

名古屋市感染症発生動向調査情報

2018年(平成30年)第38週(2018年9月17日～9月23日)

名古屋市感染症情報センター(名古屋市衛生研究所疫学情報部) 2018年9月26日作成

<http://www.city.nagoya.jp/kurashi/category/15-7-3-3-0-0-0-0-0-0.html>

◆本市の状況

〔トピックス：結核 9月24日～30日は結核予防週間です〕

- 結核は、患者数および罹患率が減少しているものの、今でも全国で年間約17,000人の新しい患者が発生し、約2,000人が命を落としている日本の主要な感染症です。
- 本市は政令指定都市の中で2番目に結核罹患率が高い状況にあり、平成29年には約400人の患者が新たに報告されています。
- 患者のうち80歳以上の高齢者が約4割を占めていますが、20～60歳代も約4割を占めているため、年齢を問わず注意が必要です。
- 早期に発見し治療することが重要ですので、定期的に健康診断を受けることが大切です。
- 痰のからむ咳や微熱・身体のだるさが2週間以上続いている場合は、早めに医療機関を受診しましょう。

〔風しん〕

- 第38週(9月17日～23日)の風しんの患者報告数は3人で、第38週までの風しんの累計患者報告数は22人になりました。
- 関東地方で風しんの届出数が大幅に増加しており、特に30代から50代の男性で多くを占めています。
- 本市においても、今後、患者数が増加する可能性があります。
- 妊娠初期の妊婦が感染すると、先天性風しん症候群の赤ちゃんが生まれる可能性があります。
- 風しんの予防にはワクチン接種が有効であるため、過去に風しんにかかったことのない方や風しんの予防接種を受けたことのない方は、接種について検討が必要です。

〔定点把握感染症の発生動向〕

- RSウイルス感染症の定点当たり患者報告数は、前週の0.8人から1.1人に増加した。過去3年の同一週の平均との比較では、1.4倍多い報告数になった。
- 手足口病の定点当たり患者報告数は、前週の0.4人から0.5人に増加した。
- 水痘の定点当たり患者報告数は、前週の0.1人から0.2人に増加した。
- 流行性角結膜炎の定点当たり患者報告数は、前週の0.4人から1.3人に増加した。

〔1類～5類全数把握感染症の届出〕

診断週	感染症の分類	疾患	発生数	発生の概要
2018年 第38週	2類	結核	10	<ul style="list-style-type: none"> 女性、87歳、結核性胸膜炎 男性、89歳、肺結核 男性、65歳、肺結核 女性、81歳、肺結核 男性、23歳、肺結核 男性、91歳、肺結核 女性、84歳、肺結核 男性、86歳、肺結核及び粟粒結核 男性、68歳、無症状病原体保有者 男性、84歳、無症状病原体保有者
2018年 第38週	4類	レジオネラ症	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、63歳、肺炎型、感染地域：名古屋
2018年 第38週	5類	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2	<ul style="list-style-type: none"> 女性、80歳、菌検出検体：血液、菌種：<i>E.aerogenes</i>、感染原因：不明 男性、54歳、菌検出検体：血液、菌種：<i>E.cloacae</i>、感染経路：以前からの保菌
2018年 第38週	5類	急性弛緩性麻痺	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、4歳、病原体不明
2018年 第38週	5類	急性脳炎	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、10歳、病原体不明
2018年 第38週	5類	後天性免疫不全症候群	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、56歳、無症状病原体保有者、感染経路：性的接触（同性間）、感染地域：国内
2018年 第38週	5類	侵襲性肺炎球菌感染症	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、82歳、菌検出検体：血液
2018年 第38週	5類	梅毒	2	<ul style="list-style-type: none"> 男性、49歳、早期顕症梅毒（2期） 女性、22歳、早期顕症梅毒（2期）
2018年 第38週	5類	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、80歳、遺伝子型：不明、菌検出検体：血液

