2015年第18週(4月27日~5月3日)

広島市感染症対策協議会・広島市感染症情報センター

■コメント

1. インフルエンザ

定点当たり1.57人と、前週とほぼ同程度で推移し ています。インフルエンザ様疾患による学級閉鎖 等は、第17週は2件、第18週は1件の報告があり、 学校などの集団生活の場では、引き続き、手洗 い・うがいの励行、咳エチケットなどの感染予防対 策を心がける必要があります。

なお、第18週の市内の基幹病院2か所(インフル エンザ定点ではない)による迅速診断キット検査 結果では、B型陽性のみ26人報告されています。

2. 感染性胃腸炎

小児科定点からの感染性胃腸炎の報告数は定 点当たり6.79人と、前週と比べやや減少していま す。例年3月から5月頃に多くなるロタウイルスによ る感染性胃腸炎は、基幹定点から12人の報告が ありました。(次頁参照)

インフルエンザの流行状況 2011年 15 ◆ 2012年 定点当たり報告数 ● 2013年 △-- 2014年 10 2015年 5 0 10 20 週 12 14 16 18 3月 4月 5月

■定点把握感染症報告状況(週報対象)

定点種別	疾患名	報告数	定点当たり	平均(注)過去5年間	発生記号	定点種別	疾患名	報告数	定点当たり	平均(注)過去5年間	発生記号
フィルン	インフルエンザ	58	1.57	1.24	$\widehat{\Box}$	小児	流行性耳下腺炎	28	1.17	0.51	\Box
	咽頭結膜熱	6	0.25	0.32		科	RSウイルス 感染症	ı	ı	0.09	
	A群溶血性レンサ 球菌咽頭炎	100	4.17	1.12	$\langle \langle \rangle$	眼	急性出血性 結膜炎	1	0.13	_	
	感染性胃腸炎	163	6.79	7.46	\bigcirc	科	流行性角結膜炎	4	0.50	0.80	
	水痘	7	0.29	0.96			細菌性髄膜炎	ı	ı	0.03	
児科	手足口病	8	0.33	0.90			無菌性髄膜炎	ı	ı	0.06	
17-7	伝染性紅斑	3	0.13	0.14		基 幹	マイコプラズマ 肺炎	2	0.29	0.14	
	突発性発しん	16	0.67	0.32			クラミジア肺炎 (オウム病を除く)	1	-	_	
	百日咳	_	-	0.09			感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	12	1.71		
	ヘルパンギーナ	1	0.04	0.11							

急増減	1		前週と比較しておおむね 1:2以上の増減
増減	\nearrow	\bigcirc	前週と比較しておおむね 1:1.5~2の増減
微増減	$\langle \rangle$	\bigcirc	前週と比較しておおむね 1:1.1~1.5の増減
横ばい		\Rightarrow	ほとんど増減なし

報告数が少数の場合などは、発生記号を 記載していません。

インフルエンザ定点数 (小児科定点を含む)	37
小児科定点数	24
眼科定点数	8
基幹定点数	7

(注)過去5年間の同時期平均 (定点当たり)

■全数把握感染症報告状況

類型	疾患名	報告数	累計	備考
2	結核	6	47	男性(30歳代)・1人、男性(70歳代)・4人、女性(80歳代)・1人
5	ウイルス性肝炎	1	2	男性(50歳代)·B型

