

岡山県感染症週報 2013 年 第 44 週 (10 月 28 日～ 11 月 3 日)

【お知らせ】今週から、『インフルエンザ情報』の掲載を開始しました。

岡山県は『腸管出血性大腸菌感染症注意報』発令中です。

◆2013 年 第 44 週 (10/28～ 11/3) の感染症発生動向 (届出数)

■全数把握感染症の発生状況

第 43 週 2 類感染症 結核 8 名 (30 代 男 1 名、40 代 男 1 名、50 代 男 1 名、
70 代 男 1 名・女 1 名、80 代 男 1 名・女 1 名、90 代 男 1 名)
5 類感染症 アメーバ赤痢 1 名 (40 代 男)
第 44 週 2 類感染症 結核 2 名 (40 代 女 1 名、70 代 男 1 名)
3 類感染症 腸管出血性大腸菌感染症 1 名 (O103 : 生徒 男)

■定点把握感染症発生状況

○RS ウイルス感染症は、県全体で 60 名 (定点あたり 0.70 → 1.11 人) の報告があり、前週より増加しました。
○インフルエンザは、岡山市で 1 名の報告がありました。

【第 45 週 速報】






○腸管出血性大腸菌感染症 1 名 (O26 : 幼児 男) の発生がありました。(11 月 5 日)

1. **腸管出血性大腸菌感染症**は、第 44 週に 1 名の発生報告がありました。岡山県のこれまでの報告累計は 74 名となり、第 39 週から 6 週連続の発生となっています。県では、7 月 10 日に「腸管出血性大腸菌感染症注意報」を発令し、注意喚起を図っています。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. **RS ウイルス感染症**は、県全体で 60 名 (定点あたり 0.70 → 1.11 人) の報告があり、前週より増加しました。詳しくは『[今週の注目感染症](#)』をご覧ください。
3. **インフルエンザ**は、岡山市で 1 名の報告があり、今シーズン 2 人目の発生となりました。県内の詳しい発生状況などは、今週から掲載を開始した「[インフルエンザ情報](#)」をご覧ください。
4. **風しん**は、第 44 週の発生報告はありませんでした。岡山県のこれまでの報告累計は 74 名となっています。全国の第 43 週の発生報告は 14 人で、これまでの累計報告数は 14,218 名となっています。第 33 週以降は 1 週間の発生報告数が昨年同時期を下まわっているものの、依然、患者の発生が続いています。

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

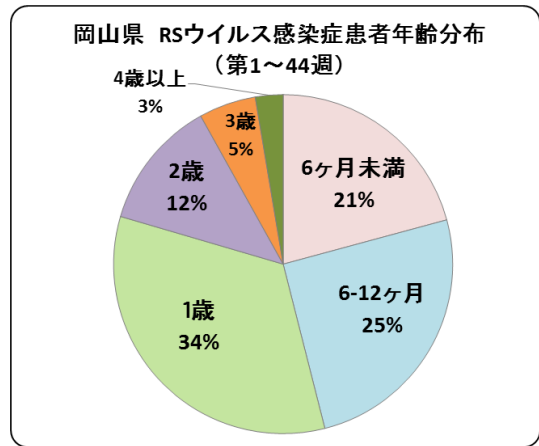
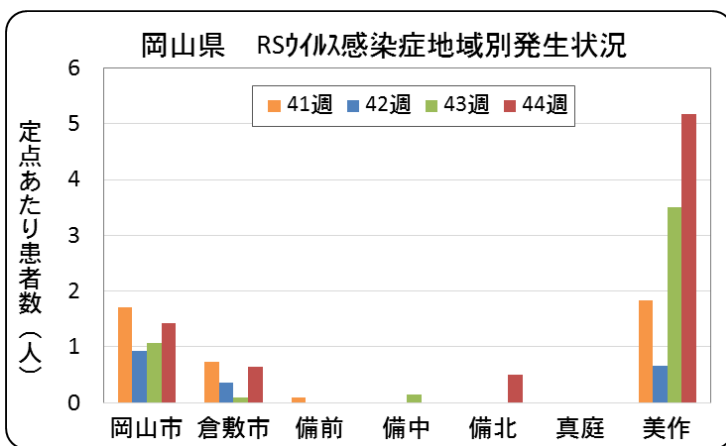
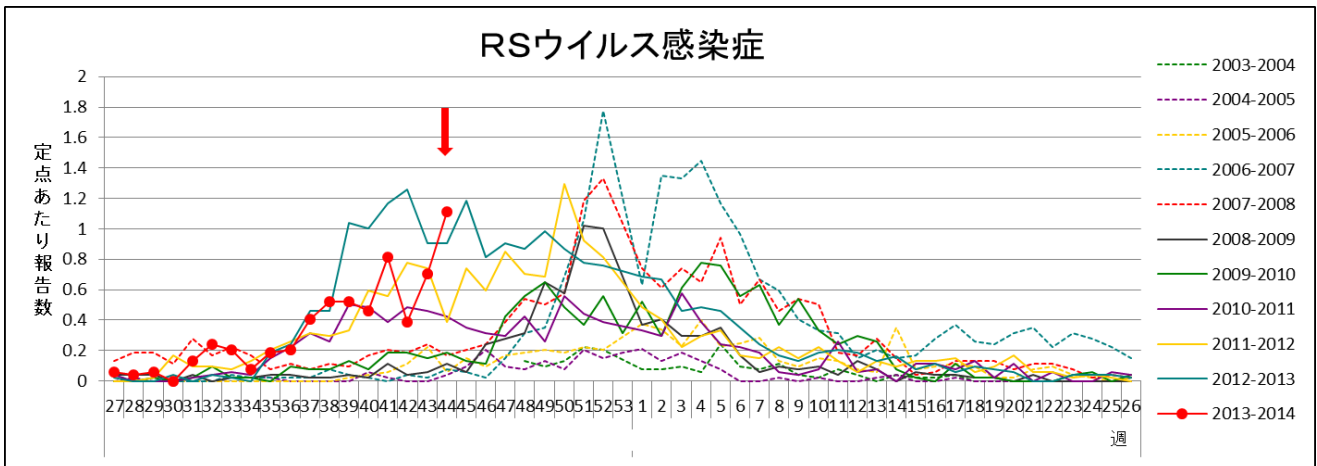
発生状況: 空白: 発生なし ★: 僅か ★★: 少し ★★★: やや多い ★★★★: 多い ★★★★★: 非常に多い

※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

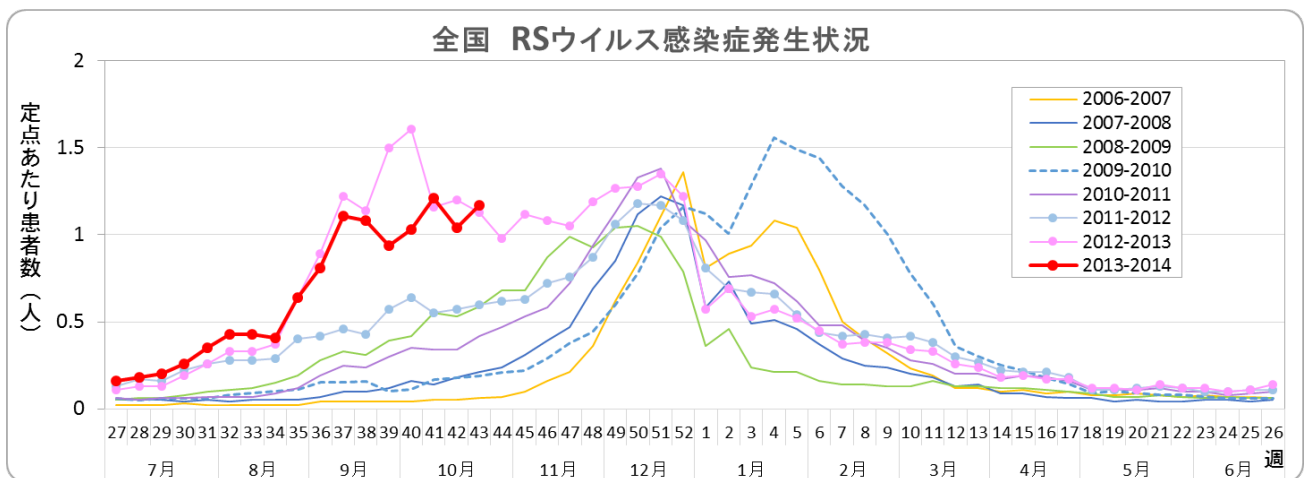
1. RSウイルス感染症

岡山県の発生状況グラフ



RSウイルス感染症は、第44週には県全体で60名（定点あたり0.70 → 1.11人）の報告があり、前週より増加しました。第42週から、2週連続で大きく増加しています。この感染症は、秋から冬にかけて多くの患者が報告されており、今後さらに患者数が増加する恐れがあります。ひきつづき発生状況に注意してください。地域別では、美作地域（5.17人）、岡山市（1.43人）、倉敷市（0.64人）の順で、定点あたり報告数が多くなっており、先週にひきつづき美作地域で大きく増加しました。年齢別では、6ヶ月未満 21%、6-12ヶ月 25%、1歳 34%と、1歳以下の乳児が80%を占めています。

