

SORVEGLIANZA VIROLOGICA DELL'INFLUENZA

24 marzo 2010

Aggiornamento settimana 11/2010

Durante questa settimana di sorveglianza, sono stati raccolti ed analizzati complessivamente 96 campioni, di cui 5, comunicati dalla Università di Milano, sono risultati positivi ed appartenenti al tipo B.

Nella tabella 1, vengono riassunti i dati a partire da aprile 2009 e fino alla settimana 11 del 2010.

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

Tabella 1

	MESI					SETTIMANE																				
	APRILE-MAGGIO- GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	45	46	47	48	49	50	51	52	53	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
N° RACCOLTI	345	1265	671	835	4554	2844	3125	1944	1626	1300	1055	731	417	518	381	398	364	383	266	231	148	174	158	170	96	
FLU A	154	1236	920	462	2586	2017	2217	1116	599	464	322	176	84	102	50	34	57	30	4	6	3	4	0	0	0	
A	8	28	20	19	28	26	29	34	31	20	9	22	5	4	5			2		1	2					
H3N2	4	3	2	1							1															
H1N1	3	1																								
H1N1v	139	1204	898	442	2558	1991	2188	1082	568	444	312	154	79	98	45	34	57	28	4	5	1	4				
FLU B	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	0	0	3	8	5

Tabella 2 Laboratori Infunet che hanno comunicato i dati

ANCONA	AO "Ospedali Riuniti"	Prof.ssa P. Bagnarelli
BOLZANO	Azienda Sanitaria	Dr.ssa C. Larcher
FIRENZE	UNIVERSITA'	Prof.ssa A. Azzi
GENOVA	UNIVERSITA'	Prof. F. Ansaldo
MILANO	UNIVERSITA'	Prof. A. Zanetti
PADOVA	UNIVERSITA'	Prof. G. Palù
PARMA	UNIVERSITA'	Prof.ssa M.L. Tanzi
PERUGIA	UNIVERSITA'	Prof.ssa A. Iorio
ROMA	UNIVERSITA' CATTOLICA	Prof. Fadda
SASSARI	UNIVERSITA'	Prof.ssa A. Dolei
TORINO	AO "Amedeo di Savoia"	Dr.ssa V. Ghisetti

Circolazione virus influenzali epidemici e pandemici in Italia (rete Influnet)

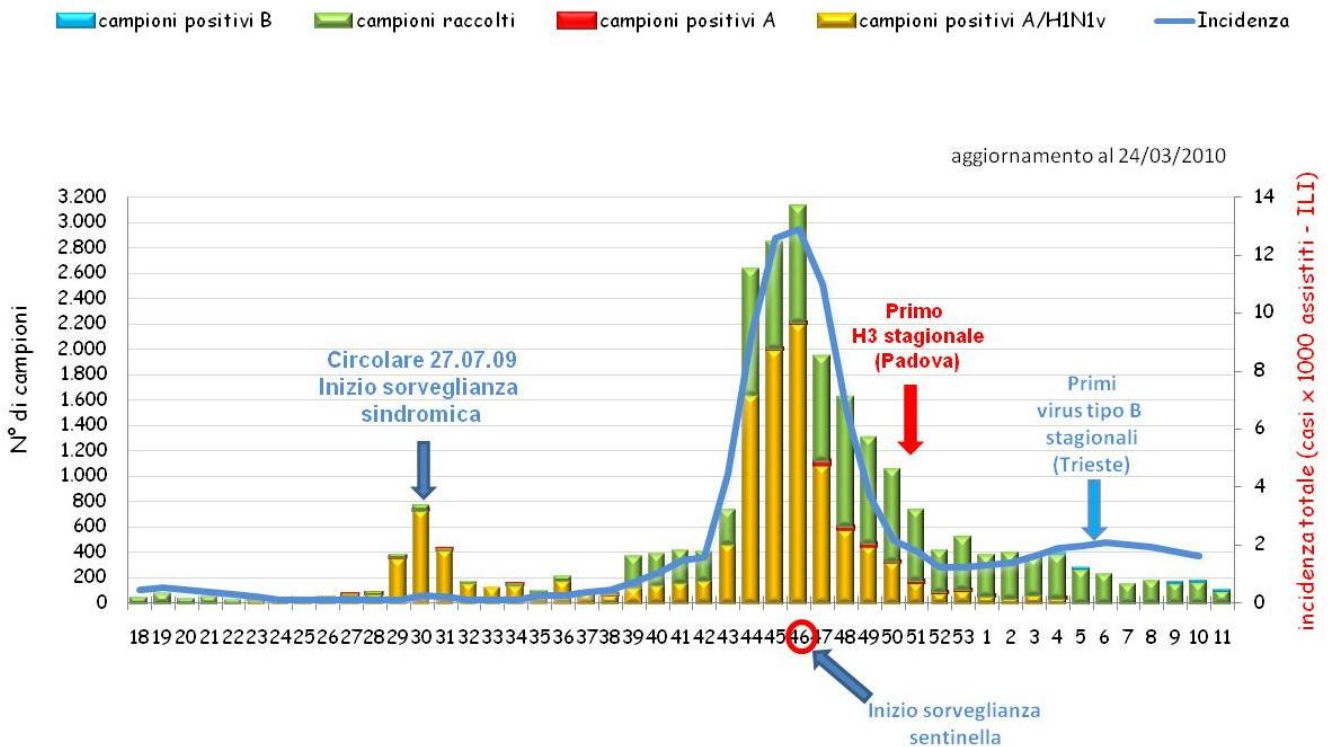


Figura 1. Dati virologici complessivi, relativi al periodo aprile 2009 - marzo 2010 (settimane 18/2009 - 11/2010)

EUROPA

La circolazione di virus influenzali è in diminuzione nella maggior parte dei Paesi Europei.

Il 6.3% dei campioni clinici raccolti è risultato positivo al virus influenzale. In particolare 10 (38.5%) sono risultati di tipo B e i restanti 16 di tipo A, il ceppo pandemico A/H1N1v continua ad essere dominante nella maggior parte dell'Europa (Tabella 3).

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

<http://ecdc.europa.eu/en/Pages/home.aspx>

<http://www.euroflu.org/index.php>

Tabella 3. Risultati delle tipizzazioni/sottotipizzazioni dei virus influenzali circolanti in Europa nella settimana 10/2010 e nell'intero periodo di sorveglianza (a partire dalla settimana 40/2009).

Vengono separatamente indicati i campioni positivi provenienti da medici sentinella e non sentinella.

Virus type/subtype	Current Week		Season	
	Sentinel	Non-sentinel	Sentinel	Non-sentinel
Influenza A	16	126	16820	89897
A (pandemic H1N1)	15	111	16112	78340
A (subtyping not done)	1	13	651	11416
A (not subtypable)	0	1	14	48
A (H3)	0	0	8	43
A (H1)	0	1	35	50
Influenza B	10	6	65	146
Total Influenza	26	134	16905	90043