

熊本県感染症情報(第37週)

県内165観測医の患者数(9月12日～9月18日)

	今週	前週		今週	前週
インフルエンザ	0	0	百日咳	0	0
RSウイルス感染症	26	33	ヘルパンギーナ	62	75
咽頭結膜熱	9	14	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	75	80
A群溶血性連鎖球菌 咽頭炎	31	23	急性出血性結膜炎	1	0
感染性胃腸炎	216	215	流行性角結膜炎 (はやり目)	20	20
水痘	19	31	細菌性髄膜炎	0	0
手足口病	142	181	無菌性髄膜炎	2	0
伝染性紅斑 (りんご病)	6	5	マイコプラズマ肺炎	2	4
突発性発しん	35	39	クラミジア肺炎	0	0

感染性胃腸炎、手足口病、流行性耳下腺炎(おたふくかぜ)の報告が多い。

感染性胃腸炎は、報告数 216件(前週報告数 215件)とほぼ同数であった。地区別では、人吉、山鹿、宇城に多く報告がみられる。年齢別では、1歳の44件を最多に幅広い年齢層から報告されている。

手足口病は、報告数 142件(前週報告数 181件)と減少した。地区別では、八代、天草、菊池に多く報告がみられる。年齢別では、2歳の45件を最多に、15～19歳以下からの報告である。

流行性耳下腺炎は、報告数 75件(前週報告数 80件)と減少した。地区別では、有明、菊池、熊本に多く報告がみられる。年齢別では、3歳の23件を最多に、10～14歳以下からの報告である。

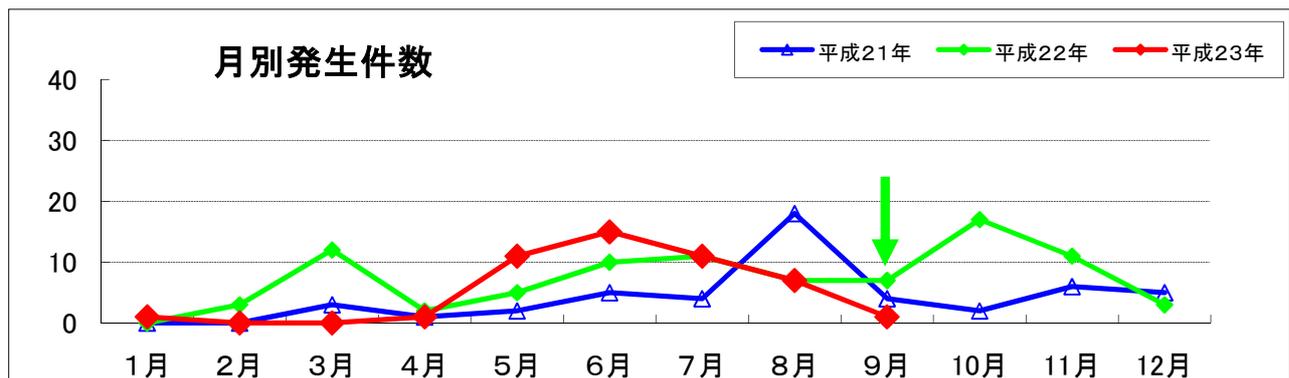
【腸管出血性大腸菌について】

今週は、腸管出血性大腸菌感染症の報告が1件ありました。腸管出血性大腸菌は、例年、夏場に多く報告される病気ですが、昨年は9月～11月の3ヶ月間で35件(9月:7件、10月:17件、11月:11件)の報告があり昨年1年間の報告数(88件)の約4割を占めており、これからの季節も注意が必要です。

腸管出血性大腸菌は、次の3つの特徴を持っています。①強い感染力。②強い毒性があり、重症化した場合には、腎臓や脳などに障害が起きることもあります。乳幼児や高齢者は特に注意が必要です。③潜伏期間が3～5日と長いこともあり原因がわからない場合が多くあります。

腸管出血性大腸菌は、本来動物の腸管内に住む菌で、その菌に汚染された食品や水を飲食することで人に感染します。さらに、調理用具を介してやタオルを共用することでも感染が広がることがあります。また、これまでに動物との「ふれあい体験」で感染したと推定された例も報告されています。

腸管出血性大腸菌は、75℃で1分間加熱することで死滅します。生の食材と、加熱後の食品は必ず別の調理器具で扱うなどの注意をしましょう。また、動物との接触後には十分な手洗いを行いましょう。



熊本県感染症情報(第37週)