2018年 第38週	5類	百日咳	3	<ul style="list-style-type: none"> 男性、4歳、検査方法：抗体の検出、感染地域：名古屋市 男性、5歳、検査方法：検体からの病原体遺伝子の検出、感染地域：愛知県 男性、8歳、臨床決定（検査確定例との接触）、感染地域：愛知県
2018年 第38週	5類	風しん	3	<ul style="list-style-type: none"> 男性、47歳、検査診断例、感染地域：不明 男性、39歳、検査診断例、感染地域：愛知県 女性、29歳、検査診断例、感染地域：不明

※ 感染経路、感染原因、感染地域については、確定あるいは推定として記載されていたものを表示。

（報告数はその後の訂正などにより、変更される場合があります）

報告日が遅れたため先週号までに掲載されなかった1類から5類全数報告感染症。

診断週	感染症の分類	疾患	発生数	発生の概要
2018年 第37週	2類	結核	2	<ul style="list-style-type: none"> 男性、77歳、肺結核 男性、89歳、肺結核
2018年 第37週	4類	A型肝炎	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、56歳、感染地域：名古屋市
2018年 第37週	4類	レジオネラ症	2	<ul style="list-style-type: none"> 女性、92歳、ポンティアック熱型、感染地域：名古屋市 男性、77歳、肺炎型、感染地域：名古屋市
2018年 第37週	5類	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	<ul style="list-style-type: none"> 女性、79歳、菌検出検体：胆汁、菌種：<i>E.avium</i>、感染経路：以前からの保菌
2018年 第37週	5類	梅毒	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、56歳、無症状病原体保有者

2018年 第37週	5類	百日咳	2	<ul style="list-style-type: none"> 男性、39歳、検査方法：抗体の検出、感染地域：名古屋市 女性、2歳、検査方法：抗体の検出、感染地域：名古屋市
2018年 第37週	5類	風しん	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、41歳、検査診断例、感染地域：名古屋市
2018年 第33週	5類	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	<ul style="list-style-type: none"> 男性、68歳、菌検出検体：血液、菌種：<i>S.marcescens</i>、感染経路：医療器具関連感染

※ 感染経路、感染原因、感染地域については、確定あるいは推定として記載されていたものを表示。

〔2018年1類～5類全数把握感染症の届出報告数の累計〕

感染症の分類	疾患	累計
1類感染症	エボラ出血熱、クリミア・コンゴ出血熱、痘そう、他	0
2類感染症	急性灰白髄炎	0
2類感染症	結核（潜在性結核感染症を含む）	411（100） [1] [1] 【1】
2類感染症	ジフテリア	0
2類感染症	重症急性呼吸器症候群（病原体がベータコロナウイルス属 SARS コロナウイルスであるものに限る）	0
2類感染症	中東呼吸器症候群（病原体がベータコロナウイルス属 MERS コロナウイルスであるものに限る）	0
2類感染症	鳥インフルエンザ（H5N1）	0
2類感染症	鳥インフルエンザ（H7N9）	0
3類感染症	コレラ	0
3類感染症	細菌性赤痢	2
3類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	40（10）
3類感染症	腸チフス	0
3類感染症	パラチフス	1
4類感染症	E型肝炎	1
4類感染症	A型肝炎	20
4類感染症	チクングニア熱	1
4類感染症	つつが虫病	1

