

熊本県感染症情報（第27週）

県内170観測医の報告数 7/2～7/8

	今週	前週
インフルエンザ	3	15
RSウイルス感染症	16	7
咽頭結膜熱	13	17
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	84	92
感染性胃腸炎	369	388
水痘	9	11
手足口病	317	267
伝染性紅斑（りんご病）	1	1
突発性発しん	42	34

	今週	前週
ヘルパンギーナ	44	47
流行性耳下腺炎（おたふくかぜ）	10	9
急性出血性結膜炎	0	1
流行性角結膜炎（はやり目）	19	18
細菌性髄膜炎	0	1
無菌性髄膜炎	0	1
マイコプラズマ肺炎	3	0
クラミジア肺炎	0	0
感染性胃腸炎（ロタウイルス）	0	0

※百日咳は、2018年1月1日から全数把握疾患となりました。2018年第1週以降の報告は、裏面の「1類～5類感染症(全数把握)の報告」に記載

【報告数の多い疾患】

- ① 感染性胃腸炎
報告数:369件（前週:388件） 地区別:有明、菊池、八代 年齢別:1歳 59件（16%）
- ② 手足口病
報告数:317件（前週:267件） 地区別:菊池、八代、有明 年齢別:1歳 90件（28.4%）
- ③ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎
報告数:84件（前週:92件） 地区別:有明、人吉、八代 年齢別:6歳 15件（17.9%）

【夏休み等で旅行されるみなさまへ】

夏休み等では、国内外問わず旅行される方が多くなります。旅行先で感染症が発生している場合、感染症により体調を崩すことがあります。安全で快適に旅行できるように、旅行先（特に海外）で注意すべき感染症及びその予防策をお知らせします。

旅行先では、感染症は、主に人、蚊・動物、飲食物を介して感染します。そのうち、今週は、人を介する感染症の麻しんについて説明します。

【麻しんとは】

麻しんウイルスを原因とする感染症です。感染経路は、空気感染（飛沫感染、接触感染含む）で、感染力が非常に強く、免疫が十分でない人が感染すると高い確率で発症します。潜伏期間は、約10日間と言われており、症状は、高い熱や全身の発疹、せき、鼻水、目の充血などがあります。また、まれに脳炎など重症化することもあります。

【麻しんの発生地域】

アジア（インド、インドネシア、中国、バングラデシュ等）、アフリカ（ナイジェリア、コンゴ民主共和国等）、ヨーロッパ（ウクライナ、イタリア、ギリシャ等）の様々な地域で麻しんが確認されています。また、国内においても、4月から5月にかけて、一部の地域で麻しんの報告数が多い状態が続いていましたが、6月以降報告数が少ない状態となっています。

【治療、予防方法】

麻しんに特異的な治療法はなく、対症療法が一般的です。麻しんは感染力が強く、空気感染もするので、手洗いやマスクのみでは十分な予防ができません。麻しんには予防接種がありますが、接種していない方など、十分に抗体価が無い方は注意が必要です。

【旅行前に・・・】

厚生労働省、検疫所、外務省のホームページで旅行先の感染症発生状況に関する最新の情報や注意事項を確認しましょう。また、必要に応じて、医師に相談のうえ、予防接種の検討をしましょう。

【旅行中、旅行後に体調が悪くなら・・・】

空港や港に設置されている検疫所では、旅行者を対象に健康相談を行っています。旅行中や旅行後に麻しん様の症状が現れた場合、検疫官までご相談ください。また、麻しんは、潜伏期間が10日間ほどありますので、旅行後しばらくしてから体調が悪くなる場合があります。その際は、必ず、受診前に最寄の保健所や、医療機関に事前に電話でご相談ください。

