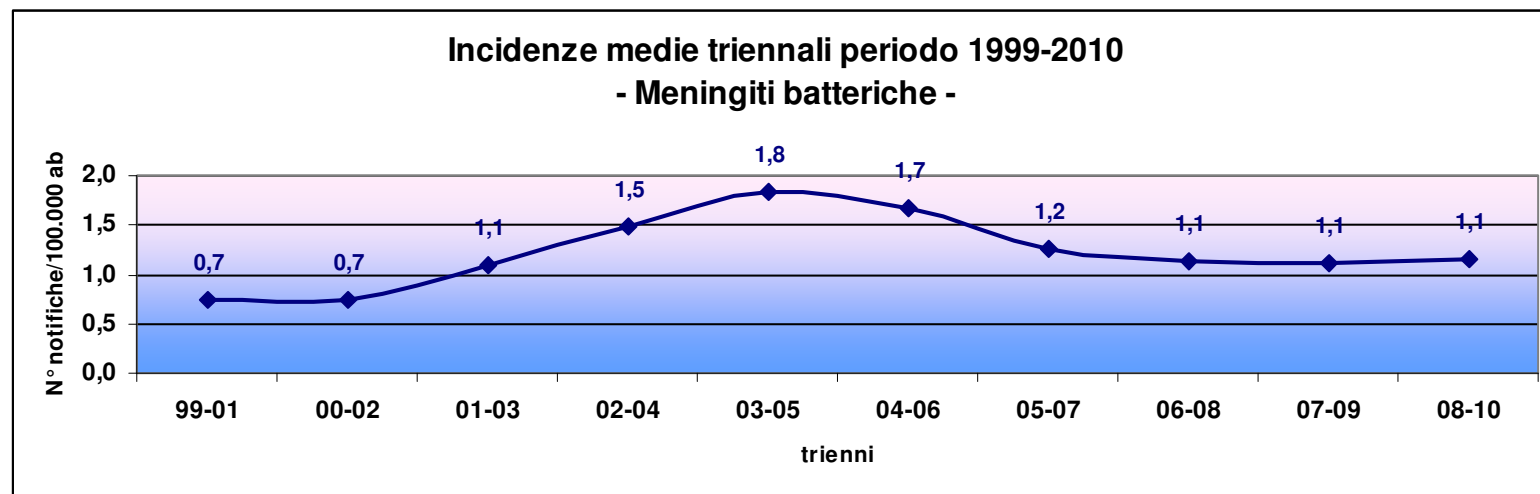
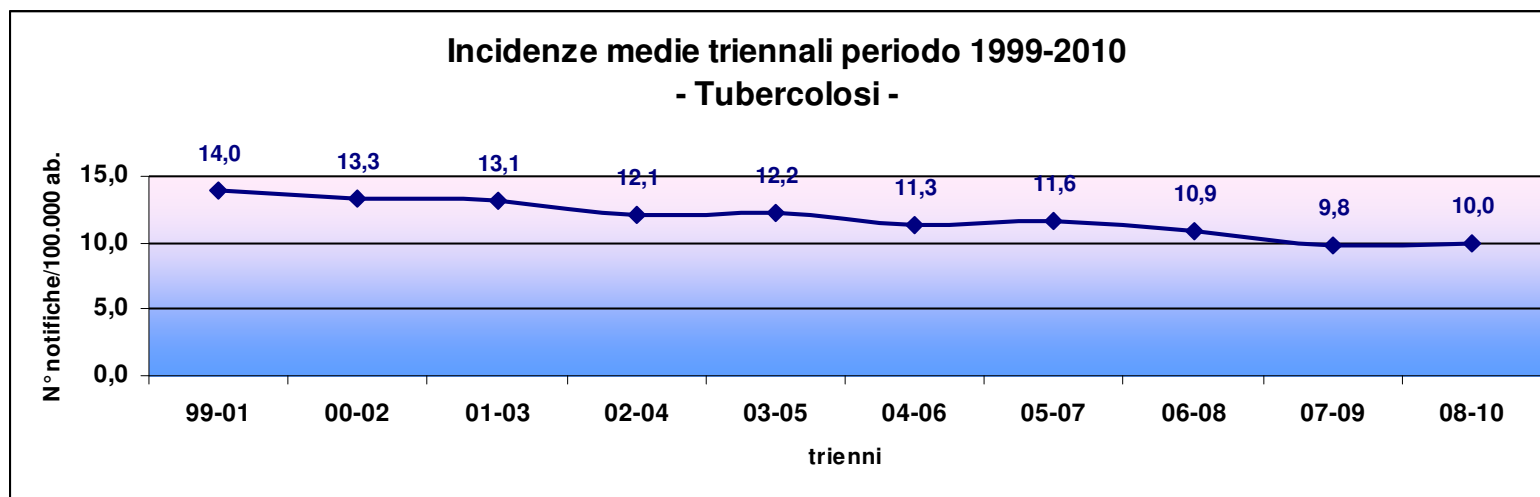
* distribuzione per eziologia delle T.A. - anno 2010:

3 focolai salmonella gr. B
1 focolaio salmonella gr. C

