

# 鹿児島県感染症情報

## 2020年 第40週報 (9月28日~10月4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-iryu/kansen/index.html>

県内の新型コロナウイルス感染症は、10月4日時点での届出総数が428例となりました。感染防止の3つの基本（①身体的距離の確保、②マスクの着用、③手洗い）を徹底してください。①身体的距離の確保…人との間隔は、できるだけ2m（最低1m）空けてください。②マスクの着用…5分間会話すると、咳を1回した時と同じくらいウイルスを含んだ飛沫が拡散することもありますので、会話時にはマスクを着用してください。③手洗い…帰宅後は必ず手を洗ってください。30秒程度かけて水と石けん等でいねいに洗ってください。

令和2年における本県のカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症の届出数は、10月4日時点で16例です。保菌者や患者のケアの際は、耐性菌を拡げないために、エプロンと手袋を着用し、手指衛生を適切に行ってください。



近年、カルバペネム系薬（イミペネム、メロペネム等）に耐性を示す細菌（大腸菌、肺炎桿菌、セラチア属菌等）による感染症や院内感染事例が報告されるようになってきました。カルバペネム耐性腸内細菌科細菌（Carbapenem resistant enterobacteriaceae, CRE）は腸内に定着し、その後、主に人の手を介して伝播します。医療機関においては感染対策が不十分であると耐性菌を拡げやすくなり、その結果、使用できる治療薬の選択肢が狭まることなどから深刻な問題となっています。カル

バペネム耐性腸内細菌科細菌感染症は、平成26（2014）年9月に全数把握対象疾患の五類感染症に指定されました。

上の図には本県及び全国におけるカルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症の届出状況を示してあります（令和2年は第40週までの速報値です）。令和2年における本県の届出の内訳をみると、性別では男性8例、女性8例で、年齢別では80歳代10例、60歳代3例、70歳代2例の順に多く、届出受理保健所別では鹿児島市保健所11例、鹿屋保健所3例、出水保健所、川薩保健所がそれぞれ1例の順です。起因菌別ではエンテロバクター属クロアカ菌、エンテロバクター属アエロゲネス菌がそれぞれ5例、クレブジエラ属肺炎桿菌2例の順に多くなっています。

川薩保健所の手足口病が11週連続で、大口保健所の水痘が今週から流行発生警報域です。また、RSウイルス感染症は鹿児島市保健所で、報告数の多い状況が依然として続いていますので注意してください。

### ☆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1例(肺結核1例)
三類感染症	腸管出血性大腸菌感染症1例(血清型別/毒素型: O157/VT2)
四類感染症	日本紅斑熱2例
五類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症1例, 百日咳1例
指定感染症	新型コロナウイルス感染症17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 **92**、小児科定点 **54** です。
- ・ 第40週の定点把握対象疾患の総報告数は420人で、前週より3人多い報告数でした（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  
**【手足口病（開始5.0, 終息2.0）】**：川薩(4.00), **【水痘（開始2.0, 終息1.0）】**：大口(2.00)
- ・ **流行発生注意報**の基準値以上の保健所  
 該当なし。

