

宮崎県感染症週報

宮崎県感染症情報センター：宮崎県健康増進課感染症対策室・宮崎県衛生環境研究所

宮崎県第18週の発生動向

風しん（全数把握対象）の報告が2例あり、18週までの累積報告数が13例となった。今週の2例は宮崎市保健所からの報告で、どちらも30歳代であった。ワクチン接種歴はともに不明であった。

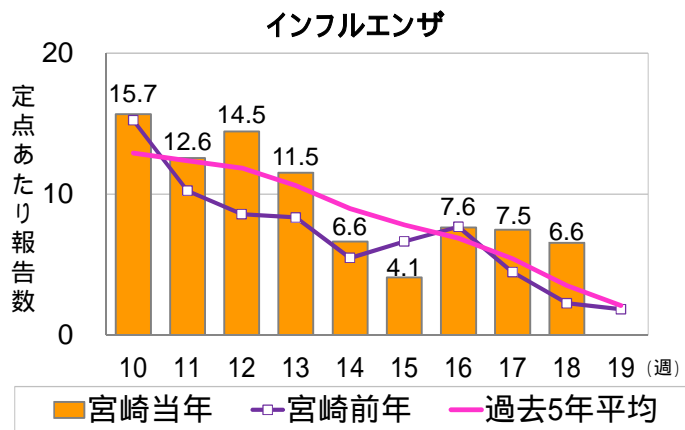
定点医療機関からの報告総数は860人（定点あたり20.7）で、前週比76%と減少した。（連休で通常より休診が多かった影響もある。）

前週に比べ特に増加した疾患はなかった。減少した主な疾患は感染性胃腸炎であった。

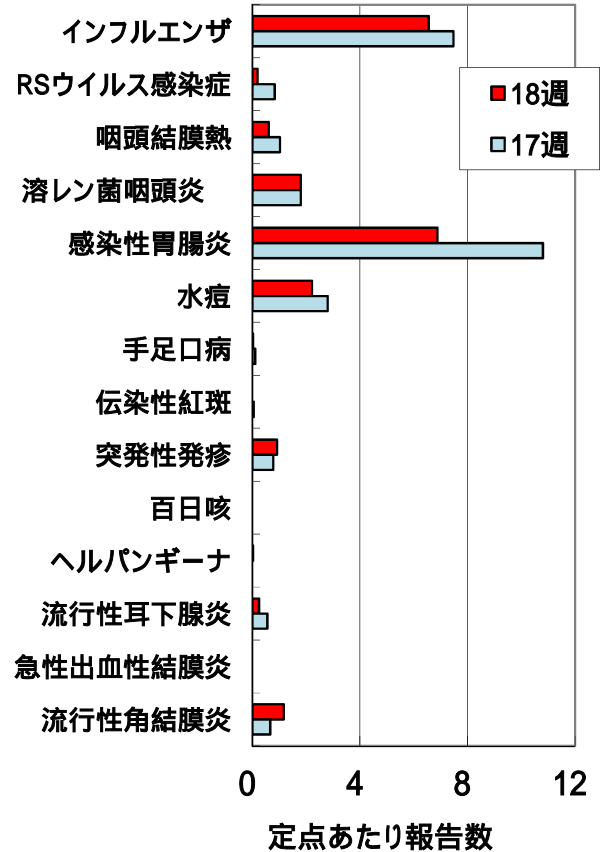
インフルエンザ・小児科定点からの報告

【インフルエンザ】

・報告数は387人（6.6）で前週比88%と減少した。例年同時期の定点あたり平均値（3.5）の約1.9倍である。高千穂（33.5）、延岡（19.1）保健所からの報告が多く、年齢別では5歳以下が全体の22%、6-9歳が29%、10-14歳が26%、15-19歳が10%、20歳代から50歳代が12%、60歳以上が1%であった。

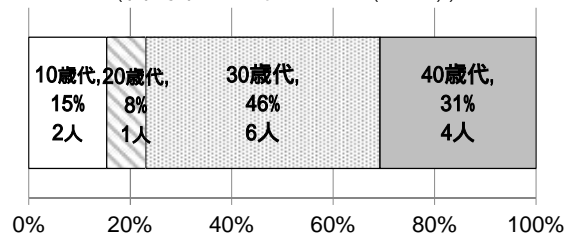


(前週との比較)