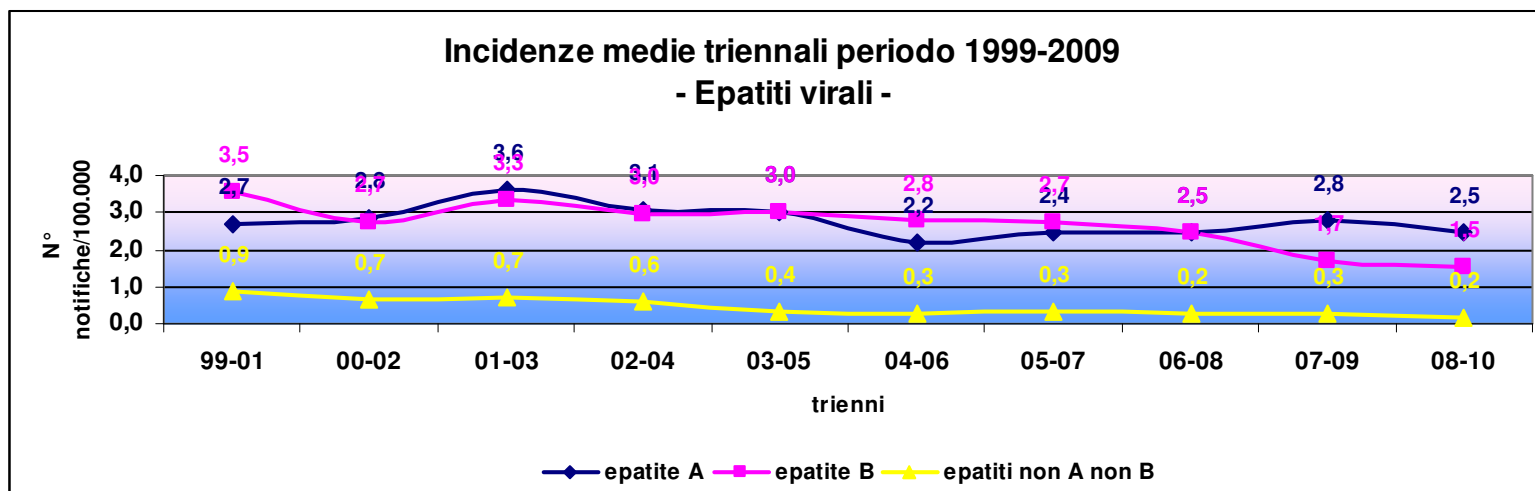
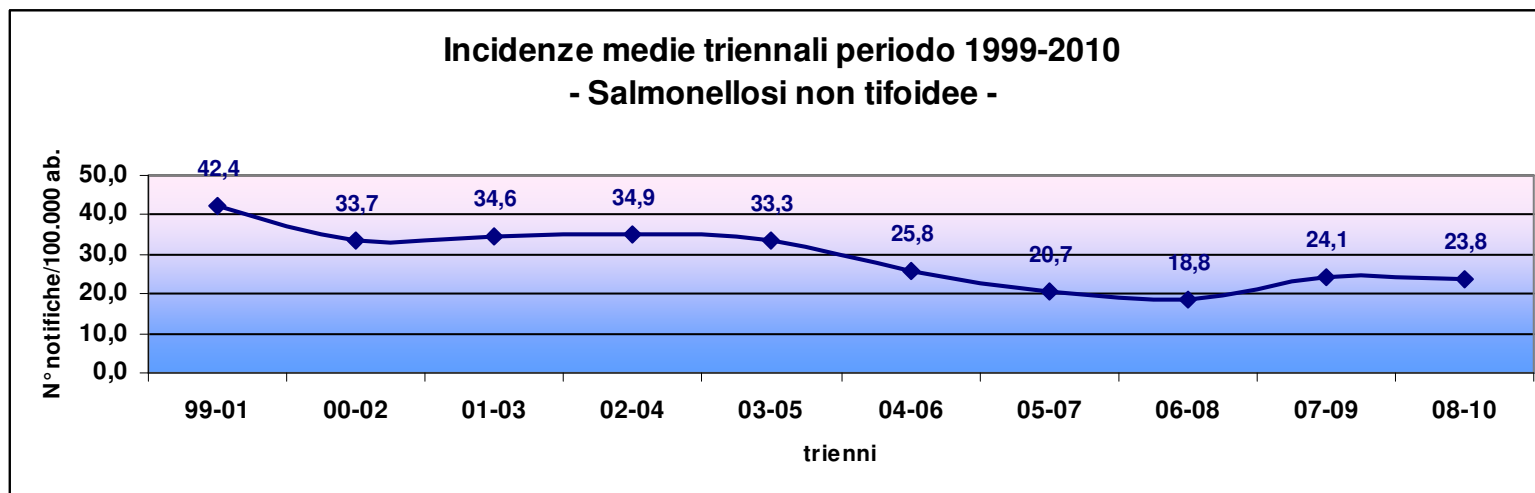
** altri focolai - anno 2010:

1 Focolaio di morbillo (collegio) 2 casi
