



Rapporto N.21 del 9 aprile 2014

ITALIA

La circolazione dei virus influenzali in Italia è in continua diminuzione. In particolare, in questa settimana di sorveglianza virologica, sono stati raccolti 81 campioni clinici dai diversi laboratori della rete. Di questi, 6 campioni sono risultati positivi al virus influenzale di tipo A. In particolare, 3 di sottotipo A/H3N2, 2 di sottotipo A/H1N1pdm09, 1 A non ancora sottotipizzato.

Nella tabella 1 e nei grafici, di seguito riportati, vengono riassunti i dati virologici complessivi, ottenuti finora (sett. 46/2013-14/2014).

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOT
FLU A	0	0	2	6	9	10	10	20	34	63	68	95	143	103	117	107	74	56	29	24	6	976
A								1	1	6	3	5	11	3	7	13	5	6	4	4	1	70
A/H3N2			2	6	9	8	10	16	21	42	41	62	81	54	67	52	45	26	15	13	3	573
A/H1N1pdm2009						2		3	12	15	24	28	51	46	43	42	24	24	10	7	2	333
FLU B	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	3	1	6	4	3	4	6	2	0	0	0	34
TOT POSITIVI	0	0	2	6	9	10	11	20	35	66	71	96	149	107	120	111	80	58	29	24	6	1.010*

^{*} su un totale di 4.133 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).



Grafico 1 Andamento settimanale dei campioni positivi

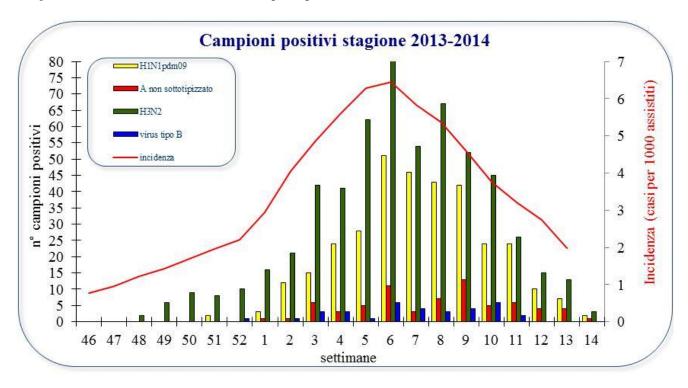
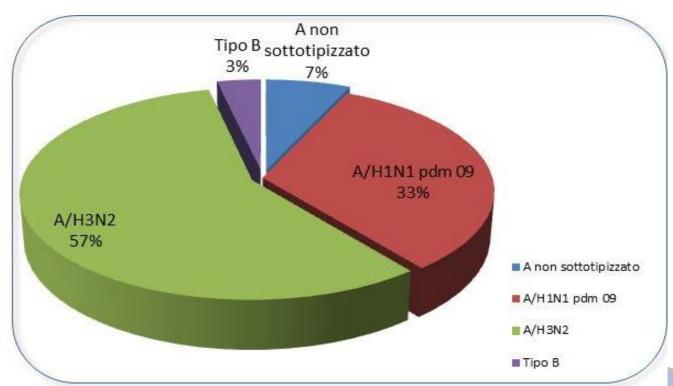


Grafico 2 Percentuale dei campioni positivi della stagione 2013/2014



2



Tabella 2 Laboratori Influnet che hanno comunicato i dati nella 14ª settimana del 2014

Città	Laboratorio	Referente			
BOLZANO	AS Alto Adige	E. Pagani			
GENOVA	UNIVERSITA'	F. Ansaldi			
MILANO	UNIVERSITA'	A. Zanetti			
PADOVA	UNIVERSITA'	G. Palù			
PALERMO	UNIVERSITA'	F. Vitale			
PARMA	UNIVERSITA'	M.L. Tanzi			
PERUGIA	UNIVERSITA'	B. Camilloni			
ROMA	UNIVERSITA' CATTOLICA	M. Sanguinetti			
SASSARI	UNIVERSITA'	C. Serra			
TORINO	AO "Amedeo di Savoia"	V. Ghisetti			
TRIESTE	UNIVERSITA'	P. D'Agaro			



NOTIZIE dal MONDO

Europa

La circolazione influenzale è in calo. La maggior parte dei paesi segnala bassa intensità e la percentuale dei positivi risulta notevolmente diminuita durante la settimana 13/2014. Sono stati raccolti 1.671 campioni, di cui 1.074 positivi. In particolare, 997 sono risultati di tipo A (524 A non ancora sottotipizzato, 206 A/H3N2 e 267 A/H1N1pdm09) e 77 di tipo B. Per ulteriori informazioni relative al quadro complessivo europeo, si rimanda report settimanali dell'<u>ECDC</u> e dell'<u>Euroflu</u>.

Tabella 3 Risultati delle tipizzazioni/sottotipizzazioni dei virus influenzali circolanti in Europa nella settimana 13/2014 e nell'intero periodo di sorveglianza (a partire dalla settimana 40/2013).

	Settin	nana corrente	Stagione				
Virus tipo/sottotipo	Sentinella	Non-sentinella	Sentinella	Non-sentinella			
Influenza A	117	880	6.549	23.132			
A (H1N1)pdm 2009	27	240	3.303	10.036			
A (H3)	67	139	2.769	3.799			
A (non sottotipizzato)	23	501	477	9.297			
Influenza B	4	73	141	818			
B(Vic) lineage	1	0	9	5			
B(Yam) lineage	1	1	46	110			
Lineaggio in corso di caratterizzazione	2	72	86	703			
Totale positivi	121	953	6.690	23.950			



USA

La circolazione dei virus influenzali è in continua diminuzione.

Durante questa settimana sono stati raccolti ed analizzati 5.206 campioni, di cui 652 (12.5%) sono risultati positivi al virus influenzale. Tra questi, 315 (48.3%) sono risultati di tipo A e 337 (51.7%) di tipo B. Tra i campioni positivi al tipo A, 90 (28.6%) sono di sottotipo A/H3N2 e 68 (21.6%) di sottotipo A(H1N1)pdm 2009.

Per ulteriori informazioni relative al quadro complessivo, si rimanda settimanali del <u>CDC</u> e dell'<u>OMS</u>

5