



OLYMPIC WATCH

Rapporto tecnico



Servizio di riferimento **Regionale**
di Epidemiologia
per la sorveglianza, la prevenzione e il controllo
delle **Malattie Infettive**

Sorveglianza Integrata Area Olimpica

Dati aggiornati a domenica 19 marzo 2006

Dal 10 al 26 febbraio 2006, nella zona occidentale del Piemonte, corrispondente a una parte della provincia di Torino, si sono svolti i giochi olimpici invernali, dal 10 al 19 marzo 2006 i giochi Paralimpici.

L'area olimpica

Coincide con il territorio di 6 Aziende Sanitarie Locali (ASL): 4 di Torino città (ASL 1-4), la ASL 5 della Val di Susa e la ASL 10 della Val Chisone. L'area olimpica ha una popolazione di 1.397.353 abitanti; in aggiunta ai residenti, per le olimpiadi sono state previste circa 150.000 presenze giornaliere, pari a circa il 10% in più. Durante i giochi, l'assistenza sanitaria viene fornita sia dalle strutture del Servizio Sanitario Regionale, sia da strutture temporanee di un sistema sanitario predisposto ad hoc dal Comitato Olimpico (TOROC).

Il sistema integrato di sorveglianza

Data la notevole affluenza di persone prevista per i giochi, la Regione Piemonte, in collaborazione con il Ministero della Salute - Centro Nazionale per la Prevenzione e il Controllo delle Malattie (CCM), l'Istituto Superiore di Sanità e i Centri Antiveneni della Lombardia, ha progettato e realizzato un sistema integrato di sorveglianza in funzione per tutto il periodo.

Il sistema, coordinato dal Servizio Regionale di Epidemiologia, Sorveglianza, Prevenzione e Controllo delle Malattie Infettive (SeREMI) del Piemonte, ha due obiettivi principali:

- 1) contribuire all'individuazione di eventi che possano rappresentare un pericolo per la salute pubblica;
- 2) attivare, se necessario, risposte rapide e appropriate.

Il sistema è stato realizzato attraverso il rinforzo di sorveglianze già esistenti, e l'attivazione di nuove.

Al sistema collaborano numerose strutture e operatori del Servizio Sanitario, in particolare: i Servizi di Pronto Soccorso di 7 ospedali dell'area olimpica, le strutture sanitarie temporanee dei siti olimpici, i medici di Guardia Medica delle 19 postazioni presenti nell'area olimpica, i Dipartimenti di Prevenzione delle ASL, 12 laboratori di microbiologia, la rete dei medici di medicina generale (MMG) che da anni partecipa al sistema di sorveglianza dell'influenza e i Centri Antiveneni di Pavia, Milano e Bergamo, che costituiscono un riferimento storico per le strutture sanitarie e gli abitanti del Piemonte per consulenze su intossicazioni di varia natura.

Descrizione dettagliata del sistema

Per tutti i sistemi le osservazioni riguardano almeno il periodo compreso tra il 10 febbraio (data di inizio dei giochi olimpici) e il 19 marzo 2006 (data di fine dei giochi paralimpici); quando possibile, sono stati effettuati confronti o con i giorni precedenti oppure con le settimane corrispondenti del 2005. Il dettaglio delle informazioni è riportato nelle tabelle allegate alla fine di questo bollettino.

1. Sistema sentinella di sorveglianza della sindrome influenzale

Il sistema di sorveglianza della malattia simil-influenzale è attivo dal 1999 e si basa sulla segnalazione settimanale, da parte di una rete di medici di medicina generale e di pediatri di libera scelta, del numero di assistiti che presentano i sintomi tipici della sindrome influenzale, disaggregato per fasce di età.

Nel periodo dei giochi, è stato chiesto ai medici sentinella dell'area olimpica (ASL 1, 2, 3, 4, 5 e 10) di rendere giornaliera la segnalazione delle sindromi influenzali, in modo da aumentare la tempestività del sistema stesso. Durante lo svolgimento dei giochi paralimpici hanno partecipato 15 medici (più un medico di una ASL lontana dall'area olimpica, come controllo), per un totale di 21620 assistiti, pari al 2% della popolazione di tutta l'area olimpica.

Come si nota nella figura 1, dall'inizio del 2006, l'incidenza settimanale di sindromi influenzali nell'area interessata dalle olimpiadi è sovrapponibile a quella regionale e nazionale. L'incidenza osservata nell'11^a settimana è di poco superiore a quella osservata

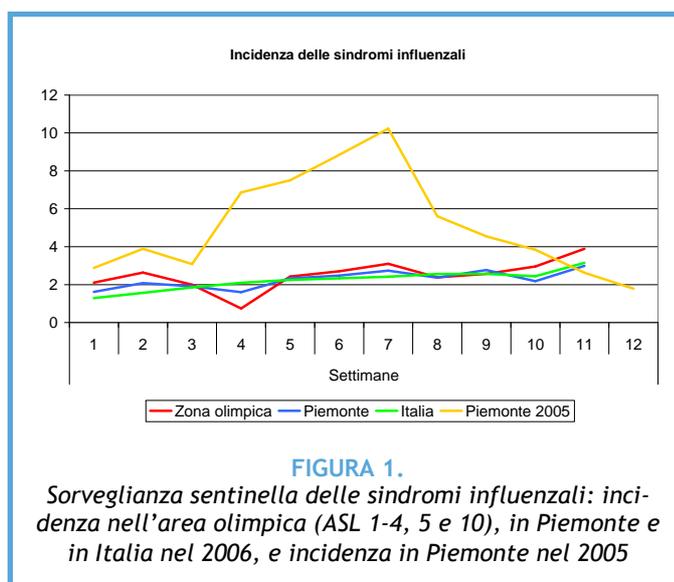


FIGURA 1.

Sorveglianza sentinella delle sindromi influenzali: incidenza nell'area olimpica (ASL 1-4, 5 e 10), in Piemonte e in Italia nel 2006, e incidenza in Piemonte nel 2005

lo scorso anno, quando l'epidemia aveva già raggiunto, durante la 7^a settimana, il picco di massima intensità, e si stava esaurendo naturalmente.

2. Sorveglianza delle malattie infettive soggette a notifica obbligatoria

Durante i giochi, i Dipartimenti di Prevenzione delle ASL dell'area olimpica hanno segnalato al SeREMI con cadenza quotidiana le malattie infettive soggette a notifica obbligatoria.

Nel periodo analizzato (8 settimane dal 23 gennaio al 19 marzo 2006) non si sono osservati eccessi rilevanti nella notifica dei casi rispetto alle corrispondenti settimane del 2005 (tabella 2), con l'eccezione della varicella in tutta l'area olimpica e dell'epatite virale A nelle ASL 1-4 e 10. In merito a questa malattia, sono stati notificati due piccoli focolai a coinvolgimento familiare. Su un terzo possibile focolaio gli approfondimenti condotti non hanno evidenziato l'esistenza di un legame tra le due persone coinvolte.

Nello stesso periodo si sono registrati 5 focolai di gastroenterite, di cui 2 di origine alimentare, 2 di presunta eziologia virale e 1 per il quale gli accertamenti condotti non hanno confermato l'origine alimentare. Si sono registrati inoltre 3 casi di legionellosi, di cui 2 di probabile origine comunitaria, per i quali non è stato possibile identificare fattori di rischio noti, come la frequentazione di alberghi o piscine nei dieci giorni precedenti l'inizio dei sintomi e 1 di probabile origine nosocomiale.

3. Sorveglianza di laboratorio delle infezioni batteriche invasive

Tutti i 12 laboratori siti nell'area olimpica hanno segnalato entro 24 ore l'isolamento di qualsiasi agente eziologico batterico associato a quadro clinico di meningite e, per quadri clinici di sepsi, hanno segnalato l'isolamento dei seguenti agenti: *Neisseria meningitidis*, *Streptococcus pneumoniae*, *Haemophilus influenzae*, *Listeria monocytogenes*, *Mycobacterium tuberculosis*. È stato intensificato il flusso per lo zero reporting, attraverso l'invio settimanale (entro le ore 15.00 del venerdì) della scheda riepilogativa anche in assenza di isolamenti.

