

〔感染症発生動向調査企画委員会情報〕

1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

報告数は5,495件(前月比0.8、前年同月比0.3)で、前月より減少しました。今シーズンは流行が例年より早く始まりましたが、報告数は7年ぶりの低水準です。例年1月から2月にピークを迎えますので、今後の発生状況にはまだ注意が必要です。天草、人吉、次いで有明、菊池地区からの報告が多いようです。

小児科定点

(全体傾向)

報告数8,599件(前月比0.76、前年同月比0.42)で、前月に比べて減少しました。主にインフルエンザ、感染性胃腸炎の報告数が減少したことが影響しています。流行期のインフルエンザが6割強(5,495/8,599)を占めています。手足口病、ヘルパンギーナ、咽頭結膜熱、A群溶連菌咽頭炎は減少しました。RSウイルス感染症、流行性耳下腺炎、伝染性紅斑は増加しました。

(疾患別傾向)

1. RSウイルス感染症 : 報告数37件(前月比2.6、前年同月比0.3)でした。9月をピークとして減少傾向が続いていましたが、増加に転じました。1歳児を中心として、2歳以下の報告のみです。八代地区から多く報告されました。
2. 咽頭結膜熱 : 報告数119件(前月比0.6、前年同月比1.0)でした。10月以降増加傾向でしたが、1月は減少に転じました。年齢別では1～2歳の患者が多いようです。水俣、菊池地区から多く報告されました。
3. A群溶連菌咽頭炎 : 報告数516件(前月比0.9、前年同月比1.2)で、前月よりも若干減少しましたが、例年よりも高いレベルが続いています。前月同様3～6歳の報告が多くなっています。宇城、菊池地区から多く報告されました。
4. 感染性胃腸炎 : 報告数1,451件(前月比0.5、前年同月比0.7)で、前月の半数に減少しました。年齢別では1歳から5歳までの報告が多くなっています。菊池、山鹿、御船、人吉地区から多く報告されました。
5. 水痘 : 報告数85件(前月比1.0、前年同月比0.9)で、前月比、前年比とも大きな変動はありません。御船、八代地区からの報告が多くなっています。
6. 手足口病 : 報告数144件(前月比0.4、前年同月比2.9)で、前月の半数以下に減少しましたが、例年より高い値で推移しています。1～3歳の報告が8割を占めています。宇城、次いで八代、菊池地区からの報告が多くなっています。
7. 伝染性紅斑 : 報告数400件(前月比1.1、前年同月比10.3)でした。1年前からの増加傾向は続いていて、流行はなかなか終息に向かいません。前月最多であった有明地区からの報告は減少しましたが、菊池地区からはまだ多く報告されています。
8. 突発性発疹 : 報告数103件(前月比0.8、前年同月比0.7)でした。前月比、前年比とも大きな変動はありません。6ヶ月から1歳の報告がほとんどです。菊池から多く報告されました。
9. ヘルパンギーナ : 報告数34件(前月比0.6、前年同月比5.7)でした。7月のピーク以降は減少傾向が続いていて、例年並みの推移です。年齢別では1歳が最多で、1～2歳で6割を占めています。天草地区から多く報告されました。

10. 流行性耳下腺炎 : 報告数15件(前月比1.7、前年同月比0.5)でした。9月から減少傾向が続いていましたが、1月は増加に転じました。人吉と山鹿を除く各地区から少数ずつ報告があります。

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 1.2、前年同月 0.7)熊本 30 件、菊池 5 件、有明 18 件の報告です。
今月は八代からの報告はありません。年齢別では 20~49 歳にピークがありますが、1~3 歳、50 歳以上にも散発しています。

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60件(前月比1.2、前年同月比1.1)で、前月比、前年同月比とも増加しています。男女別は、男性に35件と多く見られました。年齢別では、男性は20~44歳に29件と多く、女性も15~34歳に24件と多く見られています。地区別は、熊本が44件と圧倒的に多く、次いで御船で6件(全員女性)、八代、有明、宇城に各3件、人吉に1件でした。
2. 性器ヘルペスウイルス感染症 :
報告数22件(前月比0.9、前年同月比0.6)で、前月比、前年同月比とも減少しています。男女別は、男性に14件とやや多く見られました。年齢別では、男性は15~64歳、女性も25~54歳と幅広く見られています。地区別は、熊本が15件と多く、次いで宇城4件、菊池、御船、八代に各1件でした。
3. 尖圭コンジローマ :
報告数は12件(前月比1.7、前年同月比2.4)で、前月比、前年同月比とも増加しています。男女別では、男性が10件でした。年齢別では、15歳~70歳以上まで幅広く見られています。地区別では、11件が熊本で、1件が御船でした。
4. 淋菌感染症 :
報告数は15件(前月比2.1、前年同月比0.8)で、前月比からは増加し前年同月比は減少しています。男女別では、12件が男性で、年齢別では15~70歳以上まで幅広く見られています。地区別は、熊本11件と圧倒的に多く、有明が3件、宇城が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23件(前月比:1.0、前年同月比:1.2、男女比:13/10)で横向き軽度増加傾向にあります。熊本(16)、人吉(3)、阿蘇(2)、八代・有明(1)でした。年齢分布としては70歳以上(13)と引き続き高齢者で集中して多く、しかし全年齢層で検出されました。
▼例年並みの報告数で推移しています。
2. ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 :
報告数は4件(前月比:1.3、前年同月比:1.0、男女比:2/2)で横向き推移にあります。熊本(3)、山鹿(1)でした。年齢分布としては70歳以上(4)でした。
▼ほぼ例年並みに推移しています。

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：-/-）で報告はありませんでした。
▼例年同様に散発的な報告のみになります。