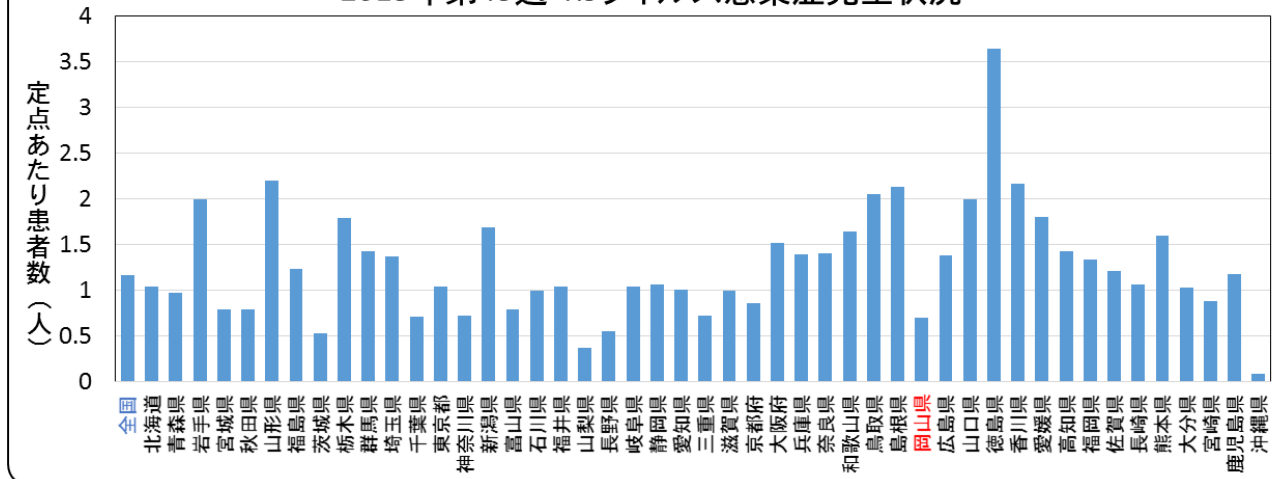
【全国のRSウイルス感染症発生状況】



全国の第43週までの発生状況を見ると、2012年と同様の早い立ち上がりとなったあとは、第37週頃から増減をしながら横ばいで推移しています。RSウイルス感染症の報告数は、2011年頃からは、それ以前に比べて早い時期から、多くの患者が報告されるようになってきています。

(IDWR 2013年第36号<注目すべき感染症>RSウイルス感染症)

2013年第43週 RSウイルス感染症発生状況



広島県 (1.38 人)、鳥取県 (2.05 人)、山口県 (2.00 人)、島根県 (2.13 人) など、中国地方を含む西日本で定点あたり報告数が多くなっています。RSウイルス感染症は、大人では軽い風邪の様な症状で軽快しますが、乳幼児などでは、重症化して肺炎や細気管支炎といった重篤な症状を引き起こすことがあるため、手洗い、うがい、マスクの着用等、感染予防に努め、お子さんの体調が悪いときは、早めに医療機関を受診してください。

【RSウイルス感染症とは】

RSウイルスに感染することで発症する急性呼吸器感染症です。潜伏期は2～8日で、発熱、鼻汁、咳などで発症し、軽度の感冒様症状から、重症の肺炎や細気管支炎などの下気道疾患を発症する場合までさまざまです。症状は7～12日で軽快し、成人では通常、感冒様症状を起こすのみですが、初感染の場合は下気道疾患を引き起こす危険性が高くなります。母体からの移行抗体では感染を防ぐことができず、乳幼児期（特に生後6ヶ月以内）に感染すると、高い確率で肺炎や細気管支炎などの重篤な症状を引き起こします。乳幼児において、肺炎の約50%、細気管支炎の50～90%はこのウイルスによるものと報告されています。また、低出生体重児や、心肺系の基礎疾患、免疫不全等がある場合には重症化のリスクが高くなります。重篤な合併症として、無呼吸発作、急性脳炎等があり、1歳以下の乳児では、中耳炎の合併も多く報告されています。年齢を問わず、生涯にわたり感染・発症を繰り返しますが、通常は年齢が上がるにつれて、重症化しにくくなります。

【治療・予防】

特効薬はなく、治療は対症療法が中心です。感染力が強く、主な感染経路は咳やくしゃみなどによる飛沫感染と、飛沫に汚染された手指や物品からの接触感染です。学校や保育施設などでは集団発生することもあります。RSウイルスは眼や鼻からも感染すると考えられているため、体調の変化に応じてマスクを着用する等、咳エチケットを心がけましょう。また、年長児や大人では感染に気づかず子供にうつしてしまうこともあります。咳等の呼吸器症状がある年長児や大人は、可能な限り1歳以下の小児との接触を避けることが、乳幼児の感染予防に繋がります。1歳以下の小児と日常的に接する方は、咳などの呼吸器症状がある場合はマスクを着用しましょう。小児が日常的に触れるおもちゃ、手すりなどを、こまめにアルコールや塩素系消毒剤等で消毒し、流水・石けんによる手洗い・アルコール製剤による手指の消毒等を行うことが、接触感染の予防となります。

[\(RSウイルス感染症に関するQ&A \(平成25年9月25日\)\) \(厚生労働省\)](#)

季節の変わり目です。体調に注意しましょう。

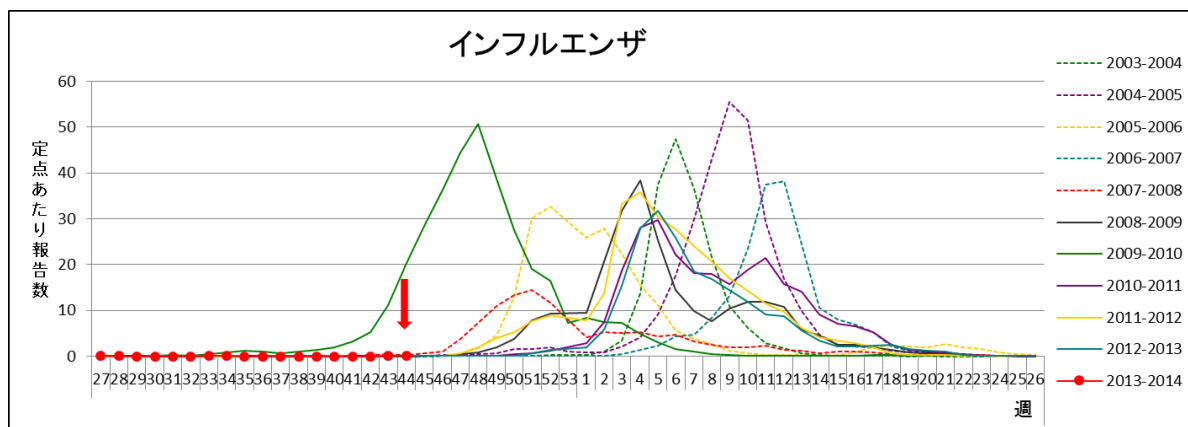
11月に入り、気温の変動が大きくなってきています。急な冷え込みなどにより、体調を崩しやすい時期ですので、お子さんの体調の変化に注意し、体調が悪いときには早めに医療機関を受診しましょう。

