

## 〔感染症発生動向調査企画委員会情報〕

11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 熊本からの報告1件(1歳)のみでした。

### 小児科定点

（全体傾向）

報告総数1,269件(前月比1.07、前年同月比0.25)でした。今年3月以後は、1,000件台の報告が続いています。前月から大幅に増加した疾患は、RSウイルス感染症の1件から13件で、前月に比べて他はやや増加か変わらない報告数です。その中では、ヘルパンギーナが、前月比で0.4と減少しています。

（疾患別傾向）

1. RSウイルス感染症 : 報告数13件(前月比13.0、前年同月比0.3)です。5月から10月までは、2件の報告でしたので、11月に急に増加しています。水俣8件(定点あたり4.0)、人吉5件(同1.67)の二地区のみの報告でした。年齢は、2歳を除く0歳～3歳の報告でした。
2. 咽頭結膜熱 : 報告数49件(前月比1.0、前年同月比0.4)です。5月以降50件前後の報告が続いています。水俣(報告数11件、定点あたり5.50)、宇城(同8件、同2.00)、熊本(同19件、同1.19)、それに菊池6件、有明4件、八代1件の報告です。年齢も1歳を中心とし、0歳から4歳まで報告があります。
3. A群溶連菌咽頭炎 : 報告数124件(前月比0.8、前年同月比0.3)です。5月より100件前後の報告です。例年であれば11月には増加に転じますが増加傾向は見られないようです。菊池35件(定点あたり7.0)、宇城13件(同3.25)、人吉8件(同2.67)、御船8件(同2.67)の報告ですが、山鹿・阿蘇を除き県下から報告があります。幅広い年齢層からの報告です。
4. 感染性胃腸炎 : 報告数623件(前月比1.3、前年同月比0.3)と3月以降は500件前後で、例年の半分程度の報告が続いています。菊池226件(定点あたり45.20)、有明94件(同18.80)、山鹿33件(同16.50)が多いようですが、水俣0件と阿蘇5件を除けば、各地区から二桁の報告があります。年齢別でも各年齢層で二桁の報告があります。例年通りであれば増加する時期に入っていますが、今のところ、その傾向はないようです。
5. 水痘 : 報告数37件(前月比1.0、前年同月比0.8)と、7月以降40件前後で推移しています。報告は、阿蘇・御船を除いてほぼ全県下から一桁台あります。年齢別でも、定期化された2014年前後での大きな報告数の変化は見られません。ここ数年では低い水準で推移しています。特に多い地区はありませんでした。
6. 手足口病 : 報告数96件(前月比1.7、前年同月比0.2)と、やや増加しているようですが、発生は例年と同様に低水準です。御船の18件(定点あたり6.0)が目立ちます。次に水俣7件(同3.50)、熊本52件(同3.25)に多いようです。年齢も1～2歳にピークがあります。
7. 伝染性紅斑 : 報告数4件(前月比0.8、前年同月比0.0)です。昨年秋より増加して今年に入り減少してきましたが、6月以降は一桁の発生数です。熊本2件、菊池1件、水俣1件です。いずれも2歳以下でした。
8. 突発性発疹 : 報告数147件(前月比0.8、前年同月比1.1)と、他の疾患に比べて例年同様の推移です。有明20件(同4.00)、菊池の43件(定点あたり8.60)、熊本48件(同3.00)に多いようですが、阿蘇を除き県下各地から報告があります。5歳以下からの報告でした。

9. ヘルパンギーナ : 報告数18件(前月比0.4、前年同月比0.2)で、10月以降低水準で例年同様の動きです。天草6件(定点あたり1.50)、菊池5件(同1.00)有明3件(同0.60)、熊本3件(同0.19)、宇城1件(同0.25)から報告がありました。1~3歳と5歳の報告です。
10. 流行性耳下腺炎 : 報告数14件(前月比0.8、前年同月比1.3)と、昨年夏から秋にかけ増加していましたが、昨年の冬以降は低い水準となっています。ただ、ほぼ県下から数件ずつの報告があります。八代・宇城3件(定点あたり0.75)、天草2件(同0.50)、菊池2件(同0.40)、御船1件(同0.33)、熊本2件(同0.13)でした。0歳児の報告はありませんが、2歳から9歳までの報告です。病原体定点ですので、今年になり、耳下腺炎/顎下腺炎から10検体を保環研に提出していますが、11月末までにはMumps virusの検出報告はありませんでした。また耳下腺炎の半数では、1回ではありますが、予防接種を受けておられました。最近は、1歳児に接種される方も増えてきています。

