# 宮崎県感染症週報

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31週の発生動向

### □ トピックス

・<u>新型コロナウイルス感染症</u>(指定感染症)の報告が 128 例あった。第 30 週目までの届出は 67 例であり、届出総数は 195 例となった。

# □ 全数報告の感染症(31週までに新たに届出のあったもの)

1類感染症:報告なし。2類感染症:結核2例。3類感染症:腸管出血性大腸菌感染症2例。

4類感染症:報告なし。5類感染症:報告なし。

	疾患名	報告 保健所	年齢群	性別	病型∙類型	症状等
の米石	2類 結核	延岡	80歳代	男	肺結核	咳、発熱
2短		日向	80歳代	男	疑似症患者	発熱
3類	腸管出血性大腸菌	宮崎市	60歳代	女	_	O157(VT2)
3短	感染症	都城	0~4歳	男	_	水様性下痢、O26(VT型不明)

# □ **指定感染症** (31 週までに新たに届出のあったもの)

疾患名	報告		年齢群									症状
	保健所		10歳未満	10歳代	20歳代	30歳代	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代	80歳代	7E1X
	宮崎市	46例		3	10	10	10	7	5	1		
	都城	5例			1	2				1	1	
新型コロナウイルス 感染症	延岡	28例			3	2	7	13	3			発熱、咳、 全身倦怠感等
② 宋 征	高鍋	44例	1	5	1	8	12	3	12	2		王习他心心可
	日向	5例					5					

# □ 定点把握の対象となる5類感染症

・定点医療機関からの報告総数は 376 人(定点当たり 11.3)で、前週比 116%と増加した。なお、前週に比べ増加した主な疾患は咽頭結膜熱とヘルパンギーナで、減少した主な疾患は特になかった。

# ★インフルエンザ・小児科定点からの報告★

### 【A群溶血性レンサ球菌咽頭炎】

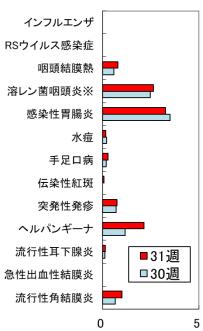
報告数は95人(2.6)で、前週比107%と増加した。例年同時期の定点当たり平均値\*(1.6)の約1.6倍であった。延岡(8.0)、日南(6.3)、宮崎市(3.3)保健所からの報告が多く、年齢群別は別グラフに示す。

### 【ヘルパンギーナ】

報告数は77人(2.1)で、前週比183%と増加した。例年同時期の定点当たり平均値\*(3.6)の約0.6倍であった。都城(7.8)、日南(5.0)、延岡(3.3)保健所からの報告が多く、年齢群別は1~2歳が全体の約8割を占めた。

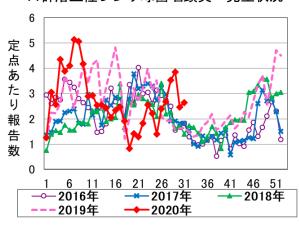
\* 過去5年間の当該週、前週、後週(計15週)の平均

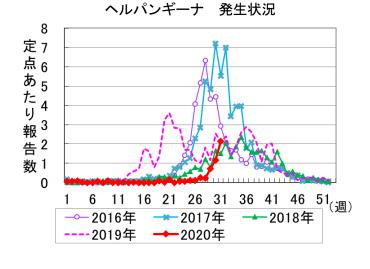
### 《前週との比較》



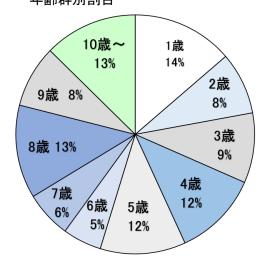
定点あたり報告数 ※ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

### A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 発生状況

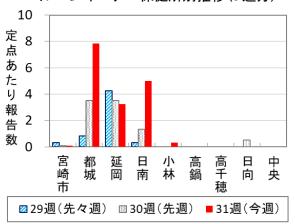




# A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 年齢群別割合



ヘルパンギーナ 保健所別推移(3週分)