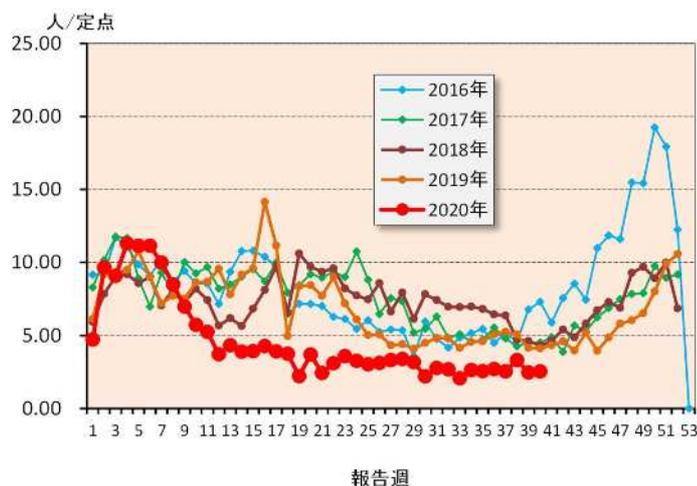
☆定点報告疾患（定点当たり報告数の上位3疾患の発生状況）

(1) 感染性胃腸炎

第40週の感染性胃腸炎の報告数は137人で、前週より6人多く、定点当たりの報告数は2.54であった。

年齢別では、10～14歳（29人）、2歳（20人）、3歳（13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（5.38）、指宿保健所（4.50）、大口保健所（4.00）の順に多い。

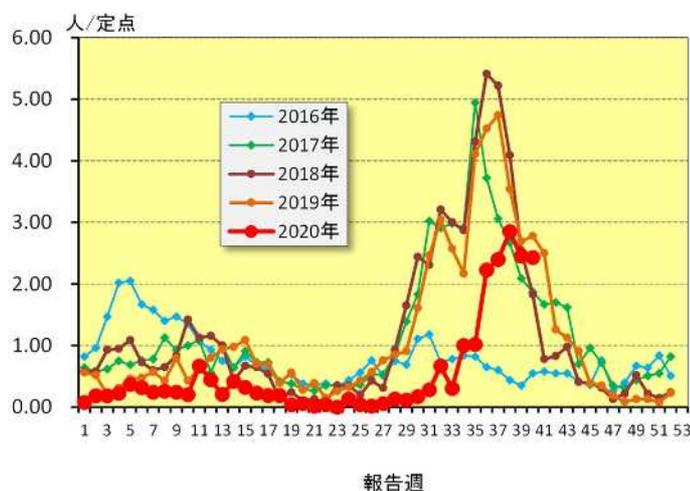


(2) RSウイルス感染症

第40週のRSウイルス感染症の報告数は131人で、前週より1人多く、定点当たりの報告数は2.43であった。

年齢別では、1歳（60人）、3歳（20人）、6～11ヶ月（18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（6.62）、徳之島保健所（3.67）、始良保健所（3.43）の順に多い。



