# **岡山県感染症週報 2012年第33週**(8月13日~8月19日)

岡山県は『腸管出血性大腸菌感染症警報』発令中です。

- ◆2012年 第 33 週(8/13 ~ 8/19)の感染症発生動向(届出数)
  - ■全数把握感染症の発生状況

第33週 3類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 8名

(O26: 幼児 男 1名·女 1名、10代 女 1名、20代 女 1名、

30代 女 2名、40代 女 1名、50代 女 1名)

4 類感染症 デング熱 1名(50代 男) レジオネラ症 1名(30代 男)

- ■定点把握感染症の発生状況
  - ○ヘルパンギーナは、前週よりわずかに減少しました。
- 1. **腸管出血性大腸菌感染症**は、第 33 週は 8 名の発生がありました。2012 年第 1~33 週までの累計報告数は 127 名にのぼっています。岡山県は「<mark>腸管出血性大腸菌感染症警報</mark>」を県下全域に発令し、より一層の注意を呼びかけています。症状や予防法など、詳しくは岡山県感染症情報センターホームページ『<u>腸管出血性大腸菌感染症警報 発</u>令中!』をご覧ください。

また、倉敷市の3保育園で発生した腸管出血性大腸菌O26感染症における感染者数は、8月15日以降発生がありませんでしたが、8月23日に陽性者1名が発生し、これまでに105名(園児84名、職員7名、接触者14名)になりました。

腸管出血性大腸菌感染症は、微量の菌により感染するため、食品の取り扱いには十分に注意し、食中毒の発生予防を徹底するとともに、手洗いの励行など、ヒトからヒトへの二次感染にも十分注意してください。

- 2. **ヘルパンギーナ**の定点あたり患者数は、前週よりわずかに減少し(定点あたり 1.67 → 1.50 人)、第 30 週をピークに減少傾向です。例年 9~10 月頃まで流行がみられますので、今後も感染予防に努めて下さい。詳しい発生状況などは「今週の注目感染症」をご覧ください。
- 3. **デング熱**は、1 名の届出がありました。岡山県では今年初めての報告です。2012 年、全国では、8 月 12 日までの速報値で88 名の報告があります。また、岡山県の2006~2011 年までのデング熱患者は、2006 年 1 名、2007 年2 名、2010 年 7 名が報告されています。

デング熱は、デングウイルスを保有した小型のヤブ蚊(ネッタイシマカ、ヒトスジシマカ)に刺されることにより感染する一過性熱性疾患です。熱帯・亜熱帯地域のほとんどの国にみられます。

ヒトからヒトに直接感染することはなく、ヒト→蚊→ヒトのサイクルで感染します。媒介蚊であるヒトスジシマカは日本 国内にも生息していますが、現在、日本国内にはデングウイルスは常在していないため、国内での感染はなく、 全て海外で感染した輸入感染症です。そのほとんどが東南アジア諸国への旅行者で、患者数は近年増加傾向にあり ます。

症状は、感染して 4~6 日後に突然の発熱 (38~40℃) で始まり、頭痛、筋肉痛、関節痛を伴います。発熱のパターンは二相性になることが多いようです。発症後 3~4 日後から胸部・体幹から始まる発疹が出現し、四肢・顔面に広がります。これらの症状は一週間程度で消失し、予後は良好な疾患ですが、一部でデング出血熱という重篤な症状になることがあります。 (国立感染症研究所 デング熱とは、外務省:世界の医療事情 デング熱)

4. **風しん**は、全国では、8月9日~15日の一週間に96名増加し、2012年の累計報告数は8月15日までに1,112名になりました。近畿地方(特に大阪府、兵庫県)・関東地方(特に東京都、神奈川県)で増加がつづいており、今後も動向に注意が必要です。岡山県では、2012年はこれまでに5名の発生がありました。

(全国風しん発生動向調査 国立感染症研究 HP、岡山県感染症情報センターHP)