★基幹定点からの報告★ 報告なし。

### ★保健所別 流行警報・注意報レベル基準値以上の疾患★

保健所名	流行警報・注意報レベル基準値以上の疾患
宮崎市	なし
都城	ヘルパンギーナ(7.8)
延岡	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(8.0)
日南	なし
小林	なし
高鍋	なし
高千穂	なし
日向	なし
中央	なし

- \*流行警報レベル開始基準値\*
- ・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(8)
- ・ヘルパンギーナ(6)

# □病原体検出情報(衛生環境研究所微生物部 令和2年8月3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
Salmonella Enteritidis (09:g, m:-)	5~9歳	女	2020. 7. 14	発熱(37.9℃)、 胃腸炎(水様性下痢、腹痛)	便	2020. 7. 17
EHEC (0157:H7 VT2)	0~4歳	男	2020. 7. 17	発熱、胃腸炎(水様性下痢、血便)	便	2020. 7. 24

### **★ウイルス** 報告なし。

同定ウイルス名	年齢	性別	採取年月日	臨床症状等	検出材料	分離·検出日
A型肝炎ウイルス (遺伝子型 IA)	30歳代	女	2020.7.8	A型急性肝炎、39.0℃、黄疸、 肝機能障害、倦怠感	便	2020.8.3
A型肝炎ウイルス (遺伝子型 IA)	10歳代	女	2020.7.17	A型肝炎、39.0℃、黄疸、肝機能障害、 食欲不振	便	2020.8.3

 $\bigcirc$ A 型肝炎と診断された 2 名から A 型肝炎ウイルス (HAV) が検出された。A 型肝炎は潜伏期間が長く疫学調査が困難であるため遺伝子解析が重要である。今年に入り当所では 3 名から HAV が検出されているが、いずれの遺伝子型も I A である。

# ▲ 全国 2020 年第 30 週の発生動向

### □ 全数報告の感染症 (全国第30週)

1類感染症	報告なし					
2類感染症	結核	172 例				
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	82 例	腸チフス	1 例		
4類感染症	E型肝炎	3 例	回帰熱	1 例	重症熱性血小板減少症候群	2 例
4類感染症	つつが虫病	1 例	日本紅斑熱	3 例	ボツリヌス症	1 例
	マラリア	1 例	レジオネラ症	84 例		
	アメーバ赤痢	5 例	ウイルス性肝炎	1 例	カルバペネム耐性腸内細菌感染症	10 例
	急性脳炎	3 例	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	2 例	後天性免疫不全症候群	8 例
5類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症	11 例	水痘(入院例)	1 例	梅毒	33 例
	播種性クリプトコックス症	3 例	破傷風	1 例	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1 例
	百日咳	8 例	風しん	1 例	薬剤耐性アシネトバクター感染症	1 例

<sup>※</sup>新型コロナウイルス感染症の全国の報告数について、現在、発生届の報告を新システム(新型コロナウイルス感染者等情報把握・管理支援システム(HER-SYS))へ移行中のため、移行が終了するまで掲載を控えさせていただきます。

# □ 定点把握の対象となる5類感染症

定点医療機関当たりの患者報告総数は前週比 84%と減少した。なお、前週と比較して増加した主な疾患は、水痘とヘルパンギーナで、減少した主な疾患は咽頭結膜熱とA群溶血性レンサ球菌咽頭炎、感染性胃腸炎であった。

<u>A群溶血性レンサ球菌咽頭炎</u>の報告数は 2,226 人 (0.7) で前週比 76%と減少した。例年同時期の定点当たり平均値\* (1.7) の約 0.4 倍であった。宮崎県 (2.5)、鳥取県、福岡県 (2.4) からの報告が多く、年齢群別では 4 歳から 6 歳が全体の約 3 割を占めた。

