

香川県感染症週報

2013 年第 30 号 (2/Aug/2013 発行)

Infectious Disease Weekly Report Kagawa

Reported by Infectious Disease Information Center Kagawa

◆ 2013 年 第 30 週 (7/22~7/28) の感染症発生動向 (届出数)

■ 全数把握感染症の発生状況

- 1 類感染症 なし
- 2 類感染症 結核 (高松 1 件、東讃 2 件、中讃 1 件、西讃 1 件)
- 3 類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 O-26 (中讃 3 件)
腸管出血性大腸菌感染症 O-157 (中讃 1 件)
- 4 類感染症 デング熱 (東讃 1 件)
- 5 類感染症 侵襲性肺炎球菌感染症 (高松 1 件)

■ 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

- 夏型感染症 (手足口病、ヘルパンギーナ) が流行しています。
- 感染性胃腸炎 (ウイルス・細菌) が流行しています。

腸管出血性大腸菌感染症 (O-157・O-26 等) に注意しましょう!

腸管出血性大腸菌感染症は、例年 7 月~8 月に発生のピークを迎え、昨年は 1 年間で 25 件発生しています。

腸管出血性大腸菌感染症は、ペロ毒素を産生する大腸菌に感染することで発症します。

食品は流水でよく洗い、肉類は十分に加熱し、調理器具の消毒殺菌にも注意しましょう。

調理や食事の前、トイレの後など石けんと流水でこまめな手洗いをこころがけましょう。

手足口病流行警報発令中!

2013 年第 30 週の感染症発生動向調査による報告患者総数は 682 人で、前週 (603 人) の 113.1% となった。

1. 手足口病の報告は、県全体 (8.8→14.0) で警報レベル (5.0、終息基準値 2.0) を上回っており、東讃地区 (2.0→7.3) でも警報レベルを超えた。特に西讃地区 (32.5→38.8) は他の地区に比べて多い。また中讃地区 (8.1→13.8) と高松地区 (3.7→9.0) も依然増加傾向にあり、引き続き注意が必要である。
2. 感染性胃腸炎 (ウイルス) の報告は、県全体 (4.0→3.0) で減少しているが、高松地区 (2.6→3.4) では増加している。また西讃地区 (5.5→6.0) は他の地区に比べて多い。
3. ヘルパンギーナの報告は、県全体 (3.4→2.6) で減少しているが、高松地区 (2.7→3.0) では増加している。また中讃地区 (4.2→3.4) は他の地区に比べて多い。
4. 水痘の報告は県全体 (0.9→1.0) でやや増加している。西讃地区 (0.0→1.5)、東讃地区 (0.3→1.3) 及び高松地区 (0.7→1.1) は他の地区に比べてやや多い。

◆ 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 手足口病	14.0 人	8.8 人	159.3%	3.6 人	1.6 人	◎↗	◎↗	◎→	◎↗	◎↗	◎↗
② 感染性胃腸炎 (ウイルス)	3.0 人	4.0 人	75.6%	4.2 人	2.2 人	○↘	○↗	・↘	○↘	○↘	○→
③ ヘルパンギーナ	2.6 人	3.4 人	76.2%	1.7 人	3.1 人	○↘	○↗	△→	○↘	○↘	○↓
④ 水痘	1.0 人	0.9 人	111.1%	0.8 人	0.7 人	○↗	○↗	△↗	○↗	△↘	○↗
⑤ 突発性発しん	0.7 人	1.1 人	64.7%	0.8 人	0.7 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 →横ばい ・ 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	臨床診断名	備考
なし							

ウイルス	検出方法	検出数	検体	検体採取日	地区	臨床診断名	備考
Adenovirus 2	培養 (Vero)	1	咽頭	H25.6.27	東讃	気管支炎	
Enterovirus 71	培養 (Vero)	1	咽頭	H25.6.17	小豆	手足口病	
Herpes simplex virus 1	PCR RFLP	1	咽頭	H25.7.12	高松市	化膿性扁桃腺炎	
Human metapneumovirus	PCR	1	咽頭	H25.7.12	東讃	急性咽頭炎	