#### 流行の推移と発生状況

71017 17 12 17 C70 II 17 (770					
疾病名	推移	発生状況	<b>大</b> 況 疾病名		発生状況
インフルエンザ	4	*	RSウイルス感染症	1	*
咽頭結膜熱	-	*	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	*	*
感染性胃腸炎	<b></b>	**	水痘	-	*
手足口病	*	*	伝染性紅斑	1	*
突発性発疹	*	**	百日咳	-	
ヘルパンギーナ	*	**	流行性耳下腺炎	<b>A</b>	*
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	1	
マイコプラズマ肺炎	4	**	クラミジア肺炎	-	

【記号の説明】

前週からの推移: 1:2倍以上の減少

🔪 : 1.1~2 倍未満の減少

🛶 : 1.1 未満の増減

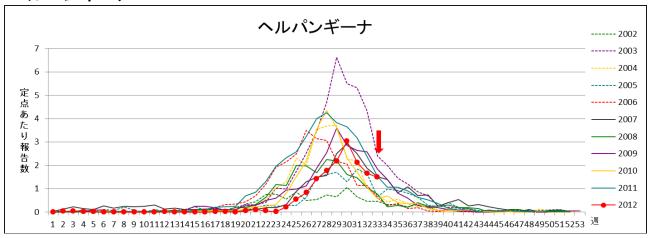
→ : 1.1~2 倍未満の増加

: 2 倍以上の増加

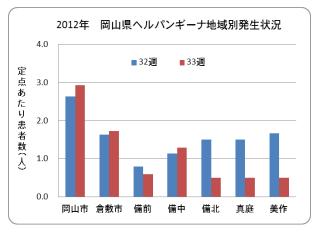
発生状況: 空白:発生なし ★:僅か ★★:少し ★★★:やや多い ★★★★:多い ★★★★:非常に多い ※今週の流行状況を過去5年間と比較し、5段階で表示しています。

# 今週の注目感染症

## 1. ヘルパンギーナ



**ヘルパンギーナ**の定点あたり患者報告数は、前週からわずかに減少し(定点あたり  $1.67 \rightarrow 1.50$  人)、第 30 週をピークに減少傾向です。年齢別では 0-3 歳の乳幼児が全体の約 67%、5 歳以下で 85%を占めています。 県全体では減少しているものの、岡山市・倉敷市・備中地域では、患者の増加がみられ、依然として流行は継続していると思われます。 例年、9 月~10 月頃まで流行が見られる感染症です。手洗いを行うなどひきつづき感染予防に努めてください。



### 【ヘルパンギーナとは】

夏に流行する小児の急性ウイルス性咽頭炎であり、いわゆる夏かぜの代表疾患です。

突然の発熱につづいて咽頭痛が出現し、口腔内に直径 1~2mm の赤い小水疱が多数出現するのが特徴です。通常 2~4 日で軽快し、予後は良好な疾患ですが、発熱時に熱性けいれんや髄膜炎を伴うことがあります。口腔内の小水疱が破れて痛みを伴うため、乳幼児では食べ物や水分が取りにくくなり、脱水症につながることがありますので注意が必要です。

