

平成29年

福島県感染症発生動向調査事業報告書

(平成29年1月～12月)

平成30年3月

福島県感染症情報センター
(福島県衛生研究所)
福島県感染症情報解析委員会

はじめに

感染症発生動向調査は、平成 11 年 4 月の「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」の施行に基づき、各都道府県の「感染症発生動向調査事業実施要綱」により実施されています。

福島県衛生研究所では、平成 13 年 7 月から地方感染症情報センターを設置し、県内の患者及び病原体情報を一元的に収集・解析し、週報・月報等で県民や医療関係機関に情報提供を行っています。

平成 29 年、国内では、隣接する山形県での輸入症例を機とした麻しん集団発生や、刻み海苔によるノロウイルス広域食中毒事件等が発生しました。さらに、前年に引き続き梅毒の急増がみられております。

近年、薬剤耐性菌は世界的に大きな問題となっており、日本でも薬剤耐性菌対策のアクションプランが掲げられ、当所でも検査対応をはじめました。

2020 年には東京オリンピック・パラリンピックも控えており、訪日外国人の増加が見込まれることから、今後ますます感染症対策の重要性が増してくるものと考えられます。日頃から、危機管理意識を高め、迅速・正確な公衆衛生情報の収集、解析・提供に取り組んでいく所存です。

このたび、平成 29 年の事業報告書を発行する運びとなりました。今後の感染症対策の一助として、ご活用いただければ幸甚に存じます。本報告書の発行にあたり、定点医療機関をはじめ関係各位のご尽力に対し厚く御礼申し上げますとともに、今後とも一層のご理解とご協力を賜りますようお願い申し上げます。

平成 30 年 3 月

福島県衛生研究所長 西田茂樹

目 次

【平成 29 年】

I	福島県感染症発生動向調査事業実施概要	
	(1) 福島県感染症発生動向調査事業実施概要	1
	(2) 福島県感染症情報センターの概念図	4
	(3) 平成 29 年報告週対応表	5
II	福島県感染症発生動向調査事業一～五類，新型インフルエンザ等感染症，指定感染症全数把握及び五類感染症定点把握，法第 14 条第 1 項に規定する厚生労働省令で定める疑似症の報告	
	(1) 一～五類，新型インフルエンザ等感染症，指定感染症 全数把握対象結果報告	7
	(2) 一～五類，新型インフルエンザ等感染症，指定感染症 全数把握報告調査結果（福島県・全国）	13
	(3) 五類感染症定点把握対象結果報告	15
	(4) 法第 14 条第 1 項に規定する厚生労働省令で定める疑似症結果報告	43
III	検査情報	
	(1) 2017 年感染症発生動向調査事業報告（ウイルス）	47
	(2) 2017 年感染症発生動向調査事業報告（細菌）	52

I 福島県感染症発生動向調査事業実施概要

(1) 福島県感染症発生動向調査事業の実施概要

1 実施体制

(1) 福島県感染症発生動向調査事業実施要綱等

本事業の実施に関わる要綱等は、本誌IV 資料に掲げるとおりである。

(2) 指定届出医療機関（定点選定）

福島県感染症発生動向調査事業実施要綱に基づき、指定届出医療機関【患者定点；①小児科：46 定点〔対象感染症のうち、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱別表2（86）から（97）までに掲げるものについては、小児科を標榜する医療機関を小児科定点として指定する.〕、②インフルエンザ：77 定点〔対象感染症のうち、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱別表2（97）については、前記で選定した小児科定点に加え、内科を標榜する医療機関を内科定点として指定し、両者を合わせてインフルエンザ定点とする.〕、③眼科：12 定点〔対象感染症のうち、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱別表2（98）及び（99）については、眼科を標榜する医療機関を眼科定点とする.〕、④STD：15 定点〔対象感染症のうち、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱別表2（100）から（103）については、産婦人科又は産科若しくは婦人科、性病科又は泌尿器科を標榜する医療機関を性感染症定点とする.〕、⑤基幹：7 定点〔対象感染症のうち、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱別表2（89）のうち病原体がロタウイルスであるもの、（97）のうち入院患者であるもの及び（104）～（110）については、患者を300人以上収容する病院（小児科医療と内科医療を提供しているもの）を各2次医療圏域毎に一カ所以上、基幹定点とする.〕、⑥疑似症：119 定点〔対象感染症のうち、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱別表2（113）については、内科又は小児科を標榜する医療機関、（114）については、内科、小児科又は皮膚科を標榜する医療機関を疑似症定点とする.〕、及び病原体定点：21 医療機関〔選定された各患者定点の概ね10%を病原体定点とする.〕】を選定する。

(3) 福島県感染症発生動向調査企画委員会

本事業の実施の推進を図るため、福島県感染症発生動向調査企画委員会を、福島県感染症発生動向調査事業実施要綱により設置する。

(4) 福島県感染症情報解析委員会

収集した患者情報及び病原体情報を、より専門的な観点から解析、提供を行うため、福島県感染症発生動向調査企画委員会のもとに福島県感染症情報解析委員会を設置する。

2 実施状況

(1) 情報収集

ア 福島県感染症発生動向調査事業実施要綱により、患者定点として選定された医療機関は、週単位（月曜日から日曜日まで）の場合は調査対象週の翌週の月曜日までに、月単位の場合は調査対象月の翌月の初日までに、FAX等で保健所に送信する。

保健所は、患者定点から得られた患者情報を、原則として、週単位の場合は調査対象週の翌週の火曜日までに、月単位の場合は調査対象月の初旬までに、福島県感染症情報センターへコンピュータ・オンラインシステムにより登録する。

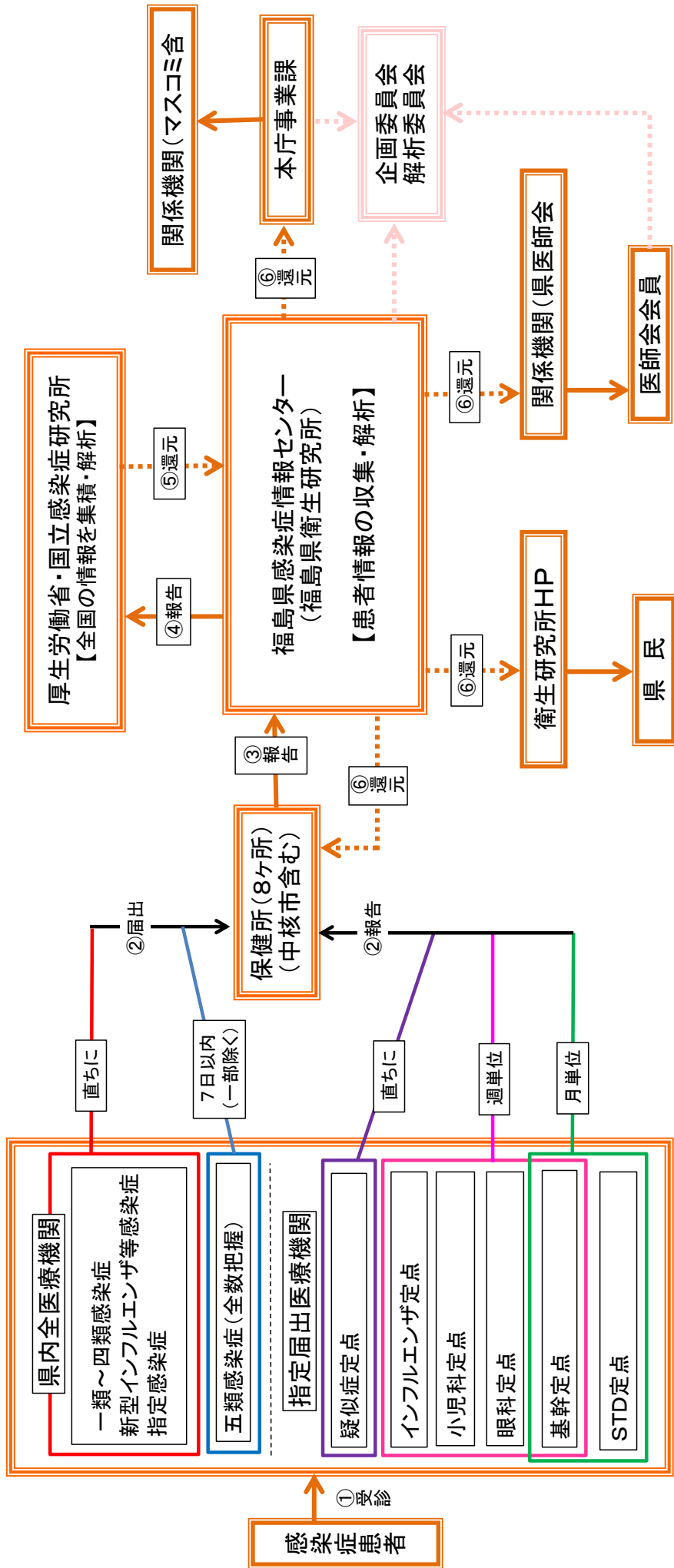
イ 福島県病原体検査実施要領により、各病原体定点から採取された検体は、福島県衛生研究所で検査を行い、その結果を保健所を経由して診断した医師に通知するとともに、検査情報として福島県感染症情報センター及び健康増進課に報告する。

(2) 情報還元

福島県感染症情報センターは、患者情報及び病原体情報を週単位および月単位で収集、解析し、その結果を全国情報と併せて、週報及び月報等として保健所に提供するととも

に福島県医師会，その他関係機関等に提供・公開する。

福島県感染症情報センターの概念図(患者情報の流れ)



平成29年報告週対応表

週	報告期間	週	報告期間
1	1月2日～1月8日	27	7月3日～7月9日
2	1月9日～1月15日	28	7月10日～7月16日
3	1月16日～1月22日	29	7月17日～7月23日
4	1月23日～1月29日	30	7月24日～7月30日
5	1月30日～2月5日	31	7月31日～8月6日
6	2月6日～2月12日	32	8月7日～8月13日
7	2月13日～2月19日	33	8月14日～8月20日
8	2月20日～2月26日	34	8月21日～8月27日
9	2月27日～3月5日	35	8月28日～9月3日
10	3月6日～3月12日	36	9月4日～9月10日
11	3月13日～3月19日	37	9月11日～9月17日
12	3月20日～3月26日	38	9月18日～9月24日
13	3月27日～4月2日	39	9月25日～10月1日
14	4月3日～4月9日	40	10月2日～10月8日
15	4月10日～4月16日	41	10月9日～10月15日
16	4月17日～4月23日	42	10月16日～10月22日
17	4月24日～4月30日	43	10月23日～10月29日
18	5月1日～5月7日	44	10月30日～11月5日
19	5月8日～5月14日	45	11月6日～11月12日
20	5月15日～5月21日	46	11月13日～11月19日
21	5月22日～5月28日	47	11月20日～11月26日
22	5月29日～6月4日	48	11月27日～12月3日
23	6月5日～6月11日	49	12月4日～12月10日
24	6月12日～6月18日	50	12月11日～12月17日
25	6月19日～6月25日	51	12月18日～12月24日
26	6月26日～7月2日	52	12月25日～12月31日

Ⅱ 福島県感染症発生動向調査事業

一～五類，新型インフルエンザ等感染症，指定感染症全数把握，
及び五類感染症定点把握

法第 14 条第 1 項に規定する厚生労働省令で定める疑似症の報告

(1) 一～五類, 新型インフルエンザ等感染症, 指定感染症
全数把握対象結果報告

●一類感染症〔全数把握〕

(1) エボラ出血熱, (2) クリミア・コンゴ出血熱, (3) 痘そう, (4) 南米出血熱, (5) ペスト, (6) マールブルグ病, (7) ラッサ熱の報告はなかった。

●二類感染症〔全数把握〕

(8) 急性灰白髄炎の報告はなかった。

(9) 結核の報告は198例あった。

・結核報告状況

〔保健所別報告数〕

	県北	郡山市	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき市	計
29年	66	41	6	19	28	1	9	28	198
28年	85	40	13	14	29	1	16	38	236
27年	75	61	8	13	45	0	13	50	265

(10) ジフテリア, (11) 重症急性呼吸器症候群(病原体がSARSコロナウイルスであるものに限る。), (12) 中東呼吸器症候群(病原体がMERSコロナウイルスであるものに限る。), (13) 鳥インフルエンザ(H5N1), (14) 鳥インフルエンザ(H7N9)の報告はなかった。

●三類感染症〔全数把握〕

(15) コレラの報告はなかった。

(16) 細菌性赤痢の報告は2例あり, 県北から1例〔34週(40歳代: *Shigella sonnei*)〕, 郡山市から1例〔48週(60歳代: *Shigella flexneri*)〕であった。

・細菌性赤痢年別報告状況

	報告例	推定される感染原因・経路
29年	2例	経口感染(1例), 不明(1例)
28年	1例	不明(1例)
27年	3例	経口感染: 海外での飲食(2例), 不明(1例)

(17) 腸管出血性大腸菌感染症の報告は37例あった。

・腸管出血性大腸菌感染症年別報告状況

[保健所別報告数]

	県北	郡山市	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき市	計
29年	15	9	4	0	4	0	0	5	37
28年	6	7	13	7	4	0	0	7	44
27年	5	10	9	1	0	0	1	8	34

[月別報告数]

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
29年	2	0	0	1	1	4	4	9	9	2	4	1	37
28年	1	2	0	0	6	5	5	11	1	7	3	3	44
27年	2	2	0	1	1	4	5	5	5	3	2	4	34

[型別報告数]

型	29年	28年	27年
O 26	12	12	11
O 91	0	1	1
O 103	0	0	2
O 111	0	3	0
O 121	4	0	1
O 128	0	1	0
O 145	1	1	0
O 153	0	1	0
O 157	15	20	17
不明他	5	5	2
計	37	44	34

(18) 腸チフスの報告はなかった。

(19) パラチフスの報告はなかった。

●四類感染症〔全数把握〕

(20) E型肝炎の報告は4例あり、県南から1例〔19週（50歳代）〕、いわき市から3例〔25週（50歳代）、31週（80歳代）、45週（60歳代）〕であった。

(21) ウエストナイル熱（ウエストナイル脳炎を含む。）、(22) A型肝炎、(23) エキノコックス症、(24) 黄熱、(25) オウム病、(26) オムスク出血熱、(27) 回帰熱、(28) キャサヌル森林病、(29) Q熱、(30) 狂犬病、(31) コクシジオイデス症、(32) サル痘、(33) ジカウイルス感染症、(34) 重症熱性血小板減少症候群（病原体がSFTSウイルスであるものに限る。）、(35) 腎症候性出血熱、(36) 西部ウマ脳炎、(37) ダニ媒介脳炎、(38) 炭疽、(39) チクングニア熱の報告はなかった。

(40) つつが虫病の報告は30例あり、前期（1～6月）に9例〔県北（1例）、郡山市（2例）、県中（3例）、県南（1例）、会津（2例）〕、後期（7～12月）に21例〔県北（1例）、郡山市（4例）、県中（5例）、県南（11例）〕であった。

・つつが虫病年別報告状況

〔保健所別報告数〕

	県北	郡山市	県中	県南	会津	南会津	相双	いわき市	計
29年	2	6	8	12	2	0	0	0	30
28年	1	4	11	12	0	0	0	0	28
27年	0	6	9	11	0	0	0	0	26

〔月別報告数〕

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
29年	0	0	1	1	5	2	0	0	0	3	15	3	30
28年	3	1	0	2	4	2	0	0	0	2	9	5	28
27年	0	0	0	2	2	1	0	0	0	1	19	1	26

(41) デング熱の報告は、36週にいわき市（30歳代、感染地域：ベトナム）から1例であった。

(42) 東部ウマ脳炎、(43) 鳥インフルエンザ（H5N1及びH7N9を除く。）、(44) ニパウイルス感染症、(45) 日本紅斑熱、(46) 日本脳炎、(47) ハンタウイルス肺症候群、(48) Bウイルス病、(49) 鼻疽、(50) プルセラ症、(51) ベネズエラウマ脳炎、(52) ヘンドラウイルス感染症、(53) 発しんチフス、(54) ボツリヌス症、(55) マラリア、(56) 野兎病、(57) ライム病、(58) リッサウイルス感染症、(59) リフトバレー熱、(60) 類鼻疽の報告はなかった。

(61) レジオネラ症の報告は33例あり、県北から9例〔1週（80歳代）、10週（50歳代）、12週（80歳代）、21週（80歳代）、27週（50歳代）、31週（70歳代）、32週（60歳代）、39週（60歳代）、44週（80歳代）〕、郡山市から10例〔7週（50歳代）、22週（50歳代）、24週（40歳代、50歳代）、34週（60歳代）、36週（60歳代）、42週（70歳代）、44週（60歳代）、46週（60歳代）、51週（70歳代）〕、県中から3例〔2週（80歳代）、24週（70歳代）、28週（80歳代）〕、県南から2例〔36週（50歳代）、37週（60歳代）〕、会津から3例〔25週（60歳代、70歳代）、38週（70歳代）〕、相双から1例〔34週（50歳代）〕、いわき市から5例〔33週（60歳代）、42週

(70歳代), 43週(30歳代), 45週(70歳代), 51週(90歳代)]であった。

・レジオネラ症年別報告状況

	報告例	推定される感染原因・経路
29年	33例	水系感染(17例), 塵埃感染(1例), 不明(15例)
28年	28例	水系感染(10例), 塵埃感染(6例), 不明(12例)
27年	21例	水系感染(3例), 塵埃感染(3例), 不明(15例)

(62) レプトスピラ, (63) ロッキー山紅斑熱の報告はなかった。

●五類感染症〔全数把握〕

(64) アメーバ赤痢の報告は18例あり, 県北から4例〔22週(80歳代), 28週(60歳代), 29週(40歳代), 37週(50歳代)], 郡山市から7例〔5週(50歳代), 8週(30歳代), 11週(50歳代), 23週(40歳代), 33週(50歳代), 35週(70歳代), 49週(50歳代)], 県中から1例〔28週(30歳代)], 県南から1例〔42週(50歳代)], 会津から2例〔11週(50歳代), 28週(40歳代)], いわき市から3例〔6週(50歳代), 29週(40歳代), 43週(40歳代)]であった。

・アメーバ赤痢年別報告状況

	報告例	推定される感染原因・経路
29年	18例	性的接触(3例), 経口感染(4例), 不明(11例)
28年	11例	性的接触(2例), 経口感染(2例), 不明(7例)
27年	21例	性的接触(3例), 経口感染(5例), 不明(13例)

(65) ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く。)の報告は2例あり, 会津から1例〔39週(90歳代)], いわき市から1例〔50週(30歳代)]であった。

(66) カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症の報告は34例あり, 県北から3例〔14週(80歳代), 37週(80歳代), 40週(70歳代)], 郡山市から19例〔4週(70歳代), 7週(70歳代), 11週(80歳代), 23週(70歳代), 27週(50歳代), 32週(80歳代, 90歳代), 33週(10歳代), 34週(70歳代), 37週(50歳代, 60歳代), 42週(60歳代), 43週(70歳代), 48週(70歳代, 80歳代), 49週(70歳代), 50週(80歳代), 51週(70歳代), 52週(60歳代)], 県中から2例〔7週(80歳代), 47週(40歳代)], 会津から2例〔25週(80歳代), 34週(80歳代)], いわき市から8例〔1週(80歳代), 6週(50歳代), 9週(70歳代), 22週(70歳代), 35週(70歳代), 36週(80歳代), 46週(60歳代), 51週(60歳代)]であった。

(67) 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。)の報告は3例あり, 県北から2例〔3週(10歳代), 6週(幼児)], 会津から1例〔29週(70歳代)]であった。

・急性脳炎年別報告状況

	報告例	推定される病原体
29年	3例	インフルエンザウイルス A 型 (2例), 単純ヘルペスウイルス (1例)
28年	4例	インフルエンザウイルス B 型 (2例), ヒトヘルペスウイルス (1例), 不明 (1例)
27年	3例	インフルエンザウイルス A 型 (2例), インフルエンザウイルス型不明 (1例)

(68) クリプトスポリジウム症の報告はなかった。

(69) クロイツフェルト・ヤコブ病の報告は3例あり、県北から2例〔21週 (70歳代), 37週 (70歳代)〕, いわき市から1例〔38週 (90歳代)〕であった。

(70) 劇症型溶血性レンサ球菌感染症の報告は4例あり、県北から2例〔23週 (70歳代), 50週 (40歳代)〕, 会津から1例〔15週 (60歳代)〕, いわき市から1例〔20週 (60歳代)〕であった。

(71) 後天性免疫不全症候群の報告は12例あり、県北から6例〔19週 (50歳代: 女性, AIDS), 21週 (40歳代: 男性, その他), 26週 (70歳代: 男性, AIDS), 32週 (60歳代: 男性, 無症候), 40週 (20歳代: 女性, AIDS), 41週 (20歳代: 男性, 無症候)〕, 郡山市から4例〔7週 (40歳代: 男性, AIDS), 25週 (30歳代: 男性, AIDS), 48週 (50歳代: 男性, 無症候) (60歳代: 男性, AIDS)〕, 会津から1例〔29週 (50歳代: 男性, AIDS)〕, いわき市から1例〔41週 (50歳代: 男性, 無症候)〕であった。

・後天性免疫不全症候群年別報告状況

	報告例	推定される感染原因・経路
29年	12例	性的接触 (異性間3例, 同性間6例), 不明 (3例)
28年	12例	性的接触 (異性間4例, 同性間5例, 異性間・同性間1例), 不明 (2例)
27年	7例	性的接触 (異性間3例, 同性間2例), 不明 (2例)

(72) ジアルジア症の報告の報告はなかった。

(73) 侵襲性インフルエンザ菌感染症の報告は6例あり、県北から1例〔6週 (80歳代)〕, 郡山市から3例〔7週 (幼児), 13週 (50歳代), 51週 (90歳代)〕, いわき市から2例〔23週 (40歳代), 30週 (幼児)〕であった。

(74) 侵襲性髄膜炎菌感染症の報告はなかった。

(75) 侵襲性肺炎球菌感染症の報告は27例あり、県北から5例〔13週 (30歳代, 60歳代), 17週 (10歳代, 60歳代), 24週 (80歳代)〕, 郡山市から11例〔2週 (70歳代), 12週 (80歳代), 13週 (80歳代), 26週 (70歳代), 29週 (50歳代), 37週 (幼児), 44週 (90歳代), 48週 (80歳代3例), 52週 (60歳代)〕, 県中から2例〔18週 (幼児), 46週 (80歳代)〕, 会津から6例〔13週 (70歳代), 17週 (80歳代), 21週 (80歳代), 39週 (70歳代), 43週 (80歳代), 47週 (幼児)〕, いわき市から3例〔1週 (60歳代), 23週 (50歳代, 60歳代)〕であった。

