

鹿児島県感染症情報

2020年 第30週報 (7月20日~7月26日)

発行：鹿児島県環境保健センター（内容に関するお問い合わせ：健康増進課感染症保健係）

※ 感染症のホームページアドレス <http://www.pref.kagoshima.jp/kenko-fukushi/kenko-iryo/kansen/index.html>

県内における新型コロナウイルス感染症は、7月26日時点での届出総数は216人となりました。本格的な夏を迎え、旅行・イベント等に行く機会が多くなります。感染症情報を活用し感染防止に心がけてください。

1970年代の石油ショック以降、「危機管理」という言葉が使われるようになりはじめ、1995年の阪神・淡路大震災を契機に、他分野にも拡大しました。同年の地下鉄サリン事件、1998年の和歌山市毒物混入カレー事件など地域住民の生命や健康の安全に影響を及ぼすおそれの事態（いわゆる「健康危機」）が頻発したことを受けて、地域における健康危機管理体制の確保という考え方が登場しました。

厚生労働省健康危機管理基本指針によると、健康危機管理とは、「医薬品、食中毒、飲料水、その他何らかの原因により生じる国民の生命、健康を脅かす事態に対して行われる健康被害の発生予防、拡大防止、治療等に関する業務であって、厚生労働省の所管に属するものをいう」と明記されています。その他何らかの原因には、自然災害、薬物、劇物による犯罪、テロ事件などが含まれています。

右の表、近年の主な健康危機管理事例に掲げてあるとおり、感染症の事例も数年おきに発生している状況です。厚生労働省をはじめ関係機関は、平時からの情報の共有、体制の整備（連絡体制、実施要領等の整備）と、新型コロナウイルス感染症のように突如出現した感染症に対しては、迅速な対応をめざしています。

近年の主な健康危機管理事例

- ◆ 1995年 阪神・淡路大震災、地下鉄サリン事件
- ◆ 1996年 堺市O-157食中毒
- ◆ 1998年 和歌山市毒物混入カレー事件
- ◆ 1999年 東海村臨界事故
- ◆ 2000年 有珠山噴火、雪印製品食中毒、三宅島噴火
- ◆ 2001年 SARS、兵庫・明石花火大会事故
- ◆ 2004年 台風23号、新潟中越地震、スギヒラタケ脳症
- ◆ 2005年 福知山線尼崎脱線事故
- ◆ 2007年 新潟中越地震
- ◆ 2008年 中国輸入冷凍餃子を原因とする薬物中毒
- ◆ 2009年 新型インフルエンザ(A/H1N1)
- ◆ 2011年 東日本大震災・福島第一原発事故
- ◆ 2013年 鳥インフルエンザ(A/H7N9)
- ◆ 2014年 エボラ出血熱
- ◆ 2015年 ジカウイルス感染症
- ◆ 2016年 熊本地震
- ◆ 2018年 大阪北部地震、7月豪雨、北海道胆振東部地震
- ◆ 2019年 九州北部豪雨、台風15号、台風19号
- ◆ 2020年 新型コロナウイルス感染症

※ 下線付き：自然災害
赤字で斜体文字：感染症・食中毒
下線無し：事故（偶然性、故意性）

厚生労働省の健康危機管理対策資料を改変し引用

今週、手足口病の報告数が定点把握疾患の第3位となりましたが、例年よりも低値で推移しています。一方、ヘルパンギーナは流行の開始が遅かったものの、例年並みの流行を呈しています（次頁のグラフを参照）。

手足口病とヘルパンギーナの疫学情報をみると、両疾患とも好発年齢の有意差はありません。起因病原体の違いでみると、手足口病の場合、主にコクサッキーウイルスA16、エンテロウイルス71であるのに対して、ヘルパンギーナの場合、コクサッキーウイルスA群、コクサッキーウイルスB群による場合が多いとされています。

☆一～五類感染症(全数報告疾患)の発生状況

一類感染症	発生報告なし
二類感染症	結核6例(肺結核4例、結核性リンパ節炎1例)、無症状病原体保有者1例
三・四類感染症	発生報告なし
五類感染症	百日咳1例
指定感染症	新型コロナウイルス感染症51例

