

インフルエンザウイルス検査情報

東京都立衛生研究所

(1) コメント

衛生研究所で都内定点および集団発生の学校から搬入された検体のうち4件からAH1, AH3のインフルエンザウイルスが分離されている。これらの分離株はいずれも今シーズンのワクチン株(A/ニューカレドニア/20/99, A/パナマ/2007/99)と類似している。

4週の定点あたりのインフルエンザ患者数は、東京で2.78、全国で7.92と増加しており、流行期に入った。ウイルスも各地から検出されている。

(2) 週別検体数・陽性数

病原体検査状況

患者発生状況

週	検体数	INF 陽性数	その他の検出ウイルス (陽性数)	定点報告 患者数(人)	報告患者数 (定点当り)
45週 (11/05-11/11)	15	0	RS(1)	5	0.03
46週 (11/12-11/18)	22	0	AD(2),RS(1)	7	0.04
47週 (11/19-11/25)	21	1	AD(1),RS(1)	8	0.04
48週 (11/26-12/02)	21	0	AD(3),RS(1)	11	0.06
49週 (12/03-12/09)	30	0	AD(3)	24	0.13
50週 (12/10-12/16)	23	0	AD(4)	26	0.15
51週 (12/17-12/23)	24	1		32	0.18
52週 (12/24-12/30)	18	0	AD(3)	26	0.15
1週 (12/31-01/06)	2	0		8	0.04
2週 (01/07-01/13)	31	2		87	0.49
3週 (01/14-01/20)	21	7		162	0.91
4週 (01/21-01/27)	41	9		495	2.78
5週 (01/28-02/03)		0			
6週 (02/04-02/10)		0			
7週 (02/11-02/17)		0			
8週 (02/18-02/24)		0			
9週 (02/25-03/03)		0			
10週 (03/04-03/10)		0			
計	269	20			

INF:インフルエンザウイルス AD:アデノウイルス RS:RSウイルス

検体の臨床診断名はインフルエンザ(様疾患、疑いを含む)のほか、上・下気道炎などとなっております
検査結果はPCR法によるものです
患者数は、感染症発生動向調査の小児科・インフルエンザ定点からの報告数です

(3) 地区別ウイルス検出状況

週	定点所在地	陽性数	インフルエンザウイルス			その他の検出ウイルス (陽性数)
			Aノ連型(H1)	A香港型(H3)	B	
4 週	千代田区					
	港区					
	新宿区	2		2		
	文京区					
	墨田区					
	大田区					
	渋谷区					
	中野区					
	豊島区					
	板橋区					
	八王子市					
	立川市	2		2		
	武蔵野市					
	青梅市					
	府中市					
	昭島市					
	小平市					
	清瀬市					
	武蔵村山市	1		1		
	多摩市	1		1		
稲城市	2		2			
あきる野市	1	1				
計	9	1	8			