咳やくしゃみなど体調の変化を感じたら、早めにマスクを着用し咳エチケットを心がけるとともに、手洗い・うがい等に努めましょう。

インフルエンザ情報 2013 年第 44 週 (10 月 28 日 ~ 11 月 3 日)

岡山県の流行状況

- インフルエンザは、岡山市で 1 名の発生があり、今シーズン 2 人目の発生となりました (84 定点医療機関報告)。
- インフルエンザとみられる学校の臨時休業、入院患者報告はありませんでした。



※ インフルエンザは、通常、秋から翌年の春にかけて流行するため、今年 27 週 ~ 翌年 26 週で、グラフを作成しています。

インフルエンザは、岡山市で 20 代の患者 1 名の発生があり、先週の備中にひきつづき、今シーズンの県内 2 人目の発生となりました (定点あたり 0.01 人)。県内の発生は、まだ散発的です。

全国集計第 43 週 (10/21~10/27) 速報値によると、全国では定点あたり 0.06 人であり、発生はまだ散発的です。地域別では、沖縄県 (0.69 人)、佐賀県 (0.31 人)、静岡県 (0.30 人) の順で定点あたり報告数が多くなっていますが、インフルエンザの流行期の目安となる「定点あたり 1.0 人」を越えている地域はありませんでした。また、全国ではインフルエンザウイルス AH3 型が 23 件、AH1pdm09 型が 14 件、B 型が 9 件検出されており、昨シーズンの同時期同様 AH3 型が最も多く検出されています。

インフルエンザの本格的な流行は、通常 12 月に入ってからといわれますが、全国ではすでに集団事例も発生しています。手洗い・うがいを励行し、感染予防を心がけましょう。

インフルエンザにかからないようにするには

1. 飛沫感染、接触感染といった感染経路を断つことが大切です。

- ・外から帰ってきたときには手洗いを心がけましょう。
- ・アルコールを含んだ消毒液で手を消毒するのも効果的です。
- ・流行期には人混みを避け、人混みに入るときはマスクを着用するなどして感染を防ぎましょう。
- ・普段からの健康管理も重要です。栄養と睡眠を十分にとり、抵抗力を高めておくこともインフルエンザの発症を防ぐ効果があります。

2. 予防接種も重要です。

- ・予防接種は発症の可能性を減らし、もし発症しても重い症状になるのを防ぎます。
- ・流行するウイルスの型も変わるので、毎年、定期的に接種することが望まれます。

インフルエンザにかかったとき、特に気をつけることは

「他の人にうつさない」ことが大切です。

- ・せきが出るときはマスクを付け、せきエチケット※を行いましょう。
- ・同居する他の家族、特に重症になりやすいお年寄りなどにはなるべく接触しないよう心がけましょう。
- ・家族が患者さんと接するときには念のためマスクを着用し、お世話の後は、こまめに手を洗いましょう。

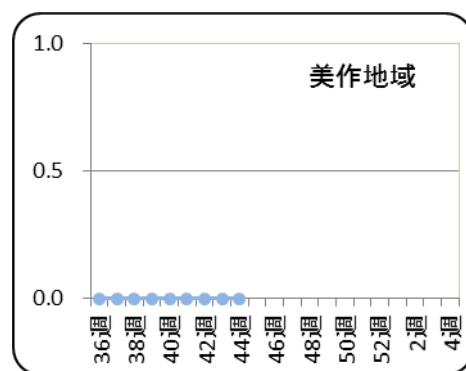
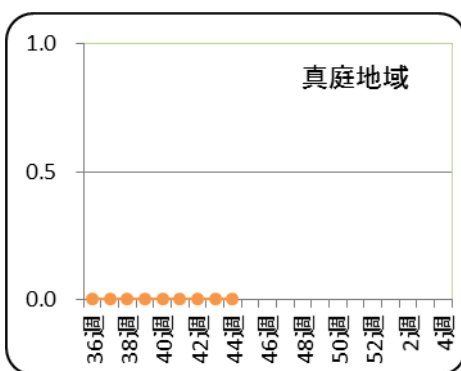
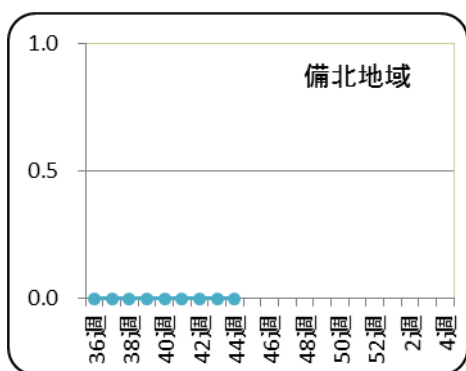
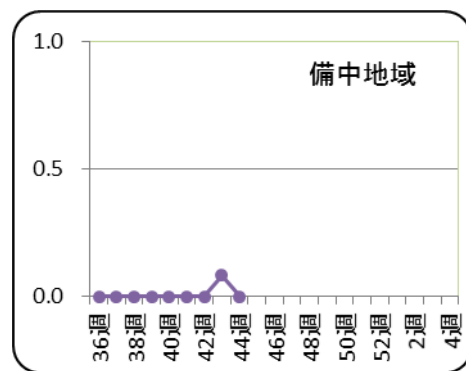
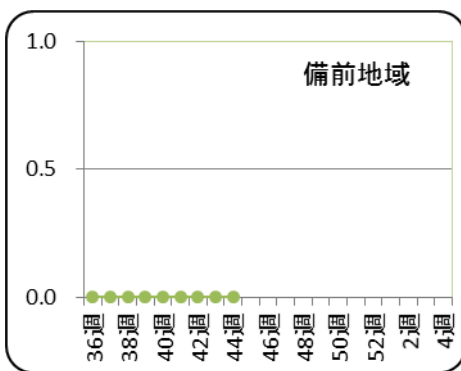
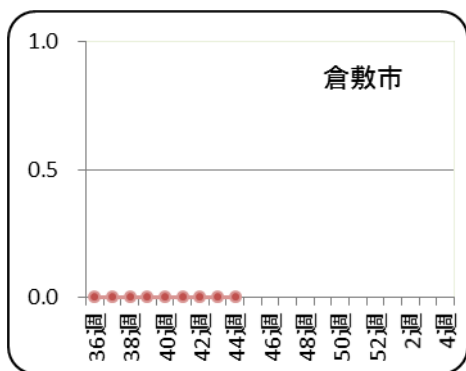
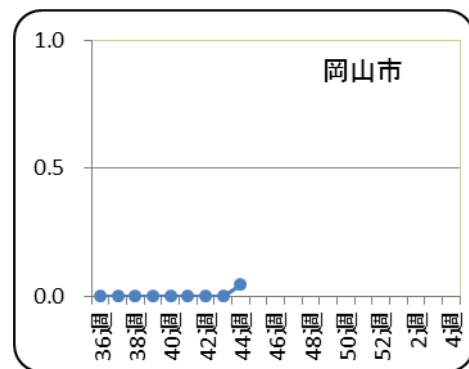
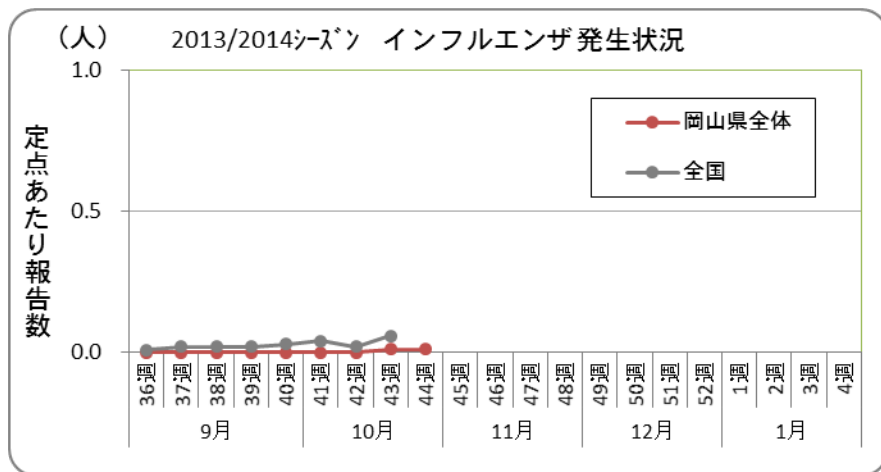
※せきエチケットとは：人に向かって咳やくしゃみをしないことです。とっさにせきやくしゃみが出そうときは、周囲の人から顔をそらし、そで口で口をおおう、また用意があればティッシュなどで口・鼻をおおいます。せきやくしゃみがつづく時はマスクを着用してください。鼻水・痰などを含んだティッシュはすぐにナイロン袋に入れて密封したり、ふた付きのゴミ箱に捨て、直ちに手を洗いましょう。

