

## ITALIA

Durante questa settimana di sorveglianza virologica sono stati raccolti 68 campioni clinici dai diversi laboratori della rete di cui 5 positivi al virus influenzale di tipo B, segnalati dalle Università di Milano, Parma e dall'azienda ospedaliera Amedeo di Savoia di Torino.

Nella tabella 1, di seguito riportata, vengono riassunti i dati virologici complessivi, ottenuti finora (sett. 46-51/2012).

Nella tabella 2 sono elencati tutti i laboratori accreditati che hanno comunicato, in questa settimana, i dati relativi alle indagini di laboratorio.

**Tabella 1** Risultati delle tipizzazioni/sottotipizzazioni dei virus influenzali circolanti in Italia (a partire dalla settimana 46/2012).

	46	47	48	49	50	51	TOT
<b>FLU A</b>	2	1	2		3		<b>8</b>
A					1		<b>1</b>
A/H3N2	1		2		1		<b>4</b>
A/H1N1pdm2009	1	1			1		<b>3</b>
<b>FLU B</b>			4	1	7	5	<b>17</b>
<b>TOT POSITIVI</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>25*</b>

\* su un totale di 531 campioni clinici raccolti

N.B. Le apparenti discrepanze rispetto alla tabella della settimana scorsa sono dovute agli aggiornamenti conseguenti ad approfondimenti nelle analisi diagnostiche (tipo/sottotipo).

**Tabella 2** Laboratori Influnet che hanno comunicato i dati nella 51<sup>a</sup> settimana

Città	Laboratorio	Referente
<b>FIRENZE</b>	UNIVERSITA'	A. Azzi
<b>GENOVA</b>	UNIVERSITA'	F. Ansaldi
<b>MILANO</b>	UNIVERSITA'	A. Zanetti
<b>PARMA</b>	UNIVERSITA'	M.L. Tanzi
<b>TORINO</b>	AO "Amedeo di Savoia"	V. Ghisetti

## NOTIZIE dal MONDO

### Europa

La circolazione dei virus influenzali è in aumento. Sono stati raccolti 1.015 campioni, di cui 479 positivi. In particolare, 277 sono risultati di tipo A (125 A non ancora sottotipizzati, 51 A/H3N2 e 101 A/H1N1pdm09) e 202 di tipo B. Tra i virus di tipo B caratterizzati, 39 sono risultati appartenenti al lineaggio B-Yamagata e 1 al B-Victoria.

Per ulteriori informazioni relative al quadro complessivo europeo, si rimanda ai report settimanali dell'ECDC.

([http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/121221\\_SUR\\_Weekly\\_Influenza\\_Surveillance\\_Overview.pdf](http://ecdc.europa.eu/en/publications/Publications/121221_SUR_Weekly_Influenza_Surveillance_Overview.pdf)) e dell'Euroflu (<http://www.euroflu.org/>).

**Tabella 3** Risultati delle tipizzazioni/sottotipizzazioni dei virus influenzali circolanti in Europa nella settimana 50/2012 e nell'intero periodo di sorveglianza (a partire dalla settimana 40/2012).

Virus tipo/sottotipo	Settimana corrente		Stagione	
	Sentinella	Non-sentinella	Sentinella	Non-sentinella
<b>Influenza A</b>	55	222	161	735
A (H1N1)pdm 2009	28	73	60	213
A (H3)	26	25	87	176
A (non sottotipizzato)	1	124	14	346
<b>Influenza B</b>	57	145	189	488
B(Vic) lineage	1	0	7	9
B(Yam) lineage	13	26	31	117
Lineaggio in corso di caratterizzazione	43	119	151	362
<b>Totale positivi</b>	<b>112</b>	<b>367</b>	<b>350</b>	<b>1.223</b>

## USA

---

La circolazione dei virus influenzali è in continuo aumento. Durante questa settimana sono stati raccolti ed analizzati 9.562 campioni, di cui 2.709 (28.3%) sono risultati positivi al virus influenzale. Tra questi, 2.138 (78.9%) di tipo A e 571 (21.1%) di tipo B. Tra i campioni positivi al tipo A, 1.187 (55.5%) sono risultati di sottotipo A/H3N2 e 22 (1%) di sottotipo A(H1N1)pdm 2009.

Per ulteriori informazioni è possibile consultare le seguenti pagine web:

<http://www.cdc.gov/flu/>

[http://www.who.int/influenza/surveillance\\_monitoring/updates/en/](http://www.who.int/influenza/surveillance_monitoring/updates/en/)