

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

今シーズン初めて、衛生研究所で都内定点から搬入された検体からAH3のインフルエンザウイルスが分離された。12月20日に発症し、39℃の発熱、咳、頭痛、咽頭痛、関節痛、下痢を呈した24歳女性からの咽頭拭い液から1月10日に分離された。分離株は、A/パナマ/2007/99（今シーズンのワクチン株の1つ）と類似していた。

3週の都内定点あたりのインフルエンザ患者数は、2週から倍増し0.91人となった。全国の患者報告数も増加しており、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)		0			
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	228	11			

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

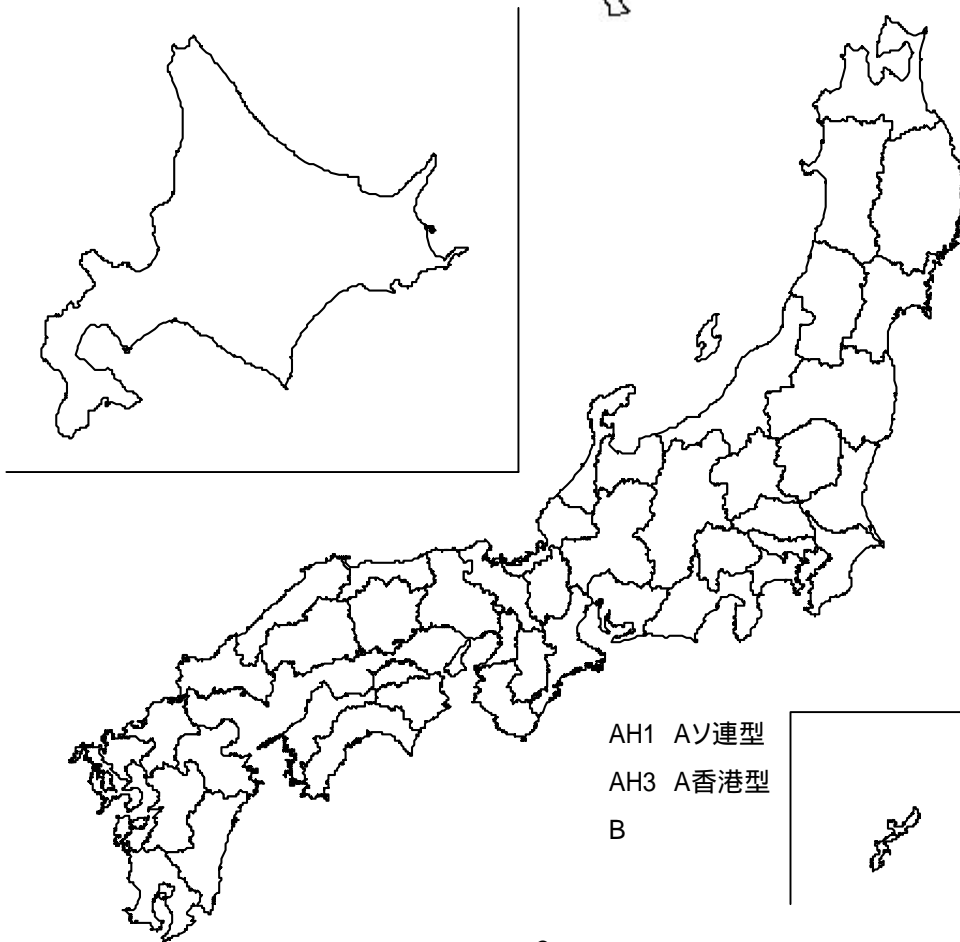
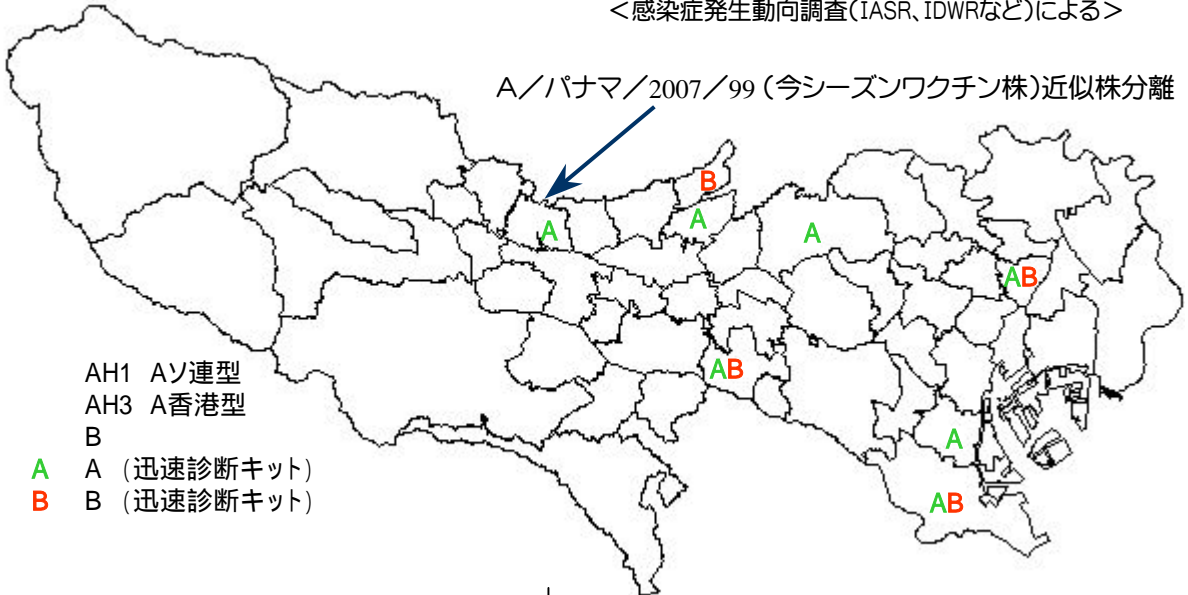
週	定点所在地	陽性数	インフルエンザウイルス			その他の検出ウイルス (陽性数)
			Aソ連型(H1)	A香港型(H3)	B	
2 週	千代田区					
	港区					
	新宿区					
	文京区					
	墨田区					
	大田区					
	渋谷区					
	中野区					
	豊島区					
	板橋区					
	八王子市					
	立川市	1		1		
	武蔵野市					
	青梅市					
	府中市					
	昭島市					
	小平市					
清瀬市						
武蔵村山市						
多摩市						
稲城市	1	1				
あきる野市						
計	2	1	1			
3 週	千代田区					
	港区					
	新宿区	1		1		
	文京区					
	墨田区					
	大田区					
	渋谷区					
	中野区					
	豊島区	2	2			
	板橋区					
	八王子市	1	1			
	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						
稲城市						
あきる野市						
計	7	5	2			

