

香川県感染症週報

2012年第21号(1/Jun/2012発行)

Infectious Disease Weekly Report Kagawa

Reported by Infectious Disease Information Center Kagawa

◆ 2012年第21週(5/21~5/27)の感染症発生動向(届出数)

■全数把握感染症の発生状況

- 1~4類感染症 : 2類感染症 結核(高松 4件)
 3類感染症 なし 4類感染症 なし
 5類感染症 : アメーバ赤痢(高松 1件)、
 劇症型溶血性レンサ球菌感染症(小豆 1件)

県内での風しんの届出は、平成24年は0件(平成23年は3件)ですが、兵庫県や大阪府など、地域的に増加しているため、注意してください。

■定点把握感染症の発生状況

☆ 比較は定点あたりの人数による

- 感染性胃腸炎(ウイルス)が流行しており、感染性胃腸炎の報告数は、香川県が全国2位になっています。
 手洗いをこころがけましょう。

2012年第21週の感染症発生動向調査による報告患者総数は621人で、前週(663人)の93.7%となった。

1. 感染性胃腸炎(ウイルス)の報告は、県全体(16.4→15.1)では減少しているものの、中讃地区(19.5→**21.9**)で増加し、警報レベル(20.0、終息基準値12.0)を超えているほか、西讃地区(**20.8**→**17.5**)でも警報レベルが継続している。また、高松地区(17.1→12.4)でも依然多い。
2. 水痘の報告は、東讃地区(1.0→1.5)、小豆地区(0.0→1.0)で増加している。
3. A群溶血性レンサ球菌咽頭炎の報告は、小豆地区(3.5→3.0)が多い。
4. 咽頭結膜熱の報告は、西讃地区(0.5→2.3)で急増している。

◆ 今週の上位疾患(小児科定点からの法定届出疾病)

疾患名	今週	前週	前週比	過去5週の平均	過去10年の平均	全県	高松市	小豆	東讃	中讃	西讃
① 感染性胃腸炎(ウイルス)	15.1人	16.4人	92.3%	13.7人	5.5人	○↘	○↘	○↘	○↗	◎↗	◎↘
② 水痘	1.1人	1.3人	80.0%	1.2人	1.8人	○↘	○↘	○↗	○↗	△↘	○↘
③ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.9人	1.1人	78.8%	0.7人	1.1人	△↘	△→	○↘	△↘	△↘	○→
④ 突発性発しん	0.8人	0.5人	143.8%	0.5人	0.7人	△↗	○↗	・	△→	△→	○↘
⑤ 咽頭結膜熱	0.5人	0.3人	177.8%	0.3人	0.6人	○↗	○↗	・	・	△↘	○↑

記号の説明

今週の流行状況: ◎流行(警報レベルに達している) ○やや流行 △散発 ・患者発生報告無し
 前週との比較: ↑急増 ↗増加傾向 ↘減少傾向 ↓急減 →横這い ・報告無し

◆ 病原微生物検出情報

細菌	検出方法	検出数	検体	検体採取日	地区	病名	備考
なし							

ウイルス	検出方法	検出数	検体	検体採取日	地区	病名	備考
B19 virus	PCR	1	髄液	H24.5.10	東讃	脳症	
Enterovirus NT	PCR+シーケンス	2	咽頭	H24.3.28	高松市	ウイルス性発疹症、ヘルパンギーナ	
Norovirus G II	LAMP	2	糞便	H24.3.11、H24.4.26	高松市	腸炎、ウイルス性腸炎	
Rotavirus group A	EIA	1	糞便	H24.5.1	高松市	ロタウイルス腸炎	
Rhinovirus	PCR+シーケンス	1	咽頭	H24.4.14	東讃	気管支喘息	
		2	咽頭	H24.4.18	高松市	気管支炎(2)	※

※ 第19週での Human metapneumovirus 検出報告と同一患者

◆ 定点医療機関からのコメント

- 佐々木小児科医院(高松市): 溶血性レンサ球菌 2名、水痘 3名、キャンピロバクター 2名、病原大腸菌 O-1ペロ毒素(-) 1名
- はせ川内科循環器科医院(高松市): インフルエンザB型 2名
- 西岡医院(高松市): ロタウイルス 3名、アデノウイルス 1名
- もりもとこどもクリニック(丸亀市): ロタウイルス 25名
- おざきこどもクリニック(観音寺市): 手足口病 1名
- 香川診療所(高松市): インフルエンザB型 1名
- 田中小児科(さぬき市): 溶血性レンサ球菌 2名
- 小国医院(まんのう町): インフルエンザB型 5名

◆ 気象週報

第21週の平均気温 : 20.1℃(過去の30年の平均気温 : 20.0℃)

