

平成28年

福島県感染症発生動向調査事業報告書

(平成28年1月～12月)

平成29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、所内に平成 13 年 7 月から地方感染症情報センターを設置し、「福島県感染症発生動向調査事業実施要綱」により、県内の患者情報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。

近年、国外ではエボラ出血熱やジカウイルス感染症など国際的に脅威となっている感染症が発生しており、国境を越えて我が国でも発生するリスクが存在しています。日頃から、このような状況変化に応じた公衆衛生情報の収集、解析に取り組み、さらに、情報の共有を図ることで、感染症の発生及びまん延防止に寄与することに努めていく所存です。

平成 28 年は、改正感染症法施行により病原体サーベイランス体制が強化されました。地方衛生研究所としては法的にも大きな役割を担うこととなり、今後、ますます重要性が増してくるものと感じております。

このたび、平成 28 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 29 年 3 月

福島県衛生研究所長 西田茂樹

目 次

【平成 28 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 28 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）	14
	(3) 五類感染症定点把握対象結果報告	16
	(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	44
III	検査情報	
	(1) 2016 年感染症発生動向調査事業報告（ウイルス）	48
	(2) 2016 年感染症発生動向調査事業報告（細菌）	54

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（96）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。

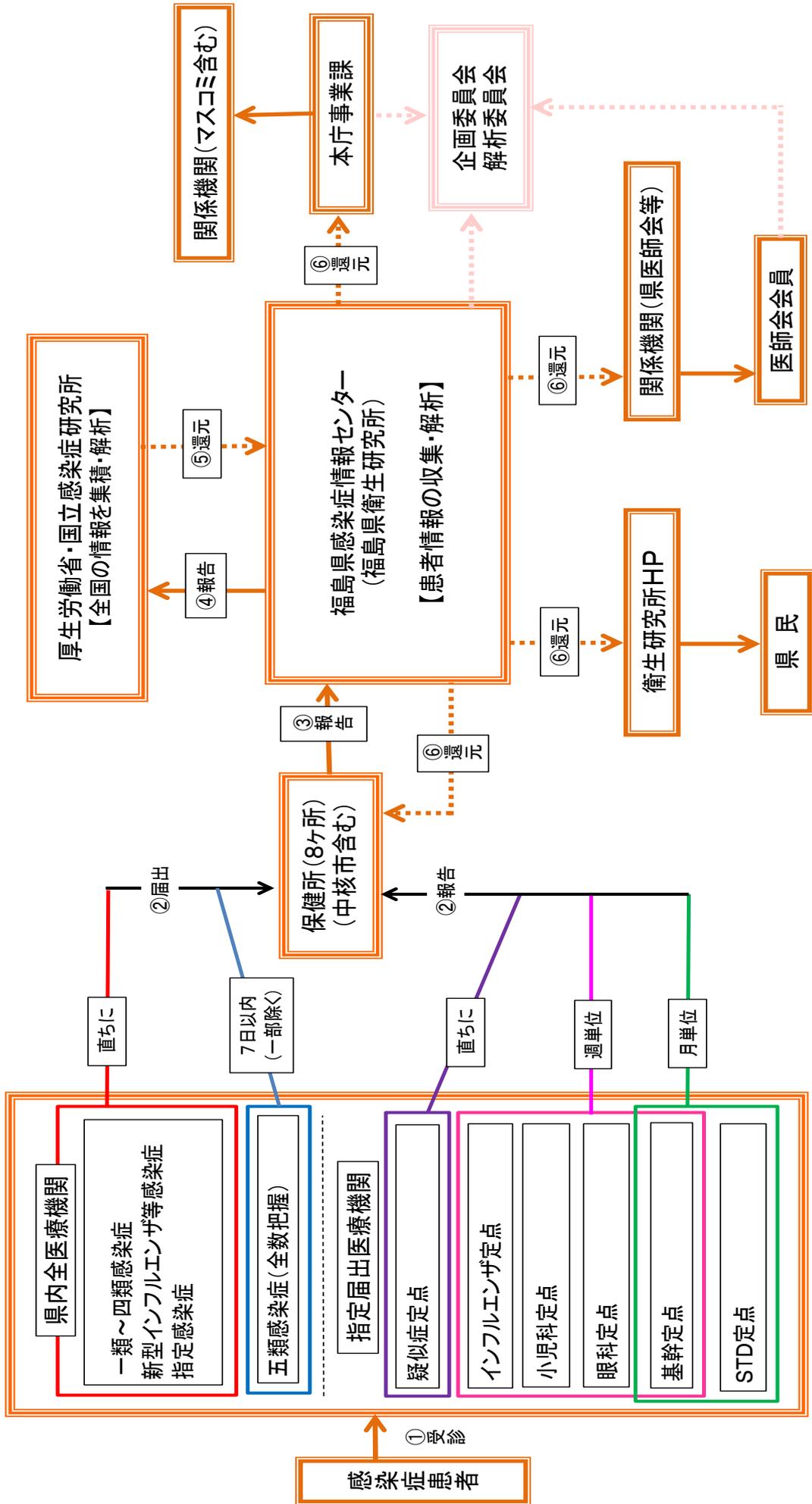
イ 福島県病原体検査実施要領により、各病原体定点から採取された検体は、福島県衛生研究所で検査を行い、その結果を保健所を経由して診断した医師に通知するとともに、検査情報として福島県感染症情報センター及び健康増進課に報告する。