☆定点報告疾患の発生状況

- ・ 今週の定点医療機関は、インフルエンザ定点91、小児科定点53です。
- ・ 第30週の定点把握対象疾患の総報告数は446人で、前週より90人少ない報告数でした（4頁参照）。

・ **流行発生警報**の基準値（開始基準値及び終息基準値）以上の保健所

【ヘルパンギーナ（開始6.0、終息2.0）】：鹿児島市(7.08)、鹿屋(6.60)

【手足口病（開始5.0、終息2.0）】：川薩(8.25)

・ **流行発生注意報**の基準値以上の保健所

該当なし。

☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

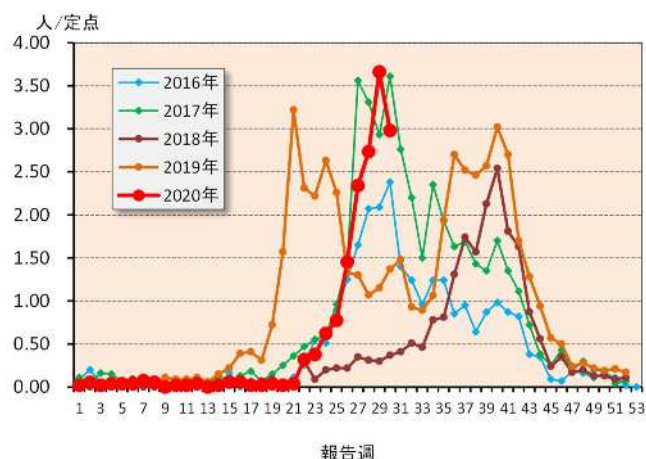
(1) ヘルパンギーナ

第30週のヘルパンギーナの報告数は158人で、前週より36人少なく、定点当たりの報告数は2.98であった。

年齢別では、1歳（71人）、2歳（42人）、6～11ヶ月（14人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所（7.08）、鹿屋保健所（6.60）、姶良保健所（2.71）の順に多い。