<u>感染性胃腸炎</u>の報告数は 5,478 人 (1.7) で前週比 77% と減少した。例年同時期の定点当たり平均値\* (3.7) の約 0.5 倍であった。大分県 (4.3)、宮崎県 (3.5)、富山県 (3.3) からの報告が多く、年齢群別では 1 歳から 2 歳が全体の約 2 割を占めた。

\* 過去5年間の当該週、前週、後週(計15週)の平均

疾病名		第30週	第31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											
	定点当り	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
RSウイルス	報告数											
感染症	定点当り	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
咽頭結膜熱	報告数	21	29	13	8		3		2		2	1
	定点当り	0.58	0.81	1.30	1.33	0.00	1.00	0.00	0.50	0.00	0.50	1.00
A群溶血性	報告数	89	95	33	4	32	19	1	4		2	
レンサ球菌咽頭炎	定点当り	2.47	2.64	3.30	0.67	8.00	6.33	0.33	1.00	0.00	0.50	0.00
咸迯性胃腸炎	報告数	126	118	22	27	3	11	16	11	1	24	3
	定点当り	3.50	3.28	2.20	4.50	0.75	3.67	5.33	2.75	1.00	6.00	3.00
水痘	報告数	8	6	2		3			1			
,, <u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>	定点当り	0.22	0.17	0.20	0.00	0.75	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00
壬 兄 口 佳	報告数	7	10	3	2		3				2	
于足口M	定点当り	0.19	0.28	0.30	0.33	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00
<i>仁</i> 沈州 红斑	報告数		3	1	1				1			
四米比亚班	定点当り	0.00	0.08	0.10	0.17	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00
<b>元公州公</b> ( /	報告数	25	27	9	2	8	1	1	1		2	3
天光 圧光しん	定点当り	0.69	0.75	0.90	0.33	2.00	0.33	0.33	0.25	0.00	0.50	3.00
ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	報告数	42	77	1	47	13	15	1				
. (10/124-)	定点当り	1.17	2.14	0.10	7.83	3.25	5.00	0.33	0.00	0.00	0.00	0.00
流行性耳下腺炎	報告数	4	5	1	1						1	2
加1] 注井下脉炎	定点当り	0.11	0.14	0.10	0.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	2.00
急性出血性結膜炎	、報告数											
芯注山皿注和族列	く 定点当り	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00						
流行性角結膜炎	報告数	4	6	4		2						
加1]注丹和朕灭	定点当り	0.67	1.00	1.33	0.00	2.00						
細菌性髄膜炎	報告数											
神图 住腿族火	定点当り	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
<b>年节州縣時火</b>	報告数											
無菌性髄膜炎	定点当り	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
マイコプラズマ	報告数	1										
肺炎	定点当り	0.14	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
カニコミマロナル	報告数											
クラミジア肺炎	定点当り	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		0.00	
感染性胃腸炎	報告数											
(ロタウイルス)	定点当り	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

### ●全数把握対象疾患累積報告数(2020年第1週~31週)

2類感染症	結核	104例(2)				
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	14例(2)				
4類感染症 -5類感染症	E型肝炎	1例	A型肝炎	4例	重症熱性血小板減少症候群	3例
	つつが虫病	7例	日本紅斑熱	3例	レジオネラ症	6例
	アメーバ赤痢	5例	ウイルス性肝炎	1例	カルバグネム耐性腸内細菌感染症	1例
	急性脳炎	1例	クロイツフェルト・ヤコブ病	2例	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	5例
5類感染症	後天性免疫不全症候群	4例	侵襲性インフルエンザ菌感染症	2例	侵襲性肺炎球菌感染症	9例
	水痘(入院例)	6例	梅毒	10例	播種性クリプトコックス症	2例
	破傷風	3例	百日咳	37例		
指定感染症	新型コロナウイルス感染症	195例(128)				