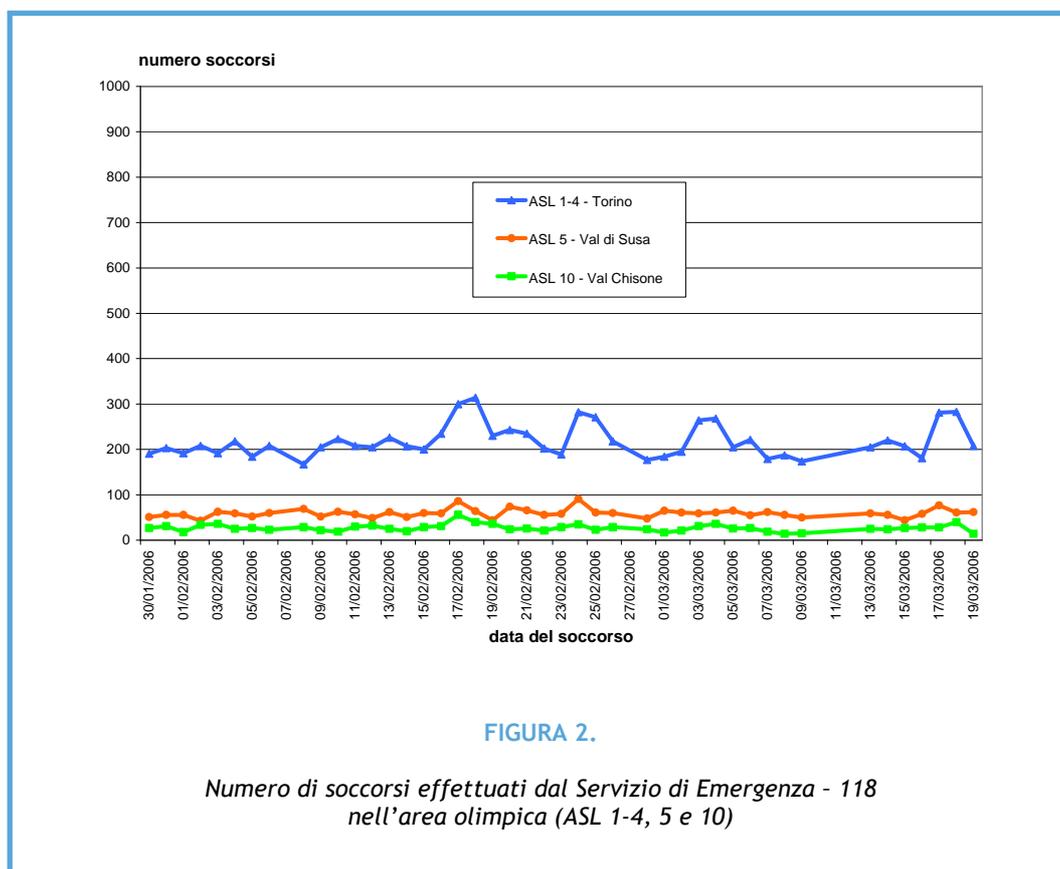
Dal 23 gennaio al 19 marzo 2006, sono stati segnalati 9 casi di infezioni invasive da *Streptococcus pneumoniae*, di cui 5 sepsi e 4 meningiti; si è verificato un ul-

teriore caso di meningite batterica per il quale non è stato possibile identificare l'agente eziologico .

4. Servizio di Emergenza - 118

Tra il 10 febbraio e il 19 marzo 2006, il Servizio 118 ha effettuato 10608 interventi, a seguito di richieste di soccorso provenienti dal territorio dell'area olimpica.

Il maggior numero di richieste di intervento è stato quasi tutto a carico dell'area di Torino, in particolare durante il weekend del 17-18 e 24-25 febbraio e del 4-5 e 18-19 marzo (figura 2).



5. Sorveglianza sindromica

Per la prima volta in Italia, in occasione dei giochi olimpici e paralimpici, è stato realizzato un sistema di sorveglianza sindromica; pertanto, è stato chiesto ai medici di alcune aree assistenziali di segnalare la presenza di sintomi e segni riferibili a 13 gruppi sintomatologici che definiscono le sindromi. Queste sindromi sono state scelte perché suggestive di eventi associabili a emergenze di salute pubblica, con l'obiettivo di intercettare eventi di questo tipo ancora prima che vengano osservati negli usuali percorsi diagnostici.

I servizi che partecipano alla sorveglianza sindromica sono: tutte le strutture sanitarie dedicate dei siti olimpici, 7 Servizi di Pronto Soccorso e tutte le 19 postazioni di Guardia Medica dell'area olimpica. La Guardia Medica è stata coinvolta, perché durante le olimpiadi questo servizio è stato collegato ad un numero verde attivato per problemi sanitari non urgenti destinato soprattutto alle persone temporaneamente presenti durante i giochi.

Tra il 30 gennaio e il 19 marzo 2006, sono stati osservati in media circa 1000 accessi giornalieri ai Servizi di Pronto Soccorso che partecipano alla sorveglianza (figura 3). Le visite effettuate dalla Guardia Medica evidenziano un andamento ciclico, con aumento durante il fine settimana (figura 4). Non sono stati osservati sostanziali incrementi dei volumi di attività dall'inizio dei giochi (10 febbraio 2006) sia per i Servizi di Pronto Soccorso che per la Guardia Medica. Gli accessi alle strutture sanitarie dedicate dei siti olimpici dall'inizio delle paralimpiadi sono stati in media circa 80 al giorno (figura 5).

Le sindromi rilevate più frequentemente sono state le sindromi respiratorie con febbre e le gastroenteriche, in percentuali molto variabili tra le strutture e i servizi partecipanti alla sorveglianza.

La percentuale di sindromi respiratorie e sindromi gastroenteriche sul totale degli accessi ai Servizi di Pronto Soccorso è notevolmente più bassa rispetto a quella registrata sul totale delle visite effettuate dalla Guardia Medica (figure 6 e 7). Questo è probabilmente dovuto alla diversa tipologia dei pazienti afferenti ai due servizi considerati e alla diversa gravità dei relativi quadri clinici. Durante le settimane considerate, da nessuna delle tre fonti informative sono stati registrati aumenti rilevanti del numero di sindromi respiratorie e gastroenteriche, sebbene durante i weekend del mese di marzo, sia i Servizi di Pronto Soccorso che di Guardia Medica hanno registrato un lieve aumento di sindromi respiratorie corrispondente in parte ad un analogo incremento di sindromi influenzali.

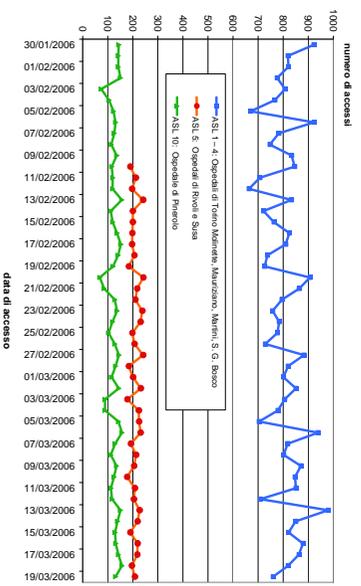


FIGURA 3.
Accessi ai Servizi di Pronto Soccorso degli ospedali dell'area olimpica (ASL 1-4, 5 e 10) partecipanti alla sorveglianza sindromica

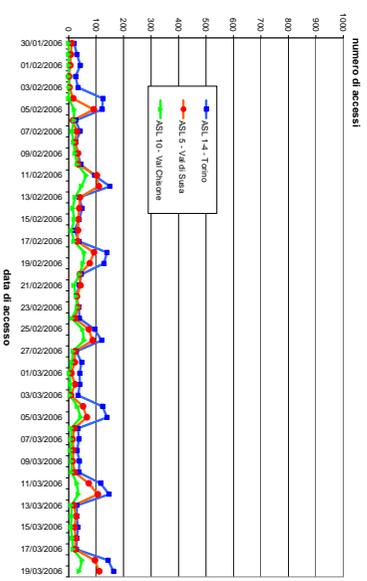


FIGURA 4.
Accessi al Servizio di Guardia Medica dell'area olimpica (ASL 1-4, 5 e 10)

