

岡山県感染症週報 2014 年 第 27 週 (6 月 30 日～7 月 6 日)

岡山県は『腸管出血性大腸菌感染症注意報』を発令しました。(7 月 9 日)

◆2014 年 第 27 週 (6/30～7/6) の感染症発生動向 (届出数)

■全数把握感染症の発生状況

第 26 週	2 類感染症	結核	6 名 (60 代 男 1 名、70 代 男 2 名、80 代 男 1 名、90 代 女 2 名)
	5 類感染症	アメーバ赤痢	1 名 (30 代 男)
		後天性免疫不全症候群	1 名 (50 代 男)
		侵襲性肺炎球菌感染症	1 名 (20 代 男)
第 27 週	2 類感染症	結核	3 名 (30 代 女 1 名、40 代 男 1 名、80 代 男 1 名)
	3 類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	4 名 (O26: 幼児 男 1 名・女 1 名、30 代 女 1 名、O157: 幼児 女 1 名)
	4 類感染症	レジオネラ症	1 名 (80 代 男)
	5 類感染症	後天性免疫不全症候群	1 名 (60 代 男)

■定点把握感染症発生状況

- 咽頭結膜熱は、県全体で 41 名 (定点あたり 0.65 → 0.76 人) の報告があり、前週よりわずかに増加しました。
- ヘルパンギーナは、県全体で 55 名 (定点あたり 0.67 → 1.02 人) の報告があり、前週より増加しました。

【第 28 週 速報】

- 腸管出血性大腸菌感染症 6 名 (O26: 幼児 男 1 名・女 3 名、O157: 幼児 男 1 名、20 代 男 1 名) の発生がありました。(7 月 7 日～8 日)

1. [腸管出血性大腸菌感染症](#)は、第 27 週に 4 名の報告があり、2014 年累計報告数は 19 名となりました。第 28 週 (7/7～7/8) には、さらに 6 名の報告があり、急激な増加がみられます。今後もこの傾向がつづく可能性があることから、岡山県では、7 月 9 日「腸管出血性大腸菌感染症注意報」を県下全域に発令し、注意喚起を図ることとしました。例年、7～8 月は 1 年のうちでもっとも発生が多くなることから、特に注意が必要です。手洗い等を徹底するとともに、食品は冷蔵庫で保存し、調理後はできるだけ速やかに食べる、食肉は中心部まで火を通すなど、感染予防に努めましょう。詳しくは、岡山県感染症情報センターホームページ「[腸管出血性大腸菌感染症注意報 発令中!](#)」をご覧ください。
2. [咽頭結膜熱](#)は、県全体で 41 名 (定点あたり 0.65 → 0.76 人) の報告があり、前週よりわずかに増加しました。美作地域 (定点あたり 3.33 → 4.33 人) では、4 週連続で患者報告数が増加しており、前週にひきつづき発生レベル 3 となっています。咽頭結膜熱は、発熱、咽頭炎、結膜炎を主症状とする小児の急性ウイルス性感染症です。夏季を中心に流行し、プールでの感染も多く見られることから、プール熱とも呼ばれます。患者との接触を避け、外から帰った後は、うがい・手洗いを行うことが大切です。プールなどを利用する際は、前後にシャワーを必ず浴び、タオルは個別で使いましょう。
3. [ヘルパンギーナ](#)は、県全体で 55 名 (定点あたり 0.67 → 1.02 人) の報告があり、前週より増加しました。地域別では、真庭地域 (5.00 人)、岡山市 (1.50 人)、倉敷市及び備北地域 (1.00 人) の順で報告数が多くなっています。第 26 週、全国では西日本を中心に報告数が増加しており、鳥取県 (6.42 人)、宮崎県 (4.47 人)、山口県 (4.25 人) の順で多くなっています。詳しくは『[今週の注目感染症](#)』をご覧ください。

流行の推移と発生状況

疾病名	推移	発生状況	疾病名	推移	発生状況
インフルエンザ			RSウイルス感染症		
咽頭結膜熱		★★★★	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		★★
感染性胃腸炎		★★	水痘		★
手足口病		★	伝染性紅斑		★
突発性発疹		★★	百日咳		★
ヘルパンギーナ		★	流行性耳下腺炎		★
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		
マイコプラズマ肺炎			クラミジア肺炎		
感染性胃腸炎(ロタウイルス)					

【記号の説明】 前週からの推移： : 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。
感染性胃腸炎(ロタウイルス)については、平成 25 年第 42 週から報告対象となったため、前週からの推移のみ表示しています。

今週の注目感染症
ヘルパンギーナ

ヘルパンギーナは、夏に発生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的なものです。A 群コクサッキーウイルスなどが原因となります。毎年、5 月頃より増加し始め、6～7 月がピークとなる傾向があります。

【主な感染経路】

患者の咳やくしゃみなどのしぶきに含まれるウイルスによって感染します（飛沫感染）。また、便の中に排出されたウイルスが手などを介し、口に入って感染します（経口感染）。

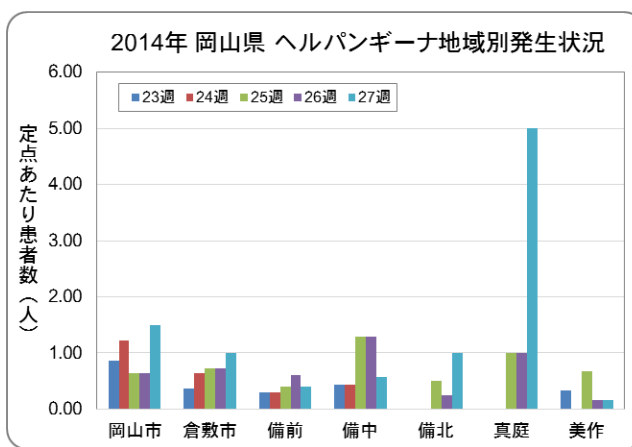
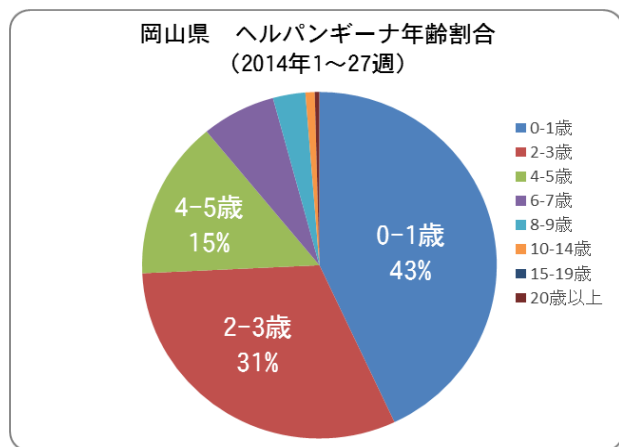
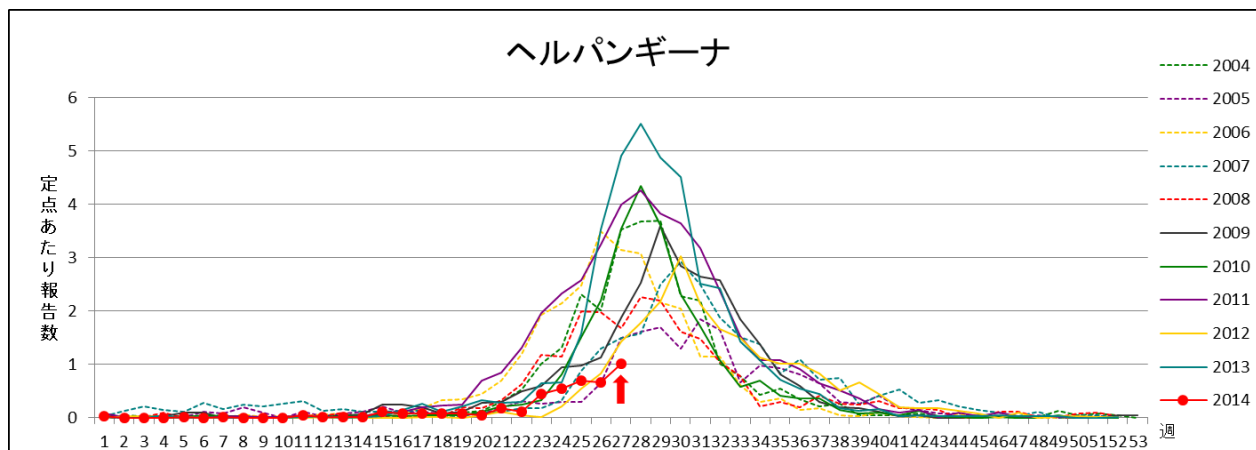
【症 状】

