

〔感染症発生動向調査企画委員会情報〕

10月報

インフルエンザ定点（小児科定点を含む）

インフルエンザ インフルエンザ 報告数は45件（前月比2.1、前年同月比2.5）でした。本年の2月をピークに減少していましたが、10月に入り増加に転じました。学級閉鎖の報道もみられるようになりました。

小児科定点

（全体傾向）

報告数は3,140件（前月比0.82、前年同月比0.79）と2月をピークに減少しています。感染性胃腸炎（前月比1.1）は前月とほぼ同様ですが、RSウイルス感染症が前月比0.6と低下したことが要因です。

（疾患別傾向）

1. RSウイルス感染症 : 859件（前月比0.6、前年同月比1.9）と先月よりは減少しています。例年12月に増加しますのでまだ注意が必要です。有明（32.2）八代（31.8）からの報告が多いです。1才にピークがあります。
2. 咽頭結膜熱 : 115件（前月比0.7、前年同月比2.5）で、8月をピークに減少傾向です。
3. A群溶連菌咽頭炎 : 174件（前月比1.1、前年同月比0.8）で、6月にピークがありましたがほぼ例年同様のレベルにあります。
4. 感染性胃腸炎 : 961件（前月比1.1、前年同月比0.6）で、昨年12月をピークに減少していますが、例年年末に向けて増加傾向にあり注意が必要です。山鹿（48.0）、菊池（47.8）からの報告が多いです。
5. 水痘 : 60件（前月比1.3、前年同月比0.9）で、2月以降ほぼ横ばいです。定期接種が開始されて3年になりますが、ほぼ低水準で経過しており、全国的な傾向と同じです。
6. 手足口病 : 402件（前月比0.8、前年同月比0.8）で、一昨年と同様7月にピークがあり減少傾向です。全国的にも1年おきに流行が見られています。有明（21.0）菊池（14.6）からの報告が多いです。1才にピークがあります。
7. 伝染性紅斑 : 4件（前月比0.6、前年同月比0.2）で、7月以降10件以下が続いています。
8. 突発性発疹 : 108件（前月比1.0、前年同月比0.8）でした。例年とほぼ同様の傾向で、この3年間、通年性に発症の報告がありますが、やや夏に多い傾向があります。
9. 百日咳 : 0件（前月比-、前年同月比-）です。7月に4件でしたが、再び減少傾向です。
10. ヘルパンギーナ : 152件（前月比0.5、前年同月比1.0）で、7月をピークに減少しています。例年同様にほぼ収束傾向にあります。
11. 流行性耳下腺炎 : 86件（前月比1.0、前年同月比0.2）で、今年に入り低水準で経過しています。

眼科定点

1. 急性出血性結膜炎 : 報告はありません。

2. 流行性角結膜炎 : 報告数 53 件(前月比 0.7、前年同月 0.5)と減少しています。年齢別では 30~49 歳にピークがありますが、乳幼児層に流行の兆しはありません。熊本 46 件、菊池 2 件、有明 5 件の報告です。

STD 定点

※平成 25 年 1 月から、定点医療機関数の見直しに伴い、定点医療機関が 13 医療機関から 16 医療機関に増えました。

1. 性器クラミジア感染症 :

報告数 51 件(前月比 0.8、前年比 1.1)で、前月比は減少し、前年比は増加しています。男女別は、男性 27 件、女性 24 件でした。年齢別は、男性は 15~70 歳以上と幅広い年齢に見られ、女性は 15~34 歳に見られます。地域別は、熊本が 40 件、次いで御船、宇城各 3 件、菊池、有明各 2 件、八代 1 件でした。

2. 性器ヘルペスウイルス感染症 :

報告数 18 件(前月比 1.2、前年比 0.7)で前月比は増加し、前年比は減少しています。男女別は、男性 8 件、女性 10 件でした。年齢別は、男女共に 20~70 歳以上に見られ、男女共に幅広い年齢に見られます。地域別は、熊本 11 件、次いで八代 5 件、菊池、宇城各 1 件でした。

3. 尖圭コンジローマ :

報告数 7 件(前月比 0.7、前年比 1.2)で、前月比は減少し、前年比は増加しています。男女別は、男性 6 件、女性 1 件で、男性に多く見られます。年齢別は、男性は 20~64 歳に見られ、女性は 30~34 歳に見られます。地域別は熊本 6 件、宇城 1 件でした。