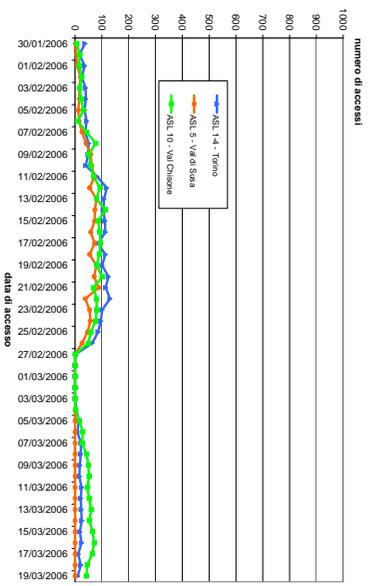


FIGURA 5.
Accessi alle strutture sanitarie dedicate dei siti olimpici

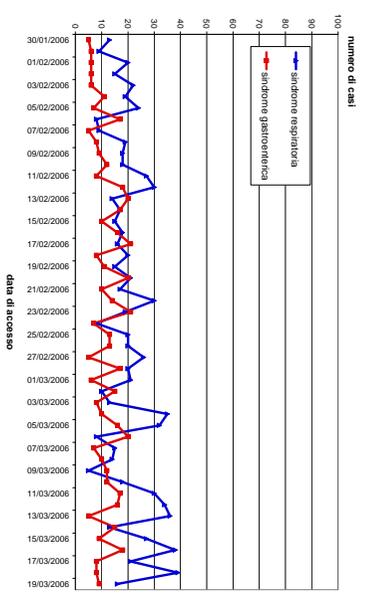


FIGURA 6.
Numero di casi di sindromi respiratorie e gastroenteriche segnalati dai Servizi di Pronto Soccorso dell'area olimpica, partecipanti alla sorveglianza sindromica

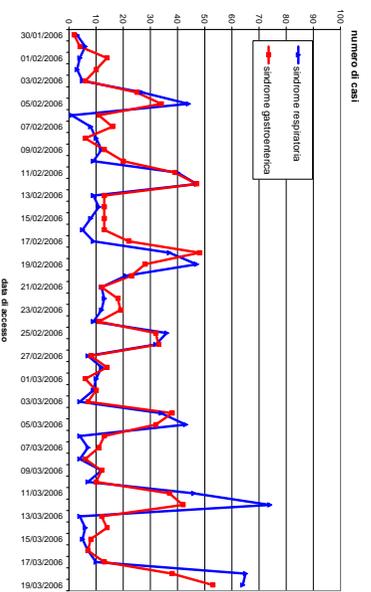


FIGURA 7.
Numero di casi di sindromi respiratorie e gastroenteriche segnalati dal Servizio di Guardia Medica dell'area olimpica

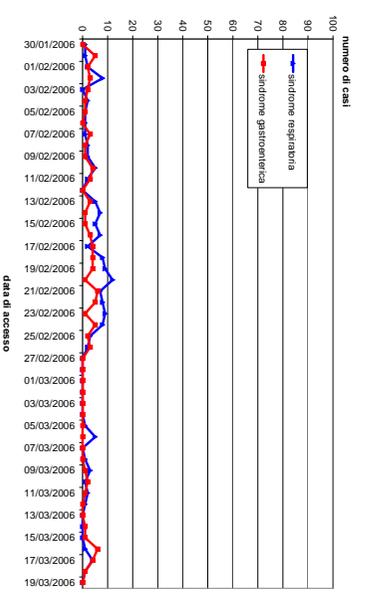


FIGURA 8.
Numero di casi di sindromi respiratorie e gastroenteriche segnalati dalle strutture sanitarie dedicate dei siti olimpici

6. Sorveglianza delle intossicazioni

Questo sistema, attivato in occasione delle olimpiadi, si basa sulle informazioni provenienti dai tre Centri Antiveneni (CAV) situati in Lombardia (CAV di Pavia, Milano e Bergamo), che costituiscono un punto di riferimento per le strutture sanitarie e gli abitanti del Piemonte per consulenze su intossicazioni di varia natura.

Dal 1° febbraio al 19 marzo 2006 sono state richieste dal Piemonte ai CAV lombardi 688 consulenze per casi clinici o anche solo per avere informazioni su prodotti di vario tipo. Non sono stati osservati incrementi del numero di consulenze richieste dal Piemonte dall'inizio dei giochi (figura 9). Circa il 67% delle consulenze provenienti dal Piemonte riguarda esposizioni a farmaci e a prodotti di uso domestico.

Nello stesso periodo, sono stati rilevati 7 cluster familiari di intossicazione da monossido di carbonio, 6 riportati dal CAV di Pavia e 1 da quello di Milano, di cui due nell'area olimpica.

Inoltre, al di fuori dell'area olimpica, è stato rilevato un caso con grave sintomatologia cardiologia e neurologica ad esposizione non nota, cui sono stati associati altri due casi dello stesso nucleo familiare, verificatisi entrambi prima dell'inizio dei giochi.

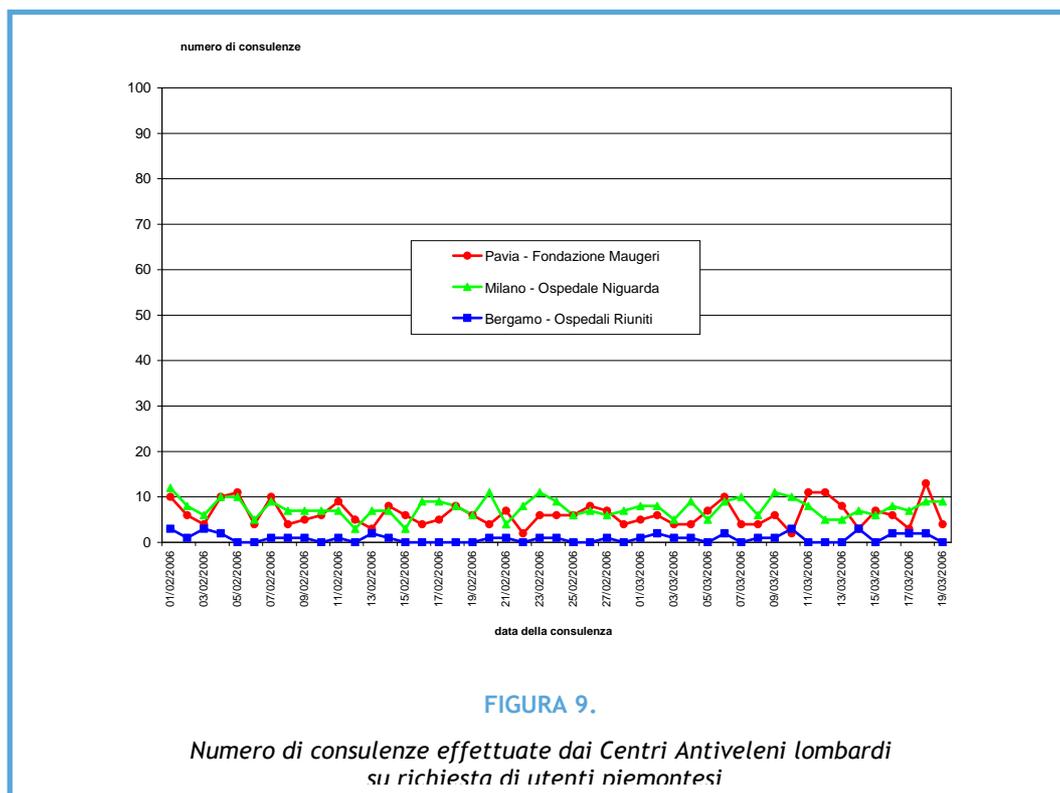


TABELLA 1.a (Dati relativi al periodo tra il 30 gennaio e il 19 febbraio 2006)

Area olimpica* e Regione Piemonte: segnalazioni di sindromi influenzali da parte dei medici sentinella (l'incidenza è riportata in numero di casi / 1.000 assistiti).

