

第3週の発生動向 (2006/1/16~2006/1/22)

1. インフルエンザは、**五所川原保健所管内、上十三保健所管内**で引き続き、**弘前保健所管内、むつ保健所管内**で新たに**注意報**が出されました。
2. 伝染性紅斑は、**弘前保健所管内**で引き続き**警報**が出されています。
3. 流行性耳下腺炎は、**五所川原保健所管内**で引き続き**警報**が出されています。

第3週五類感染症定点把握

保健所名 疾患番号・疾患名	青森		弘前		八戸		五所川原		上十三		むつ		青森県計		増減数 (前週からの増減)
	数	定点	数	定点	数	定点	数	定点	数	定点	数	定点	数	定点	
(72) インフルエンザ	135	9.64	180	12.00	130	9.29	138	19.71	189	21.00	109	18.17	881	13.55	388
(60) 咽頭結膜熱									1	0.17	1	0.25	2	0.05	-1
(61) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	8	0.89	10	1.11	5	0.56			2	0.33			25	0.60	8
(62) 感染性胃腸炎	66	7.33	56	6.22	16	1.78	4	0.80	25	4.17	24	6.00	191	4.55	14
(63) 水痘	23	2.56	17	1.89	16	1.78	3	0.60	9	1.50	9	2.25	77	1.83	-5
(64) 手足口病															-1
(65) 伝染性紅斑	10	1.11	59	6.56	3	0.33	1	0.20	3	0.50			76	1.81	31
(66) 突発性発しん	1	0.11	3	0.33	4	0.44	1	0.20	4	0.67	4	1.00	17	0.40	3
(67) 百日咳					2	0.22							2	0.05	2
(68) 風しん															-1
(69) ヘルパンギーナ			1	0.11									1	0.02	1
(70) 麻しん(成人を除く)															0
(71) 流行性耳下腺炎	3	0.33	3	0.33	7	0.78	15	3.00	5	0.83	10	2.50	43	1.02	3
(73) 急性出血性結膜炎															0
(74) 流行性角結膜炎	1	0.50					2	2.00	1	0.50			4	0.36	0

保健所名	定点数				
	インフルエンザ (内科+小児科)	小児科	内科	眼科	基幹
青森	14	9	5	2	1
弘前	15	9	6	3	1
八戸	14	9	5	2	1
五所川原	7	5	2	1	1
上十三	9	6	3	2	1
むつ	6	4	2	1	1
合計	65	42	23	11	6

は警報 注意報 「空欄」: 患者発生数0

表 以外の感染症法対象疾患 (18年計には、今回届出された人数を含む)

- (59) RSウイルス感染症(五類定点把握疾患) 弘前保健所管内 : 3人 五所川原保健所管内 : 1人  
 むつ保健所管内 : 2人 (18年計 37人)
- (82) マイコプラズマ肺炎(五類基幹定点把握疾患) 八戸保健所管内 : 2人 (18年計 10人)

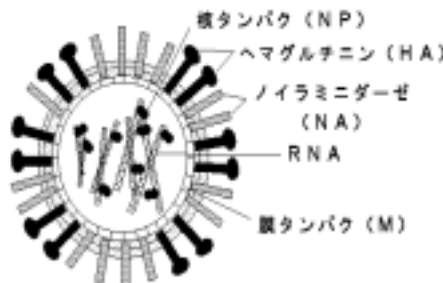
感染症の惑

インフルエンザ

図1 インフルエンザウイルス(AH3N2型)



図2 インフルエンザウイルスの構造模式図 (東京都感染症情報センターより転載)



インフルエンザを引き起こすインフルエンザウイルス(図1)には、A・B・Cの3つの型があり、流行的な広がりを見せるのはA型とB型です。

このうちA型インフルエンザウイルスは、粒子表面に赤血球凝集素(HA)とノイラミニダーゼ(NA)という糖蛋白があります。HAは15種類(H1~15)、NAは9種類(N1~9)あり(図2参照)。

これらの組み合わせにより、いくつかの亜型に分類されますが、HAとNAは、同一の亜型でも毎年のように抗原性が変化するため、A型インフルエンザウイルスは毎年流行します。

現在、ヒトからヒトへの感染が知られているA型インフルエンザウイルスは、H1N1、H2N2及びH3N2です。

今シーズン(1月18日現在)の全国のインフルエンザウイルスの検出状況では、AH3型が最も多く、全体の約85パーセントを占めています。次いでAH1型(約14パーセント)、B型(0.7パーセント)が検出されています。

なお、インフルエンザは、高齢者や乳幼児、体の弱っている方では重症化することがあるため、**症状が出た場合は早めに医療機関で受診することをお勧めします。**

<参考: 国立感染症研究所感染症情報センター、病原体検出情報>