

香川県感染症週報

2012年第11号(23/Mar/2012発行)

Infectious Disease Weekly Report Kagawa

Reported by Infectious Disease Information Center Kagawa

◆ 2012年第11週(3/12~3/18)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 2件、中讃 1件) 追加 第10週(中讃 1→2)
 3類感染症 なし 4類感染症 なし
 5類感染症 : なし

インフルエンザ流行警報発令中!

■ 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

○ インフルエンザが流行しています。手洗い、うがいをこころがけましょう。

2012年第11週の感染症発生動向調査による報告患者総数は1,054人で、前週(1,418人)の74.3%となった。

1. インフルエンザの報告は、県全体(22.2→14.2)、西讃地区(32.9→21.3)、高松地区(24.5→15.1)、東讃地区(22.8→15.0)と減少しているものの、警報レベル(30.0、終息基準値 10.0)が継続している。小豆地区(11.0→14.7)では増加し、注意報レベルが継続している。
2. 感染性胃腸炎(ウイルス)の報告は、西讃地区(9.3→13.5)、中讃地区(5.8→6.6)で増加している。
3. 中讃地区で、水痘(1.6→1.8)とA群溶血性レンサ球菌咽頭炎(1.2→1.8)の報告が増加している。
4. RSウイルス感染症の報告は、東讃地区(0.8→1.8)で増加している。

◆ 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 インフルエンザ	14.2人	22.2人	64.2%	30.9人	11.3人	◎↘	◎↘	○↗	◎↘	○↘	◎↘
② 感染性胃腸炎(ウイルス)	6.7人	5.9人	114.2%	5.8人	9.0人	○↗	○→	△→	○→	○↗	○↗
③ 水痘	1.1人	1.4人	78.0%	1.1人	2.0人	○↘	○↘	・	△↗	○↗	△↘
④ A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.0人	0.6人	152.6%	0.6人	0.9人	△↗	△→	△↘	△↗	○↗	△↗
⑤ RSウイルス感染症	0.7人	0.5人	140.0%	0.5人	0.3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
Human metapneumovirus	PCR+シーケンス	2	咽頭	24.2.13	高松市	気管支炎	
		3	咽頭	24.3.2	東讃	マイコプラズマ肺炎疑い	
Influenza virus B NT	リアルタイムPCR	1	咽頭	24.3.12	高松市	インフルエンザB型	
Respiratory syncytial virus	PCR	1	咽頭	24.3.7	東讃	RSV感染症	
Rhinovirus	PCR+シーケンス	1	咽頭	24.1.28	東讃	急性気管支炎	
		1	咽頭	24.1.30	小豆	ヘルパンギーナ	
		1	咽頭	24.2.18	東讃	喘息	
		1	咽頭	24.2.27	高松市	RSV感染症	※

※ 10週での Respiratory syncytial virus 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): インフルエンザ A型 2名、B型 26名 病原大腸菌 O-1 ペロ毒素(-) 1名、O-74 ペロ毒素(-) 2名
- 高松市民病院(高松市): インフルエンザ A型 1名、B型 1名
- 香川診療所(高松市): インフルエンザ B型 12名
- 西岡医院(高松市): インフルエンザ A型 3名、B型 32名
- 幡内科消化器科医院(高松市): インフルエンザ B型 1名
- 内海病院内科(小豆島町): インフルエンザ A型 1名、B型 2名
- 三好医院(東かがわ市): インフルエンザ A型 1名、B型 53名、RSウイルス 7名
- 県立白鳥病院内科(東かがわ市): インフルエンザ B型 1名
- 田中小児科(さぬき市): インフルエンザ A型 2名、B型 21名
- 松原病院(三木町): インフルエンザ A型 3名、B型 16名
- 香川労災病院内科(丸亀市): インフルエンザ A型 2名、B型 3名

- 奎保小児科医院(丸亀市):インフルエンザA型 2名、B型 12名
- 坂出市立病院内科(坂出市):インフルエンザA型 1名、B型 7名 ○ 土田内科医院(坂出市):インフルエンザB型 1名
- いけうち小児科医院(宇多津町):インフルエンザA型 5名
- 小国医院(まんのう町):インフルエンザA型 9名、B型 12名
- 三豊総合病院小児科(観音寺市):インフルエンザB型 24名 ○ 同内科(観音寺市):インフルエンザA型 3名、B型 6名
- おざきこどもクリニック(観音寺市): インフルエンザA型 2名うち、少なくとも1名は(H1N1)2009、B型は多数
- 富田内科医院(観音寺市):インフルエンザA型 7名、B型 5名