症状は、突然の発熱につづいて、のどが痛くなり、軟口蓋（口腔内の上側奥の柔らかい部分）に直径 1～5mm ほど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、発熱時の熱性けいれんや、口腔内の痛みのため食事や水分を十分に取れず脱水症状を呈することがあります。まれに、無菌性髄膜炎や急性心筋炎などを合併することもあるため、お子さんの状態に注意し、頭痛や嘔吐がみられる際には、早めに医療機関を受診してください。

【予 防】

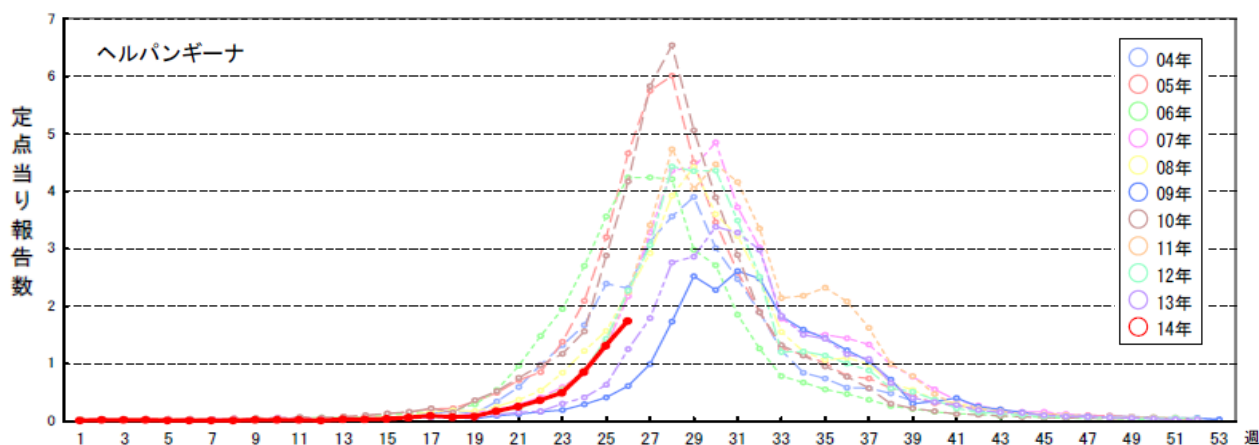
症状が治まっても、2～4 週間の長期間にわたり便の中にウイルスが排出されるため、保育園、幼稚園、学校などの集団生活では注意が必要です。患者との密接な接触を避け、うがいや手洗い、手指の消毒を励行し、おむつや便の取り扱いに注意するなど、感染予防と拡大防止に努めましょう。

【岡山県の発生状況】



ヘルパンギーナは、県全体で55名（定点あたり0.67→1.02人）の報告があり、前週より増加しましたが、過去10年間の同時期に比べて患者数が少ない状態となっています。地域別では、真庭地域（1.00→5.00人）、岡山市（1.50人）、倉敷市及び備北地域（1.00人）の順で報告数が多くなっており、真庭地域では大きく増加しました。2014年の年齢別累計では、0-1歳43%、2-3歳31%、4-5歳15%の順で多く報告されています。

【全国の発生状況】



第26週、全国の患者報告数は西日本を中心に増加しており、鳥取県（6.42人）、宮崎県（4.47人）、山口県（4.25人）の順で多くなっています。全国の第26週までの発生状況をみると、第20週頃から増加傾向となっています。例年、7月頃が流行のピークとなりますので、今後の発生状況に注意するとともに、患者との接触を避け、うがいや手洗い、手指の消毒を励行するなど、感染予防に努めましょう。

[国立感染症研究所 IDWR 速報データ 2014 年第26週](#)

保健所別報告患者数 2014年 27週 (2014/06/30～2014/07/06)

2014年7月9日

疾病名	全県		岡山市		倉敷市		備前		備中		備北		真庭		美作	
	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
RSウイルス感染症	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
咽頭結膜熱	41	0.76	11	0.79	4	0.36	—	—	—	—	—	—	—	—	26	4.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	65	1.20	19	1.36	26	2.36	7	0.70	1	0.14	—	—	1	0.50	11	1.83
感染性胃腸炎	307	5.69	99	7.07	72	6.55	51	5.10	6	0.86	26	6.50	4	2.00	49	8.17
水痘	42	0.78	18	1.29	5	0.45	4	0.40	8	1.14	—	—	—	—	7	1.17
手足口病	8	0.15	3	0.21	2	0.18	2	0.20	—	—	—	—	1	0.50	—	—
伝染性紅斑	2	0.04	2	0.14	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
突発性発疹	31	0.57	15	1.07	4	0.36	9	0.90	—	—	1	0.25	—	—	2	0.33
百日咳	1	0.02	—	—	1	0.09	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ヘルパンギーナ	55	1.02	21	1.50	11	1.00	4	0.40	4	0.57	4	1.00	10	5.00	1	0.17
流行性耳下腺炎	16	0.30	7	0.50	2	0.18	2	0.20	2	0.29	—	—	—	—	3	0.50
急性出血性結膜炎	1	0.08	1	0.20	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
流行性角結膜炎	9	0.75	1	0.20	7	1.75	—	—	1	1.00	—	—	—	—	—	—
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)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(— : 0 or 0.00) (空白 : 定点なし)

疾病名	全県		岡山市		倉敷市		備前		備中		備北		真庭		美作	
	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	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
咽頭結膜熱	41	0.76	11	0.79	4	0.36	－	－	－	－	－	－	－	－	26	4.33
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	65	1.20	19	1.36	26	2.36	7	0.70	1	0.14	－	－	1	0.50	11	1.83
感染性胃腸炎	307	5.69	99	7.07	72	6.55	51	5.10	6	0.86	26	6.50	4	2.00	49	8.17
水痘	42	0.78	18	1.29	5	0.45	4	0.40	8	1.14	－	－	－	－	7	1.17
手足口病	8	0.15	3	0.21	2	0.18	2	0.20	－	－	－	－	1	0.50	－	－
伝染性紅斑	2	0.04	2	0.14	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
百日咳	1	0.02	－	－	1	0.09	－	－	－	－	－	－	－	－	－	－
ヘルパンギーナ	55	1.02	21	1.50	11	1.00	4	0.40	4	0.57	4	1.00	10	5.00	1	0.17
流行性耳下腺炎	16	0.30	7	0.50	2	0.18	2	0.20	2	0.29	－	－	－	－	3	0.50
急性出血性結膜炎	1	0.08	1	0.20	－	－	－	－	－	－					－	－
流行性角結膜炎	9	0.75	1	0.20	7	1.75	－	－	1	1.00					－	－

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。

感染症発生動向調査 週情報 報告患者数 年齢別 (2014年 第27週 2014/06/30～2014/07/06)

疾病名	合計 -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	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80～
インフルエンザ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

疾病名	合計 -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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	41	2	-	10	7	7	9	3	2	1	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	65	-	-	-	4	10	8	6	3	9	3	7	7	1	7
感染性胃腸炎	307	8	19	57	30	19	27	29	18	13	12	9	27	6	33
水痘	42	1	-	5	10	4	5	3	6	1	2	4	1	-	-
手足口病	8	-	1	-	-	4	2	-	-	-	-	-	1	-	-
伝染性紅斑	2	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	31	1	10	16	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	55	-	4	19	9	8	7	1	3	2	1	-	1	-	-
流行性耳下腺炎	16	-	-	-	1	1	3	5	2	2	2	-	-	-	-

疾病名	合計 -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	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70～
急性出血性結膜炎	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	9	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	2	2	2	-

疾病名	合計	0歳	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70～
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)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