(76) 水痘 (入院例に限る。) の報告は2例あり、郡山市から1例〔39週 (90歳代)〕, いわ

き市から1例〔16週（50歳代）〕であった。

(77) 先天性風しん症候群の報告はなかった。

(78) 梅毒の報告67例あり、県北から11例〔4週（50歳代：晩期顕症）、11週（30歳代：早期顕症）、12週（70歳代：無症候）、21週（20歳代：無症候）、28週（40歳代：早期顕症）、33週（60歳代：早期顕症）、34週（50歳代：早期顕症）、41週（30歳代：早期顕症）、44週（50歳代：早期顕症）、48週（30歳代：無症候）、50週（40歳代：無症候）〕、郡山市から20例〔2週（30歳代：無症候）、7週（10歳代、30歳代：ともに無症候）、8週（30歳代：無症候）、10週（30歳代：早期顕症）、11週（20歳代：早期顕症）、16週（20歳代：早期顕症）、20週（30歳代：早期顕症）、23週（20歳代：早期顕症）、30週（50歳代：早期顕症）、31週（70歳代：晩期顕症）、32週（30歳代：早期顕症）、39週（新生児：先天梅毒、20歳代2例：早期顕症および無症候、30歳代：早期顕症）、39週（30歳代：早期顕症）、47週（20歳代：無症候）、49週（40歳代：無症候）、50週（20歳代：早期顕症）、51週（50歳代：無症候）〕、県中から4例〔10週（20歳代：早期顕症）、31週（80歳代：早期顕症）、46週（60歳代：早期顕症）、51週（30歳代：早期顕症）〕、会津から6例〔2週（40歳代：早期顕症）、21週（30歳代：早期顕症）、35週（40歳代：無症候）、43週（20歳代、50歳代：ともに無症候）、47週（60歳代：早期顕症）〕、いわき市から26例〔1週（40歳代：無症候）、5週（20歳代：無症候、30歳代：早期顕症）、6週（20歳代2例、40歳代：すべて早期顕症）、11週（40歳代：早期顕症）、16週（80歳代：無症候）、18週（30歳代：早期顕症）、19週（20歳代：早期顕症）、21週（40歳代：早期顕症）、30週（20歳代：早期顕症）、33週（20歳代：無症候）、41週（40歳代：無症候）、42週（40歳代：早期顕症）、45週（10歳代、40歳代：ともに無症候、40歳代：早期顕症）、46週（10歳代：早期顕症）、47週（80歳代：無症候）、49週（20歳代、40歳代：ともに早期顕症）、49週（10歳代：無症候）、50週（20歳代2例：ともに早期顕症）、51週（90歳代：無症候）〕の報告があった。

●梅毒年別報告状況

	報告例	推定される感染原因・経路
29年	67例	性的接触（55例）、母子感染（1例）、不明（11例）
28年	69例	性的接触（62例）、母子感染（1例）、不明（6例）
27年	24例	性的接触（21例）、不明（3例）

(79) 播種性クリプトコックス症の報告は3例あり、県北から1例〔40週（80歳代）〕、郡山市から1例〔27週（80歳代）〕、会津から1例〔46週（70歳代）〕であった。

(80) 破傷風、(81) バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症、(82) バンコマイシン耐性腸球菌感染症、(83) 風しん、(84) 麻しん、(85) 薬剤耐性アシネトバクター感染症の報告はなかった。

●新型インフルエンザ等感染症〔全数把握〕

(111) 新型インフルエンザ、(112) 再興型インフルエンザの報告はなかった。

●指定感染症〔全数把握〕

該当なし

(2) 一～五類, 新型インフルエンザ等感染症全数把握報告調査結果

対象疾患		全 国			福 島 県		
		平成29年*	平成28年	平成27年	平成29年*	平成28年	平成27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						
	ペ ス ト						
	マールブルグ病						
	ラッサ熱						
二類	急性灰白髄炎						
	結核	22,806	24,669	24,523	198	236	265
	ジフテリア						
	重症急性呼吸器症候群(※1)						
	中東呼吸器症候群(※2)						
	鳥インフルエンザ (H5N1)						
鳥インフルエンザ (H7N9)							
三類	コレラ	7	9	7			1
	細菌性赤痢	141	121	156	2	1	3
	腸管出血性大腸菌感染症	3,890	3,647	3,573	37	44	34
	腸チフス	37	52	37		2	1
	パラチフス	14	20	32			
	E型肝炎	303	356	212	4	3	2
四類	ウエストナイル熱						
	A型肝炎	282	272	243		3	2
	エキノкокクス症	26	27	25			
	黄熱						
	オウム病	15	6	5			
	オムスク出血熱						
	回帰熱	8	7	4			
	キャサヌル森林病						
	Q熱						
	狂犬病						
	コクシジオイデス症	4	3	3			
	サル痘						
	ジカウイルス感染症(※3)	5	12				
	重症熱性血小板減少症候群(※4)	90	60	60			
	腎症候性出血熱						
	西部ウマ脳炎						
	ダニ媒介脳炎	2	1				
	炭疽						
	チクングニア熱	5	14	17			
	つつが虫病	439	505	422	30	28	26
	デング熱	245	342	293	1		2
	東部ウマ脳炎						
	鳥インフルエンザ(※5)						
	ニバウイルス感染症						
	日本紅斑熱	337	277	215			
	日本脳炎	3	11	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	2	2	5			1
	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						
	ポツリヌス症	4	5	1			
マラリア	61	54	40			1	
野兎病		0	2			1	
ライム病	19	8	9				
リッサウイルス感染症							
リフトバレー熱							
類鼻疽	1		1				
レジオネラ症	1,722	1,602	1,592	33	28	21	
レプトスピラ症	47	76	33		1		
ロッキー山紅斑熱							

対象疾患		全国			福島県		
		平成29年*	平成28年	平成27年	平成29年*	平成28年	平成27年
五類	アメーバ赤痢	1,077	1,151	1,109	18	11	21
	ウイルス性肝炎（A・E型を除く）	289	280	255	2		1
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1,634	1,573	1,674	34	24	36
	急性脳炎（※6）	688	763	511	3	4	3
	クリプトスポリジウム症	19	14	15			
	クロイツフェルト・ヤコブ病	198	175	192	3	2	2
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	573	494	415	4	5	3
	後天性免疫不全症候群	1,374	1,443	1,431	12	12	7
	ジアルジア症	60	71	81			
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	370	312	252	6	4	5
	侵襲性髄膜炎菌感染症	25	43	34			1
	侵襲性肺炎球菌感染症	3,145	2,735	2,403	27	25	28
	水痘（入院例に限る。）	309	318	313	2	2	1
	先天性風しん症候群						
	梅毒	5,770	4,575	2,690	67	69	24
	播種性クリプトコックス症	134	137	120	3	1	1
	破傷風	124	129	120		1	1
	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	80	61	66			1
	風しん	93	126	163		1	
麻疹	189	165	35				
薬剤耐性アシネトバクター感染症	28	33	38			1	
新型インフルエンザ等	新型インフルエンザ						
	再興型インフルエンザ						
指定感染症	該当なし						

*平成29年のデータは未確定です

（※1）病原体がSARSコロナウイルスであるものに限る

（※2）病原体がMERSコロナウイルスであるものに限る

（※3）平成28年2月15日より調査開始

（※4）病原体がSFTSウイルスであるものに限る

（※5）H5N1及びH7N9を除く

（※6）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

(3) 五類感染症定点把握対象結果報告

● 五類感染症対象疾患（定点把握）

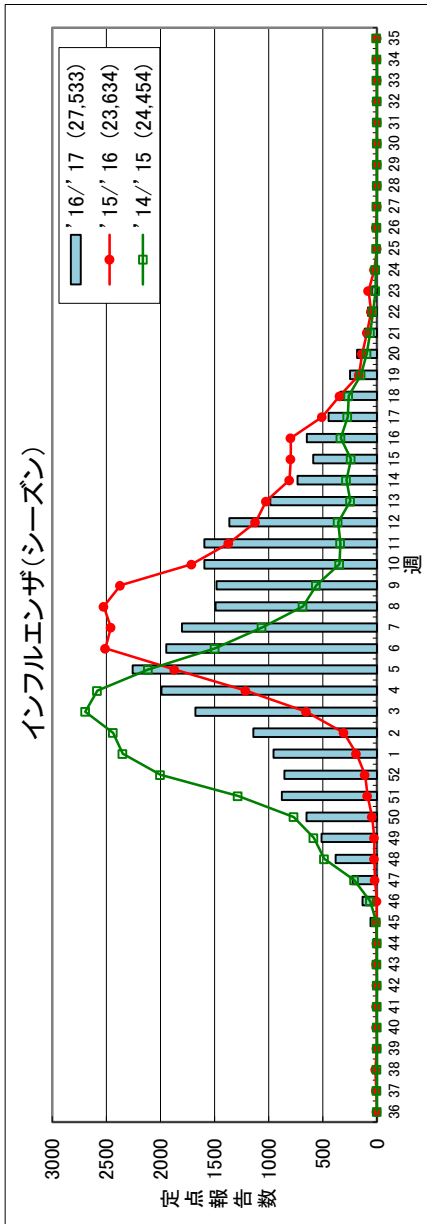
(97) インフルエンザ〔鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。〕	(77 インフルエンザ定点)	週報対象疾患	
(86) RS ウイルス感染症	(46 小児科定点)		
(87) 咽頭結膜熱	(46 小児科定点)		
(88) A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	(46 小児科定点)		
(89) 感染性胃腸炎	(46 小児科定点)		
(90) 水痘	(46 小児科定点)		
(91) 手足口病	(46 小児科定点)		
(92) 伝染性紅斑	(46 小児科定点)		
(93) 突発性発しん	(46 小児科定点)		
(94) 百日咳	(46 小児科定点)		
(95) ヘルパンギーナ	(46 小児科定点)		
(96) 流行性耳下腺炎	(46 小児科定点)		
(98) 急性出血性結膜炎	(12 眼科定点)		
(99) 流行性角結膜炎	(12 眼科定点)		
(104) クラミジア肺炎〔オウム病を除く。〕	(7 基幹定点)		
(105) 細菌性髄膜炎	(7 基幹定点)		
(107) マイコプラズマ肺炎	(7 基幹定点)		
(108) 無菌性髄膜炎	(7 基幹定点)		
(97) インフルエンザ〔鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。〕(入院)	(7 基幹定点)		月報対象疾患
(89) 感染性胃腸炎（病原体がロタウイルスであるものに限る。）	(7 基幹定点)		
(100) 性器クラミジア感染症	(15 STD 定点)		
(101) 性器ヘルペスウイルス感染症	(15 STD 定点)		
(102) 尖圭コンジローマ	(15 STD 定点)		
(103) 淋菌感染症	(15 STD 定点)		
(106) ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	(7 基幹定点)		
(109) メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	(7 基幹定点)		
(110) 薬剤耐性緑膿菌感染症	(7 基幹定点)		

● 五類感染症（定点把握）患者地域別定点医療機関数

	インフルエンザ ^a 定点	小児科定点	眼科定点	基幹定点	STD 定点
県北	17	10	3	1	4
郡山市	12	7	2	1	2
県中	10	6	1	0	2
県南	7	4	1	1	1
会津	10	6	2	1	2
南会津	3	2	0	1	0
相双	5	3	1	1	1
いわき市	13	8	2	1	3
計	77	46	12	7	15

※ 平成 28 年第 6～16 週は、いわき市保健所管内の 1 医療機関が休診中であったため、いわき市のインフルエンザ定点が 12、小児科定点が 7 となっている。また、平成 29 年 39 週は、いわき市保健所管内の 1 医療機関が閉院のため、いわき市のインフルエンザ定点が 1、小児科定点が 6 となっている。

(97) インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型コロナウイルス感染症を除く)



インフルエンザ (77インフルエンザ定点)

16/17シーズンの定点からの年間報告数は27,533人であり、前シーズンよりやや多い報告数となった。第46週(11月14日～11月20日)に1定点あたりの報告数が流行開始の目安となる100を超えた。前シーズンより約1ヶ月早い流行開始であった。第5週(1月30日～2月5日)に流行のピークを迎えた後は減少し、警戒レベルには至らなかった。迅速診断キットの結果報告は、A型が約8割を占めた。年齢構成では、10～14歳の報告が最も多く、約2割(21.1%)を占めた。

定点あたり 1.0未満 1.0～ 10.0～ 30.0～

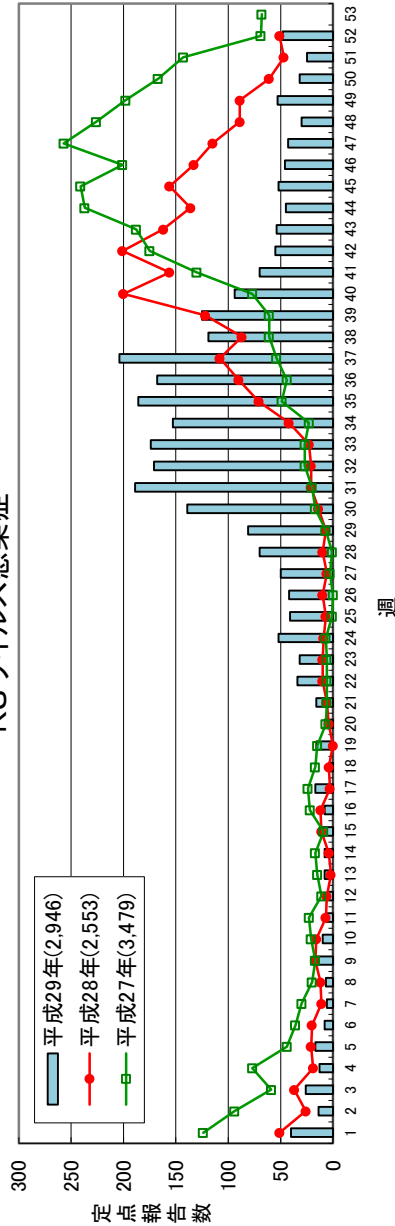
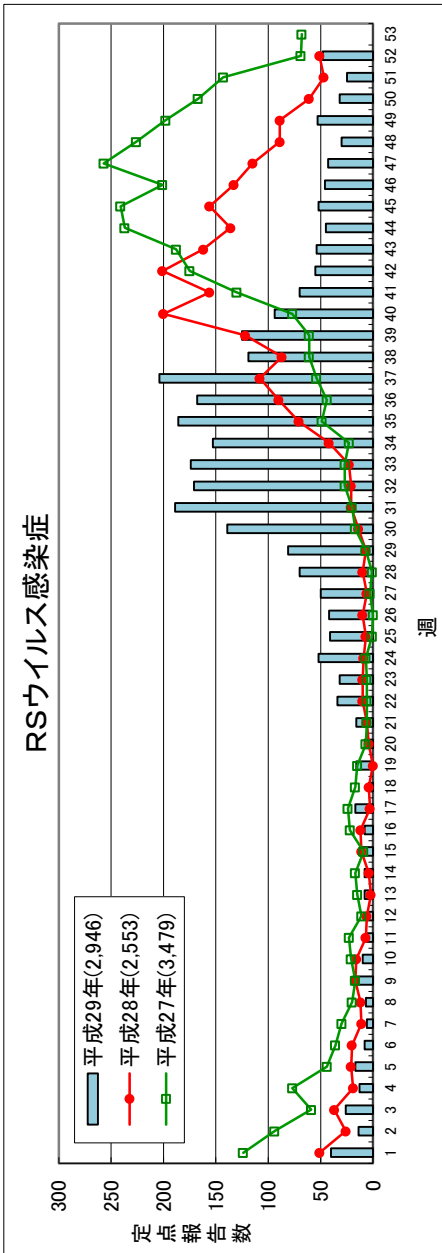
16/17シーズン 報告数

週	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w
県北	0	0	0	0	0	1	2	1	3	9	21	36	50	72	87	90	110	-	174	207	380	386	487	353	292	193	246
郡山市	0	0	0	0	0	1	1	3	10	6	16	28	47	51	82	119	111	-	104	120	166	242	343	305	242	198	212
県中	0	0	0	0	0	0	0	3	0	26	18	24	112	151	129	130	63	-	52	135	180	237	296	202	270	187	151
県南	0	1	0	1	0	0	1	0	5	4	4	7	22	52	62	59	84	-	121	91	161	169	196	190	221	195	157
県会津	0	0	0	1	0	0	1	7	9	8	60	99	69	81	141	206	224	-	280	260	276	368	373	324	332	321	319
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	4	3	6	5	24	-	32	52	58	59	66	40	42	56	
相双	1	0	0	0	0	0	2	5	1	5	5	6	3	19	26	81	92	-	77	117	138	142	100	135	120	77	65
いわき市	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	9	23	77	84	119	188	148	-	115	161	319	389	402	372	286	279	276
16/17	1	1	0	4	0	2	7	19	31	59	133	226	384	513	652	878	856	-	955	1143	1678	1991	2256	1947	1803	1492	1482
15/16	1	8	15	2	5	4	2	4	3	8	2	18	25	24	45	88	110	144	190	306	654	1212	1869	2508	2457	2523	2370
14/15	0	1	1	0	0	0	0	1	0	8	62	210	487	584	769	1285	2001	-	2349	2437	2693	2582	2112	1497	1064	684	560
週	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	合計
県北	329	275	159	133	149	128	181	106	69	79	70	40	33	20	7	0	3	0	0	2	0	0	0	1	0	0	4,984
郡山市	198	207	176	105	113	80	85	67	46	37	8	13	12	7	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3,565
県中	149	153	173	191	158	161	112	89	57	52	33	10	0	1	0	3	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3,711
県南	158	105	77	66	45	44	33	24	26	12	6	8	4	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,417
県会津	269	286	264	127	64	63	159	123	107	56	52	28	28	10	4	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	5,402
南会津	25	28	14	16	5	0	5	3	2	4	4	6	5	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	633
相双	80	53	68	50	34	18	10	11	13	4	5	4	1	0	1	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,573
いわき市	387	488	434	297	166	95	63	26	18	7	7	5	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,248
16/17	1595	1595	1365	985	734	589	648	449	338	251	185	114	83	46	16	6	11	0	1	2	2	1	0	4	0	0	27,533
15/16	1710	1369	1122	1024	807	796	797	506	343	166	137	92	54	79	24	0	9	0	0	0	0	0	1	0	1	0	23,634
14/15	347	338	360	247	282	241	335	271	262	148	95	63	38	13	13	4	1	2	0	0	0	0	0	0	2	1	24,454

年齢構成

年齢	~5ヶ月	~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	~14歳	~19歳	~29歳	~39歳	~49歳	~59歳	~69歳	~79歳	80歳~	合計
16/17	98	268	860	944	1189	1343	1441	1467	1393	1452	1300	5798	1848	1335	1613	1379	1137	1019	657	992	27,533
15/16	90	335	982	976	1390	1399	1531	1508	1480	1388	1335	4084	1011	927	1640	1287	1027	834	438	374	23,634

(86)RSウイルス感染症



定年あたり 0.4未満 0.4～ 0.8～ 1.1～

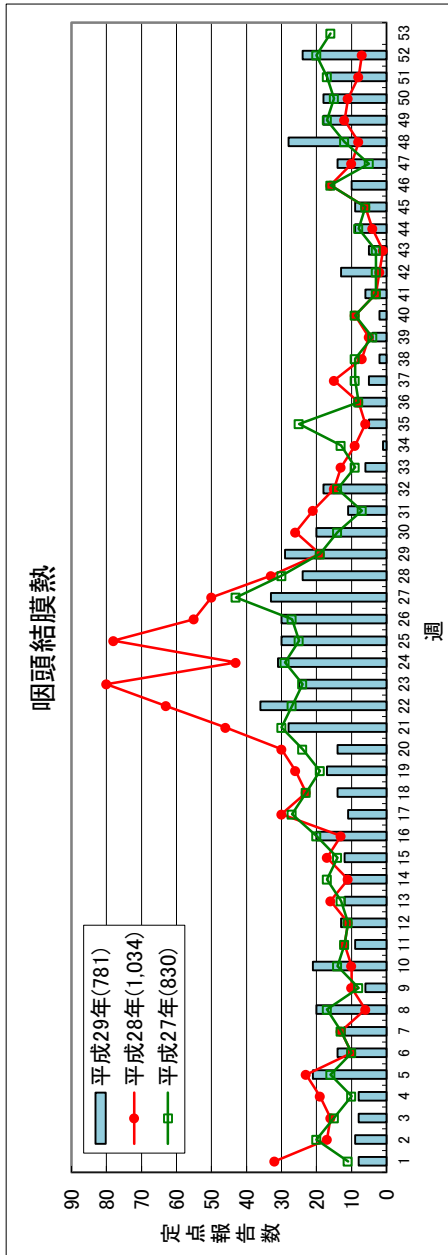
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	9	3	14	5	6	2	0	3	3	2	3	0	4	0	0	2	1	1	2	0	3	1	0	1	0	0	3
郡山市	13	9	2	0	1	1	0	3	3	2	2	3	2	2	3	0	0	0	2	2	1	4	3	2	1	4	5
県中	2	1	0	4	0	1	1	1	4	0	0	0	1	1	0	2	2	2	0	0	2	3	4	15	5	5	8
県南	4	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	1	0	2	2	5	0	0	0	0	1	1	4	2	2	9
県会津	7	0	8	0	3	2	1	0	6	1	0	2	0	3	5	2	9	0	8	2	7	16	9	7	4	3	2
南会津	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	3	1	2	3	2	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	1	2	7	7	17	20	10
いわき市	2	0	0	1	2	2	3	0	2	4	1	0	0	1	1	0	0	3	4	2	2	7	8	16	12	8	13
H29	40	14	26	13	17	8	6	7	19	10	7	5	8	8	12	8	17	4	16	8	16	34	32	52	41	42	50
H28	51	26	37	19	21	20	11	12	17	16	7	6	2	4	11	12	3	4	0	4	6	10	10	9	7	10	6
H27	124	94	59	77	44	36	30	20	17	21	23	11	15	17	9	22	24	17	15	7	6	6	6	7	1	0	3
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	16	13	29	71	61	46	63	48	61	86	48	56	40	33	23	23	5	5	7	15	8	15	8	7	10	-	865
郡山市	9	10	50	50	35	48	20	45	32	28	9	11	4	8	8	2	2	5	2	5	5	4	5	3	7	-	475
県中	7	4	8	21	20	13	11	15	8	11	9	9	3	3	2	4	3	2	1	2	1	3	3	1	4	-	230
県南	8	8	5	12	12	19	13	20	8	1	4	7	4	1	3	2	3	0	3	0	3	3	0	1	8	-	185
県会津	0	1	0	2	5	10	18	40	36	49	33	30	30	17	14	16	23	27	22	12	9	21	9	5	10	-	546
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	1	0	0	2	0	2	0	1	0	0	0	1	0	0	-	15
相双	20	31	27	20	25	19	16	11	11	10	4	5	5	4	2	1	0	0	0	3	0	1	4	4	1	-	307
いわき市	10	14	20	13	13	19	12	7	12	14	8	6	8	4	3	6	7	13	10	6	4	6	2	4	8	-	323
H29	70	81	139	189	171	174	153	186	168	204	119	125	94	70	55	54	45	52	46	43	30	53	32	25	48	-	2,946
H28	10	7	14	21	21	23	42	71	90	108	87	122	200	156	201	162	136	156	133	115	89	89	61	47	51	-	2,553
H27	1	7	17	20	27	27	23	49	44	54	61	61	77	130	175	188	237	241	201	257	226	198	167	143	69	68	3,479

年齢構成

年齢	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	409	551	1079	457	252	107	37	18	7	10	4	10	2	3	2,946
H28	405	481	919	384	175	94	34	17	3	6	8	9	2	16	2,553

(87) 咽頭結膜熱



咽頭結膜熱 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は781人であり、前年の約8割に減少した。第21週(5月22日～5月28日)から第30週(7月24日～7月30日)にかけて緩やかな山型の流行曲線がみられた。