(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

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28年報告週対応表

週	報告期間	週	報告期間
1	1月4日～1月10日	27	7月4日～7月10日
2	1月11日～1月17日	28	7月11日～7月17日
3	1月18日～1月24日	29	7月18日～7月24日
4	1月25日～1月31日	30	7月25日～7月31日
5	2月1日～2月7日	31	8月1日～8月7日
6	2月8日～2月14日	32	8月8日～8月14日
7	2月15日～2月21日	33	8月15日～8月21日
8	2月22日～2月28日	34	8月22日～8月28日
9	2月29日～3月6日	35	8月29日～9月4日
10	3月7日～3月13日	36	9月5日～9月11日
11	3月14日～3月20日	37	9月12日～9月18日
12	3月21日～3月27日	38	9月19日～9月25日
13	3月28日～4月3日	39	9月26日～10月2日
14	4月4日～4月10日	40	10月3日～10月9日
15	4月11日～4月17日	41	10月10日～10月16日
16	4月18日～4月24日	42	10月17日～10月23日
17	4月25日～5月1日	43	10月24日～10月30日
18	5月2日～5月8日	44	10月31日～11月6日
19	5月9日～5月15日	45	11月7日～11月13日
20	5月16日～5月22日	46	11月14日～11月20日
21	5月23日～5月29日	47	11月21日～11月27日
22	5月30日～6月5日	48	11月28日～12月4日
23	6月6日～6月12日	49	12月5日～12月11日
24	6月13日～6月19日	50	12月12日～12月18日
25	6月20日～6月26日	51	12月19日～12月25日
26	6月27日～7月3日	52	12月26日～平成29年1月1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236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
28年	85	40	13	14	29	1	16	38	236
27年	75	61	8	13	45	0	13	50	265
26年	96	29	4	15	56	3	19	51	273

(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1例あり, 5週に会津 (80歳代: *Shigella sonnei*) から報告があった。

・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
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)
26年	1例	不明 (1例)

(17) 腸管出血性大腸菌感染症の報告は44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
28年	6	7	13	7	4	0	0	7	44
27年	5	10	9	1	0	0	1	8	34
26年	13	7	5	2	18	3	3	17	68

[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
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
26年	2	0	0	37	0	11	12	4	2	0	0	0	68

[型別報告数]

型	28年	27年	26年
O26	12	11	9
O91	1	1	0
O103	0	2	3
O111	3	0	0
O121	0	1	5
O128	1	0	0
O145	1	0	0
O153	1	0	0
O157	20	17	49
不明他	5	2	2
計	44	34	68

(18) 腸チフスの報告は2例あり、県北〔12週、20週（20歳代、推定感染地域：インド）〕から報告があった。なお、20週は、12週の再燃である。

(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3例あり、いわき市〔3週(60歳代, 70歳代), 31週(60歳代)]から報告があった。

(21) ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む。)の報告はなかった。

(22) A型肝炎の報告は3例あり、県北〔10週(40歳代), 41週(20歳代), 42週(20歳代)]から報告があった。

(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SF-TS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28例あり、前期(1~6月)に12例〔県北(1例), 郡山市(4例), 県中(4例), 県南(3例)], 後期(7~12月)に16例〔県中(7例), 県南(9例)]の報告があった。

・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
28年	1	4	11	12	0	0	0	0	28
27年	0	6	9	11	0	0	0	0	26
26年	4	9	2	5	3	1	1	0	25

〔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
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
26年	1	0	0	3	3	6	2	0	0	2	5	3	25

(41) デング熱, (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) ブルセラ症, (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) 野兔病, (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28例あり、県北から8例〔10週(70歳代), 13週(90歳代), 18週(60歳代), 24週(60歳代), 30週(40歳代, 70歳代), 36週(50歳代), 43週(70歳代)], 郡山市から6例〔2週(30歳代), 5週(50歳代), 6週(70歳代), 26週(70歳代), 30週(80歳代), 47週(70歳代)], 県中から4例〔7週(80歳代), 37週(70歳代), 39週(60歳代, 70歳代)], 県南から1例〔40週(40歳代)], 会津から4例〔27週(60歳代), 32週(50歳代), 42週(70歳代), 46週(60歳代)], 相双から4例〔14週(60歳代), 29週(60歳代), 43週(50歳代), 44週(80歳代)], いわき市から1例〔40週(70歳代)]の報告があ

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
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）
26年	12例	水系感染（7例）、塵埃感染（3例）、不明（2例）

(62) レプトスピラの報告は1例あり、37週に郡山市（60歳代）から報告があった。

(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11例あり、県北から3例〔3週（50歳代）、8週（60歳代）、15週（50歳代）〕、郡山市から2例〔12週（40歳代）、36週（40歳代）〕、相双から2例〔20週（50歳代）、45週（50歳代）〕、いわき市から4例〔3週（40歳代）、27週（40歳代）、45週（20歳代）、60歳代）〕の報告があった。

・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
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）
26年	26例	性的接触（5例）、経口感染（5例）、不明（16例）

(65) ウイルス性肝炎（E型肝炎及びA型肝炎を除く。）の報告はなかった。

(66) カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症の報告は24例あり、県北から5例〔20週（60歳代）、43週（60歳代）、44週（乳児、50歳代）、46週（80歳代）〕、郡山市から11例〔9週（80歳代）、14週（60歳代）、15週（80歳代）、20週（80歳代）、22週（80歳代）、25週（90歳代）、26週（80歳代）、27週（80歳代）、35週（80歳代）、42週（70歳代）、47週（70歳代）〕、県中から1例〔4週（80歳代）〕、会津から7例〔2週（80歳代）、8週（80歳代）、10週（60歳代）、25週（50歳代）、35週（90歳代）、48週（60歳代）、49週（70歳代）〕の報告があった。