1. 地域別発生状況

第44週 (10/28~11/3) 前週からの推移 (単位: 人)

地域名	発生状況		推移	地域名	発生状況		推移
岡山県全体	患者数	1	➡	備 中	患者数	—	⬇
	定点あたり	0.01			患者数	—	
岡山市	患者数	1	⬆	備 北	患者数	—	➡
	定点あたり	0.05			患者数	—	
倉敷市	患者数	—	➡	真 庭	患者数	—	➡
	定点あたり	—			患者数	—	
備 前	患者数	—	➡	美 作	患者数	—	➡
	定点あたり	—			患者数	—	

【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 ⬆



保健所別報告患者数 2013年 44週 (2013/10/28～2013/11/03)

2013年11月6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	1	0.01	1	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RSウイルス感染症	60	1.11	20	1.43	7	0.64	-	-	-	-	2	0.50	-	-	31	5.17
咽頭結膜熱	12	0.22	3	0.21	-	-	-	-	6	0.86	-	-	-	-	3	0.50
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	35	0.65	20	1.43	9	0.82	-	-	-	-	-	-	1	0.50	5	0.83
感染性胃腸炎	249	4.61	67	4.79	72	6.55	54	5.40	4	0.57	14	3.50	6	3.00	32	5.33
水痘	40	0.74	16	1.14	10	0.91	5	0.50	-	-	-	-	6	3.00	3	0.50
手足口病	31	0.57	10	0.71	7	0.64	-	-	14	2.00	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	27	0.50	13	0.93	6	0.55	2	0.20	3	0.43	-	-	1	0.50	2	0.33
百日咳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	2	0.04	1	0.07	-	-	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	5	0.09	3	0.21	-	-	1	0.10	-	-	-	-	-	-	1	0.17
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	4	0.33	2	0.40	-	-	1	1.00	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	1	0.20	-	-	1	1.00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

(- : 0 or 0.00) (空白 : 定点なし)

保健所別報告患者数 2013年 44週 (2013/10/28～2013/11/03)

2013年11月6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	1	0.01	1	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	12	0.22	3	0.21	-	-	-	-	6	0.86	-	-	-	-	3	0.50
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	35	0.65	20	1.43	9	0.82	-	-	-	-	-	-	1	0.50	5	0.83
感染性胃腸炎	249	4.61	67	4.79	72	6.55	54	5.40	4	0.57	14	3.50	6	3.00	32	5.33
水痘	40	0.74	16	1.14	10	0.91	5	0.50	-	-	-	-	6	3.00	3	0.50
手足口病	31	0.57	10	0.71	7	0.64	-	-	14	2.00	-	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	2	0.04	1	0.07	-	-	-	-	1	0.14	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	5	0.09	3	0.21	-	-	1	0.10	-	-	-	-	-	-	1	0.17
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	4	0.33	2	0.40	-	-	1	1.00	1	1.00	-	-	-	-	-	-

今週、岡山県地区別感染症マップにおいて、レベル2、レベル3に該当するものではありませんでした。

感染症発生動向調査 週情報 報告患者数 年齢別 (2013年 第44週 2013/10/28~2013/11/03)