年齢構成では、1歳の報告が最も多く、約3割(32.9%)を占めた。

定点あたり 0.2未満 0.2～ 1.0～ 3.0～

平成29年 報告数

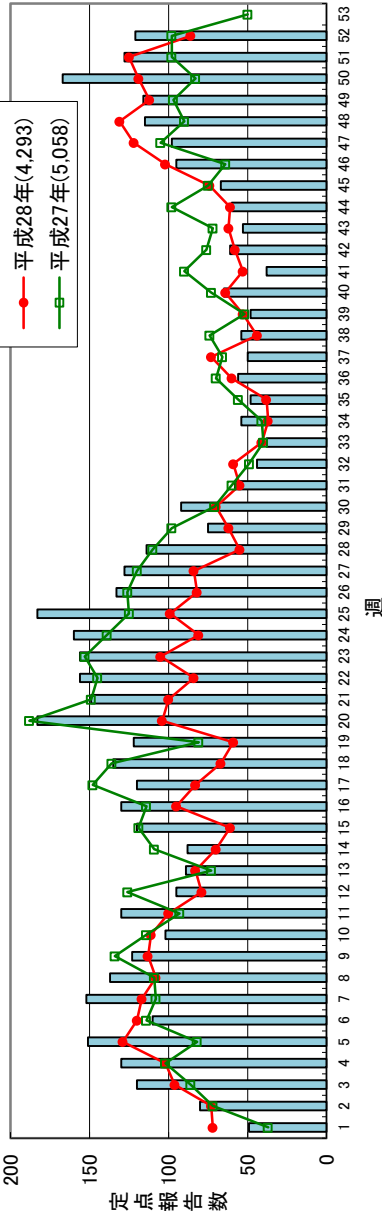
週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	合計
県北	4	3	3	7	8	4	8	12	2	3	0	4	1	4	0	2	3	5	3	6	7	5	7	9	5	11	14	235
郡山市	0	2	4	0	3	5	1	4	3	16	4	4	2	2	3	6	6	6	3	2	5	11	4	5	12	0	177	
県中	1	0	0	0	4	1	2	1	1	2	1	1	2	3	4	1	0	0	1	3	3	2	2	1	0	9	68	
県南	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	2	2	0	1	0	2	19	
県会	1	3	0	0	2	1	1	0	0	0	3	3	5	1	4	6	1	0	1	0	3	3	5	4	1	0	88	
南会津	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	2	1	0	0	2	2	1	4	19	
相模	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	4	2	1	88	
双葉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	1	4	2	1	0	19	
いわき市	2	1	0	0	2	3	0	2	0	0	1	1	2	1	0	3	0	0	7	2	8	13	6	5	9	3	52	
H29	8	9	8	8	21	14	12	20	6	21	9	13	12	12	12	20	11	14	17	14	28	36	25	31	30	30	33	
H28	32	17	16	19	23	10	13	6	10	10	12	11	16	11	17	13	30	23	26	30	46	63	80	43	78	55	50	
H27	11	20	15	10	16	10	13	17	8	14	12	11	13	17	14	20	27	23	19	24	30	27	24	29	25	27	43	
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	8	6	11	6	9	1	0	3	7	3	1	1	0	0	4	2	2	1	1	2	10	2	9	4	2	-	235	
郡山市	6	5	4	0	2	1	0	1	2	0	0	2	1	3	3	0	3	4	2	2	5	2	1	2	6	-	177	
県中	3	4	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	2	2	-	68	
県南	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	-	19	
県会	0	3	2	1	0	1	1	1	0	1	0	0	1	3	6	2	3	4	1	2	1	2	0	1	1	-	88	
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	-	19	
相模	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	5	8	6	4	5	3	3	-	52	
双葉	4	8	2	3	6	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	4	1	3	9	-	123	
いわき市	24	29	20	11	18	6	1	5	9	5	2	4	2	6	13	5	9	10	10	14	28	18	18	17	24	-	781	
H29	33	19	26	21	15	13	9	6	8	15	7	5	9	3	2	1	4	6	16	10	8	12	11	8	7	-	1034	
H27	30	19	14	7	14	9	13	25	8	9	9	4	9	3	3	3	8	6	16	5	12	17	15	17	20	16	830	

年齢構成

年齢	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳	11歳	12歳	13歳	14歳	15歳	16歳	17歳	18歳	19歳	20歳	合計
~5ヶ月	4	66	257	132	94	75	45	30	18	16	10	25	1	8							781
~11ヶ月	2	62	277	135	147	107	95	57	47	40	17	34	1	13							1,034
~1ヶ月																					
~14歳																					
~19歳																					
~20歳																					
合計																					

(88) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎



A群溶血性レンサ球菌咽頭炎 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は5,346人であり、前年よりやや増加した。県北や相双では、継続した流行がみられた。年齢構成では、5歳の報告が最も多く、3～6歳が約5割(54.4%)を占めた。

定点あたり

0.5未満	4.0～	8.0～
-------	------	------

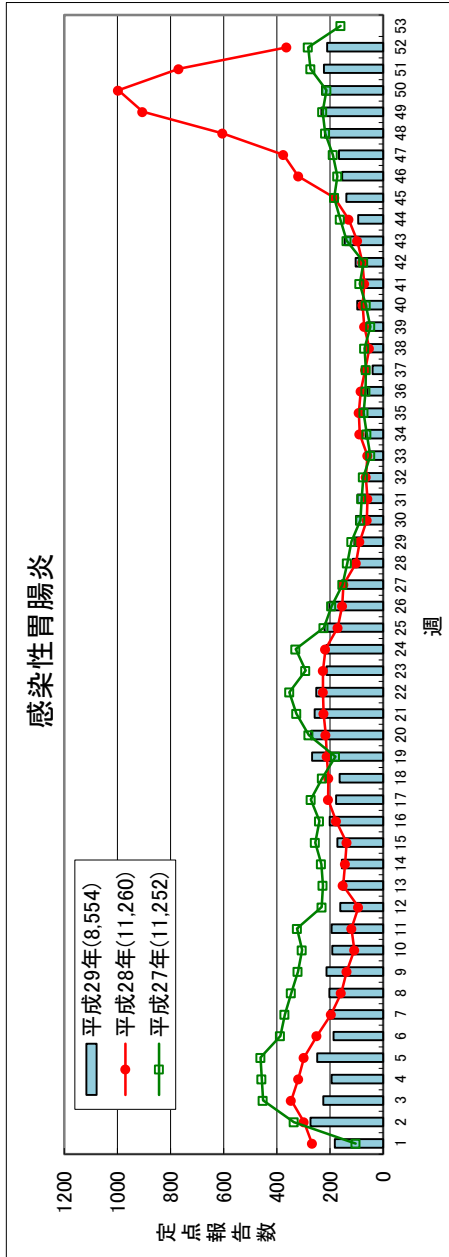
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	12	26	40	37	51	23	64	41	32	39	44	31	27	29	43	39	34	57	26	60	46	42	49	56	56	26	34
郡山市	6	16	13	27	20	19	23	32	35	9	18	18	15	15	20	24	26	16	22	20	23	27	23	23	23	18	13
県中	5	8	18	19	22	15	12	10	8	12	12	6	8	7	10	7	5	5	7	14	15	17	14	13	21	15	15
県南	1	1	3	6	9	9	8	11	14	10	25	12	14	7	6	16	11	15	15	23	15	12	15	18	31	11	11
県会津	3	8	17	12	15	10	13	12	11	7	8	9	8	15	16	16	17	5	9	20	20	28	27	33	23	27	25
南会津	2	2	0	1	1	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	7	1	3	3	1	1	0	2	3	1
相双	7	12	12	8	13	8	8	7	10	10	14	8	8	9	12	14	10	15	27	25	14	12	8	7	19	17	22
いわき市	13	11	17	20	20	24	22	24	13	15	9	11	9	6	13	12	15	15	15	18	13	17	19	10	8	16	7
H29	49	80	120	130	151	110	152	137	123	102	130	95	89	88	120	130	120	135	122	183	149	156	156	160	183	133	128
H28	72	73	96	102	129	120	117	108	113	111	100	79	83	70	61	95	83	67	59	104	100	84	105	81	99	82	84
H27	37	72	86	102	82	114	108	109	134	114	93	126	73	109	119	114	148	136	81	188	149	145	153	139	125	126	120
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	33	23	26	20	10	11	15	19	20	16	15	12	21	10	16	15	11	15	23	29	29	22	35	29	32	-	1,571
郡山市	18	7	13	3	6	7	5	2	3	4	9	6	6	4	7	7	10	4	11	7	17	16	23	15	14	-	764
県中	6	8	10	2	2	1	3	1	1	2	3	6	5	5	16	12	13	19	23	20	21	21	21	21	9	-	571
県南	10	1	3	4	3	2	4	4	2	3	3	2	3	3	1	3	3	3	8	11	4	10	16	12	16	-	463
県会津	16	14	14	10	6	9	8	4	6	5	3	8	9	4	7	2	6	5	4	5	9	13	34	16	17	-	648
南会津	1	0	0	0	0	0	2	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	-	46
相双	23	20	24	14	16	7	10	17	14	14	12	9	10	8	8	6	12	11	9	11	16	16	17	19	15	-	674
いわき市	7	2	2	5	1	1	7	1	10	5	7	5	10	4	6	8	5	10	17	14	19	17	21	16	17	-	609
H29	114	75	92	58	44	38	54	48	56	50	54	48	65	38	61	53	60	67	95	98	115	116	167	128	121	-	5,346
H28	55	62	70	55	59	41	37	38	60	73	44	53	64	53	58	62	61	74	102	122	131	112	119	125	86	-	4,293
H27	110	98	71	60	49	40	41	56	70	66	74	52	73	90	76	72	98	75	64	105	90	97	83	98	98	50	5,058

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	6	21	243	401	682	776	780	669	483	371	281	485	46	102	5,346
H28	0	16	181	378	477	585	640	508	386	288	224	481	46	83	4,293

(89) 感染性胃腸炎



感染性胃腸炎 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は8,554人であり、例年より減少した。前年に見られていた冬季の大きな流行はみられなかった。
年齢構成では、1歳～6歳の報告が約6割(62.9%)を占めた。

定点あたり 5.1未滿 5.1～ 12.0～ 20.0～

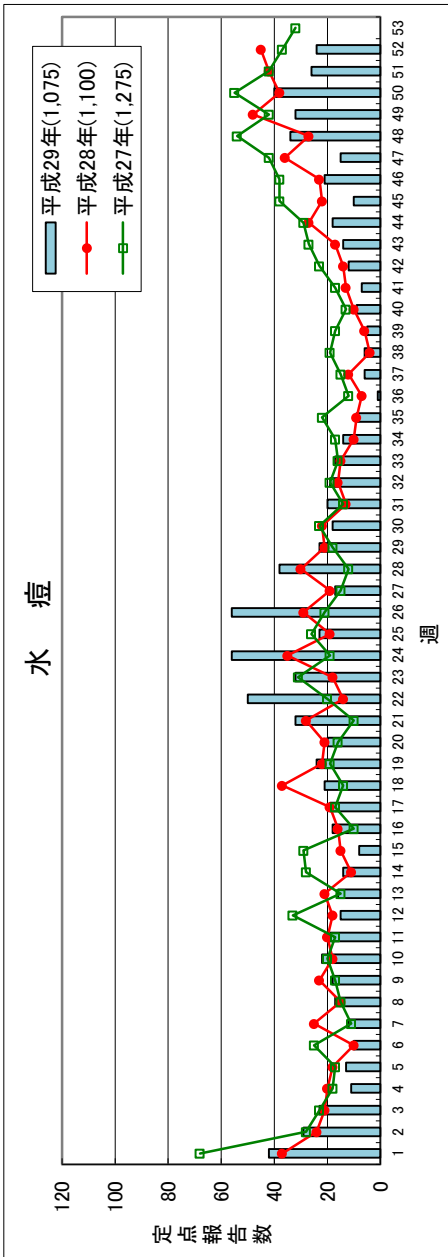
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	51	64	48	29	38	30	34	28	23	27	28	28	21	14	24	35	25	30	41	40	49	56	58	46	37	44	27
郡山市	19	39	24	21	17	16	20	8	16	9	5	9	15	7	11	14	17	18	23	26	40	39	22	37	27	12	13
県中	28	52	50	63	64	28	29	33	61	42	48	30	24	27	39	43	39	24	60	59	49	57	53	42	59	47	28
県南	22	27	32	17	10	18	19	17	4	13	7	15	15	12	14	30	24	28	23	20	19	15	12	23	39	25	25
県会津	18	39	31	25	77	64	74	90	77	68	56	48	36	48	39	45	35	27	62	67	50	42	38	23	30	22	24
南会津	1	1	4	0	0	1	1	0	0	3	7	5	3	4	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相模	4	8	4	7	12	11	14	13	14	12	10	10	8	6	12	12	9	11	22	9	21	10	7	7	10	6	7
いわき市	39	44	32	32	30	19	11	14	18	17	33	16	31	38	33	21	26	26	36	50	30	33	23	35	18	46	31
H29	182	274	225	194	248	187	202	203	213	191	194	161	153	156	172	201	177	164	267	271	258	252	213	213	220	202	155
H28	267	298	346	319	298	250	196	158	137	108	119	93	151	143	137	177	207	206	212	216	224	226	226	217	171	154	149
H27	103	336	452	457	461	387	370	346	321	305	324	231	227	233	256	240	272	229	180	280	326	353	292	329	223	194	153
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	24	25	29	29	22	20	18	28	15	12	14	21	38	23	20	45	28	40	32	31	66	63	73	52	64	-	1,803
郡山市	16	16	8	7	9	8	8	6	8	4	4	7	6	7	8	11	8	9	12	18	25	25	18	28	16	-	820
県中	24	21	29	33	31	8	24	22	10	8	8	9	14	10	14	28	17	27	24	37	35	39	35	35	23	-	1,743
県南	18	19	7	1	3	4	1	1	3	2	15	7	7	8	25	11	6	21	19	27	19	29	26	25	30	-	859
県会津	4	14	14	9	0	7	5	11	12	4	5	7	12	18	12	8	9	8	16	17	17	27	38	29	32	-	1,590
南会津	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	35
相模	3	1	1	3	1	1	2	3	3	5	2	5	4	4	18	24	4	8	11	5	4	5	11	8	2	-	414
いわき市	26	13	13	13	8	6	8	13	8	5	5	6	17	8	6	18	22	26	40	31	53	44	29	46	44	-	1,290
H29	115	109	102	96	72	55	66	84	59	40	53	62	98	79	103	145	94	139	154	166	219	232	230	223	211	-	8,554
H28	102	88	61	59	65	59	88	91	84	67	52	71	77	71	78	97	130	183	319	375	604	905	997	769	363	-	11,260
H27	135	119	85	81	75	48	62	73	66	65	70	48	65	88	74	137	162	184	172	189	218	228	213	273	282	160	11,252

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	62	491	1408	1027	904	784	710	551	433	374	352	933	155	370	8,554
H28	80	519	1554	1214	1147	1137	1026	913	667	509	478	1225	214	577	11,260

(90)水痘



水痘 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は1,075人であり、前年とほぼ同様の報告数となったが、定期接種開始となった平成26年以前と比べ半減しており、毎年少しずつ減少傾向がみられている。
年齢構成では、ここ数年全体の5割以上を占めていた1～5歳の報告が約4割(45.2%)となった。

定年あたり 2.0未満 2.0～ 4.0～ 7.0～

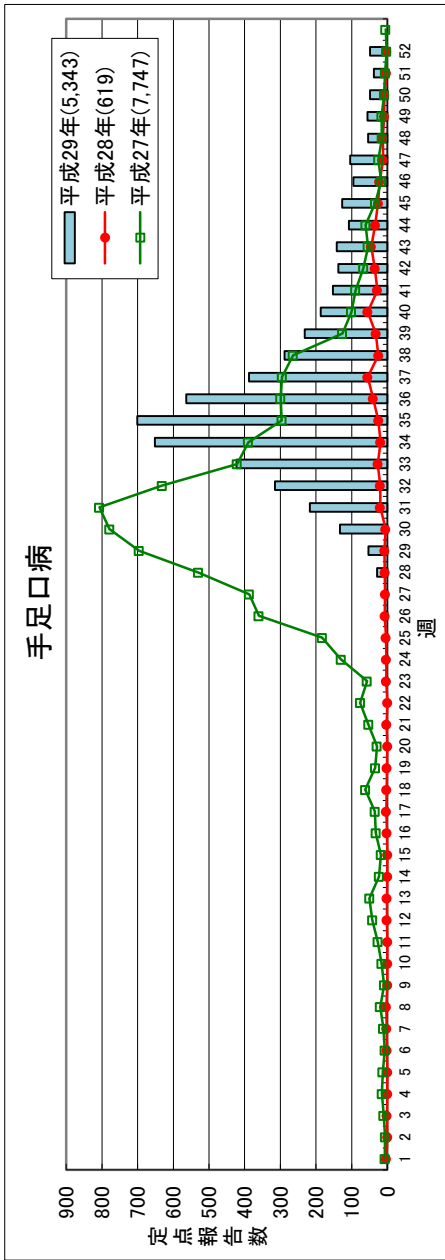
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	2	4	2	4	1	0	1	0	0	1	0	4	4	2	2	7	5	3	1	2	2	10	16	7	11	4	5
郡山市	5	2	3	3	1	4	4	0	4	8	6	4	1	4	3	7	4	2	5	2	6	2	3	10	4	7	0
県中	20	0	7	7	3	3	3	0	0	0	4	8	1	1	5	4	1	4	4	6	4	29	5	24	5	34	7
県南	0	0	2	1	1	0	0	0	2	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2	1	2	1	2	1	0
県会	6	7	2	2	10	5	5	0	0	4	0	0	0	0	3	0	0	2	7	1	2	0	3	5	1	6	2
津南	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	6	4	0	0	5	1	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0
津南	1	0	0	0	2	2	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	3	1	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	1	2	1	0	2	0	0	0
いわき市	13	11	6	4	4	4	3	6	9	8	8	5	2	2	3	0	5	7	3	8	4	7	3	7	0	4	3
H29	42	29	23	11	13	10	12	17	18	22	19	16	14	14	8	18	19	21	24	20	32	50	32	56	23	56	17
H28	37	24	21	20	18	10	25	15	23	18	20	18	21	11	15	16	19	37	22	21	28	14	18	35	19	29	19
H27	68	28	23	18	17	25	11	15	17	20	17	33	15	28	29	10	17	14	19	16	10	20	31	19	26	21	15
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	2	4	2	4	1	0	1	0	0	1	0	2	1	3	2	7	5	3	2	3	10	6	7	3	4	-	193
郡山市	5	2	3	3	1	4	4	0	0	1	0	0	0	2	0	2	4	5	5	5	5	6	15	6	10	-	197
県中	20	0	7	7	3	3	3	0	0	0	4	3	8	1	5	3	5	0	5	1	5	3	5	7	2	-	267
県南	0	0	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	0	1	2	1	2	1	-	37
県会	6	7	2	2	10	5	5	0	0	4	0	0	0	0	2	1	2	1	1	2	0	2	5	1	1	-	131
津南	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	9	3	1	1	-	19
津南	1	0	1	2	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	2	10	2	2	4	2	-	53
相双	3	6	1	1	1	2	0	1	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	5	4	2	2	2	2	3	-	178
いわき市	38	23	18	20	19	17	14	9	1	6	6	5	9	7	12	14	18	10	21	15	34	32	40	26	24	-	1,075
H29	30	21	22	13	16	15	10	9	7	12	4	6	10	13	14	17	27	22	23	36	27	48	38	42	45	-	1,100
H27	12	18	23	14	19	16	17	22	12	15	19	17	13	17	23	27	29	38	38	42	54	42	55	42	37	32	1,275

年齢構成

年齢	~5ヶ月	~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	~14歳	~19歳	20歳~	合計
H29	14	35	89	64	88	118	127	177	135	100	57	66	2	3	1,075
H28	13	46	113	74	102	170	148	138	101	70	42	78	2	3	1,100

(91) 手足口病



手足口病 (46小児科定定点)

定定点からの年間報告数は5,343人であり、前年の約9倍に増加した。第35週(8月28日～9月3日)をピークに7月下旬から11月下旬まで長期にわたり県内全域で流行がみられた。

年齢構成では、1歳の報告が最も多く、約4割(35.3%)を占めた。

定定点あたり 1.0未満 1.0～ 2.0～ 5.0～

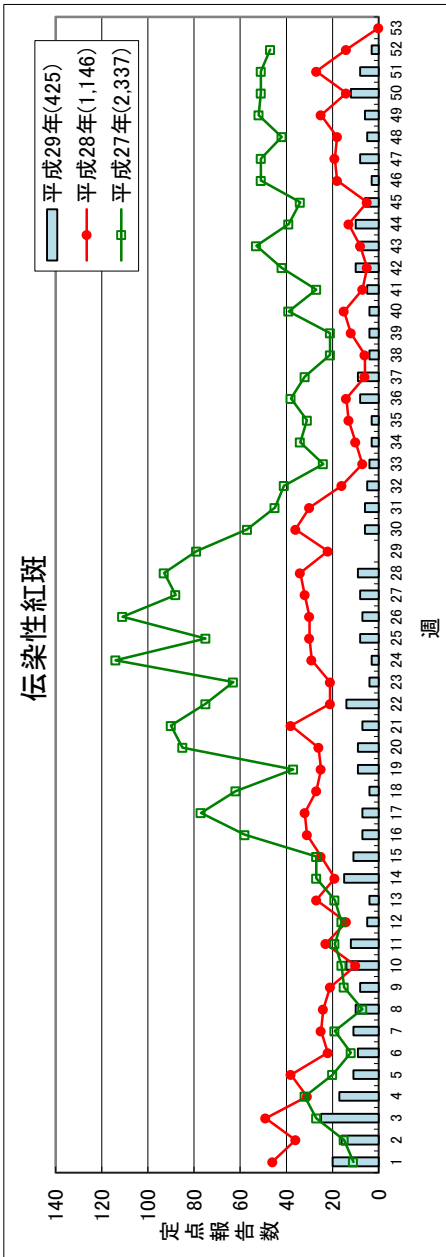
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	2	1	2	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1
郡山市	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0
県中	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	1
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1
県会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	1	0
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	1	3
H29	3	2	3	0	2	1	0	1	0	0	0	1	0	2	0	0	2	2	2	0	2	1	4	4	3	6	7	6
H28	3	0	1	0	0	1	2	3	0	0	0	1	1	0	0	1	3	2	1	0	2	0	3	3	4	7	6	6
H27	7	6	10	15	13	7	11	20	9	16	27	42	50	23	18	32	35	62	34	29	53	76	57	130	183	360	387	387
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	54w	合計
県北	2	4	10	25	34	59	94	110	66	70	54	46	37	23	16	20	14	30	20	20	16	15	8	9	14	-	-	829
郡山市	2	8	24	33	38	78	75	100	76	53	32	26	31	23	17	24	20	23	18	17	5	10	10	4	8	-	-	761
県中	4	6	16	39	35	46	110	132	125	76	53	48	42	33	44	39	25	20	23	15	6	2	1	1	2	-	-	949
県南	3	4	5	16	22	40	53	50	30	23	13	11	6	8	13	10	7	10	9	21	12	15	15	14	10	-	-	424
県会	2	0	6	3	21	27	94	85	86	53	39	29	21	27	14	14	18	27	17	20	6	7	5	7	2	-	-	635
南会	0	0	1	1	0	1	3	6	2	2	1	2	2	5	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	5	-	-	40
相双	0	0	17	16	33	33	41	61	38	16	25	11	6	4	4	3	6	3	0	0	0	0	2	1	5	-	-	328
いわき市	16	31	54	84	132	139	182	157	137	95	71	59	42	30	26	32	17	14	8	11	8	5	8	1	7	-	-	1,377
H29	29	53	133	217	315	423	652	701	564	388	288	232	187	153	137	142	108	127	95	104	54	56	49	38	49	-	-	5,343
H28	7	8	5	20	27	19	25	40	55	40	25	32	55	28	35	45	34	26	22	12	13	9	8	3	2	-	-	619
H27	530	696	779	807	631	421	390	296	299	295	264	126	101	89	67	54	61	34	17	25	15	16	9	6	2	5	7,747	