4. 淋菌感染症 :

報告数 19 件(前月比 1.6、前年比 0.9)で、前月比は増加し、前年比は減少しています。男女別は、男性 15 件、女性 4 件で男性に多く見られます。年齢別は、男性は 20~64 歳に見られ、女性は 25~39 歳に見られます。地域別は、熊本が 14 件、次いで宇城 2 件、八代、人吉、有明各 1 件でした。

基幹定点

(月報分)

1. メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 :

報告数は 16 件(前月比 : 0.7、前年同月比 : 0.9、男女比 : 14/2)で 3 月をピークに減少・横向き推移にあります。熊本地区(6)、阿蘇地区(6)、八代地区(3)、天草地区(1)と広範囲に認めます。70 歳以上(13)をピークに 60 歳以上で集中して検出されました。

▼H27, 28 と比較して例年通りの横向き推移です。

2. ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 :

報告数は 2 件(前月比 : 0.5、前年同月比 : 0.7、男女比 : 1/1)で 5 月以降減少傾向にあります。熊本地区(1)、山鹿地区(1)の報告でした。1-4 歳(1)と 65-69 歳(1)でした。

▼H27, 28 に比較し少な目で横向き推移です。

3. 薬剤耐性緑膿菌感染症 :

報告数は 0 件(前月比 : -, 前年同月比 : -, 男女比 : -)でした。前月に引き続き報告はありませんでした。

▼H29. 3 月(1)以降引き続き報告はありません。

(週報分)

1. 細菌性髄膜炎 :

報告数は 1 件(前月比 : -, 前年同月比 : 0.3)でほぼ例年通りの推移と言えます。熊本地区からの報告で 55-59 歳(1)でした。

▼H27, 28でも今後の増加傾向にありますので留意が必要です。

2. 無菌性髄膜炎： 報告数は2件（前月比：0.5、前年同月比：0.2）で8月以降減少経過にあります。熊本地区(2)からの報告でした。0歳(2)でした。
▼H27, 28に比べて早めの減少経過となっています。
3. マイコプラズマ肺炎： 報告数は5件（前月比：0.4、前年同月比：0.1）で横向き推移となっています。人吉地区(2)、熊本・水俣・天草地区(1)からの報告で1-4歳(1)、5-9歳(1)、30-34歳(1)、70歳以上(2)でした。
▼H27, 28とは異なり横向き推移で報告が少ない状況です。
4. クラミジア肺炎： 報告数は0件（前月比：-、前年同月比：-）で前月に同様、報告はありませんでした。
▼H28. 12月(1)のみでした。引き続き報告はありません。
5. 感染性胃腸炎（ロタウイルスによる）： 報告数は0件（前月比：-、前年同月比：-）で4月をピークに引き続き8月以降報告はありませんでした。
▼H27では今後の増加傾向、H28では引き続き横向き推移でした。留意が必要です。

届け出対象感染症

1類感染症	： 報告はありませんでした。	
2類感染症	： 結核	21件
3類感染症	： 腸管出血性大腸菌感染症	2件
4類感染症	： 日本紅斑熱	2件
	レジオネラ症	7件
5類感染症	： アメーバ赤痢	2件
	クロイツフェルト・ヤコブ病	1件
	後天性免疫不全症候群	2件
	侵襲性肺炎球菌感染症	2件
	水痘（入院例）	1件
	梅毒	2件
	破傷風	1件

月別感染症発生状況(平成29年10月)

※1 細菌やウイルスなどが原因で起こる胃腸炎を総称する「感染性胃腸炎」とは別に、迅速検査を行って、原因がロタウイルスと診断されたものです。2013年42週(10/14～)から追加されました。
 ※2 薬剤耐性アシネトバクター感染症は、平成26年9月19日から全数把握疾患に変更になりました。