鹿児島市保健所、鹿屋保健所が2週連続で流行発生警報域である。

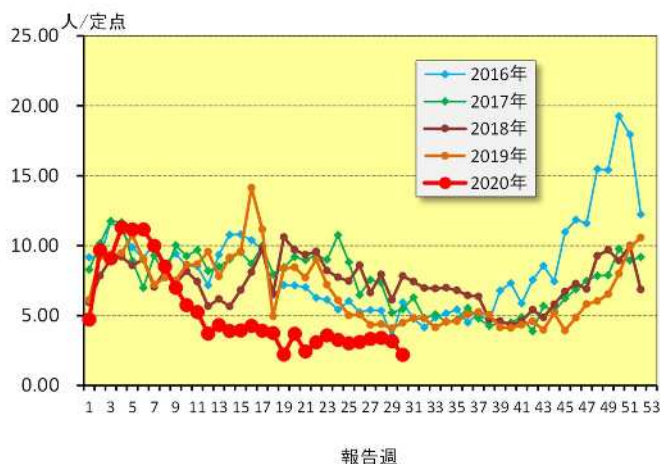


(2) 感染性胃腸炎

第30週の感染性胃腸炎の報告数は116人で、前週より52人少なく、定点当たりの報告数は2.19であった。

年齢別では、10～14歳（23人）、1歳、5歳（それぞれ15人）、4歳（12人）の順に多かった。

保健所別の定点当たり報告数は、鹿児島市保健所（4.42）、鹿屋保健所（3.40）、指宿保健所、加世田保健所、姶良保健所（それぞれ3.00）の順に多い。



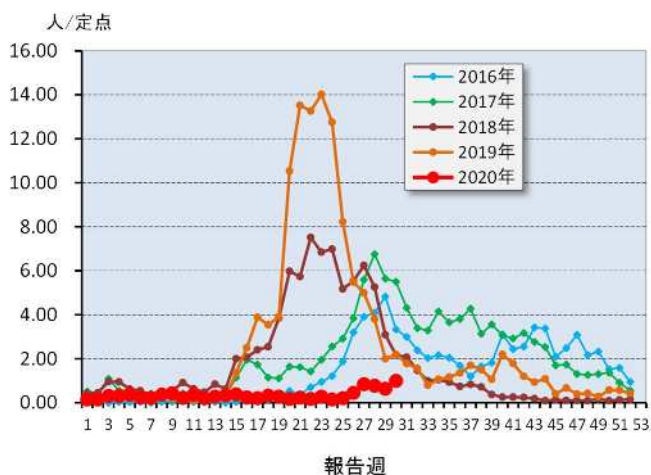
(3) 手足口病

第30週の手足口病の報告数は53人で、前週より19人多く、定点当たりの報告数は1.00であった。

年齢別では、1歳（22人）、2歳（12人）、3歳（8人）であった。

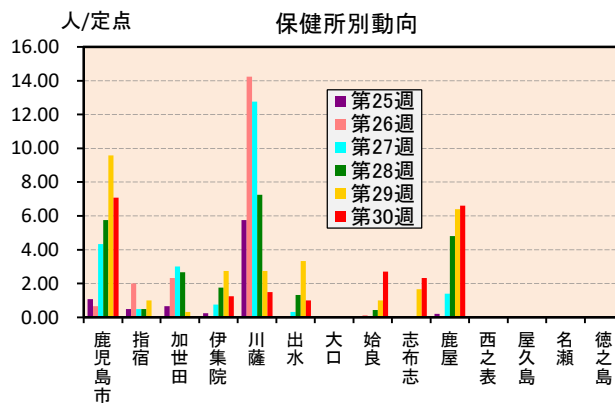
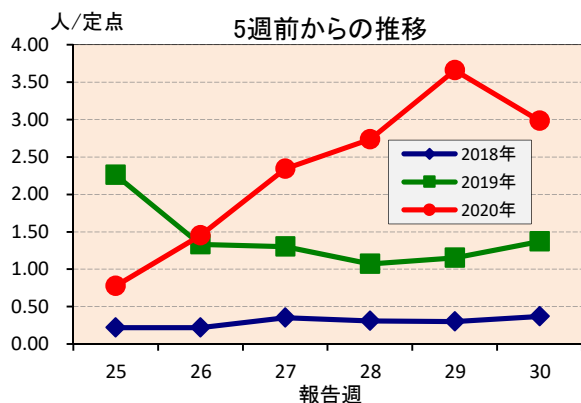
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所（8.25）、鹿児島市保健所（1.25）、伊集院保健所（0.50）の順に多い。

川薩保健所が今週から流行発生警報域である。

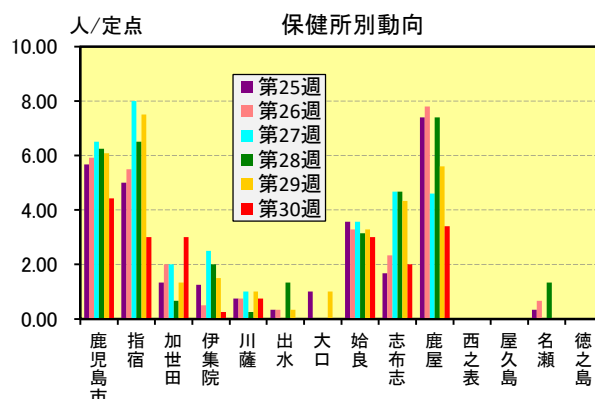
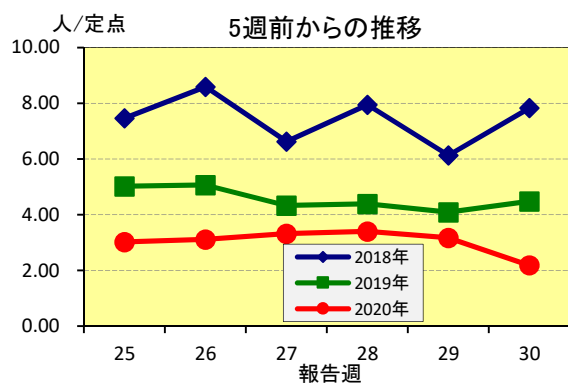