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	67	474	1886	1161	618	383	246	143	67	63	110	14	44	-	5,343
H28	13	73	248	113	51	36	33	12	14	7	7	8	0	4	619

(92) 伝染性紅斑



伝染性紅斑 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は425人であり、前年に比べ半減し、大きな流行はみられなかった。
年齢構成では、5歳の報告が最も多く、4～7歳の報告が約5割(54.1%)を占めた。

定点あたり 0.5未満 0.5～ 1.0～ 2.0～

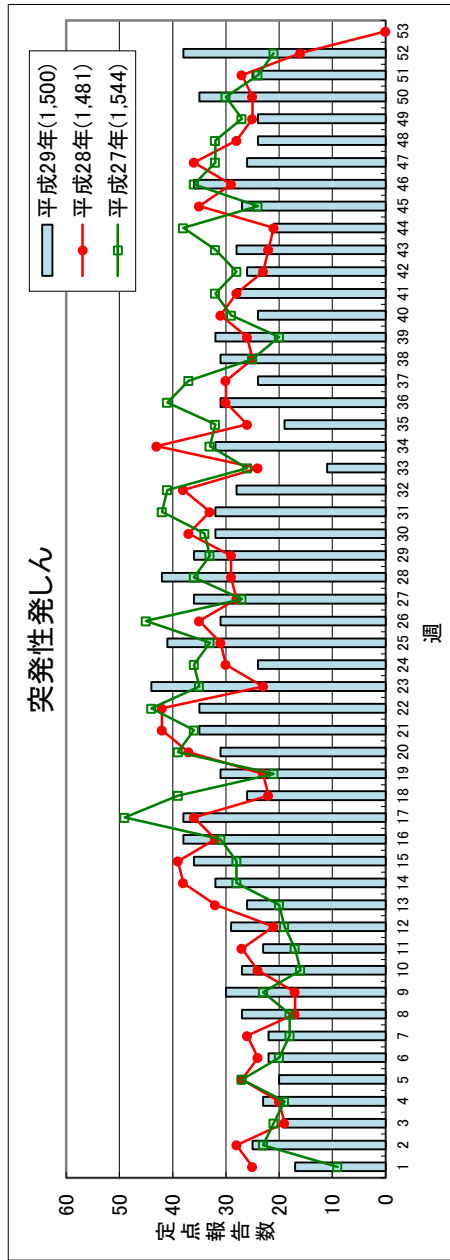
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	16	8	17	14	9	5	5	5	3	8	4	2	2	11	6	3	2	1	2	3	0	3	1	0	2	4	5
郡山市	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	1	1	2	0	1	1	0	0	2	2	0	2	4	0	1
県中	3	6	5	2	1	3	5	4	4	3	5	1	1	1	2	2	0	0	2	0	2	1	0	0	0	0	1
県南	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	1	0
津会	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	1	2	2	1	1	0	0	0	2	0
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	1	0	0	0	0	0
いわき市	0	2	3	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	2	1	2	1	0	2	0	1
H29	20	16	25	17	11	9	11	10	8	14	12	5	4	15	11	7	7	4	9	9	7	14	4	3	8	7	8
H28	46	36	49	31	38	22	25	24	21	10	23	14	27	19	25	31	32	27	25	26	38	21	21	29	30	30	32
H27	11	15	27	32	20	12	19	7	15	16	19	16	19	27	27	58	77	62	37	85	90	75	63	114	75	111	88
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	3	0	3	4	3	1	0	2	3	2	2	4	3	2	8	3	7	4	1	3	0	1	3	0	0	0	203
郡山市	4	0	1	2	2	0	1	0	2	3	1	0	0	2	0	3	3	0	1	0	0	0	0	1	0	0	52
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	55
県南	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	1	2	6	3	2	0	30
津会	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	3	4	3	1	1	1	0	37
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	15
いわき市	0	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	1	2	0	0	1	3	0	0	33
H29	9	0	6	6	5	4	3	3	8	9	4	4	4	5	10	9	10	6	3	8	5	6	12	8	3	0	425
H28	34	22	36	30	16	7	10	13	14	6	6	12	15	7	5	8	13	5	18	19	18	25	14	27	14	0	1,146
H27	93	79	57	45	41	24	34	31	38	32	21	21	39	27	42	53	39	34	51	51	42	52	51	51	47	25	2,337

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	0	8	26	28	40	61	71	62	36	30	24	37	0	2	425
H28	0	10	49	77	114	170	147	172	142	102	77	73	4	9	1,146

(93) 突発性発しん



突発性発しん (46小児科定点)

定点からの年間報告数は1,500人であり、前年とほぼ同様の報告数となった。
年齢構成では、1歳以下の報告が約9割(93.5%)を占めた。

流行状況の表記はありません

平成29年 報告数

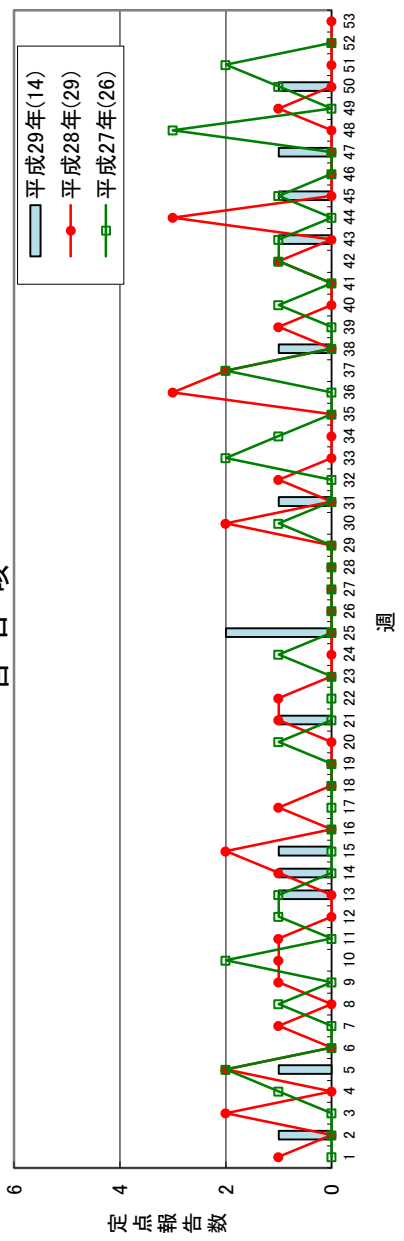
週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	5	4	6	5	1	4	4	7	6	9	4	5	4	5	9	4	4	8	4	3	6	8	12	7	7	6	7	
郡山市	3	2	0	2	2	5	5	3	6	2	5	3	3	6	7	7	7	1	5	8	6	8	11	3	5	5	4	
県中	1	1	2	7	1	5	4	7	4	6	2	8	5	3	6	9	6	5	0	9	8	6	7	3	6	6	12	
県南	1	1	1	1	1	1	3	0	0	2	4	1	7	4	2	3	4	2	3	1	1	2	1	1	5	3	0	
津会	0	2	2	0	2	1	1	3	3	0	1	4	1	5	3	5	3	0	4	1	3	0	3	3	2	3	1	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	4	6	3	4	5	4	3	4	8	4	3	3	4	5	7	5	7	6	7	5	7	7	5	4	8	4	4	
いわき市	3	3	5	4	4	2	2	3	3	4	4	5	2	4	2	5	6	4	8	4	4	4	5	3	8	4	8	
H29	17	25	19	23	20	22	27	30	27	30	27	23	26	32	36	38	38	26	31	31	35	35	44	24	41	31	36	
H28	25	28	19	20	27	24	26	17	17	24	27	21	32	38	39	32	36	22	23	37	42	42	23	30	31	35	28	
H27	9	23	21	19	27	20	18	18	23	16	17	19	20	28	28	31	49	39	21	39	36	44	35	36	33	45	27	
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	合計		
県北	8	9	5	5	3	2	5	4	8	8	6	3	7	8	7	8	4	9	13	2	5	7	14	6	10	321		
郡山市	5	7	5	5	5	2	7	3	3	1	4	6	4	3	1	5	3	6	4	6	3	4	3	3	5	-	227	
県中	6	2	7	7	4	2	7	5	8	3	6	3	3	2	6	6	4	4	4	5	2	5	4	3	9	-	266	
県南	5	4	2	0	2	0	1	0	0	0	2	1	0	0	0	2	0	0	1	2	1	0	2	0	2	-	82	
津会	2	6	2	3	2	1	5	1	0	2	2	0	2	3	3	3	1	2	3	2	3	0	0	3	1	-	108	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	
相双	5	6	5	5	3	2	2	5	5	6	5	8	4	6	3	4	5	4	6	3	6	3	6	5	5	-	256	
いわき市	11	2	6	7	7	1	5	1	7	4	6	11	4	6	6	4	4	2	5	6	4	5	6	5	6	-	240	
H29	42	36	32	32	28	11	32	19	31	24	31	32	24	28	26	28	21	27	36	26	24	24	35	25	38	-	1,500	
H28	29	29	37	33	38	24	43	26	30	30	25	26	31	28	23	22	21	35	29	36	28	25	25	27	16	-	1,481	
H27	36	33	34	42	41	26	33	32	41	37	25	20	29	32	28	32	38	24	36	32	32	27	30	24	21	18	1,544	

年齢構成

年齢	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳	11歳	12歳	13歳	14歳	15歳	16歳	17歳	18歳	19歳	20歳	合計
H29	27	568	807	78	10	7	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,500
H28	30	594	781	58	10	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,481

(94) 百日咳

百日咳



百日咳 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は14人であった。
年齢構成では、10～14歳の報告が最も多く、約3割 (28.6%) を占めた。

定点あたり 1.0未満

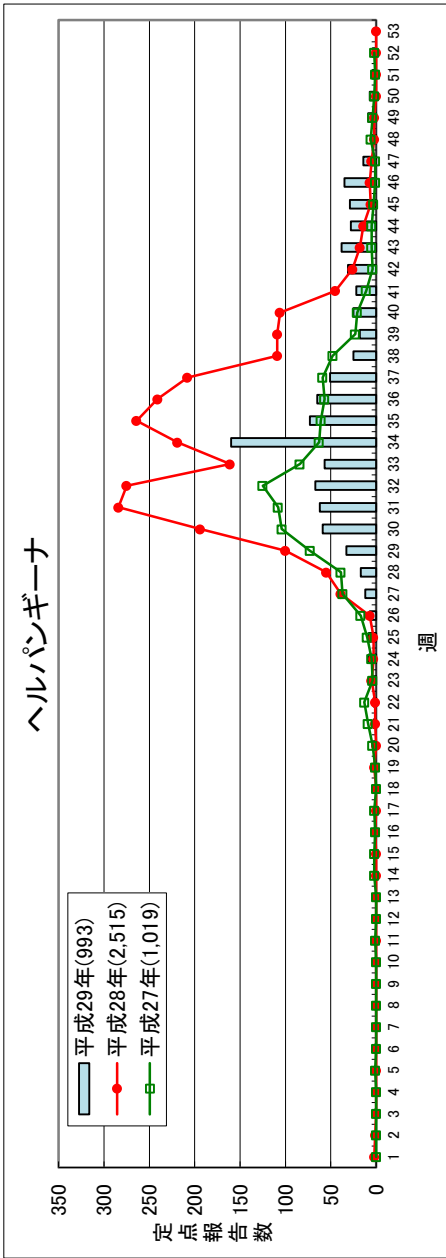
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0
H28	1	0	2	0	2	0	1	0	1	1	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	1	2	0	0	1	0	2	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	14	
H28	0	0	2	0	1	0	0	0	3	2	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	29	
H27	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	26	

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	1	1	0	2	0	0	1	0	2	0	0	4	0	3	14
H28	6	3	1	1	0	0	1	0	0	3	3	10	0	1	29

(95) ヘルパンギーナ



ヘルパンギーナ (46小児科定点)

定点からの年間報告数報告数は993人であり、前年比べて大幅に減少した。

7月上旬から増加傾向がみられ、第29週(7月17日～7月23日)頃から第38週(9月18日～9月24日)頃にかけて緩やかな山型の流行曲線を描いた。

年齢構成では、1歳～2歳の報告が約6割(55.8%)を占めた。

定点あたり 0.5未満 0.5～ 2.0～ 6.0～

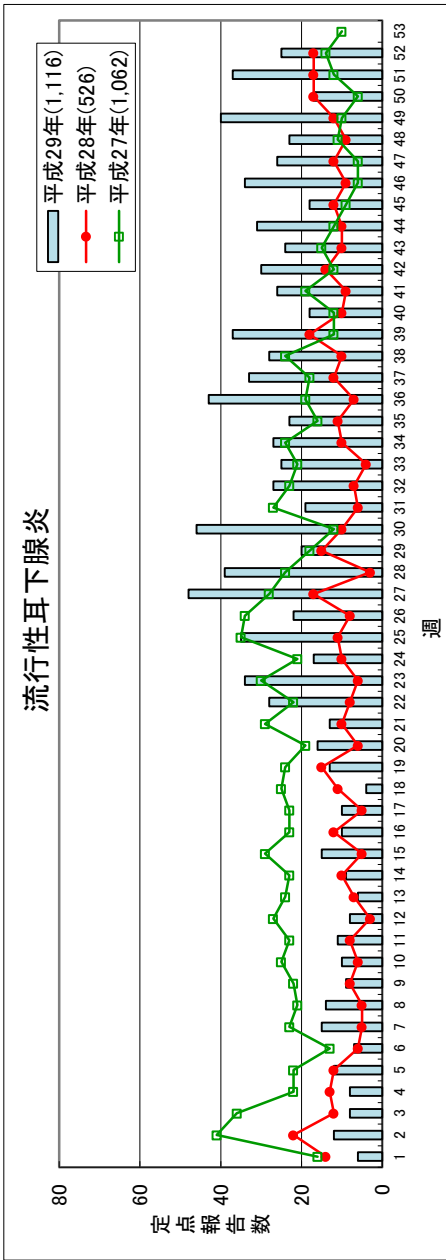
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	1	0	
郡山市	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	3	4	8	8	7	12	
H28	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	5	3	3	7	39	
H27	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	2	1	2	0	0	1	4	9	13	4	5	10	17	37
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	4	1	5	5	8	12	61	31	16	19	11	5	4	4	4	4	7	4	6	1	0	2	2	1	1	-	224	
郡山市	2	5	19	6	6	11	20	9	21	8	2	4	5	1	0	5	1	3	3	1	0	0	0	0	1	-	141	
県中	0	0	1	9	1	7	4	4	5	1	0	0	0	2	0	2	0	2	6	7	0	0	0	0	0	-	52	
県南	0	4	4	3	10	6	6	8	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	45	
津会	1	8	10	17	14	9	27	5	5	6	4	8	8	6	10	15	13	9	7	2	3	6	1	3	2	-	203	
南会	1	0	4	0	0	1	5	3	3	2	0	0	1	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	25	
相双	4	7	5	9	8	5	3	4	3	2	0	0	0	2	2	4	2	2	3	0	1	0	0	0	0	-	87	
いわき市	5	8	11	13	20	6	34	9	11	13	5	1	7	5	13	8	5	8	10	3	1	1	2	0	0	-	216	
H29	17	33	59	62	67	57	160	73	65	51	25	18	25	22	31	38	28	29	35	14	5	9	7	4	4	-	993	
H28	55	100	194	284	275	161	219	264	241	208	109	109	106	45	26	18	14	6	7	5	2	2	0	0	0	-	2,515	
H27	39	73	104	108	125	84	63	61	57	59	48	23	21	11	4	5	5	3	1	1	6	4	2	1	2	0	-	1,019

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	13	77	323	231	126	85	45	37	17	17	9	9	2	2	993
H28	19	223	744	561	322	250	178	83	43	33	27	26	1	5	2,515

(96) 流行性耳下腺炎



流行性耳下腺炎 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は1,116人であり、前年の約2倍に増加した。県中、相双では断続した流行がみられた。年齢構成では、5歳の報告が最も多く、4～7歳の報告が約5割(52.9%)を占めた。

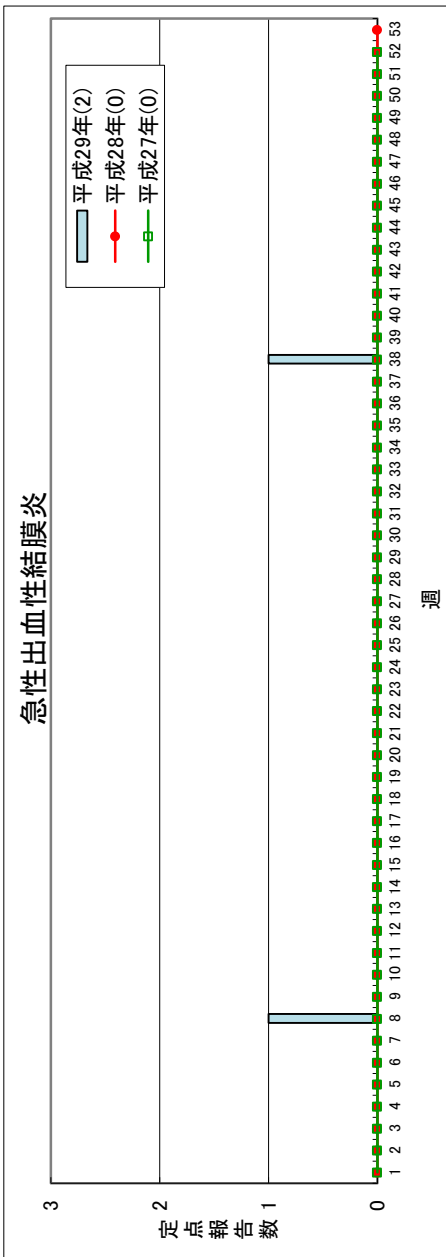
定点あたり 0.5未満 0.5～ 3.0～ 6.0～

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
平成29年	2	0	2	3	1	0	3	1	1	1	1	0	3	0	5	2	2	1	0	2	1	1	6	5	4	3	8	
県北	1	6	3	1	8	5	4	5	2	4	6	4	2	4	1	1	1	1	1	2	3	5	6	1	6	2	7	
郡山市	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	0	4	6	1	6	1	9	9	3	18	19	9	20	13	25	
県中	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	1	1	1	1	0	0	2	1	1	1	
県南	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
県会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	0	0	
津市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南会	0	2	1	0	2	0	2	3	1	2	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	6	
相双	3	4	2	2	0	1	3	4	5	2	3	1	1	1	1	3	1	1	2	1	4	1	2	0	0	2	1	
いわき市	6	12	8	12	12	7	15	14	9	10	11	8	6	9	15	10	10	4	13	16	13	28	34	17	35	22	48	
H29	14	22	12	13	12	6	5	5	8	6	8	3	7	10	5	12	5	11	15	6	10	8	6	10	11	8	17	
H27	16	41	36	22	22	13	23	21	22	25	23	27	24	23	29	23	23	25	24	19	29	22	30	21	35	34	28	
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	2	5	5	3	6	7	3	4	3	2	4	3	1	4	2	6	10	3	3	6	3	6	6	10	2	-	165	
郡山市	1	1	4	2	0	7	2	1	11	7	2	5	3	2	2	5	0	2	0	0	5	0	3	3	1	-	161	
県中	27	11	32	11	16	9	14	12	9	17	9	11	9	7	17	1	12	6	9	8	3	5	1	2	1	-	407	
県南	5	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0	2	5	1	4	14	5	12	17	-	92	
県会	0	1	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	1	0	1	0	0	1	0	2	0	0	1	0	-	19	
津市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	5	
南会	1	1	3	1	3	1	5	5	17	4	13	17	1	11	5	5	9	5	9	11	5	13	2	6	4	-	183	
相双	3	0	0	1	1	0	2	0	1	2	0	1	2	1	4	3	0	0	7	0	1	2	0	3	0	-	84	
いわき市	39	20	46	19	27	25	27	23	43	33	28	37	18	26	30	24	31	18	34	26	23	40	17	37	25	-	1,116	
H29	3	15	10	6	7	4	10	11	7	12	10	18	10	9	14	10	10	12	9	12	9	12	17	17	17	-	526	
H27	24	18	12	27	23	21	24	16	19	18	24	12	12	19	12	15	12	9	6	6	11	10	6	12	14	10	1,072	

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	20歳～	合計
H29	0	4	39	81	95	143	167	140	140	97	74	114	9	13	1,116
H28	0	1	7	26	62	68	83	77	54	46	31	63	3	5	526

(98) 急性出血性結膜炎



急性出血性結膜炎 (12眼科定点)

定点からの年間報告数は2人であった。

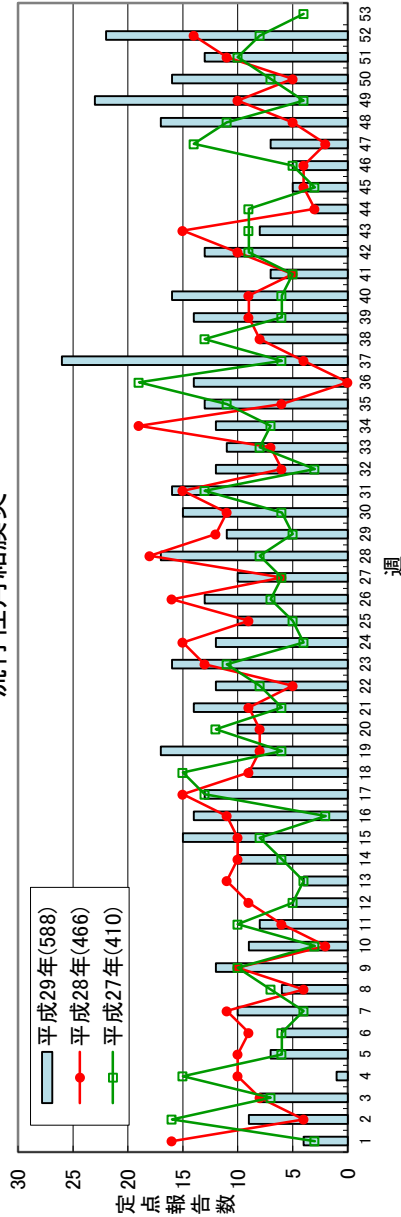
定点あたり 1.0未満 1.0～

平成29年 報告数		1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津南相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津南相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津南相双いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津南相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津南相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津南相双いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

年齢構成		～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳～	合計	
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(99) 流行性角結膜炎

流行性角結膜炎



流行性角結膜炎 (12眼科定点)