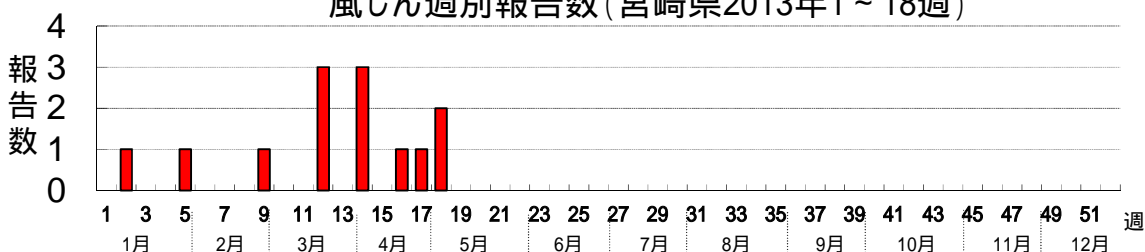


A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

風しん年齢群別累積報告数の割合 (宮崎県2013年1~18週 (n=13))



風しん週別報告数 (宮崎県2013年1~18週)



流行警報レベル開始基準値超過疾患

保健所名	流行警報レベル開始基準値超過疾患
宮崎市	なし
都城	なし
延岡	なし
日南	なし
小林	なし
高鍋	なし
高千穂	インフルエンザ(33.5)
日向	なし
中央	咽頭結膜熱(3.0)

* 流行警報レベル開始基準値 *
 ・インフルエンザ(30.0)
 ・咽頭結膜熱(3.0)

全数把握対象疾患

- 1 類感染症： 報告なし。
- 2 類感染症： 結核 2 例。
- 3 類感染症： 報告なし。
- 4 類感染症： 報告なし。
- 5 類感染症： ウイルス性肝炎 1 例、風しん 2 例。

	疾患名	報告保健所	年齢群	病型	症状等
2類	結核	宮崎市	60歳代	肺結核	咳、痰、発熱
		日南	60歳代	無症状病原体保有者	-
5類	ウイルス性肝炎	宮崎市	30歳代	B型	肝機能異常、黄疸
	風しん	宮崎市	30歳代	検査診断例	発しん ワクチン接種歴：不明
			30歳代	検査診断例	発しん、発熱、リンパ節腫脹 ワクチン接種歴：不明

病原体情報（衛生環境研究所微生物部 平成 25 年 5 月 7 日までに検出）

細菌

同定細菌名	年齢(歳)	性別	採取月日	臨床症状等	検出材料	同定日
<i>Legionella pneumophila</i> SG1	80歳代	女	2013.4.10	肺炎、発熱、咳嗽、呼吸困難	喀痰	2013.4.22

肺炎、発熱、咳嗽、呼吸困難を呈した80歳代の女性から、*Legionella pneumophila* SG1が分離された。レジオネラ症発生時における感染源の解明のためには、臨床検体から菌を分離し、患者周辺の環境から分離された菌株と遺伝子型別する必要がある。そのため、尿中抗原による診断に加え、菌を分離することが重要である。また、レジオネラ尿中抗原は*L.pneumophila* SG1以外のレジオネラ菌に関しては検出感度が低い陰性になることが多く、注意が必要である。

ウイルス

同定ウイルス名	年齢	性別	採取月日	臨床症状 等	検出材料	検出日
アデノウイルス1型	30歳代	女	2013.3.25	麻疹、38.0、上気道炎、発疹	咽頭ぬぐい液	2013.5.7
ライノウイルス	3M	女	2013.4.19	急性肺炎、下気道炎	咽頭ぬぐい液	2013.4.26
風疹ウイルス	30歳代	男	2013.5.1	風疹・麻疹疑い、39.5、リンパ節腫脹	咽頭ぬぐい液、尿、血液	2013.5.2

麻疹と診断された成人女性からアデノウイルス1型が分離された。

急性肺炎と診断された乳児からライノウイルスが検出された。

風疹・麻疹疑いの成人男性から風疹ウイルスが検出された。患者数は全国的に増加しており、当所においても今年8例目の検出である。

全国第 17 週の発生動向

定点医療機関あたりの患者報告総数は 18.4 で、前週比 108%と増加した。今週増加した主な疾患は水痘と咽頭結膜熱で、大きく減少した疾患はなかった。

水痘の報告数は 3,561 人(1.1)で、前週比 113%と増加した。福井県(2.9)、宮崎県(2.8)、愛媛県・沖縄県(2.4)からの報告が多く、年齢別では 1 歳から 4 歳が全体の約 7 割を占めた。

