

## 〔感染症発生動向調査企画委員会情報〕

3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 3月の報告数は768件（前月比0.2、前年同月比0.3）で、2月に続いて大幅な減少です。例年と異なりB型の大きな流行を認めないまま終息しています。山鹿、天草地区から多く報告されています。

### 小児科定点

（全体傾向）

報告数3,718件（前月比0.62、前年同月比0.71）で、全体報告数の減少は続いています。インフルエンザの減少により感染性胃腸炎1,500件（前月比1.1）が大きく占めることになりました。水痘、手足口病、伝染性紅斑、ヘルパンギーナは増加しています。

（疾患別傾向）

1. RSウイルス感染症 : 報告数138件（前月比0.8、前年同月比1.1）で、減少に転じました。0～1歳が8割強を占めています。菊池、八代地区からの報告が多いようです。
2. 咽頭結膜熱 : 報告数69件（前月比0.8、前年同月比0.9）でした。前月同様減少傾向にあります。年齢別では1～2歳で全体の5割強（39/69）を占めました。山鹿、菊池地区から比較的多く報告されました。
3. A群溶連菌咽頭炎 : 報告数491件（前月比0.9、前年同月比1.3）でした。昨年11月から前年同月の約2倍の報告が続いていましたが、3月は減少に転じ例年並みの報告になっています。3～6歳をピークに幅広い年齢層から報告があります。宇城、菊池、有明地区からの報告が多いようです。
4. 感染性胃腸炎 : 報告数1,500件（前月比1.1、前年同月比0.8）で、前月より若干増加しました。年齢別では1～6歳に、地区別では八代、菊池、山鹿、有明地区からの報告が多いようです。
5. 水痘 : 報告数81件（前月比1.4、前年同月比2.0）で、3月は増加しました。昨年末からは前年より高い水準で推移しています。有明、八代地区からの報告が多いようです。
6. 手足口病 : 報告数164件（前月比2.2、前年同月比2.2）で、前月同様増加傾向にあります。年齢別では1歳をピークに、2歳未満の報告が全体の8割強（142/164）を占めました。熊本、水俣、菊池地区からの報告が多いようです。
7. 伝染性紅斑 : 報告数64件（前月比1.5、前年同月比9.1）でした。昨年11月からの増加傾向は続いていて、4年前の流行期のレベルに達しています。2月同様有明地区に多いのですが、阿蘇・御船・水俣を除く県下広域からの報告も続いています。今後の推移に注意が必要です。
8. 突発性発疹 : 報告数131件（前月比1.1、前年同月比1.0）でした。前月比、前年比とも大きな変化はなく、例年と同様の推移です。
9. ヘルパンギーナ : 報告数49件（前月比2.0、前年同月比2.0）で、2月に続いてやや増加しました。前月同様、天草地区からの報告が多いようです。
10. 流行性耳下腺炎 : 報告数23件（前月比1.0、前年同月比1.3）で、一昨年末から報告数の少ない状況が続いています。山鹿地区からの報告が多いようです。

## 眼科定点

1. 急性出血性結膜炎： 報告数92件(前月比1.1、前年同月比2.0)と少し増加しています。熊本92件、有明16件の報告です。年齢別では20～39歳にピークがありますが、全年齢層に発症しています。乳幼児層では感染拡大に注意が必要です。
2. 流行性角結膜炎： 20～29歳に1件、熊本からの報告です。

## 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1.0、前年同月比0.9)で、前月比は2件減少し、前年同月比も3件減少しています。男女別は、男性に32件と多く見られています。年齢別は、男性は20～44歳に27件と多く、女性では15～29歳に15件と多く見られています。地区別は、熊本が38件と多く、次いで有明5件、宇城3件、菊池2件、御船、八代、人吉に各1件でした。
2. 性器ヘルペスウイルス感染症：  
報告数19件(前月比0.8、前年同月比1.1)で、前月比は減少し、前年同月比は僅かに増加しています。男女別は、女性に10件とやや多く見られています。年齢別は、女性は20～70歳以上と幅広く見られ、男性は20～34歳と若年層に見られています。地区別は、熊本が9件と多く、次いで八代7件、菊池3件でした。
3. 尖圭コンジローマ：  
報告数は12件(前月比3.0、前年同月比1.1)で、前月比は著明に増加し、前年同月比も僅かに増加しています。男女別は、男性に10件と多く見られています。年齢別は、男性は20～64歳と幅広く見られ、女性は25～29歳、55～59歳に各1件見られています。地区別は、熊本に9件と圧倒的に多く、次いで菊池、八代、宇城に各1件でした。
4. 淋菌感染症：  
報告数は11件(前月比0.8、前年同月比0.5)で、前月比、前年同月比とも減少しています。男女別は、すべて男性でした。年齢別は、男性の15～69歳と幅広く見られています。地区別は、熊本8件と圧倒的に多く、次いで宇城2件、八代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15件(前月比1.1、前年同月比0.9)でした。14件(93%)が70歳以上でした。乳幼児では0件です。阿蘇、人吉、有明(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2件(前月比0.5、前年同月比0.7)でした。70歳以上が2件で、小児は0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。H30の5月以降報告ありません。

