

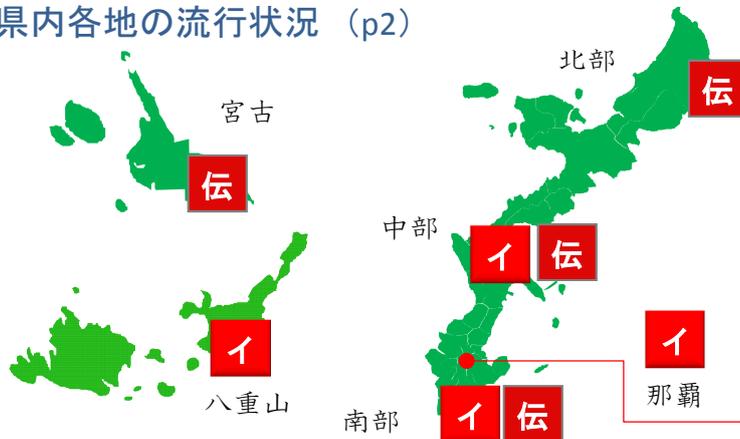
感染症の発生・流行状況のお知らせ

■ 八重山管内の流行状況 (p1)

【週報】第 **8** 週 (平成31年2月18日- 2月25日)

- 八重山管内で引き続きインフルエンザの報告数が警報レベルに達しています。
- 引き続き手洗いや症状のある方のマスク着用など、一般的な対策の継続をお願いします。

■ 県内各地の流行状況 (p2)



警報レベル
インフルエンザ (那覇市、中部、南部、八重山) 伝染性紅斑 (北部、中部、南部、宮古)
注意報レベル
なし

県内で伝染性紅斑 (りんご病) が増加しています

八重山管内では毎週0~1名で推移していますが、県内で伝染性紅斑 (りんご病) の報告数が増加しています。(下図参照)

● 「伝染性紅斑」とは？

頬に出現する蝶翼状の紅斑を特徴とし、小児を中心に約5年の周期で流行します。両頬がリンゴのように赤くなることから、りんご病と呼ばれることもあります。

● 感染経路

飛沫感染、接触感染

● 症状

10~20日の潜伏期間の後、頬に境界鮮明な紅い発疹が現れ、続いて手・足に網目状、レース状の紅斑が現れます。頬に発疹が出現する7~10日程前に、微熱や風邪のような症状がみられることが多いが、この時期にウイルス血症を起こしており、ウイルスの排泄量ももっとも多くなります。

発疹が現れた時にはウイルスの排泄はほとんどなく、感染力はほぼ消失しています。

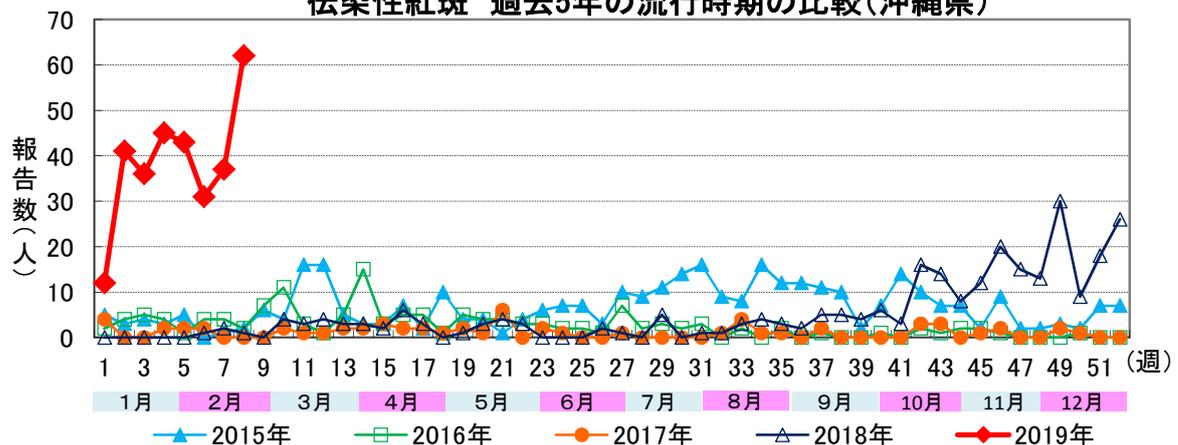
合併症として、溶血性貧血患者の無形成発作や、妊婦が感染することで胎児水腫や流産に至ることがあります。