* durante il periodo olimpico, ai medici sentinella dell'area olimpica (relativa cioè ai territori delle Asl 1-4, 5 e 10) è stata richiesta una segnalazione giornaliera dei casi osservati

** i dati relativi al totale del Piemonte, non erano ancora disponibili al momento della pubblicazione

	Area olimpica												Piemonte											
	n. medici	n. casi	n. assistiti	n. inc.	0 - 4		5 - 14		15 - 64		65+		n. medici	n. casi	n. assistiti	n. inc.	0 - 4		5 - 14		15 - 64		65+	
				n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.					n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.	
30 gennaio 2006	21	28	28080	1,0	0	0,0	2	2,6	21	1,1	5	0,6												
31 gennaio 2006	21	11	28080	0,4	0	0,0	0	0,0	10	0,5	1	0,1												
1 febbraio 2006	21	8	28080	0,3	0	0,0	0	0,0	8	0,4	0	0,0												
2 febbraio 2006	21	8	28080	0,3	0	0,0	1	1,3	6	0,3	1	0,1												
3 febbraio 2006	21	10	28080	0,4	0	0,0	3	4,0	7	0,4	0	0,0												
4 febbraio 2006	21	2	28080	0,1	0	0,0	0	0,0	2	0,1	0	0,0												
5 febbraio 2006	21	1	28080	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0												
totale 5^ settimana	21	68	28080	2,4	0	0,0	6	7,9	55	2,8	7	0,9	49	143	66182	2,16	7	7,12	17	5,48	100	2,21	19	1,12
6 febbraio 2006	21	22	28080	0,8	0	0,0	2	2,6	19	1,0	1	0,1												
7 febbraio 2006	21	16	28080	0,6	0	0,0	0	0,0	14	0,7	2	0,3												
8 febbraio 2006	21	18	28080	0,6	0	0,0	1	1,3	16	0,8	1	0,1												
9 febbraio 2006	21	10	28080	0,4	0	0,0	0	0,0	10	0,5	0	0,0												
10 febbraio 2006	21	8	28080	0,3	0	0,0	1	1,3	6	0,3	1	0,1												
11 febbraio 2006	21	2	28080	0,1	0	0,0	0	0,0	1	0,1	1	0,1												
12 febbraio 2006	21	0	28080	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0												
totale 6^ settimana	21	76	28080	2,7	0	0,0	4	5,3	66	3,4	6	0,8	44	132	60702	2,17	4	8,04	11	4,61	99	2,36	18	1,12
13 febbraio 2006	21	20	28080	0,7	0	0,0	0	0,0	18	0,9	2	0,3												
14 febbraio 2006	21	20	28080	0,7	0	0,0	0	0,0	15	0,8	5	0,6												
15 febbraio 2006	21	15	28080	0,5	0	0,0	2	2,6	12	0,6	1	0,1												
16 febbraio 2006	21	11	28080	0,4	0	0,0	0	0,0	11	0,6	0	0,0												
17 febbraio 2006	21	14	28080	0,5	0	0,0	2	2,6	9	0,5	3	0,4												
18 febbraio 2006	21	4	28080	0,1	0	0,0	0	0,0	4	0,2	0	0,0												
19 febbraio 2006	21	3	28080	0,1	0	0,0	0	0,0	3	0,2	0	0,0												
totale 7^ settimana	21	87	28080	3,1	0	0,0	4	5,3	72	3,7	11	1,4	53	199	72578	2,7	1	1,2	16	4,8	147	3,0	35	1,9

TABELLA 1.b (Dati relativi al periodo tra il 20 febbraio e il 19 marzo 2006)

Area olimpica* e Regione Piemonte: segnalazioni di sindromi influenzali da parte dei medici sentinella (l'incidenza è riportata in numero di casi / 1.000 assistiti).

* durante il periodo olimpico, ai medici sentinella dell'area olimpica (relativa cioè ai territori delle Asl 1-4, 5 e 10) è stata richiesta una segnalazione giornaliera dei casi osservati

** i dati relativi al totale del Piemonte, non erano ancora disponibili al momento della pubblicazione

	Area olimpica												Piemonte											
	n. medici	n. casi	n. assistiti	n. inc.	0 - 4		5 - 14		15 - 64		65+		n. medici	n. casi	n. assistiti	n. inc.	0 - 4		5 - 14		15 - 64		65+	
					n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.					n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.	n.	inc.
20 febbraio 2006	21	20	28080	0,7	0	0,0	0	0,0	18	0,9	2	0,3												
21 febbraio 2006	21	15	28080	0,5	0	0,0	0	0,0	13	0,7	2	0,3												
22 febbraio 2006	21	13	28080	0,5	0	0,0	2	2,6	11	0,6	0	0,0												
23 febbraio 2006	21	9	28080	0,3	0	0,0	1	1,3	8	0,4	0	0,0												
24 febbraio 2006	21	5	28080	0,2	0	0,0	0	0,0	4	0,2	1	0,1												
25 febbraio 2006	21	2	28080	0,1	0	0,0	0	0,0	2	0,1	0	0,0												
26 febbraio 2006	21	2	28080	0,1	0	0,0	0	0,0	2	0,1	0	0,0												
totale 8^ settimana	21	66	28080	2,4	0	0,0	3	4,0	58	3,0	5	0,6	58	184	77662	2,36	6	4,51	23	5,86	127	2,42	28	1,39
totale 9^ settimana													44	167	60125	2,77	12	9,11	19	5,84	113	2,82	23	1,47
totale 10^ settimana													41	121	55494	2,18	6	4,56	18	5,77	85	2,3	12	0,84
13 marzo 2006	15	32	21620	1,5	0	0,0	5	8,9	21	1,4	2	0,3												
14 marzo 2006	15	12	21620	0,6	0	0,0	3	5,3	7	0,5	0	0,0												
15 marzo 2006	15	5	21620	0,2	0	0,0	1	1,8	3	0,2	0	0,0												
16 marzo 2006	15	20	21620	0,9	0	0,0	3	5,3	13	0,9	1	0,2												
17 marzo 2006	15	15	21620	0,7	0	0,0	3	5,3	10	0,7	0	0,0												
18 marzo 2006	15	0	21620	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0												
19 marzo 2006	15	0	21620	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0												
totale 11^ settimana	15	84	21620	3,9	0	0,0	15	26,7	54	3,6	3	0,5	40	163	54370	2,99	8	6,54	38	12,86	95	2,63	22	1,56

Casi notificati nella 4 ^a , 5 ^a , 6 ^a , 7 ^a , 8 ^a , 9 ^a , 10 ^a e 11 ^a settimana dell'anno												
	ASL1-4 - Torino (n=900.987)			ASL5 - Val di Susa (n=367.011)			ASL10 - Val Chisone (n= 129.655)			Area olimpica (n=1.397.653)		
	casi / 1.000.000			casi / 1.000.000			casi / 1.000.000			casi / 1.000.000		
MAI ATTIE	2006	I.C. 95%	2005	2006	I.C. 95%	2005	2006	I.C. 95%	2005	2006	I.C. 95%	2005
trasmissione per via aerea o droplet												
Legionellosi	3,33	0.69 - 9.74	2,22	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	2,15	0.44 - 6.28	1,43
Meningite-	1,11	0.03 - 6.19	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0,72	0.02 - 3.99	0
Varicella	241,9	210.88 -	123,2	354,2	295.9 - 420.66	185,2	447,3	339.6 - 578.41	138,8	290,4	262.89 -	140,9
TB-polmonare	19,98	11.83 - 31.58	24,42	16,35	5.99 - 35.6	24,52	0	0 - 28.48	15,43	17,17	11 - 25.54	23,61
TB-extrapolmonare	13,32	6.88 - 23.27	6,66	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	8,59	4.44 - 15	4,29
prevenibili con vaccino												
Morbillo	1,11	0.03 - 6.19	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0,72	0.02 - 3.99	0
Parotite epidemica	12,21	6.09 - 21.85	14,43	10,9	2.97 - 27.92	16,35	0	0 - 28.48	0	10,73	6 - 17.71	13,59
Rosolia	1,11	0.03 - 6.19	3,33	0	0 - 10.06	2,72	0	0 - 28.48	0	0,72	0.02 - 3.99	2,86
da virus epatici												
EpatiteA	14,43	7.68 - 24.68	3,33	0	0 - 10.06	0	30,85	8.4 - 79.04	0	12,16	7.08 - 19.48	2,15
EpatiteB	4,44	1.21 - 11.37	2,22	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	7,71	2,86	0.78 - 7.33	2,15
EpatiteC	2,22	0.27 - 8.02	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	1,43	0.17 - 5.17	0
Altre Epatiti Virali Acute	2,22	0.27 - 8.02	2,22	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	1,43	0.17 - 5.17	1,43
trasmesse da alimenti e/o acqua												
Febbre Tifoide	0	0 - 4.1	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0	0 - 2.64	0
Salmonellosi non tifo-	8,88	3.83 - 17.5	11,1	16,35	5.99 - 35.6	24,52	23,14	4.76 - 67.66	0	12,16	7.08 - 19.48	13,59
Diarrea infettiva	54,38	40.22 - 71.92	93,23	2,72	0.07 - 15.19	2,72	0	0 - 28.48	0	35,77	26.55 - 47.17	60,82
Brucellosi	0	0 - 4.1	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0	0 - 2.64	0
Listeriosi	0	0 - 4.1	1,11	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0	0 - 2.64	0,72
Altre												
Leishmaniosi	1,11	0.03 - 6.19	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0,72	0.02 - 3.99	0
Leptosirosi	1,11	0.03 - 6.19	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0,72	0.02 - 3.99	0
Meningo encefalite virale	1,11	0.03 - 6.19	2,22	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0,72	0.02 - 3.99	1,43
Rickettsiosi	0	0 - 4.1	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0	0 - 2.64	0
Tularemia	0	0 - 4.1	0	0	0 - 10.06	0	0	0 - 28.48	0	0	0 - 2.64	0

TABELLA 2.