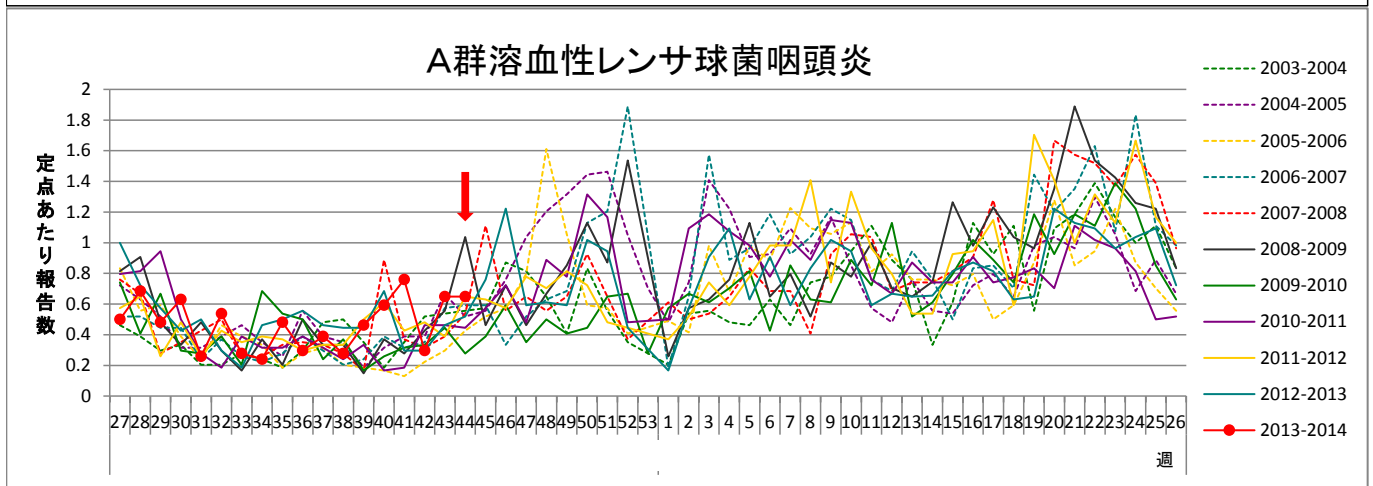
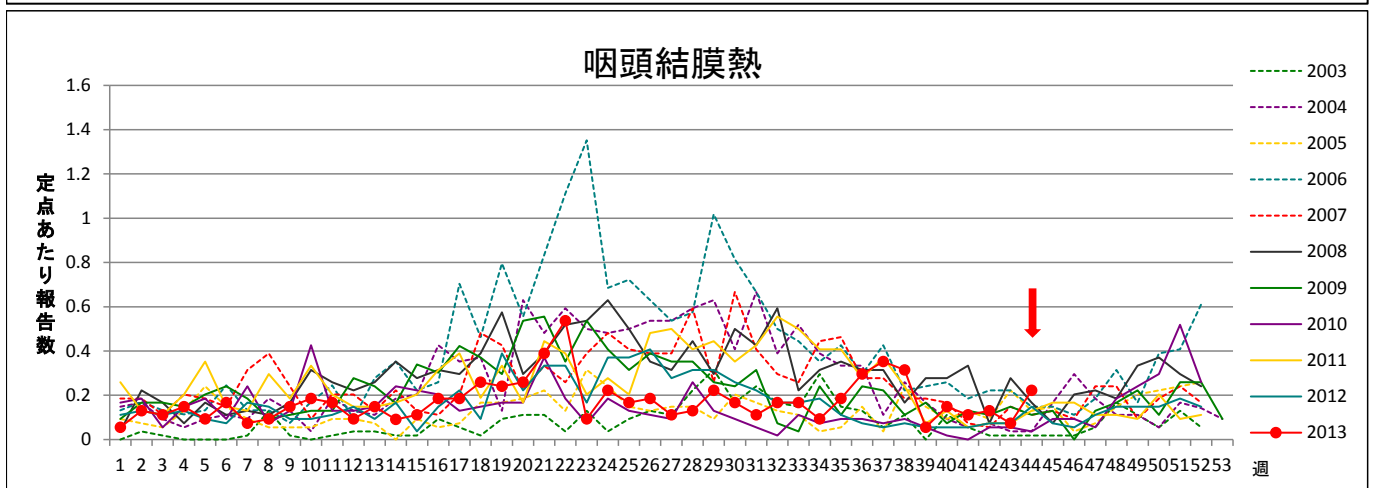
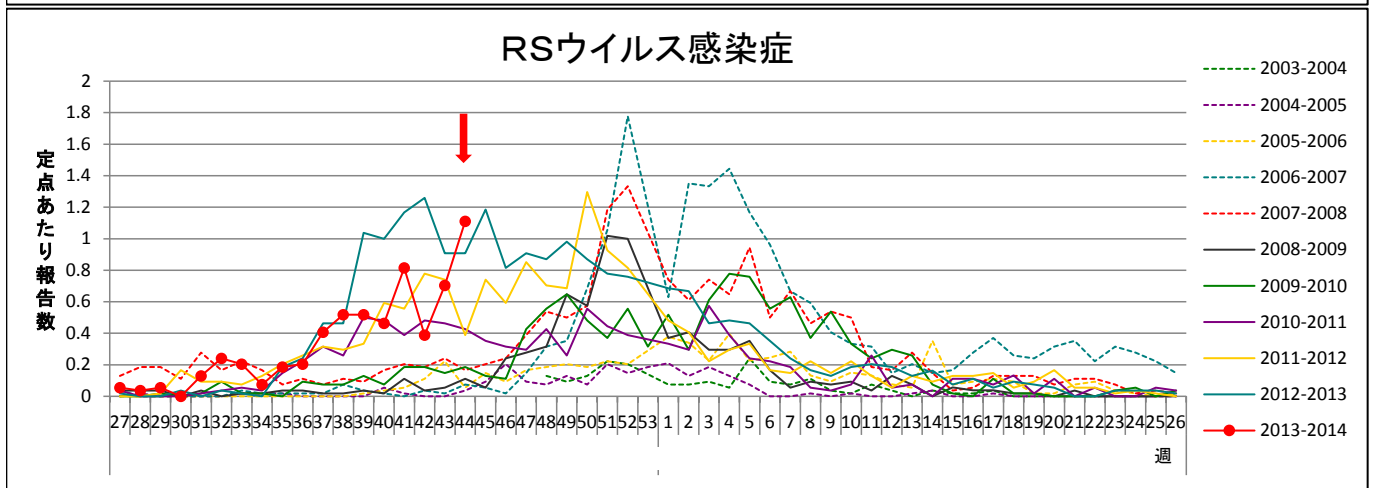
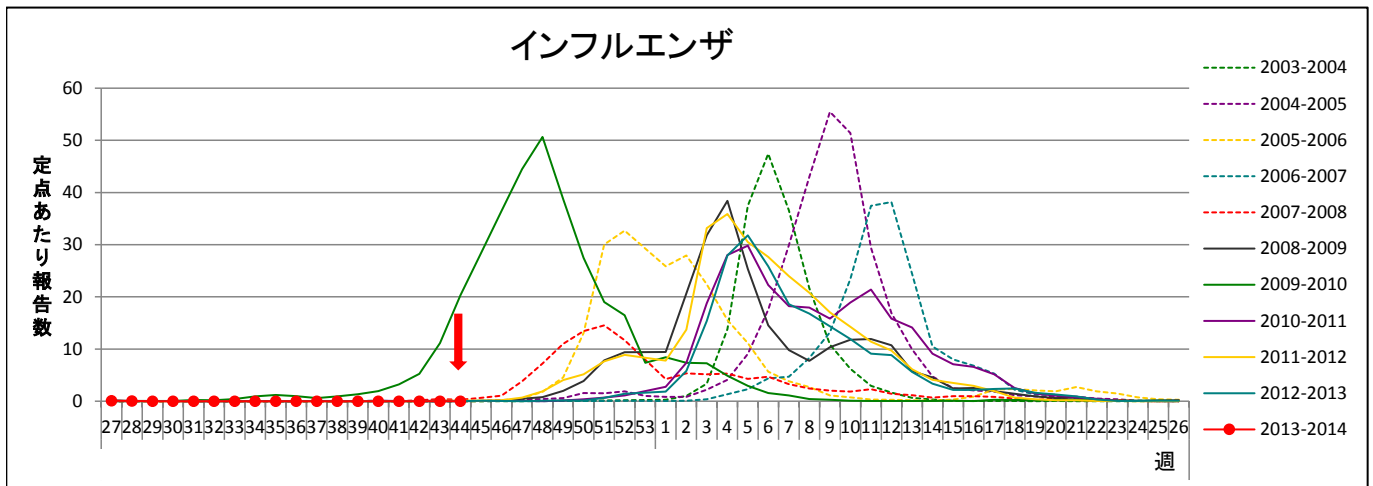
疾病名	合計	-6ヶ月	-12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80~
インフルエンザ	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-

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	60	5	15	30	7	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-
咽頭結膜熱	12	1	1	2	3	3	2	-	-	-	-	-	-	-	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	35	-	-	2	2	2	5	7	5	6	2	1	3	-	-
感染性胃腸炎	249	6	21	47	27	27	19	17	17	9	7	4	22	4	22
水痘	40	-	1	7	12	7	9	2	2	-	-	-	-	-	-
手足口病	31	-	2	9	7	5	5	1	-	2	-	-	-	-	-
伝染性紅斑	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
突発性発疹	27	2	10	10	4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
百日咳	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ヘルパンギーナ	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性耳下腺炎	5	-	-	-	-	2	-	1	-	-	-	1	1	-	-

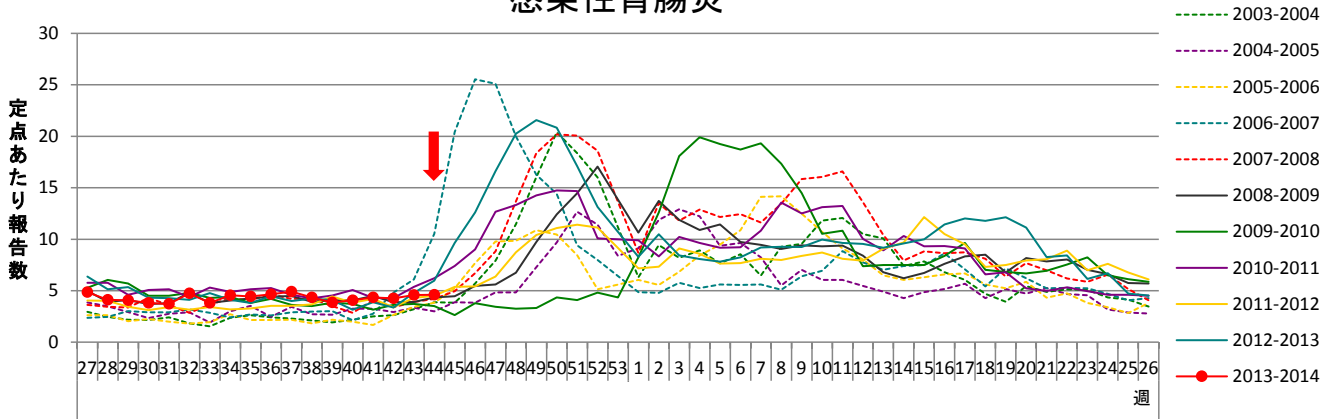
疾病名	合計	-6ヶ月	-12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70~
急性出血性結膜炎	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
流行性角結膜炎	4	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2	-	-	-

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	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