● 治療方法、予防方法

特異的な治療はなく、対象療法のみ。

紅斑の時期にはほとんど感染力がなく、また、ウイルス排泄期には特徴的な症状を示さないため、実際的な二次感染予防策はありません。妊婦の方は、流行時期に風邪症状のある人に近づくことを避けましょう。

伝染性紅斑 過去5年の流行時期の比較(沖縄県)



感染症研究所HP) <https://www.niid.go.jp/niid/ja/diseases/ta/5th-disease.html>

問 ご不明な点は 八重山保健所健康推進班(疾病予防グループ)まで TEL:0980-82-4891

■ 感染症の発生動向(八重山管内) ※ 直近5週間で報告された感染症のみ

(単位:人)

	4週 (1/21~1/27)		5週 (1/28~2/3)		6週 (2/4~2/10)		7週 (2/11~2/17)		8週 (2/18~2/24)	
	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り
インフルエンザ	154	(51.33)	102	(34.00)	74	(24.67)	66	(22.00)	55	(18.33)
RSウイルス感染症	1	(0.50)			3	(1.50)	1	(0.50)	2	(1.00)
咽頭結膜熱									2	(1.00)
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	(0.50)	2	(1.00)	2	(1.00)	2	(1.00)	2	(1.00)
感染性胃腸炎	20	(10.00)	22	(11.00)	23	(11.50)	11	(5.50)	13	(6.50)
水痘	5	(2.50)	4	(2.00)	3	(1.50)	6	(3.00)		
手足口病	1	(0.50)	2	(1.00)						
流行性耳下腺炎										
流行性角結膜炎	1	(1.00)	2	(2.00)	7	(7.00)			5	(5.00)