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

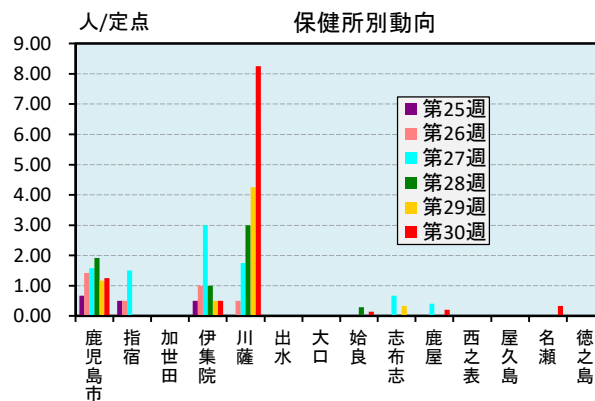
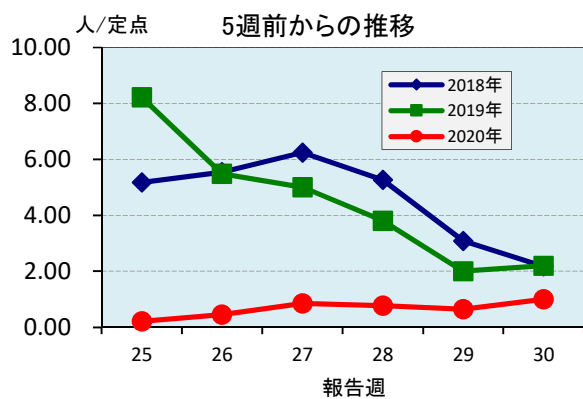
(1) ヘルパンギーナ



(2) 感染性胃腸炎

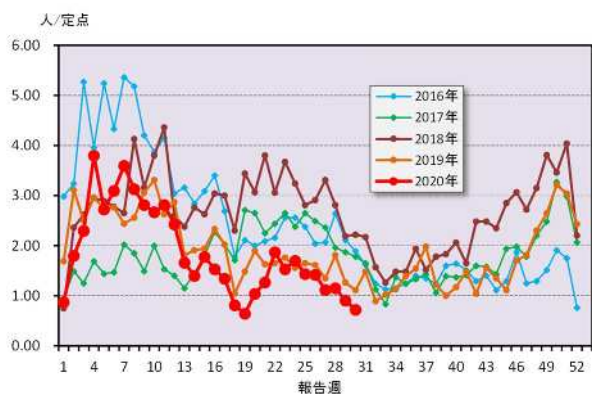


(3) 手足口病

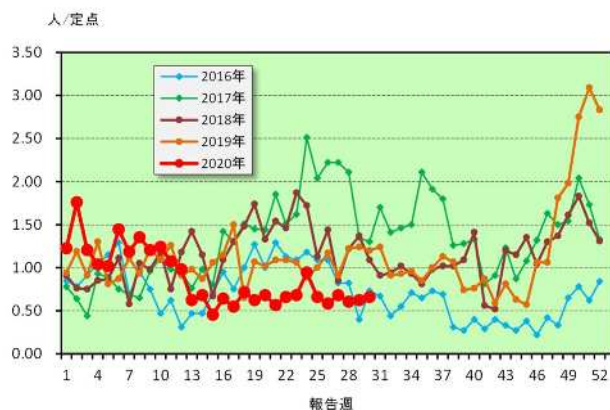


☆注目される感染症の発生状況

★ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎（鹿児島県）



★ 咽頭結膜熱（鹿児島県）



☆定点報告疾患の発生状況

2020年	(報 告 週)	第30週		
定点種別	定点報告疾患	報告数	定点当り	累積報告数 (2020年)
インフルエンザ定点 (内科・小児科定点)	インフルエンザ	-	-	11,144
小児科定点	○ 咽頭結膜熱	35	0.66	1,410
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	38	0.72	2,962
	感染性胃腸炎	116	2.19	8,454
	水 痘	3	0.06	430
	○ 手足口病	53	1.00	551
	伝染性紅斑	1	0.02	465
	突発性発しん	27	0.51	771
	ヘルパンギーナ	158	2.98	845
	流行性耳下腺炎	4	0.08	130
	○ RSウイルス感染症	9	0.17	309
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	流行性角結膜炎	1	0.14	100
基幹定点	細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	-	-	5
	無菌性髄膜炎	-	-	1
	○ マイコプラズマ肺炎	1	0.08	18
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)	-	-	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	0.00	7
報 告 数 合 計		446	0	27,603