保健所別報告患者数 2012年 33週 (2012/08/13~2012/08/19) 2012年8月22日														!日			
	全県				倉敷市 備前				備中 備北				真	庭	美作		
疾病名	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	
インフルエンザ	1	0.01	-	-	1	0.06	- :	-	-	-	-	-	-	-	- :	_	
RSウイルス感染症	1	0.02	_	-	1	0.09	- :	_	-	_	- :	-	-	_	- :	_	
咽頭結膜熱	9	0.17	4	0.29	1	0.09	-	_	3	0.43	-	-	-	_	1	0.17	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	10	0.19	2	0.14	4	0.36	-	_	2	0.29	-	_	-	_	2	0.33	
感染性胃腸炎	257	4.76	35	2.50	89	8.09	60	6.00	23	3.29	5	1.25	3	1.50	42	7.00	
水痘	35	0.65	5	0.36	9	0.82	3	0.30	-	_	6	1.50	5	2.50	7	1.17	
手足口病	12	0.22	6	0.43	2	0.18	1	0.10	2	0.29	1	0.25	-	_	-	-	
伝染性紅斑	1	0.02	-	_	-	_	1	0.10	-	_	-	_	-	_	-	_	
突発性発疹	23	0.43	10	0.71	4	0.36	3	0.30	2	0.29	2	0.50	-	_	2	0.33	
百日咳	-	_	-	_	-	_	-	_	-	_	-	_	-	_	-	_	
ヘルパンギーナ	81	1.50	41	2.93	19	1.73	6	0.60	9	1.29	2	0.50	1	0.50	3	0.50	
流行性耳下腺炎	32	0.59	4	0.29	13	1.18	7	0.70	5	0.71	-	_	-	_	3	0.50	
急性出血性結膜炎	-	-	- 1	-	-	_	- !	_	-	_	1				- !	_	
流行性角結膜炎	8	0.67	1	0.20	6	1.50	-	_	1	1.00					- !	_	
細菌性髄膜炎	-	-		-	- !	-					- !	-	-	-	- !	_	
無菌性髄膜炎	-	-	-	-	-	_					-	-	-	_	-	-	
マイコプラズマ肺炎	6	1.20	-	-	2	2.00					4	4.00	-	_	-	_	
クラミジア肺炎	-	_	-	_	-	_					-	_	-	_	-	_	

(-: 0 or 0.00) (空白:定点なし)

保健所別報告患者数 2012年 33週 (2012/08/13~2012/08/19) 2012年8月22日																	
	全県					女市	備		備		備	北 真庭			美作		
疾病名	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数	定点当	報告数 定点当		報告数	定点当	報告数 定点当		報告数 定点当		
インフルエンザ	1	0.01	-	-	1	0.06	_	-	_ :	-	- !	-	-	-	- !	_	
咽頭結膜熱	9	0.17	4	0.29	1	0.09	-	_	3	0.43	-	_	-	_	1	0.17	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	10	0.19	2	0.14	4	0.36	-	_	2	0.29	-	_	-	_	2	0.33	
感染性胃腸炎	257	4.76	35	2.50	89	8.09	60	6.00	23	3.29	5	1.25	3	1.50	42	7.00	
水痘	35	0.65	5	0.36	9	0.82	3	0.30	_	_	6	1.50	5	2.50	7	1.17	
手足口病	12	0.22	6	0.43	2	0.18	1	0.10	2	0.29	1	0.25	-	-	-	_	
伝染性紅斑	1	0.02	-	-	-	_	1	0.10	-	_	-	_	-	-	-	_	
百日咳	-	-	-	_	-	_	-	-	-	_	-	_	- !	-	-	_	
ヘルパンギーナ	81	1.50	41	2.93	19	1.73	6	0.60	9	1.29	2	0.50	1	0.50	3	0.50	
流行性耳下腺炎	32	0.59	4	0.29	13	1.18	7	0.70	5	0.71	-	_	-	_	3	0.50	
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	_	_	_	-	-	-					-	-	
流行性角結膜炎	8	0.67	1	0.20	6	1.50	-	-	1	1.00					-	-	