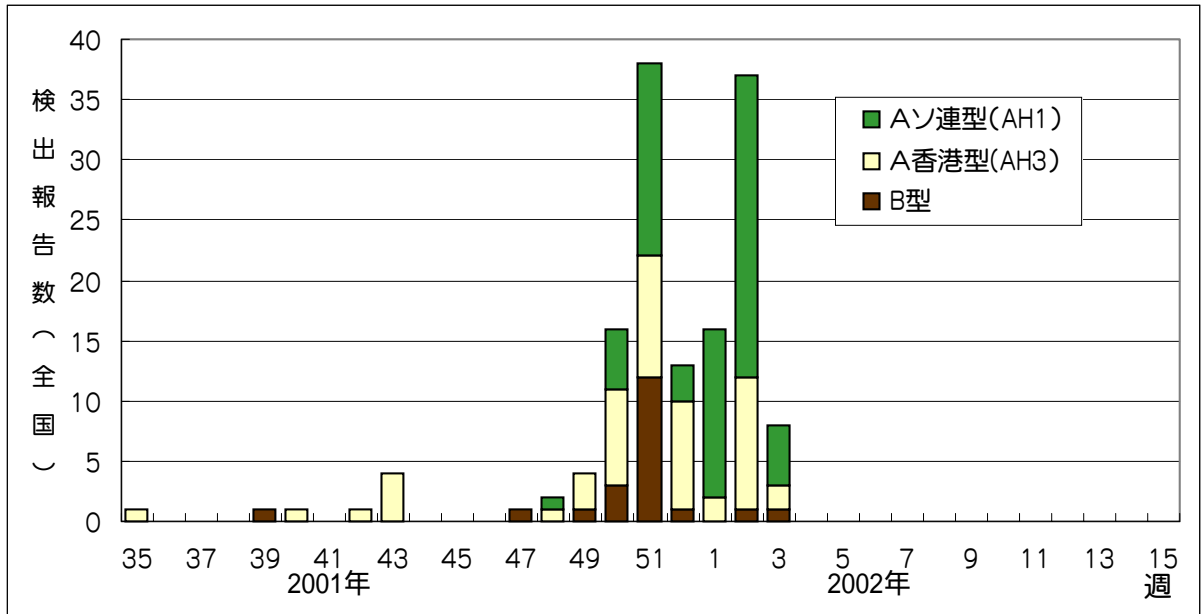
(4) 集団発生検出状況

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
					Aソ連型(AH1)	A香港型(AH3)	B型	
12月14日	池袋	小学校	5	0	0	0	0	
1月21日	三鷹武蔵野	小学校	5					
1月21日	八王子	中学校	5					
1月22日	練馬区	小学校	4					
1月22日	町田	小学校	3					
1月23日	大田区糎谷	小学校	2					

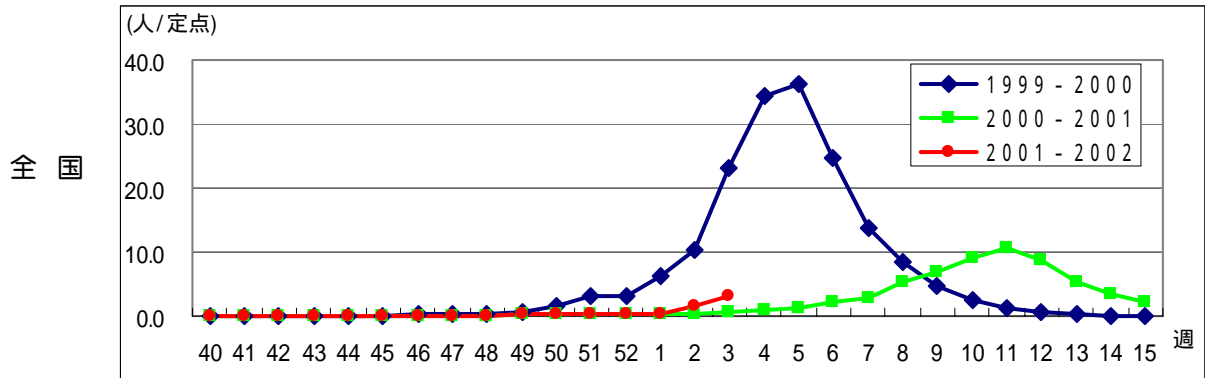
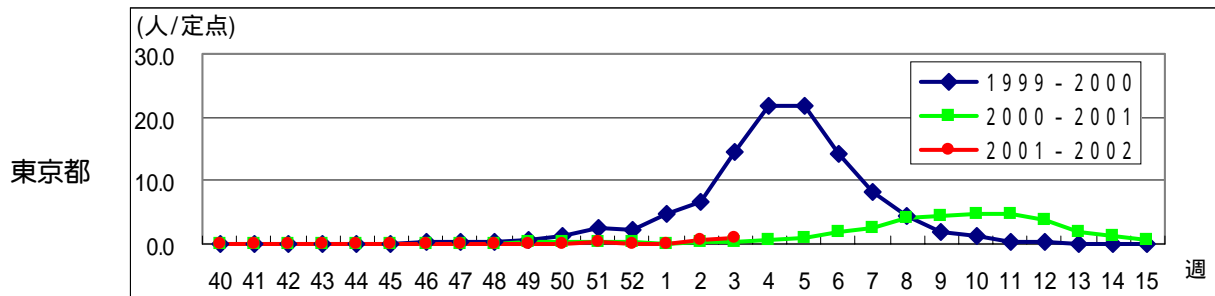
(5) ウイルス分離・検出状況

<感染症発生動向調査(IASR、IDWRなど)による>





(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