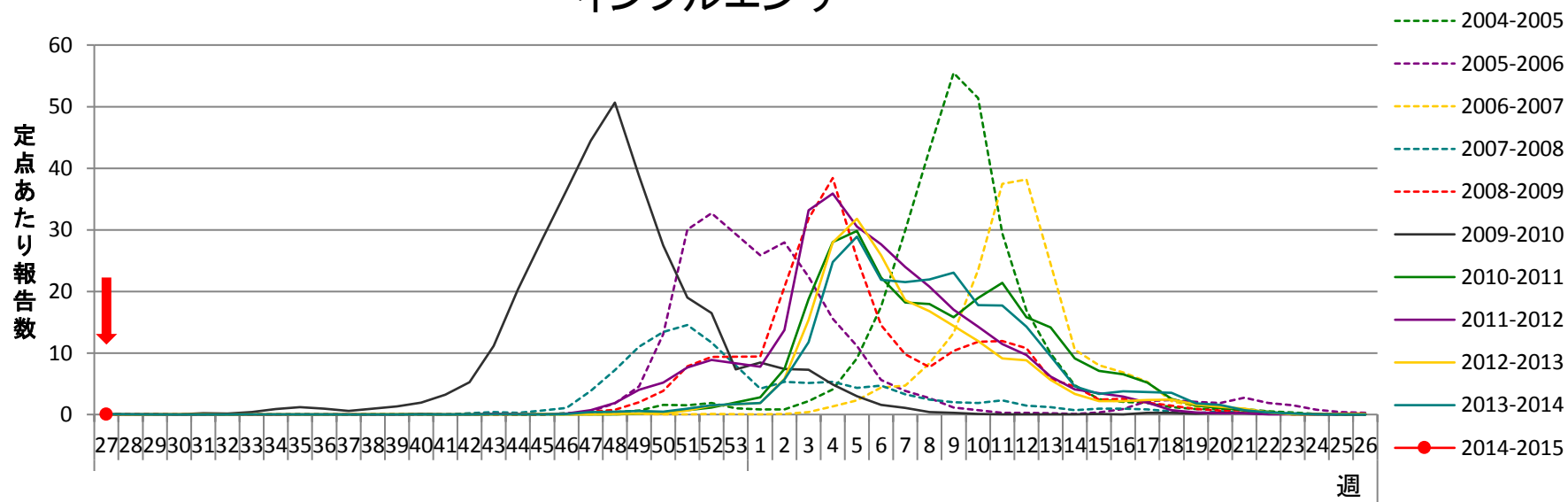
(- : 0)

全数把握 感染症患者発生状況

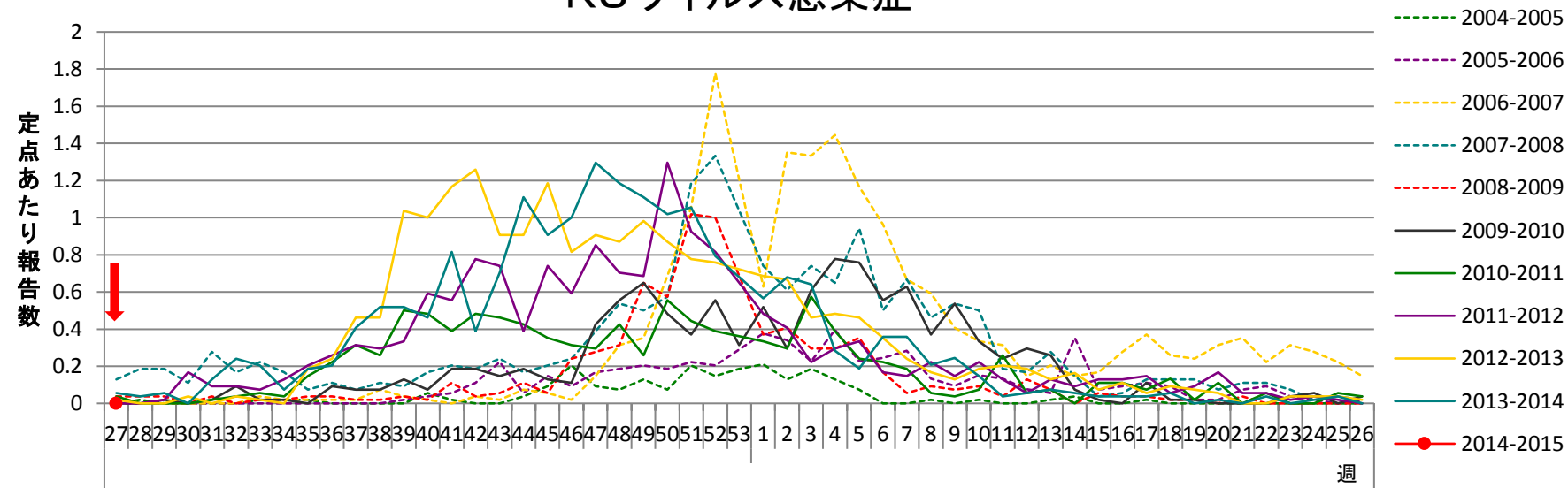
2014 年 27 週

分類	疾病名	2014		2013	疾病名	2014		2013	疾病名	2014		2013	
		今週	累計	昨年		今週	累計	昨年		今週	累計	昨年	
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	-	-	-	ベスト	-	-	-	マールブルグ病	-	-	-	
	ラッサ熱	-	-	-		-	-	-		-	-	-	
二類	急性灰白髄炎	-	-	-	結核	3	169	358	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	-	-	-	腸管出血性大腸菌感染症	4	19	87	
	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	-	6	5	
	エキノкокクス症	-	-	-	黄熱	-	-	-	オウム病	-	-	-	
	オムスク出血熱	-	-	-	回帰熱	-	-	-	キャサナル森林病	-	-	-	
	Q熱	-	-	-	狂犬病	-	-	-	コクシジオイデス症	-	-	-	
	サル痘	-	-	-	重症熱性血小板減少症候群	-	1	2	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	-	デング熱	-	-	-	
	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	-	-	1	日本紅斑熱	-	-	2	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	-	-	-	マラリア	-	-	1	野兔病	-	-	-	
	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	15	24	レプトスピラ症	-	-	2	
	ロッキー山紅斑熱	-	-	-		-	-	-		-	-	-	
	五類	アメーバ赤痢	-	5	20	ウイルス性肝炎*3	-	5	13	急性脳炎*4	-	6	5
		クリプトスポリジウム症	-	-	-	クロイツフェルト・ヤコブ病	-	-	4	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	-	1	3
後天性免疫不全症候群		1	9	18	ジアルジア症	-	-	1	侵襲性インフルエンザ菌感染症	-	-	1	
侵襲性髄膜炎菌感染症		-	-	-	侵襲性肺炎球菌感染症	-	15	20	先天性風しん症候群	-	-	-	
梅毒		-	6	8	破傷風	-	-	4	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染	-	-	-	
バンコマイシン耐性腸球菌感染症		-	1	1	風しん	-	2	76	麻しん	-	6	3	