定点からの年間報告数は588人であった。県南では継続した流行がみられた。
年齢構成では、20歳以上の報告が約8割(75.5%)を占めた。

定点あたり 2.0未満 2.0～ 4.0～ 8.0～

平成29年 報告数

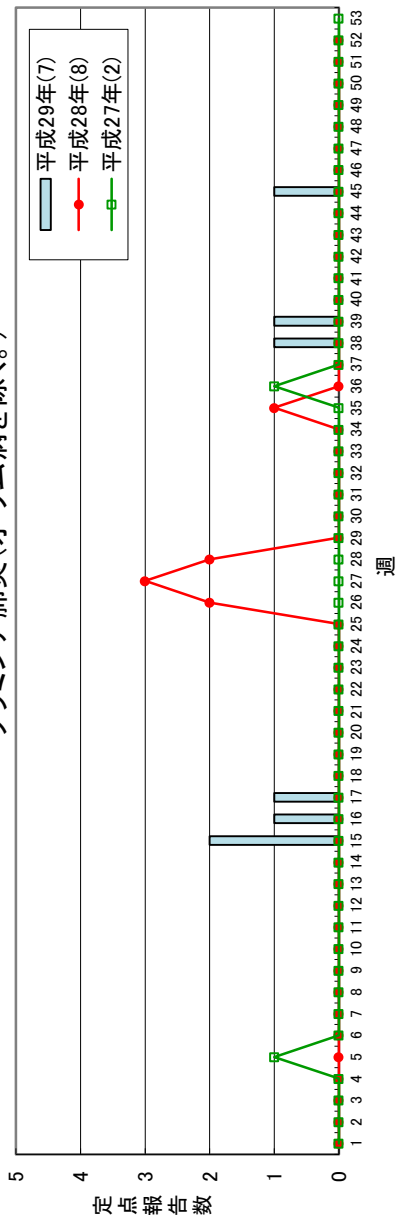
週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	3	4	0	0	1	3	2	1	3	1	1	3	1	1	3	0	3	1	2	1	2	6	4	0	1	0	3
郡山市	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	1	2	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
津会	1	4	4	0	3	2	4	3	5	5	2	1	2	6	5	8	7	7	4	6	6	5	4	8	4	5	2
南会	0	0	4	1	2	1	2	1	4	2	4	1	1	3	6	5	2	1	3	2	4	0	7	3	3	8	3
相双	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
いわき市	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	4	9	8	1	7	6	10	6	12	9	8	5	4	4	10	15	14	9	17	10	14	12	16	12	10	13	10
H28	16	4	8	10	10	9	11	4	10	2	6	9	11	10	10	11	15	9	8	8	9	5	13	15	9	16	6
H27	3	16	7	15	6	6	4	7	10	3	10	5	4	6	8	2	13	15	6	12	6	8	11	4	5	7	6
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	4	4	4	10	8	4	7	5	6	16	4	8	7	3	8	3	2	1	1	1	6	7	5	4	3	-	181
郡山市	1	0	1	0	0	0	1	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	-	21
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	8
津会	3	3	5	3	3	1	2	2	3	4	1	6	5	2	3	3	0	1	2	2	4	4	3	1	5	-	185
南会	9	4	5	3	1	6	2	2	3	3	3	0	2	2	1	1	1	3	1	4	4	9	8	8	14	-	172
相双	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	0	-	5
H29	17	11	15	16	12	11	12	13	14	26	8	14	16	7	13	8	3	5	5	7	17	23	16	13	22	-	588
H28	18	12	11	15	6	7	19	6	0	4	8	9	9	5	10	15	3	4	4	2	5	10	5	11	14	-	466
H27	8	5	6	13	3	8	7	11	19	6	13	6	6	5	9	9	9	3	5	14	11	4	7	10	8	4	414

年齢構成

	～5ヶ月	～11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳～	合計
H29	1	5	19	8	13	17	14	14	5	7	2	23	16	79	133	80	62	66	24	588
H28	2	3	7	10	11	11	13	4	7	13	8	25	25	67	93	60	37	50	20	466

(104)クラミジア肺炎(オウム病を除く。)

クラミジア肺炎(オウム病を除く。)



クラミジア肺炎 (7基準定数)

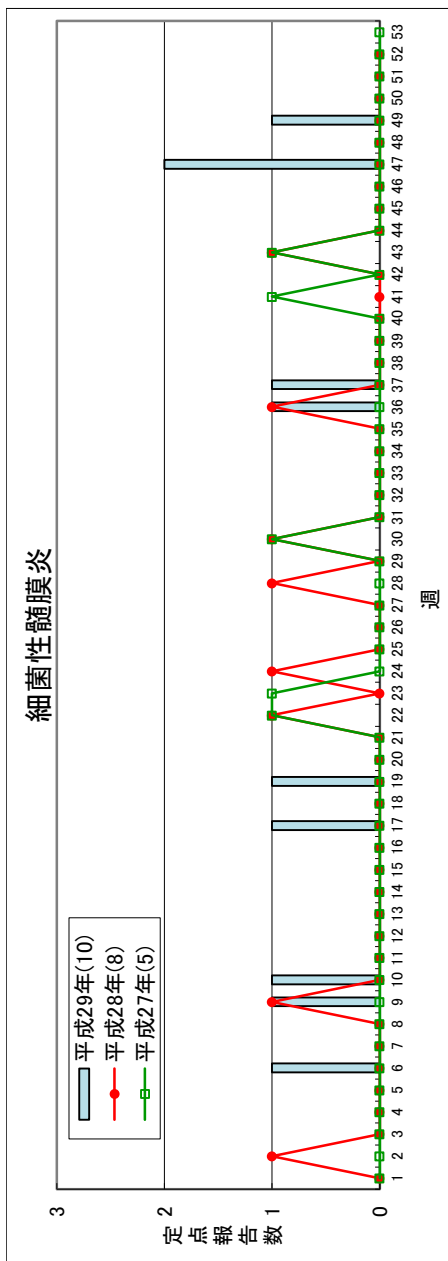
定点からの年間報告数は7人であり、郡山市、県南からの報告であった。

定点あたり 1.0未満 1.0～ 1.6～ 2.1～

平成29年 報告数

	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H28	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
年齢構成	～0歳	～4歳	～9歳	～14歳	～19歳	～24歳	～29歳	～34歳	～39歳	～44歳	～49歳	～54歳	～59歳	～64歳	～69歳	70歳～	合計											
H29	0	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	7											
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8											

(105)細菌性髄膜炎



細菌性髄膜炎 (7基幹定点)

定点からの年間報告数は10人であった。郡山市からの報告が多かった。

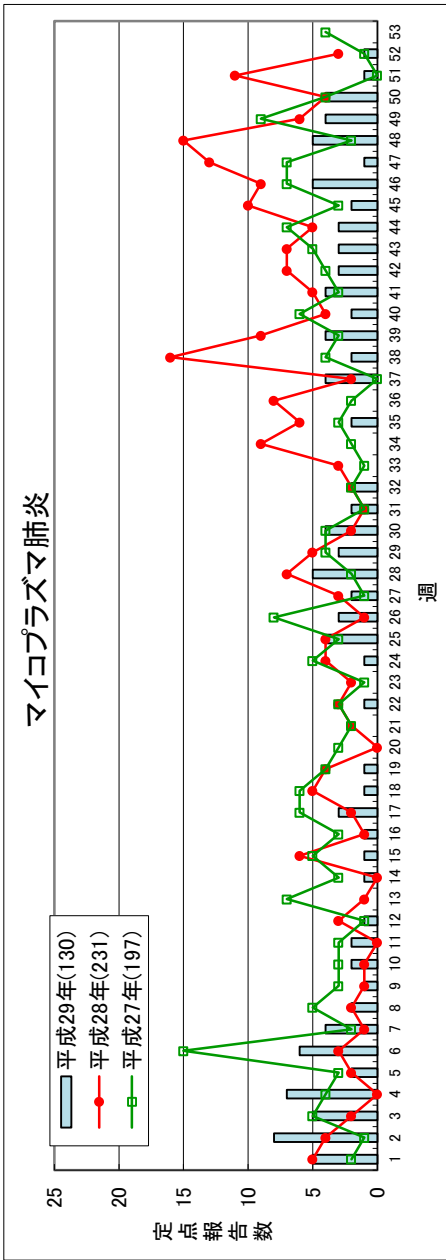
県全体で 1人未満 1人 2~4人 5人以上

平成29年 報告数		1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県	北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡	山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県	南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
会	津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相	双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
い	わ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
わ	ぎ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
市		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	28w	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県	北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡	山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県	南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
会	津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相	双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
い	わ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
わ	ぎ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	53w	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県	北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡	山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県	南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
会	津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南	会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相	双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
い	わ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
わ	ぎ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H28	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

年齢構成

	~0歳	~4歳	~9歳	~14歳	~19歳	~24歳	~29歳	~34歳	~39歳	~44歳	~49歳	~54歳	~59歳	~64歳	~69歳	70歳~	合計
H29	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	1	1	1	2	10
H28	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	2	8

(107) マイコプラズマ肺炎



マイコプラズマ肺炎 (7基幹定点)

定点からの年間報告数は130人であった。県南、いわき市からの報告が多かった。
年齢構成では、14歳以下の報告が約9割(85.4%)を占めた。

定点あたり 1.5未満 1.5～ 2.1～ 3.1～

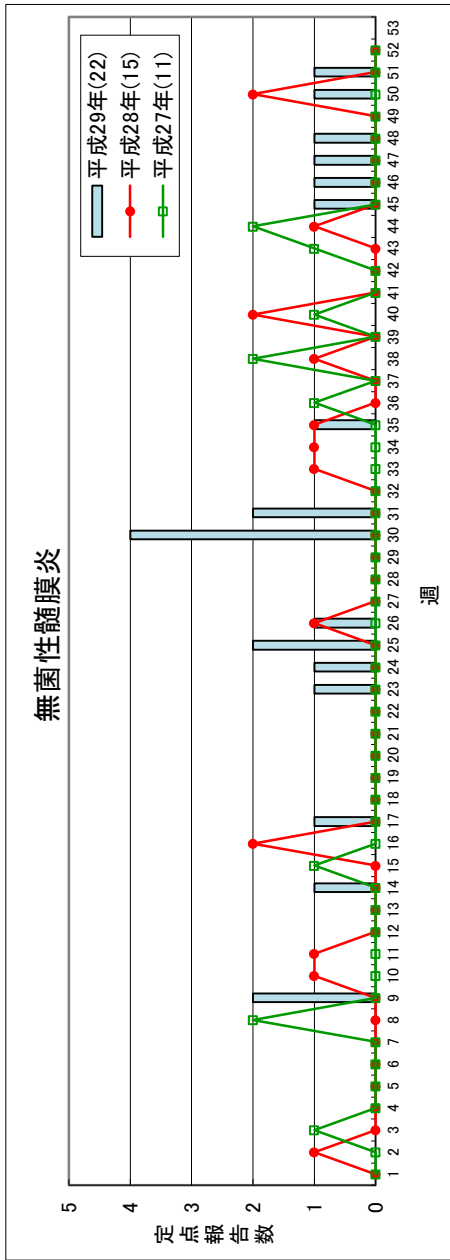
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w		
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
郡山市	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	
県南	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
津	3	2	1	2	2	3	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2	
会	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
双	0	4	2	4	0	2	2	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	4	2	4	0	2	2	1	0	1	1	0	0	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0	0	
H29	5	8	5	7	2	6	4	2	1	2	2	1	0	1	1	1	1	3	1	1	0	1	0	1	4	3	2	2	
H28	5	4	2	0	2	1	2	2	1	1	1	0	6	1	0	6	1	5	4	0	2	3	2	4	4	1	4	1	3
H27	2	1	5	4	3	15	2	5	3	3	3	1	7	3	5	3	6	6	4	3	2	3	1	5	3	8	1	1	
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計		
県北	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	2	0	2	0	1	0	1	2	1	0	0	0	0	0	21	
県南	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
津	0	0	0	2	0	0	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	5	0	3	2	2	1	0	0	42		
会	1	3	2	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18		
南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		
相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5		
双	3	0	2	0	1	0	0	0	0	3	0	2	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	42		
いわき市	5	3	4	2	2	0	0	2	0	4	2	4	3	4	3	3	3	2	5	1	5	4	4	1	1	1	130		
H29	7	5	2	1	2	3	9	6	8	2	16	9	4	5	7	7	5	10	9	13	15	6	4	11	3	-	231		
H28	2	4	4	1	2	1	2	3	2	0	4	3	6	3	4	5	7	3	7	7	2	9	4	0	1	4	197		

年齢構成

年齢	0歳	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10歳	11歳	12歳	13歳	14歳	15歳	16歳	17歳	18歳	19歳	20歳	21歳	22歳	23歳	24歳	25歳	26歳	27歳	
H29	0	35	44	32	9	3	2	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	130
H28	1	58	90	56	8	3	3	5	1	2	1	1	1	1	0	1	0	1	3	7	7	2	9	4	0	1	4	197	
合計	1	93	134	88	11	5	2	1	1	2	1	1	1	1	0	1	0	1	3	7	7	2	9	4	0	1	4	231	

(108)無菌性髄膜炎



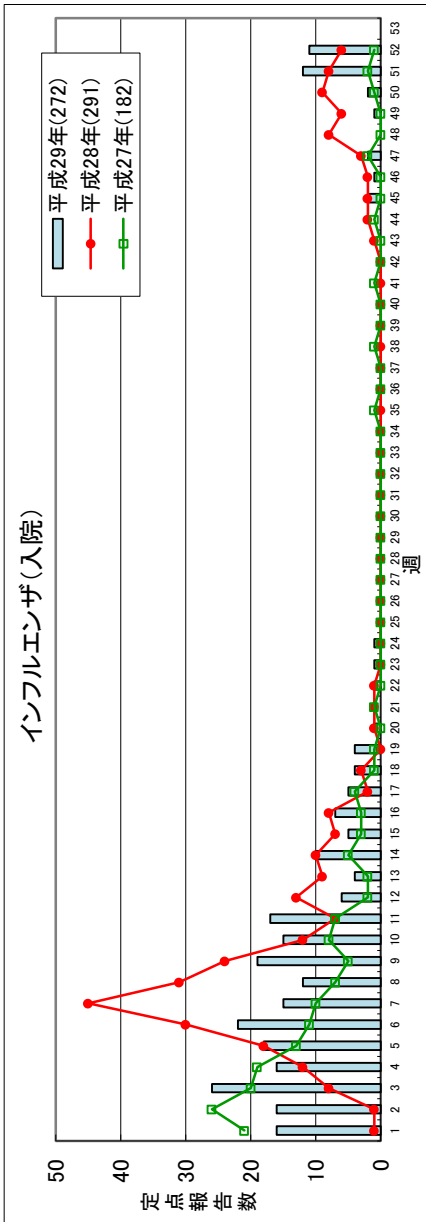
無菌性髄膜炎 (7基幹定点)

定点からの年間報告数は22人であった。

県全体で 1人以下 1地域2人 2地域以下1地域5人以上 3地域以上

平成29年	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
年齢構成	～0歳	～4歳	～9歳	～14歳	～19歳	～24歳	～29歳	～34歳	～39歳	～44歳	～49歳	～54歳	～59歳	～64歳	～69歳	70歳～	合計										
H29	0	4	6	3	3	0	1	1	2	1	0	0	0	0	0	1	22										
H28	0	2	4	4	2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	15										

(97) インフルエンザ(鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。)(入院)



インフルエンザ(入院) (7基準定数)

定点からの年間報告数は272人であった。会津からの報告が多かった。
年齢構成では、80歳以上の報告が約4割(40.4%)を占めた。

流行状況の表記はありません

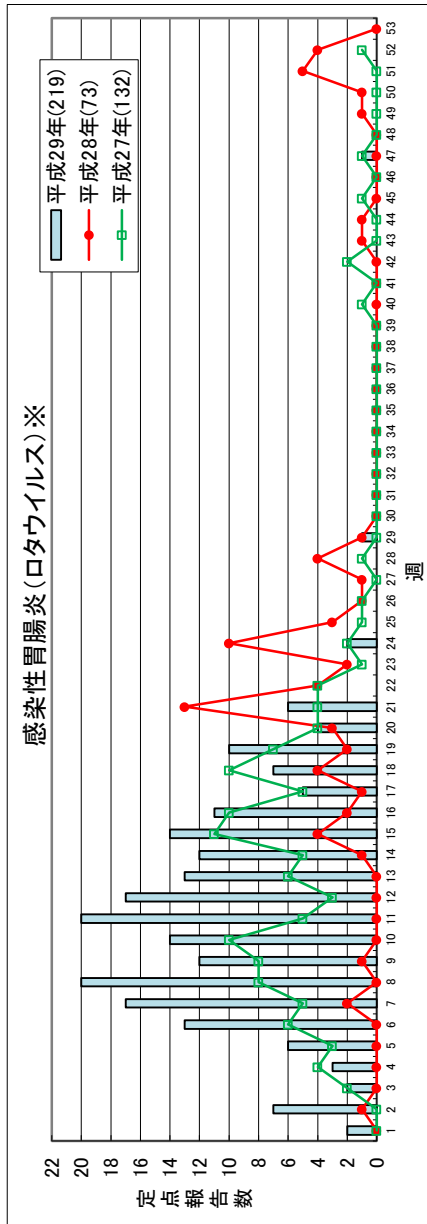
平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w		
県北	3	3	2	1	1	2	2	0	2	1	0	1	0	2	0	0	0	1	1	3	0	0	1	0	0	0	0	0	
郡山市	1	1	3	4	4	6	1	0	1	4	1	0	0	1	1	2	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
県南	0	0	4	2	4	2	4	0	4	0	2	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
津	12	7	6	4	4	8	6	9	6	5	6	1	2	2	2	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
会津	0	0	1	2	1	2	1	1	3	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南相馬	0	0	7	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
双葉	0	0	3	3	4	1	1	0	3	4	6	3	2	3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	16	16	26	16	18	22	15	12	19	15	17	6	4	10	5	7	5	4	4	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0
H29	1	8	12	18	30	45	31	24	24	12	7	13	9	10	7	8	2	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
H28	21	26	20	19	13	11	10	7	5	8	7	2	2	5	3	3	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計		
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	29		
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	41		
県中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	30		
津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	97		
会津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15		
南相馬	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15		
双葉	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15		
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	2	45			
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	1	2	12	11	272			
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	2	3	8	6	9	8	6	291			
H27	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	1	2	1	3	182		

年齢構成

年齢	~5ヶ月	~11ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	~14歳	~19歳	~29歳	~39歳	~49歳	~59歳	~69歳	~79歳	80歳~	合計
H29	8	5	16	10	11	9	4	1	2	5	6	15	5	3	1	2	8	21	30	110	272
H28	11	14	34	13	15	10	15	11	8	12	10	16	2	3	3	5	5	25	26	53	291

(89) 感染性胃腸炎(病原体がロタウイルスであるものに限る。)



感染性胃腸炎(ロタウイルス)(7基準定数)

定点からの年間報告数は219人であり、前年の3倍に増
加した。会津からの報告が多かった。
年齢構成では、1～4歳の報告が最も多く、約8割
(76.7%)を占めた。

流行状況の表記はありません

平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	3	1	1	0	0	1	0	0	0	
県中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
県南	2	7	0	3	6	13	17	20	12	14	15	12	10	10	11	8	2	2	3	3	2	0	0	0	0	0	0	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	4	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	2	7	2	3	6	13	17	20	12	14	20	17	13	12	14	11	5	7	10	4	6	0	0	2	0	0	0	
H28	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	1	4	2	1	4	2	3	13	4	2	10	3	1	1	
H27	0	0	2	4	3	6	5	8	8	10	5	3	6	5	11	10	5	10	7	4	4	4	1	2	1	1	0	
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13	
県中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
県南	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	176	
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	219	
H28	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	1	5	4	73		
H27	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	132	

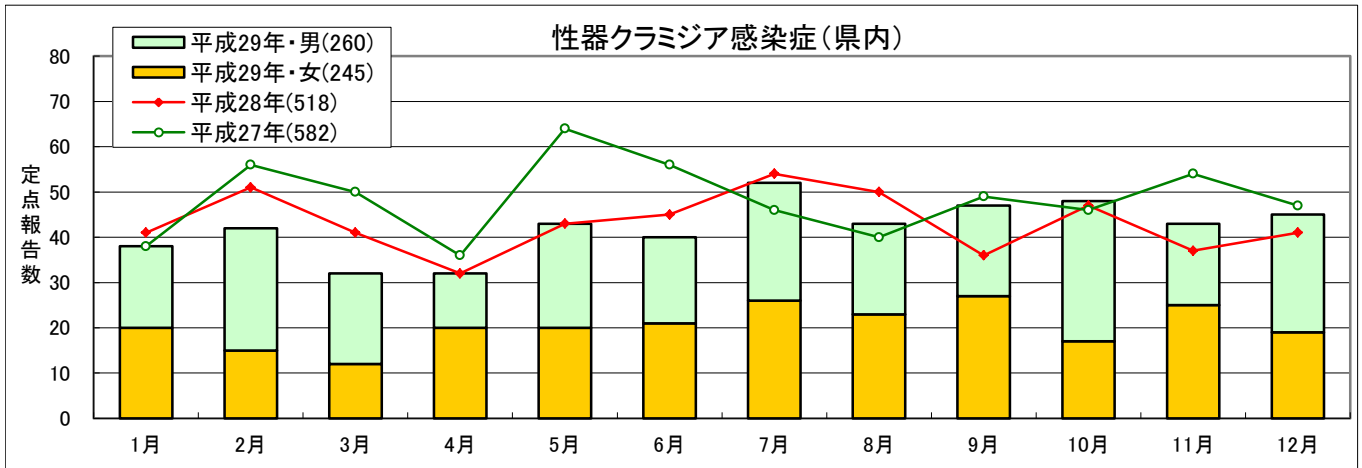
年齢構成

	～0歳	～4歳	～9歳	～14歳	～19歳	～24歳	～29歳	～34歳	～39歳	～44歳	～49歳	～54歳	～59歳	～64歳	～69歳	70歳～	合計
H29	21	168	29	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	219
H28	10	57	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73

(100) 性器クラミジア感染症

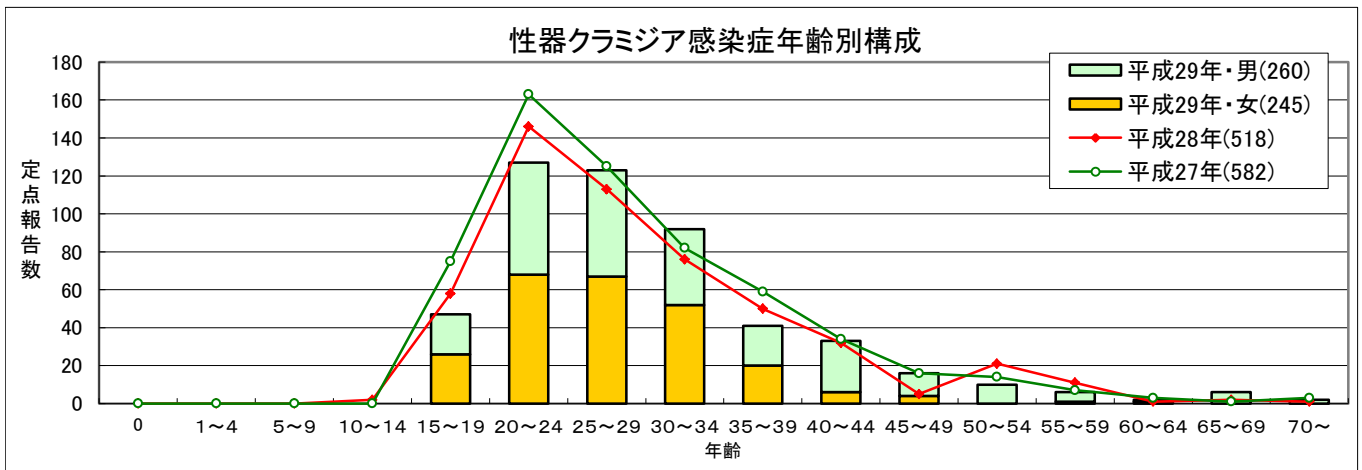
(15STD定点)