(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 4 例あり，郡山市〔6 週（乳児，幼児），10 週（50 歳代），16 週（幼児）〕から報告があった。

・急性脳炎年別報告状況

	報告例	推定される病原体
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）
26 年	3 例	インフルエンザウイルス A 型（1 例），インフルエンザウイルス B 型（1 例），ヒトヘルペスウイルス（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 2 例あり，郡山市から 1 例〔52 週（80 歳代）〕，会津から 1 例〔34 週（50 歳代）〕の報告があった。

(70) 劇症型溶血性レンサ球菌感染症の報告は 5 例あり，県北から 1 例〔4 週（40 歳代）〕，郡山市から 1 例〔1 週（50 歳代）〕，会津から 1 例〔31 週（60 歳代）〕，いわき市から 2 例〔5 週（30 歳代），43 週（50 歳代）〕の報告があった。

(71) 後天性免疫不全症候群の報告は 12 例あり，県北から 2 例〔1 週（30 歳代：男性，無症候），9 週（50 歳代：男性，AIDS）〕，郡山市から 5 例〔2 週（40 歳代：男性，AIDS），27 週（20 歳代：男性，無症候），35 週（30 歳代：男性，無症候），40 週（20 歳代：男性，無症候），44 週（40 歳代：男性，無症候）〕，県中から 1 例〔47 週（20 歳代：男性，AIDS）〕，県南から 1 例〔44 週（40 歳代：男性，AIDS）〕，会津から 1 例〔44 週（50 歳代：男性，無症候）〕，いわき市から 2 例〔7 週（30 歳代：男性，AIDS），36 週（30 歳代：男性，無症候）〕の報告があった。

・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
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）
26 年	5 例	性的接触（異性間 1 例，同性間 3 例），不明（1 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 4 例あり，県北から 1 例〔32 週（30 歳代）〕，郡山市から 1 例〔22 週（90 歳代）〕，会津から 1 例〔39 週（80 歳代）〕，いわき市から 1 例〔2 週（80 歳代）〕の報告があった。

(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 25 例あり，県北から 4 例〔8 週（60 歳代），26 週（40 歳代），28 週（80 歳代），42 週（幼児）〕，郡山市から 11 例〔1 週（70 歳代），2 週（60 歳代），3 週（60 歳代 2 例），7 週（50 歳代），14 週（60 歳代），17 週（70 歳代），23 週（80 歳代），48

週（70歳代）、49週（80歳代）、52週（60歳代）、県中から1例〔45週（80歳代）〕、会津から6例〔11週（60歳代）、17週（90歳代）、25週（100歳代）、33週（乳児）、35週（乳児）、42週（60歳代）〕、いわき市から3例〔15週（60歳代）、17週（幼児）、45週（60歳代）〕の報告があった。

(76) **水痘（入院例に限る。）**の報告は2例あり、郡山市〔40週（幼児）、52週（70歳代）〕から報告があった。

(77) **先天性風しん症候群**の報告はなかった。

(78) **梅毒**の報告69例あり、県北から7例〔5週（20歳代：早期顕症）、21週（30歳代：早期顕症）、23週（30歳代：早期顕症）、33週（20歳代：無症候）、39週（60歳代：無症候）、40週（20歳代：早期顕症）、48週（80歳代：無症候）〕、郡山市から29例〔3週（30歳代、80歳代：ともに無症候）、4週（20歳代、40歳代：ともに無症候）、9週（30歳代：早期顕症）、11週（新生児：先天梅毒、20歳代2例：ともに早期顕症、40歳代：無症候）、17週（30歳代：無症候）、18週（40歳代：早期顕症）、20週（30歳代：無症候）、22週（20歳代：早期顕症）、23週（20歳代：早期顕症）、24週（20歳代：早期顕症）、26週（20歳代2例：ともに早期顕症）、28週（30歳代：早期顕症）、29週（30歳代：早期顕症）、31週（20歳代：早期顕症）、34週（50歳代：早期顕症）、38週（40歳代：早期顕症）、41週（10歳代：無症候、20歳代2例：早期顕症、無症候）、44週（20歳代：早期顕症）、46週（40歳代：早期顕症）、49週（30歳代：早期顕症）、52週（20歳代：無症候）〕、県南から1例〔19週（10歳代：無症候）〕、会津から2例〔12週（30歳代：早期顕症）、23週（30歳代：無症候）〕、相双から2例〔12週（50歳代：早期顕症）、32週（50歳代：早期顕症）〕、いわき市から28例〔13週（30歳代：早期顕症）、18週（30歳代、50歳代：ともに早期顕症）、19週（10歳代、40歳代、50歳代2例、70歳代：すべて早期顕症）、20週（30歳代、50歳代：ともに早期顕症）、21週（40歳代：早期顕症）、22週（40歳代2例：ともに早期顕症）、26週（30歳代2例：ともに無症候）、32週（20歳代：無症候）、34週（60歳代：早期顕症）、37週（60歳代：早期顕症）、39週（40歳代2例：ともに早期顕症）、42週（30歳代：早期顕症）、43週（20歳代：早期顕症）、44週（20歳代：早期顕症）、48週（30歳代2例、50歳代：すべて早期顕症）、50週（50歳代：無症候）、52週（20歳代：早期顕症）〕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
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）
26年	8例	性的接触（8例）