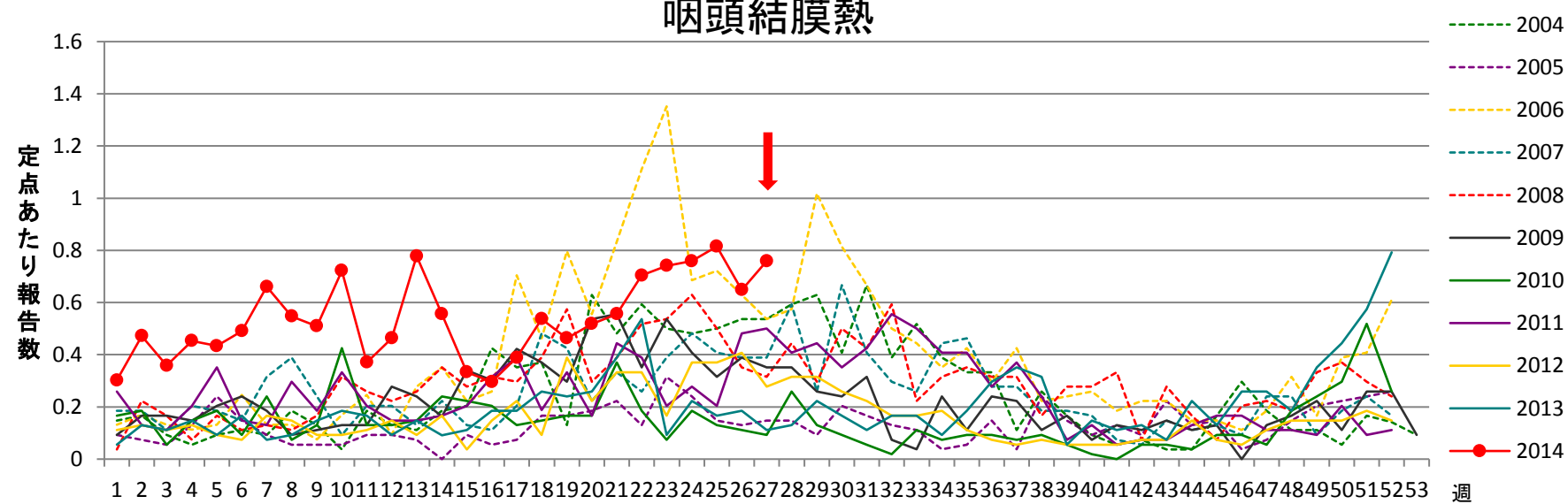
インフルエンザ



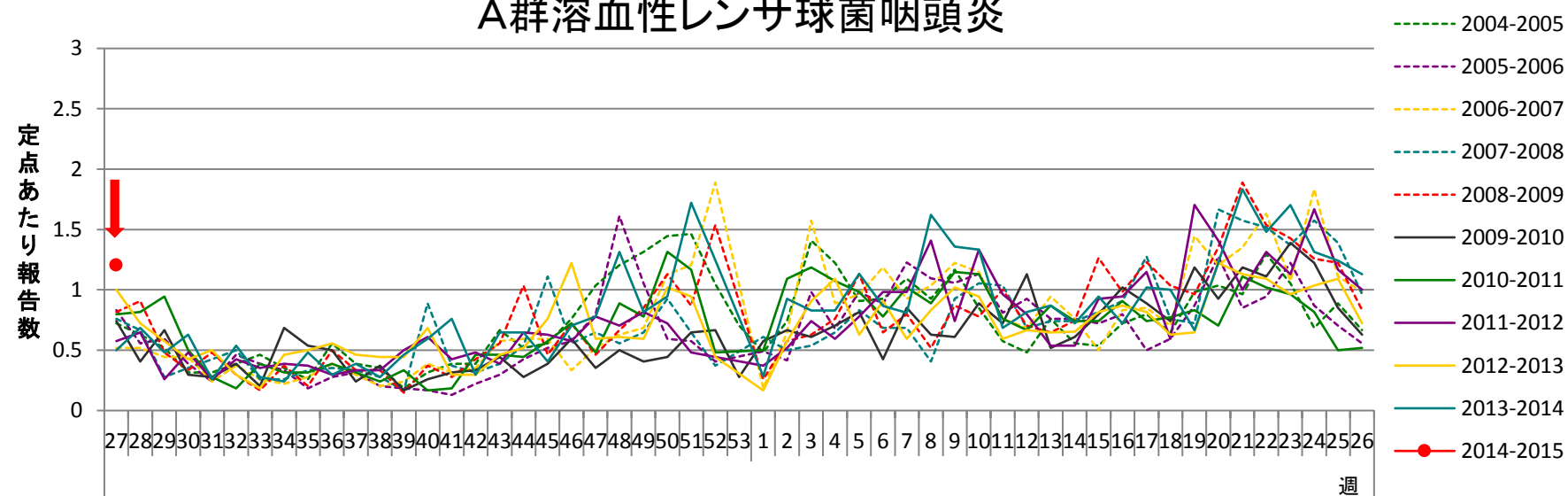
RSウイルス感染症



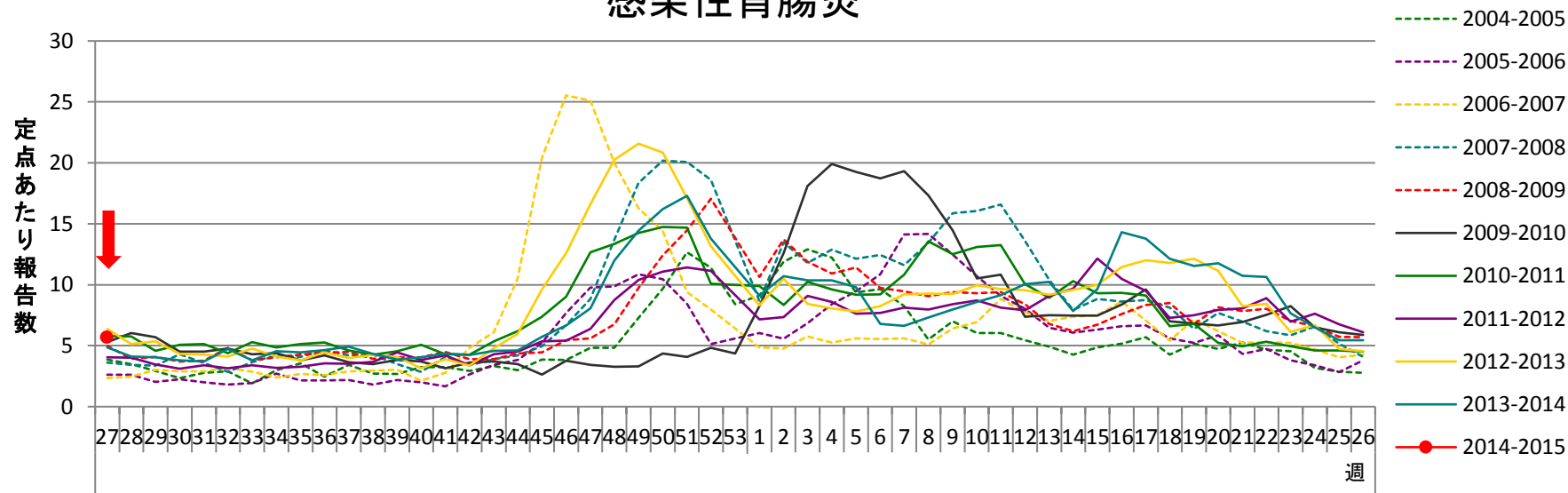
咽頭結膜熱



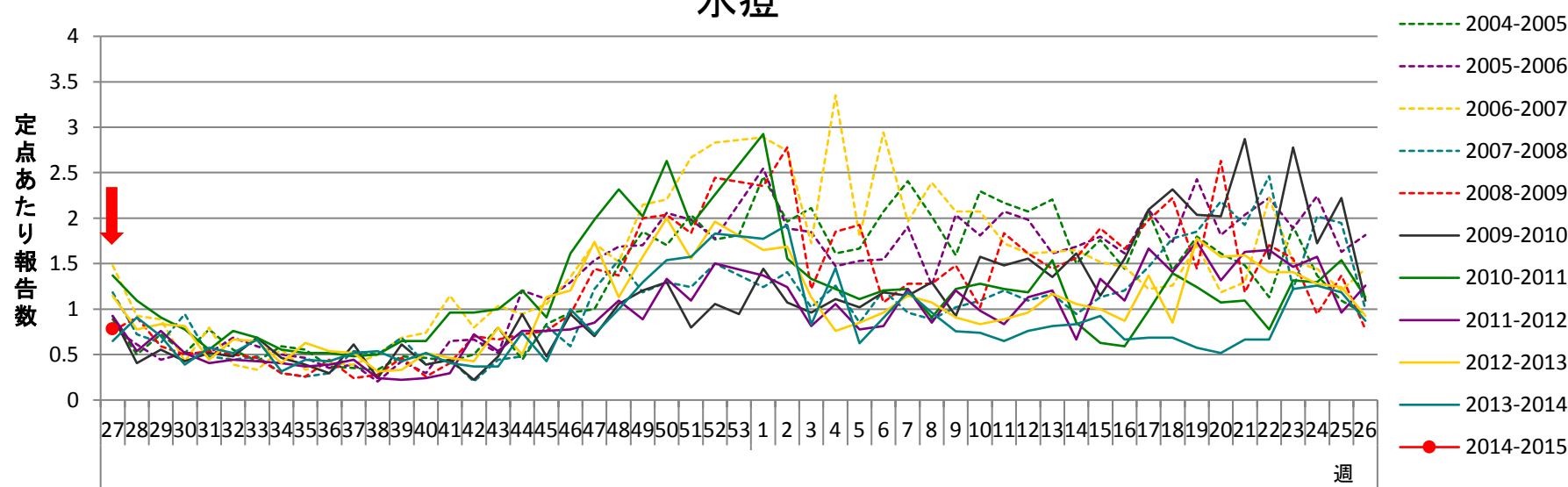
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