報告期間	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
	7/25~ 7/31	8/1~ 8/7	8/8~ 8/14	8/15~ 8/21	8/22~ 8/28	8/29~ 9/4	9/5~ 9/11	9/12~ 9/18	8/22~ 8/28	8/29~ 9/4	9/5~ 9/11
インフルエンザ	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	43 0.01	53 0.01	58 0.01
RSウイルス感染症	0 0.00	1 0.02	5 0.10	1 0.02	7 0.15	22 0.46	33 0.69	26 0.54	898 0.29	1,242 0.4	1,321 0.42
咽頭結膜熱	18 0.38	9 0.19	10 0.21	14 0.29	16 0.33	15 0.31	14 0.29	9 0.19	1,107 0.36	1,075 0.34	1,002 0.32
A群溶血性連鎖球菌 咽頭炎	40 0.83	40 0.83	23 0.48	36 0.75	23 0.48	20 0.42	23 0.48	31 0.65	1,874 0.6	1,890 0.6	2,089 0.67
感染性胃腸炎	148 3.08	141 2.94	147 3.06	182 3.79	157 3.27	172 3.58	215 4.48	216 4.50	8,026 2.58	8,206 2.62	8,667 2.77
水痘	43 0.90	41 0.85	43 0.90	31 0.65	34 0.71	14 0.29	31 0.65	19 0.40	1,629 0.52	1,550 0.5	1,687 0.54
手足口病	618 12.88	514 10.71	345 7.19	277 5.77	246 5.13	265 5.52	181 3.77	142 2.96	12,383 3.98	13,797 4.41	12,974 4.14
伝染性紅斑	12 0.25	7 0.15	9 0.19	3 0.06	7 0.15	11 0.23	5 0.10	6 0.13	1,233 0.4	1,230 0.39	1,054 0.34
突発性発しん	54 1.13	63 1.31	56 1.17	58 1.21	53 1.10	52 1.08	39 0.81	35 0.73	2,268 0.73	2,243 0.72	2,184 0.7
百日咳	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	94 0.03	107 0.03	93 0.03
ヘルパンギーナ	238 4.96	166 3.46	137 2.85	88 1.83	111 2.31	107 2.23	75 1.56	62 1.29	6,755 2.17	7,257 2.32	6,514 2.08
流行性耳下腺炎	97 2.02	66 1.38	75 1.56	85 1.77	79 1.65	77 1.60	80 1.67	75 1.56	2,236 0.72	1,908 0.61	2,049 0.65
急性出血性結膜炎	0 0.00	1 0.11	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.11	156 0.23	165 0.24	120 0.18
流行性角結膜炎	13 1.44	9 1.00	13 1.44	15 1.67	23 2.56	14 1.56	20 2.22	20 2.22	495 0.73	453 0.67	502 0.74
細菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	0 0.00	17 0.04	6 0.01	11 0.02
無菌性髄膜炎	0 0.00	0 0.00	0 0.00	1 0.07	0 0.00	1 0.07	0 0.00	2 0.13	35 0.08	27 0.06	30 0.07
マイコプラズマ肺炎	2 0.13	1 0.07	1 0.07	4 0.27	5 0.33	6 0.40	4 0.27	2 0.13	301 0.65	341 0.74	330 0.72
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	13 0.03	8 0.02	16 0.03

※ 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】

報告期間	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週
麻しん	0	0	0	0	0	0	0	0
風しん	0	0	0	0	0	0	0	0
麻しん累計:0件								

3類感染症:腸管出血性大腸菌感染症:1件(有明:1件、O157:1件)

参考	県内における腸管出血性大腸菌による感染者数(平成23年9月18日現在)
	平成23年 47人(患者:33人、無症状病原体保有者:14人)
	昨年同期 55人(患者:36人、無症状病原体保有者:19人)

5類感染症:梅毒:1件

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

流行性耳下腺炎
流行性角結膜炎

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

手足口病 :熊本、菊池、八代、人吉、宇城、天草
ヘルパンギーナ :菊池、人吉、天草

【特記事項】

インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果:第1週からの累計)