定点からの年間報告数は505人(男260人、女245人)であり、男女ともに20～29歳の報告が多かった。また、全国との年齢構成の比較では、ほぼ同様の傾向であった。

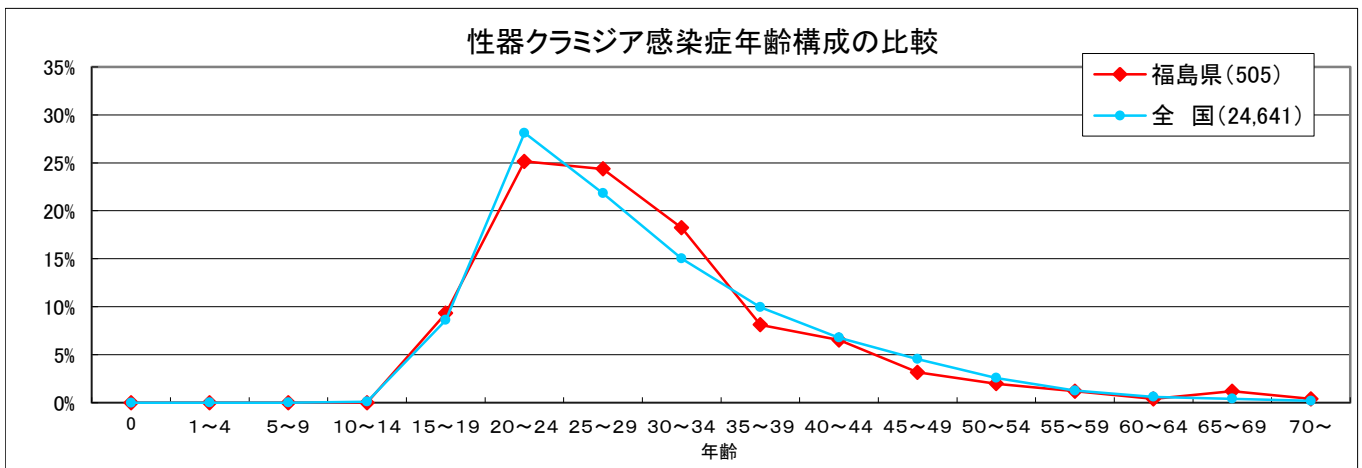


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年・男(260)	18	27	20	12	23	19	26	20	20	31	18	26	260
平成29年・女(245)	20	15	12	20	20	21	26	23	27	17	25	19	245
平成29年(505)	38	42	32	32	43	40	52	43	47	48	43	45	505
平成28年(518)	41	51	41	32	43	45	54	50	36	47	37	41	518
平成27年(582)	38	56	50	36	64	56	46	40	49	46	54	47	582

平成27～29年 県内の年齢別構成

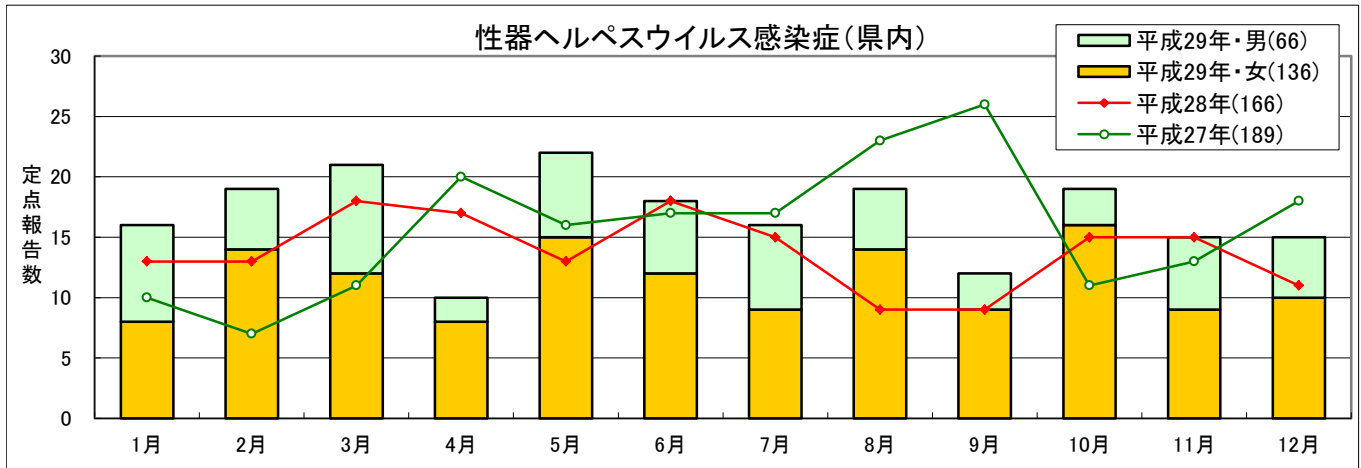


平成29年 年齢別構成の比較



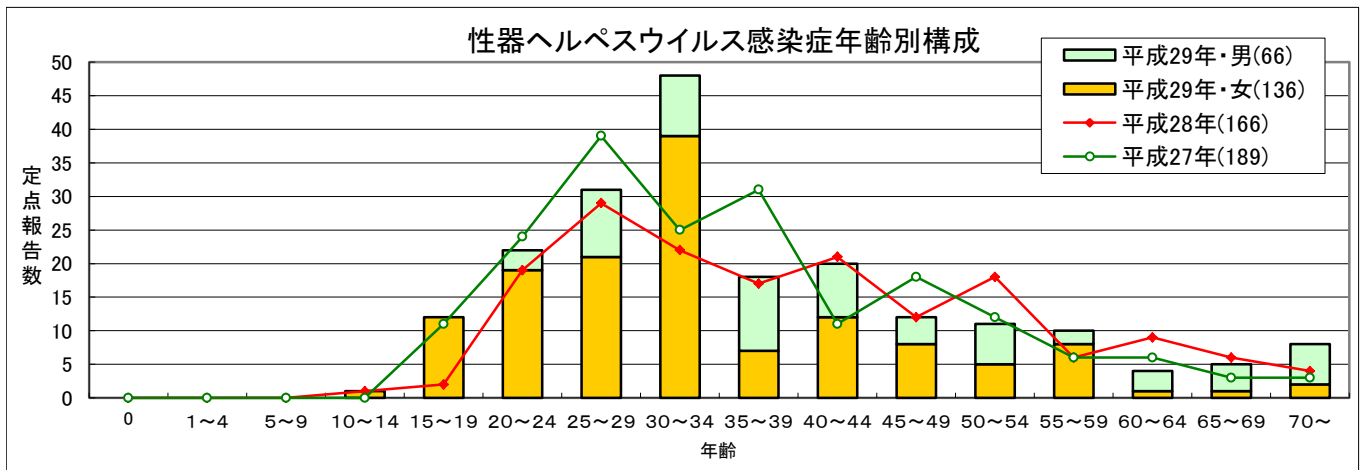
(101)性器ヘルペスウイルス感染症 (15STD定点)

定点からの年間報告数は202人(男66人、女136人)であり、女30～34歳の報告が多かった。また、全国との年齢別構成の比較では、30～34歳の患者の占める割合が高かった。

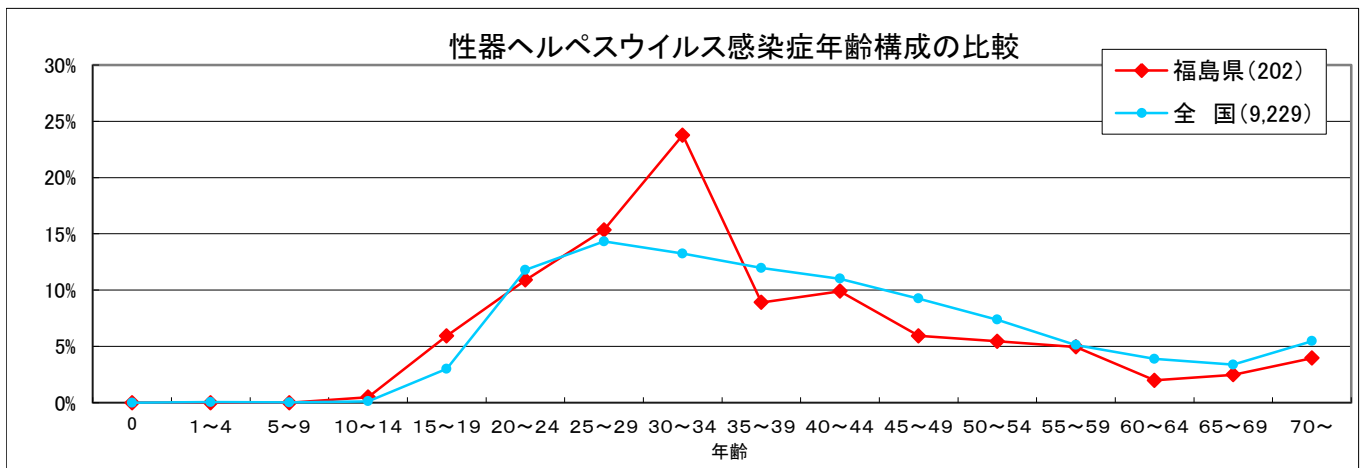


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年・男(66)	8	5	9	2	7	6	7	5	3	3	6	5	66
平成29年・女(136)	8	14	12	8	15	12	9	14	9	16	9	10	136
平成29年(202)	16	19	21	10	22	18	16	19	12	19	15	15	202
平成28年(166)	13	13	18	17	13	18	15	9	9	15	15	11	166
平成27年(189)	10	7	11	20	16	17	17	23	26	11	13	18	189

平成27～29年 県内の年齢別構成



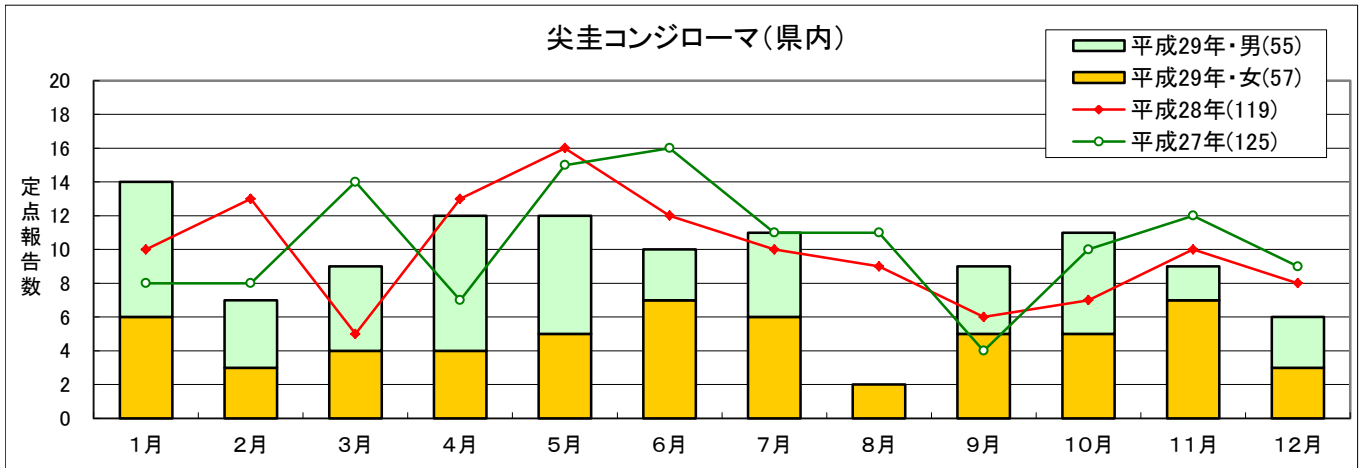
平成29年 年齢別構成の比較



(102)尖圭コンジローマ

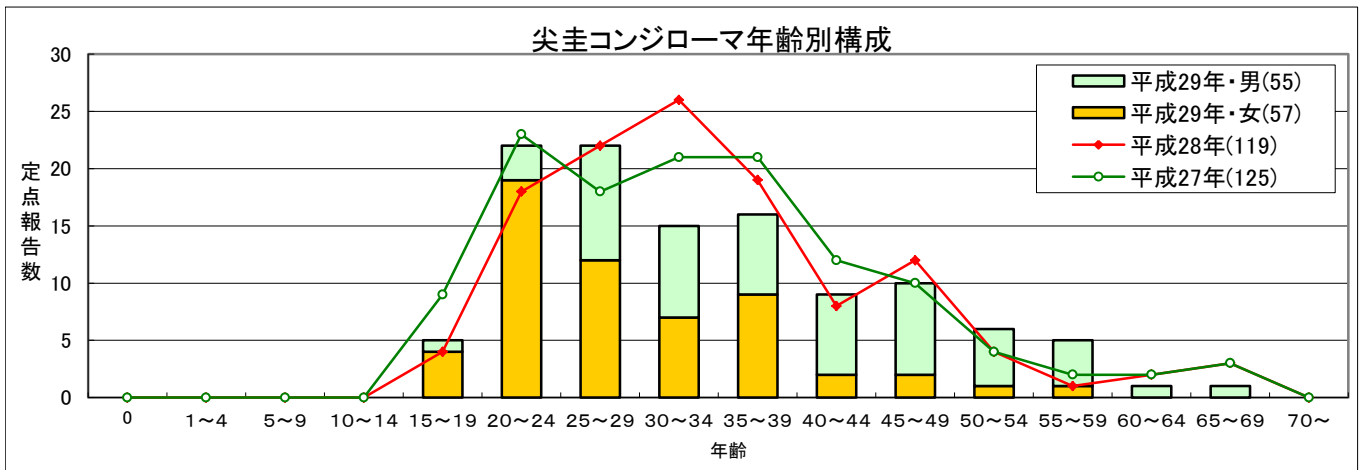
(15STD定点)

定点からの年間報告数は112人(男55人、女57人)であり、女20～24歳の報告が多かった。また、全国との年齢構成の比較では、ほぼ同様の傾向であった。

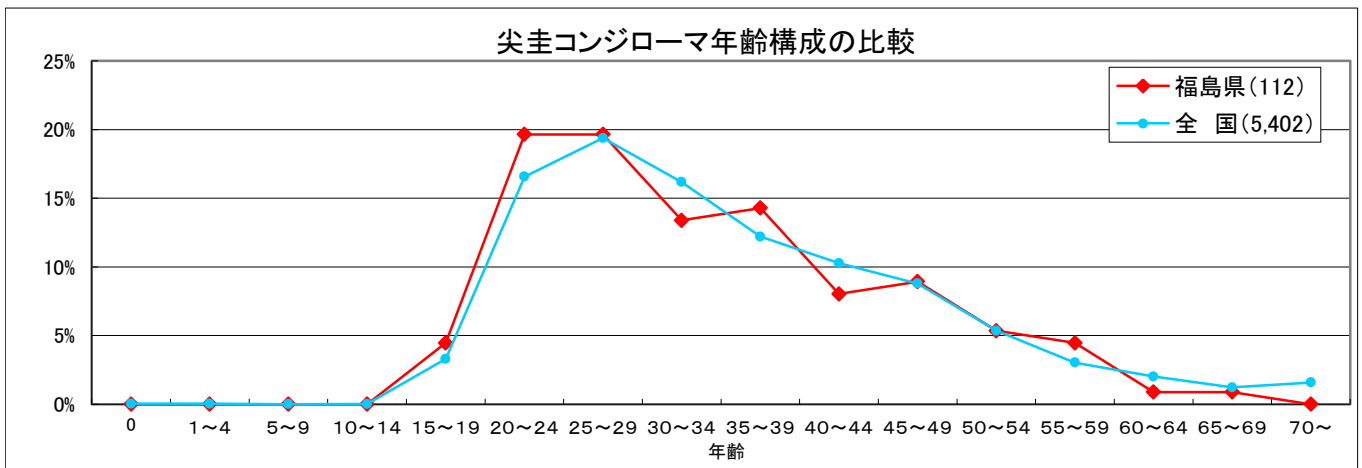


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年・男(55)	8	4	5	8	7	3	5	0	4	6	2	3	55
平成29年・女(57)	6	3	4	4	5	7	6	2	5	5	7	3	57
平成29年(112)	14	7	9	12	12	10	11	2	9	11	9	6	112
平成28年(119)	10	13	5	13	16	12	10	9	6	7	10	8	119
平成27年(125)	8	8	14	7	15	16	11	11	4	10	12	9	125

平成27～29年 県内の年齢別構成



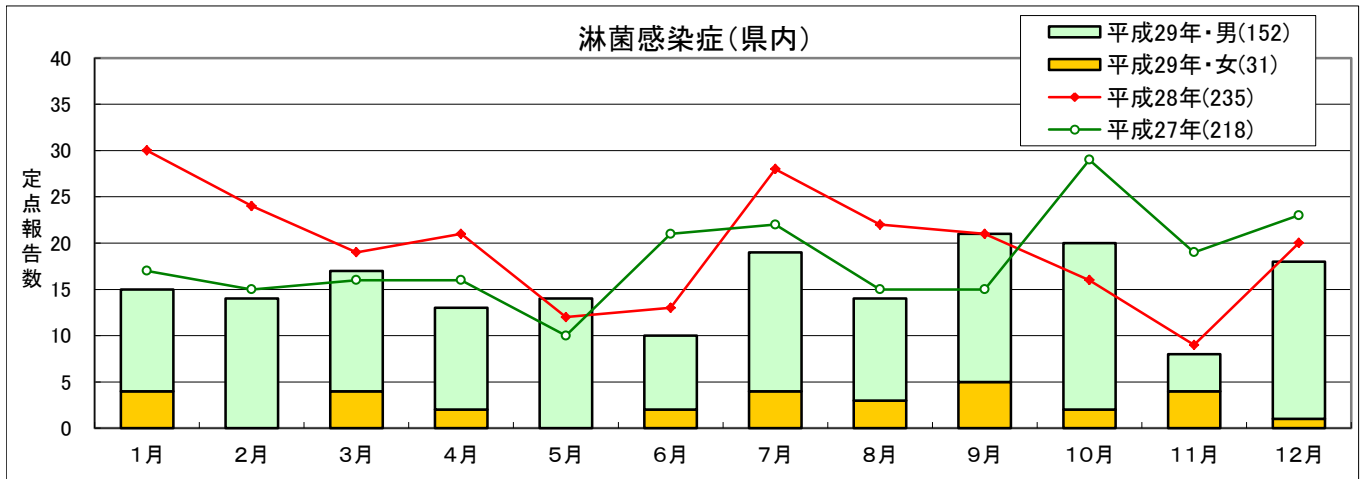
平成29年 年齢別構成の比較



(103) 淋菌感染症

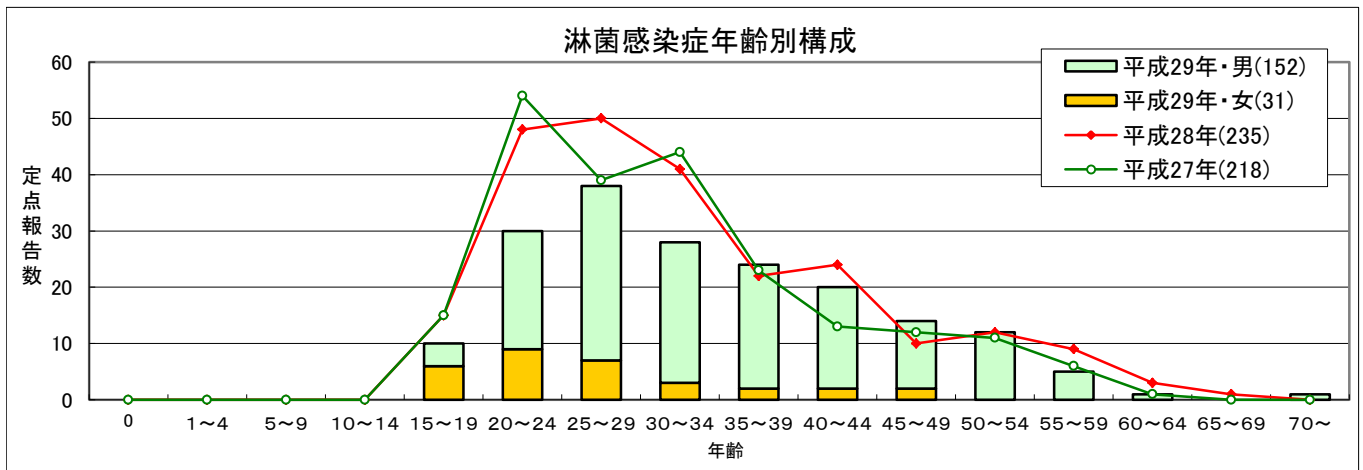
(15STD定点)

定点からの年間報告数は183人(男152人、女31人)であり、男25～29歳の報告が多かった。また、全国との年齢構成の比較では、ほぼ同様の傾向であった。

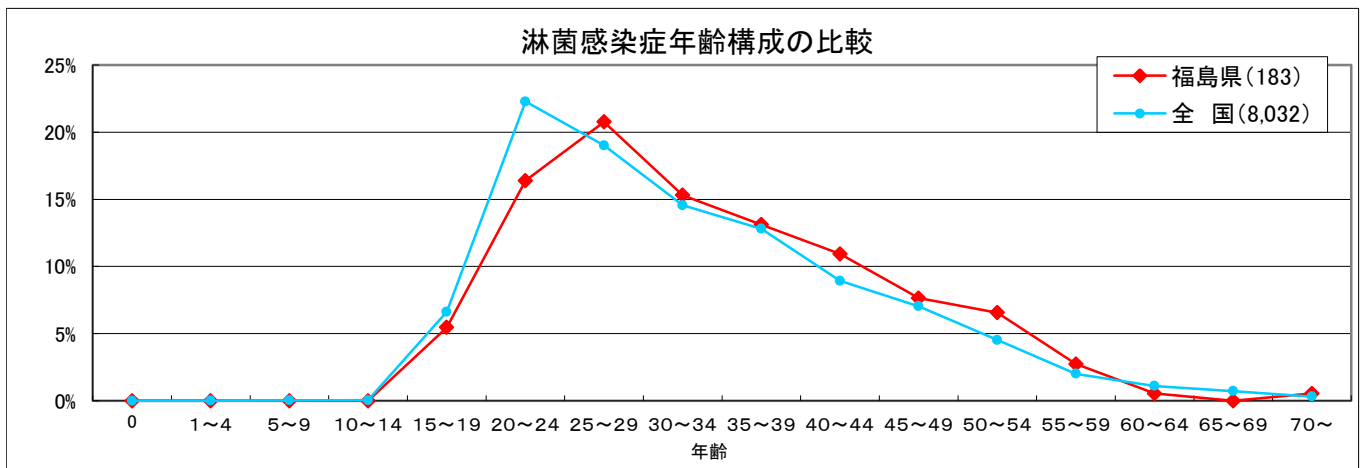


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年・男(152)	11	14	13	11	14	8	15	11	16	18	4	17	152
平成29年・女(31)	4	0	4	2	0	2	4	3	5	2	4	1	31
平成29年(183)	15	14	17	13	14	10	19	14	21	20	8	18	183
平成28年(235)	30	24	19	21	12	13	28	22	21	16	9	20	235
平成27年(218)	17	15	16	16	10	21	22	15	15	29	19	23	218