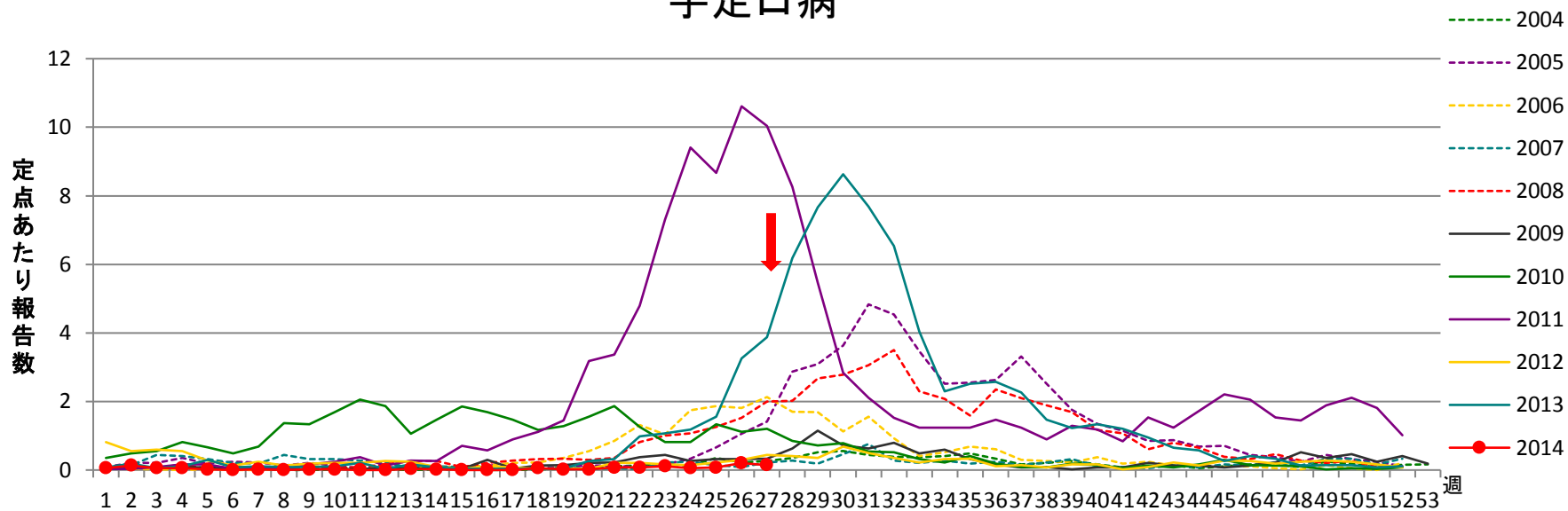
感染性胃腸炎



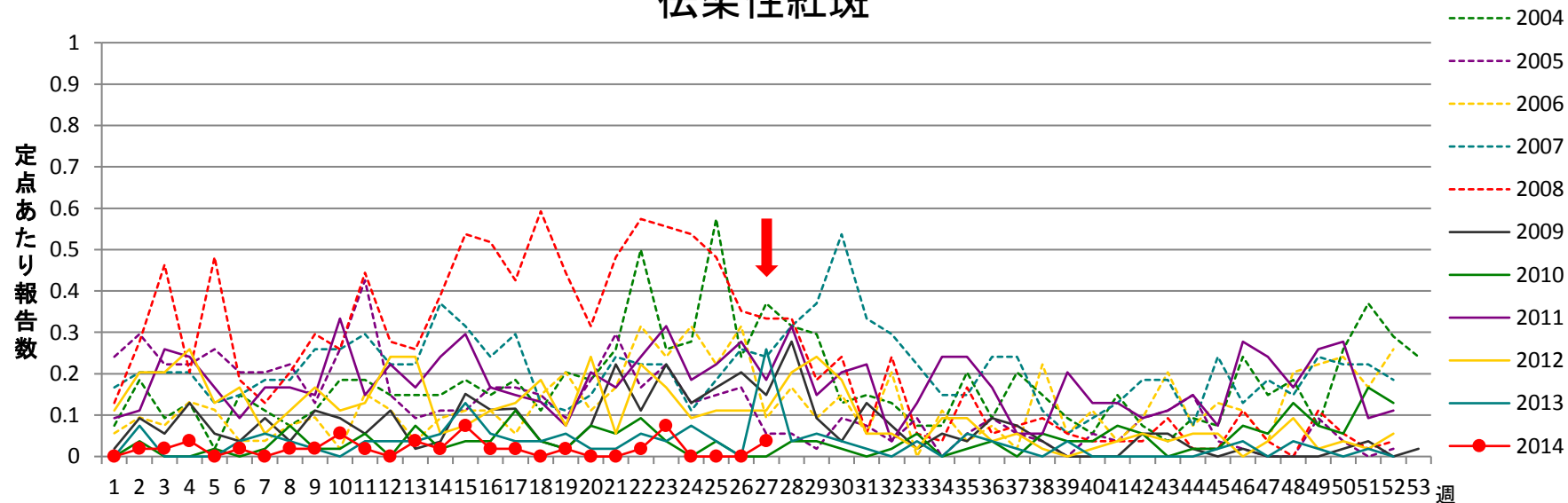
水痘



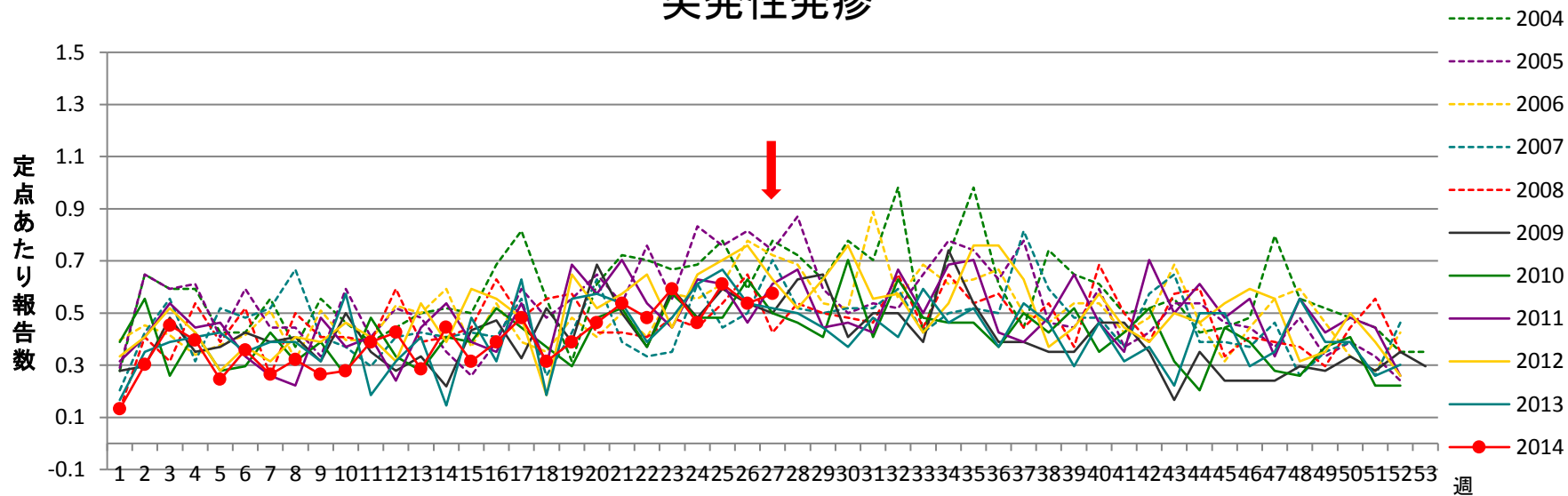
手足口病



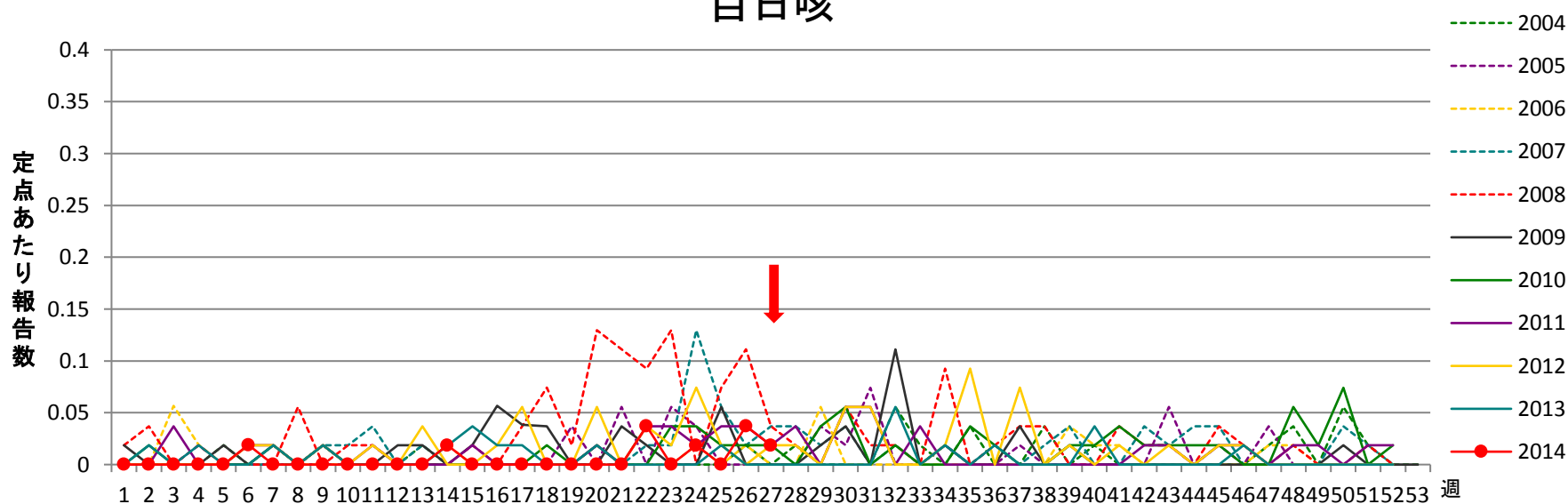
伝染性紅斑



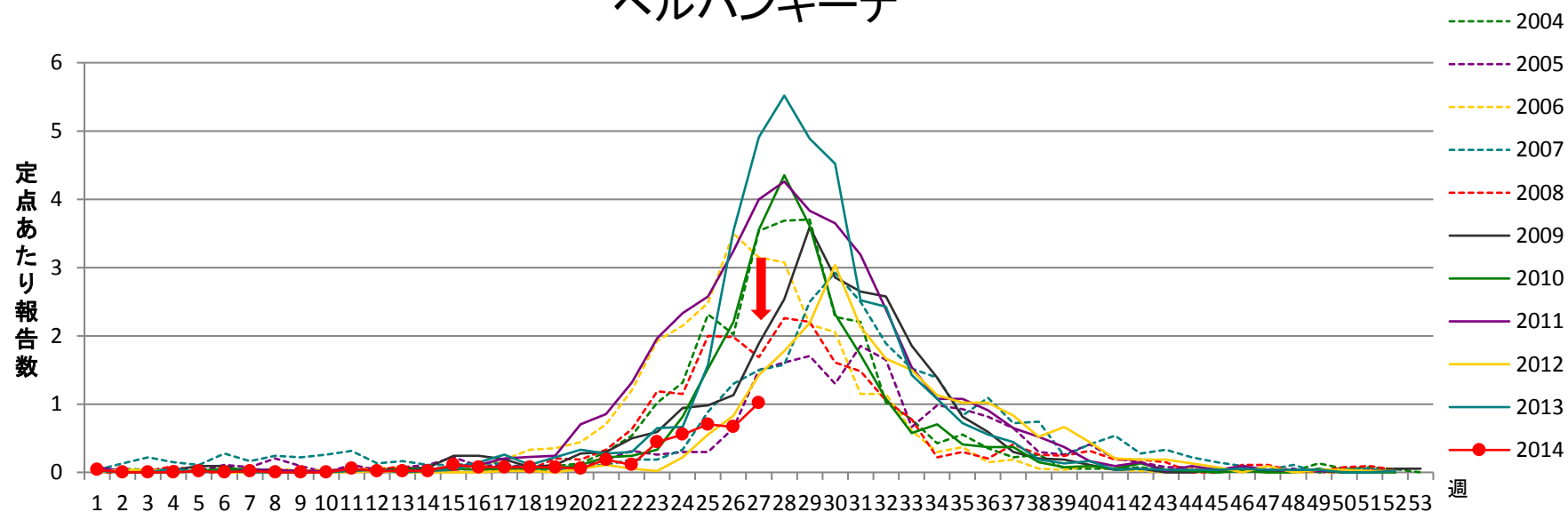