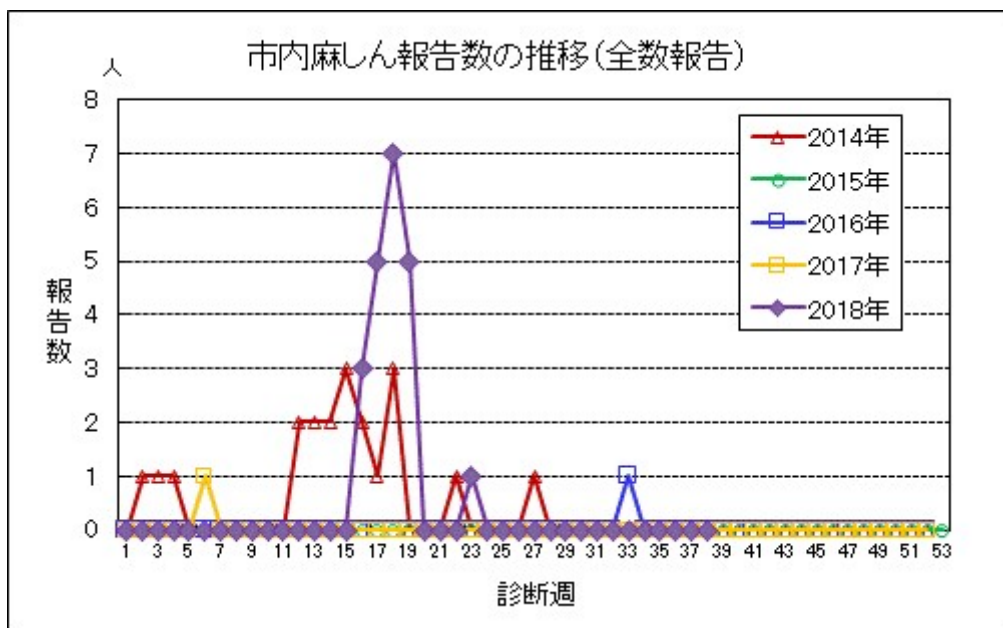
4 類感染症	デング熱	1
4 類感染症	日本紅斑熱	1
4 類感染症	マラリア	1
4 類感染症	レジオネラ症	37(1)
5 類感染症	アメーバ赤痢	22
5 類感染症	ウイルス性肝炎（E 型肝炎及び A 型肝炎を除く）	1
5 類感染症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	44
5 類感染症	急性弛緩性麻痺（急性灰白髄炎を除く）	1
5 類感染症	急性脳炎（ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く）	12
5 類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	11
5 類感染症	後天性免疫不全症候群	59(44)〈1〉
5 類感染症	ジアルジア症	1
5 類感染症	侵襲性インフルエンザ菌感染症	11
5 類感染症	侵襲性髄膜炎菌感染症	1
5 類感染症	侵襲性肺炎球菌感染症	55【1】
5 類感染症	水痘（入院例に限る）	5
5 類感染症	梅毒	183(53)
5 類感染症	播種性クリプトコックス症	4
5 類感染症	破傷風	1
5 類感染症	バンコマイシン耐性腸球菌感染症	2
5 類感染症	百日咳	51
5 類感染症	風しん	22
5 類感染症	麻疹	21

累計は 2018 年第 1 週からの診断週による累計、() 内は無症状病原体保有者累計数を再掲、[] 内は疑似症累計数を再掲、【 】内は感染症死亡者の死体累計数を再掲、〔 〕内は感染症死亡疑い者の死体累計数を再掲、〈 〉内は後天性免疫不全症候群の「その他」累計数を再掲。

対象疾患が多いため、4 類及び 5 類感染症は報告のあった疾患のみを掲載。

（報告数はその後の訂正などにより、変更される場合があります）

〔名古屋市の麻しん報告数〕



麻しん患者報告数の年次推移

	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
名古屋市	20	0	1	1	21 (第38週(9月23日)まで)
全国	462	35	165	187	206 (第37週(9月16日)まで)