### 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15件(前月比0.7、前年同月0.3)と減少しています。熊本15件のみの報告です。年齢別では20~29歳、60~69歳に小さい山が見られますが、14歳以下の発症はありません。

### 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48件(前月比0.7、前年同月比1.2)で、前月比減少、前年同月とは微増でした。男女別は、男性に36件、女性12件と男性に多く見られました。年齢別では、男性は20~40歳に幅広く分布し、女性も15~34歳に集中していました。地区別は、熊本市が42件と圧倒的に多く、次いで宇城に4件、御船が女性のみ2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1.5、前年同月比0.7)でした。男女別は、男性10件、女性8件でした。年齢別では、50代が4例、20代、30代前半が3例、30代、50代後半が2例、男性は30代後半以降、女性は20~30歳に集中していました。地区別は、熊本が11件、宇城、八代が2件、菊池、御船、有明が1件でした。
3. 尖圭コンジローマ :  
報告数は12件(前月比、前年同月比ともに1.3)で、前月比、前年同月比、いずれも増加していました。男女別では、男性7件、女性5件でした。年齢別では、20代後半を除き、10代から40代まで分布しておりました。地区別は、熊本が9件、次いで菊池、御船、宇城が各1件でした。
4. 淋菌感染症 :  
報告数は31件(前月比1.6、前年同月比2.4)で、前月比、前年同月比いずれも増加していました。男女別では、男性27件、女性4件でした。年齢別では、男性が20~60歳と幅広く見られており、女性は20代から30代に集中しておりました。地区別は、熊本25件と圧倒的に多く、次いで八代、有明が各3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12件（前月比0.6、前年同月比0.6）でした。8件（67%）が70歳以上でした。乳幼児では1～4歳が1件です。阿蘇（2件、定点あたり2.0）が多くなっています。
2. ペニシリン耐性肺炎球菌感染症：  
報告数3件（前月比1.0、前年同月比0.5）でした。熊本、人吉、天草が各1件です。70歳以上が2件、1～4歳が1件です。
3. 薬剤耐性緑膿菌感染症：  
報告数0件（前月比±0、前年同月比±0）でした。

(週報分)

1. 細菌性髄膜炎： 報告数2件（前月比2.0、前年同月比±0）でした。熊本より40～54歳で2件です。
2. 無菌性髄膜炎： 報告数1件（前月比±0、前年同月比1.0）でした。熊本より15～19歳で1件です。
3. マイコプラズマ肺炎： 報告数1件（前月比±0、前年同月比0.1）でした。5月以降1件以下で鎮静しています。
4. クラミジア肺炎： 報告数0件（前月比±0、前年同月比±0）でした。
5. 感染性胃腸炎（ロタウイルスによる）：  
報告数0件（前月比±0、前年同月比±0）でした。

## 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	報告はありませんでした。	
4類感染症	つつが虫病	8件
	レジオネラ症	6件
	重症熱性血小板減少症候群	1件
	日本紅斑熱	1件
5類感染症	ウイルス性肝炎	1件
	カルバペネム耐性腸内細菌感染症	2件
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1件
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	3件
	後天性免疫不全症候群	1件
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	1件
	侵襲性肺炎球菌感染症	4件
	水痘（入院例）	1件
	梅毒	10件
	百日咳	8件
指定感染症	新型コロナウイルス感染症	218件