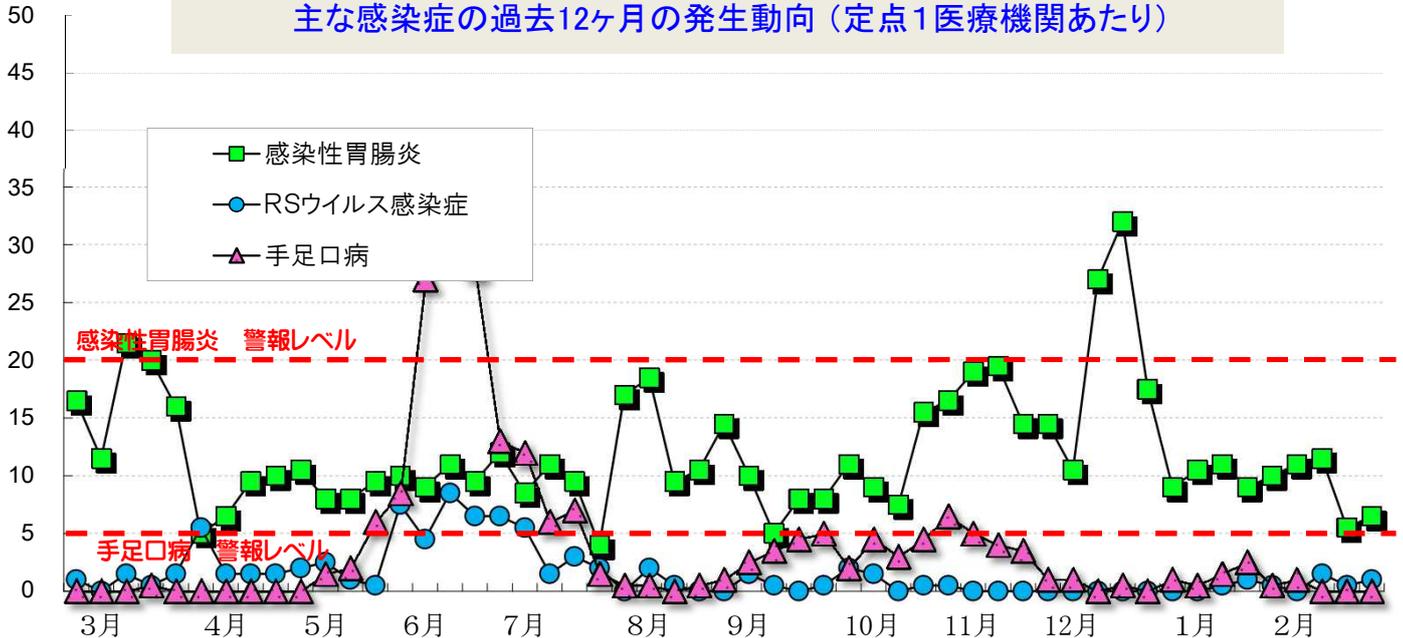
■ 警報レベル ■ 注意報レベル ■ 流行の兆し

定点とは?

感染症の発生状況を知るため、感染症患者の発生情報を提供してくれる医療機関のことで、1週間に「定点」からどのくらいの患者が発生したかを集計することで、感染症の流行状況を把握します。

(人)

主な感染症の過去12ヶ月の発生動向(定点1医療機関あたり)



過去12ヶ月の全数報告情報(H30.3~H31.2) ※ カッコ内は月毎の発生数、赤字は直近週に発生の感染症

結核	5月(7)、 6月(1)、7月(1)、 8月(1)、9月(4)、 11月(5)、12月 (6)、1月(1)	急性脳炎	-	侵襲性肺炎球菌感染症	4月(1)、6月(1)、7月(1)、10月(1)、1月(2)
				腸管出血性大腸菌感染症	7月(1)、10月(1)、11月(1)
		梅毒	12月(1)	レプトスピラ症 (発症月)	8月(8)、9月(2)、10月(3)
		麻疹	3月(1)、 1月(2)	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	-
				カルバペネム耐性腸内細菌感染症	-

■ 感染症の発生動向(沖縄県全体)

※ 直近5週間に報告された感染症のみ掲載

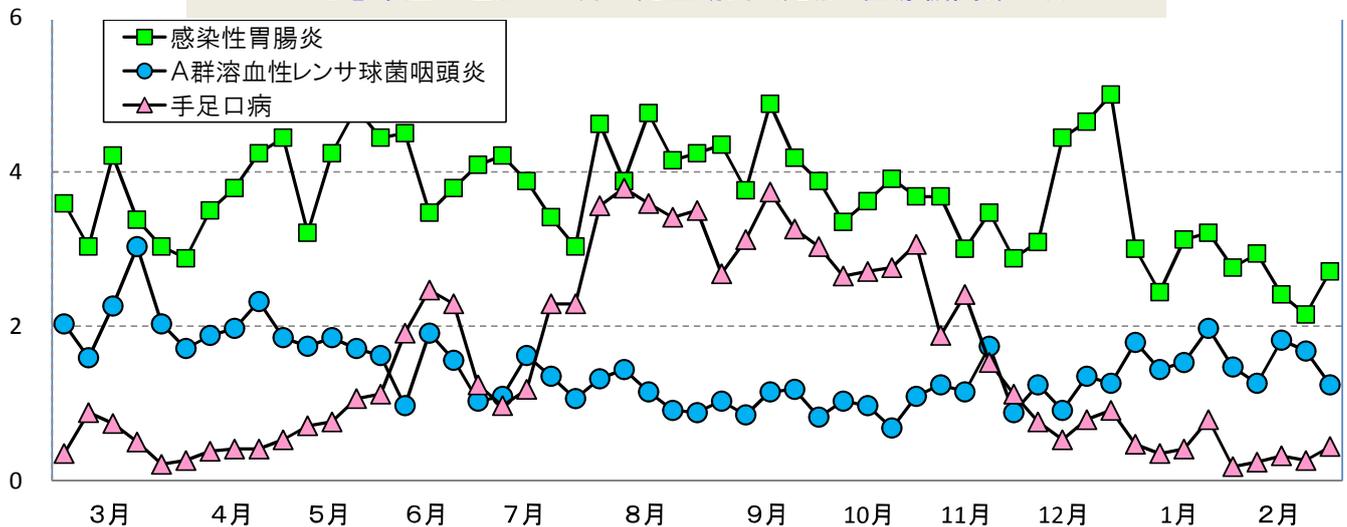
(単位:人)