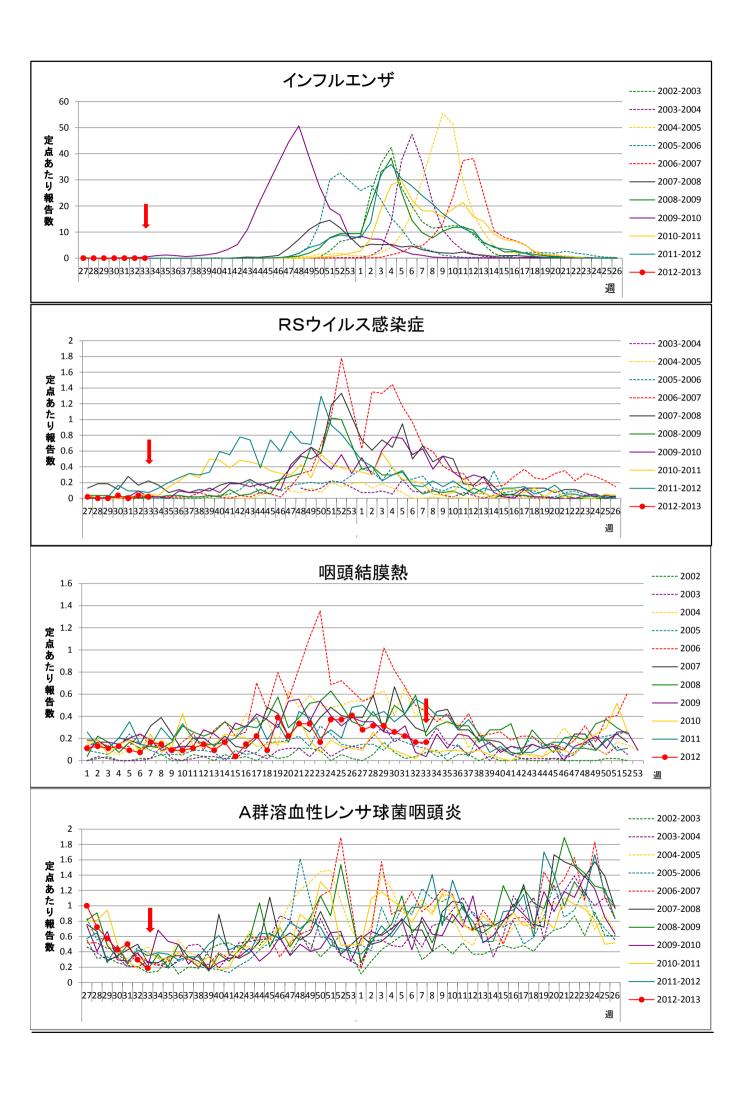
濃黄セルに赤数字は岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル3 薄黄セルに黒数字は岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル2 を示しています。

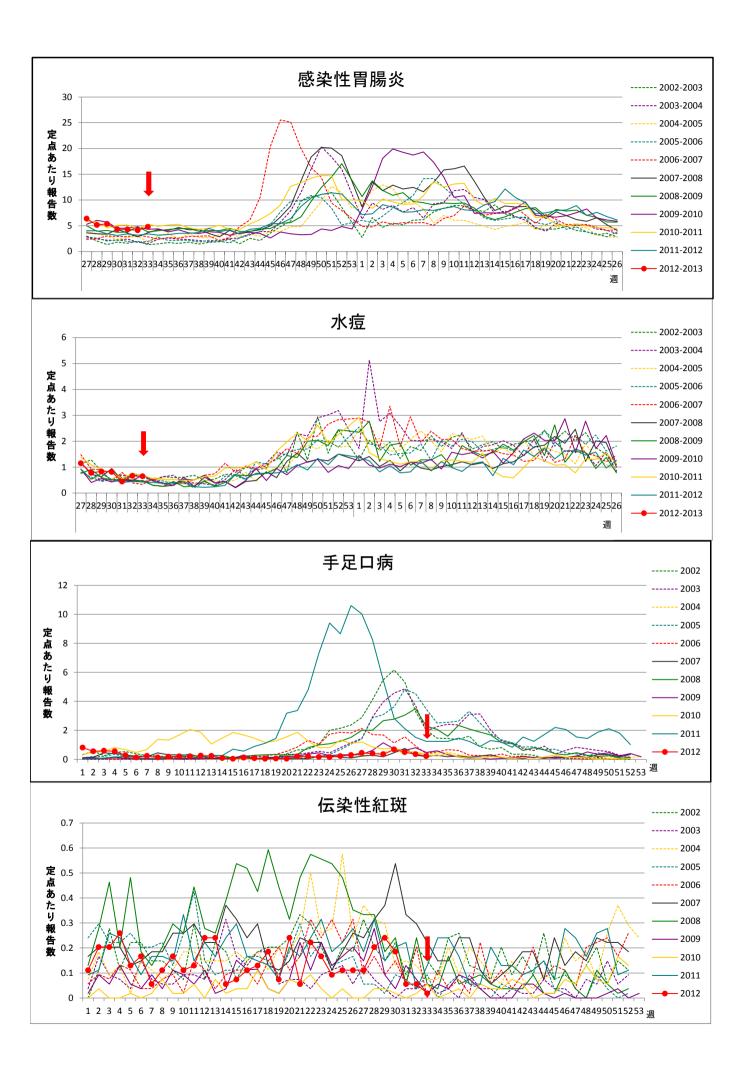
(-: 0 or 0.00) (空白:定点なし)