麻しん患者報告数の診断週ごとの推移

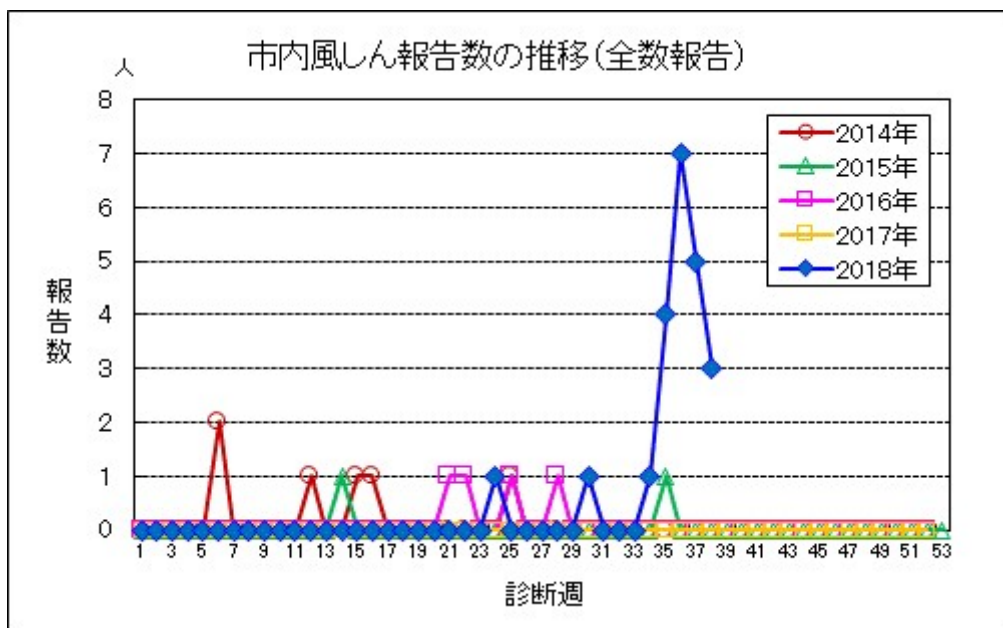
	2018年 第16週	2018年 第17週	2018年 第18週	2018年 第19週	2018年 第23週	合計
名古屋市	3	5	7	5	1	21

麻しんの年齢階層別・性別患者報告数(2018年名古屋市)

	0-9歳	10-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上	合計
男性	1	2	2	1					6
女性		4	6	5					15

(報告数はその後の訂正などにより、変更される場合があります)

〔名古屋市の風しん報告数〕



風しん患者報告数の年次推移

	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年
名古屋市	6	2	4	0	22 (第38週(9月23日)まで)
全国	319	163	126	93	642 (第37週(9月16日)まで)

風しん患者報告数の診断週ごとの推移

	2018年 第24週	2018年 第30週	2018年 第34週	2018年 第35週	2018年 第36週	2018年 第37週	2018年 第38週	合計
名古屋市	1	1	1	4	7	5	3	22

風しんの年齢階層別・性別患者報告数(2018年名古屋市)

	0-9歳	10-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上	合計
男性		1	3	6	7	2			19
女性			3						3

(報告数はその後の訂正などにより、変更される場合があります)

〔愛知県麻疹・風しん患者調査事業について〕

平成 20 年 1 月 1 日から、麻疹・風しんは全数把握対象疾患となりましたが、愛知県内では、感染症法に基づく届出では把握できない情報を得るため、医師会と協力して「愛知県麻疹・風しん患者調査事業」を実施しており、名古屋市も参加しています。調査結果については下記のリンク先（愛知県衛生研究所ホームページの中のコンテンツ <http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/msl/msl.html>）をご覧ください。

〔定点医療機関からの情報〕

インフルエンザA型 1名	定点医療機関（中村区）
37週、2歳男感染性胃腸炎 O25 ペロ毒素（－）	定点医療機関（中区）
1歳男児：アデノウィルス腸炎	定点医療機関（熱田区）
インフルエンザA型	定点医療機関（守山区）
インフルエンザA型 4名	定点医療機関（守山区）

◆2018年第38週 患者報告数(疾病区別)、定点あたり患者報告数(疾病区別)、年齢階層別患者報告数(疾病別)

患者報告数(名古屋市)

2018年第38週(2018年9月17日～9月23日)