(週報分)

1. 細菌性髄膜炎： 報告数0件(前月比+0、前年同月比+0)でした。
2. 無菌性髄膜炎： 報告数1件(前月比1.0、前年同月比0.3)でした。小児は0件です。

3. マイコプラズマ肺炎： 報告数4件（前月比 +0、前年同月比 2.0）でした。熊本2件、山鹿、八代各1件です。乳幼児は0件です。
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32件（前月比 2.9、前年同月比 2.7）でした。かなり増加しました。今後注意が必要です。0歳7件、1-4歳21件と多くなっています。熊本（31件、定点あたり6.2）が多くなっております。

## 届け出対象感染症

1類感染症	：ありませんでした。	
2類感染症	：結核	23件
3類感染症	：腸管出血性大腸菌感染症	2件
4類感染症	：レジオネラ症	3件
5類感染症	：アメーバ赤痢	1件
	ウイルス性肝炎	1件
	カルバペネム耐性腸内細菌感染症	1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	1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
	破傷風	1件
	梅毒	11件
	百日咳	23件
	風しん	1件

# 月別感染症発生状況(3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
	H30/3	2,418	123	73	382	1,767	40	76	7	130	24	18	0	47	1	4	2	0	12	54	18	11	21	16	3	0
H30/4	261	61	62	264	1,439	37	263	6	164	36	20	0	30	3	1	0	0	13	46	15	6	17	20	4	1	2,769
H30/5	206	37	111	412	2,143	94	835	7	239	52	18	0	92	0	0	1	0	9	46	19	4	9	24	6	0	4,364
H30/6	49	22	78	362	1,704	43	1,089	4	158	134	31	1	77	1	4	1	0	2	66	26	12	8	20	5	0	3,897
H30/7	4	105	47	232	1,204	26	1,068	7	149	279	23	0	77	0	2	8	0	1	45	34	14	14	19	8	0	3,366
H30/8	17	557	55	239	990	35	620	5	146	468	26	0	109	0	6	3	0	1	62	31	10	16	15	5	0	3,416
H30/9	53	666	55	219	1,052	28	228	3	114	392	13	2	102	1	1	2	0	0	47	17	12	10	14	0	0	3,031
H30/10	120	322	60	273	1,130	27	147	2	120	174	22	1	85	0	1	4	0	1	54	28	5	14	19	5	0	2,614
H30/11	215	141	122	547	2,305	59	175	11	162	90	38	0	93	0	5	1	0	0	58	20	12	14	20	9	0	4,097
H30/12	2,521	99	110	476	2,333	109	147	26	108	49	38	0	62	1	1	2	0	0	52	25	9	11	21	6	0	6,206
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
前月比	0.2	0.8	0.8	0.9	1.1	1.4	2.2	1.5	1.1	2.0	1.0	-	1.1	-	1.0	-	-	2.9	1.0	0.8	3.0	0.8	1.1	0.5	-	0.62
前年同月	0.3	1.1	0.9	1.3	0.8	2.0	2.2	9.1	1.0	2.0	1.3	-	2.0	-	0.3	2.0	-	2.7	0.9	1.1	1.1	0.5	0.9	0.7	-	0.71
保健所別定点当り患者罹患数	熊本	6.6	3.0	1.2	9.1	19.1	1.6	6.3	0.6	2.6	0.3	0.0	0.2	15.2	0.0	0.2	0.4	0.0	6.2	6.3	1.5	1.5	1.3	1.4	0.2	0.0
	山鹿	23.3	0.0	4.0	0.5	48.0	1.5	0.5	1.0	3.0	0.0	3.5	-	-	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	*	*	*	*	1.0	0.0	0.0
	菊池	14.9	8.6	3.4	17.2	50.0	1.4	5.2	0.8	7.4	0.8	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	阿蘇	6.0	0.0	0.0	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	*	*	*	*	2.0	0.0	0.0
	御船	3.6	0.0	0.0	1.7	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	八代	0.7	5.5	2.3	10.0	60.0	3.3	0.3	0.5	1.8	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.5	3.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.0
	水俣	2.7	1.0	1.0	4.0	15.0	0.0	5.5	0.0	3.0	0.0	0.5	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0
	人吉	10.6	1.0	0.0	6.7	29.3	1.3	0.3	0.3	1.3	0.0	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0
	有明	7.9	0.2	1.8	17.0	44.2	5.2	0.8	8.2	3.8	0.2	0.8	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0
	宇城	14.7	4.3	0.5	21.3	26.5	0.3	2.3	0.8	1.8	0.5	0.0	-	-	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0
	天草	23.1	0.5	0.8	3.0	16.3	0.5	2.8	0.5	0.8	8.8	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0
平均	9.6	2.8	1.4	9.8	30.0	1.6	3.3	1.3	2.6	1.0	0.5	0.1	10.2	0.0	0.1	0.3	0.0	2.1	3.2	1.2	0.8	0.7	1.0	0.1	0.0	

\*は、定点がない地区