(79) **播種性クリプトコックス症**の報告は1例あり、31週に県北（50歳代）から報告があった。

(80) **破傷風**の報告は1例あり、38週にいわき市（20歳代）から報告があった。

(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**の報告はなかった。

(83) **風しん**の報告は1例あり、25週に会津（30歳代）から報告があった。

(84) **麻しん**の報告はなかった。

(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28年*	平成27年	平成26年	平成28年*	平成27年	平成26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	23,854	24,523	26,629	236	265	273
	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	10	7	5		1	
	細菌性赤痢	121	156	158	1	3	1
	腸管出血性大腸菌感染症	3,641	3,573	4,151	44	34	68
	腸チフス	52	37	53	2	1	
	パラチフス	19	32	16			
	E型肝炎	354	212	154	3	2	5
ウエストナイル熱							
A型肝炎	269	243	433	3	2	1	
エキノкокクス症	20	25	28				
黄熱							
オウム病	6	5	8				
オムスク出血熱							
回帰熱	7	4	1				
キャサヌル森林病							
Q熱			1				
狂犬病							
コクシジオイデス症	3	3	2				
サル痘							
ジカウイルス感染症(※3)	12						
重症熱性血小板減少症候群(※4)	60	60	61				
腎症候性出血熱							
西部ウマ脳炎							
ダニ媒介脳炎							
炭疽							
チクングニア熱	13	17	16				
つつが虫病	500	422	320	28	26	25	
デング熱	338	293	341		2	1	
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	275	215	241				
日本脳炎	11	2	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	5	10		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	5	1	1				
マラリア	54	40	60		1		
野兔病	0	2	1		1		
ライム病	8	9	17			1	
リッサウイルス感染症							
リフトバレー熱							
類鼻疽		1					
レジオネラ症	1,592	1,592	1,248	28	21	12	
レプトスピラ症	74	33	48	1			
ロッキー山紅斑熱							

対象疾患		全国			福島県		
		平成28年*	平成27年	平成26年	平成28年*	平成27年	平成26年
五類	アメーバ赤痢	1,133	1,109	1,134	11	21	26
	ウイルス性肝炎（A・E型を除く）	273	255	226		1	
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(※6)	1,556	1,674	314	25	36	4
	急性脳炎(※7)	750	511	459	4	3	3
	クリプトスポリジウム症	14	15	98			
	クロイツフェルト・ヤコブ病	172	192	177	2	2	6
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	492	415	268	5	3	2
	後天性免疫不全症候群	1,428	1,431	1,538	12	7	5
	ジアルジア症	71	81	68			1
	侵襲性インフルエンザ菌感染症	307	252	200	4	5	2
	侵襲性髄膜炎菌感染症	43	34	37		1	
	侵襲性肺炎球菌感染症	2,693	2,403	1,825	25	28	18
	水痘（入院例に限る。）(※6)	313	313	143	2	1	4
	先天性風しん症候群			9			1
	梅毒	4,518	2,690	1,661	69	24	8
	播種性クリプトコックス症(※6)	136	120	37	1	1	
	破傷風	128	120	126	1	1	4
	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	61	66	56		1	
	風しん	125	163	319	1		1
麻しん	159	35	462			4	
薬剤耐性アシネトバクター感染症	33	38	15		1	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28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) 平成26年9月19日より調査開始

(※7) 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）

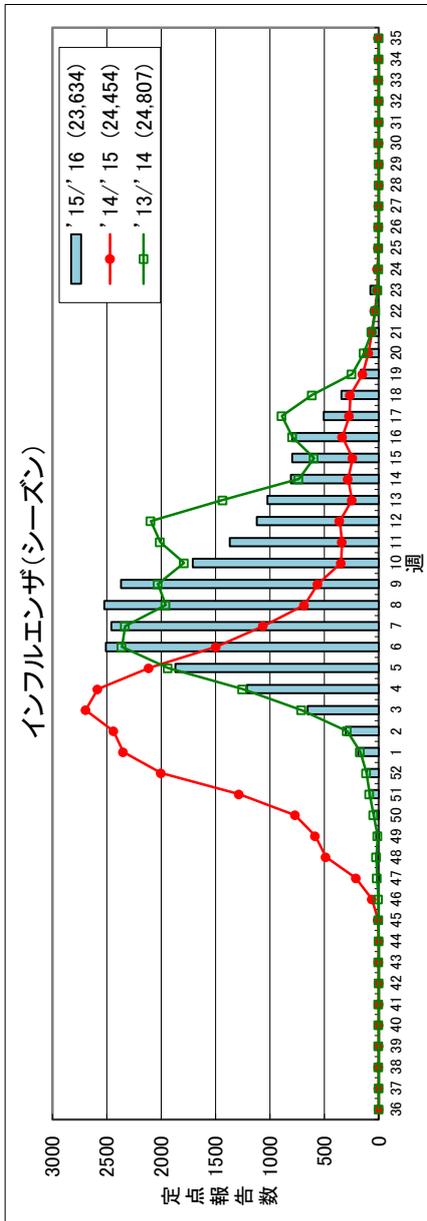
(97) インフルエンザ〔鳥インフルエンザ及び新型インフルエンザ等感染症を除く。〕	(77 インフルエンザ定点)	週報対象疾患	
(86) RS ウイルス感染症	(46 小児科定点)		
(87) 咽頭結膜熱	(46 小児科定点)		
(88) A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	(46 小児科定点)		
(89) 感染性胃腸炎	(46 小児科定点)		
(90) 水痘	(46 小児科定点)		
(91) 手足口病	(46 小児科定点)		
(92) 伝染性紅斑	(46 小児科定点)		
(93) 突発性発しん	(46 小児科定点)		
(94) 百日咳	(46 小児科定点)		
(95) ヘルパンギーナ	(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 [※] 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7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)