1 Focolaio di gastroenterite da Norovirus (casa protetta) 58 casi
1 Focolaio di dermatofitosi (famiglia) 3 casi
5 Focolai di salmonella da trasmissione interumana (1 asilo e 4 famiglie) 12 casi

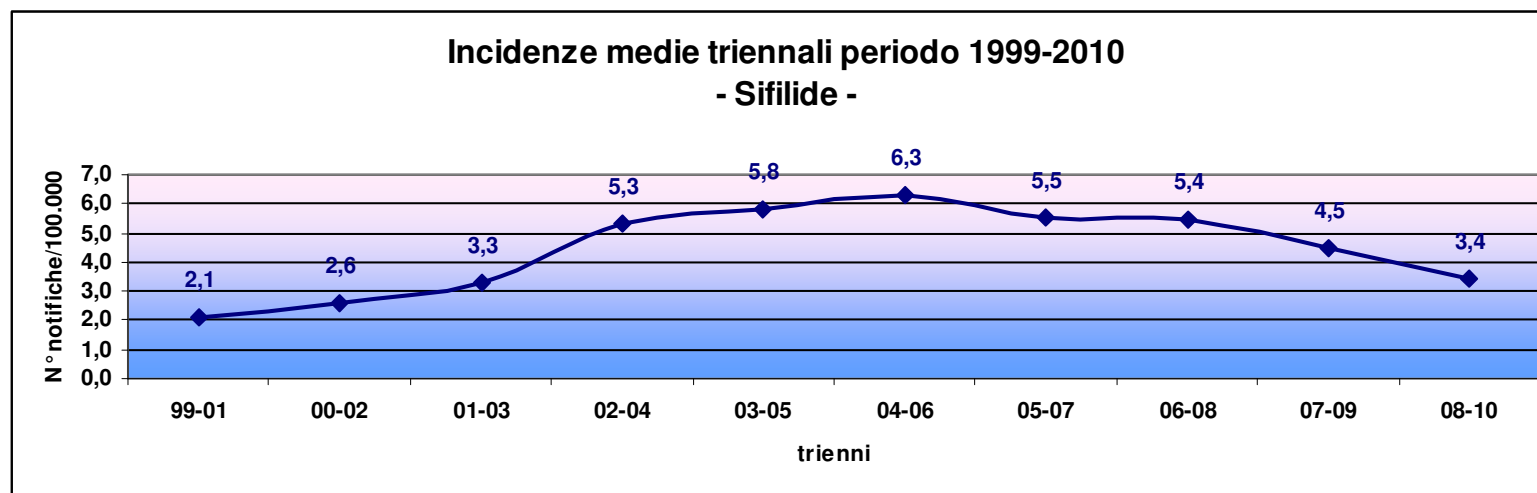
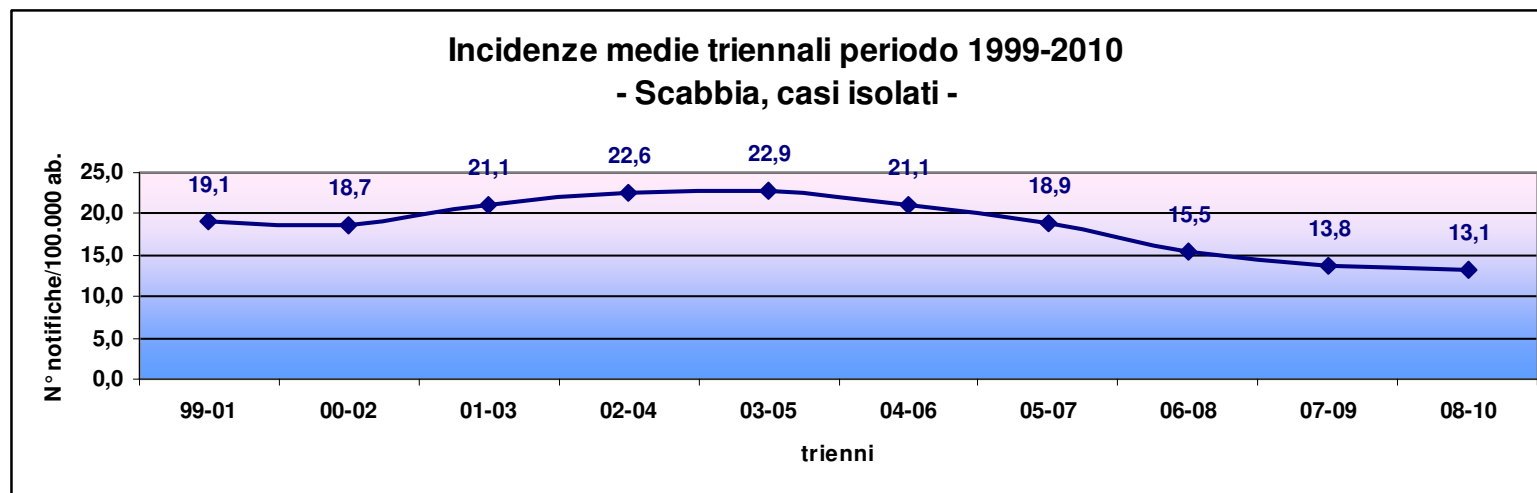
Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di tubercolosi e meningiti batteriche (provincia).