突発性発疹



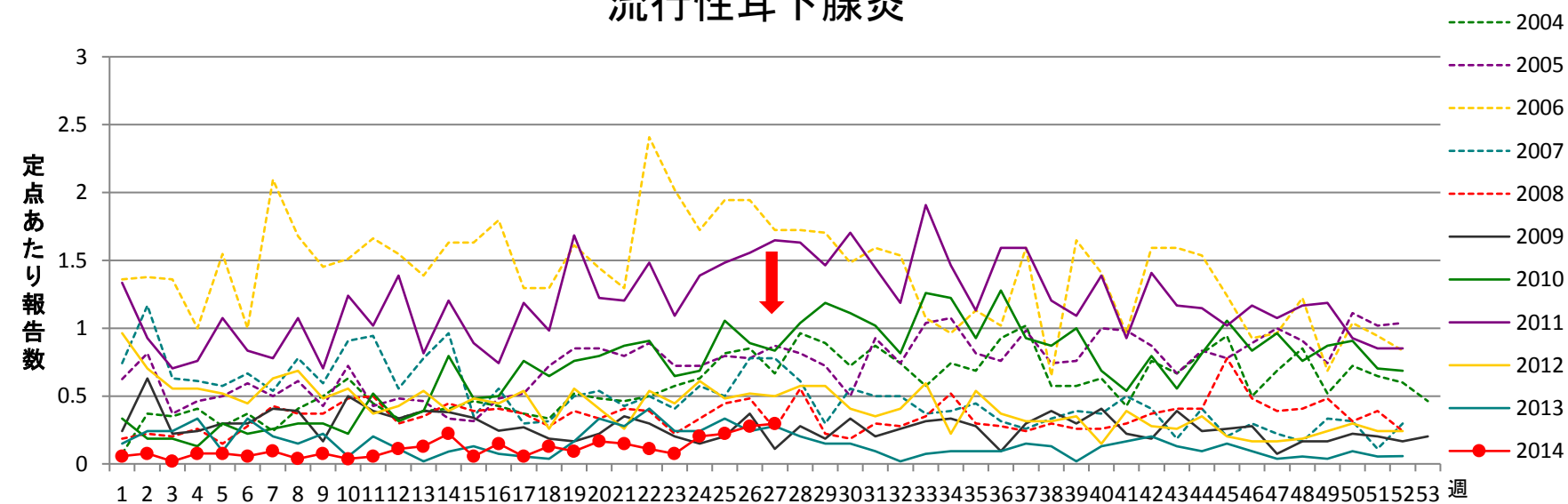
百日咳



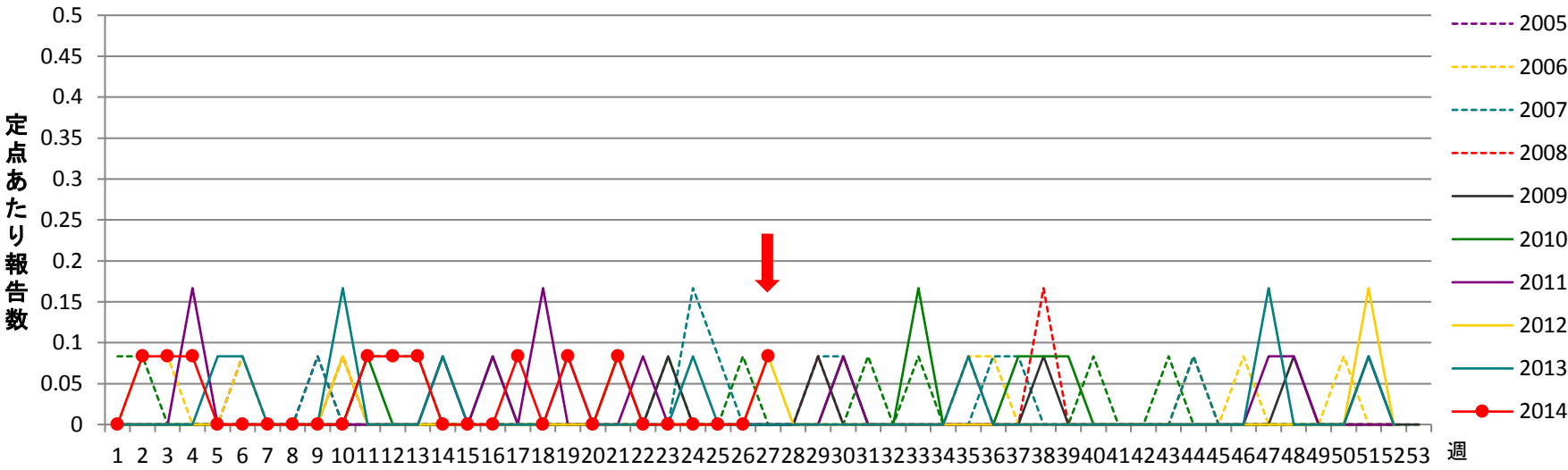
ヘルパンギーナ



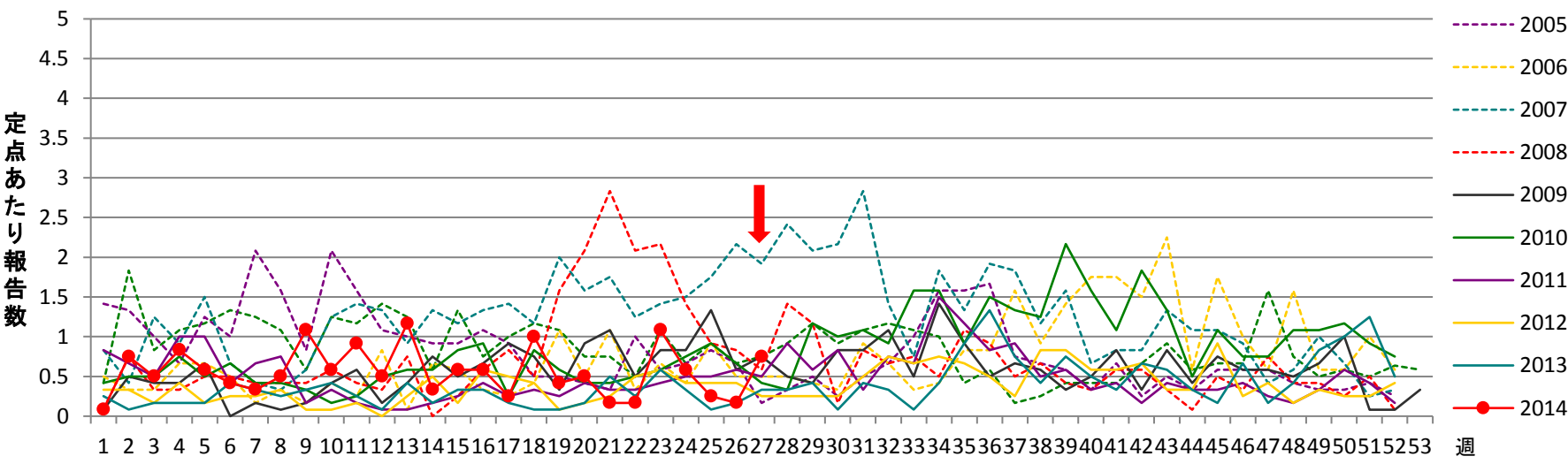
流行性耳下腺炎



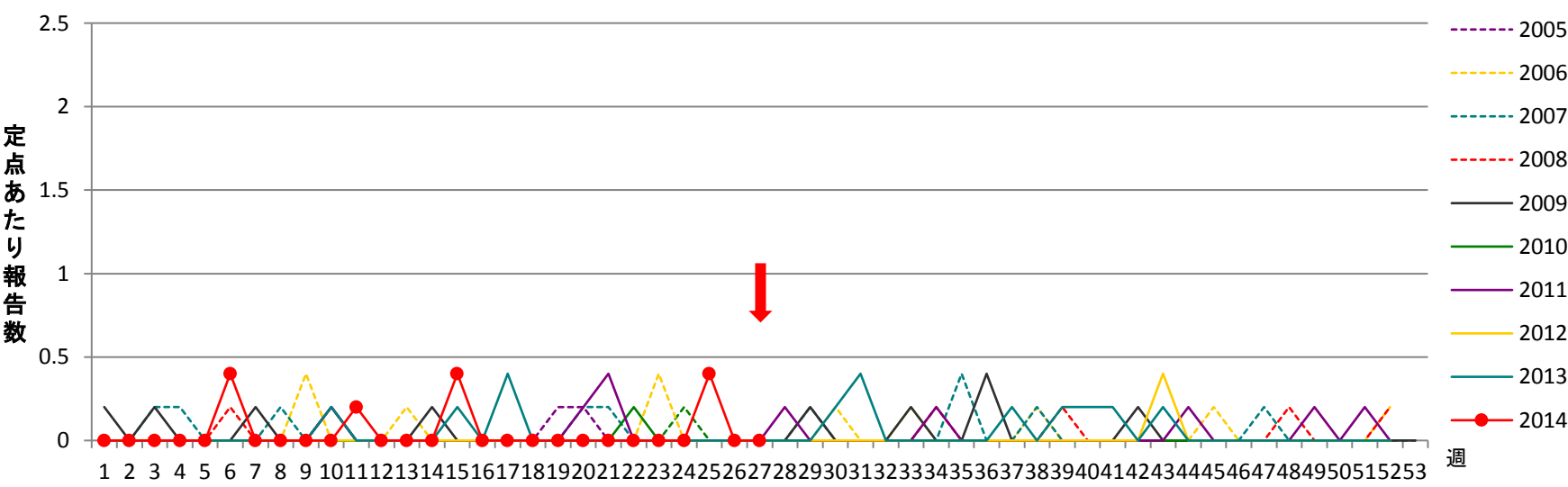