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): tassi di incidenza (numero di casi / 1.000.000 abitanti) di alcune malattie infettive a notifica obbligatoria, osservati nella 4^a, 5^a, 6^a, 7^a, 8^a, 9^a, 10^a e 11^a settimana degli anni 2005 e 2006.

Servizi di Pronto Soccorso

	ASL 1-4: Ospedali di Torino, Martini, Mauriziano, Molinette, S. G. Bosco					ASL 5: Ospedali di Rivoli e Susa					ASL 10: Ospedale di Pinerolo					Area Olimpica				
	resp.	%	gastr.	%	totale	resp.	%	gastr.	%	totale	resp.	%	gastr.	%	totale	resp.	%	gastr.	%	totale
30-gen-06	7	0,8	5	0,5	922						6	4,2	0	0,0	144	13	1,2	5	0,5	1066
31-gen-06	9	1,0	5	0,6	819						0	0,0	1	0,7	142	9	0,9	6	0,6	961
1-feb-06	7	0,9	3	0,4	821						13	9,2	3	2,1	142	20	2,1	6	0,6	963
2-feb-06	12	1,5	5	0,6	776						3	2,0	1	0,7	151	15	1,6	6	0,6	927
3-feb-06	10	1,2	6	0,7	808						12	16,2	0	0,0	74	22	2,5	6	0,7	882
4-feb-06	15	2,0	10	1,3	767						4	3,8	1	1,0	105	19	2,2	11	1,3	872
5-feb-06	18	2,7	5	0,7	670						6	4,9	2	1,6	123	24	3,0	7	0,9	793
6-feb-06	6	0,7	16	1,7	923						2	1,5	1	0,8	131	8	0,8	17	1,6	1054
7-feb-06	8	1,0	4	0,5	783						1	0,8	1	0,8	126	9	1,0	5	0,6	909
8-feb-06	7	0,9	8	1,1	747						12	10,5	0	0,0	114	19	2,2	8	0,9	861
9-feb-06	16	1,9	7	0,8	834						2	1,5	2	1,5	136	18	1,9	9	0,9	970
10-feb-06	11	1,3	7	0,8	846	4	2,1	4	2,1	190	3	2,6	1	0,9	116	18	1,6	12	1,0	1152
11-feb-06	15	2,1	3	0,4	707	10	4,7	4	1,9	212	2	1,7	1	0,8	120	27	2,6	8	0,8	1039
12-feb-06	21	3,2	10	1,5	664	5	2,5	6	3,0	197	4	3,4	2	1,7	119	30	3,1	18	1,8	980
13-feb-06	4	0,5	10	1,2	833	8	3,3	6	2,5	241	2	1,3	4	2,6	156	14	1,1	20	1,6	1230
14-feb-06	9	1,2	9	1,2	722	5	2,5	7	3,5	200	3	2,7	1	0,9	112	17	1,6	17	1,6	1034
15-feb-06	5	0,7	4	0,5	763	9	4,5	6	3,0	200	1	0,8	0	0,0	120	15	1,4	10	0,9	1083
16-feb-06	7	0,8	7	0,8	825	6	3,0	7	3,5	198	5	3,6	2	1,5	137	18	1,6	16	1,4	1160
17-feb-06	5	0,6	16	2,0	810	8	4,1	5	2,5	197	3	2,0	0	0,0	152	16	1,4	21	1,8	1159
18-feb-06	4	0,5	4	0,5	737	9	4,8	3	1,5	206	7	5,0	1	0,7	141	20	1,8	8	0,7	1084
19-feb-06	5	0,7	6	0,8	726	5	2,7	3	1,6	184	5	4,1	2	1,7	121	15	1,5	11	1,1	1031
20-feb-06	17	1,9	8	0,9	907	4	1,6	12	5,0	242	0	0,0	0	0,0	68	21	1,7	20	1,6	1217
21-feb-06	11	1,3	6	0,7	864	5	2,3	2	0,9	217	1	1,2	2	2,3	86	17	1,5	10	0,9	1167
22-feb-06	13	1,6	4	0,5	795	4	1,9	8	3,8	210	13	10,2	2	1,6	128	30	2,6	14	1,2	1133
23-feb-06	11	1,4	9	1,2	758	1	0,4	11	4,6	238	7	5,1	1	0,7	137	19	1,7	21	1,8	1133
24-feb-06	3	0,4	3	0,4	784	3	1,3	4	1,7	231	2	1,7	0	0,0	119	8	0,7	7	0,6	1134

TABELLA 3.a

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): sindromi respiratorie e gastroenteriche osservate presso i Servizi di Pronto Soccorso (tra il 30 gennaio e il 24 febbraio)

Servizi di Pronto Soccorso (continua)

	ASL 1-4: Ospedali di Torino, Martini, Mauriziano, Molinette, S. G. Bosco					ASL 5: Ospedali di Rivoli e Susa					ASL 10: Ospedale di Pinerolo					Area Olimpica				
	resp.	%	gastr.	%	totale	resp.	%	gastr.	%	totale	resp.	%	gastr.	%	€	resp.	%	gastr.	%	totale
25-feb-06	9	1,2	5	0,6	777	6	3,0	4	2,0	198	5	4,8	4	3,9	103	20	1,9	13	1,2	1078
26-feb-06	9	1,2	11	1,5	729	6	2,9	2	1,0	207	5	3,9	0	0,0	128	20	1,9	13	1,2	1064
27-feb-06	12	1,4	2	0,2	883	11	4,6	2	0,8	241	3	2,1	1	0,7	145	26	2,0	5	0,4	1269
28-feb-06	12	1,5	12	1,5	820	6	3,3	4	2,2	184	2	1,5	1	0,8	131	20	1,8	17	1,5	1135
1-mar-06	7	0,9	4	0,5	801	2	1,0	1	0,5	201	12	10,4	1	0,9	115	21	1,9	6	0,5	1117
2-mar-06	7	0,8	6	0,7	851	2	0,9	6	2,6	232	1	0,7	3	2,1	144	10	0,8	15	1,2	1227
3-mar-06	9	1,1	3	0,4	806	4	2,2	5	2,8	178	0	0,0	0	0,0	89	13	1,2	8	0,7	1073
4-mar-06	22	2,8	4	0,5	779	13	5,8	6	2,7	224	0	0,0	0	0,0	89	35	3,2	10	0,9	1092
5-mar-06	14	2,0	8	1,1	704	15	6,7	7	3,1	225	3	2,1	1	0,7	143	32	3,0	16	1,5	1072
6-mar-06	6	0,6	7	0,7	939	2	0,9	10	4,3	231	0	0,0	3	1,9	157	8	0,6	20	1,5	1327
7-mar-06	6	0,7	2	0,2	818	6	3,1	3	1,6	192	3	2,3	2	1,6	129	15	1,3	7	0,6	1139
8-mar-06	9	1,1	3	0,4	802	5	2,3	7	3,3	213	0	0,0	0	0,0	112	14	1,2	10	0,9	1127
9-mar-06	3	0,3	6	0,7	871	1	0,5	4	2,0	205	1	0,7	2	1,5	135	5	0,4	12	1,0	1211
10-mar-06	13	1,5	6	0,7	847	3	1,7	6	3,4	177	2	1,6	0	0,0	125	18	1,6	12	1,0	1149
11-mar-06	17	2,0	7	0,8	851	13	6,3	9	4,3	208	0	0,0	1	0,9	113	30	2,6	17	1,5	1172
12-mar-06	21	3,0	5	0,7	709	12	5,9	8	3,9	204	1	0,9	3	2,6	117	34	3,3	16	1,6	1030
13-mar-06	11	1,1	1	0,1	980	17	7,5	3	1,3	227	8	5,3	1	0,7	151	36	2,7	5	0,4	1358
14-mar-06	8	0,9	8	0,9	850	1	0,5	7	3,2	219	4	2,9	0	0,0	139	13	1,1	15	1,2	1208
15-mar-06	4	0,5	3	0,4	822	3	1,6	5	2,6	190	20	15,5	1	0,8	129	27	2,4	9	0,8	1141
16-mar-06	13	1,5	12	1,4	879	3	1,4	5	2,3	219	22	16,7	1	0,8	132	38	3,1	18	1,5	1230
17-mar-06	9	1,0	7	0,8	863	7	3,2	1	0,5	218	5	3,5	0	0,0	143	21	1,7	8	0,7	1224
18-mar-06	16	2,0	5	0,6	820	3	1,5	2	1,0	196	20	12,7	1	0,6	157	39	3,3	8	0,7	1173
19-mar-06	14	1,8	6	0,8	760	0	0,0	1	0,5	208	2	1,5	2	1,5	131	16	1,5	9	0,8	1099

