

〔感染症発生動向調査企画委員会情報〕

7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 7月の報告数は4件（前月比0.3、前年同月比1.0）でした。例年と同様の水準です。

小児科定点

（全体傾向）

7月の報告数は4,295件（前月比0.94、前年同月比1.28）でした。前月と横ばいですが、前年よりは高めの水準です。前月に比べてRSウイルス感染症が大幅増加、伝染性紅斑とヘルパンギーナが増えました。

（疾患別傾向）

1. RSウイルス感染症 : 報告数は127件（前月比18.1、前年同月比1.2）でした。過去2シーズンも7月から患者数が増加しており、今年も同様の傾向を示しています。今後8月、9月と患者数が増加することが予想されます。宇城（8.25）、八代（6.25）、菊池（5.20）からの報告が多くなっています。
2. 咽頭結膜熱 : 報告数は105件（前月比1.0、前年同月比2.2）でした。過去2シーズンは7月に一旦患者数が減っていましたが、今年は減少がなく、6月とほぼ同数の報告がありました。年齢別では生後6ヶ月から2歳で全体の7割（73/105）を占めました。宇城（5.00）から多く報告されました。
3. A群溶連菌咽頭炎 : 報告数は302件（前月比0.7、前年同月比1.3）で、前月より減少しました。3~7歳で全体の6割強（191/302）を占めました。菊池（12.20）、宇城（9.75）、有明（9.00）で多くなっています。
4. 感染性胃腸炎 : 報告数は973件（前月比0.8、前年同月比0.8）で、4月をピークに減少が続いています。1歳をピークに、全ての年齢層で患者が発生しています。菊池（40.80）、有明（35.60）から多数報告がありました。
5. 水痘 : 報告数は37件（前月比0.8、前年同月比1.4）で、前月より減少しましたが、前年より増えています。年齢別では5歳が最多で、5~9歳で全体の3分の2（24/37）を占めました。山鹿（2.00）から多く報告されました。
6. 手足口病 : 報告数は1,560件（前月比0.9、前年同月比1.5）で、患者数は前年よりは多いものの、前月と比べると減少しています。今年は流行のピークが例年よりも1ヶ月早かったようです。年齢別では1歳をピークに、生後6ヶ月~2歳で全体の7割強（1,136/1,560）を占めました。菊池（56.20）、水俣（50.50）から多く報告されました。
7. 伝染性紅斑 : 報告数は116件（前月比1.4、前年同月比16.6）でした。前月一旦減少したものの、7月は再び増加に転じました。7月の報告数はこの3シーズンで最多です。年齢別では5歳をピークに、2~6歳で全体の4分の3（88/116）を占めました。有明（7.60）、水俣（5.00）から多く報告されました。
8. 突発性発疹 : 報告数は136件（前月比1.0、前年同月比0.9）で、前月と大きな変動ありません。菊池（5.40）から多く報告されました。
9. ヘルパンギーナ : 報告数は658件（前月比1.2、前年同月比2.4）で、前月よりやや増加しました。今月または8月がピークと考えられます。1歳が最多で、1~2歳で全体の半数（347/658）を占めました。菊池（27.20）、八代（26.00）、天草（23.25）から多く報告されました。

10. 流行性耳下腺炎 : 報告数は46件(前月比0.9、前年同月比2.0)で、前月とほぼ同数ですが、前年よりも多くなっています。年齢別では7歳が最多です。宇城(7.00)、有明(2.40)から多く報告されました。

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 75 件(前月比 1.1、前年同月 1.0)と前月より増加しています。時期がら、今後注意が必要です。熊本 56 件、菊池 5 件、有明 12 件、天草 2 件の報告です。年齢別では 20~39 歳にピークがありますが、ほぼ全年齢層に発症しています。