15/16シーズンの定点からの年間報告数は23,634人であり、前シーズンとほぼ同様の報告数となった。第51週(12月14日～12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1.00を超えた。ほぼ例年並の流行を開始であった。第8週(2月22日～2月28日)に流行のピークを迎えた後は減少し、第22週(5月30日～6月5日)に終息した。迅速診断キットの結果報告は、A型が約6割、B型が約4割を占めた。年齢構成では、5～9歳の報告が約3割(30.7%)を占めた。

定点あたり 1.0未満 1.0～ 10.0～ 30.0～

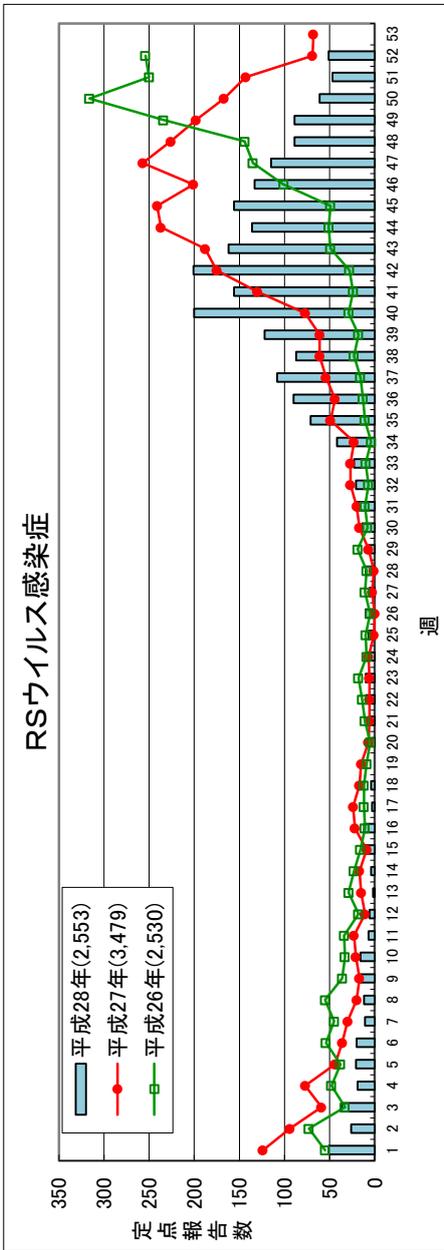
15/16シーズン 報告数

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	1	0	0	0	0	0	0	3	2	2	0	0	1	2	4	1	3	11	15	36	128	166	269	298	338	367	425	
郡山市	0	2	8	2	2	0	0	0	1	0	0	1	6	5	6	22	26	12	29	34	65	93	192	398	451	459	413	
県中	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	0	6	10	6	22	16	93	177	209	277	288	340	263	
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	15	13	35	109	204	277	277	268	180	
津会	0	1	0	0	0	1	0	0	0	6	1	13	13	14	32	49	50	46	33	104	109	160	333	491	490	479	466	
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	1	2	2	31	49	25	70	52	55	42	
相双	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	6	21	15	54	72	83	133	121	108	108	
いわき市	0	5	7	0	3	3	1	1	0	0	0	0	1	3	2	9	21	48	53	86	139	386	554	564	440	447	473	
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	-	171	291	710	1251	1939	2361	2331	1957	2030	
13/14	0	0	1	1	1	1	0	1	0	3	4	17	21	11	49	84	115	-	28w	29w	30w	31w	32w	33w	34w	35w	合計	
県北	275	263	191	194	140	108	120	76	61	26	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,545
郡山市	306	203	160	196	143	158	160	123	59	21	15	3	3	2	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,782
県中	187	97	79	80	111	103	86	61	34	42	43	61	45	77	22	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,849
県南	125	58	69	54	72	50	41	21	41	15	18	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,958
津会	316	245	240	233	177	223	267	157	92	31	17	9	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,901
南会津	13	17	15	11	10	30	14	9	8	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	466
相双	110	96	135	104	65	38	42	20	25	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,364
いわき市	378	390	233	152	89	86	67	39	23	23	24	15	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,769
15/16	1710	1369	1122	1024	807	796	797	506	343	166	137	92	54	79	24	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	24,454
13/14	1790	2008	2095	1434	735	596	793	890	613	248	138	65	32	11	3	3	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24,807

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	～79歳	80歳～	合計
15/16	90	335	982	976	997	1390	1531	1508	1480	1388	1335	4084	1011	927	1640	1287	1027	834	438	374	23,634
14/15	109	271	820	762	841	1134	1293	1431	1437	1279	1240	5019	1169	1441	1753	1331	1069	764	566	725	24,454

(86)RSウイルス感染症



RSウイルス感染症 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は2,553人であった。前年同様、例年より早い8月下旬から報告数の増加がみられた。前年より約1ヶ月早く第42週(10月17日～10月23日)にピークを認めた。