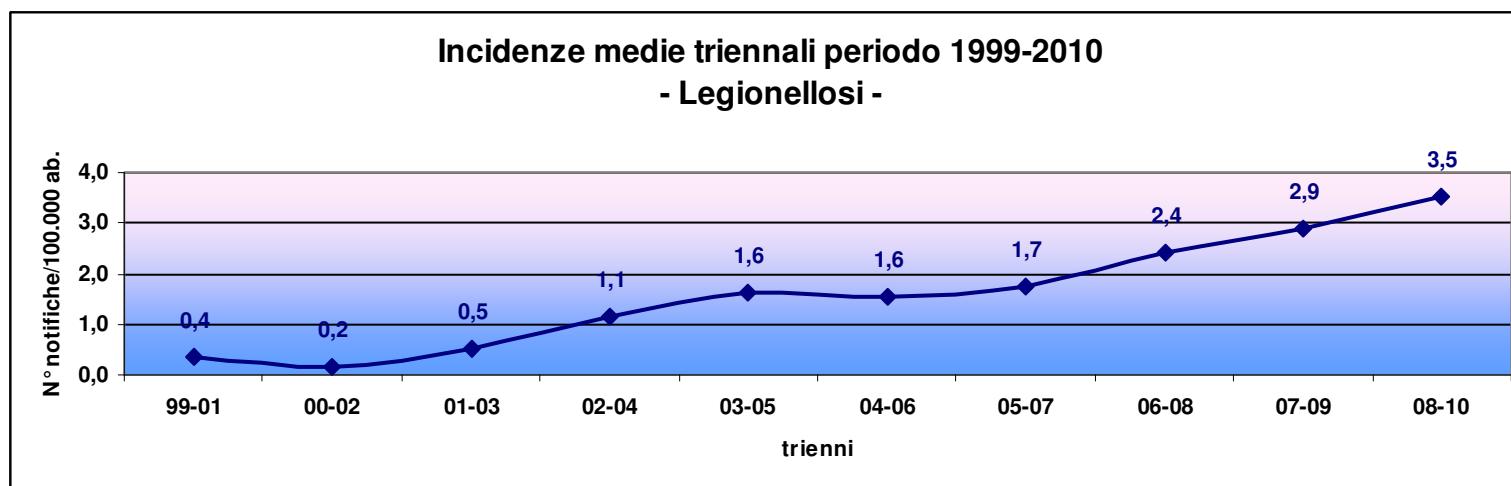
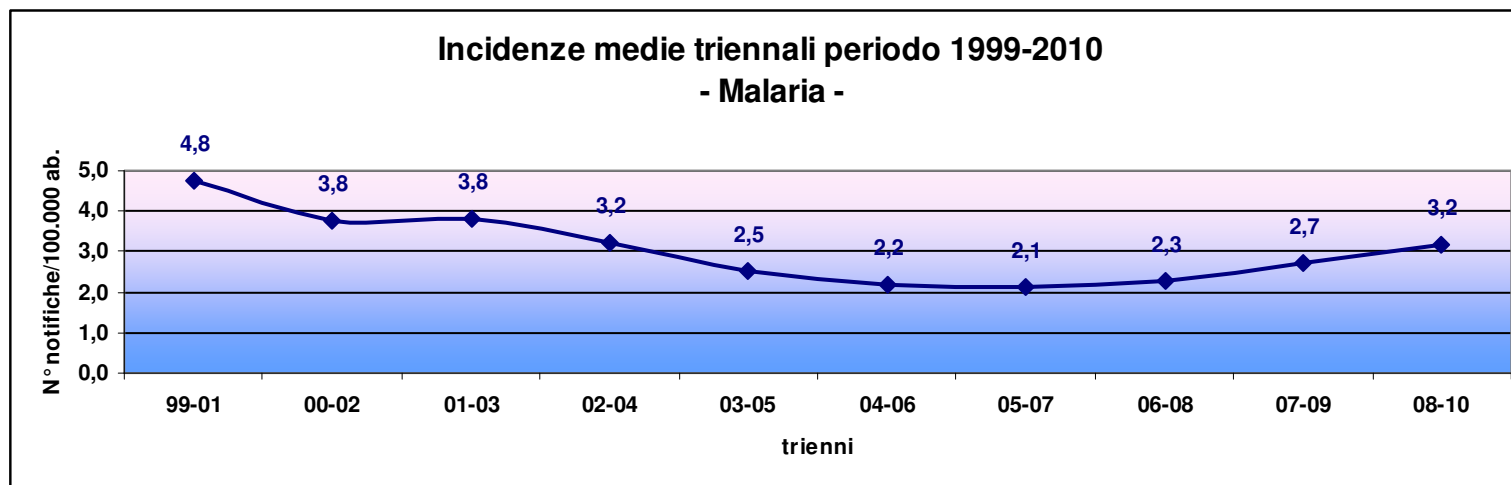
Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di salmonellosi ed epatiti virali acute (provincia).