TABELLA 3.b

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): sindromi respiratorie e gastroenteriche osservate presso i Servizi di Pronto Soccorso (tra il 25 febbraio e il 19 marzo)

	ASI 1-4 - Torino						ASI 5 - Val di Susa										ASI 10 - Val Chisone					Area olimpica			
							numero di accessi																		
	Osp. Giovanni Bosco	Via Nizza	Via Piava	Via Servais	Osp. Valdese	totale ASL 1-4	Alpignano	Avigliana	Bardonecchia	Cesana	Collegno	Giaveno	Orbassano	Oulx	Rivoli	Susa	totale ASL 5	Pinerolo	Pomaretto	Pragelato	Sestriere	totale ASL10	% respiratoria	% gastroenterica	totale accessi
Lunedì, gennaio 30, 2006	3	7	5	5		20		1			5	4	1			11					0	9,7	6,5	31	
Martedì, gennaio 31, 2006	4	12	4	10		30				4	2	2				8					0	15,8	10,5	38	
Mercoledì, febbraio 01, 2006	8	14	9	12		43	2		1	1	1		1			6		1			1	8,0	28,0	50	
Giovedì, febbraio 02, 2006	2	9	8	6		25	1									1					0	11,5	38,5	26	
Venerdì, febbraio 03, 2006	7	11	9	7		34									3	3		2			2	12,8	15,4	39	
Sabato, febbraio 04, 2006	19	50	29	27		125	2		8				1		5	16					0	19,1	17,7	141	
Domenica, febbraio 05, 2006	25	48	17	32		122	1	10	5	14	19	5	19	3	7	8	91	5	1	7	7	20	18,9	14,6	233
Lunedì, febbraio 06, 2006	4	4	14	3		25			3	6	4		1	1		15	1	3	11	4	19	1,7	18,6	59	
Martedì, febbraio 07, 2006	1	7	25	7	2	42	1	2	5	8	4	2	3	4		29	4		3	5	12	9,6	19,3	83	
Mercoledì, febbraio 08, 2006	9	8	2	6		25	1	3	1	8	6		1	3	1	24	2		10	6	18	14,9	9,0	67	
Giovedì, febbraio 09, 2006	8	9	9	7		33	2	3	5	12	4	2	2	4		34	3	1	10	9	23	13,3	14,4	90	
Venerdì, febbraio 10, 2006	8	17	12	7		44		2	3	9	6	3	4	2	1	4	34	2	1	17	12	32	8,2	18,2	110
Sabato, febbraio 11, 2006	20	29	19	26		94	6	3	6	13	27	1	14	13	3	16	102	21	4	26	13	64	15,4	15,0	260
Domenica, febbraio 12, 2006	28	48	37	35	2	150	5	15	7	10	32	7	7	4	10	12	109	19	7	13	8	47	15,4	15,4	306
Lunedì, febbraio 13, 2006	8	17	7	6		38		1	11	12	2	2	1	6	2	4	41	5		11	7	23	8,8	12,7	102
Martedì, febbraio 14, 2006	9	18	6	16		49	1	3	7	12	5	1		2	1	6	38		1	10	4	15	10,8	12,7	102
Mercoledì, febbraio 15, 2006	8	9	10	10	1	38	1	2	4	11	4	4		5	3	1	35	2		12	6	20	8,6	14,0	93
Giovedì, febbraio 16, 2006	2	10	6	4		22	3		5	11	3	2	2	3	2	3	34	2		5	4	11	7,5	19,4	67
Venerdì, febbraio 17, 2006	5	15	8	10		38		2	7	8	3	2	3	2	3	2	32	7		7	5	19	10,1	24,7	89
Sabato, febbraio 18, 2006	26	46	23	39	5	139	2	12	11	11	31	4	6	7	3	5	92	30	1	18	8	57	12,8	16,7	288
Domenica, febbraio 19, 2006	25	37	30	25	12	129	4	7	4	11	17	5	11	5	8	4	76	20	3	18	11	52	18,3	10,9	257
Lunedì, febbraio 20, 2006	4	21	9	10	2	46	1	1	7	12	4	1	3	4	3	4	40	9		19	12	40	16,7	18,3	126
Martedì, febbraio 21, 2006	6	15	8	9	1	39	4	3		12	4	6	2	3	3	6	43	2	1	13	3	19	11,9	11,9	101
Mercoledì, febbraio 22, 2006	3	11	4	8	2	28	1		2	8	6	2	4	3	1	3	30	6	1	11	9	27	15,3	21,2	85

TABELLA 4.a

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): visite effettuate dai Servizi di Guardia Medica per singola postazione e percentuale di sindromi respiratorie e gastroenteriche osservate (tra il 30 gennaio e il 22 febbraio 2006)

	ASL1-4 - Torino						ASL5 - Val di Susa										ASL10 - Val Chiso-					Area olimpica				
	numero di accessi																							% respiratoria	% gastroenterica	totale accessi
	Osp. Giovanni Rosco	Via Nizza	Via Plava	Via Servais	Osp. Valdese	totale ASL 1-4	Alpignano	Avigliana	Bardonecchia	Cesana	Collegno	Giaveno	Orbassano	Oulx	Rivoli	Susa	totale ASL 5	Pinerolo	Pomaretto	Pragelato	Sestriere	totale ASL10				
Giovedì, febbraio 23, 2006	7	15	5	8	2	37	3	3	3	18	3		1	2		1	34	4	1	15	11	31	11,8	18,6	102	
Venerdì, febbraio 24, 2006	9	8	11	9	2	39	2	3	4	9	2	1	1		1		23	1	2	4	5	12	12,2	14,9	74	
Sabato, febbraio 25, 2006	18	31	25	17	3	94	5	8	4	5	18	6	12	1	6	8	73	20	6	16	9	51	16,5	14,7	218	
Domenica, febbraio 26, 2006	24	37	27	24	8	120	3	8	6	11	34	4	8	3	2	8	87	26	2	19	9	56	12,2	12,5	263	
Lunedì, febbraio 27, 2006	4	14	4	6		28	1	1	1	6	10		4				23	6		4	6	16	10,4	11,9	67	
Martedì, febbraio 28, 2006	6	23	8	10		47	4	1		4	2		5	2		4	22	3		6	3	12	14,8	17,3	81	
Mercoledì, marzo 01, 2006	8	8	12	12		40			1		4	1	2	2			10		2			2	19,2	11,5	52	
Giovedì, marzo 02, 2006	12	15	8	6		41	1	3	1	3	9		2	2	1	1	23	7				7	12,7	14,1	71	
Venerdì, marzo 03, 2006	5	8	13	8		34					2		4		1	1	8	4	1			5	8,5	14,9	47	
Sabato, marzo 04, 2006	22	42	46	13		123	1	8			20	5	10		3	5	52	18	9	5		32	16,4	18,4	207	
Domenica, marzo 05, 2006	30	47	25	33	5	140	3	8	4	4	17	8	6	2	5	9	66	21	7	7	9	44	17,2	12,8	250	
Lunedì, marzo 06, 2006	9	8	8	9		34	4	3			2	1	3	3	2	3	21	2			7	9	6,3	20,3	64	
Martedì, marzo 07, 2006	10	15	4	8		37		2		2	3	1	2			4	14	5	1		4	10	11,5	18,0	61	
Mercoledì, marzo 08, 2006	6	9	4	12		31		1			2	2	6		1	5	17	4	1		2	7	7,3	10,9	55	
Giovedì, marzo 09, 2006	10	17	8	3	1	39	3	1		2	5			2	1	1	15	4			7	11	18,5	18,5	65	
Venerdì, marzo 10, 2006	7	20	5	5		37	2	1		4	6	2	1	1	2	3	22	3	1		7	11	10,0	14,3	70	
Sabato, marzo 11, 2006	24	37	28	27		116	4	8		3	18	6	12	11	6	5	73	14	3	5	8	30	21,0	16,9	219	
Domenica, marzo 12, 2006	33	49	30	34	1	147	6	5	5	10	27	8	16	5	13	11	106	19		8	8	35	25,7	14,6	288	
Lunedì, marzo 13, 2006	8	8	6	8		30	3	3		1	2		5	2	3		19	6			4	10	6,8	20,3	59	
Martedì, marzo 14, 2006	4	12	6	7		29	7	2			8	2	3	4	1		27	3			8	11	9,0	20,9	67	
Mercoledì, marzo 15, 2006	3	17	9	5		34	2	3		1	4	4	2	1	3	2	22	6			2	8	7,8	12,5	64	
Giovedì, marzo 16, 2006	7	10	6	7		30	5	4		1	3	3	1	6	3		26	4	1		8	13	10,1	10,1	69	
Venerdì, marzo 17, 2006	10	11	5	2		28	3	1		1	4	1	3	5	4	1	23	4	2		10	16	14,9	19,4	67	
Sabato, marzo 18, 2006	26	46	31	38	3	144	5	5	3	6	30	9	9	13	8	7	95	30	7	6	6	49	22,6	13,2	288	
Domenica, marzo 19, 2006	22	70	31	32	8	163	4	8	2	3	39	7	17	7	15	9	111	30	3	4	1	38	20,5	17,0	312	

