

# 宮城県感染症発生動向調査情報(第10週)

宮城県【平成26年03月13日】発行  
宮城県保健環境センター  
TEL (022)257-7228

— 2014.3.3 ~ 3.9 ・ 第10週 —

上段は患者発生数、下段は定点当り

疾 病	保 健 所								宮 城 県 (含む仙台市)						
	仙南	塩釜	大崎	栗原	登米	石巻	気仙沼	仙台市 患者数	患者数	累計	第7週	第8週	第9週	第10週	
水痘	11 2.20	12 1.20	4 0.80	2 1.00	5 1.67	3 0.60	3 1.50	3 0.73	19 1.02	59 1.02	567	○→	○→	○→	○
流行性耳下腺炎							1 0.50	9 0.35	10 0.17	119	→	→	→	→	
百日咳												→	→	→	→
感染性胃腸炎	45 9.00	56 5.60	37 7.40	22 11.00	14 4.67	18 3.60	10 5.00	210 8.08	412 7.10	5,909	◎→	◎→	◎→	◎→	◎
手足口病												→	→	→	→
伝染性紅斑	2 0.40	12 1.20	3 0.60					23 0.88	40 0.69	351	レ→	○→	○→	○→	○
突発性発しん	2 0.40	6 0.60	2 0.40		3 1.00	3 0.60		15 0.58	31 0.53	299	レ→	○→	○→	○→	○
ヘルパンギーナ												→	→	→	→
インフルエンザ	343 42.88	391 26.07	526 65.75	59 19.67	306 61.20	294 36.75	32 8.00	1675 39.88	3626 38.99	17,317	◎→	◎→	◎→	◎→	◎
咽頭結膜熱	1 0.20	1 0.10		2 1.00		10 2.00		3 0.12	17 0.29	90	→	→	→	→	→
流行性角結膜炎						1 1.00		1 0.17	2 0.17	15	→	→	→	→	→
急性出血性結膜炎												→	→	→	→
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	30 6.00	14 1.40	10 2.00	9 4.50	4 1.33	33 6.60		65 2.50	165 2.84	1,492	◎→	◎→	◎→	◎→	◎
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)												→	→	→	→
無菌性髄膜炎												→	→	→	→
マイコプラズマ肺炎		2 2.00	1 1.00	1 1.00				5 5.00	2 0.40	11 0.92	80	→	→	→	→
クラミジア肺炎(オウム病は除く)								1 0.20	1 0.08	1	→	→	→	→	→
RSウイルス感染症	4 0.80	5 0.50						6 0.23	15 0.26	200	→	→	→	→	→
拡 張 疾 病	マイコプラズマ肺炎(小児科)		2					2							
	川崎病	1						1							
	不明発疹症														
感染性胃腸炎(ロタウイルス)※								1 0.60	1 0.08	18					

※ 法改正により、平成25年10月14日より、ロタウイルスが原因の感染性胃腸炎について、基幹定点より報告を求めることになりました。

## インフルエンザ関連情報 (患者報告年齢別割合)

報告週	年齢群	0~4歳 (%)	5~9歳 (%)	10~14歳 (%)	15~19歳 (%)	20~29歳 (%)	30~39歳 (%)	40~49歳 (%)	50~59歳 (%)	60~69歳 (%)	70~79歳 (%)	80歳~ (%)	総数 (人)
2014年 第4週		19.7	36.8	16.0	2.7	4.1	8.3	4.8	4.1	2.1	0.8	0.7	1,060
第5週		20.1	36.3	16.9	2.7	5.1	7.5	4.6	3.1	2.6	0.6	0.5	1,567
第6週		21.5	36.5	17.2	2.0	4.8	6.2	4.9	3.1	2.3	1.1	0.5	2,076
第7週		17.4	39.7	19.8	2.5	3.5	6.4	4.9	3.4	1.4	0.7	0.3	2,305
第8週		18.2	39.2	22.3	2.5	2.5	6.3	4.4	1.9	1.7	0.5	0.4	2,554
第9週		19.8	38.7	22.4	2.0	2.5	5.1	3.3	3.1	1.8	0.8	0.4	3,271
第10週		18.3	40.8	21.7	1.9	2.8	5.7	3.9	2.6	1.3	0.5	0.5	3,626