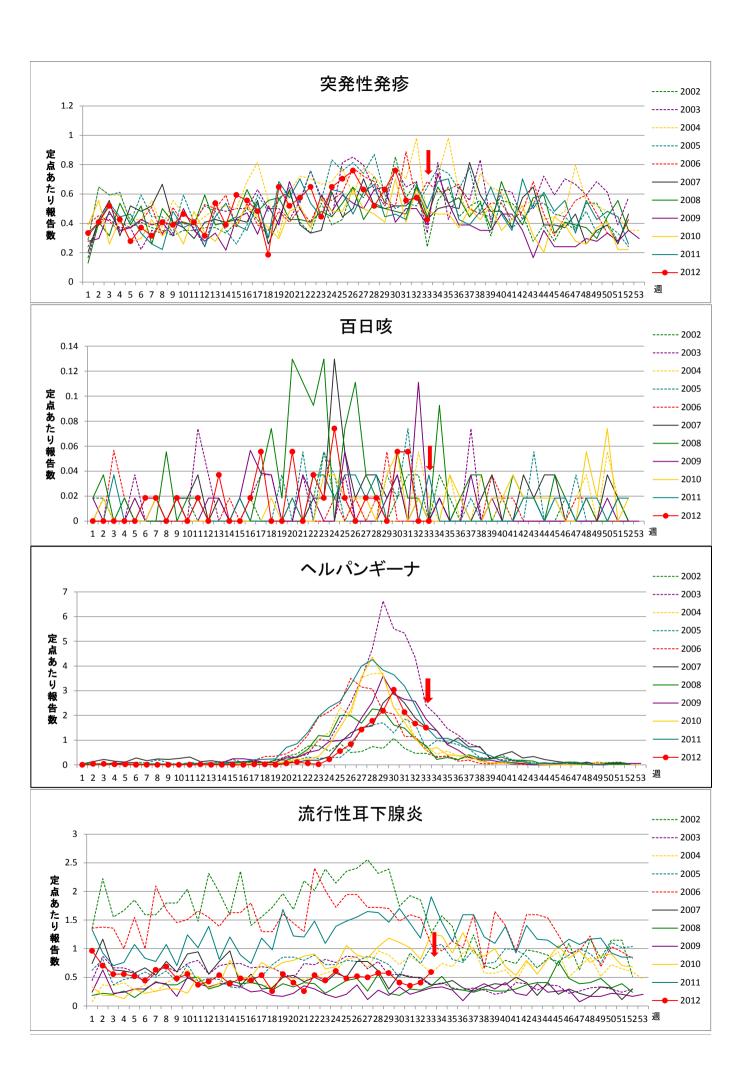
感染症発生動向調査	调情報	報告患者数	在龄别	(2012年 第33调	2012/08/13~2012/08/19)
您未徙尤工刬門训且	/型 I 用 ŦIX	拟口芯沿效	十一団リカリ	( 2012年 第33週	2012/06/13 2012/06/19 )

