名古屋市感染症発生動向調査情報

2019年(平成31年)第7週(2月11日~2月17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)2019年2月20日作成 http://www.city.nagoya.jp/kurashi/category/15-7-3-3-0-0-0-0-0.html

◆本市の状況

[トピックス:インフルエンザ]

- 本市における第7週(2月11日~2月17日)のインフルエンザの定点当たり患者報告 数は7.91人/定点で、前週(16.67人/定点)より減少しました。
- インフルエンザウイルスのうち、近年、国内で流行しているのは、AH1pdm09 亜型(2009年に流行したインフルエンザ)、AH3 亜型(いわゆる香港型)、B型(ビクトリア系統、山形系統)です。2018/19シーズンはこれまでに AH1pdm09 亜型および AH3 亜型が多く検出されています。
- 患者報告数が減少傾向にありますが、愛知県内では依然として警報継続基準値である「10」 を上回っている保健所管内があることから「インフルエンザ警報」が継続しています。
- 小児や高齢者、免疫力の低下している方では重症化する場合があるので注意が必要です。

〔麻しん〕

- 本市における第7週(2月11日~2月17日)の麻しんの患者報告数は0人でした。2019年にはこれまでに6人の麻しん患者が報告されています。また、全国の麻しんの累計患者報告数は167人(第6週まで)になりました。
- 麻しんは空気感染をし、その感染力は非常に強いと言われており、感染期間は発症 1 日前から解熱後 3 日後とされています。
- 麻しんの治療は、特異的な根治療法がなく対症療法を行います。
- 予防はワクチン接種で、MR ワクチンの定期予防接種が 1 歳(第 1 期)と小学校入学前年度(第 2 期)に行われています。

〔風しん〕

- 本市における第7週(2月11日~2月17日)の風しんの患者報告数は2人で、2019年の累計患者報告数は6人になりました。また、全国の風しんの累計患者報告数は447人(第6週まで)になりました。
- 風しん患者の中心は30代から50代の男性で、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 0.3 人から 0.5 人に増加した。過去 3 年の同一週の平均との比較では、2.9 倍多い報告数になった。
- 伝染性紅斑の定点当たり患者報告数は、前週の O.1 人から O.2 人に増加した。

〔1類~5類全数把握感染症の届出〕

(1 英) 対 と 数 に に 心 未 症 の 届 出 が								
診断週	感染症 の分類	疾患	発生数	 発生の概要 				
2019年第7週	2類	結核	4	 女性、89歳、肺結核 女性、75歳、肺結核 女性、54歳、肺結核 男性、4歳、無症状病原体保有者 				
2019年第7週	4 類	デング熱	1	男性、34歳、感染地域:マレーシア				
2019年 第7週	5類	侵襲性肺炎球菌感 染症	2	男性、71 歳、菌検出検体:血液男性、78 歳、菌検出検体:血液				
2019年第7週	5類	梅毒	5	 男性、29歳、早期顕症梅毒(1期) 男性、30歳、早期顕症梅毒(2期) 男性、29歳、早期顕症梅毒(2期) 女性、84歳、無症状病原体保有者 男性、56歳、無症状病原体保有者 				
2019年第7週	5類	百日咳	2	男性、16歳、検査方法:検体からの病原体遺伝子の検出、感染地域:名古屋市女性、44歳、検査方法:抗体の検出、感染地域:名古屋市				
2019年第7週	5類	風しん	2	男性、47歳、検査診断例、感染地域: 愛知県・東京都男性、40歳、検査診断例、感染地域: 名古屋市				

※ 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
2019年第6週	2類	結核	2	女性、83歳、肺結核男性、89歳、肺結核
2019年第5週	5類	カルバペネム耐性 腸内細菌科細菌感 染症	1	• 男性、70歳、菌検出検体:喀痰、菌種: P.aeruginosa、感染経路:院内感染