（週報分）

1. 細菌性髄膜炎： 報告数は0件（前月比：-、前年同月比：-）で報告はありませんでした。
▼例年より少ない経過です。
2. 無菌性髄膜炎： 報告数は0件（前月比：-、前年同月比：-）で報告はありませんでした。
▼例年より少ない経過です。
3. マイコプラズマ肺炎： 報告数は8件（前月比：0.9、前年同月比：1.0）で若干減少経過にあります。水俣(4)、熊本(3)、天草(1)でした。年齢分布は5-9歳・10-14歳(3)、15-19歳・25-29歳(1)でした。
▼例年に比べやや高めに推移しています。
4. クラミジア肺炎： 報告数は0件（前月比：-、前年同月比：-）で報告はありませんでした。
▼例年同様に散発的な報告のみになります。
5. 感染性胃腸炎（ロタウイルスによる）：
報告数は3件（前月比：-、前年同月比：1.0）で増加傾向にあります。熊本(3)で、5-9歳(2)、10-14歳(1)でした。
▼例年同様に今後の増加が懸念されます。

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	23件
3類感染症	： 報告はありませんでした。	
4類感染症	： デング熱	2件
	レジオネラ症	5件
5類感染症	： カルバペネム耐性腸内細菌感染症	4件
	後天性免疫不全症候群	2件
	クロイツフェルト・ヤコブ病	2件
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	2件
	侵襲性肺炎球菌感染症	7件
	播種性クリプトコックス症	1件
	梅毒	7件
	百日咳	25件

月別感染症発生状況(1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	尖圭コンジローム	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	
	H31/1	17,167	137	125	426	2,042	96	50	39	138	6	30	0	81	1	2	8	0	3	54	35	5	18	19	4	0	20,486
H31/2	3,284	166	91	522	1,421	56	76	42	115	24	22	0	82	0	1	0	0	11	53	24	4	13	14	4	0	6,025	
H31/3	768	138	69	491	1,500	81	164	64	131	49	23	1	92	0	1	4	0	32	51	19	12	11	15	2	0	3,718	
H31/4	353	72	82	391	1,798	55	232	73	178	59	18	0	82	2	1	1	0	83	62	18	9	16	22	3	0	3,610	
R1/5	157	58	118	437	1,532	72	697	105	199	198	17	0	87	0	4	1	0	35	53	14	10	9	17	2	1	3,823	
R1/6	16	7	102	404	1,242	46	1,736	84	133	550	51	0	66	1	1	2	0	9	44	22	12	17	14	2	0	4,561	
R1/7	4	127	105	302	973	37	1,560	116	136	658	46	0	75	1	8	4	0	2	60	20	8	29	20	4	0	4,295	
R1/8	32	708	152	333	1,101	41	488	67	138	457	60	0	117	0	7	2	1	0	59	28	7	17	22	5	0	3,842	
R1/9	69	987	91	266	1,093	35	342	113	116	352	55	0	110	0	1	2	0	0	60	24	12	13	21	4	0	3,766	
R1/10	389	382	125	436	1,510	43	451	248	133	196	47	0	102	0	2	6	0	0	76	23	6	21	18	4	0	4,218	
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	5,111	
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	
前月比	0.8	2.6	0.6	0.9	0.5	1.0	0.4	1.1	0.8	0.6	1.7	-	1.2	-	-	0.9	-	-	1.2	0.9	1.7	2.1	1.0	1.3	-	0.76	
前年同月	0.3	0.3	1.0	1.2	0.7	0.9	2.9	10.3	0.7	5.7	0.5	-	0.7	-	-	1.0	-	1.0	1.1	0.6	2.4	0.8	1.2	1.0	-	0.42	
保健所別 定点当り患者罹患数	熊本	49.48	0.19	1.25	7.75	15.19	1.81	2.44	9.81	2.44	0.31	0.19	0.00	6.00	0.00	0.60	0.00	0.60	7.3	2.5	1.8	1.8	3.2	0.6	0.0		
	山鹿	64.33	1.00	0.00	0.00	46.00	0.50	2.50	2.00	1.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	*	*	0.0	1.0	0.0		
	菊池	83.00	0.60	6.60	23.80	54.00	2.00	4.20	25.20	4.00	0.40	0.60	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
	阿蘇	35.33	0.00	0.00	0.00	5.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.50	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	*	*	*	*	2.0	0.0	0.0	
	御船	31.20	0.00	3.67	10.67	45.33	3.00	0.33	3.00	0.00	0.00	0.33	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	6.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	八代	53.14	3.75	3.00	10.00	37.00	2.50	4.50	3.50	2.25	0.25	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	1.5	0.5	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
	水俣	55.00	1.50	7.00	3.50	8.00	1.00	0.50	0.50	2.00	0.00	0.50	-	-	0.00	0.00	4.00	0.00	0.0	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0	
	人吉	114.40	2.00	1.33	9.00	45.00	1.33	2.33	6.00	1.33	0.33	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
	有明	99.63	0.00	4.00	9.00	35.80	1.80	0.40	6.20	2.80	0.40	0.20	0.00	18.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	1.5	0.0	0.0	1.5	1.0	0.0	0.0	
	宇城	69.17	1.00	0.00	24.25	22.50	2.00	11.50	5.50	1.25	0.75	0.75	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	3.0	4.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	天草	116.86	0.25	1.25	6.25	32.75	0.75	1.00	4.50	1.25	5.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
平均	68.69	0.74	2.38	10.32	29.02	1.70	2.88	8.00	2.06	0.68	0.30	0.00	5.89	0.00	0.00	0.53	0.00	0.20	3.8	1.4	0.8	0.9	1.5	0.3	0.0		

*は、定点がない地区





