

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

都内定点医療機関、および集団発生の公立学校から衛生研究所に搬入された検体からAH1、AH3、B型のインフルエンザウイルスが分離されている。

インフルエンザ患者数は全国、東京都のいずれも前週と比較して減少した。

(2) 週別検体数・陽性数

週	検体数	INF 陽性数	検出インフルエンザ			その他の検出 ウイルス（陽性数）	患者発生状況	
			AH1	AH3	B		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	0	0	0	RS(1)	5	0.03
46週 (11/12-11/18)	22	0	0	0	0	AD(2), RS(1)	7	0.04
47週 (11/19-11/25)	21	1	0	0	1	AD(1), RS(1)	8	0.04
48週 (11/26-12/02)	21	0	0	0	0	AD(3), RS(1)	11	0.06
49週 (12/03-12/09)	30	0	0	0	0	AD(3)	24	0.13
50週 (12/10-12/16)	23	0	0	0	0	AD(4)	26	0.15
51週 (12/17-12/23)	24	1	0	1	0		32	0.18
52週 (12/24-12/30)	18	0	0	0	0	AD(3)	26	0.15
1週 (12/31-01/06)	2	0	0	0	0		8	0.04
2週 (01/07-01/13)	31	2	1	1	0	AD(5)	87	0.49
3週 (01/14-01/20)	21	7	5	2	0		162	0.91
4週 (01/21-01/27)	41	13	5	8	0	AD(2)	495	2.78
5週 (01/28-02/03)	53	14	5	9	0	AD(3)	1153	6.51
6週 (02/04-02/10)	66	31	11	18	2	AD(4)	2219	12.47
7週 (02/11-02/17)	58	30	9	18	3	AD(3)	2124	11.93
8週 (02/18-02/24)	65	28	7	21	0	AD(1)	2464	13.84
9週 (02/25-03/03)	50	30	7	20	3	AD(2)	1918	10.79
10週 (03/04-03/10)	45	23	5	14	4	AD(1)	1184	6.65
計	606	180	55	112	13			

注) 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

注) 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います

注) 検査結果はPCR法によるものです

注) 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	
10週	千代田区					
	港区					
	新宿区	7		3	4	AD(1)
	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	4	2	2		
	立川市					
	武蔵野市					
	青梅市					
	府中市					
	昭島市					
	小平市					
	清瀬市	1		1		
	武蔵村山市	3		3		
	多摩市	3		3		
稲城市						
あきる野市	5	3	2			
計	23	5	14	4		

注) 検査結果はPCR法によるものです

(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	大田区糎谷	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	5		5		
1月28日	葛飾	中学校	3	3	3			
1月28日	多摩東村山	中学校	5	4	4			
1月28日	杉並	中学校	3	3	2	1		
1月29日	多摩川	小学校	5	5	5			
1月30日	中央区	小学校	4	0				
2月1日	江東区	小学校	5	0				
2月1日	品川区	中学校	2	2	2			
2月2日	狛江調布	中学校	5	5		5		
2月4日	南多摩	中学校	3	3	3			
2月5日	江戸川	小学校	2	2		2		
2月5日	足立	中学校	2	2		2		
2月8日	板橋区	小学校	4	3			3	
2月14日	渋谷区	小学校	3	0				
2月15日	島しょ大島出張所	中学校	3	3	3			
2月21日	墨田区本所	小学校	5	5		5		
2月25日	北区	小学校	3	3			3	
3月6日	中野区	小学校	1	1	1			
計			90	70	28	33	9	