[※] 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。

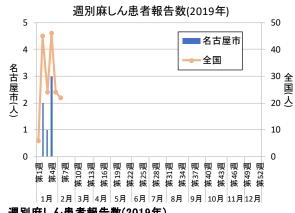
〔2019年1類~5類全数把握感染症の届出報告数の累計〕

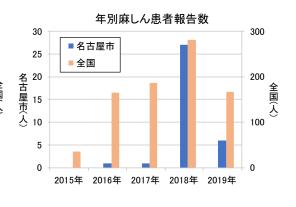
感染症の分類	疾患	累計
1 類感染症	エボラ出血熱、クリミア・コンゴ出血熱、痘そう、他	0
2 類感染症	急性灰白髄炎	0
2 類感染症	結核(潜在性結核感染症を含む)	64 (15) [0] (0) 【1】
2 類感染症	ジフテリア	0
2 類感染症	重症急性呼吸器症候群(病原体がベータコロナウイルス属 SARS コロナウイルスであるものに限る)	0
2 類感染症	中東呼吸器症候群(病原体がベータコロナウイルス属 MERS コロナウイルスであるものに限る)	0
2 類感染症	鳥インフルエンザ(H5N1)	0
2 類感染症	鳥インフルエンザ(H7N9)	0
3 類感染症	コレラ	0
3 類感染症	細菌性赤痢	Ο
3 類感染症	腸管出血性大腸菌感染症	3 (1)
3 類感染症	腸チフス	Ο
3 類感染症	パラチフス	1
4 類感染症	デング熱	1
4 類感染症	レジオネラ症	2
5 類感染症	アメーバ赤痢	4
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	6

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	5 [1]
	熱を除く)	
5 類感染症	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	4 [1]
5 類感染症	後天性免疫不全症候群	5 (3)
5 類感染症	侵襲性インフルエンザ菌感染症	2
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	14
5 類感染症	梅毒	23 (8)
5 類感染症	百日咳	32
5 類感染症	風しん	6
5 類感染症	麻しん	6

> 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:2019年2月20日作成〕





週別麻しん患者報告数(2019年)

名古屋市	第2週 (1/7~ 1/13)	第3週 (1/1 4~ 1/20)	第4週 (1/21~ 1/27)			合計(人)
	2	1	3			6※

※第7週(2月17日)まで 表は患者報告のあった週のみ掲載

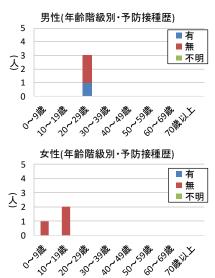
年別麻しん患者報告数

麻しん	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
名古屋市	75	11	6	19	5	1	20	0	1	1	27	6※1
愛知県	197	29	32	32	39	25	46	0	5	1	37	20※2
全国	11013	732	447	439	283	229	462	35	165	186	282	167※3

※1:第7週(2月17日)まで ※2:2月19日時点 ※3:第6週(2月10日)まで

麻しん患者の性別・年齢群別・予防接種歴(2019年名古屋市)

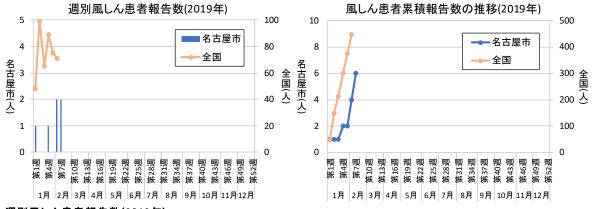
			予防抗	妾種歴	
		有	無	不明	総計(人)
	0~9歳				0
	10~19歳				0
	20~29歳	1	2		3
	30~39歳				0
男性	40~49歳				0
	50~59歳				0
	60~69歳				0
	70歳以上				0
	計(人)	1	2	0	3
	0~9歳		1		1
	10~19歳		2		2
	20~29歳				0
	30~39歳				0
女性	40~49歳				0
	50~59歳				0
	60~69歳				0
	70歳以上				0
	計(人)	0	3	0	3
糸	総計(人)	1	5	0	6



麻しん患者情報(2019年名古屋市)

No.	診断年月日	年齢	性別	予防接種歴	渡航歴	推定感染地域
1	2019.1.8	7歳	女	無	不明	不明
2	2019.1.10	20歳代	男	無	無	国内(三重県)
3	2019.1.19	20歳代	男	無	無	国内(愛知県)
4	2019.1.21	10歳代	女	無	有	フィリピン
5	2019.1.22	10歳代	女	無	有	フィリピン
6	2019.1.25	20歳代	男	有	無	国内

〔名古屋市の風しん報告数:2019年2月20日作成〕



週別風しん患者報告数(2019年)