咽頭結膜熱の報告数は 1,265 人(0.4)で、前週比 114%と増加した。佐賀県(1.2)、鹿児島県(1.1)、宮崎県(1.0)からの報告が多く、年齢別では 6 ヶ月から 4 歳が全体の約 8 割を占めた。

全数把握対象疾患（全国第 17 週）

1類感染症	報告なし					
2類感染症	結核	327 例				
3類感染症	細菌性赤痢	1 例	腸管出血性大腸菌感染症	15 例	腸チフス	1 例
	パラチフス	2 例				
4類感染症	A 型肝炎	4 例	オウム病	1 例	重症熱性血小板減少症候群	1 例
	チクングニア熱	1 例	つつが虫病	2 例	デング熱	2 例
	レジオネラ症	8 例				
5類感染症	アメーバ赤痢	16 例	ウイルス性肝炎	5 例	急性脳炎	5 例
	クロイツフェルト・ヤコブ病	4 例	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	4 例	後天性免疫不全症候群	21 例
	ジアルジア症	3 例	侵襲性肺炎球菌感染症	23 例	梅毒	21 例
	破傷風	2 例	風しん	526 例	麻しん	16 例

* 風しん：大阪府(135例)、東京都(124例)、神奈川県(61例)からの報告が多い。九州では鹿児島県(19例)からの報告が多い。

宮崎県 感染症情報

(72定点医療機関)

2013年 第18週(04月29日～05月5日)

疾病名		第17週	第18週	宮崎市	都城	延岡	日南	小林	高鍋	高千穂	日向	中央
インフルエンザ	報告数	441	387	61	28	134	20	37	8	67	31	1
	定点あたり	7.47	6.56	3.81	2.80	19.14	4.00	7.40	1.33	33.50	5.17	0.50
RSウイルス 感染症	報告数	30	7	1		2					4	
	定点あたり	0.83	0.19	0.10	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00
咽頭結膜熱	報告数	37	22	1	1	6	7		1		3	3
	定点あたり	1.03	0.61	0.10	0.17	1.50	2.33	0.00	0.25	0.00	0.75	3.00
A群溶血性 レンサ球菌咽頭炎	報告数	65	65	14	2	23	9		5	3	8	1
	定点あたり	1.81	1.81	1.40	0.33	5.75	3.00	0.00	1.25	3.00	2.00	1.00
感染性胃腸炎	報告数	389	248	58	66	5	19	53	13	3	30	1
	定点あたり	10.81	6.89	5.80	11.00	1.25	6.33	17.67	3.25	3.00	7.50	1.00
水痘	報告数	101	80	36	4	10	12	4	10	2	2	
	定点あたり	2.81	2.22	3.60	0.67	2.50	4.00	1.33	2.50	2.00	0.50	0.00
手足口病	報告数	4	1								1	
	定点あたり	0.11	0.03	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00
伝染性紅斑	報告数	2										
	定点あたり	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
突発性発しん	報告数	28	33	9	7	4	2	6	2	1	2	
	定点あたり	0.78	0.92	0.90	1.17	1.00	0.67	2.00	0.50	1.00	0.50	0.00
百日咳	報告数											
	定点あたり	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
ヘルパンギーナ	報告数		1			1						
	定点あたり	0.00	0.03	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
流行性耳下腺炎	報告数	20	9	2	4				2		1	
	定点あたり	0.56	0.25	0.20	0.67	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.25	0.00
急性出血性結膜 炎	報告数											
	定点あたり	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
流行性角結膜炎	報告数	4	7	6	1							
	定点あたり	0.67	1.17	2.00	0.50	0.00						
細菌性髄膜炎	報告数											
	定点あたり	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
無菌性髄膜炎	報告数	1										
	定点あたり	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
マイコプラズマ肺 炎	報告数											
	定点あたり	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
クラミジア肺炎	報告数											
	定点あたり	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	

インフルエンザ定点:59、小児科定点:36(インフルエンザ定点を兼ねる)、眼科定点:6、基幹定点:7

上段:報告数
下段:定点当り報告数

全数把握対象疾患累積報告数(2013年第1週～18週)

2類感染症	結核	91例(2)			
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	10例			
4類感染症	E型肝炎	1例	つつが虫病	4例	日本紅斑熱 1例
	レジオネラ症	4例			
5類感染症	アメーバ赤痢	6例	ウイルス性肝炎	2例(1)	急性脳炎 4例
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1例	後天性免疫不全症候群	2例	侵襲性肺炎球菌感染症 1例
	梅毒	2例	破傷風	2例	風しん 13例(2)

()内は今週届出分、再掲