■定点把握感染症報告状況(週報対象)の推移

			インフルエンザ	咽頭結膜熱	球菌咽頭炎A群溶血性レンサ	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギーナ	流行性耳下腺炎	感染症 ペラン	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	クラミジア肺炎	(ロタウイルス)感染性胃腸炎
		第14週	50	1	62	171	9	6	2	14	-	-	24	1	-	5	-	1	1	-	10
報	広島市	第15週	35	7	53	156	12	10	-	10	-	_	37	4	-	4	-	-	1	-	10
告		第16週	37	6	71	196	8	11	2	4	1	-	26	3	-	5	-	-	-	-	3
数		第17週	54	10	79	180	9	9	-	19	_	1	28	3	_	8	-	-	1	_	6
		第18週	58	6	100	163	7	8	3	16	_	1	28	_	1	4	_	_	2	_	12
		第14週	1.35	0.04	2.58	7.13	0.38	0.25	0.08	0.58	-	-	1.00	0.04	-	0.63	-	0.14	0.14	-	1.43
定		第15週	0.95	0.29	2.21	6.50	0.50	0.42	-	0.42	_	-	1.54	0.17	_	0.50	-	-	0.14	-	1.43
点	広島市	第16週	1.00	0.25	2.96	8.17	0.33	0.46	0.08	0.17	0.04	-	1.08	0.13	_	0.63	-	-	-	-	0.43
当		第17週	1.46	0.42	3.29	7.50	0.38	0.38	-	0.79	_	0.04	1.17	0.13	_	1.00	-	-	0.14	-	0.86
た		第18週	1.57	0.25	4.17	6.79	0.29	0.33	0.13	0.67	_	0.04	1.17	_	0.13	0.50	_	_	0.29	_	1.71
IJ	全国	第16週	2.06	0.33	2.87	6.84	0.40	0.77	0.73	0.57	0.01	0.07	0.39	0.25	0.01	0.44	0.02	0.04	0.24	_	0.47
	土国	第17週	2.02	0.48	3.18	7.19	0.46	1.06	0.78	0.62	0.02	0.10	0.34	0.22	0.01	0.49	0.02	0.03	0.28	0.02	0.53

■新たに判明した病原体検出状況

(検査:広島市衛生研究所)

診断名	主症状	年齢 性別	発症年月日	検査材料	検出病原体
急性脳炎	発熱(39.7) 丘疹 紅斑 脳炎 脳症 意識障害 熱性痙攣	0 女	2015/03/10	尿	サイトメカ゛ロウイルス

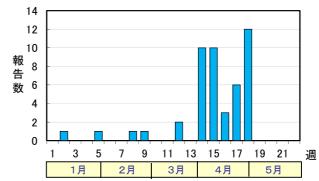
* 感染症発生動向調査に基づく病原体定点搬入分のみ掲載

【参考】広島市におけるロタウイルス検出状況及び基幹定点からの感染性胃腸炎(ロタウイルス)報告数

図1 迅速診断キットによるロタウイルス検出状況

50 ▲ 2013年 40 - 2014年 -2015年 陽 30 性 数 20 10 0 3 7 11 13 15 17 19 21 週 1 2月 3月 4月 5月

図2 基幹定点からの感染性胃腸炎(ロタウイルス)報告数



感染性胃腸炎の原因ウイルスとしては、例年、全国的に12月から2月頃はノロウイルス、3月から5月頃はロタウイルスが多くなる傾向があります。

市内の基幹病院2か所による迅速診断キット検査結果(図1)では、今年も3月からロタウイルスが検出されはじめ、増加傾向がみられます。また、基幹定点7か所からの感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る。)の報告数は、4月から増加しており(図2)、注意が必要です。

ロタウイルスによる感染性胃腸炎は、ノロウイルスに比べると患者の年齢層がやや低く(6か月から2歳くらいの乳幼児に多い)、症状が少し重い傾向にあるといわれています。健康管理に注意し、手洗いの励行など、感染予防対策を心がけましょう。

本週報は、速報性を重視していますので、今後調査などの結果に応じて若干の変更が生じることがあります。 なお、感染症情報の詳細についてはホームページでご覧いただけます。

URL http://www.city.hiroshima.lg.jp/eiken/center.html

【問い合わせ先】

広島市感染症情報センター/広島市衛生研究所 〒733-8650 広島市西区商エセンター四丁目 1 番 2 号 TEL (082) 277-6575 FAX (082) 277-5666 E-Mail ei-seikatsu@city. hiroshima. lg. jp