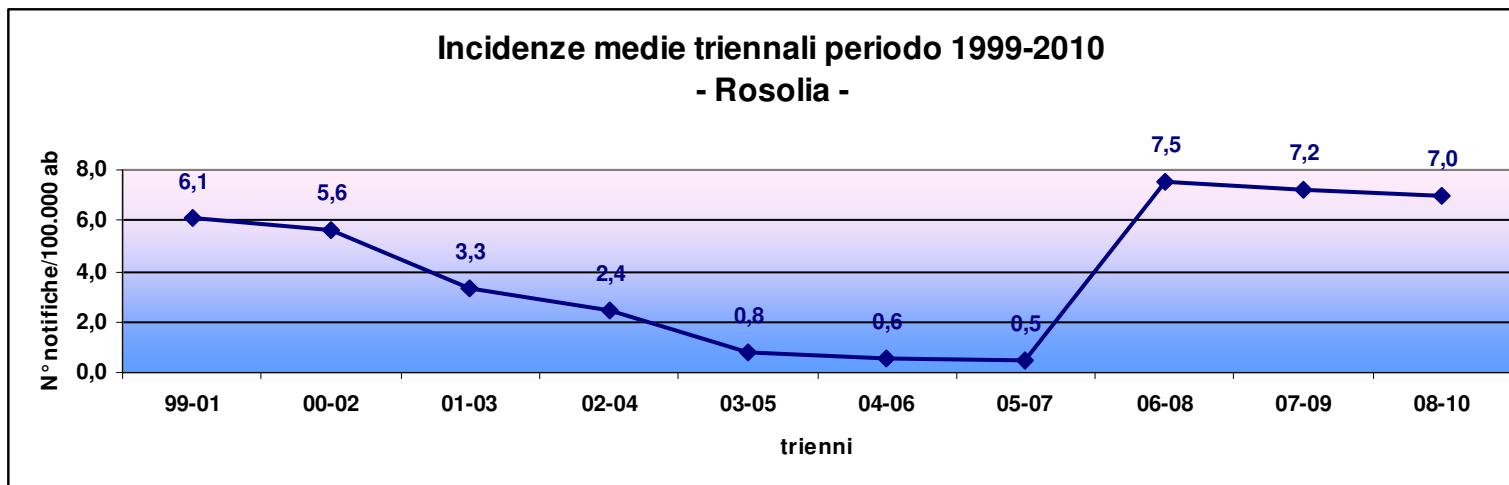
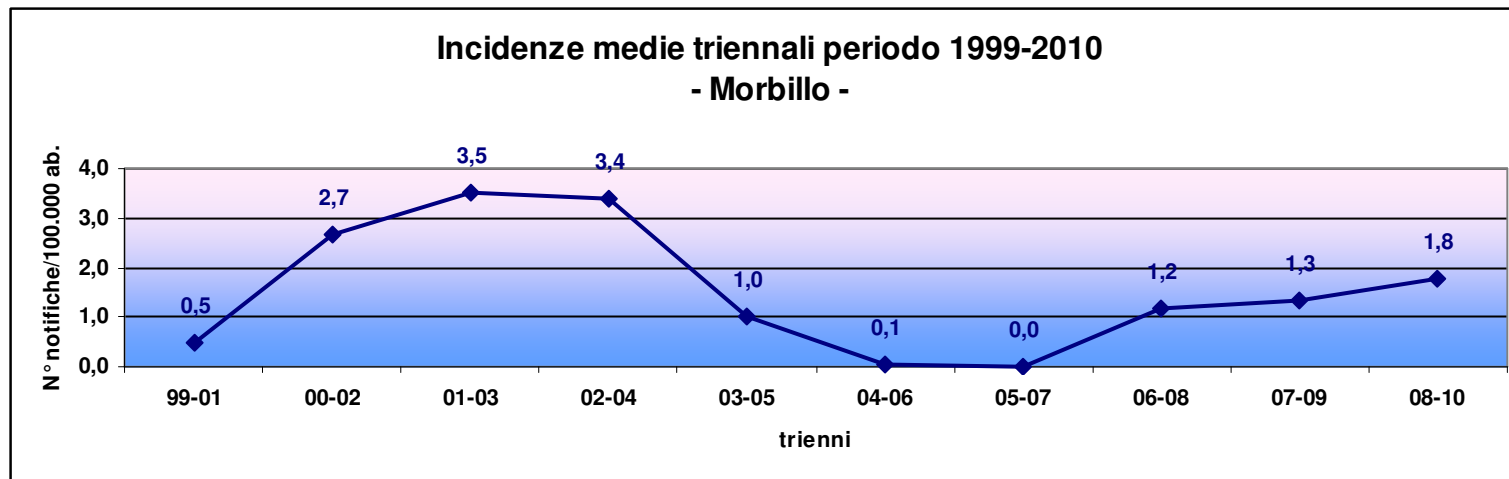
Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di scabbia –casi isolati- e sifilide (provincia).