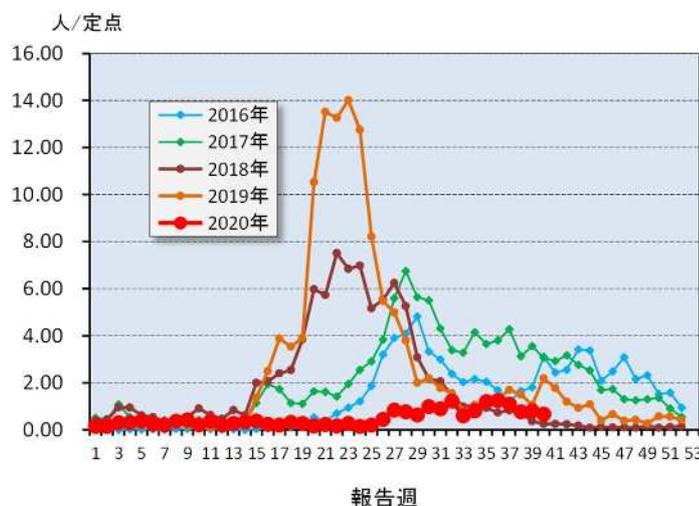
(3) 手足口病

第40週の手足口病の報告数は36人で、前週より7人少なく、定点当たりの報告数は0.67であった。

年齢別では、2歳（12人）、1歳、3歳（それぞれ8人）、6～11ヶ月、4歳、5歳（それぞれ2人）であった。

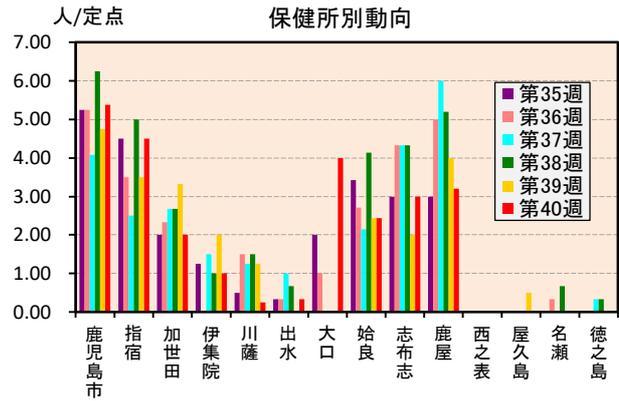
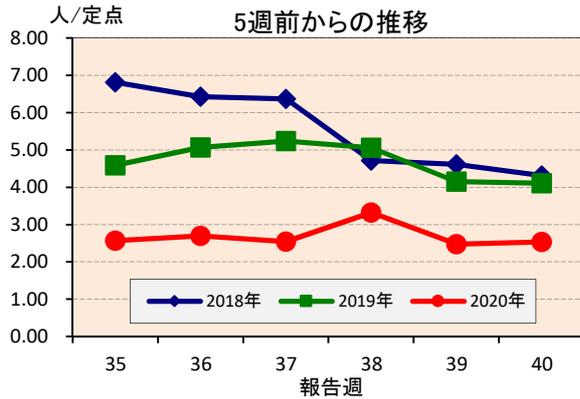
保健所別の定点当たり報告数は、川薩保健所（4.00）、名瀬保健所（1.67）、鹿児島市保健所（1.00）の順に多い。

川薩保健所が11週連続で流行発生警報域である。

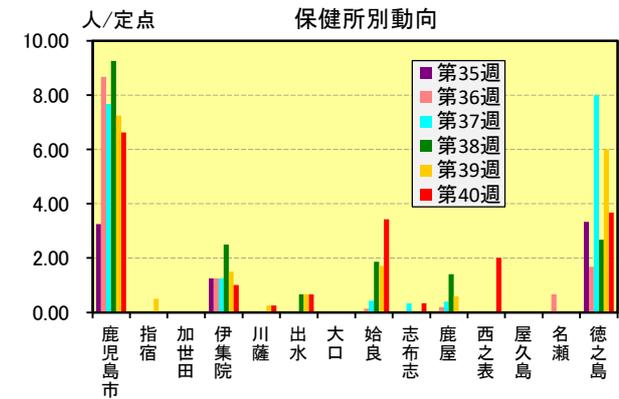
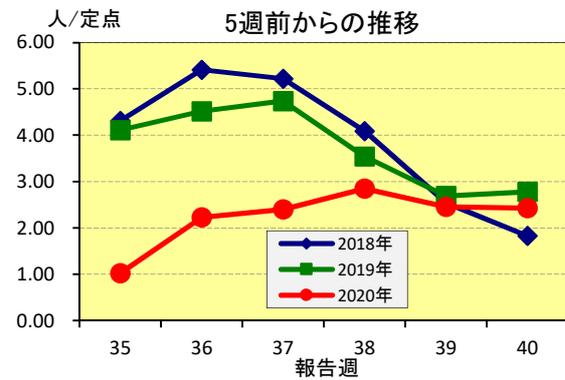