熊本県感染症情報（第27週）

報告期間	第20週	第21週	第22週	第23週	第24週	第25週	第26週	第27週	第24週	第25週	第26週
	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週	全国3週前	全国2週前	全国1週前
	5/14～ 5/20	5/21～ 5/27	5/28～ 6/3	6/4～ 6/10	6/11～ 6/17	6/18～ 6/24	6/25～ 7/1	7/2～ 7/8	6/11～ 6/17	6/18～ 6/24	6/25～ 7/1
インフルエンザ	36 0.45	36 0.45	27 0.34	18 0.23	12 0.15	4 0.05	15 0.19	3 0.04	411 0.08	434 0.09	422 0.09
RSウイルス感染症	14 0.28	7 0.14	3 0.06	10 0.20	3 0.06	2 0.04	7 0.14	16 0.32	1,060 0.34	1,130 0.36	1,247 0.39
咽頭結膜熱	26 0.52	34 0.68	21 0.42	25 0.50	19 0.38	17 0.34	17 0.34	13 0.26	2,628 0.83	2,481 0.79	2,413 0.76
A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	103 2.06	80 1.60	88 1.76	92 1.84	89 1.78	89 1.78	92 1.84	84 1.68	9,099 2.88	9,126 2.89	8,329 2.64
感染性胃腸炎	479 9.58	514 10.28	458 9.16	463 9.26	401 8.02	452 9.04	388 7.76	369 7.38	20,248 6.4	19,180 6.07	18,093 5.73
水痘	30 0.60	19 0.38	18 0.36	16 0.32	8 0.16	8 0.16	11 0.22	9 0.18	1,182 0.37	1,225 0.39	1,153 0.36
手足口病	198 3.96	207 4.14	253 5.06	274 5.48	270 5.40	278 5.56	267 5.34	317 6.34	3,897 1.23	3,926 1.24	5,053 1.60
伝染性紅斑	0 0.00	3 0.06	2 0.04	1 0.02	1 0.02	1 0.02	1 0.02	1 0.02	712 0.23	1,116 0.35	1,254 0.40
突発性発しん	52 1.04	48 0.96	48 0.96	36 0.72	37 0.74	51 1.02	34 0.68	42 0.84	1,711 0.54	1,717 0.54	1,783 0.56
ヘルパンギーナ	11 0.22	13 0.26	15 0.30	21 0.42	32 0.64	34 0.68	47 0.94	44 0.88	1,545 0.49	2,032 0.64	3,161 1.00
流行性耳下腺炎	3 0.06	3 0.06	2 0.04	5 0.10	12 0.24	5 0.10	9 0.18	10 0.20	567 0.18	609 0.19	642 0.20
急性出血性結膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.11	0 0.00	12 0.02	18 0.03	17 0.02
流行性角結膜炎	24 2.67	14 1.56	29 3.22	26 2.89	16 1.78	17 1.89	18 2.00	19 2.11	701 1.00	651 0.93	666 0.95
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	10 0.02	8 0.02	14 0.03
無菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	2 0.13	1 0.07	0 0.00	10 0.02	21 0.04	18 0.04
マイコプラズマ肺炎	1 0.07	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	3 0.20	66 0.14	60 0.13	111 0.23
クラミジア肺炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	3 0.01	1 0.00	4 0.01
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	4 0.27	1 0.07	1 0.07	0 0.00	2 0.13	0 0.00	0 0.00	0 0.00	41 0.09	30 0.06	20 0.04

※ 上段：患者数、下段：定点一医療機関当たりの患者報告数

【1類～5類感染症(全数把握)の報告】

3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症:3件
 (熊本:血清型 O157:3件)
 4類感染症 E型肝炎:1件
 5類感染症 梅毒:4件

参考

県内における腸管出血性大腸菌による感染者累計(平成30年7月11日現在)
 平成30年 7人(患者: 5人 無症状病原体保有者:2人)
 昨年同期 22人(患者:15人 無症状病原体保有者:7人)

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

(※全国の流行状況の情報還元には時間差があるため、全国の情報は1週間までの内容になります。)

手足口病

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

感染性胃腸炎： 菊池
 手足口病： 熊本、山鹿、菊池、八代、水俣、有明、宇城

【病原体検査情報】

※県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

○インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) ※2017/18シーズン(H29.9/4～)の累計

	A型			B型
	季節性 H1pdm(AH1pdm09)	H1(ソ連型)	H3(香港型)	
(今シーズン累計)	12件	0件	15件	17件
(昨シーズン累計)	1件	0件	37件	13件

○呼吸器疾患病原体検出状況 ※第1週(H30.1/1～)からの累計

ライノウイルス	RSウイルス	パラインフルエンザウイルス	ヒトメタニューモウイルス	コロナウイルス	エンテロウイルス
8件 (11件)	5件 (25件)	0件 (11件)	0件 (0件)	4件 (7件)	3件 (30件)
アデノウイルス	その他				
0件 (4件)	0件 (3件)				