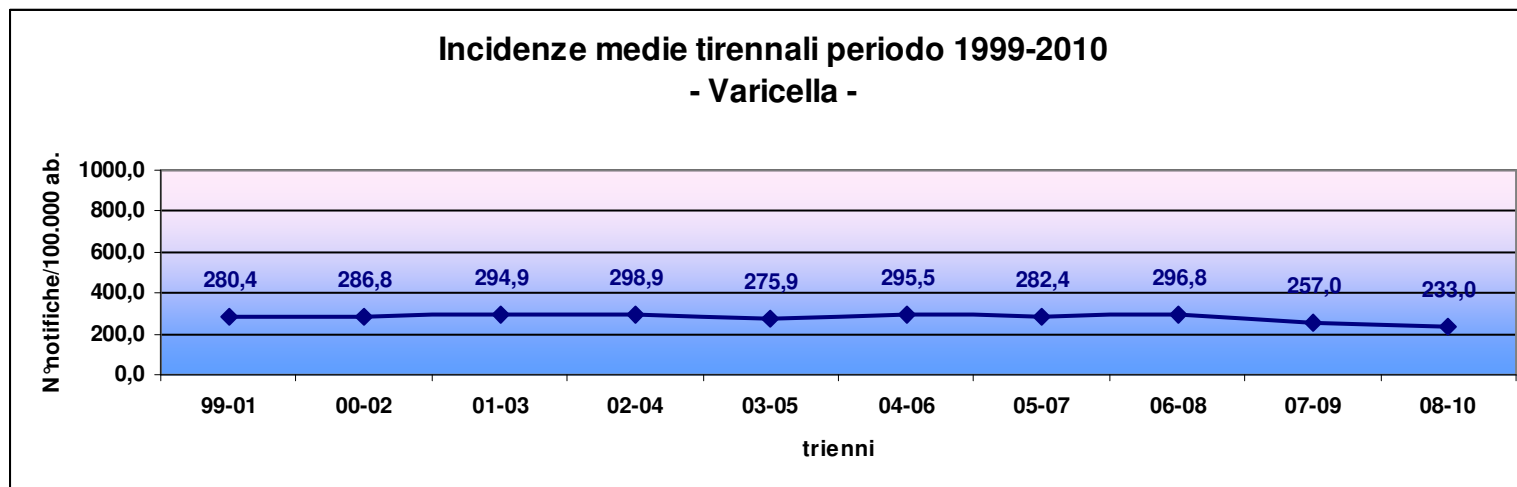
Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di malaria e legionellosi (provincia).