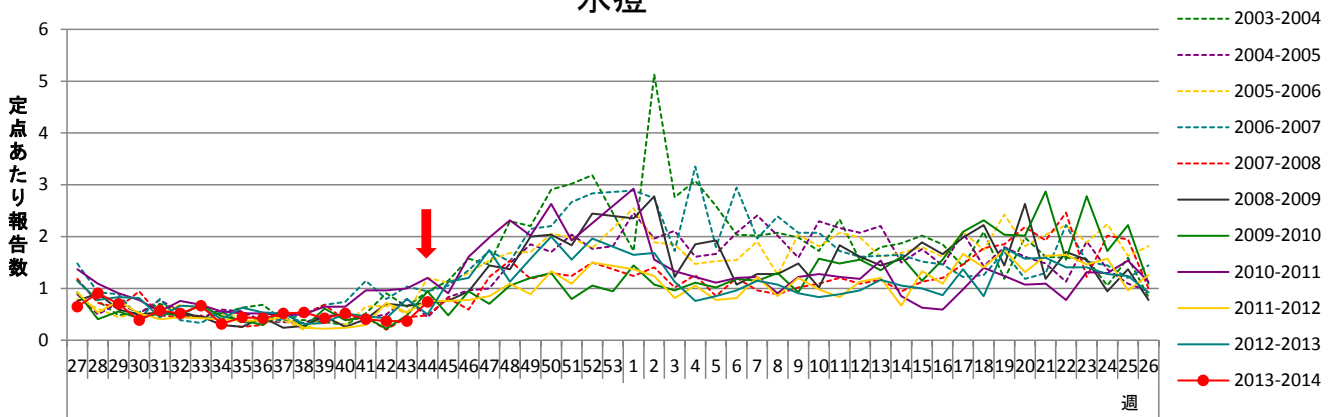
(- : 0)