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1.4、前年同月比1.3)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32件とやや多く見られています。年齢別は、男性は20~24歳に8件と多く、女性も20~24歳に10件と多く見られています。地区別は、熊本が35件と多く、次いで有明10件、御船8件、菊池3件、八代、宇城に各2件でした。
2. 性器ヘルペスウイルス感染症 :
報告数20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、女性同数でした。年齢別は、男性は20~70歳以上と幅広く見られ、女性も15~70歳以上と幅広く見られています。地区別は、熊本が9件と多く、次いで菊池、八代、宇城に各3件、御船、有明に各1件でした。
3. 尖圭コンジローマ :
報告数は8件(前月比0.7、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6件と多く見られています。年齢別は、男性は20~24歳に2件、40~44歳に3件、55~59歳に1件見られています。女性は20~29歳に見られています。地区別は、熊本に7件と圧倒的に多く、次いで有明に1件でした。
4. 淋菌感染症 :
報告数は29件(前月比1.7、前年同月比2.1)で、前月比、前年同月比とも増加しています。男女別では、男性に25件と圧倒的に多く見られました。年齢別は、男性は20~24歳に7件と多く見られ、女性は20~24歳に1件、25~29歳に2件、35~39歳に1件見られています。地区別は、熊本23件と圧倒的に多く、次いで有明3件、菊池、御船、宇城に各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20件(前月比 1.4、前年同月比1.1)でした。15件(75%)が70歳以上でした。乳幼児では0-9歳で0件です。熊本(13件、定点あたり2.6)、人吉(4件、定点あたり4.0)、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4件(前月比 2.0、前年同月比 0.5)でした。比較的少ない発生状況です。70歳以上が3件で、小児は5-9歳で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1件（前月比 1.0、前年同月比 -1）でした。小児は0-9歳で0件です。70歳以上1件です。
2. 無菌性髄膜炎： 報告数8件（前月比 8.0、前年同月比 4.0）でした。小児は0歳1件、5-9歳で1件です。45-69歳で5件、70歳以上1件です。
3. マイコプラズマ肺炎： 報告数4件（前月比 2.0、前年同月比 0.5）でした。小児は0歳1件、1-4歳1件、5-9歳で1件です。70歳以上1件です。水俣（2件、定点あたり2.0）が多くなっています。
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。ここ3年報告がありません。
5. 感染性胃腸炎（ロタウイルスによる）：
報告数2件（前月比 0.2、前年同月比 2.0）でした。4月が流行のピークで83件の報告がありましたが、非流行期に移行したようです。

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	8件
4類感染症	： デング熱	1件
	日本紅斑熱	2件
	レジオネラ症	4件
5類感染症	： カルバペネム耐性腸内細菌感染症	2件
	クロイツフェルト・ヤコブ病	1件
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	2件
	梅毒	12件
	百日咳	73件
	風しん	1件

月別感染症発生状況(7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	
	月別患者報告数	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
	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
	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
前月比		0.3	18.1	1.0	0.7	0.8	0.8	0.9	1.4	1.0	1.2	0.9	-	1.1	1.0	8.0	2.0	-	0.2	1.4	0.9	0.7	1.7	1.4	2.0	-	0.94
前年同月		1.0	1.2	2.2	1.3	0.8	1.4	1.5	16.6	0.9	2.4	2.0	-	1.0	-	4.0	0.5	-	2.0	1.3	0.6	0.6	2.1	1.1	0.5	-	1.28
保健所別定点当り患者罹患数	熊本	0.08	2.13	2.56	5.94	13.25	1.31	24.56	2.69	3.13	9.13	0.19	0.00	11.20	0.20	1.60	0.20	0.00	0.40	5.8	1.5	1.2	3.8	2.6	0.2	0.0	
	山鹿	0.00	0.00	0.00	0.00	26.50	2.00	32.00	2.00	1.50	2.50	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	*	*	*	*	1.0	0.0	0.0	
	菊池	0.00	5.20	3.20	12.20	40.80	0.20	56.20	3.40	5.40	27.20	0.00	0.00	5.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.5	1.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	
	阿蘇	0.00	0.00	0.00	0.00	7.50	0.00	0.00	0.50	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	0.67	1.00	3.33	24.67	0.00	24.33	0.00	0.00	7.67	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	八代	0.00	6.25	3.50	4.50	22.25	0.00	32.25	0.00	2.00	26.00	0.50	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	1.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	水俣	0.33	0.50	0.00	0.00	0.00	1.50	50.50	5.00	0.00	9.50	0.50	-	-	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	*	*	*	*	0.0	0.0	0.0	
	人吉	0.00	0.00	0.00	4.67	14.00	0.00	11.67	0.00	3.67	3.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
	有明	0.13	1.00	2.00	9.00	35.60	1.00	37.20	7.60	3.20	14.00	2.40	0.00	12.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.0	0.5	0.5	1.5	0.0	3.0	0.0	
	宇城	0.00	8.25	5.00	9.75	12.25	0.25	33.75	0.75	2.00	13.25	7.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.0	3.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
	天草	0.00	0.25	0.25	5.00	14.25	0.50	40.75	0.00	3.25	23.25	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
	平均	0.05	2.54	2.10	6.04	19.46	0.74	31.20	2.32	2.72	13.16	0.92	0.00	8.33	0.07	0.53	0.27	0.00	0.13	3.8	1.3	0.5	1.8	1.3	0.3	0.0	

*は、定点がない地区