注) 検査結果はPCR法によるものです

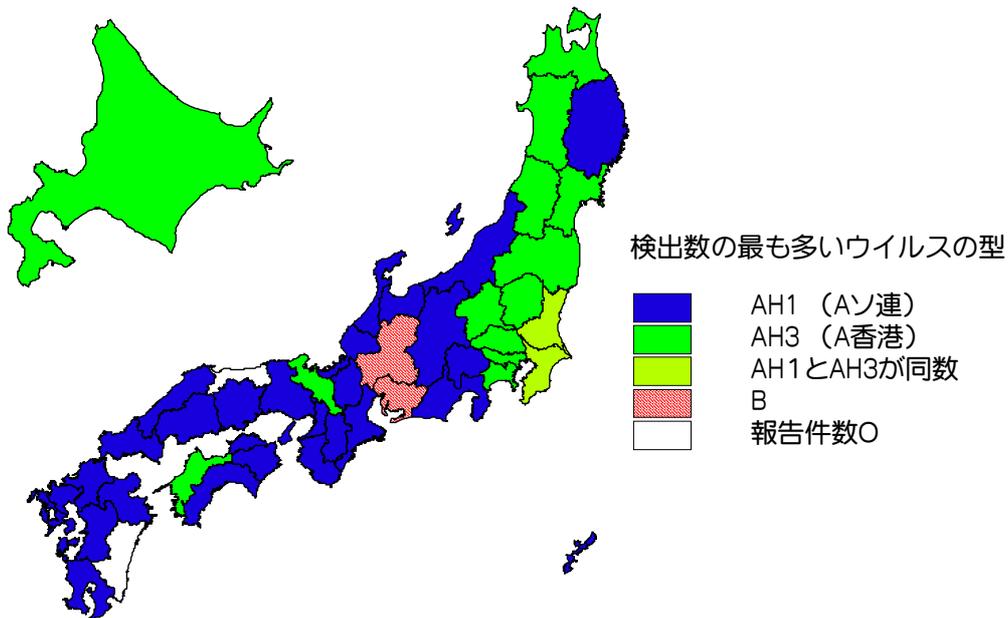
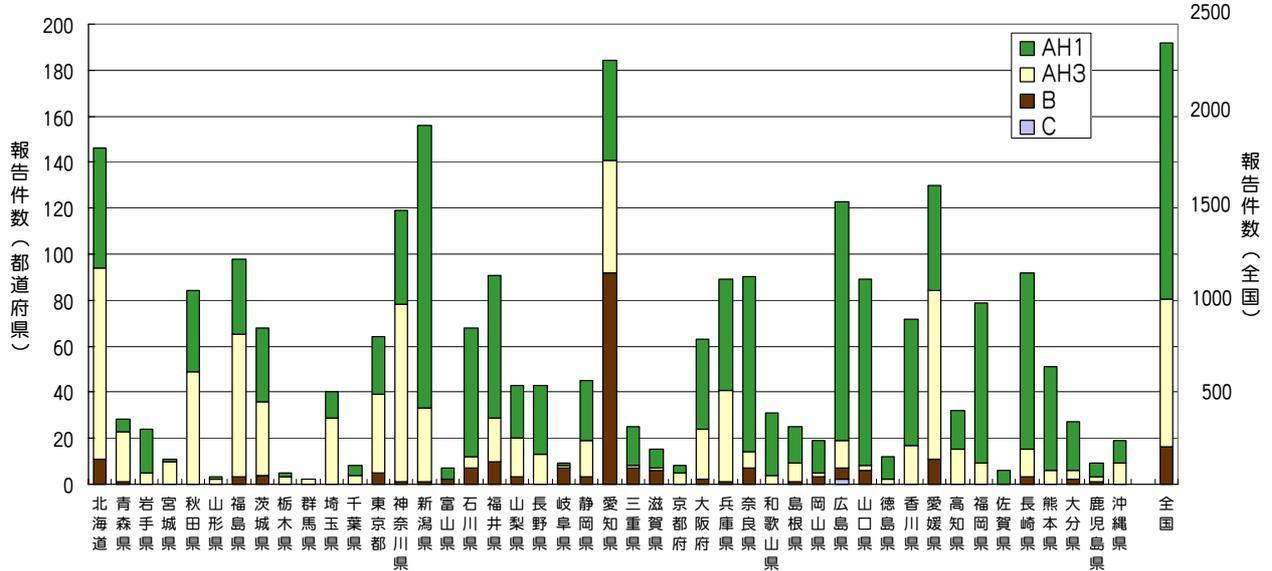
(5) ウイルス分離・検出状況