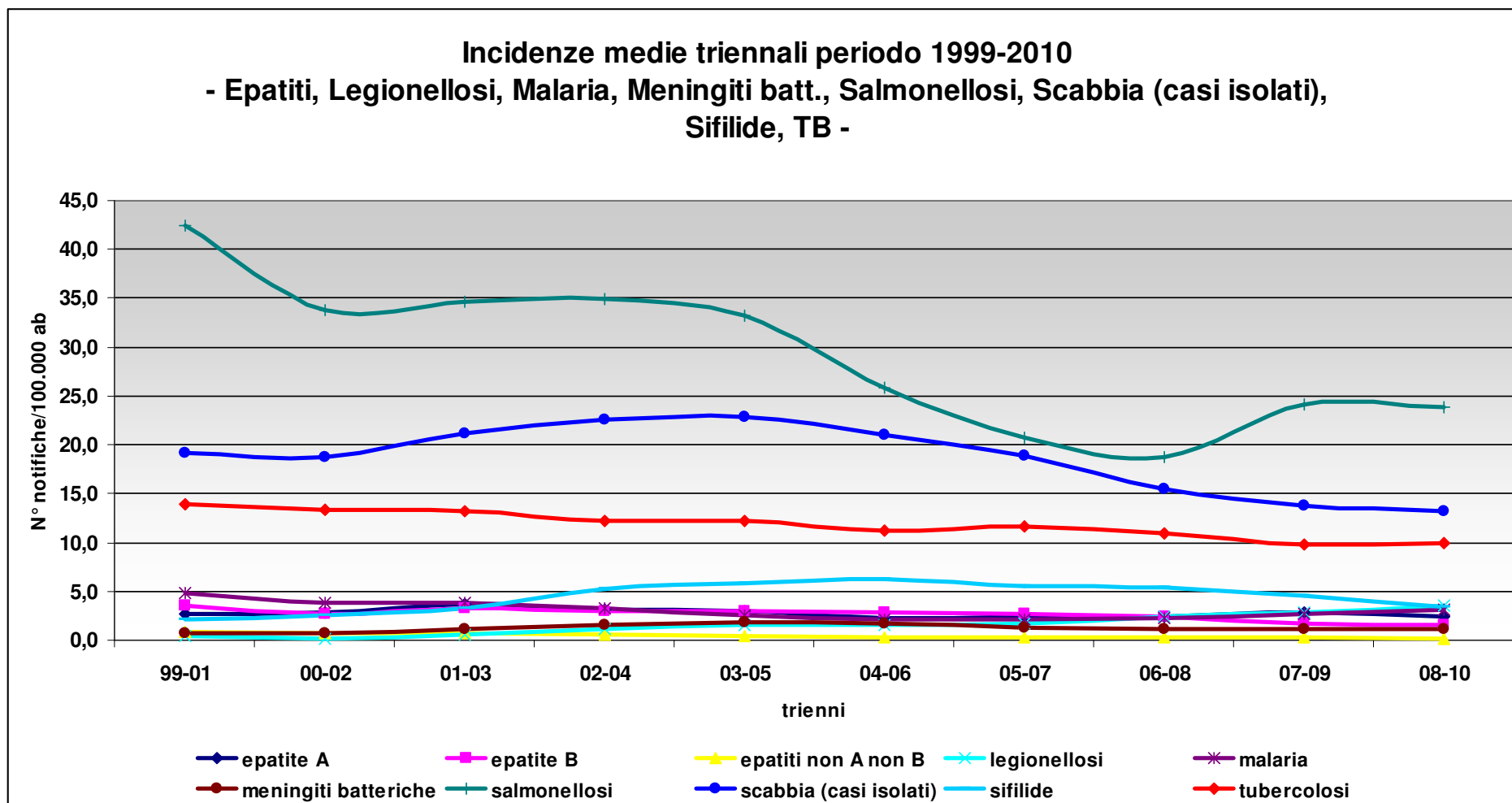
Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di morbillo e rosolia (provincia).



Andamento delle notifiche annuali, periodo 1999-2010, di varicella (provincia).



Incidenze medie triennali delle notifiche, andamento periodo 1999-2010, di tubercolosi, meningiti batteriche, salmonellosi, epatiti virali acute, scabbia -casi isolati-, sifilide, malaria, legionellosi, morbillo, rosolia e varicella (provincia)



FONTI

- Ufficio Statistico e Osservatorio Economico-Sociale, Provincia di Modena;
- Portale web AUSL di Modena;
- Archivio informatizzato MIF-99 Azienda USL di Modena, Regione Emilia-Romagna;
- Archivio informatizzato delle vaccinazioni, Azienda USL di Modena;
- Osservatorio epidemiologico provinciale dell'infezione da HIV, edizione 2010:
- <http://www.ausl.mo.it/dsp/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/3242>;
- <http://www.epicentro.iss.it>
- Registro di Mortalità dell'Azienda USL di Modena.