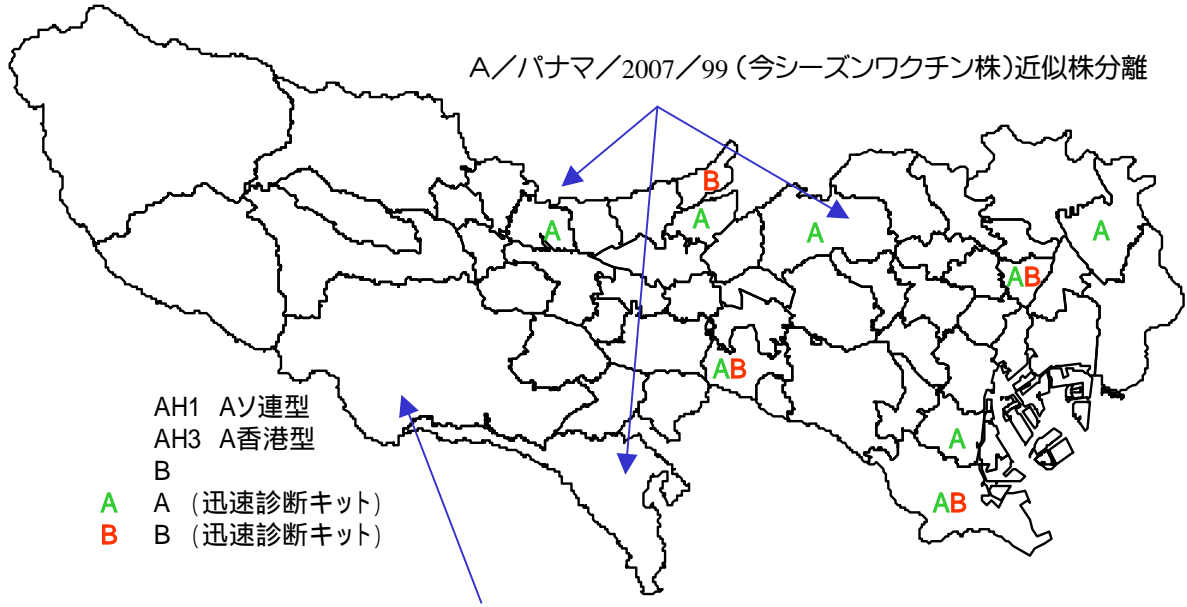
(4) 集団発生検出状況

搬入日	所轄保健所	集団種別	検体数	陽性数	インフルエンザウイルス			その他のウイルス (陽性数)
					Aノ連型(AH1)	A香港型(AH3)	B型	
12月14日	池袋	小学校	5	0				
1月21日	三鷹武蔵野	小学校	5	5		5		
1月21日	八王子	中学校	5	5	5			
1月22日	練馬区	小学校	4	4		4		
1月22日	町田	小学校	3	2		2		
1月23日	大田区糀谷	小学校	2	2		2		
1月25日	府中小金井	中学校	3	3			3	
1月28日	村山大和	小学校	5	—				
1月28日	葛飾	中学校	3	—				
1月28日	多摩東村山	中学校	5	—				
1月28日	杉並	中学校	3	—				
1月29日	多摩川	小学校	5	—				
1月30日	中央区	小学校	4	—				