# 月別感染症発生状況(11月)

※1 百日咳は、平成30年1月1日から全数把握疾患に変更になりました。

病名 月年	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	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)	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
	R1/11	1,210	41	133	428	2,132	46	386	333	136	81	11	0	51	0	1	7	1	0	41	25	9	13	19	6	1
R1/12	6,509	14	191	556	2,818	83	349	377	127	57	9	1	46	0	0	9	0	0	50	24	7	7	22	3	0	11,259
R2/1	5,495	37	119	516	1,451	85	144	400	103	34	15	0	53	0	0	8	0	3	60	22	12	15	23	4	0	8,599
R2/2	1,020	53	131	486	981	138	92	201	94	24	17	0	40	0	1	9	0	1	59	21	11	6	15	2	0	3,402
R2/3	93	47	71	424	584	85	67	107	92	14	5	0	26	1	0	12	1	0	62	19	11	11	19	0	0	1,751
R2/4	7	21	79	281	428	65	66	55	174	6	14	0	23	0	0	6	0	0	50	27	10	8	18	2	0	1,340
R2/5	2	0	32	112	281	48	24	15	136	15	11	0	17	0	2	1	0	0	58	19	10	17	23	1	1	825
R2/6	0	0	53	131	457	23	61	4	219	26	17	0	26	1	1	1	0	0	61	15	8	15	13	2	1	1,135
R2/7	0	1	62	157	699	47	110	7	220	567	20	0	38	1	3	1	0	0	47	25	3	19	13	0	0	2,040
R2/8	0	0	34	72	380	39	99	4	129	966	12	0	29	0	0	0	0	0	61	18	9	20	21	4	0	1,897
R2/9	0	0	23	73	408	32	77	3	144	343	6	0	14	0	0	0	0	0	69	18	12	20	17	1	0	1,260
R2/10	0	1	50	156	481	37	57	5	183	49	18	0	23	1	0	0	0	0	65	12	9	19	19	3	0	1,188
R2/11	1	13	49	124	623	37	96	4	147	18	14	0	15	2	1	1	0	0	48	18	12	31	12	3	0	1,269
前月比	-	13.0	1.0	0.8	1.3	1.0	1.7	0.8	0.8	0.4	0.8	-	0.7	2.0	-	-	-	-	0.7	1.5	1.3	1.6	0.6	1.0	-	1.07
前年同月	0.0	0.3	0.4	0.3	0.3	0.8	0.2	0.0	1.1	0.2	1.3	-	0.3	-	1.0	0.1	-	-	1.2	0.7	1.3	2.4	0.6	0.5	-	0.25
保健所別 定点当り患者罹患数	熊本	0.04	0.00	1.19	2.44	7.38	0.69	3.25	0.13	3.00	0.13	0.00	3.00	0.40	0.20	0.20	0.00	0.00	7.0	1.8	1.5	4.2	1.4	0.2	0.0	
	山鹿	0.00	0.00	0.00	0.00	16.50	0.00	0.00	0.00	2.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	*	*	1.0	0.0	0.0	
	菊池	0.00	0.00	1.20	7.00	45.20	1.40	2.80	0.20	8.60	1.00	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.5	0.5	0.0	1.0	0.0	0.0	
	阿蘇	0.00	0.00	0.00	0.00	2.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	*	*	2.0	0.0	0.0	
	御船	0.00	0.00	0.00	2.67	10.33	0.00	6.00	0.00	1.00	0.00	0.33	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	2.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	八代	0.00	0.00	0.25	1.75	12.50	1.00	0.75	0.00	1.50	0.00	0.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	1.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	
	水俣	0.00	4.00	5.50	1.50	0.00	0.50	3.50	0.50	1.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0	
	人吉	0.00	1.67	0.00	2.67	10.67	1.00	0.00	0.00	0.67	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	
	有明	0.00	0.00	0.80	1.00	18.80	1.00	0.00	0.00	4.00	0.60	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	
	宇城	0.00	0.00	2.00	3.25	4.75	0.50	0.25	0.00	1.75	0.25	0.75	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	4.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	天草	0.00	0.00	0.00	1.50	3.75	1.00	0.25	0.00	2.75	1.50	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
平均	0.01	0.26	0.98	2.48	12.46	0.74	1.92	0.08	2.94	0.36	0.28	0.00	1.67	0.13	0.07	0.07	0.00	0.00	3.0	1.1	0.8	1.9	0.8	0.2	0.0	

\*は、定点がない地区