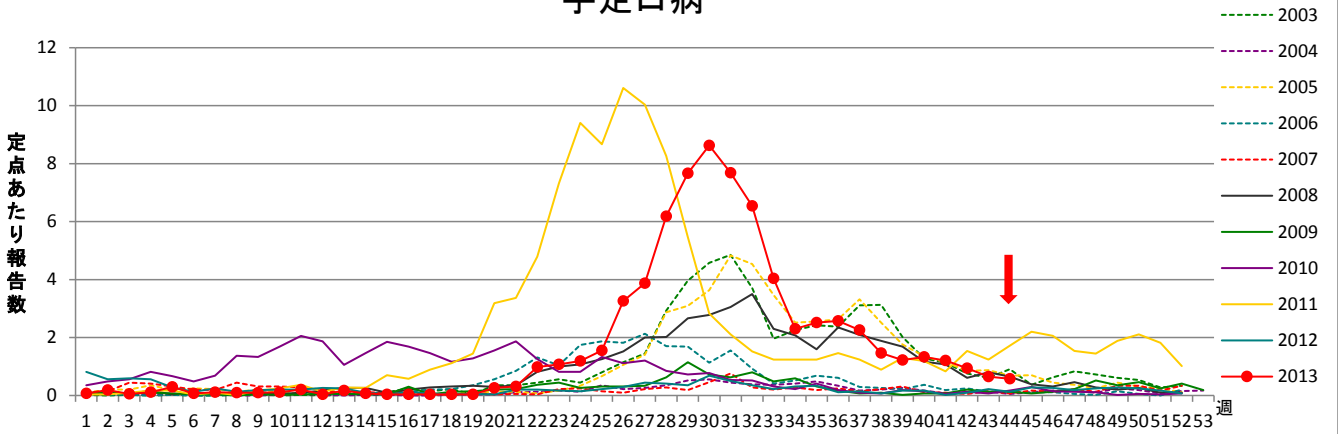
感染性胃腸炎



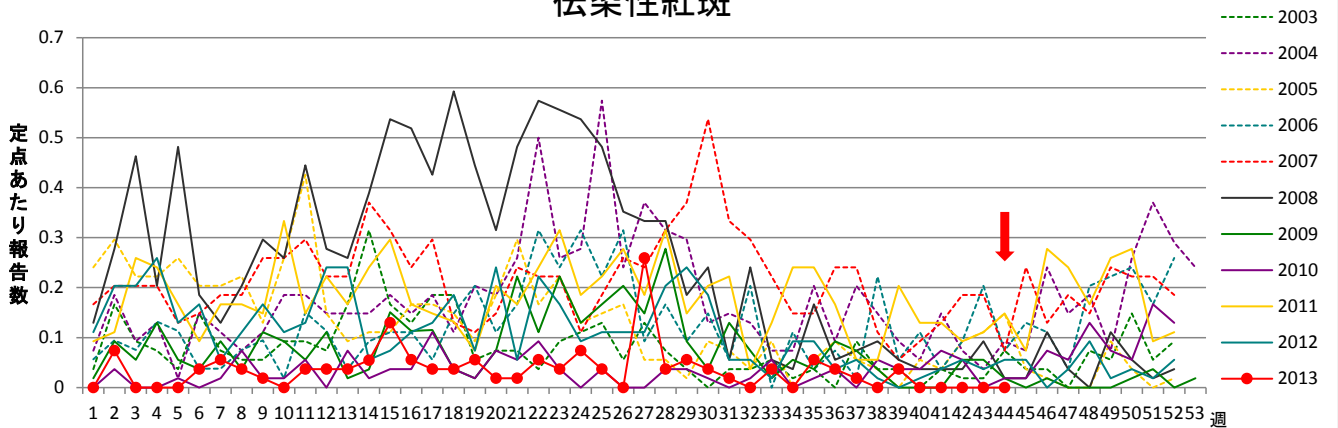
水痘



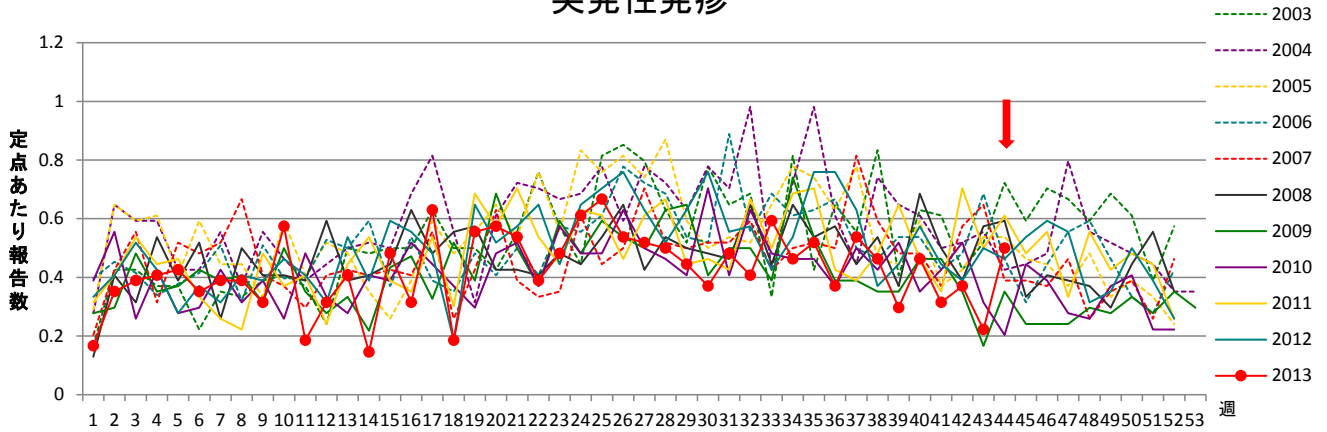
手足口病



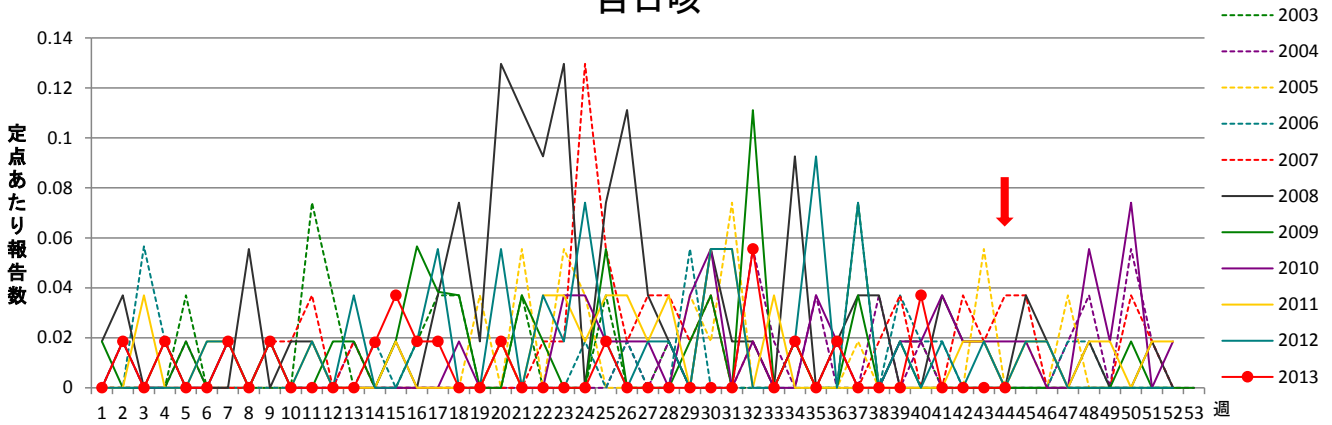
伝染性紅斑



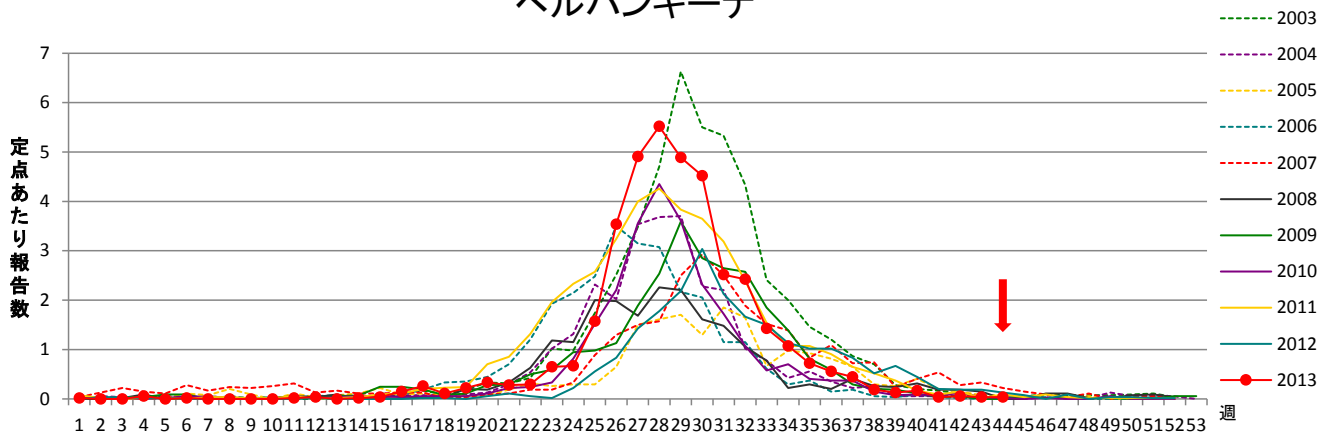
突発性発疹



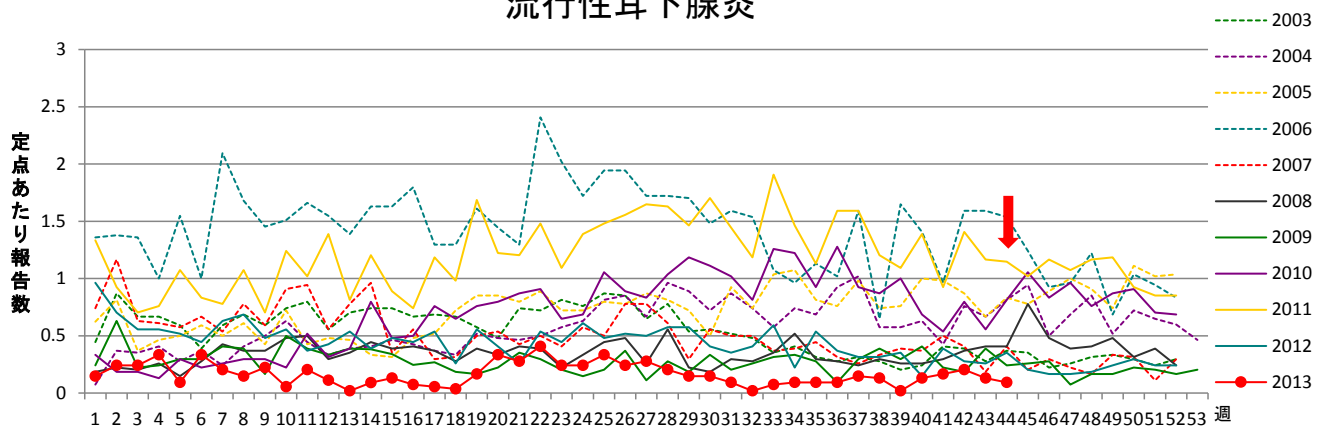
百日咳



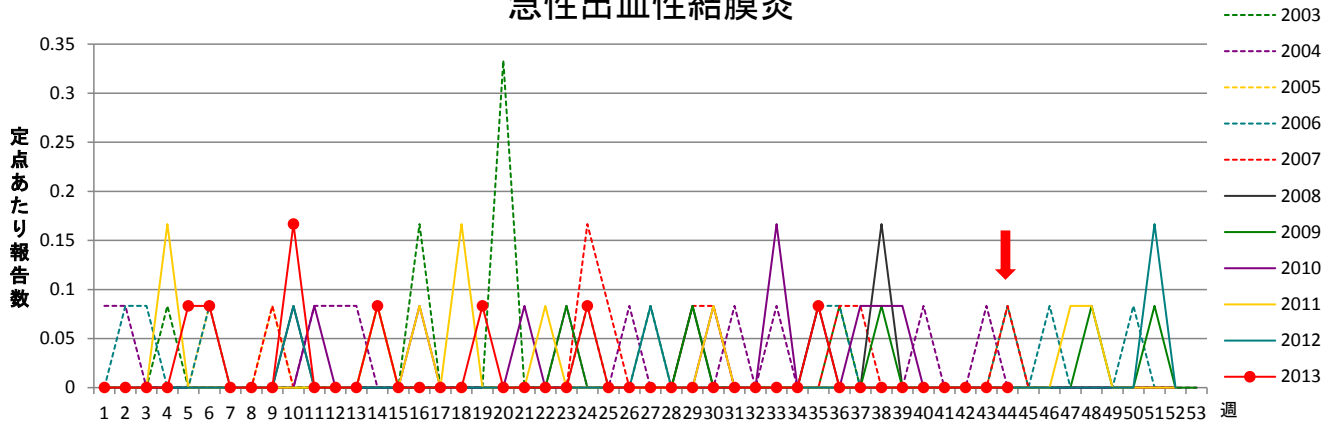