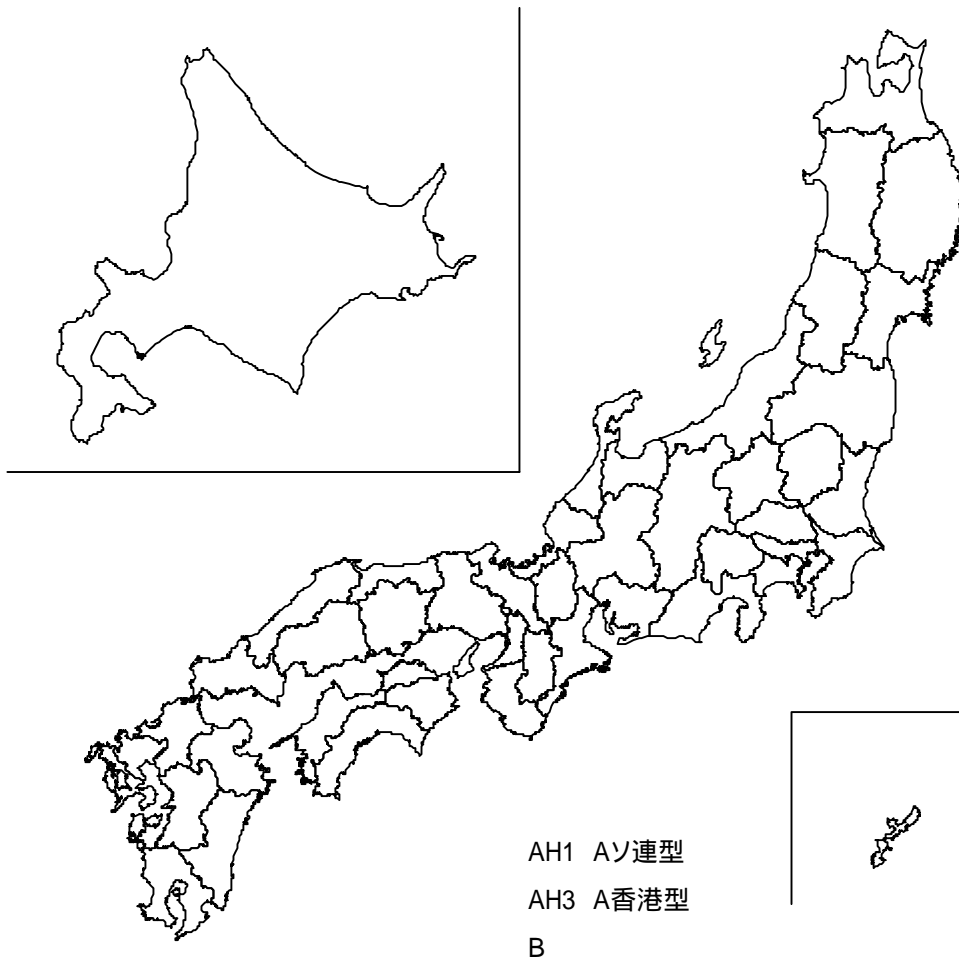
検査結果はPCR法によるものです
— は検査中

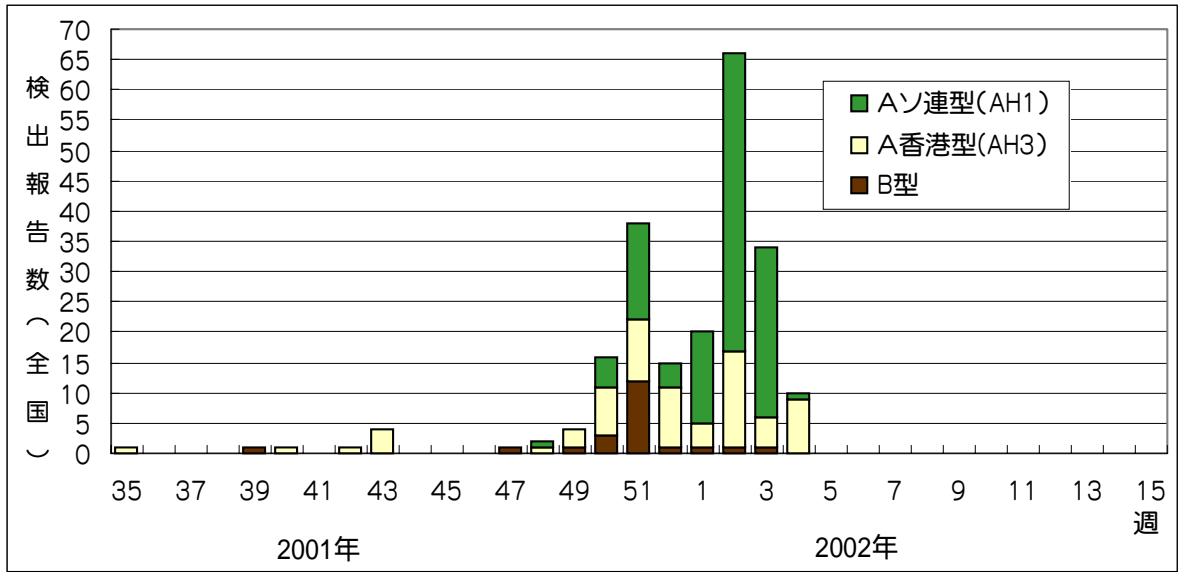
(5) ウイルス分離・検出状況

<感染症発生動向調査(IASR、IDWRなど)による>

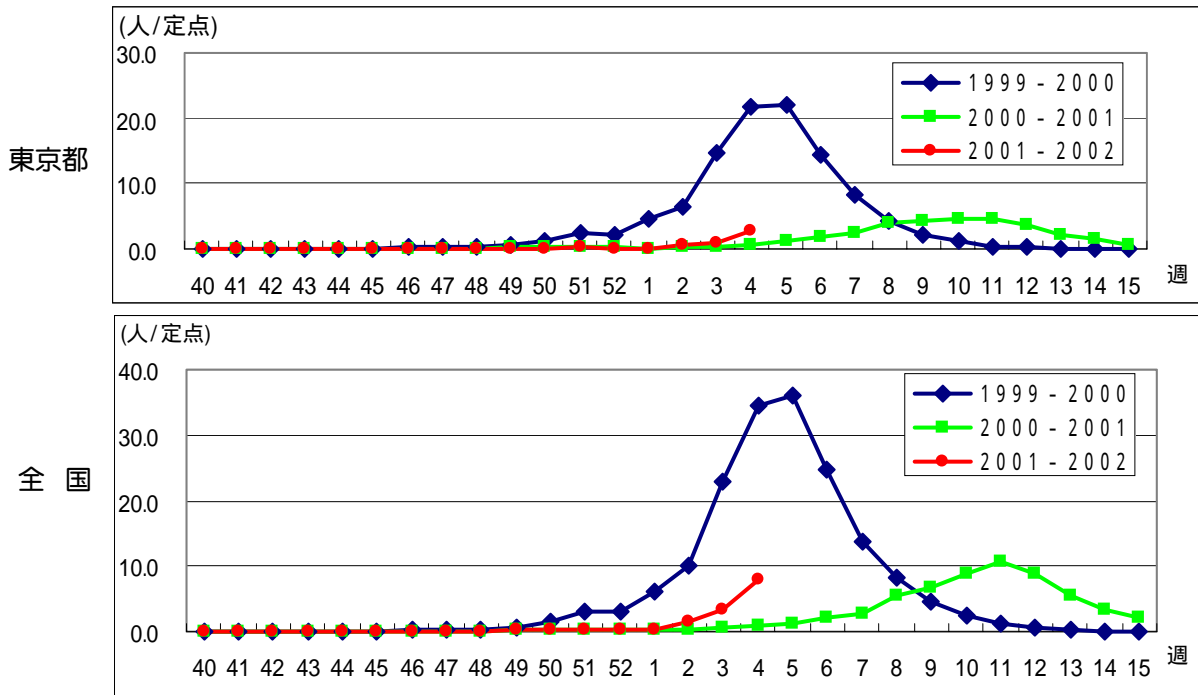


A/ニューカレドニア/20/99 (今シーズンワクチン株)近似株分離





(6) 定点報告患者数の推移



編集・発行
東京都立衛生研究所微生物部ウイルス研究科
多摩支所微生物研究科
微生物部疫学情報室
〒169-0073 東京都新宿区百人町3-24-1
TEL : 03-3363-3213
FAX : 03-5332-7365
E-mail : idsc@tokyo-eiken.go.jp
ホームページ : www.tokyo-eiken.go.jp/IDSC/



古紙配合率70%再生紙を使用しています