名古屋市	第1週 (12/31~ 1/6)	第4週 (1/21~ 1/27)	第6週 (2/4~ 2/10)	第7週 (2/11~ 2/17)			合計(人)
	1	1	2	2			6※

※第7週(2月17日)まで 表は患者報告のあった週のみ掲載

年別風しん患者報告数

風しん	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
名古屋市	1	1	0	7	38	191	7	2	4	0	58	6※1
愛知県	3	10	3	13	97	375	22	13	20	3	119	9※2
全国	303	147	87	378	2386	14344	319	163	126	93	2917	447※3

※1:第7週(2月17日)まで ※2:2月19日時点 ※3:第6週(2月10日)まで

風しん患者の性別・年齢階級別・予防接種歴(2019年名古屋市)

			予防护	妾種歴	
		有	無	不明	総計(人)
	0~9歳				0
	10~19歳				0
	20~29歳				0
男性	30~39歳			1	1
	40~49歳			3	3
	50~59歳				0
	60~69歳			1	1
	70歳以上				0
	計(人)	0	0	5	5
	0~9歳				0
	10~19歳				0
	20~29歳			1	1
	30~39歳				0
女性	40~49歳				0
	50~59歳				0
	60~69歳				0
	70歳以上				0
	計(人)	0	0	1	1
	総計(人)	0	0	6	6



風しん患者情報(2019年名古屋市)

No	診断年月日	年齢	性別	予防接種歷	渡航歴	推定感染地域
1	2019.1.4	40歳代	男	不明	無	国内
2	2019.1.21	60歳代	男	不明	無	国内(愛知県)
3	2019.2.8	30歳代	男	不明	無	不明
4	2019.2.9	20歳代	女	不明	無	不明
5	2019.2.12	40歳代	男	不明	無	国内
6	2019.2.15	40歳代	男	不明	無	国内(愛知県)

〔愛知県麻しん・風しん患者調査事業について〕

平成20年1月1日から、麻しん・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「愛知県麻しん・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〕

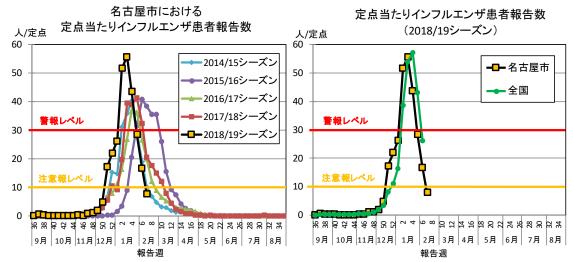
定点医療機関からは検査結果や患者発生状況等がコメント情報として報告されています。定点医療機関から報告されたコメント情報は下記のとおりです。なお、コメント情報のなかった定点医療機関については掲載しておりません。

インフルエンザA型 13 名	定点医療機関(千種区)
インフルエンザA型9名	定点医療機関(千種区)
インフルエンザ A 型 4 名	定点医療機関(千種区)
RS はやりはじめました	定点医療機関(千種区)
インフルエンザA2名	定点医療機関(東区)
インフルエンザA型2名。	定点医療機関(西区)
インフルエンザA型36名、B型1名、臨床診断1名	定点医療機関(中村区)
インフルエンザA型5名	定点医療機関(中村区)
インフルエンザA型3名、B型2名	定点医療機関(中村区)
インフルエンザA型3名、B型1名	定点医療機関(中村区)

インフルエンザA型:1 名、インフルエンザB型:1 名	定点医療機関(中区)
インフルエンザA型:2名	定点医療機関(中区)
全てインフルエンザA型:8名	定点医療機関(中区)
インフルエンザA型:4名	定点医療機関(昭和区)
インフルエンザA型:7名	定点医療機関(昭和区)
インフルエンザA型:3名	定点医療機関(昭和区)
インフルエンザA型:2名	定点医療機関(昭和区)
インフルエンザA型:2名	定点医療機関(昭和区)
インフルエンザA型:7名	定点医療機関(熱田区)
インフルエンザA型2名	定点医療機関(港区)
インフルエンザ A4名	定点医療機関(港区)
インフルエンザは、すべてA型です。男性34名 女性30名	定点医療機関(南区)
インフルエンザは、A型です。女性 1 名	定点医療機関(南区)
インフルエンザは、すべてA型です。男性2名 女性3 名	定点医療機関(南区)
インフルエンザA型 13名 • B型 1名(16歳 女性)	定点医療機関(守山区)