年齢構成では、1歳以下の報告が約7割(70.7%)を占めた。

定点あたり 0.4未満 0.4～ 0.8～ 1.1～

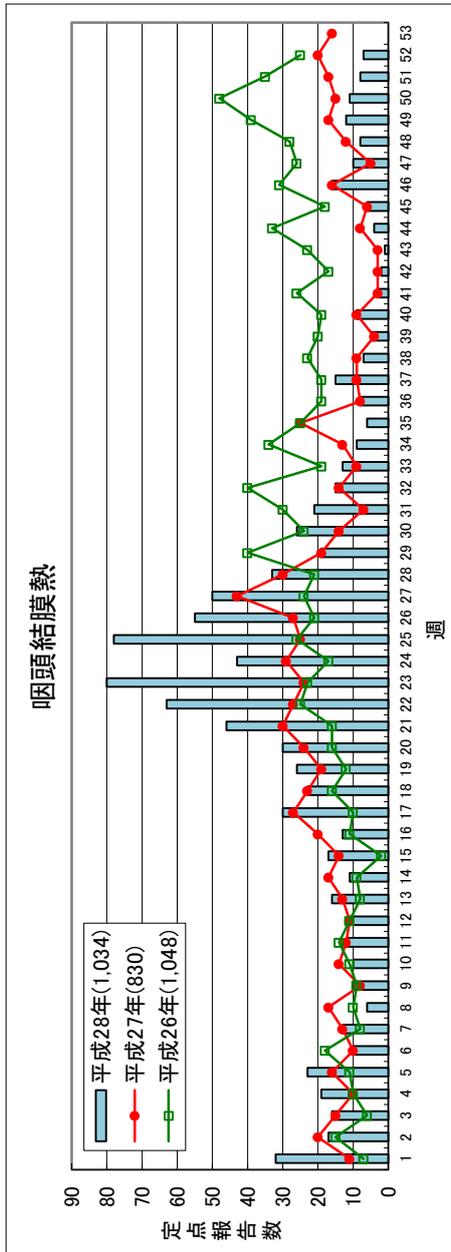
平成28年 報告数

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	17	10	16	5	4	5	1	4	2	6	3	2	1	2	1	1	2	1	0	2	2	4	2	6	4	1	1
郡山市	6	5	12	4	4	4	3	3	9	2	4	2	0	0	1	2	1	2	0	1	4	5	6	2	1	2	3
県中	4	7	1	0	0	3	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	3	2
県南	2	0	1	0	5	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0
津会	4	1	2	4	3	1	1	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
南会津	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
相模	13	1	1	3	5	7	4	1	3	3	0	1	0	2	8	8	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
いわき市	5	2	4	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
H28	51	26	37	19	21	20	11	12	17	16	7	6	2	4	11	12	3	4	0	4	6	10	9	7	10	6	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
H26	55	73	33	48	38	54	45	55	36	33	34	18	29	23	16	11	12	12	9	5	11	14	9	9	10	5	11
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	1	3	0	4	1	6	8	28	22	38	73	69	69	57	35	63	49	47	38	40	24	17	15	-	817
郡山市	1	0	2	2	3	4	4	6	11	8	8	9	28	19	22	27	24	18	25	15	20	15	20	7	17	-	403
県中	2	1	2	2	0	0	5	5	5	5	1	8	10	8	11	7	8	18	7	16	5	11	7	1	0	-	172
県南	0	0	0	5	1	0	0	2	1	3	4	7	16	9	15	12	12	7	4	3	4	7	2	3	0	-	133
津会	1	0	0	0	1	1	0	3	8	21	12	20	28	22	54	48	38	40	39	29	17	14	6	10	8	-	441
南会津	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	0	3	1	0	2	0	7	5	3	4	2	0	0	6	3	-	43
相模	0	0	2	0	1	7	19	25	25	18	19	17	27	21	21	4	3	2	3	1	1	0	0	0	2	-	279
いわき市	2	5	7	9	15	7	12	24	27	24	21	20	17	8	7	7	9	3	3	0	2	2	2	3	6	-	265
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
H26	9	19	8	11	7	10	4	11	13	16	23	18	29	24	28	49	51	49	101	135	144	234	316	250	254	-	2,530

年齢構成

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
H28	405	481	919	384	175	94	34	17	3	6	8	9	2	16	2,553
H27	574	700	1221	526	242	123	51	17	4	4	2	13	1	1	3,479

(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1,034人であり、前年の約1.2倍に増加した。第21週(5月23日～5月29日)から第27週(7月4日～7月10日)にかけて定点あたりおおむね1.0人を超える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(26.8%)を占めた。

