

奈良県感染症情報

平成 26 年 第 15 週(4 月 7 日～ 4 月 13 日)

奈良県感染症情報センター(奈良県保健研究センター)

<http://www.pref.nara.jp/27874.htm> TEL:0744-47-3183

今週の概要

■ 病原体(ウイルス)検出情報(3月分)

◆ 定点把握感染症報告状況(定点当たりの患者報告数の上位5疾患) ◆

順位	疾患名	奈良県			北部	中部	南部
		定点当たり	(前週)	増減			
1	感染性胃腸炎	5.03	(3.44)	↗	↑	↗	↘
2	インフルエンザ	3.70	(4.83)	↓	↓	↓	↓
3	水痘	0.94	(0.74)	→	→	→	→
4	A群溶連菌咽頭炎	0.71	(0.41)	→	→	↑	→
5	咽頭結膜熱	0.68	(0.32)	↑	↑↑	↗	→

発生状況: **大流行** **流行** **やや流行** **少し流行** **散発** (疾患毎に、基準値を定めています。)
 増減: 過去5週間平均数と比べたときの変化 **↑↑急増**、**↑増加**、**↗やや増加**、**→横ばい**、**↘やや減少**、**↓減少**

◆ 県内概況 ◆

インフルエンザは、患者数の減少が続いているが、まだ例年に比べると患者数は多めで推移している。

感染性胃腸炎は、第 15 週は増加(奈良市、郡山、桜井保健所管内で増加)している。集団感染性胃腸炎事例も発生し、ロタウイルスやノロウイルスを検出している。

咽頭結膜熱は、プール熱とも呼ばれ、通常夏期に流行するとされていたが、近年は秋と春にも小さな流行がみられるようになってきている。奈良県でも、昨年 11 月から 12 月に流行し、3 月からは増加が続いている。原因となるアデノウイルスは感染力が非常に強く、プール水から直接、結膜に感染する。それ以外では通常飛沫感染、あるいは手指を介した接触感染で、結膜あるいは上気道に感染する。学校保健安全法により発熱、咽頭炎、結膜炎などの主要症状が消退した後 2 日を経過するまで出席停止とされている。

なお、咽頭結膜熱とは遺伝子型が異なるアデノウイルスが原因となる流行性角結膜炎も報告が増加している。

※咽頭結膜熱とは(国立感染症研究所)

<http://www.nih.go.jp/niid/ja/encyclopedia/392-encyclopedia/323-pcf-intro.html>

◆ 病原体(ウイルス)検出情報(3月分) ◆

*ウイルス分離同日での集計結果

検出病原体	北部	中部	南部	臨床診断名
ロタ A	1			ロタウイルス腸炎(1)
RS		2		細気管支炎(1)、RS(1)
インフルエンザ AH1pdm		5	3	インフルエンザ(3)、インフルエンザ様疾患(5)
インフルエンザ AH3			1	インフルエンザ(1)
インフルエンザ B		6		インフルエンザ様疾患(6)
アデノ 1		1		インフルエンザ様疾患(1)
アデノ 3		1		インフルエンザ様疾患(1)

❖ 定点把握感染症報告状況 ❖

平成 26 年 第 15 週 4 月 7 日 ~ 13 日

保健所別報告数	奈良県		北部		中部		南部	
	奈良市	郡山	桜井	葛城	内吉野	吉野		
インフルエンザ定点数	55	11	16	11	11	3	3	
インフルエンザ	200 (3.70)	34 (3.09)	67 (4.19)	40 (3.64)	47 (4.27)	5 (2.50)	7 (2.33)	
小児科定点数	35	7	10	7	7	2	2	
RSウイルス感染症	8 (0.24)	6 (0.86)			2 (0.29)			
咽頭結膜熱	23 (0.68)	2 (0.29)	5 (0.50)	6 (0.86)	8 (1.14)		2 (1.00)	
A群溶連菌咽頭炎	24 (0.71)	8 (1.14)	5 (0.50)	4 (0.57)	6 (0.86)	1 (1.00)		
感染性胃腸炎	171 (5.03)	41 (5.86)	61 (6.10)	32 (4.57)	31 (4.43)		6 (3.00)	
水痘	32 (0.94)	11 (1.57)	6 (0.60)	5 (0.71)	7 (1.00)	1 (1.00)	2 (1.00)	
手足口病	1 (0.03)		1 (0.10)					
伝染性紅斑	7 (0.21)	4 (0.57)		3 (0.43)				
突発性発しん	13 (0.38)	4 (0.57)	4 (0.40)	1 (0.14)	2 (0.29)	2 (2.00)		
百日咳								
ヘルパンギーナ	2 (0.06)		2 (0.20)					
流行性耳下腺炎	5 (0.15)	1 (0.14)	3 (0.30)				1 (0.50)	
眼科定点数	9	1	3	2	2	0	1	
急性出血性結膜炎							-	
流行性角結膜炎	5 (0.56)			3 (1.5)	2 (1.0)			
基幹定点数	6	1	2	1	1	1	0	
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)							-	

❖ 全数把握感染症報告状況 ❖ ()は保健所別内訳

1類感染症	
2類感染症	結核5件(奈良市1件、郡山2件、桜井1件、葛城1件)
3類感染症	
4類感染症	
5類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症1件(奈良市1件) 後天性免疫不全症候群1件(桜井1件)

❖ 第 15 週のトピックス ❖

鳥インフルエンザ(H5N1)について(厚生労働省)

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou02/>

上段 : 報告数
(下段) : 定点当たり報告数 報告数÷定点数

年齢別報告数

年齢区分	年齢	0-5M	6-11M	1歳	2	3	4	5	6	7	8	9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-	合計	累計
インフルエンザ	男		2	4	4	6	9	3	3	7	4	4	18	6	8	4	12	6		3		103	5594
	女		1	1	4	6	5	7	5	4	3	2	14	9	6	6	11	5	4		2		97
RSウイルス感染症	男	2																				3	123
	女		1	2	1																		5
咽頭結膜熱	男			4	4	2	1		1			1										13	97
	女			3	1	2		1	1	1		1										10	82
A群溶連菌咽頭炎	男				1	2	3	3	2	2	3	3										19	203
	女					1	1		2	1												5	171
感染性胃腸炎	男	2	5	25	9	11	7	9	1	4		2	9	1	11							96	1241
	女		5	13	10	8	1	6	2	5	3		6	2	14							75	1152
水痘	男	2	1	2	5	4	2															16	223
	女		1	5	1	1	3	2			1	2										16	201
手足口病	男							1														1	3
	女																						4
伝染性紅斑	男			1			2															3	10
	女			2					1				1									4	15
突発性発しん	男	1	2	4																		7	69
	女		4	2																		6	42
百日咳	男																						
	女																						
ヘルパンギーナ	男											1										1	2
	女														1							1	4
流行性耳下腺炎	男						1		1	1		1		1								5	24
	女																						19
急性出血性結膜炎	男																					1	22
	女															1	1					4	25
細菌性髄膜炎	男																						1
	女																						1
無菌性髄膜炎	男																						3
	女																						1
マイコプラズマ肺炎	男																						1
	女																						1
クラミジア肺炎	男																						
	女																						
感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	男																						10
	女																						6

❖ 注目疾患の動向 ❖ 全て定点当たり報告数

■ H26 ▲ H25 □ H24 〻 過去10年平均

