

ITALIA

In questa settimana di sorveglianza virologica sono stati raccolti 80 campioni clinici dai diversi laboratori della rete, di cui 11 risultati positivi al virus influenzale. In particolare, 6 di sottotipo A/H3N2, 2 di sottotipo A/H1N1pdm09 e 3 A non ancora sottotipizzati.

Il laboratorio di Bolzano ha segnalato il primo campione positivo di tipo B, avvenuto nella settimana 52 del 2013.

Nella tabella 1 vengono riassunti i dati virologici ottenuti finora (sett. 46/2013-1/2014).

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 46/2013).

	46	47	48	49	50	51	52	1	TOT
FLU A	0	0	2	6	8	10	9	11	46
A							1	3	4
A/H3N2			2	6	8	8	8	6	38
A/H1N1pdm2009						2		2	4
FLU B	0	0	0	0	0	0	1	0	1
TOT POSITIVI	0	0	2	6	8	10	10	11	47*

* su un totale di 767 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).

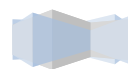
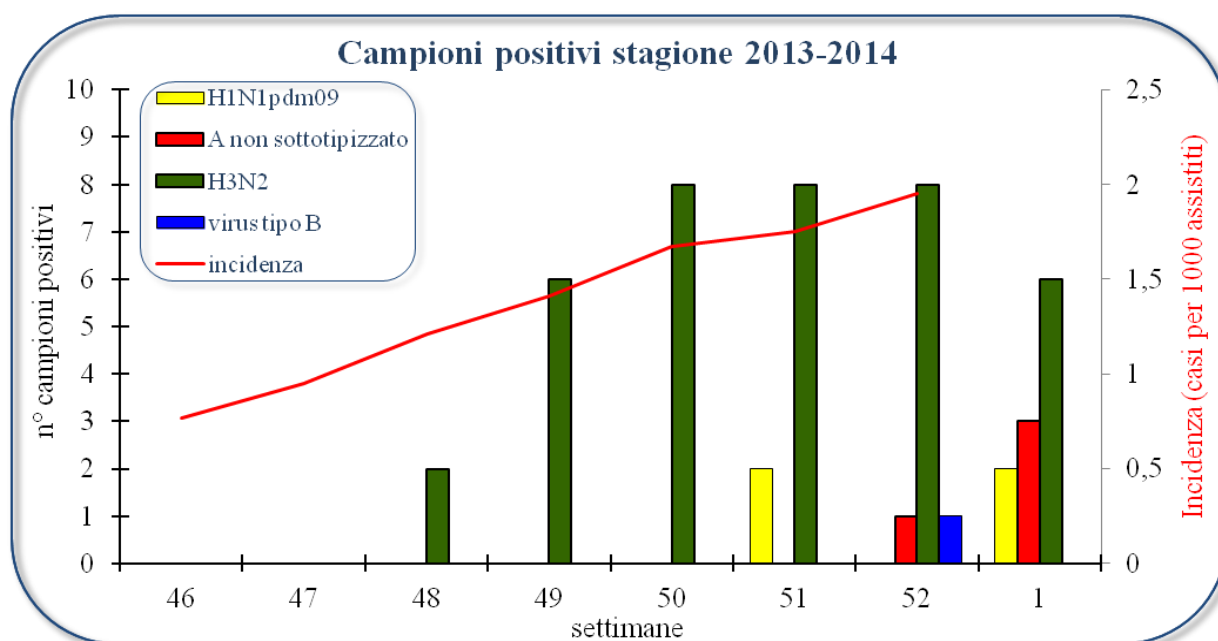


Tabella 2 Laboratori Influnet che hanno comunicato i dati nella 1^a settimana del 2014

Città	Laboratorio	Referente
BOLZANO	AS Alto Adige	E. Pagani
FIRENZE	UNIVERSITA'	A. Azzi
GENOVA	UNIVERSITA'	F. Ansaldi
MILANO	UNIVERSITA'	A. Zanetti
PADOVA	UNIVERSITA'	G. Palù
PALERMO	UNIVERSITA'	F. Vitale
PARMA	UNIVERSITA'	M.L. Tanzi
PAVIA	IRCCS San Matteo	F. Baldanti
ROMA	UNIVERSITA' CATTOLICA	M. Sanguinetti
TORINO	AO "Amedeo di Savoia"	V. Ghisetti

Come evidenziato nel grafico sottostante, la circolazione dei virus influenzali si mantiene ancora a bassi livelli ed è, al momento, caratterizzata da una prevalenza di virus A/H3N2.

Grafico Andamento settimanale dei campioni positivi e incidenza della sindrome influenzale

NOTIZIE dal MONDO

Europa

La circolazione dei virus influenzali è bassa in molti paesi europei. Sono stati raccolti 78 campioni, di cui 38 positivi. In particolare, 33 sono risultati di tipo A (21 A non ancora sottotipizzato, 6 A/H3N2 e 6 A/H1N1pdm09) e 5 di tipo B.

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

Per ulteriori informazioni relative al quadro complessivo europeo, si rimanda ai report settimanali dell'[ECDC](#) e dell'[Euroflu](#).

Tabella 3 Risultati delle tipizzazioni/sottotipizzazioni dei virus influenzali circolanti in Europa nella settimana 52/2013 e nell'intero periodo di sorveglianza (a partire dalla settimana 40/2013).

Virus tipo/sottotipo	Settimana corrente		Stagione	
	Sentinella	Non-sentinella	Sentinella	Non-sentinella
Influenza A	5	28	170	541
A (H1N1)pdm 2009	2	4	59	175
A (H3)	3	3	73	98
A (non sottotipizzato)	0	21	38	268
Influenza B	1	4	21	106
B(Vic) lineage	0	0	0	1
B(Yam) lineage	1	0	4	11
Lineaggio in corso di caratterizzazione	0	4	17	94
Totale positivi	6	32	191	647

USA

La circolazione dei virus influenzali è in aumento. Durante questa settimana sono stati raccolti ed analizzati 6.419 campioni, di cui 1.711 (26.7%) sono risultati positivi al virus influenzale. Tra questi, 1.667 (97.4%) di tipo A e 44 (2.6%) di tipo B. Tra i campioni positivi al tipo A, 7 (0.4%) sono risultati di sottotipo A/H3N2 e 915 (54.9%) di sottotipo A(H1N1)pdm 2009.

Per ulteriori informazioni relative al quadro complessivo, si rimanda ai report settimanali del [CDC](#) e dell'[OMS](#)

L'elaborazione dei dati e la realizzazione del rapporto sono a cura della dott.ssa Annapina Palmieri (MIPI-ISS)