◆ 定点医療機関からのコメント

- 佐々木小児科医院 (高松市): 病原大腸菌 O-18 へロ毒素 (-) 1 名、サルモネラ O-8 群 1 名
- 三好医院 (東かがわ市): 病原大腸菌 O-18 へロ毒素 (-) 1 名、O-26 へロ毒素 (-) 1 名、
- 白鳥病院内科 (東かがわ市) インフルエンザ B 型 1 名、 ○ 坂出市立病院内科 (坂出市) インフルエンザ A 型 1 名

◆ 気象週報

第 30 週の平均気温 : 30.0°C (過去の 30 年の平均気温: 28.0°C) 第 30 週の平均湿度 : 62.0%

地区別報告状況

疾病名	今週		前週	2週前	3週前	過去5週	過去10年	保健所別報告数内訳									
	人数	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	/定点	高松市		小豆		東讃		中讃		西讃	
								人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点	人数	/定点
小児科定点 (RSウイルス感染症: 過去9年)																	
RSウイルス感染症	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
咽頭結膜熱	10	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.6	6	0.6	0	0.0	0	0.0	4	0.4	0	0.0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	9	0.3	0.7	0.9	0.7	0.8	0.5	3	0.3	0	0.0	0	0.0	5	0.5	1	0.3
感染性胃腸炎	105	3.5	4.6	5.3	4.9	4.7	2.7	40	4.0	0	0.0	11	2.8	25	2.5	29	7.3
○ ウイルス性	90	3.0	4.0	4.5	4.4	4.2	2.2	34	3.4	0	0.0	9	2.3	23	2.3	24	6.0
○ 細菌性	15	0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.4	6	0.6	0	0.0	2	0.5	2	0.2	5	1.3
水痘	30	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.7	11	1.1	1	0.5	5	1.3	7	0.7	6	1.5
手足口病	419	14.0	8.8	5.2	2.0	3.6	1.6	90	9.0	7	3.5	29	7.3	138	13.8	155	38.8
伝染性紅斑	0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.2	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
突発性発しん	22	0.7	1.1	0.7	0.8	0.8	0.7	11	1.1	0	0.0	1	0.3	5	0.5	5	1.3
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	77	2.6	3.4	2.9	1.2	1.7	3.1	30	3.0	1	0.5	7	1.8	34	3.4	5	1.3
流行性耳下腺炎	1	0.0	0.2	0.1	0.2	0.2	0.9	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く)	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
無菌性髄膜炎	1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1	0.1	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
マイコプラズマ肺炎	4	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.3	3	0.3	0	0.0	0	0.0	1	0.1	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
眼科定点																	
急性出血性結膜炎	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
流行性角結膜炎	0	0.0	0.7	0.3	0.0	0.3	0.9	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
インフルエンザ定点																	
インフルエンザ	2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0	0.0	1	0.1	1	0.1	0	0.0
基幹定点																	
細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く)	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
無菌性髄膜炎	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	0.0
マイコプラズマ肺炎	2	0.4	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0	2	2.0	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
合計	682							196		9		54		222		201	

※ 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(休診1)	インフルエンザ 16(休診1)	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

年齢別報告状況(人数)

小児科定点	-5か月	-11か月	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
咽頭結膜熱	1	0	2	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	10						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	0	0	1	2	2	0	1	0	2	0	0	0	1	9						
感染性胃腸炎	2	10	13	10	15	17	4	3	4	4	6	15	0	2	105						
○ ウイルス性	2	10	13	9	12	14	3	2	4	3	5	12	0	1	90						
○ 細菌性	0	0	0	1	3	3	1	1	0	1	1	3	0	1	15						
水痘	0	3	8	7	7	0	2	0	1	1	0	1	0	0	30						
手足口病	2	52	186	94	36	27	11	4	1	0	2	1	0	3	419						
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
突発性発しん	0	8	10	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22						
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	1	12	18	15	8	8	3	3	0	3	3	3	0	0	77						
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1						
細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0						
無菌性髄膜炎	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1						
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	4						
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						
眼科定点																					
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	0	0						
インフルエンザ定点																					
インフルエンザ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	
基幹定点																					
細菌性髄膜炎 (Hib、髄膜炎菌、肺炎球菌原因を除く)	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	
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	1	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	
計	7	85	237	132	74	56	21	11	7	10	12	21	0	7	0	0	1	0	0	1	682

香川県感染症情報センター

香川県高松市番町 4-1-10

薬務感染症対策課内

TEL:087-832-3303

FAX:087-861-1421

Email:yakumukansen@pref.kagawa.lg.jp