	4週 (1/21~1/27)		5週 (1/28~2/3)		6週 (2/4~2/10)		7週 (2/11~2/17)		8週 (2/18~2/24)	
	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り	罹患数	定点当り
インフルエンザ	2,848	(49.10)	2,734	(47.14)	2,059	(35.50)	1,348	(23.24)	768	(13.24)
RSウイルス感染症	3	(0.09)	2	(0.06)	5	(0.15)	8	(0.24)	13	(0.38)
咽頭結膜熱	2	(0.06)	6	(0.18)	8	(0.24)	8	(0.24)	9	(0.26)
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	50	(1.47)	43	(1.26)	62	(1.82)	57	(1.68)	42	(1.24)
感染性胃腸炎	94	(2.76)	100	(2.94)	82	(2.41)	73	(2.15)	92	(2.71)
水痘	22	(0.65)	14	(0.41)	22	(0.65)	13	(0.38)	15	(0.44)
手足口病	6	(0.18)	8	(0.24)	11	(0.32)	9	(0.26)	15	(0.44)
伝染性紅斑	45	(1.32)	43	(1.26)	31	(0.91)	37	(1.09)	62	(1.82)
突発性発疹	9	(0.26)	10	(0.29)	15	(0.44)	12	(0.35)	8	(0.24)
百日咳			1	(0.03)	2	(0.06)	1	(0.03)	2	(0.06)
ヘルパンギーナ							2	(0.06)	3	(0.09)
流行性耳下腺炎	2	(0.06)	3	(0.09)	4	(0.12)	2	(0.06)	3	(0.09)
急性出血性結膜炎										
流行性角結膜炎	10	(1.11)	4	(0.44)	9	(1.00)	3	(0.33)	9	(1.00)
細菌性髄膜炎(真菌性含む)	1	(0.14)	2	(0.29)	1	(0.14)	1	(0.14)		
無菌性髄膜炎			1	(0.14)	1	(0.14)	1	(0.14)	2	(0.29)
マイコプラズマ肺炎	2	(0.29)							1	(0.14)

■ 警報レベル ■ 注意報レベル ■ 流行の兆し

(人)

主な感染症の過去12ヶ月の発生動向(定点1医療機関あたり)



2019年 全数報告感染症 (法律に基づき届出が必要な感染症)

	累計	先週からの追加報告		累計	先週からの追加報告
一類感染症	0	報告なし	四類感染症	3	報告なし
二類感染症	44	結核(那覇市4件、中部1件、南部1件、宮古1件)	五類感染症	64	アメーバ赤痢(南部1件) カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(中部1件) 急性脳炎(南部1件) 劇症型溶血性レンサ球菌感染症(南部1件) ※南部1件取り下げ 侵襲性インフルエンザ菌感染症(中部1件) 侵襲性肺炎球菌感染症(中部2件) 百日咳(那覇市1件、中部1件)
三類感染症	5	報告なし			