疾患 \ 区	千種	東	北	西	中村	中	昭和	瑞穂	熱田	中川	港	南	守山	緑	名東	天白	計	前週比	過去比*
★インフルエンザ	2	1		2	1	1		1		1	1		13		1		24	0.6	3.1
○RSウイルス感染症	5	5	4	21	4		2			3		16	5	2	5	2	74	1.3	1.4
○咽頭結膜熱				2	3					2		1			1	1	10	1.0	1.2
○A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	5		2	2	2	1				2	8	3	2	1	5	1	34	0.9	0.9
○感染性胃腸炎	6		15	7	6	4	13		1	9	16	3	4	8	1	18	111	0.8	1.0
○水痘	2		1							1			5		1	1	11	2.8	1.0
○手足口病	11	1		5						3			8		2	2	32	1.2	0.3
○伝染性紅斑				1	1									1	1	1	5	0.8	0.5
○突発性発疹				2	2							4	2		2	1	13	0.8	0.9
○ヘルパンギーナ		3	2	12		1				10			1		14	2	45	0.6	1.4
○流行性耳下腺炎	1												1				2	0.7	0.2
△急性出血性結膜炎																	0		
△流行性角結膜炎				1	4	2		1	3						1		14	3.5	3.5
◇細菌性髄膜炎																	0		0.0
◇無菌性髄膜炎																	0		
◇マイコプラズマ肺炎							1										1	1.0	0.3
◇クラミジア肺炎																	0		
◇感染性胃腸炎(ロタウイルスに限る)																	0		
計	32	10	30	59	15	7	17	4	1	31	25	27	41	13	33	31	376		

*過去3年の同週の平均値との比

★インフルエンザ定点数	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	70		
○小児科定点数	5	4	5	4	5	4	5	5	4	4	4	4	5	4	4	4	70		
△眼科定点数	1		1	1	1		1	1	1			1		1	1	1	11		
◇基幹定点数			1				1			1							3		

★○△◇は定点種別を示す。

セルは、該当疾病の定点医療機関のない区を示す。

定点あたり患者報告数、および流行警報・注意報発生状況(名古屋市)

2018年第38週(2018年9月17日～9月23日)

疾患 \ 区	千種	東	北	西	中村	中	昭和	瑞穂	熱田	中川	港	南	守山	緑	名東	天白	平均
インフルエンザ	0.4	0.3		0.5	0.2	0.3		0.2			0.3	0.3		2.6		0.3	0.3
RSウイルス感染症	1.0	1.3	0.8	5.3	0.8		0.4			0.8			4.0	1.0	0.5	1.3	0.5
咽頭結膜熱				0.4	0.8					0.5			0.3			0.3	0.3
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.0		0.4	0.5	0.4	0.3				0.5	2.0	0.8	0.4	0.3	1.3	0.3	0.5
感染性胃腸炎	1.2		3.0	1.8	1.2	1.0	2.6		0.3	2.3	4.0	0.8	0.8	2.0	0.3	4.5	1.6
水痘	0.4			0.2						0.3			1.0		0.3	0.3	0.2
手足口病	2.2	0.3			1.3					0.8				1.6		0.5	0.5
伝染性紅斑				0.2	0.3										0.3	0.3	0.3
突発性発疹				0.4	0.5								1.0	0.4		0.5	0.3
ヘルパンギーナ		0.8	0.4	3.0		0.3				2.5				0.2		3.5	0.5
流行性耳下腺炎	0.2													0.2			0.0
急性出血性結膜炎																	
流行性角結膜炎			1.0	4.0	2.0		1.0	3.0							1.0		2.0

警報対象疾患	流行発生警報		流行発生注意報
	開始基準値	終息基準値	基準値
インフルエンザ	30	10	10
咽頭結膜熱	3	1	-
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	8	4	-
感染性胃腸炎	20	12	-
水痘	2	1	1
手足口病	5	2	-
伝染性紅斑	2	1	-
ヘルパンギーナ	6	2	-
流行性耳下腺炎	6	2	3
急性出血性結膜炎	1	0.1	-
流行性角結膜炎	8	4	-