インフルエンザA型 3名 ・ B型 1名 ・ 臨床 判断 1名	定点医療機関(守山区)
インフルエンザA型	定点医療機関(緑区)
インフルエンザA型9名、B型1名でした。	定点医療機関(名東区)
インフルエンザA型6名でした。	定点医療機関(名東区)
A型インフルエンザ5名	定点医療機関(天白区)

〔名古屋市のインフルエンザ患者報告数の推移:2019年2月20日作成〕



※名古屋市は2019年第7週、全国は2019年第6週までの報告数

定点当たり患者報告数(2018/19シーズン)

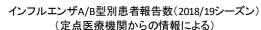
	第52週	第1週	第2週	第3週	第4週	第5週	第6週	第7週
	(12/24~	(12/31~	(1/7~	(1/14~	(1/21~	(1/28~	(2/4~	(2/11~
	12/30)	1/6)	1/13)	1/20)	1/27)	2/3)	2/10)	2/17)
名古屋市	22.00	26.23	51.66	55.77	43.69	28.47	16.67	7.91
愛知県	30.45	46.42	75.38	81.86	61.82	38.23	22.64	1
全国	11.17	16.30	38.54	53.91	57.09	43.24	26.28	-

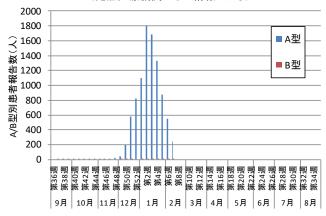
※「1」を超えると流行入り、「10」を超えると注意報、「30」を超えると警報の基準

※愛知県内では、依然として警報継続基準値である「10」を上回っている保健所管内があることから、

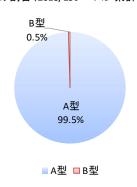
インフルエンザA/B型別流行状況

インフルエンザウイルス迅速診断キットによるインフルエンザA/B型別の検査結果が定点医療機関から報告されています。本市におけるインフルエンザA/B型別の患者情報を集計したところ、2019年第7週は、インフルエンザA型250人、インフルエンザB型8人でした。2018/19シーズンの累計では、インフルエンザA型9343人(99.5%)、B型45人(0.5%)となっています。





インフルエンザA/B型別患者報告数 の割合(2018/19シーズン累計)



(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)

[「]インフルエンザ警報」が継続しています。

[※]報告数は各週公表時における速報値

◆2019 年第7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)

2019年第7週(2019年2月11日~2月17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	39	18	13	42	48	12	18	12	14	111	35	79	44	25	25	19	554	0.5	0.3
O RSウイルス感染症	7	1	7	11						1		5					32	1.3	2.9
○咽頭結膜熱		1	1									2	3		1		8	0.5	0.7
〇A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	5	13	9	4		1			2	3	9	5	1		7	5	64	0.7	0.9
○ 感染性胃腸炎	11		15	25	8	3	13			13	41	10	11	12	7	12	181	0.9	0.9
○水痘										3			1		1		5	0.5	0.5
○ 手足口病					1												1	0.2	0.8
○伝染性紅斑	6	3	1	1								1		1		1	14	1.4	2.1
○ 突発性発疹	2	1	1	2								1	1			1	9	1.8	0.9
○ ヘルパンギーナ										1							1	0.5	
○ 流行性耳下腺炎			1												1		2	2.0	0.6
△ 急性出血性結膜炎																	0		
△ 流行性角結膜炎	1			1					1					2			5	1.0	3.8
◇細菌性髄膜炎																	0		
◇無菌性髄膜炎																	0		
◇マイコプラズマ肺炎							2										2		1.0
◇ クラミジア肺炎																	0		
◇ 感染性胃腸炎(ロタウイルスに限る)																	0		0.0
計	71	37	48	86	57	16	33	12	17	132	85	103	61	40	42	38	878	*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。			のセルバ	ま、該当	4疾病の	定点图	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) 2019年第7週(2019年2月11日~2月17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	7.8	4.5	2.6	10.5	9.6	3.0	3.6	2.4	3.5	27.8	8.8	19.8	8.8	6.3	6.3	4.8	7.9
RSウイルス感染症	1.4	0.3	1.4	2.8						0.3		1.3					0.5
咽頭結膜熱		0.3	0.2									0.5	0.6		0.3		0.1
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.0	3.3	1.8	1.0		0.3			0.5	0.8	2.3	1.3	0.2		1.8	1.3	0.9
感染性胃腸炎	2.2		3.0	6.3	1.6	0.8	2.6			3.3	10.3	2.5	2.2	3.0	1.8	3.0	2.6
水痘										0.8			0.2		0.3		0.1
手足口病					0.2												0.0
伝染性紅斑	1.2	0.8	0.2	0.3								0.3		0.3		0.3	0.2
突発性発しん	0.4	0.3	0.2	0.5								0.3	0.2			0.3	0.1
ヘルパンギーナ										0.3							0.0
流行性耳下腺炎			0.2												0.3		0.0
急性出血性結膜炎																	
流行性角結膜炎	1.0			1.0					1.0					2.0			0.5