定点あたり 0.2未満 0.2～ 1.0～ 3.0～

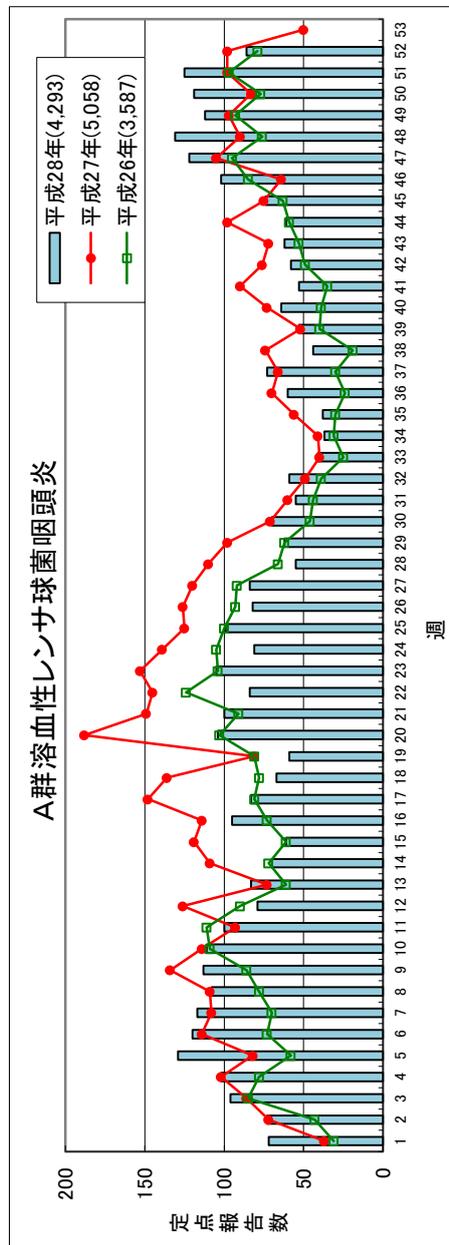
平成28年 報告数

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	1	6	7	4	3	1	2	3	2	2	2	3	1	3	1	1	7	7	5	7	11	8	15	7	10	5	7
郡山市	6	8	2	3	13	6	5	3	4	1	4	4	3	1	5	6	7	1	5	2	10	13	26	17	34	33	19
県中	4	0	2	6	4	2	4	0	2	4	3	3	3	5	5	3	11	5	12	12	14	26	24	12	21	6	8
県南	3	0	1	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	2	5	2	3	1	0	6	3	0	3	5
県会	2	2	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	2	1	2	0	2
南会津	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
相模	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	2	0	2	1	2	4	1
いわき市	15	1	3	6	2	0	1	0	2	2	3	1	7	2	5	2	3	1	1	5	6	14	5	2	9	4	8
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
H26	7	15	6	10	11	18	8	10	9	11	14	11	8	9	2	11	10	16	12	16	16	25	23	17	26	21	24
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	10	5	6	7	3	3	3	2	2	5	4	1	6	3	0	1	0	2	4	7	5	3	4	3	3	-	223
郡山市	16	6	8	7	2	2	2	0	2	3	1	1	0	0	1	0	2	2	3	0	0	2	3	2	2	-	308
県中	2	2	9	2	4	3	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	0	0	0	-	229
県南	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	0	-	45
県会	0	0	0	1	0	2	3	1	2	1	0	2	2	0	1	0	1	1	1	3	2	4	0	1	1	-	48
南会津	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	10
相模	1	2	1	3	3	2	0	0	0	4	2	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	26
いわき市	3	2	1	1	3	2	0	1	1	4	2	1	1	0	0	0	1	3	3	0	1	0	4	2	1	-	145
H28	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
H26	21	40	24	30	40	19	34	25	19	19	23	20	19	26	17	23	33	18	31	26	28	39	48	35	25	-	1048

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
H28	2	277	135	147	107	95	57	47	40	17	34	1	13	1	13	1	13	1	13	1	1,034
H27	5	61	213	117	115	91	79	43	37	23	18	19	1	8	1	8	1	8	1	8	830

(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 (46小児科定点)

定点からの年間報告数は4,298人であり、前年よりやや減少した。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(51.5%)を占めた。