流行警報・注意報について

■ 太字の数字 は流行発生警報

■ 斜体の数字 は流行発生注意報

■ 警報及び注意報の発生は、厚生労働省の感染症発生動向調査における警報発生システムの基準値(左表)に準拠しています。なお基準値は、変更される場合や当センターの判断で、独自の設定に変更する場合があります。

■ この警報及び注意報は、感染症発生動向調査に関わる専門家の対策立案を支援するためのものです。詳しい目的、利用法等については当情報センターにご連絡ください。

年齢階層別患者報告数(名古屋市)

2018年第38週(2018年9月17日～9月23日)

疾患 \ 年齢階層	-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歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80歳以上	
インフルエンザ		1	2	3		1	3	2	1	1	1	3	1	4							

疾患 / 年齢階層	-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歳	15-19歳	20歳以上
RSウイルス感染症	13	15	23	10	8	2	3							
咽頭結膜熱		1	2	1	2	2		2						
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎			1	1	4		4	2	4	4	3	4		7
感染性胃腸炎	3	13	16	7	7	7	6	5		5	4	11	5	22
水痘				1	1		1		3	3	1	1		
手足口病		3	7	6	7	5					2			2
伝染性紅斑			1	1		1	2							
突発性発しん		7	5	1										
ヘルパンギーナ	1	6	9	9	8	3	2	1	1	3	1	1		
流行性耳下腺炎								1				1		

疾患 / 年齢階層	-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歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以上	
急性出血性結膜炎																				
流行性角結膜炎				1		1	2		1			1	1	2		2	1	1	1	1