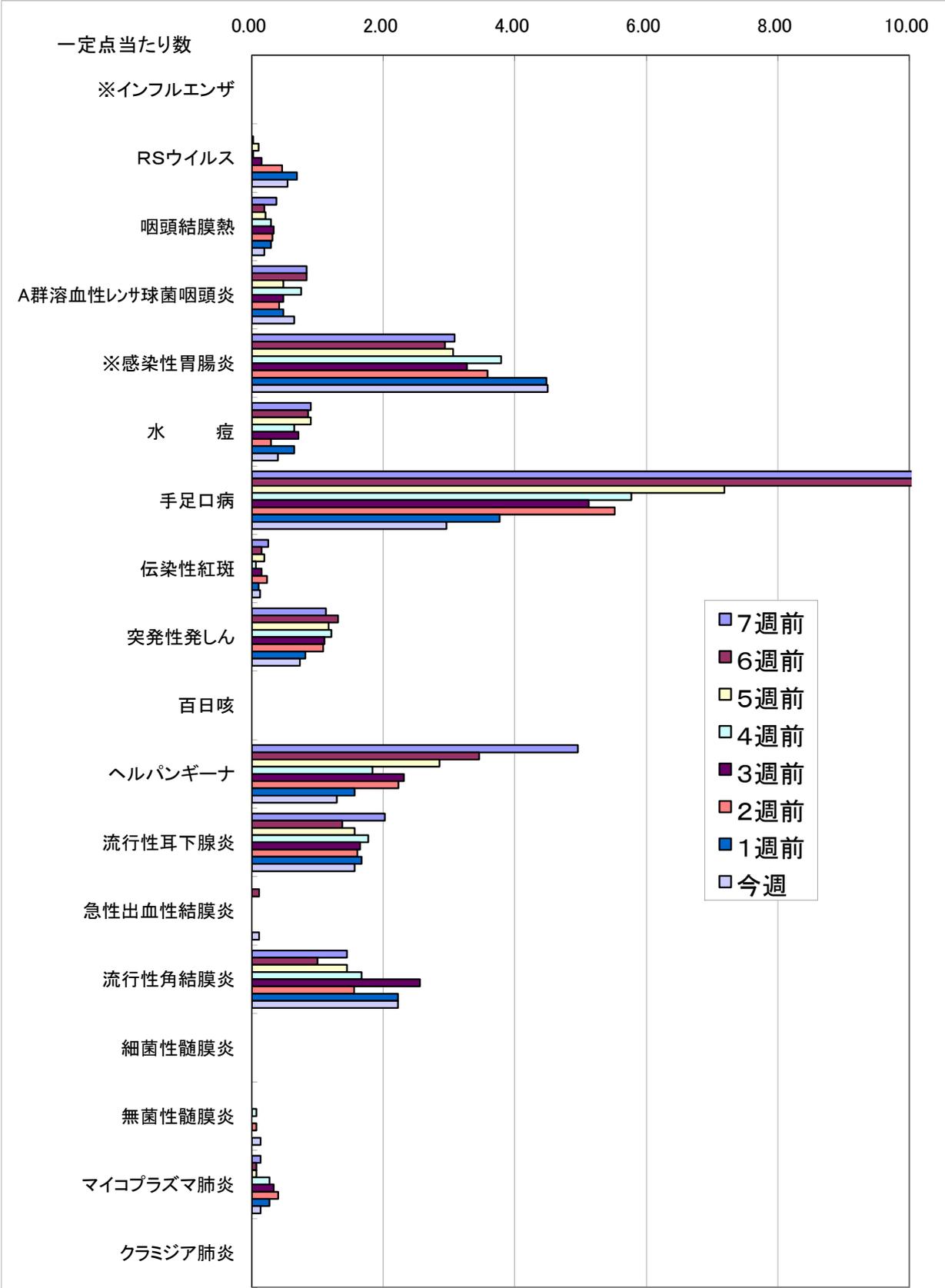
○季節性 H1pdm:83件、H1:0件、H3:45件、B:11件

感染性胃腸炎病原体検出状況(第37週までに判明した分。)

○ノロウイルス:41件、サポウイルス:10件、ロタウイルス:23件、

アストロウイルス:4件、アデノウイルス:3件、その他:0件

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）

37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	突発性発疹	百日咳	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
1	熊本市保健所	0	9	5	14	46	5	32	4	10	0	10	31	1	15		2	1	
2	山鹿保健所	0	0	0	0	21	0	2	0	3	0	0	0	*	*				
3	菊池保健所	0	11	3	4	19	1	12	1	6	0	9	11		3				
4	阿蘇保健所	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	3	*	*				
5	御船保健所	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	*	*				
6	八代保健所	0	2	1	1	19	1	37	0	2	0	1	5						
7	水俣保健所	0	0	0	0	4	0	4	0	1	0	0	1	*	*				
8	人吉保健所	0	0	0	1	48	4	7	0	4	0	8	5	*	*				
9	有明保健所	0	0	0	1	27	2	8	0	8	0	2	14		2				1
10	宇城保健所	0	0	0	0	23	5	8	1	0	0	3	3						
11	天草保健所	0	4	0	10	3	1	32	0	1	0	29	2						
	計	0	26	9	31	216	19	142	6	35	0	62	75	1	20	0	2	2	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	突発性発疹	百日咳	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
1	熊本市保健所	0.00	0.56	0.31	0.88	2.88	0.31	2.00	0.25	0.63	0.00	0.63	1.94	0.25	3.75	0.00	0.40	0.20	0.00
2	山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	10.50	0.00	1.00	0.00	1.50	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
3	菊池保健所	0.00	2.75	0.75	1.00	4.75	0.25	3.00	0.25	1.50	0.00	2.25	2.75	0.00	3.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	阿蘇保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.50	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
5	御船保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	0.67	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
6	八代保健所	0.00	0.50	0.25	0.25	4.75	0.25	9.25	0.00	0.50	0.00	0.25	1.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	水俣保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	2.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.50	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
8	人吉保健所	0.00	0.00	0.00	0.33	16.00	1.33	2.33	0.00	1.33	0.00	2.67	1.67	*	*	0.00	0.00	0.00	0.00
9	有明保健所	0.00	0.00	0.00	0.20	5.40	0.40	1.60	0.00	1.60	0.00	0.40	2.80	0.00	2.00	0.00	0.00	1.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	7.67	1.67	2.67	0.33	0.00	0.00	1.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	天草保健所	0.00	1.00	0.00	2.50	0.75	0.25	8.00	0.00	0.25	0.00	7.25	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.00	0.54	0.19	0.65	4.50	0.40	2.96	0.13	0.73	0.00	1.29	1.56	0.11	2.22	0.00	0.13	0.13	0.00