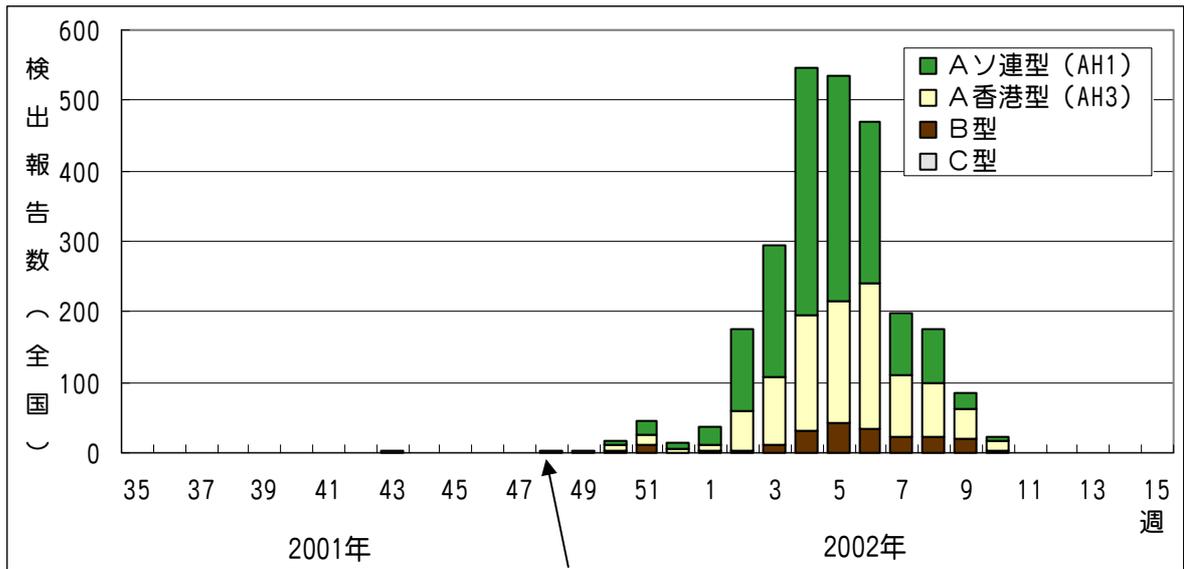
全国の衛生研究所から報告された今シーズンのインフルエンザウイルスの型別検出状況(3月8日現在)を図に示した。全国集計ではAソ連型が1,426件(58.2%)と最も多く、以下A香港型819件(33.4%)、B型205件(8.4%)、C型2件(0.1%)の順となっている。都道府県別の型別の検出数を比較してみると、九州と中国地方のすべての県と愛媛県を除く四国地方では、検出されるウイルスの大多数をAソ連型が占めており、さらに近畿地方から中部地方にかけてもほとんどの府県でAソ連型の検出数がA香港型を上回っている。一方、神奈川県を境として関東、東北地方の多くの都県と北海道では逆に、A香港型の検出数がAソ連型を上回る現象が見つけられる。

全国的にB型の検出率がきわめて低い中で、愛知県では50.0%と高く、他の都道府県とは明らかに異なる特徴を示している。

2001/2002シーズン 都道府県別インフルエンザウイルス検出報告数

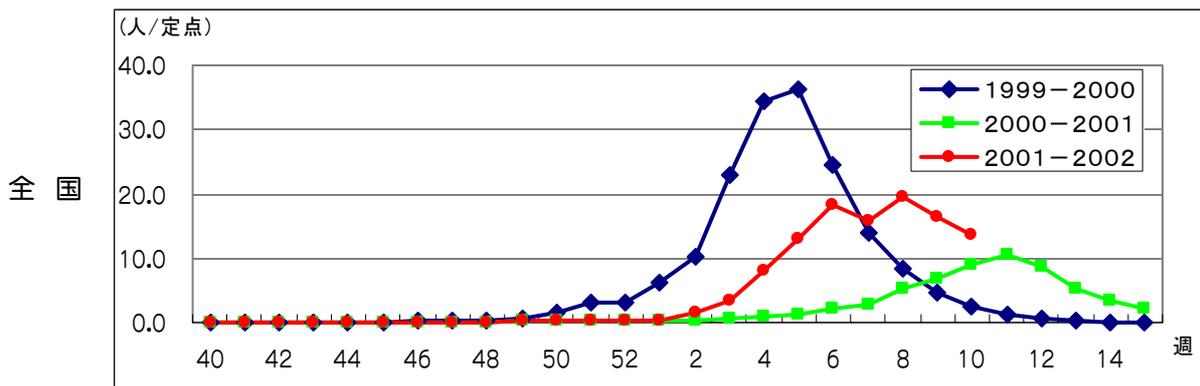
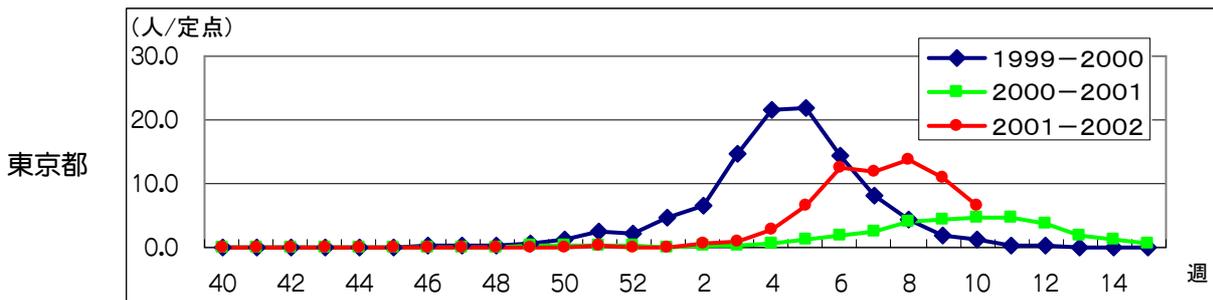
厚生労働省感染症発生動向調査検査情報還元データ(2001年9月1日~2002年3月8日報告分)に基づく





C型2件: 広島県

(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