平成27～29年 県内の年齢別構成



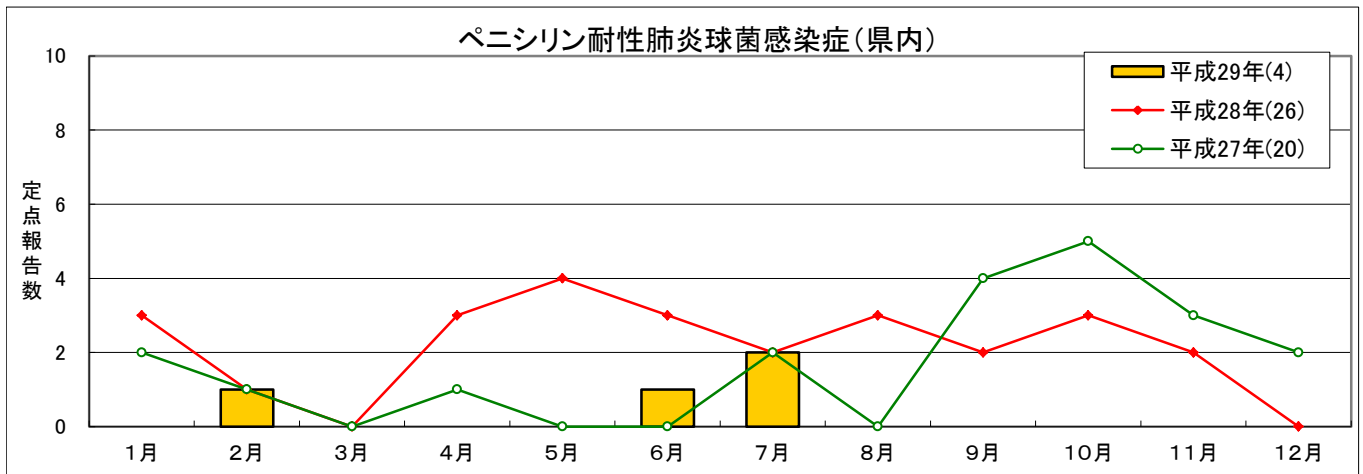
平成29年 年齢別構成の比較



(106)ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

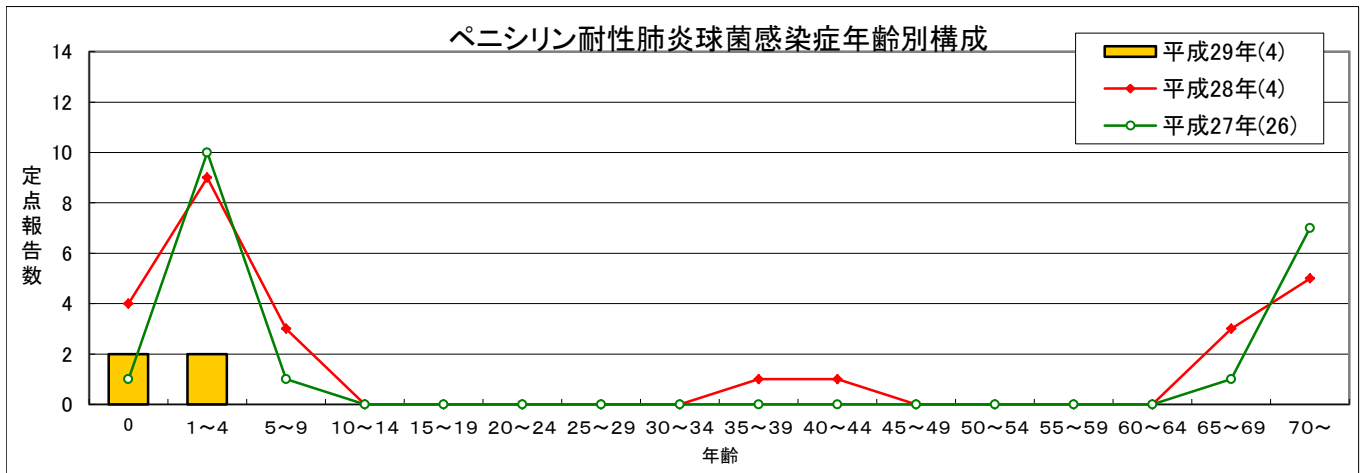
(7基幹定点)

定点からの年間報告数は4人であった。

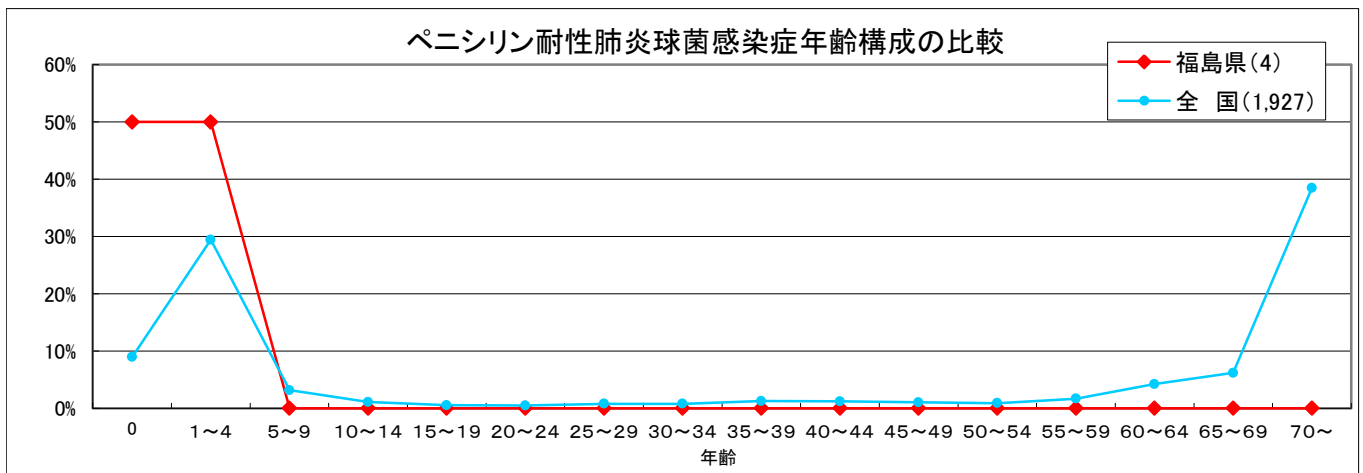


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年(4)	0	1	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	4
平成28年(26)	3	1	0	3	4	3	2	3	2	3	2	0	26
平成27年(20)	2	1	0	1	0	0	2	0	4	5	3	2	20

平成27～29年 県内の年齢別構成

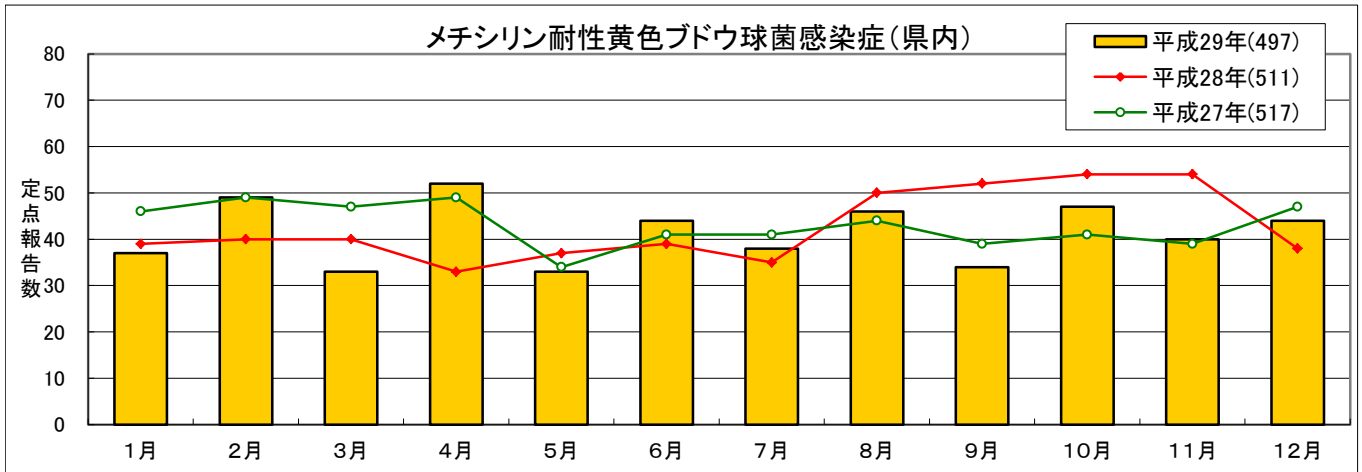


平成29年 年齢別構成の比較



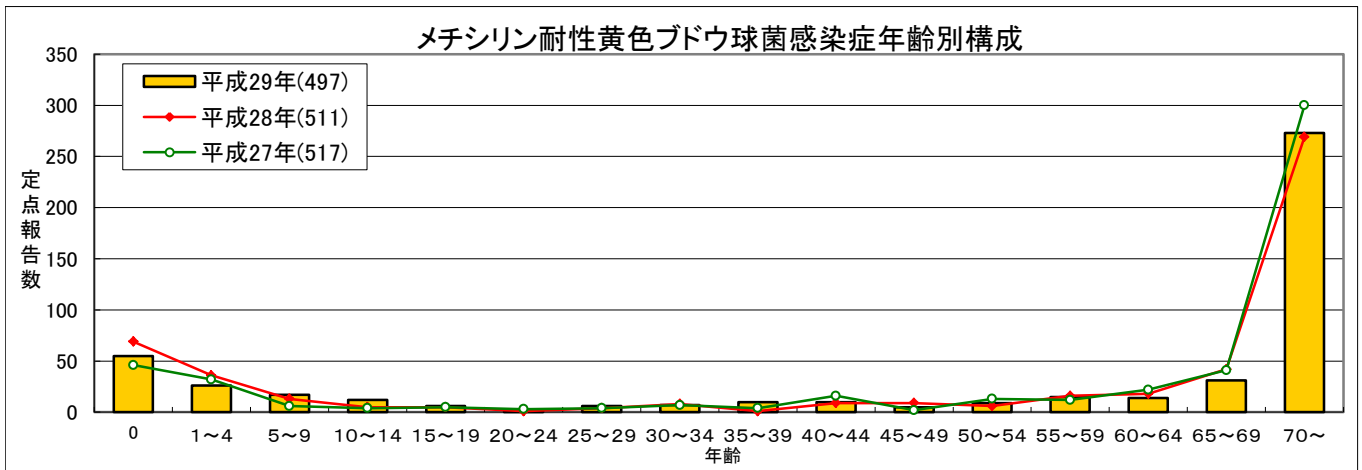
(109)メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 (7基幹定点)

定点からの年間報告数は497人であり、70歳以上の報告が多かった。

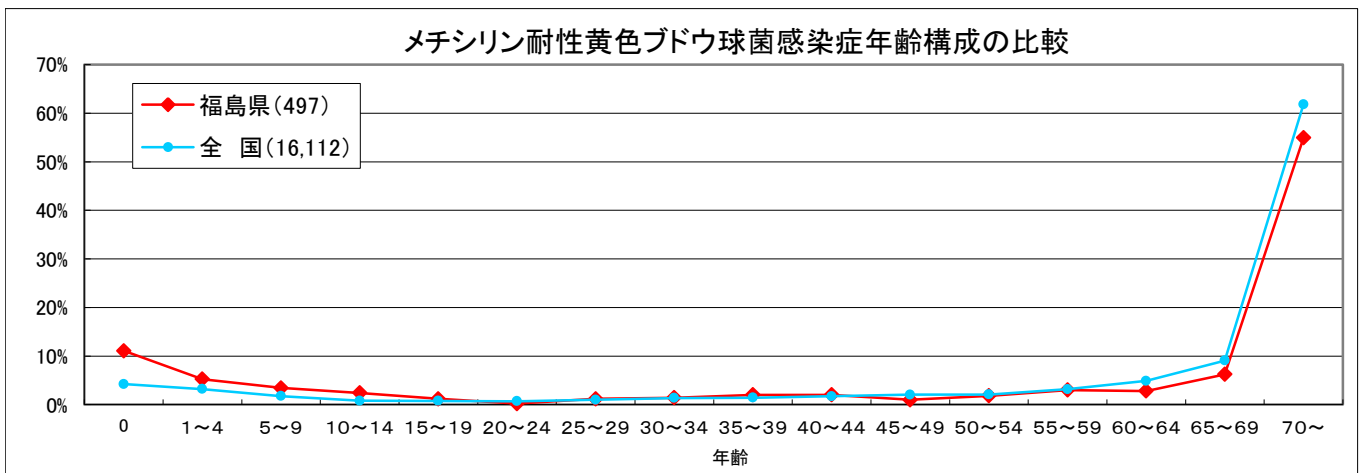


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年(497)	37	49	33	52	33	44	38	46	34	47	40	44	497
平成28年(511)	39	40	40	33	37	39	35	50	52	54	54	38	511
平成27年(517)	46	49	47	49	34	41	41	44	39	41	39	47	517

平成27～29年 県内の年齢別構成



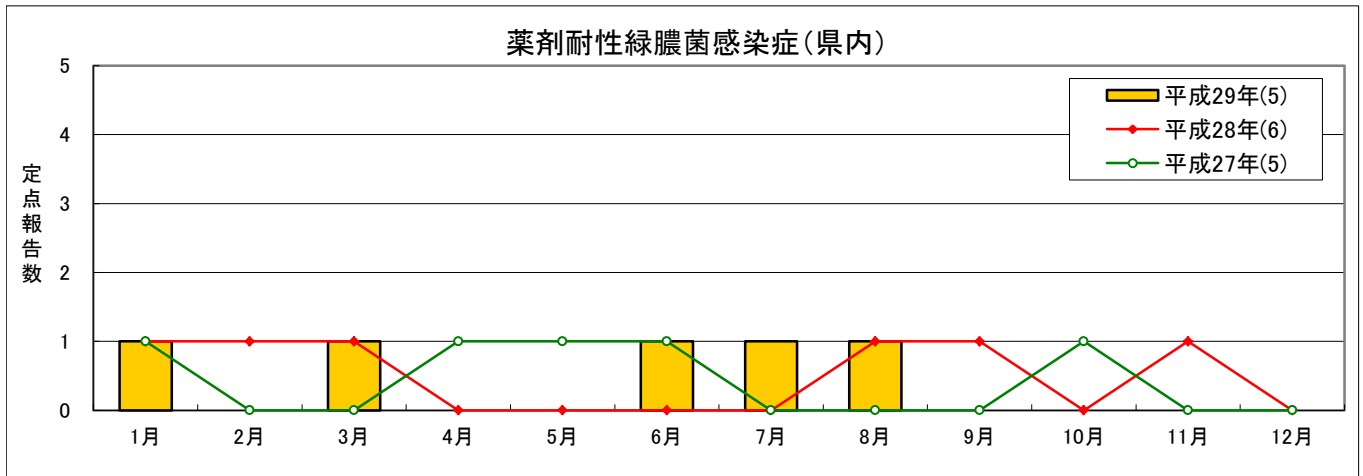
平成29年 年齢別構成の比較



(110)薬剤耐性緑膿菌感染症

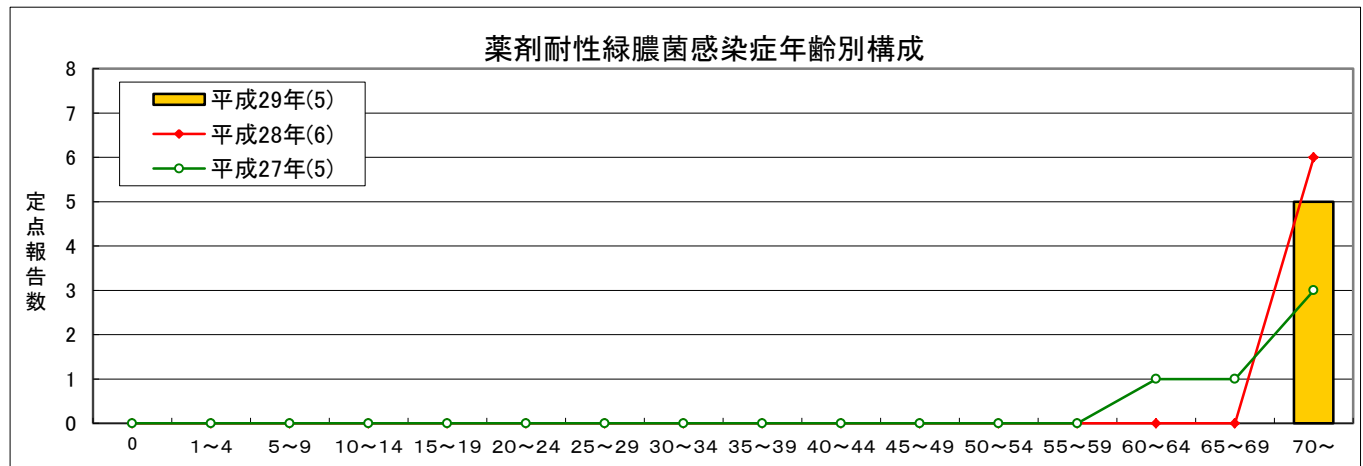
(7基幹定点)

定点からの年間報告数は5人であった。

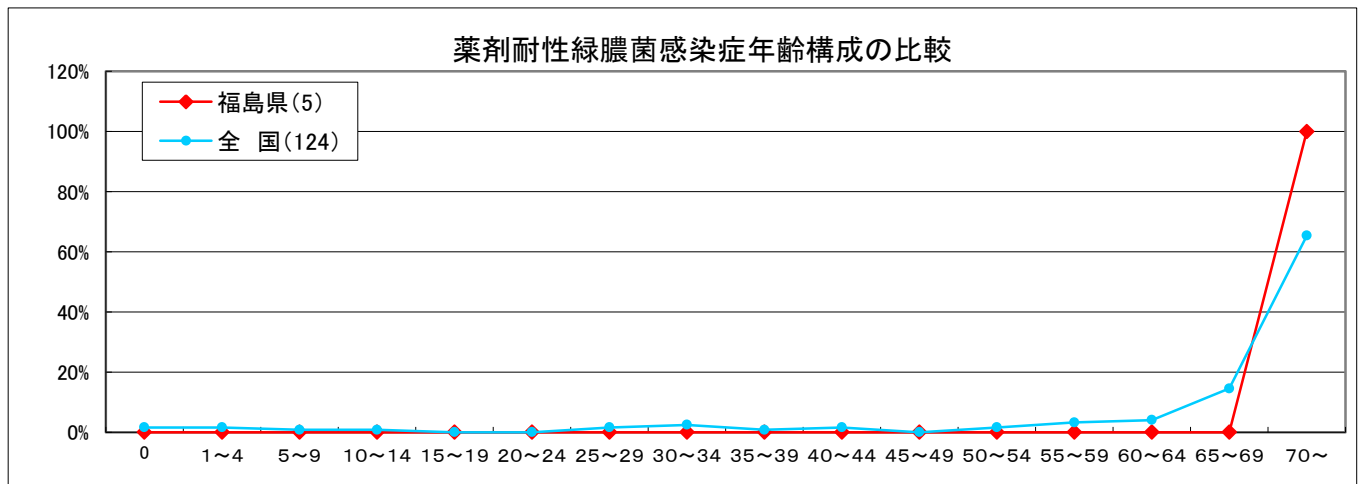


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成29年(5)	1	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	0	5
平成28年(6)	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	6
平成27年(5)	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	5

平成27～29年 県内の年齢別構成



平成29年 年齢別構成の比較



(4) 法第 14 条第 1 項に規定する厚生労働省令で定める疑似症結果報告

● 法第 14 条第 1 項に規定する厚生労働省令で定める疑似症対象疾患 (定点把握)

(113) 摂氏 38 度以上の発熱及び呼吸器症状 [明らかな外傷又は器質的疾患に起因するものを除く。]

(114) 発熱及び発しん又は水疱 [ただし、当該疑似症が二類感染症、三類感染症、四類感染症及び五類感染症の患者の症状であることが明らかな場合を除く。]

● 法第 14 条第 1 項に規定する厚生労働省令で定める疑似症対象疾患 (定点把握)
患者地域別定点機関数

	疑 似 症 定 点
県 北	30
郡山市	19
県 中	14
県 南	9
会 津	16
南会津	4
相 双	6
いわき市	21
計	119

※ 平成 29 年 39 週～ 52 週は、いわき市保健所管内の 1 医療機関が閉院のため、いわき市の疑似症定点が 20 となっている。

(113) 摂氏38度以上の発熱及び呼吸器症状※



摂氏38度以上の発熱及び呼吸器症状※ (119疑似症定点)
 定点からの報告はなかった。

※明らかな外傷又は器質的疾患に起因するものを除く

平成29年 報告数

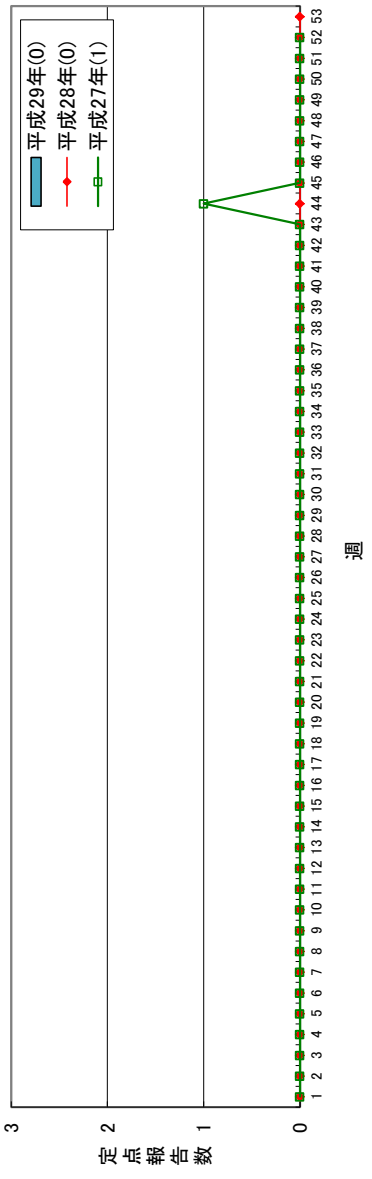
週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計	
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
南相	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

年齢構成

年齢構成	～0歳	～1歳	～3歳	～5歳	～7歳	～9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～	合計
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

(114) 発熱及び発しん又は水疱※

発熱及び発しん又は水疱※



発熱及び発しん又は水疱※ (119疑似症定点)

定点からの報告はなかった。

※ただし、当該疑似症が二類感染症、三類感染症、四類感染症及び五類感染症の患者の症状であることが明らかでない場合を除く

平成29年 報告数

週	1w	2w	3w	4w	5w	6w	7w	8w	9w	10w	11w	12w	13w	14w	15w	16w	17w	18w	19w	20w	21w	22w	23w	24w	25w	26w	27w				
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
週	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	36w	37w	38w	39w	40w	41w	42w	43w	44w	45w	46w	47w	48w	49w	50w	51w	52w	53w	合計				
県北	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
津会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
相双	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0				

年齢構成

	～0歳	～1歳	～3歳	～5歳	～7歳	～9歳	～14歳	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～	合計
H29	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Ⅲ 検 査 情 報

(1) 2017年感染症発生動向調査事業報告（ウイルス）

(2) 2017年感染症発生動向調査事業報告（細菌）

2017年感染症発生動向調査事業報告（ウイルス検出報告）

北川和寛 富田望 鈴木理恵 柏木佳子¹⁾ 津久井れい 金成篤子 風間秀元
微生物課 ¹⁾ 県北保健福祉事務所

はじめに

「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」に基づき、県内の感染症治療、発生予防に役立つ情報の提供を目的として、対象病原体について感染症発生動向調査を行っている。本報では2017年のウイルス検出結果について報告する。