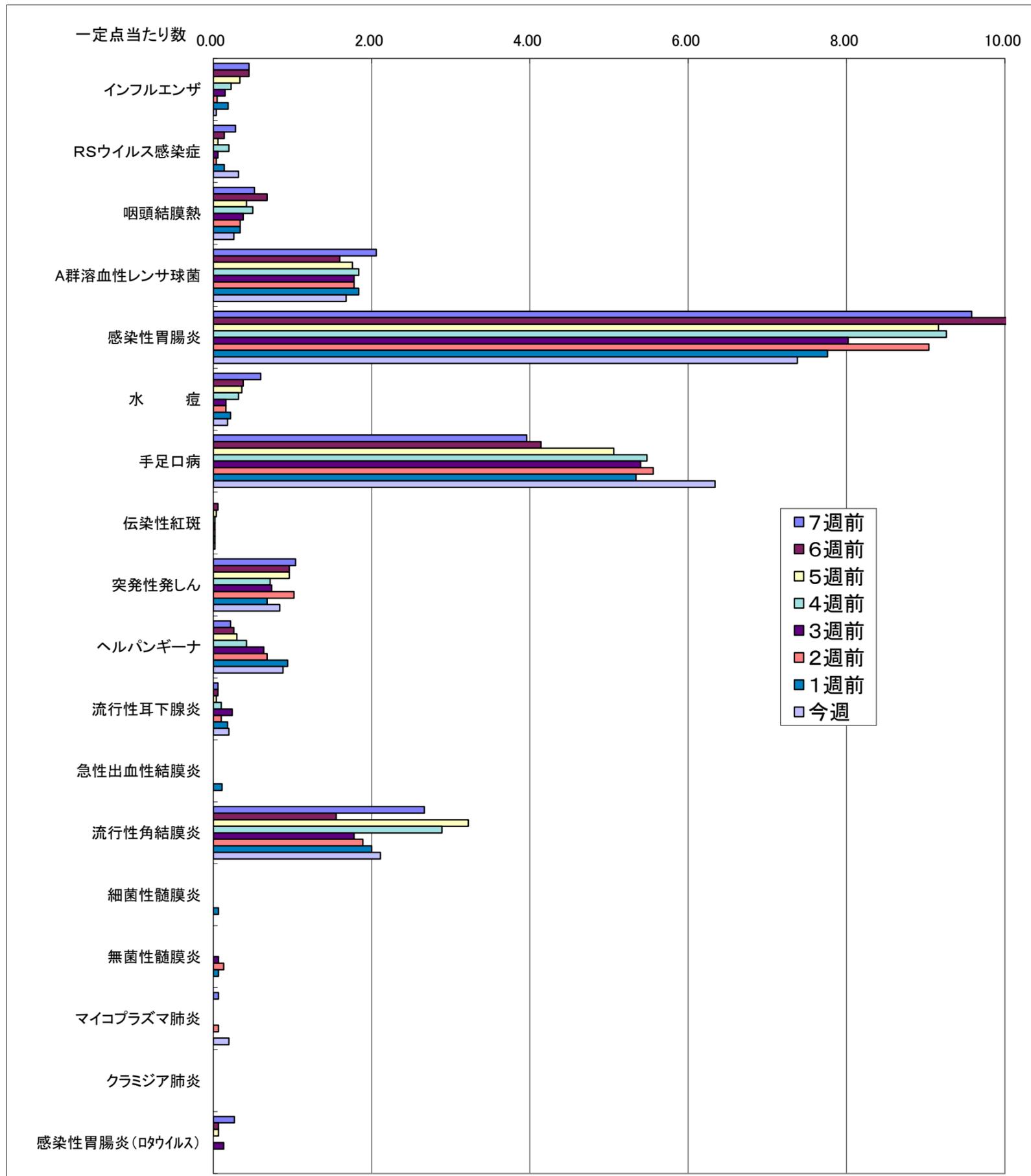
(※カッコ内は昨シーズン累計)

○感染性胃腸炎病原体検出状況 ※第1週(H30.1/1～)からの累計

ノロウイルス	サポウイルス	ロタウイルス	アストロウイルス	アデノウイルス	その他
6件 (18件)	1件 (2件)	1件 (1件)	1件 (0件)	3件 (2件)	4件 (1件)

(※カッコ内は昨シーズン累計)

一定点当たり週別発生状況の推移



※一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

保健所別発生状況（インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点）

第27週

	保健所名	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	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	無菌性 髄膜炎	マイコプラズ マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	2	3	10	26	92	2	89	0	18	12	0	0	17	0	0	2	0	0
2	山鹿保健所	0	0	0	0	10	1	12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	0	9	1	11	64	2	77	0	6	6	2	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	1	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	0	1	0	2	27	1	7	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	0	0	0	10	48	1	38	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	0	0	0	3	2	0	11	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	0	0	0	8	10	0	14	0	0	9	0	0	0	0	0	1	0	0
9	有明保健所	0	0	1	16	78	2	36	0	6	5	8	0	2	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	0	2	0	7	26	0	15	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	0	1	1	1	8	0	18	0	4	9	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	3	16	13	84	369	9	317	1	42	44	10	0	19	0	0	3	0	0

保健所別一定点当り患者報告数

	保健所名	インフルエンザ	RSウイルス 感染症	咽頭 結膜熱	A群溶連菌 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	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	無菌性 髄膜炎	マイコプラズ マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	0.08	0.19	0.63	1.63	5.75	0.13	5.56	0.00	1.13	0.75	0.00	0.00	3.40	0.00	0.00	0.40	0.00	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.50	6.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.00	1.80	0.20	2.20	12.80	0.40	15.40	0.00	1.20	1.20	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.33	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
5	御船保健所	0.00	0.33	0.00	0.67	9.00	0.33	2.33	0.00	0.00	0.33	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.00	0.00	0.00	2.50	12.00	0.25	9.50	0.00	0.25	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.00	0.00	0.00	1.50	1.00	0.00	5.50	0.00	1.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.00	0.00	0.00	2.67	3.33	0.00	4.67	0.00	0.00	3.00	0.00	-	-	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.00	0.00	0.20	3.20	15.60	0.40	7.20	0.00	1.20	1.00	1.60	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	0.50	0.00	1.75	6.50	0.00	3.75	0.25	0.75	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.00	0.25	0.25	0.25	2.00	0.00	4.50	0.00	1.00	2.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.04	0.32	0.26	1.68	7.38	0.18	6.34	0.02	0.84	0.88	0.20	0.00	2.11	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00