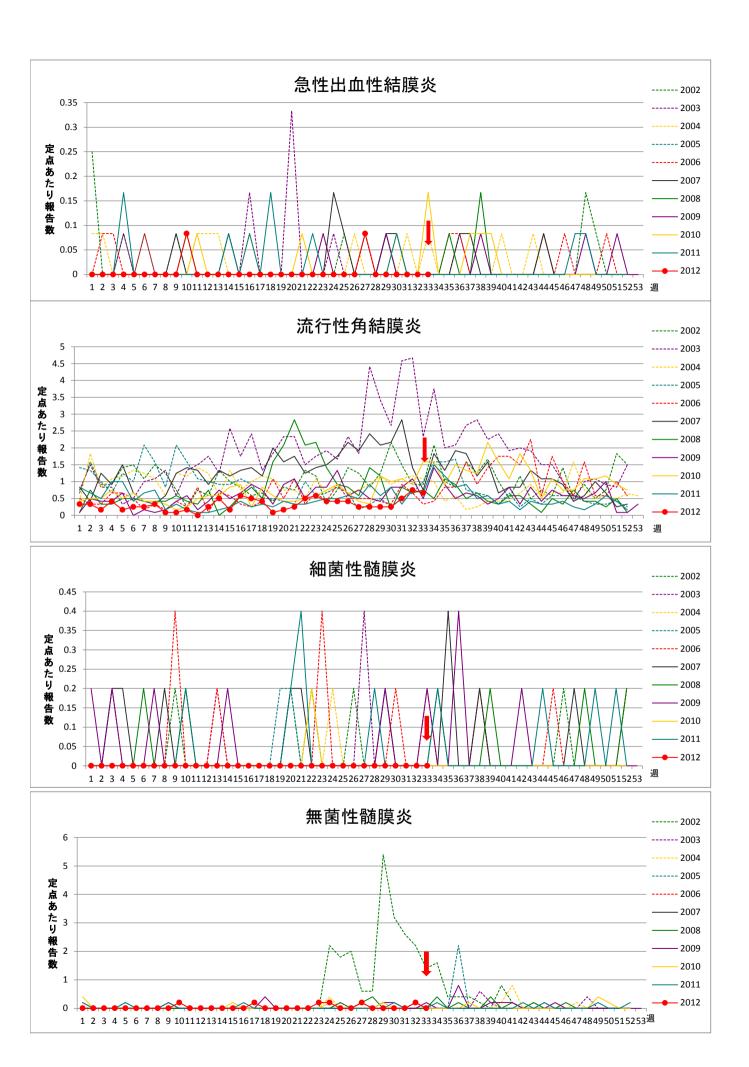
<b>美病名</b>	合計 -6	3ヶ月−	12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	9 50-5	59 60-	69 70-79	9
インフルエンザ	1	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	1	_	_	-	_		_	_	_
	合計 -6	6ヶ月−	12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20~	_					
RSウイルス感染症	1	_	_	_	1	_	_	_	_	_	_	_	_								
因頭結膜熱	9		2	2	1			2	1		1										
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	10			1	1	1	3	2	1					1							
<b>感染性胃腸炎</b>	257	5	15	45	37	22	23	14	18	15	5	6	23	7	22						
k痘	35			7	9	5	8	3		2			1								
手足口病	12		1	5		4	1						1								
云染性紅斑	1									1											
2発性発疹	23		6	16	1																
<b>百日咳</b>																					
ヘルパンギーナ	81	1	6	29	12	9	11	3	2			1	2		5	i					
<b></b>	32			2	2	4	2	4	6	2	2	3	4		1						
病名	合計 -6	8ヶ月−	12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	9 50-5	59 60-	69 70~	_
<b>急性出血性結膜炎</b>	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_		-	_		_	_	_
<b>允行性角結膜炎</b>	8			1									1		2		-	2	2		
	 合計	0歳	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29 (	30-34 (	35-39 4	10-44	15-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70~	_			
細菌性髄膜炎	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	-	_	_				_			
<b>無菌性髄膜炎</b>																					
TA 11.10000000000000000000000000000000000																					
▼番 I t 能戻火 7イコプラズマ肺炎	6		3	1	2																