材料

2017年1月から12月までの間に、県内の基幹定点7機関、インフルエンザ定点8機関、小児科定点5機関、眼科定点1機関より搬入された咽頭拭い液、糞便、髄液、結膜拭い液等、計712検体を対象とした。

方法

RD-A, A549, Vero, LLC-MK2, MDCK, の5種類の細胞を用いてウイルス分離を実施した。分離ウイルスの同定には、抗血清を用いた中和試験または遺伝子検査を行った。遺伝子検査は診断名や症状に応じて、ノロウイルス、ロタウイルス、サポウイルス、アストロウイルス、アデノウイルス、インフルエンザウイルス、エンテロウイルス、ライノウイルス、RSウイルス、ヒトメタニューモウイルス、ヘルペスウイルス、パルボウイルス、ボカウイルス等のウイルスについて検索を行った。

表1 月別保健所別検体搬入数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	総計
県北	4	3	9	3	11	9	3	12	9	1	8	2	74
県中	3	4	4	1	1	3	2	1			1	1	21
県南	5	6	4	4	2						2	8	31
会津	15	7	11	7	8	5	1	3	4	1	4	4	70
南会津	2	2	2	1									7
相双	23	23	25	24	10	20	29	8	18	12	25	19	236
郡山市	30	36	24	23	8	8	8	32	19	12	13	24	237
いわき市	5	3	3	2	5	2	3	3	1	2	2	5	36
総計	87	84	82	65	45	47	46	59	51	28	55	63	712

結果

1 保健所別ごとの検体数

各地区からの月別検体数を表1に示す。搬入検体数は郡山市と相双からの検体が多く、次いで県北と会津から搬入された。

2 検体種類別検出状況

ウイルスの検体種類別検出状況を表2に示す。712検体のうち、415検体からウイルスが検出され、検出率は58.3%であった。なお、複数のウイルスが検出された検体もあり、448件ウイルスが検出された。

表2 検体種類別検出検体数

	咽頭	糞便	髄液	結膜	尿	血液	その他	総計
受付検体数	372	238	58	28	4	3	9	712
検出数	250	123	12	21	1		8	415
検出率 (%)	67.2	51.7	20.7	75.0	25.0	0	88.9	58.3

3 ウイルス別検出状況

2017年搬入検体の採取月別ウイルス検出状況を表3に示した。また、複数ウイルスが検出された29検体を採取月順に示した（表4）。

1) アデノウイルス

年間を通じて46件検出された。アデノウイルス54型が最も多く、15件検出された。

次いでアデノウイルス 2 型が 7 件検出された。

2) エンテロウイルス

エンテロウイルスは 54 件検出された。最も多く検出されたのは、コクサッキーウイルス A 群 6 型で 17 件検出された。次いでエコーウイルス 3 型が 10 件，エコーウイルス 6 型が 9 件検出された。

3) RS ウイルス

RS ウイルスは 14 件検出された。1 月から 8 月に採取された検体からの検出であった。

4) インフルエンザウイルス

A/H1pdm 亜型が 5 件，A/H3 亜型が 122 件，B/ビクトリア系統が 30 件，B/山形系統が 12 件検出された。

5) ノロウイルス

G II.4 が 25 件，G II.2 が 18 件検出された。

6) 複数検出ウイルス

ライノウイルスが最も多く 29 検体中 19 件，次いでノロウイルスが 11 件，ロタウイルスが 5 件検出された。

4 診断名別検出状況

診断名別検出状況を表 5 に示した。

インフルエンザ診断の検体が最も多く，191 検体が搬入され，インフルエンザウイルスが 167 件検出された。

感染性胃腸炎は 160 検体が搬入され，121 件のウイルスが検出された。検出ウイルスはノロウイルス，ロタウイルス，サポウイルス，アデノウイルス，エンテロウイルスなど様々であったが，ノロウイルスが最も多く 42 件，次いでロタウイルスが 26 件であった。

RS ウイルス感染症は 10 検体が搬入され，9 件の RS ウイルスが検出された。その全てが 3 歳以下からの検出であった。

手足口病は 15 検体が搬入され，13 検体から 15 件のウイルスが検出された。コクサッキーウイルス A 群 6 型が最も多く 11 件，エンテロウイルス 71 型が 1 件検出された。

ヘルパンギーナは 1 検体が搬入され，コクサッキーウイルス A 群 6 型が検出された。

無菌性髄膜炎は 36 検体が搬入され，14 件のウイルスが検出された。そのうち 5 件がエコーウイルス 3 型であった。次いでエコーウ

イルス 11 型とムンプスがそれぞれ 3 件検出された。

咽頭結膜熱は 1 検体が搬入され，アデノウイルス 3 型が検出された。

流行性耳下腺炎は 3 検体が搬入され，4 件のウイルスが検出された。ムンプスウイルスが 1 件，ボカウイルスが 2 件，ライノウイルスが 1 件検出された。

流行性角結膜炎は 27 検体が搬入され，21 件のウイルスが検出された。その全てがアデノウイルスであり，54 型が 15 件と最も多く検出された。

複数のウイルス検出を認めた 29 検体は胃腸炎症状を呈している症例が 17 件と多かった（表 4）。

謝 辞

検体採取等本事業にご協力いただいた病原体定点医療機関の諸先生方に深謝いたします。

表3 採取月別ウイルス検出数

	2016/ 2017/												総計	
	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月		12月
Adenovirus 1			1						1		1	1		4
Adenovirus 2		2					1				1	3		7
Adenovirus 3	1				1	1								3
Adenovirus 4		1										1		2
Adenovirus 5			1			1	1				2			5
Adenovirus 11				1										1
Adenovirus 37					1									1
Adenovirus 41	1	1					1							3
Adenovirus 53								1			1			2
Adenovirus 54					1	1	2	4	5		2			15
Adenovirus 64						1	2							3
Astrovirus 1					1	7	2	1						11
Coxsackievirus A4									1					1
Coxsackievirus A6								2	6	4	3	2		17
Coxsackievirus A10												1		1
Coxsackievirus B2											1			1
Echovirus 3								5	3		1	1		10
Echovirus 6					2	1	2	2	2					9
Echovirus 9	1													1
Echovirus 11										3				3
Echovirus 18										1		1		2
Echovirus 25											1			1
Echovirus 30	1	2	1	1		1								6
Enterovirus 71										1	1			2
Human bocavirus					1		4							5
Human herpesvirus 1			1											1
Human herpesvirus 4							1							1
Human herpesvirus 6						1								1
Human herpesvirus 7							2							2
Human herpesvirus sp.					1									1
Human Metapneumovirus		1		1								2		4
Influenza virusA (H1pdm)				1									4	5
Influenza virusA (H3)	16	37	29	22	14	2	1				1			122
Influenza virusB (ビクトリア系統)	1	3	8	8	8	1	1							30
Influenza virusB (山形系統)				4	2	3					1	1	1	12
Mumps virus							3		1					4
Norovirus GII.2	15	1		1								1		18
Norovirus GII.4					1	5	1	1		1	14	2		25
Orientia tsutsugamushi Irie (Kawasaki)											1	1		2
Orientia tsutsugamushi Karp (JP-2)	1				1									2
Parainfluenzavirus 2								1						1
Parechovirus 1									1					1
Parechovirus 3								2	2	1	2			7
Parvovirus B19											1			1
Rhinovirus sp.	2	3	2		6	3	6	3	2	5	5	12		49
Rotavirus group A		2	9	7	3									21
Rotavirus group A.G2						3								3
Rotavirus group A.G3						1	1							2
RSvirus A				1		1		2	2					6
RSvirus B		4	1						3					8
Sapovirus G I				2	1									3
総計	39	57	53	49	44	33	31	24	29	16	39	29	5	448

表4 複数ウイルスが検出された検体

	検出ウイルス	診断名	採取月	検査材料	年齢(歳)	性別
1	Norovirus GII.2 Echovirus 9	急性胃腸炎	12月	糞便	1歳	女
2	Norovirus GII.2 Rhinovirus sp.	急性胃腸炎	12月	糞便	8歳	男
3	Norovirus GII.2 Echovirus 30	胃腸炎	12月	糞便	1歳	男
4	Echovirus 30 Rhinovirus sp.	熱性けいれん	1月	咽頭	2歳	女
5	Rotavirus group A Rhinovirus sp.	ロタウイルス胃腸炎	1月	糞便	1歳	女
6	Rotavirus group A Rhinovirus sp.	ロタウイルス胃腸炎	2月	糞便	7歳	女
7	Rotavirus group A Sapovirus GI	ロタウイルス胃腸炎 脱水症	4月	糞便	8歳	男
8	Rotavirus group A Human bocavirus	ロタウイルス胃腸炎	4月	糞便	0歳	男
9	Rotavirus group A Astrovirus 1	ロタウイルス胃腸炎	4月	糞便	1歳	男
10	Norovirus GII.4 Rhinovirus sp.	ノロウイルス性胃腸炎	5月	糞便	5歳	男
11	Norovirus GII.4 Astrovirus 1 Echovirus 6	急性胃腸炎	5月	糞便	9歳	女
12	Norovirus GII.4 Rhinovirus sp. Astrovirus 1	ノロウイルス感染症	5月	糞便	2歳	男
13	Mumps virus Rhinovirus sp. Human bocavirus	流行性耳下腺炎 有熱時けいれん重積	6月	咽頭	3歳	女
14	Adenovirus 2 Rhinovirus sp.	肺炎	6月	咽頭	0歳	男
15	Human herpesvirus 4 Human herpesvirus 7 Rhinovirus sp.	EBウイルスの疑い	6月	咽頭	5歳	男
16	Coxsackievirus A6 Rhinovirus sp.	手足口病	7月	咽頭	0歳	男
17	Astrovirus 1 Rhinovirus sp.	急性胃腸炎	7月	糞便	0歳	女
18	RSvirus A Rhinovirus sp.	熱性けいれん	8月	咽頭	1歳	女
19	Parechovirus 3 Rhinovirus sp.	ウイルス性発疹症 溶連菌疑い	9月	咽頭	6歳	男
20	Coxsackievirus A6 Rhinovirus sp.	熱性けいれん	9月	咽頭	1歳	女
21	Parvovirus B19 Rhinovirus sp.	急性脳症疑い	10月	咽頭	2歳	女
22	Adenovirus 2 Norovirus GII.4	胃腸炎	10月	糞便	1歳	女
23	Norovirus GII.4 Parechovirus 3	胃腸炎	10月	糞便	0歳	女
24	Adenovirus 5 Norovirus GII.4	ノロウイルス性胃腸炎	10月	糞便	1歳	男
25	Rhinovirus sp. Coxsackievirus A6	手足口病	10月	咽頭	3歳	女
26	Adenovirus 1 Rhinovirus sp.	気管支肺炎 熱性痙攣	11月	咽頭	1歳	女
27	Rhinovirus sp. Echovirus 18	熱性けいれん重積	11月	糞便	0歳	男
28	Rhinovirus sp. Norovirus GII.4	急性胃腸炎	11月	糞便	4歳	男
29	Norovirus GII.2 Echovirus 3	乳児下痢症	11月	糞便	1歳	男

表5 診断名別ウイルス検出数

	インフル エンザ	R S ウ イ ル ス 感 染 症	感 染 性 胃 腸 炎	手 足 口 病	ヘル パン ギー ナ	無 菌 性 髄 膜 炎	咽 頭 結 膜 熱	流 行 性 耳 下 腺 炎	水 痘	流 行 性 角 結 膜 炎	急 性 脳 症 ・ 脳 炎	そ の 他	総 計
Adenovirus 1			3									1	4
Adenovirus 2			1									6	7
Adenovirus 3							1			1		1	3
Adenovirus 4										1		1	2
Adenovirus 5			3									2	5
Adenovirus 11												1	1
Adenovirus 37										1			1
Adenovirus 41			3										3
Adenovirus 53										2			2
Adenovirus 54										15			15
Adenovirus 64										1		2	3
Astrovirus 1			11										11
Coxsackievirus A4												1	1
Coxsackievirus A6				11	1	1						4	17
Coxsackievirus A10												1	1
Coxsackievirus B2			1										1
Echovirus 3			2			5						3	10
Echovirus 6			5			2						2	9
Echovirus 9			1										1
Echovirus 11						3							3
Echovirus 18												2	2
Echovirus 25			1										1
Echovirus 30			4									2	6
Enterovirus 71				1								1	2
Human bocavirus			3					2					5
Human herpesvirus 1												1	1
Human herpesvirus 4												1	1
Human herpesvirus 6											1		1
Human herpesvirus 7												2	2
Human herpesvirus sp.												1	1
Human Metapneumovirus											2	2	4
Influenza virusA(H1pdm)	5												5
Influenza virusA(H3)	120											2	122
Influenza virusB(ビクトリア系統)	30												30
Influenza virusB(山形系統)	12												12
Mumps virus						3		1					4
Norovirus GⅡ.2			18										18
Norovirus GⅡ.4			24									1	25
Orientia tsutsugamushi Irie(Kawasaki)												2	2
Orientia tsutsugamushi Karp (JP-2)												2	2
Parainfluenzavirus 2												1	1
Parechovirus 1			1										1
Parechovirus 3			1									6	7
Parvovirus B19											1		1
Rhinovirus sp.			10	3				1			1	34	49
Rotavirus group A			21										21
Rotavirus group A.G2			3										3
Rotavirus group A.G3			2										2
RSvirus A		4										2	6
RSvirus B		5										3	8
Sapovirus G I			3										3
検出ウイルス数	167	9	121	15	1	14	1	4		21	5	90	448
受付検体数	191	10	160	15	1	36	1	3	3	27	26	239	712

2017年感染症発生動向調査事業報告（細菌検出報告）

熊田裕子 皆川真之 三瓶歩 菊地理慧 菅野奈美 風間秀元
微生物課

はじめに

「感染症の予防及び感染症の患者に対する医療に関する法律」に基づき、県内の感染症の治療、発生予防に役立つ情報の提供を目的として、対象病原体について感染症発生動向調査を行っている。本報では2017年の細菌検索結果について報告する。

材 料

2017年1月から12月までの間に、県内の8定点医療機関において採取された53件を対象とした。なお、輸送培地による検体の搬入は25件、菌株による搬入は28件であった。

検体・菌株の月別内訳を表1に示す。咽頭拭い液26件、血液14件、糞便6件、髄液6件、乳汁1件であった。

方 法

A 群溶血性レンサ球菌、細菌性髄膜炎起因菌、感染性胃腸炎起因菌等を、厚生省監修「微生物検査必携・第3版」、国立感染症研究所作成「病原体検出マニュアル」等に従い

検索した。

肺炎球菌については、薬剤耐性遺伝子の検出を既報¹⁾の方法により実施、判定した。また、薬剤感受性試験は各医療機関で実施した結果について記述した。

結果及び考察

1 保健所別症例数

保健所別の検体数では全検体53件のうち郡山市保健所管内で27件(50.9%)と半数を占め、次いで会津保健所管内の19件(35.8%)、いわき市保健所管内の6件(11.3%)、県北保健所管内の1件(1.9%)と、地域に偏りが認められた(表2)。

表2 保健所別検体数

保健所名	検体数
県北	1
会津	19
郡山市	27
いわき市	6
計	53

表1 月別・検査材料別検体数

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
咽頭拭い液	4 (1)	1	2	1	3	5	2	1	2	1	1	3	26 (1)
血液	1 (1)	1 (1)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	1 (1)	1 (1)		2 (2)	3 (3)	1 (1)		14 (14)
糞便			1 (1)	1 (1)	1 (1)					1 (1)	1 (1)	1 (1)	6 (6)
髄液			2 (2)	1 (1)	2 (2)							1 (1)	6 (6)
乳汁												1 (1)	1 (1)
計	5 (2)	2 (1)	6 (4)	4 (3)	8 (5)	6 (1)	3 (1)	1	4 (2)	5 (4)	3 (2)	6 (3)	53 (28)

()内は菌株での搬入

表3 月別細菌検出状況 (2017年1月~12月)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	計
A群溶レン菌 T-1												3	3
A群溶レン菌 T-4						1							1
A群溶レン菌 T-12	1			1	1	2			1				6
A群溶レン菌 T-25		1	1		2	1	1	1					7
A群溶レン菌 T-B3264	1		1								1		3
B群溶レン菌 I a												2	2
B群溶レン菌 I b				1									1
G群溶レン菌		1				1							2

<i>Escherichia coli</i> O111:H21												1	1
<i>S. Enteritidis</i>										2			2
<i>S. Saintpaul</i>			1										1
<i>S. Virchow</i>				1									1
<i>S. Schwarzengrund</i>					1								1
<i>S. Narashino</i>							1						1
<i>S. Singapore</i>												1	1
<i>Salmonella</i> sp.O4群 i:-										1			1

<i>S. aureus</i> (MRSA)	1												1
<i>S. lugdunensis</i>	1												1
<i>S. schleiferi</i>			1										1

<i>Corynebacterium striatum</i>					1								1
<i>Streptobacillus moniliformis</i>					1								1
<i>Pseudoglutamicibacter cumminsii</i>			1										1

gPRSP*1			1	1	1								3
gPISP*1	1												1
gPSSP*1									2	1	1		4
総計	5	2	6	4	7	5	2	1	3	4	3	6	48

*1 PSSP: ペニシリン感受性肺炎球菌, PISP: ペニシリン中等度耐性肺炎球菌, PRSP: ペニシリン耐性肺炎球菌

*1 遺伝子検査により薬剤感受性判定をした菌は genotype を表す「g」を付けて gPSSP のように表記する

2 検査材料別検出状況

咽頭ぬぐい液検体 25 件中 21 件から 21 株の細菌が検出された。検出率は 84.0 %であった。

3 細菌検出状況

表3に月別の細菌検出状況を示す。

1) 溶血性レンサ球菌 (以下, “溶レン菌”とする.)

A群溶レン菌は20株が咽頭ぬぐい液から分離された。患者の年齢は2歳~12歳で, 6歳以下が半数を占めた。A群溶レン菌の血清

型は5種類に型別され, 最も多く分離されたのはT-25型が7株(35.0%), 次いでT-12型が6株(30.0%), T-1型とT-B3264型が3株(15.0%), T-4が1株(5.0%)の順で検出された。

B群溶レン菌は細菌性髄膜炎の患者から分離された1株と, その母親の乳汁から分離された1株が搬入され, 血清型は両者ともIa型であり, 母子の血清型が一致した。

G群溶レン菌は2件で, 血液由来菌株であった。

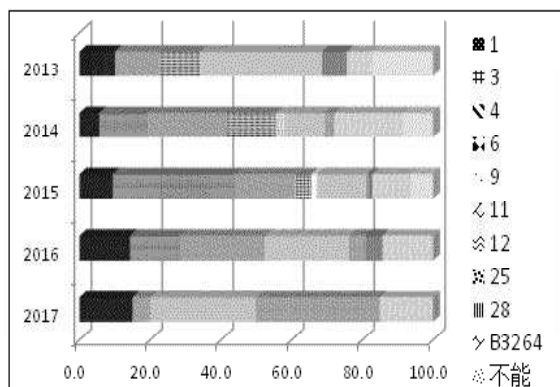


図1 A群溶レン菌のT型別年次推移

図1に本調査による5年間のA群溶レン菌のT型別年次推移を示した^{2) -5)}。

今年もT-25型の検出割合が増加した。また、昨年まで検出されていたT-3型とT-28型は検出されなかった。

2) 糞便・直腸拭い液からの腸管系病原菌

腸管系病原菌は5株が菌株で搬入された。*Salmonella* sp. 4株で、そのうち血清型の決まらなかったものが1株あり、O4群:i:-であった。また、*Escherichia coli* O111:H21が1株搬入され、病原遺伝子検査でaggR遺伝子を検出した。

3) 肺炎球菌

肺炎球菌は8株が菌株で搬入され、すべて血液由来であった。肺炎球菌の血清型分類（肺炎球菌莢膜型別用免疫血清（デンカ生研）による）を表4に示す。5種類に型別されたうち、35型が3株と最も多く、3型、12型と19型が各1株であった。

表4 肺炎球菌の血清型

	3型	12型	19型	35型	型別不能	計
gPSSP	1	1		1	1	4
gPISP					1	1
gPRSP			1	2		3
計	1	1	1	3	2	8

薬剤耐性遺伝子の検出結果と Clinical and Laboratory Standards Institute（以下、“CLSI”とする。）による薬剤感受性判定結果を表5に示す。

遺伝子検査の結果、ペニシリン結合蛋白を

コードする3種類の遺伝子（*pbp1a*, *pbp2x*, *pbp2b*）のうち、いずれかに変異が認められた株は8株中4株であった。また、遺伝子変異に基づいて分類すると、gPSSP 4株、gPISP 1株、gPRSP 3株であった。CLSIによる病院での薬剤感受性試験は記載なし5株で、記載があるものはPSSP 1株、PISP 2株であった。

表5 肺炎球菌の薬剤耐性遺伝子検出結果 (pbp変異)

	PCRによる薬剤耐性				
	pbp変異	gPSSP変異	gPISP <i>pbp2x+</i> <i>pbp2b</i>	gPRSP <i>pbp1a+</i> <i>pbp2x+</i> <i>pbp2b</i>	計
		なし			
CLISによる薬剤耐性計	PSSP PISP PRSP 記載なし	1	1	1	1 2 5 8
		4	1	3	8

マクロライド耐性遺伝子について表6に示す。

表6 肺炎球菌の薬剤耐性遺伝子検出結果 (マクロライド耐性)

	保有なし	<i>mefA</i>	<i>ermB</i>	<i>mefA+</i> <i>ermB</i>	計
gPSSP	1		3		4
gPISP				1	1
gPRSP		2		1	3
計	1	2	3	2	8

マクロライド耐性遺伝子の保有内訳は、軽度耐性遺伝子である *mefA* 保有が2株、高度耐性遺伝子である *ermB* 保有が3株、両方保有していたものは2株であった。

4) その他検出された菌

細菌性の髄膜炎と診断された検体から *Staphylococcus schleiferi*, *Corynebacterium striatum*, *Pseudoglutamicibacter cumminsii* が検出された。鼠咬症と診断された血液検体からは、*Streptobacillus moniliformis* が検出さ

れた。また、咽頭拭い液から *Staphylococcus aureus* (MRSA), *Staphylococcus lugdunensi* が検出された。

謝 辞

検体採取等本事業にご協力いただいた病原体定点の医療機関の諸先生方に深謝いたします。

引用文献

- 1) 千葉菜穂子, 小林玲子, 長谷川恵子, 他. 肺炎球菌に対するカルバペネム系薬の抗菌作用の比較. 日本化学療法学会雑誌 2002 ; 5 : 161-169.
- 2) 二本松久子, 千葉一樹, 菊地理慧, 他. 2013 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌検出報告). 福島県衛生研究所年報 2013 ; 31 : 38-43
- 3) 二本松久子, 富田望, 菊地理慧, 他. 2014 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌検出報告). 福島県衛生研究所年報 2014 ; 32 : 68-73.
- 4) 二本松久子, 菊地理慧, 菅野奈美, 他. 2015 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌検出報告). 福島県衛生研究所年報 2015 ; 33:77-82
- 5) 二本松久子, 菊地理慧, 菅野奈美, 他. 2016 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌検出報告). 福島県衛生研究所年報 印刷中

平成 29 年
福島県感染症発生動向調査事業報告書
平成 30 年 3 月 発行

発 行：福島県衛生研究所

福島県感染症情報センター

〒960-8560

福島県福島市方木田字水戸内16番6号

TEL 024-546-7104 (代)

FAX 024-546-8364

E-mail eiseikenkyu@pref.fukushima.lg.jp

URL <http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/21910a/>