◆ 気象週報

第11週の平均気温 : 7.9℃(過去の30年の平均気温 : 8.9℃) 第11週の平均湿度 : 62.9%

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									
	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	高松市	小豆	東讃	中讃	西讃					
小児科																						
RSウイルス感染症	21	0.7	0.5	0.3	0.4	0.5	0.3	0.5	0.3	7	0.7	0	0.0	7	1.8	6	0.6	1	0.3			
咽頭結膜熱	3	0.1	0.5	0.4	0.5	0.3	0.2	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.3			
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	29	1.0	0.6	0.6	0.7	0.6	0.9	6	0.6	1	0.5	3	0.8	18	1.8	1	0.3					
感染性胃腸炎	207	6.9	5.9	5.3	6.4	5.9	9.3	68	6.8	1	0.5	18	4.5	66	6.6	54	13.5					
○ ウイルス性	201	6.7	5.9	5.2	6.3	5.8	9.0	62	6.2	1	0.5	18	4.5	66	6.6	54	13.5					
○ 細菌性	6	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.3	6	0.6	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0					
水痘	32	1.1	1.4	1.2	1.0	1.1	2.0	10	1.0	0	0.0	1	0.3	18	1.8	3	0.8					
手足口病	12	0.4	0.3	0.1	0.5	0.4	0.2	1	0.1	0	0.0	0	0.0	7	0.7	4	1.0					
伝染性紅斑	9	0.3	0.3	0.3	0.5	0.4	0.2	3	0.3	0	0.0	2	0.5	4	0.4	0	0.0					
突発性発しん	13	0.4	0.7	0.8	0.7	0.6	0.6	6	0.6	0	0.0	1	0.3	5	0.5	1	0.3					
百日咳	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					
ヘルパンギーナ	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	0.0					
流行性耳下腺炎	12	0.4	0.2	0.1	0.4	0.2	1.1	2	0.2	0	0.0	2	0.5	3	0.3	5	1.3					
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					
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					
マイコプラズマ肺炎	14	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.2	10	1.0	0	0.0	3	0.8	0	0.0	1	0.3					
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.3	0	0.0	0	0.0					
眼科																						
急性出血性結膜炎	1	0.3	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0	0	0.0	0	0.0			
流行性角結膜炎	1	0.3	0.3	0.7	0.0	0.3	0.4	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0			
インフルエンザ																						
インフルエンザ	698	14.2	22.2	27.4	30.8	30.9	11.3	227	15.1	44	14.7	120	15.0	158	9.9	149	21.3					
基幹定点																						
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.1	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			
マイコプラズマ肺炎	1	0.2	0.2	0.0	0.4	0.2	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	1.0					
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					
合計	1054							341		46		159		286		222						

※ 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	6	3	3	4	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	21
咽頭結膜熱	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	0	2	0	3	7	4	2	0	0	4	0	0	0	29
感染性胃腸炎	1	10	36	24	24	32	18	12	11	8	7	21	1	2	207
○ ウイルス性	1	10	32	24	24	31	18	12	11	8	7	20	1	2	201
○ 細菌性	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	6
水痘	1	0	7	5	8	4	3	0	1	1	1	0	0	1	32
手足口病	0	1	4	3	2	1	0	1	0	0	0	0	0	0	12
伝染性紅斑	0	0	0	1	2	1	2	1	0	0	1	1	0	0	9
突発性発しん	1	8	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	1	3	2	2	2	0	2	0	0	0	0	0	12
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	1	0	2	0	3	0	2	2	0	2	2	0	0	14
クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
眼科															
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
流行性角結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
インフルエンザ															
インフルエンザ	5	3	30	32	42	72	51	52	83	54	59	117	4	15	698
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	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	0	0	0	0	0	0	0	0	1	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	14	26	87	75	87	124	84	72	102	63	70	146	5	19	1054