第21週の平均湿度 : 61.9%

地区別発生状況

疾病名	今週		前週		2週前		3週前		過去5週		過去10年		保健所別患者数内訳										
													高松市		小豆		東讃		中讃		西讃		
	人数	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	
小児科																							
RSウイルス感染症	1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
咽頭結膜熱	16	0.5	0.3	0.2	0.1	0.3	0.6	5	0.5	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	0.2	9	0.9	2	0.2	5	2.3
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	26	0.9	1.1	0.7	0.5	0.7	1.1	7	0.7	6	3.0	2	0.5	6	0.6	5	1.3	6	0.6	5	1.3	6	2.3
感染性胃腸炎	467	15.6	16.9	13.4	11.0	14.1	6.0	135	13.5	10	5.0	31	7.8	221	22.1	70	17.5	221	22.1	70	17.5	70	17.5
○ ウイルス性	454	15.1	16.4	12.9	10.8	13.7	5.5	124	12.4	10	5.0	31	7.8	219	21.9	70	17.5	219	21.9	70	17.5	70	17.5
○ 細菌性	13	0.4	0.5	0.5	0.2	0.4	0.5	11	1.1	0	0.0	0	0.0	2	0.2	0	0.0	2	0.2	0	0.0	0	0.0
水痘	32	1.1	1.3	1.2	1.1	1.2	1.8	10	1.0	2	1.0	6	1.5	8	0.8	6	1.5	8	0.8	6	1.5	6	1.5
手足口病	12	0.4	0.1	0.2	0.3	0.3	1.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	9	0.9	3	0.8	9	0.9	3	0.8	3	0.8
伝染性紅斑	3	0.1	0.1	0.0	0.2	0.1	0.3	2	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	1	0.3	1	0.3
突発性発しん	23	0.8	0.5	0.4	0.4	0.5	0.7	13	1.3	0	0.0	1	0.3	4	0.4	5	1.3	4	0.4	5	1.3	5	1.3
百日咳	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0
ヘルパンギーナ	1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0
流行性耳下腺炎	8	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.9	2	0.2	1	0.5	1	0.3	2	0.2	2	0.5	2	0.2	2	0.5	2	0.5
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
無菌性髄膜炎	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
マイコプラズマ肺炎	14	0.5	0.6	0.3	0.0	0.3	0.2	9	0.9	1	0.5	0	0.0	3	0.3	1	0.3	3	0.3	1	0.3	1	0.3
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
眼科																							
急性出血性結膜炎	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
流行性角結膜炎	2	0.7	0.7	0.7	0.0	0.4	1.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	1	1.0	1	1.0
インフルエンザ																							
インフルエンザ	13	0.3	0.3	0.4	0.4	0.9	0.5	5	0.3	0	0.0	1	0.1	5	0.3	2	0.3	5	0.3	2	0.3	2	0.3
基幹定点																							
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	1	0.2	0.4	0.2	0.0	0.2	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
無菌性髄膜炎	0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
マイコプラズマ肺炎	1	0.2	0.6	0.0	0.0	0.2	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
合計	621							190		21		44		261		105							

※ 地区別定点数の内訳
 高松市 小児科 10 インフルエンザ 15 眼科 1 基幹 1
 小豆 小児科 2 インフルエンザ 3 眼科 0 基幹 1
 東讃 小児科 4 インフルエンザ 8 眼科 1 基幹 1
 中讃 小児科 10 インフルエンザ 16 眼科 0 基幹 1
 西讃 小児科 4 インフルエンザ 7 眼科 1 基幹 1

各地区の流行状況
 流行警報地区
 流行注意地区

年齢別発生状況(人数)

小児科	-6ヶ月	-12ヶ月	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10-14	15-19	20-	合計
RSウイルス感染症	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
咽頭結膜熱	0	4	7	1	1	1	2	0	0	0	0	0	0	0	16
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	0	0	2	5	4	4	3	3	3	3	0	1	0	26
感染性胃腸炎	9	38	92	51	57	59	36	29	18	17	16	29	6	10	467
○ ウイルス性	9	37	90	51	53	57	36	28	18	17	15	27	6	10	454
○ 細菌性	0	1	2	0	4	2	0	1	0	0	1	2	0	0	13
水痘	0	4	10	5	7	1	2	2	0	1	0	0	0	0	32
手足口病	0	3	2	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	3
突発性発しん	0	12	10	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
百日咳	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ヘルパンギーナ	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	1	0	1	3	1	0	0	1	1	0	8
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	0	0	1	1	1	0	5	1	0	1	0	3	0	1	14
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
眼科															
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
インフルエンザ															
インフルエンザ	1	0	0	1	0	0	0	1	0	4	0	4	1	0	13
基幹定点															
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
計	10	61	122	66	79	65	52	39	22	26	17	38	8	14	621