**インフルエンザ定点**  
インフルエンザ定点とは、小児科定点と内科定点を合わせたもので、県全体で93定点(県:51、仙台市:42)となっています。

## 定点把握の対象となる5類感染症(全国 第8週) (国立感染症研究所感染症疫学センターホームページより抜粋)

**インフルエンザ**: 定点当たり報告数は3週連続で減少したが、過去5年間の同時期(前週、当該週、後週)と比較してやや多い。都道府県別の上位3位は大分県(49.33)、福井県(43.16)、福岡県(42.91)である。基幹定点からのインフルエンザ入院サーベイランスにおける報告数は719例と前週と比較して減少した。年齢別では0歳(56例)、1~9歳(254例)、10代(51例)、20代(13例)、30代(14例)、40代(21例)、50代(35例)、60代(58例)、70代(96例)80歳以上(121例)であった。**RSウイルス感染症**: 報告数は1,162例と第5週以降減少が続いている。年齢別では1歳以下の報告数が全体の約77%を占めている。**A群溶血性レンサ球菌咽頭炎**: 定点当たり報告数は増加した。都道府県別の上位3位は山形県(6.60)、新潟県(5.59)、富山県(4.66)である。**感染性胃腸炎**: 定点当たり報告数は増加した。都道府県別の上位3位は大分県(16.06)、宮崎県(13.61)、鹿児島県(13.38)である。**水痘**: 定点当たり報告数は増加した。都道府県別の上位3位は石川県(3.62)、沖縄県(2.35)、佐賀県(2.09)である。**マイコプラズマ肺炎**: 定点当たり報告数は増加した。都道府県別の上位3位は沖縄県(1.14)、富山県(1.00)、栃木県(0.86)である。**感染性胃腸炎(ロタウイルスに限る)**: 定点当たり報告数は減少した。年齢別では0歳(10例)、1~4歳(40例)、5~9歳(2例)、10代(2例)となっている。

※ 全国の指定された医療機関(小児科定点(約3,000カ所)、インフルエンザ(小児科・内科)定点(約5,000カ所)、眼科定点(約600カ所)、基幹定点(約500カ所)の集計結果です。  
( )内の数字は定点当たり報告数となります。

## 今週の全数報告疾病

- 1類感染症: 報告なし ※男児、女児は6歳未満  
2類感染症: 結核  
塩釜管内 女性1名  
仙台管内 男性1名  
3類感染症: 腸管出血性大腸菌感染症(O157)  
仙台管内 女性1名  
4類感染症: A型肝炎  
仙台管内 男性1名、女性1名  
5類感染症: アメーバ赤痢  
仙台管内 男性1名  
急性脳炎  
仙南管内 女性1名  
侵襲性髄膜炎菌感染症  
仙台管内 女性1名  
侵襲性肺炎球菌感染症  
仙台管内 男性3名

## 今週のインフルエンザによる入院患者報告(仙台市を含む基幹定点報告) 27例

### 今週の感染症のコメント

#### — 宮城県感染症対策委員会情報解析部会 —

#### [インフルエンザ]

仙南、塩釜、大崎、登米、仙台管内で警報継続中。  
石巻管内で警報値を超えた。  
栗原管内で注意報継続中。  
[A群溶血性レンサ球菌咽頭炎]  
栗原管内で警報継続中。

#### [病原体検出情報]

#### ~宮城県保健環境センター~

インフルエンザ患者より

塩釜管内 第9週採取分 インフルエンザウイルスA/H3 遺伝子 3件  
インフルエンザウイルスB 遺伝子 2件  
第10週採取分 インフルエンザウイルスB 遺伝子 1件

#### ~仙台医療センターウイルスセンター~

	第8週採取分 (2.17~2.23)	第9週採取分 (2.24~3.2)	第10週採取分 (3.3~3.9)
インフルエンザウイルスA/H1pdm	4件	3件	0件
インフルエンザウイルスA/H3	5件	2件	0件
インフルエンザウイルスB	4件	2件	0件
インフルエンザウイルス(解析中)	2件	6件	11件
アデノウイルス	1件	0件	0件
単純ヘルペスウイルス	1件	0件	0件

#### [インフルエンザ]

今週石巻管内で警報値(1定点当り30人)を超え、患者数は県全体でさらに増加しました。特に、大崎、登米管内では先週に続き急増し、1定点当りの患者数が60人を超えました。まだ流行は継続しています。下記HP等を参考に日常的な予防を心がけてください。

- 厚生労働省 インフルエンザQ&A  
<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou01/qa.html>
- インフルエンザ予防チラシ  
<http://www.pref.miyagi.jp/uploaded/attachment/86901.pdf>
- インフルエンザ様疾患による学校の措置状況地図  
<http://www.ihe.pref.miyagi.jp/~kansens-center/flumap/public>