ヘルパンギーナ



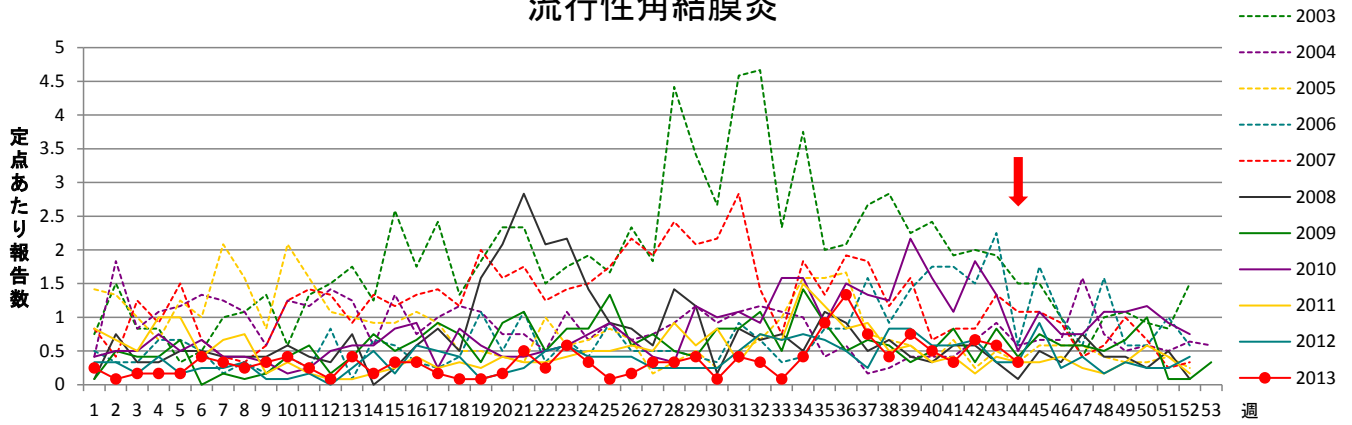
流行性耳下腺炎



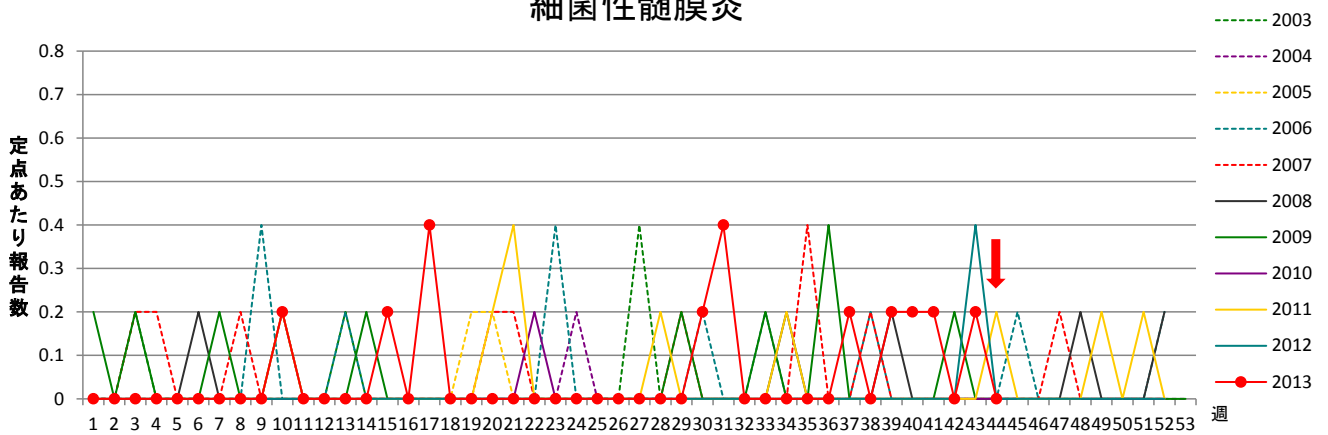
急性出血性結膜炎



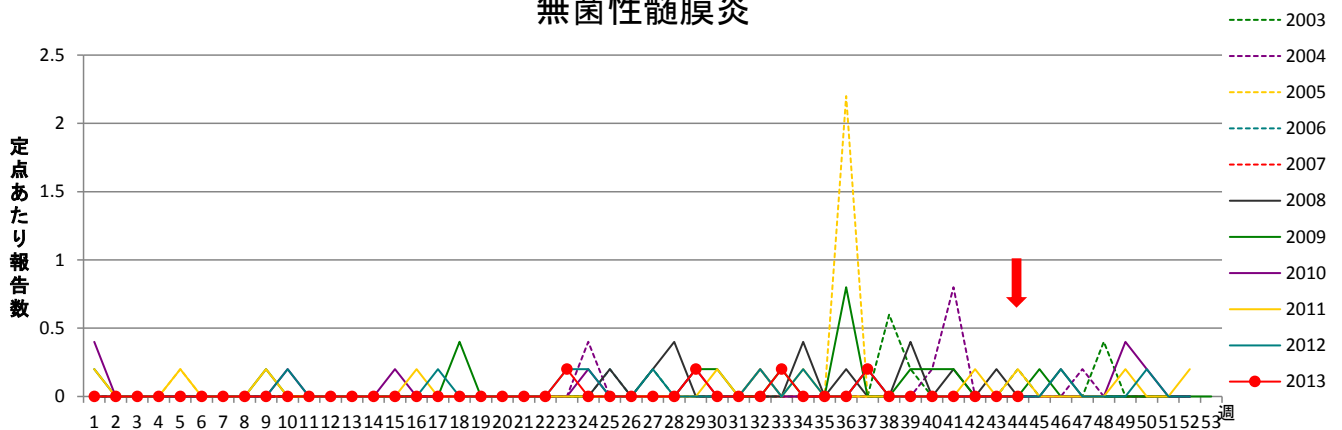
流行性角結膜炎



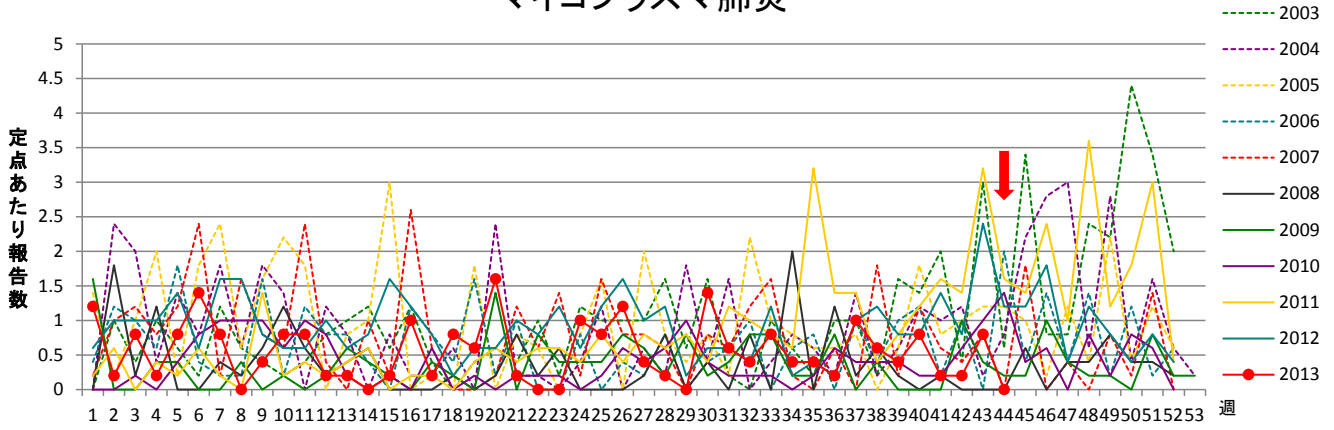
細菌性髄膜炎



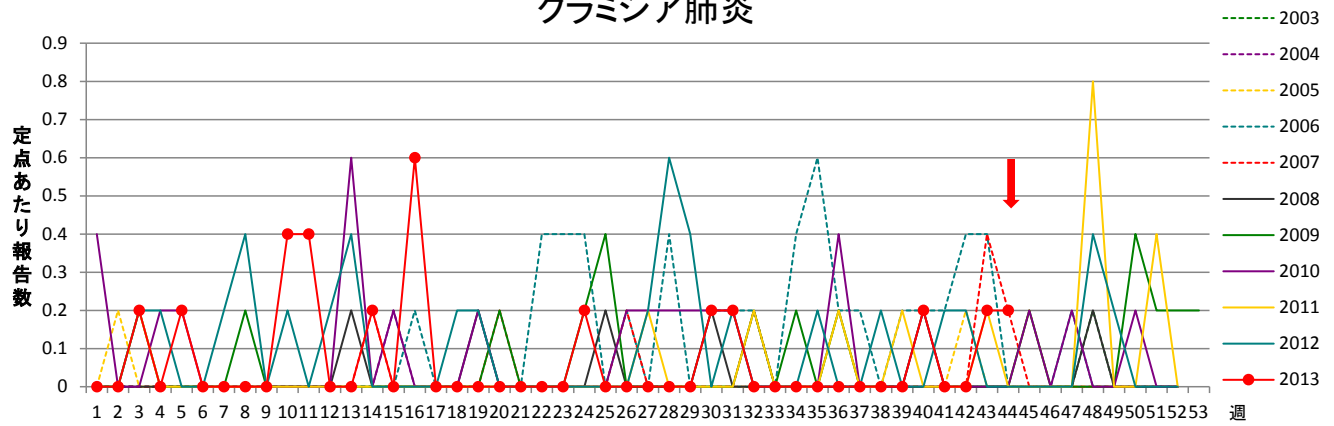
無菌性髄膜炎



マイコプラズマ肺炎



クラミジア肺炎



ロタウイルス胃腸炎