☆上位3疾患の5週間前からの定点あたり報告数及び保健所別動向

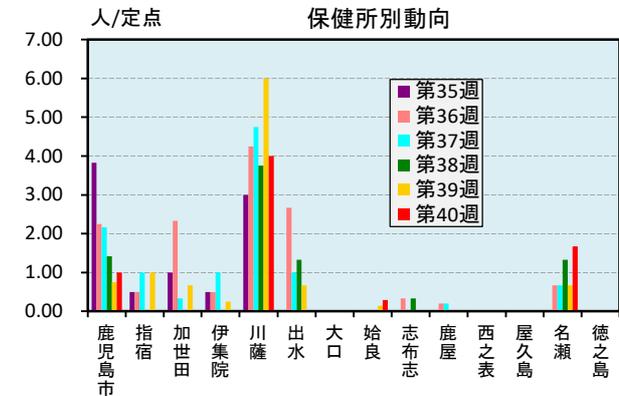
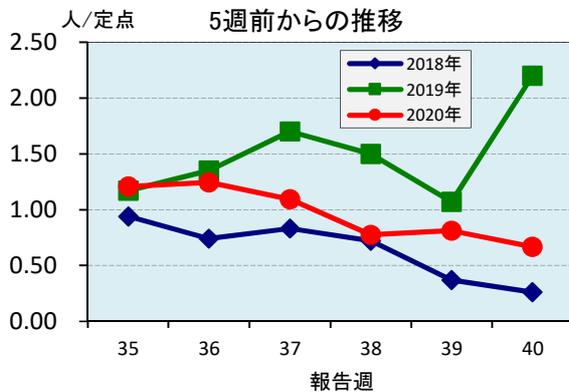
(1) 感染性胃腸炎



(2) RSウイルス感染症

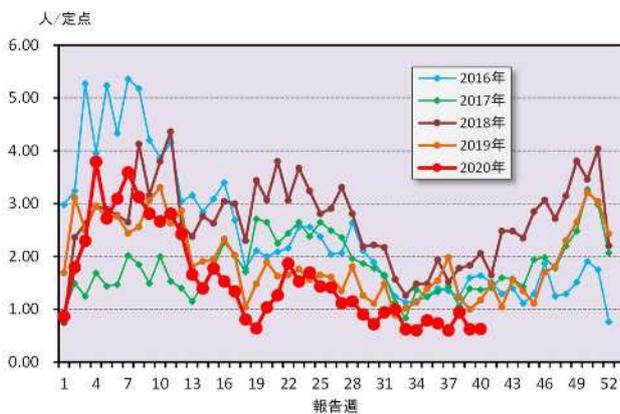


(3) 手足口病

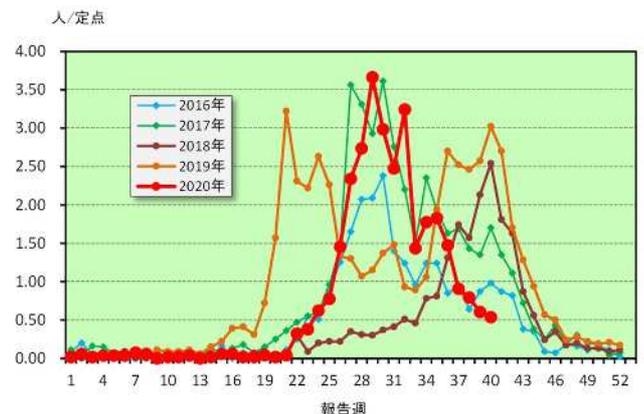


☆注目される感染症の発生状況

★ A群レンサ球菌咽頭炎 (鹿児島県)



★ ヘルパンギーナ (鹿児島県)



☆定点報告疾患の発生状況

2020年	(報告週)	第40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	18	0.33	1,629
	○ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	34	0.63	3,361
	○ 感染性胃腸炎	137	2.54	9,853
	水痘	9	0.17	550
	手足口病	36	0.67	1,048
	○ 伝染性紅斑	1	0.02	475
	突発性発しん	21	0.39	1,034
	ヘルパンギーナ	29	0.54	1,647
	流行性耳下腺炎	2	0.04	174
	○ RSウイルス感染症	131	2.43	1,140
眼科定点	急性出血性結膜炎	-	-	1
	○ 流行性角結膜炎	1	0.14	108
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	20
	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		420	0	32,197

