

**Aggiornamento sull'epidemia di morbillo in Piemonte: i casi notificati in classe II (D.M. 15/12/90) dal 19 settembre 2007 al 16 maggio 2008**

Silvana Malaspina\*, Daniela Lombardi\*, Savina Ditommaso^, Monica Giacomuzzi^, Antonella Barale\*

\* Servizio di riferimento Regionale di Epidemiologia per la sorveglianza, la prevenzione e il controllo delle Malattie Infettive - SeREMI Asl Alessandria

^ Dipartimento di Sanità pubblica e Microbiologia - Università di Torino

Dal 19 settembre 2007 al 16 maggio 2008, i casi di morbillo notificati in Piemonte in classe II (D.M. 15/12/90) risultano essere 1233. La tabella 1 riporta tutti i casi, disaggregati per mese di notifica e classe di età.

*Tabella 1 - Casi di morbillo disaggregati per mese di notifica e classe di età*

mese notifica	classi età						non nota	Totale
	<1 anno	1-4 anni	5-9 anni	10-14 anni	15-19 anni	>=20 anni		
set-07					1			1
ott-07			2	5	12	2		21
nov-07		1	5	33	24	5		68
dic-07	7	5	21	36	31	23	1	124
gen-08	14	18	23	72	70	91		288
feb-08	18	25	29	49	64	87	2	274
mar-08	12	16	31	61	55	64	1	240
apr-08	12	11	19	45	43	74	2	206
mag-08			1	2	2	6		11
<b>Totale</b>	<b>63</b>	<b>76</b>	<b>131</b>	<b>303</b>	<b>302</b>	<b>352</b>	<b>6</b>	<b>1233</b>

I referenti per la sorveglianza delle malattie infettive e i referenti delle attività vaccinali della Regione Piemonte sono stati invitati a porre attenzione al consistente numero di casi rilevati oltre i 15 anni di età (53% del totale), ed è stato loro raccomandato di sfruttare qualsiasi occasione per invitare alla vaccinazione gli adolescenti e i giovani adulti suscettibili.

La tabella 2 riporta i casi notificati per Asl e la classificazione di caso.

*Tabella 2 - Casi di morbillo disaggregati per Asl di notifica e classificazione di caso*

ex ASL	classificazione di caso			Totale
	casi confermati	casi probabili	non classificabile	
1	25	32	74	131
5			256	256
6			1	1
7	15		18	33
8			192	192
9			3	3
10			104	104
11			5	5
12				0
13			19	19
14			2	2
15			88	88
16	2	8	102	112
17			201	201
18	9	3	27	39
19			9	9
20	10	4	17	31
21			5	5
22		2		2
<b>Totale</b>	<b>61</b>	<b>49</b>	<b>1123</b>	<b>1233</b>

Dalla tabella si evince che solo nel 9% delle notifiche sono presenti note utili per la classificazione del caso. Di conseguenza, si è ritenuto necessario sollecitare i referenti ad attenersi alle modalità di notifica dei casi di morbillo (figura 1).

Figura 1 - Procedure per la notifica di caso di morbillo

## La Notifica

- **Come procedere alla NOTIFICA in classe II**

Attualmente la notifica prevede “*genericamente*” caso di morbillo confermato

→ **Ora PROCEDERE come segue**

- **Confermato**
  - **Notificare i casi confermati in Laboratorio**
  - **Notificare i casi clinicamente compatibile con un collegamento epidemiologico con un caso confermato in Laboratorio**
- **In caso ci sia solo diagnosi clinica**
  - **Registrare in note: caso probabile con sola diagnosi clinica e senza indagine di Laboratorio**

Si conclude segnalando che i ricoveri ospedalieri, registrati nel Simi (Sistema informativo malattie infettive) dal 19 settembre 2007 al 16 maggio 2008, ammontano a 107.

La maggioranza delle diagnosi di ricovero è risultata essere di polmonite; sono state rilevate anche una diagnosi di encefalite in una donna di 37 anni (non ancora registrata nel Simi) e una diagnosi di encefalite a eziologia dubbia (morbillo o rosolia).

È stato inoltre registrato un decesso in una bambina immunodepressa.

I casi di morbillo notificati in classe II superano di poco i 1200, ma complessivamente i casi sospetti segnalati, grazie alla sorveglianza speciale avviata a livello nazionale ad aprile 2007 e in Piemonte a febbraio 2008, e non ancora definiti, sono circa 800 in più.

Presso il Servizio regionale di epidemiologia delle malattie infettive si sta procedendo alla valutazione delle indagini epidemiologiche in corso: un aggiornamento sarà fornito al più presto.