○印は前週比増

☆5週間前からの疾患別報告数・定点当たり報告数

		5週前 (2020年25週)	4週前 (2020年26週)	3週前 (2020年27週)	2週前 (2020年28週)	1週前 (2020年29週)	今週 (2020年30週)
インフルエンザ	報告数	1	-	-	-	-	-
	定点当り	0.01	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	報告数	2	1	3	7	6	9
	定点当り	0.04	0.02	0.06	0.13	0.11	0.17
咽頭結膜熱	報告数	35	31	36	32	33	35
	定点当り	0.66	0.58	0.68	0.60	0.62	0.66
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	76	75	59	61	48	38
	定点当り	1.43	1.42	1.11	1.15	0.91	0.72
感染性胃腸炎	報告数	160	165	176	180	168	116
	定点当り	3.02	3.11	3.32	3.40	3.17	2.19
水 痘	報告数	9	11	8	4	11	3
	定点当り	0.17	0.21	0.15	0.08	0.21	0.06
手足口病	報告数	11	24	45	41	34	53
	定点当り	0.21	0.45	0.85	0.77	0.64	1.00
伝染性紅斑	報告数	3	2	-	1	1	1
	定点当り	0.06	0.04	-	0.02	0.02	0.02
突発性発しん	報告数	28	40	36	24	33	27
	定点当り	0.53	0.75	0.68	0.45	0.62	0.51
ヘルパンギーナ	報告数	41	77	124	145	194	158
	定点当り	0.77	1.45	2.34	2.74	3.66	2.98
流行性耳下腺炎	報告数	6	3	4	6	6	4
	定点当り	0.11	0.06	0.08	0.11	0.11	0.08
急性出血性結膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	報告数	2	2	2	1	2	1
	定点当り	0.29	0.29	0.29	0.14	0.29	0.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	1	1	-	-	-	-
	定点当り	0.08	0.08	-	-	-	-
無菌性髄膜炎	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
マイコプラズマ肺炎	報告数	1	1	-	1	-	1
	定点当り	0.08	0.08	-	0.08	-	0.08
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-

疾病別保健所別患者報告数及び定点点たり報告数(男女合計)

2020年30週(07月20日～07月26日)

	インフルエンザ		RSウイルス感染症		咽頭結膜熱		A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		感染性胃腸炎		水痘		手足口病		伝染性紅斑		突発性発しん	
	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り
総 数	0	0.00	9	0.17	35	0.66	38	0.72	116	2.19	3	0.06	53	1.00	1	0.02	27	0.51
鹿児島市	-	-	6	0.50	18	1.50	13	1.08	53	4.42	3	0.25	15	1.25	1	0.08	12	1.00
指宿	-	-	-	-	-	-	-	-	6	3.00	-	-	-	-	-	-	1	0.50
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33
伊集院	-	-	2	0.50	-	-	-	-	1	0.25	-	-	2	0.50	-	-	-	-
川薩	-	-	-	-	8	2.00	4	1.00	3	0.75	-	-	33	8.25	-	-	3	0.75
出水	-	-	-	-	2	0.67	10	3.33	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0.67
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	-	-	-	-	3	0.43	2	0.29	21	3.00	-	-	1	0.14	-	-	2	0.29
志布志	-	-	-	-	2	0.67	3	1.00	6	2.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33
鹿屋	-	-	-	-	1	0.20	6	1.20	17	3.40	-	-	1	0.20	-	-	4	0.80
西之表	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	1	0.50	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33
徳之島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

	ヘルパンギーナ		流行性耳下腺炎		急性出血性結膜炎		流行性角結膜炎		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		クラミジア肺炎(オウム菌は除く)		感染性胃腸炎(ロタウイルス)	
	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り	報告数	定点点当り
総 数	158	2.98	4	0.08	0	0.00	1	0.14	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿児島市	85	7.08	3	0.25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
加世田	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
伊集院	5	1.25	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
川薩	6	1.50	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	3	1.00	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
始良	19	2.71	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	7	2.33	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	33	6.60	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	-	-	-	-	1	1.00	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	1	0.33	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