○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35週)	4週前 (2020年 36週)	3週前 (2020年37 週)	2週前 (2020年38 週)	1週前 (2020年39 週)	今週 (2020年40週)
インフルエンザ	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	報告数	54	118	127	151	130	131
	定点当り	1.02	2.23	2.40	2.85	2.45	2.43
咽頭結膜熱	報告数	21	20	23	16	12	18
	定点当り	0.40	0.38	0.43	0.30	0.23	0.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	報告数	42	39	32	50	33	34
	定点当り	0.79	0.74	0.60	0.94	0.62	0.63
感染性胃腸炎	報告数	136	143	135	176	131	137
	定点当り	2.57	2.70	2.55	3.32	2.47	2.54
水痘	報告数	18	7	7	6	10	9
	定点当り	0.34	0.13	0.13	0.11	0.19	0.17
手足口病	報告数	64	66	58	41	43	36
	定点当り	1.21	1.25	1.09	0.77	0.81	0.67
伝染性紅斑	報告数	1	1	4	-	-	1
	定点当り	0.02	0.02	0.08	-	-	0.02
突発性発しん	報告数	28	29	15	27	21	21
	定点当り	0.53	0.55	0.28	0.51	0.40	0.39
ヘルパンギーナ	報告数	97	78	48	42	32	29
	定点当り	1.83	1.47	0.91	0.79	0.60	0.54
流行性耳下腺炎	報告数	4	2	3	6	5	2
	定点当り	0.08	0.04	0.06	0.11	0.09	0.04
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	-	-	-	1	-	1
	定点当り	-	-	-	0.14	-	0.14
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	報告数	-	-	-	-	-	-
	定点当り	-	-	-	-	-	-
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
	定点当り	-	-	-	-	-	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当たり報告数(男女合計)

2020年40週(09月28日～10月04日)

総数	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	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り	報告数	定点当り		
鹿兒島市	-	-	86	6.62	9	0.69	18	0.33	34	0.63	137	2.54	9	0.17	36	0.67	1	0.02	21	0.39
指宿	-	-	-	-	-	-	18	1.38	-	-	70	5.38	3	0.23	13	1.00	-	-	11	0.85
加世田	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	4.50	1	0.50	-	-	-	-	-	2	1.00
伊集院	-	-	4	1.00	2	0.50	3	0.75	3	0.75	6	2.00	-	-	-	-	-	-	1	0.33
川薩	-	-	1	0.25	1	0.25	2	0.50	2	0.50	1	0.25	2	0.50	16	4.00	-	-	1	0.25
出水	-	-	2	0.67	5	1.67	2	0.67	2	0.67	1	0.33	-	-	-	-	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4.00	2	2.00	-	-	-	-	-	1	1.00
始良	-	-	24	3.43	-	-	4	0.57	4	0.57	17	2.43	-	-	2	0.29	1	0.14	2	0.29
志布志	-	-	1	0.33	-	-	1	0.33	1	0.33	9	3.00	-	-	-	-	-	-	-	-
鹿屋	-	-	-	-	1	0.20	1	0.20	1	0.20	16	3.20	1	0.20	-	-	-	-	3	0.60
西之表	-	-	2	2.00	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
名瀬	-	-	-	-	-	-	2	0.67	2	0.67	-	-	-	-	5	1.67	-	-	-	-
徳之島	-	-	11	3.67	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
総数	29	0.54	2	0.04	0	0.00	1	0.14	1	0.14	0	0.00	0	0.00	1	0.08	0	0.00	0	0.00
鹿兒島市	14	1.08	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
指宿	3	1.50	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
加世田	3	1.00	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
伊集院	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
川薩	-	-	-	-	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
出水	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	1	1.00	-	-	-	-
大口	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
始良	4	0.57	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
志布志	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
鹿屋	5	1.00	1	0.20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
西之表	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
屋久島	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
名瀬	-	-	-	-	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	-	-	-	-	-	-
徳之島	-	-	1	0.33	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