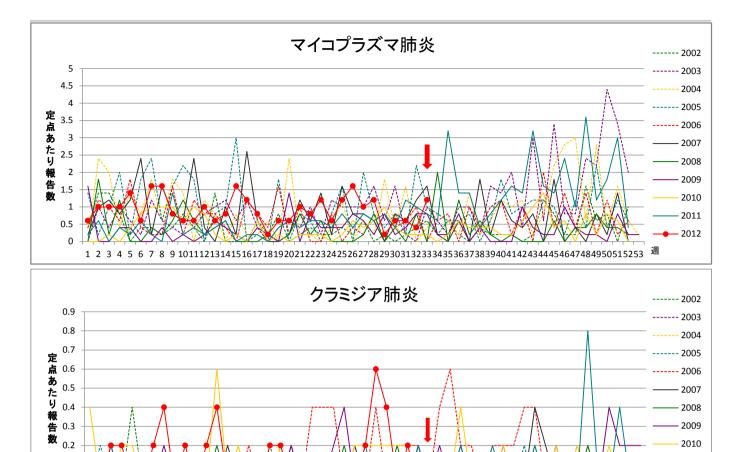
全	数把握 感染症患者:	発生	大;	兄	2012 年 33 週							
分類	疾病名	2012	? 累計	2011 昨年	疾病名	2012 今週		011 昨年	疾病名	201 <i>2</i> 今週		2011 昨年
		7.00 5	RII	HF-4		7 년	क्रमा	HF-#F		7 10	तरमा	HF-4
一類	エボラ出血熱	_	_	_	クリミア・コンゴ出血熱	_	_	_	痘そう	_	_	_
	南米出血熱	_	_	_	ペスト	_	_	_	マールブルグ病	_	_	_
	ラッサ熱	_	_	_		_	_	_		_	_	_
二類	急性灰白髓炎	_	_	_	結核	_	278	557	ジフテリア	_	_	_
	重症急性呼吸器症候群	-	_	-	鳥インフルエンザ(H5N1)	-	-	-		-	-	-
三類	コレラ	_	_	_	細菌性赤痢	_	_	1	腸管出血性大腸菌感染症	8	127	67
	腸チフス	_	1	_	パラチフス	_	_	_		_	_	_
四類	E型肝炎	_	_	1	ウエストナイル熱	_	_	_	A型肝炎	_	2	3
	エキノコックス症	_	_	_	黄熱	_	_	_	オウム病	_	_	_
	オムスク出血熱	-	_	-	回帰熱	_	_	_	キャサヌル森林病	_	_	_
	Q熱	_	_	_	狂犬病	_	_	_	コクシジオイデス症	_	_	_
	サル痘	_	_	_	腎症候性出血熱	_	_	_	西部ウマ脳炎	_	_	_
	ダニ媒介脳炎	-	_	-	炭疽	_	_	_	チクングニア熱	_	_	_
	つつが虫病	-	1	3	デング熱	1	1	-	東部ウマ脳炎	_	_	-
	鳥インフルエンザ	_	_	_	ニパウイルス感染症	_	_	_	日本脳炎	_	_	_
	日本紅斑熱	_	-	3	ハンタウイルス肺症候群	_	_	_	Bウイルス病	_	_	_
	鼻疽	_	_	_	ブルセラ症	_	_	_	ベネズエラウマ脳炎	_	_	_
	ヘンドラウイルス感染症	_	_	_	発しんチフス	_	_	_	ボツリヌス症	_	_	1
	マラリア	-	_	_	野兎病	_	_	_	ライム病	_	_	_
	リッサウイルス感染症	-	_	_	リフトバレー熱	_	_	_	類鼻疽	_	_	_
	レジオネラ症	1	14	37	レプトスピラ症	_	-	_	ロッキー山紅斑熱	_	-	_
五類	アメーバ赤痢	_	9	11	ウイルス性肝炎*3	_	4	9	急性脳炎*4	_	1	3
	クリプトスポリジウム症	_	_	_	クロイツフェルト・ヤコブ病	_	1	2	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	_	_	1
	後天性免疫不全症候群	_	11	15	ジアルジア症	_	1	2	髄膜炎菌性髄膜炎	_	_	_
	先天性風しん症候群	_	_	_	梅毒	_	4	9	破傷風	_	1	3
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	-	-	_	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	_	1	_	風しん	_	5	1
	麻しん	_	6	4		_	_	_		_	_	_











1 2 3 4 5 6 7 8 9 1011121314151617181920212223242526272829303132333435363738394041424344454647484950515253 週

2010 - 2011

<del>-</del> 2012

0.2

0.1

0