TABELLA 4.b

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): visite effettuate dai Servizi di Guardia Medica per singola postazione e percentuale di sindromi respiratorie e gastroenteriche osservate (tra il 23 febbraio e il 19 marzo 2006)

	ASL 1-4 - Torino					ASL 5 - Val di Susa					ASL 10 - Val Chisone					Area Olimpica				
	sindrome				totale ac-	sindrome				totale acces-	sindrome				totale ac-	sindrome				totale accessi
	Respir.		Gastroent.			Respir		Gastroent			Respir		Gastroent			Respir		Gastroent		
	n	%	n	%	n	n	%	n	%	n	n	%	n	%	n	n	%	n	%	
30-gen	1	0,7	0	0,0	27	0	0,0	0	0,0	1	0	0,0	0	0,0	7	1	0,0	0	0,0	15
31-gen	1	6,3	0	0,0	16	0	0,0	0	0,0	5	0	0,0	5	27,8	18	1	2,6	5	12,8	30
1-feb-06	2	5,6	1	2,8	26	0	0,0	0	0,0	8	0	0,0	1	6,7	15	2	2,1	2	2,1	50
2-feb-06	3	12,0	0	0,0	25	1	5,0	0	0,0	20	1	16,0	2	12,0	25	8	11,1	2	1,2	70
3-feb-06	0	0,0	1	2,6	20	0	0,0	1	6,2	16	0	0,0	0	0,0	18	0	0,0	2	2,7	72
4-feb-06	1	2,5	1	2,5	10	0	0,0	0	0,0	16	1	1,5	0	0,0	22	2	2,6	1	1,2	78
5-feb-06	0	0,0	1	2,0	25	0	0,0	0	0,0	12	1	2,2	0	0,0	21	1	1,2	1	1,2	78
6-feb-06	1	2,2	0	0,0	12	0	0,0	0	0,0	15	0	0,0	0	0,0	10	1	1,5	0	0,0	68
7-feb-06	0	0,0	1	2,7	27	1	2,8	0	0,0	26	0	0,0	2	1,7	12	1	0,0	2	2,8	106
8-feb-06	2	2,0	0	0,0	51	0	0,0	1	2,1	11	0	0,0	0	0,0	77	2	1,2	1	0,6	160
9-feb-06	1	2,1	0	0,0	18	0	0,0	1	1,7	58	1	2,0	0	0,0	51	2	1,2	1	0,6	157
10-feb-06	1	2,5	0	0,0	10	2	2,2	0	0,0	62	2	2,1	1	6,0	58	5	2,1	1	2,5	160
11-feb-06	0	0,0	1	1,2	82	0	0,0	0	0,0	72	2	2,0	2	2,0	60	2	0,0	2	1,2	222
12-feb-06	0	0,0	0	0,0	118	0	0,0	0	0,0	51	0	0,0	0	0,0	92	0	0,0	0	0,0	265
13-feb-06	0	0,0	2	2,8	108	2	2,5	0	0,0	80	2	2,8	0	0,0	80	5	1,0	2	1,1	268
14-feb-06	1	1,0	1	1,0	105	2	1,1	0	0,0	71	2	2,7	0	0,0	112	7	2,1	1	0,2	201
15-feb-06	2	1,8	0	0,0	111	2	1,1	0	0,0	72	0	0,0	1	1,2	86	5	1,0	1	0,1	270
16-feb-06	1	0,0	2	2,7	112	1	1,7	0	0,0	58	5	5,1	0	0,0	92	7	2,7	2	1,1	262
17-feb-06	1	1,2	2	2,2	86	1	1,1	2	2,7	72	0	0,0	0	0,0	95	2	0,8	1	1,6	251
18-feb-06	1	0,0	2	1,8	112	1	1,0	1	1,0	51	6	6,7	1	1,1	90	8	2,1	1	1,6	257
19-feb-06	5	5,0	2	2,0	101	2	2,8	1	1,2	80	1	1,2	0	0,0	81	0	2,1	1	1,5	262
20-feb-06	1	0,8	1	0,8	121	1	1,1	0	0,0	71	10	0,0	0	0,0	101	12	1,1	1	0,2	206
21-feb-06	2	1,8	1	2,5	111	1	1,5	1	1,1	88	1	1,1	1	1,1	60	7	2,6	6	2,2	271
22-feb-06	6	1,6	1	2,1	120	1	2,6	1	2,6	28	1	1,2	0	0,0	80	8	2,2	5	2,0	218
23-feb-06	5	5,0	0	0,0	101	1	1,0	1	1,0	51	2	2,7	0	0,0	81	0	2,8	1	0,1	226
24-feb-06	5	5,2	5	5,2	96	2	2,5	0	0,0	57	1	1,2	0	0,0	77	8	2,5	5	2,2	220

TABELLA 5.a

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): sindromi respiratorie e gastroenteriche osservate presso le strutture sanitarie dedicate dei siti olimpici (tra il 30 gennaio e il 24 febbraio 2006)

	ASL 1-4 - Torino					ASL 5 - Val di Susa					ASL 10 - Val Chisone					Area Olimpica				
	sindrome				totale ac-	sindrome				totale acces-	sindrome				totale ac-	sindrome				totale accessi
	Respir.		Gastroent.			Respir.		Gastroent.			Respir.		Gastroent.			Respir.		Gastroent.		
	n	%	n	%	n	n	%	n	%	n	n	%	n	%	n	n	%	n	%	
25-feb-06	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	1	1.7	0	0.0	50	0	0.0	0	0.0	101
26-feb-06	0	0.0	0	0.0	64	0	0.0	0	0.0	26	2	1.1	2	6.1	10	2	1.1	2	2.2	120
27-feb-06	0	0.0	0	0.0	2	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	2
28-feb-06	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0
1-mar-06	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0
2-mar-06	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0
3-mar-06	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	0
4-mar-06	0	0.0	0	0.0	4	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	2	0	0.0	0	0.0	6
5-mar-06	1	7.1	0	0.0	14	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	16	1	2.2	0	0.0	30
6-mar-06	1	11.1	0	0.0	9	0	0.0	0	0.0	0	1	12.8	0	0.0	20	5	12.2	0	0.0	38
7-mar-06	0	0.0	0	0.0	22	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	26	0	0.0	0	0.0	18
8-mar-06	0	0.0	0	0.0	21	0	0.0	0	0.0	0	1	2.2	0	0.0	12	1	1.6	0	0.0	61
9-mar-06	1	5.6	0	0.0	18	0	0.0	0	0.0	0	2	1.1	1	2.0	10	2	4.5	1	1.5	67
10-mar-06	0	0.0	2	12.5	16	0	0.0	0	0.0	0	1	1.0	0	0.0	52	1	1.5	2	2.0	68
11-mar-06	2	8.3	0	0.0	24	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	2.2	15	2	2.0	1	1.1	60
12-mar-06	1	4.8	0	0.0	21	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	52	1	1.1	0	0.0	71
13-mar-06	0	0.0	0	0.0	23	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	60	0	0.0	0	0.0	82
14-mar-06	0	0.0	0	0.0	25	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	1.0	52	0	0.0	1	1.2	78
15-mar-06	0	0.0	0	0.0	18	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	1	1.5	66	0	0.0	1	1.2	81
16-mar-06	1	4.2	0	0.0	24	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	6	8.5	71	1	1.1	6	6.2	95
17-mar-06	0	0.0	0	0.0	12	0	0.0	0	0.0	0	1	6.2	1	6.2	61	1	5.2	1	5.2	76
18-mar-06	0	0.0	0	0.0	21	0	0.0	0	0.0	0	1	2.2	1	2.2	15	1	1.5	1	1.5	66
19-mar-06	0	0.0	0	0.0	10	0	0.0	0	0.0	0	0	0.0	0	0.0	12	0	0.0	0	0.0	52