■ インフルエンザの発生動向（圏域別）

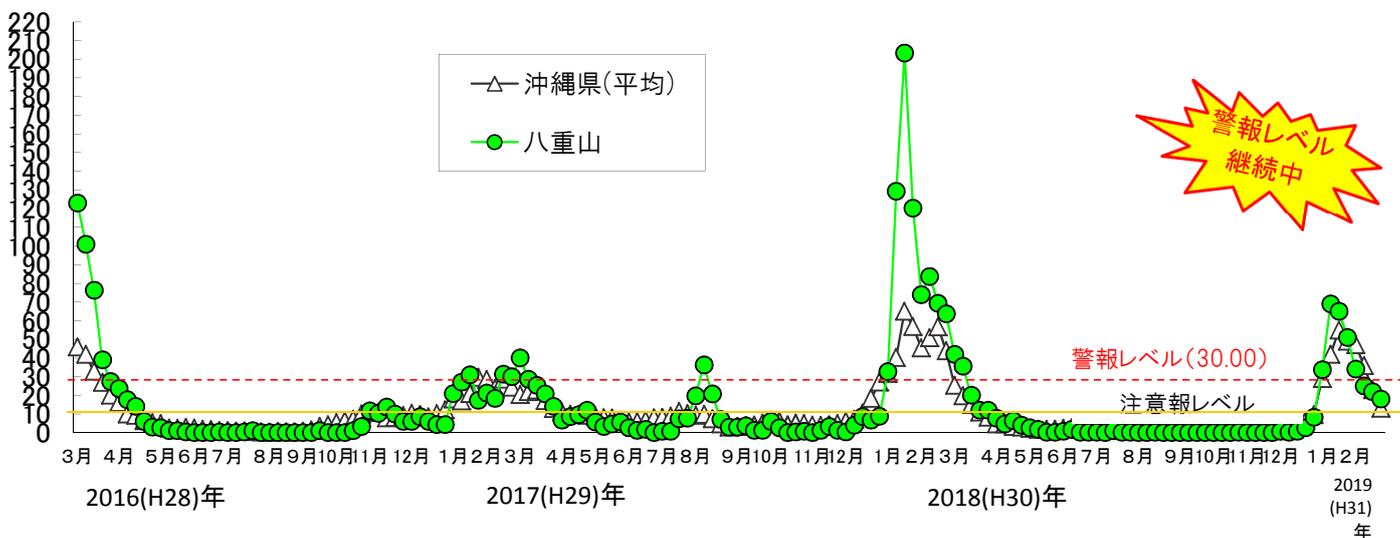
罹患数 (人)	51週	52週	1週	2週	3週	4週	5週	6週	7週	8週
	12/17~12/23	12/24~12/30	12/31~1/6	1/7~1/13	1/14~1/20	1/21~1/27	1/28~2/3	2/4~2/10	2/11~2/17	2/18~2/25
八重山	8	25	101	208	195	154	102	74	66	55
沖縄県(総計)	373	556	1,655	2,424	3,172	2,848	2,734	2,059	1,348	768
全国(参考)	39,589	54,517	54,518	190,527	267,596	283,388	214,592	129,989	61,992	44,601

定点当たり (人)	51週	52週	1週	2週	3週	4週	5週	6週	7週	8週
	12/17~12/23	12/24~12/30	12/31~1/6	1/7~1/13	1/14~1/20	1/21~1/27	1/28~2/3	2/4~2/10	2/11~2/17	2/18~2/25
北部	3.60	5.60	20.00	28.20	40.20	29.00	22.40	20.20	13.00	6.80
中部	7.55	9.55	17.85	40.00	40.95	52.30	50.20	41.25	22.85	14.90
那覇	9.42	15.58	51.17	51.75	90.25	57.17	58.08	45.42	30.08	15.58
南部	5.50	8.50	31.57	42.14	54.36	49.64	52.64	32.43	26.21	12.00
宮古	1.50	1.50	10.25	16.00	28.25	30.50	20.50	15.00	8.00	6.50
八重山	2.67	8.33	33.67	69.33	65.00	51.33	34.00	24.67	22.00	18.33
沖縄県(平均)	6.43	9.59	28.53	41.79	54.69	49.10	47.14	35.50	23.24	13.24

注意報 定点10人以上で発令

警報 定点30人以上(発令後は10人以下で解除)

【参考1】 過去3年間の発生状況（定点当たり報告数）



【参考2】 年齢別の罹患数(八重山管内)

(単位:人)

インフルエンザ	年齢	0-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70~	総数
H31_8週 (2/18~2/24)	罹患数	11	14	10	2	6	5	3	1	2	1	55
H31_7週 (2/11~2/17)	罹患数	9	16	2	8	7	9	5	5	2	3	66

【参考3】 インフルエンザの型の内訳

(単位:人、%)

8週	A型	B型	不明	AB	合計
県全体	636人 (82.8%)	36人 (4.7%)	94人 (12.2%)	2人 (0.3%)	768人 (100%)
八重山	35人 (63.6%)	1人 (1.8%)	19人 (34.5%)	0人 (0.0%)	55人 (100%)