	流行発	生警報	流行発生注意報
警報対象疾患	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。

年齡階層別患者報告数(名古屋市)

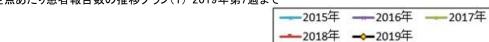
2019年第7週(2019年2月11日~2月17日)

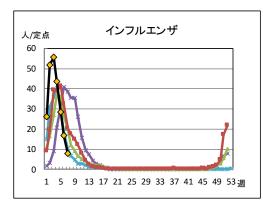
疾患 \ 年齢階層	-6ケ 月	-12ケ 月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10- 14歳	15- 19歳	20- 29歳	30- 39歳	40- 49歳	50- 59歳	60- 69歳	70- 79歳	80歳 以上
インフルエンザ	7	9	20	21	27	29	34	16	35	31	20	81	24	27	55	40	25	21	11	21
		101												00.45	1					
疾患/年齢階層	-6ケ 月	-12ケ 月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10- 14歳	15- 19歳	20歳 以上						
RSウイルス感染症	4	6	13	6		2						1								
咽頭結膜熱			3		1	1		1	2											
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		1	2	5	2	16	14	6	4	1	1	5		7						
感染性胃腸炎	4	14	12	13	6	6	13	15	7	5	5	16	4	61						
水痘						1		2	1			1								
手足口病							1													
伝染性紅斑				2	1	3	1	3	2			2								
突発性発しん		2	6	1																
ヘルパンギーナ				1																
流行性耳下腺炎					1					1										
疾患 / 年齢階層	-6ケ 月	-12ケ 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							1	1		<u> </u>	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				~~													1			
無菌性髄膜炎																	1			
マイコプラズマ肺炎			1	1													1			
クラミジア肺炎																	1			
感染性胃腸炎(ロタウイルスに限る)																	1			

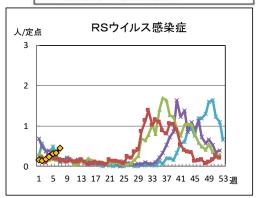
〔インフルエンザ入院サーベイランス結果(基幹定点3ヵ所)〕

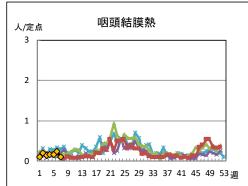
【2019年第7週:0件】 【2018/2019シーズン累計数:35件】

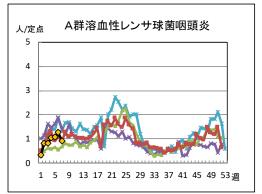
◆小児科・インフルエンザ・眼科定点医療機関からの 定点あたり患者報告数の推移グラフ(1) 2019年第7週まで

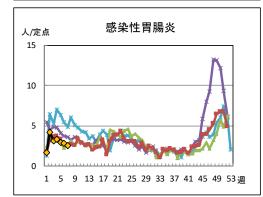


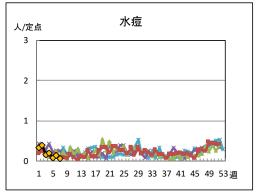


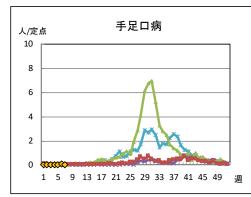


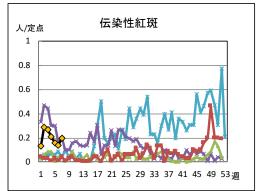












◆小児科・インフルエンザ・眼科定点医療機関からの

定点あたり患者報告数の推移グラフ(2) 2019年第7週まで