病名	インフルエンザ	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶レン菌咽頭炎	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	感染性胃腸炎(ロタウイルス) ^{※1}	性器クラミジア感染症	性器ヘルペスウイルス感染症	尖圭コンジローマ	淋菌感染症	メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	薬剤耐性緑膿菌感染症	合計	
																												月年
月別患者報告数	H28/10	18	454	46	205	1,667	64	480	17	133	3	159	465	1	109	3	9	43	0	0	45	26	6	22	17	3	0	3,995
	H28/11	131	266	55	242	2,121	96	489	20	108	1	121	305	0	124	0	3	43	0	2	63	21	10	26	23	5	0	4,275
	H28/12	919	334	149	477	3,667	203	347	12	146	4	119	381	5	108	1	4	50	1	0	45	29	3	18	22	4	0	7,048
	H29/1	7,023	87	78	297	2,595	166	149	10	130	0	65	210	1	58	1	0	26	0	5	50	17	7	22	21	5	0	11,023
	H29/2	9,136	65	107	414	2,033	77	100	10	121	0	42	193	0	54	1	3	15	0	7	55	27	4	19	22	4	0	12,509
	H29/3	5,133	46	105	502	1,600	109	60	18	133	0	29	135	0	38	3	1	11	0	14	38	15	9	26	40	6	1	8,072
	H29/4	1,683	16	86	409	1,340	75	197	17	172	0	69	116	0	48	7	2	5	0	48	38	23	6	15	23	6	0	4,401
	H29/5	823	10	114	644	1,453	69	387	13	141	1	104	92	1	44	2	6	2	0	23	59	23	7	28	23	7	0	4,076
	H29/6	292	10	158	908	2,141	85	1,012	8	235	3	405	95	1	57	0	6	12	0	20	47	30	2	17	14	5	0	5,563
	H29/7	57	65	108	271	1,246	64	2,014	7	138	4	1,002	57	1	58	1	5	6	0	6	45	8	3	19	14	4	0	5,203
	H29/8	55	519	201	214	1,104	60	1,041	5	128	1	767	82	1	75	0	8	5	0	1	59	16	16	20	18	2	0	4,398
	H29/9	21	1,324	164	157	872	46	488	7	106	1	331	82	0	79	0	4	12	0	0	67	15	10	12	22	4	0	3,824
H29/10	45	859	115	174	961	60	402	4	108	0	152	86	0	53	1	2	5	0	0	51	18	7	19	16	2	0	3,140	
前月比	2.1	0.6	0.7	1.1	1.1	1.3	0.8	0.6	1.0	-	0.5	1.0	-	0.7	-	0.5	0.4	-	-	0.8	1.2	0.7	1.6	0.7	0.5	-	0.82	
前年同月	2.5	1.9	2.5	0.8	0.6	0.9	0.8	0.2	0.8	-	1.0	0.2	-	0.5	0.3	0.2	0.1	-	-	1.1	0.7	1.2	0.9	0.9	0.7	-	0.79	
保健所別定点当り患者罹患数	熊本	0.3	10.7	2.1	3.8	10.9	0.7	5.1	0.1	1.8	0.0	1.0	0.9	0.0	9.2	0.2	0.4	0.2	0.0	6.7	1.8	1.0	2.3	1.2	0.2	0.0		
	山鹿	0.0	9.0	0.0	0.0	48.0	1.0	9.5	0.5	2.0	0.0	4.0	2.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	*	*	*	*	0.0	1.0	0.0		
	菊池	1.8	23.0	8.2	7.2	47.8	2.2	14.6	0.2	4.2	0.0	8.4	1.2	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	阿蘇	0.0	0.0	0.0	3.5	7.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	*	*	*	*	6.0	0.0	0.0		
	御船	0.0	1.3	0.0	0.3	16.3	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	八代	0.9	31.8	3.8	1.3	20.0	1.8	7.8	0.0	3.0	0.0	3.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	2.5	0.0	0.5	3.0	0.0	0.0		
	水俣	3.7	21.5	0.5	2.0	2.5	3.5	5.5	0.0	1.5	0.0	0.0	7.5	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0	
	人吉	0.4	27.7	0.3	6.3	23.0	0.7	13.7	0.0	2.0	0.0	0.3	0.7	-	-	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	有明	0.3	32.2	1.2	3.4	24.4	0.2	21.0	0.0	4.0	0.0	5.4	0.8	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	
	宇城	0.3	20.3	4.3	2.0	13.3	3.8	4.5	0.0	2.0	0.0	2.0	3.5	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	天草	0.0	14.0	0.3	4.0	14.8	0.5	4.0	0.0	1.5	0.0	8.8	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	平均	0.6	17.2	2.3	3.5	19.2	1.2	8.0	0.1	2.2	0.0	3.0	1.7	0.0	5.9	0.1	0.1	0.3	0.0	0.0	3.2	1.1	0.4	1.2	1.1	0.1	0.0	

*は、定点がない地区