TABELLA 5.b

Area olimpica (ASL1-4, 5 e 10): sindromi respiratorie e gastroenteriche osservate presso le strutture sanitarie dedicate dei siti olimpici (tra il 25 febbraio e il 19 marzo 2006)

Data consulenza	Pavia			Milano			Bergamo			Totale		
	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze
1-feb-06	10	22,2	45	12	8,2	147	3	9,7	31	25	11,2	223
2-feb-06	6	10,0	60	8	4,2	191	1	3,7	27	15	5,4	278
3-feb-06	4	8,9	45	6	3,7	163	3	9,7	31	13	5,4	239
4-feb-06	10	15,4	65	10	7,9	126	2	11,1	18	22	10,5	209
5-feb-06	11	22,9	48	10	8,8	114	0	0,0	10	21	12,2	172
6-feb-06	4	10,0	40	5	3,0	165	0	0,0	38	9	3,7	243
7-feb-06	10	26,3	38	9	5,7	158	1	4,3	23	20	9,1	219
8-feb-06	4	11,1	36	7	4,0	176	1	5,3	19	12	5,2	231
9-feb-06	5	12,5	40	7	4,4	159	1	4,3	23	13	5,9	222
10-feb-06	6	9,2	65	7	4,1	171	0	0,0	27	13	4,9	263
11-feb-06	9	20,9	43	7	5,6	126	1	9,1	11	17	9,4	180
12-feb-06	5	11,6	43	3	2,2	134	0	0,0	14	8	4,2	191
13-feb-06	3	8,1	37	7	4,0	175	2	7,4	27	12	5,0	239
14-feb-06	8	13,6	59	7	3,8	182	1	3,8	26	16	6,0	267
15-feb-06	6	8,0	75	3	1,8	164	0	0,0	21	9	3,5	260
16-feb-06	4	13,8	29	9	4,8	189	0	0,0	23	13	5,4	241
17-feb-06	5	14,7	34	9	4,9	183	0	0,0	18	14	6,0	235
18-feb-06	8	17,4	46	8	4,4	182	0	0,0	20	16	6,5	248
19-feb-06	6	15,0	40	6	5,1	117	0	0,0	13	12	7,1	170
20-feb-06	4	18,2	22	11	6,1	181	1	3,8	26	16	7,0	229
21-feb-06	7	17,5	40	4	2,3	177	1	3,4	29	12	4,9	246
22-feb-06	2	5,0	40	8	4,2	192	0	0,0	25	10	3,9	257
23-feb-06	6	13,3	45	11	6,1	181	1	4,2	24	18	7,2	250

TABELLA 6.a

Centri Antiveleni della Lombardia: consulenze richieste da utenti piemontesi sul totale delle consulenze effettuate (tra l'1 e il 23 febbraio 2006)

Data consulenza	Pavia			Milano			Bergamo			Totale		
	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze	Consulenze richieste dal Piemonte	%	Totale consulenze
24-feb-06	6	17,1	35	9	5,0	180	1	4,5	22	16	6,8	237
25-feb-06	6	18,8	32	6	4,4	137	0	0,0	15	12	6,5	184
26-feb-06	8	17,8	45	7	5,6	124	0	0,0	14	15	8,2	183
27-feb-06	7	14,6	48	6	3,6	169	1	3,4	29	14	5,7	246
28-feb-06	4	8,9	45	7	4,5	155	0	0,0	25	11	4,9	225
1-mar-06	5	14,3	35	8	4,6	173	1	4,5	22	14	6,1	230
2-mar-06	6	12,2	49	8	4,8	168	2	4,8	42	16	6,2	259
3-mar-06	4	6,6	61	5	2,8	176	1	3,0	33	10	3,7	270
4-mar-06	4	8,5	47	9	6,1	147	1	7,1	14	14	nd	nd
5-mar-06	7	7,4	95	5	4,3	115	0	0,0	11	12	nd	nd
6-mar-06	10	21,7	46	9	4,2	212	2	7,4	27	21	nd	nd
7-mar-06	4	7,0	57	10	nd	nd	0	0,0	20	14	nd	nd
8-mar-06	4	7,5	53	6	nd	nd	1	3,8	26	11	nd	nd
9-mar-06	6	13,3	45	11	nd	nd	1	5,0	20	18	nd	nd
10-mar-06	2	4,3	47	10	nd	nd	3	11,5	26	15	nd	nd
11-mar-06	11	22,0	50	8	nd	nd	0	0,0	9	19	nd	nd
12-mar-06	11	14,9	74	5	nd	nd	0	0,0	15	16	nd	nd
13-mar-06	8	17,8	45	5	nd	nd	0	0,0	29	13	nd	nd
14-mar-06	3	4,8	62	7	nd	nd	3	9,4	32	13	nd	nd
15-mar-06	7	17,1	41	6	nd	nd	0	0,0	30	13	nd	nd
16-mar-06	6	18,2	33	8	nd	nd	2	9,1	22	16	nd	nd
17-mar-06	3	8,6	35	7	nd	nd	2	6,3	32	12	nd	nd
18-mar-06	13	32,5	40	9	nd	nd	2	16,7	12	24	nd	nd
19-mar-06	4	7,3	55	9	nd	nd	0	0,0	10	13	nd	nd

TABELLA 6.b

Centri Antiveleni della Lombardia: consulenze richieste da utenti piemontesi sul totale delle consulenze effettuate (tra il 24 febbraio e il 19 marzo 2006)

Si ringraziano sentitamente tutti gli operatori che partecipano al sistema integrato di sorveglianza delle seguenti istituzioni e aziende:

- ◆ Regione Piemonte - Servizio Regionale di Epidemiologia, Sorveglianza, Prevenzione e Controllo delle Malattie Infettive (SeREMI)
- ◆ European Centre for Disease Prevention and Control
- ◆ Ministero della Salute - Centro Nazionale per la Prevenzione e il Controllo delle Malattie
- ◆ Istituto Superiore di Sanità
- ◆ Regione Lombardia
- ◆ Dipartimenti di Prevenzione delle ASL 1-4, ASL 5, ASL 10
- ◆ Direzioni Sanitarie, DEA, Pronto Soccorso e Accettazione:
 - ◆ ASO "San Giovanni Battista"- Torino
 - ◆ P.O. "San Giovanni Bosco"- Torino
 - ◆ ASO "Mauriziano Umberto I"- Torino
 - ◆ P.O. "Amedeo di Savoia"- Torino
 - ◆ P.O. "Martini Nuovo"- Torino
 - ◆ P.O. Nuovo- Rivoli
 - ◆ P.O. di Susa
 - ◆ P.O. Civile "E.Agnelli"- Pinerolo
- ◆ Laboratori di Microbiologia e Virologia:
 - ◆ ASO "S.Giovanni Battista"- Torino
 - ◆ P.O. "Amedeo di Savoia"- Torino
- ◆ Laboratori di Microbiologia:
 - ◆ P.O. Evangelico Valdese- Torino
 - ◆ ASO "OIRM/S.Anna"- Torino
 - ◆ ASO "San Giovanni Battista"- Torino
 - ◆ ASO "Mauriziano Umberto I"- Torino
 - ◆ P.O. "Amedeo di Savoia"- Torino
 - ◆ P.O. "Gradenigo"- Torino
 - ◆ P.O. "San Giovanni Bosco"- Torino
 - ◆ ASO "S.Luigi Gonzaga"- Orbassano
 - ◆ P.O. "Umberto I"- Avigliana
 - ◆ P.O. Civile "E.Agnelli"- Pinerolo
 - ◆ P.O. Nuovo- Rivoli
- ◆ Settore Emergenze - 118- Regione Piemonte
- ◆ Servizio di Continuità Assistenziale (Guardia Medica) delle ASL 1- 4, 5 e 10
- ◆ Medici di Medicina Generale del Sistema Sentinella di Sorveglianza delle ILI
- ◆ Strutture sanitarie temporanee dell'area olimpica
- ◆ Centri Antiveleni della Regione Lombardia:
 - ◆ CAV - Ospedali Riuniti di Bergamo
 - ◆ CAV - Ospedale Niguarda di Milano
 - ◆ CAV - IRCCS Fondazione Maugeri di Pavia
- ◆ Zadig Roma - Agenzia di Giornalismo Scientifico