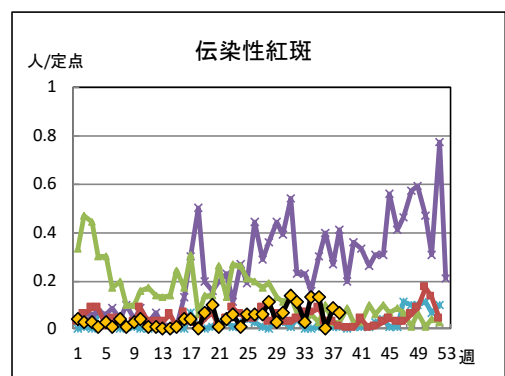
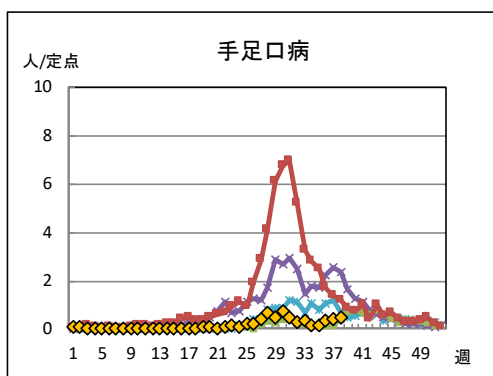
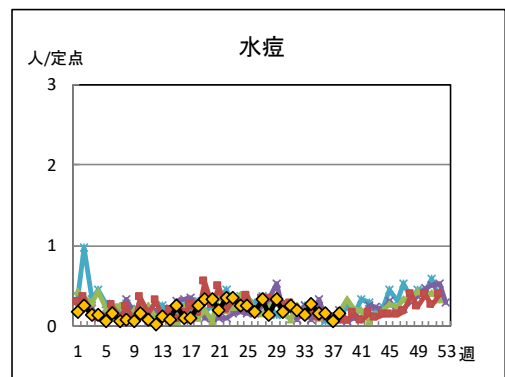
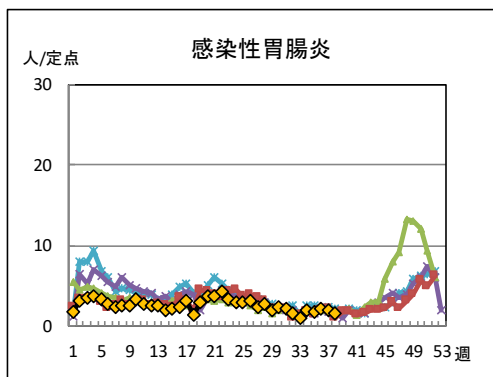
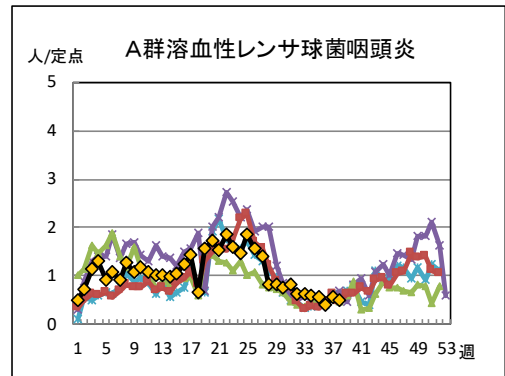
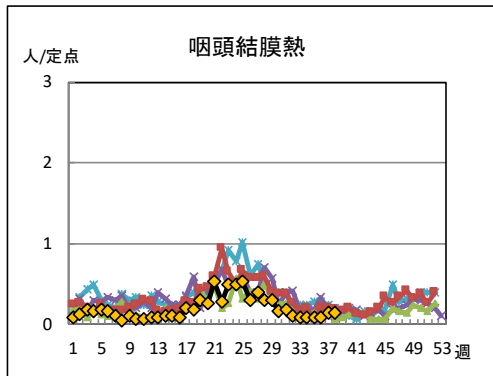
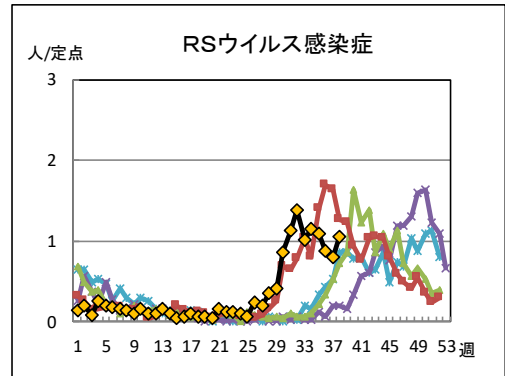
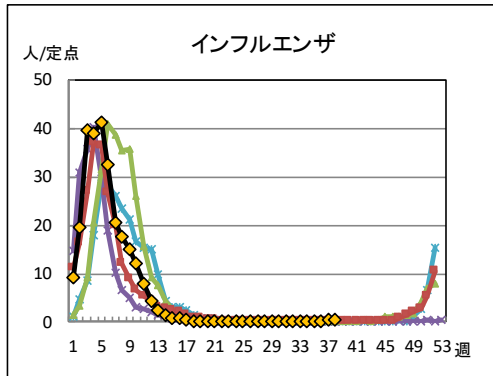
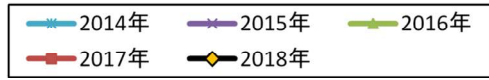
疾患 / 年齢階層	0歳	1-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70歳以上
細菌性髄膜炎																
無菌性髄膜炎																
マイコプラズマ肺炎				1												
クラミジア肺炎																
感染性胃腸炎(ロタウイルスに限る)																

〔インフルエンザ入院サーベイランス結果(基幹定点3カ所)〕

【2018年第38週:1件】 【2018/2019シーズン累計数:1件】

- 女性、0歳

◆小児科・インフルエンザ・眼科定点医療機関からの
 定点あたり患者報告数の推移グラフ(1) 2018年第38週まで



◆小児科・インフルエンザ・眼科定点医療機関からの
 定点あたり患者報告数の推移グラフ(2) 2018年第38週まで