急性出血性結膜炎



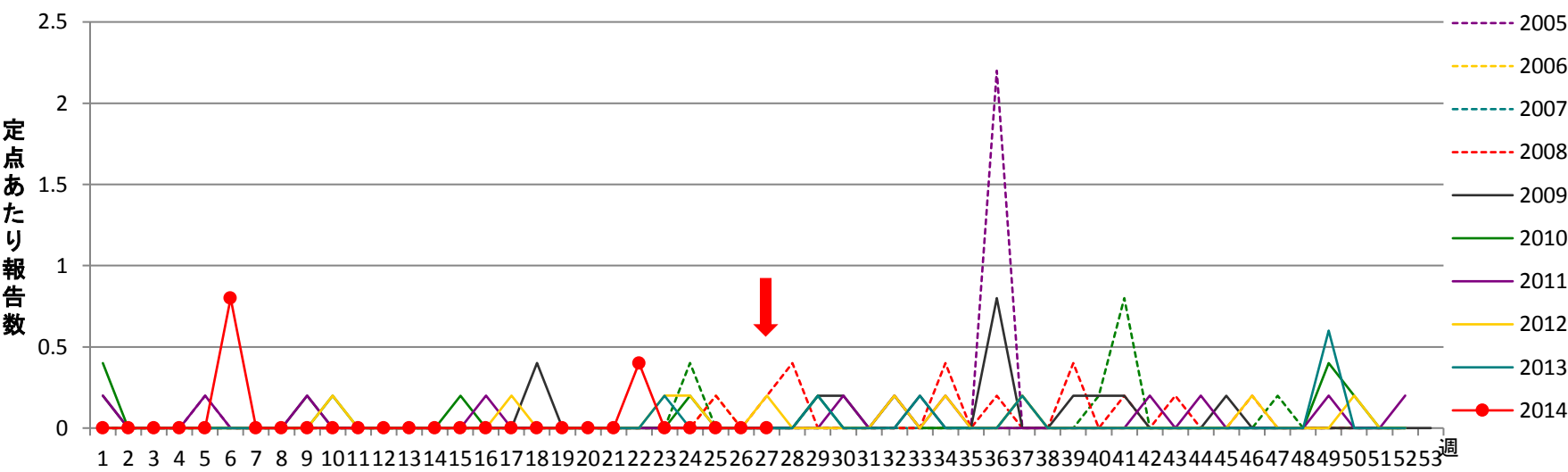
流行性角結膜炎



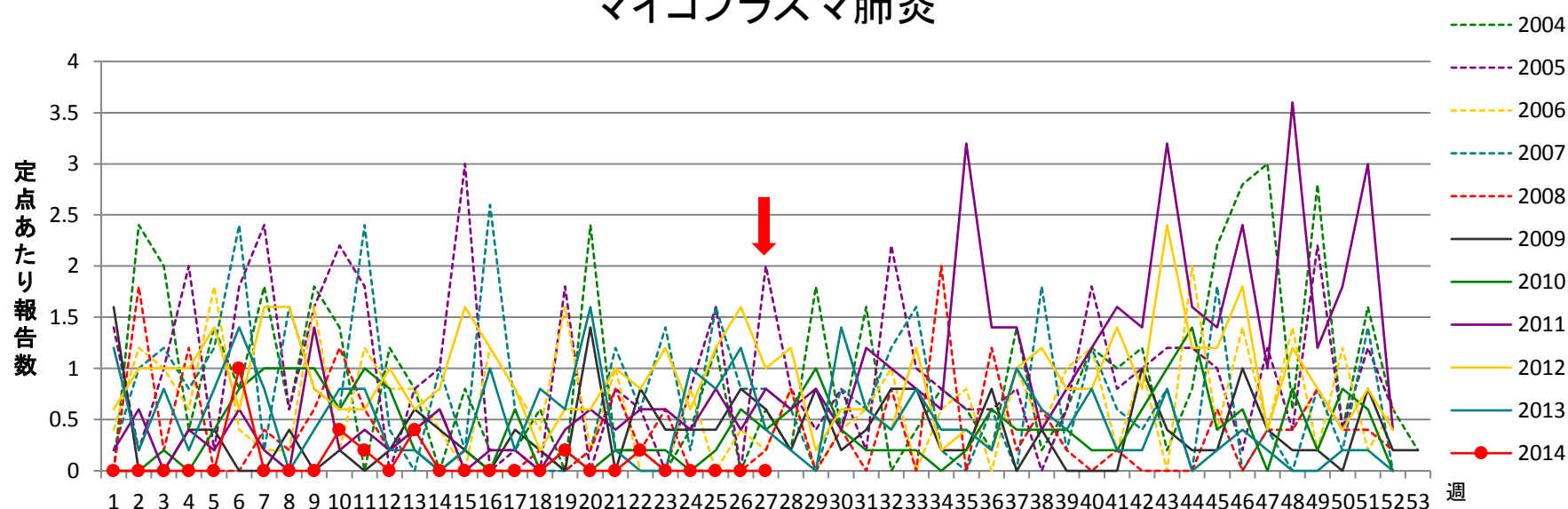
細菌性髄膜炎



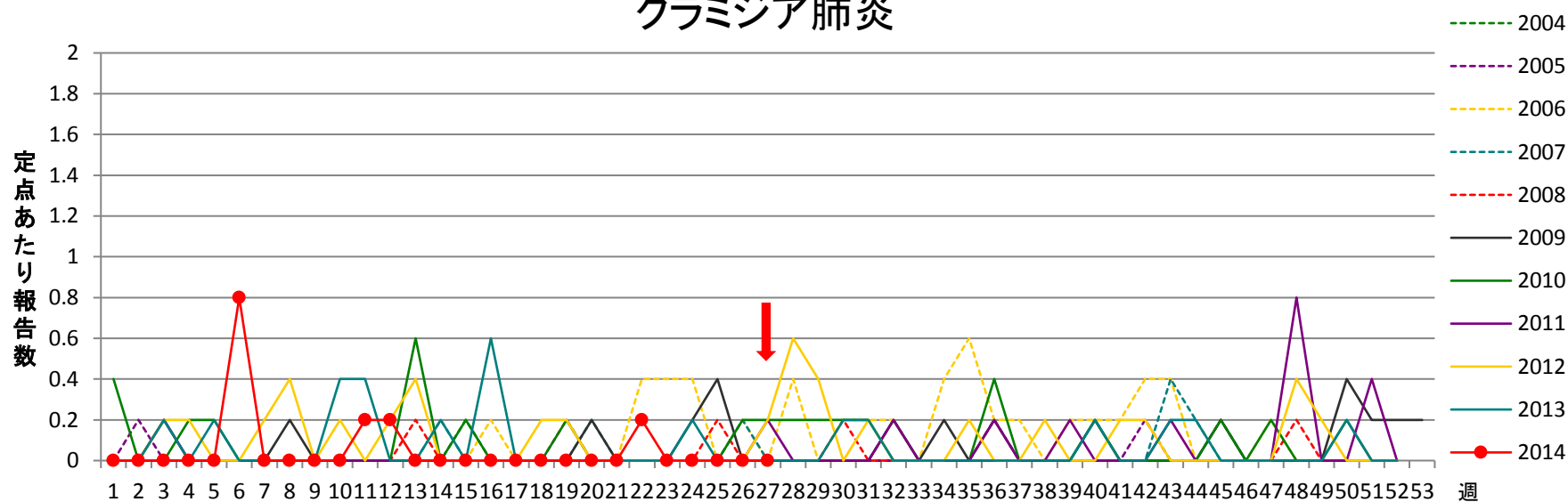
無菌性髄膜炎



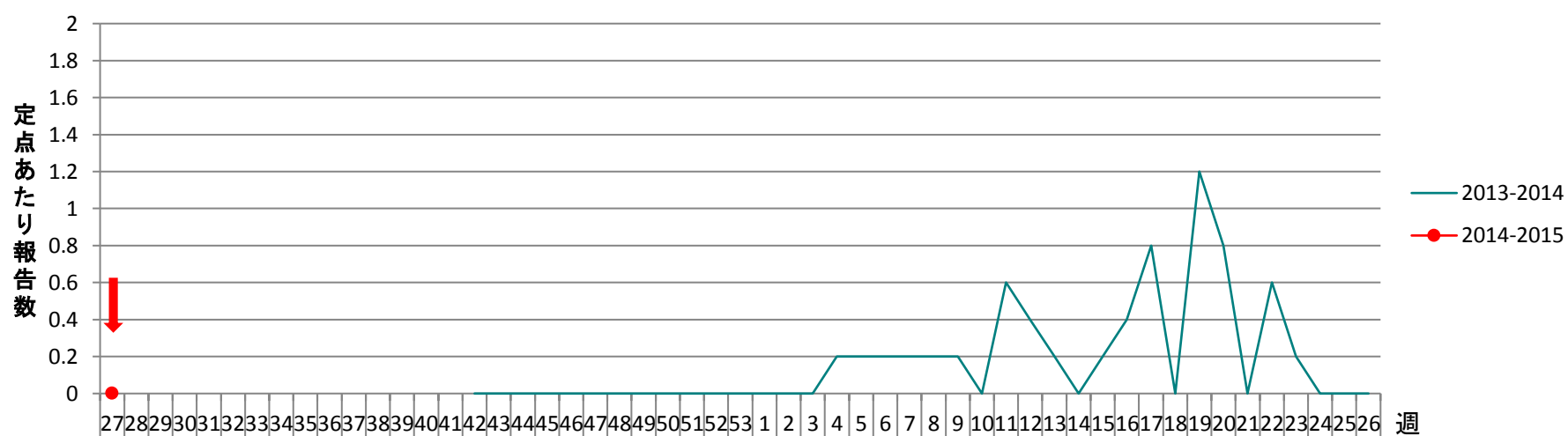
マイコプラズマ肺炎



クラミジア肺炎



感染性胃腸炎(ロタウイルス)



【週報グラフ表示について】

秋から春にかけて流行する感染症は、第27週～翌年第26週を1シーズンとしてグラフを作成しています。
今週から、インフルエンザ・RSウイルス感染症・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎・感染性胃腸炎・水痘については、2014/2015年シーズンに表示が切り替わりました。