定点あたり 0.5未満 4.0～ 8.0～

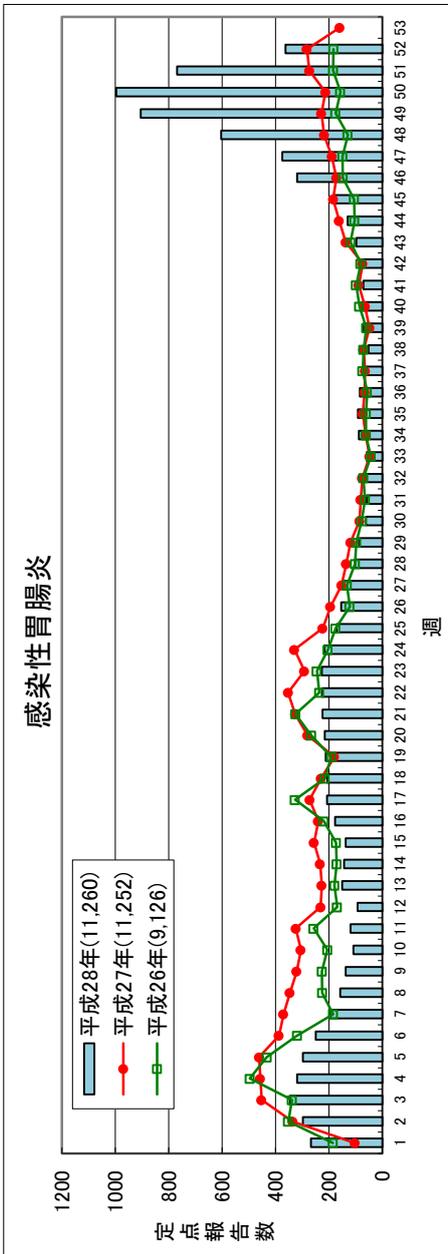
平成28年 報告数

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	19	22	21	26	33	46	25	24	28	18	13	21	23	19	17	14	22	19	13	25	20	15	23	22	40	14	25
郡山市	6	11	5	2	13	6	12	7	12	9	8	12	20	9	7	8	9	8	8	12	11	15	14	9	4	10	11
県中	4	6	19	17	15	7	13	6	12	9	6	10	3	2	4	10	6	6	6	9	18	14	11	15	13	9	14
県南	3	1	7	1	7	7	6	6	5	5	4	6	4	4	4	21	9	11	9	14	22	14	10	6	5	8	4
県会	2	8	2	4	11	14	14	6	13	7	10	7	8	6	5	6	6	2	2	5	5	4	7	2	8	8	1
南会津	0	0	0	1	0	2	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
相双	24	17	26	39	38	28	35	47	33	56	48	16	17	23	16	30	23	15	8	29	11	8	14	11	15	19	17
いわき市	14	8	16	12	12	13	9	12	10	7	10	7	8	7	8	6	8	6	13	10	13	14	26	15	14	14	12
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
H26	31	43	85	78	58	73	70	78	86	109	111	90	61	72	61	73	81	78	81	103	91	124	104	105	100	93	92
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	18	19	15	15	28	14	10	9	23	22	13	12	15	12	5	9	16	26	27	42	30	37	40	39	22	-	1,129
郡山市	7	7	12	7	0	7	5	2	5	6	5	7	4	5	9	10	6	14	11	13	26	16	10	20	16	-	488
県中	5	8	14	6	4	2	6	3	7	5	7	15	17	12	20	6	8	12	16	13	9	10	6	8	8	-	491
県南	3	5	4	2	0	1	0	0	4	5	2	3	4	7	2	9	3	2	7	4	8	3	2	4	1	-	288
県会	3	6	3	6	2	0	0	3	2	12	4	5	5	0	3	5	3	3	12	8	11	5	5	9	9	-	295
南会津	0	0	0	1	0	0	1	1	1	0	0	0	2	0	0	2	2	3	3	3	1	1	0	3	0	-	31
相双	13	13	14	12	15	10	13	13	12	20	9	7	14	11	14	9	11	8	11	16	17	14	17	16	16	16	988
いわき市	6	4	4	6	10	7	2	7	6	3	4	4	3	6	5	12	11	6	16	23	29	26	39	26	14	-	583
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
H26	66	62	46	44	39	25	31	30	24	30	19	40	39	35	49	53	59	63	85	95	76	93	77	97	79	-	3,587

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
H28	0	16	181	378	477	585	640	508	386	288	224	481	46	83	4,293
H27	3	26	250	345	552	713	685	612	460	371	299	582	40	120	5,058

(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11,260人であり、前年とほぼ同様の報告数となった。例年より早く11月上旬から報告数の急速な増加がみられ、第50週(12月12日～12月18日)には警報レベルとなる定点当たりの報告数が20.0を超えた。警報レベルに達したのは平成18年以來となった。年齢構成では、1歳から6歳の報告が約6割(62.1%)を占めた。

定点あたり 5.1未滿 5.1～ 12.0～ 20.0～

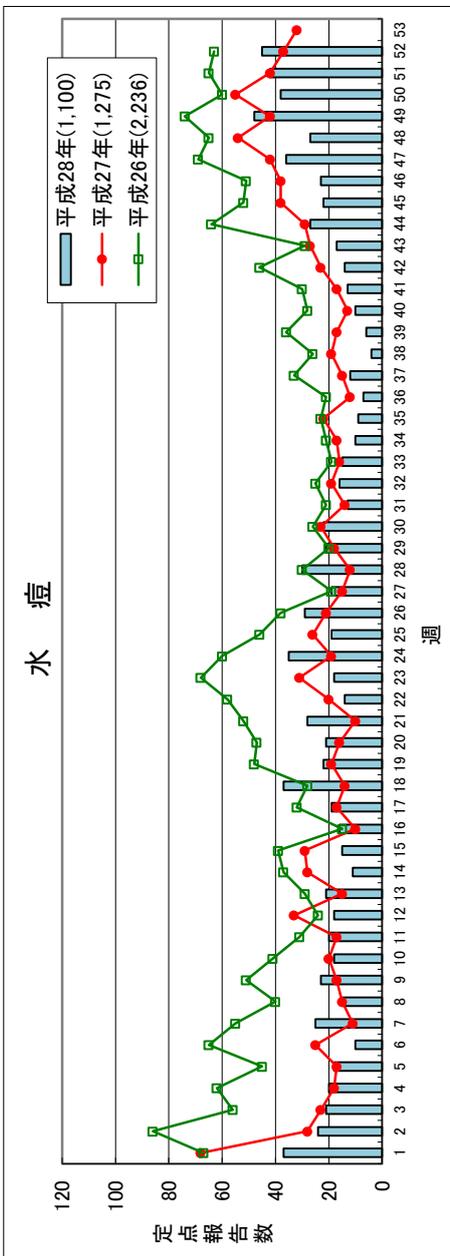
平成28年 報告数

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	57	62	72	73	84	53	48	35	27	26	19	17	32	32	38	39	43	72	54	50	37	53	53	49	36	35	42
郡山市	51	51	53	34	42	35	24	22	12	25	9	15	24	23	15	24	19	7	11	18	19	13	16	22	12	18	12
県中	33	62	68	70	45	32	36	21	22	9	11	9	20	26	19	18	22	38	51	39	48	43	22	33	34	28	26
県南	35	39	37	43	29	48	26	25	20	9	32	11	15	9	8	28	19	7	15	12	14	8	19	24	11	12	14
県会	32	38	70	54	45	27	19	11	27	15	26	16	24	29	23	33	55	23	25	29	46	52	48	36	33	30	30
南会津	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0
相模	17	16	20	24	21	27	22	20	14	5	3	16	4	6	2	4	5	15	16	19	20	16	26	15	15	13	13
いわき市	41	27	26	21	32	28	21	24	15	19	19	9	32	18	32	31	44	43	40	49	38	39	42	37	30	18	12
H28	267	298	346	319	298	250	196	158	137	108	119	93	151	143	137	177	206	206	212	224	226	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
H26	185	352	338	496	432	319	184	225	226	206	257	169	179	171	173	219	327	215	191	266	325	236	245	204	175	122	132
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	27	29	14	13	8	14	21	20	27	21	14	24	23	18	11	20	16	19	74	57	90	216	228	210	93	-	2,545
郡山市	8	6	8	11	9	4	10	12	10	2	6	5	13	5	6	7	17	31	45	35	79	74	90	62	40	-	1,221
県中	15	18	8	11	7	18	21	12	7	17	11	10	21	20	23	22	22	26	51	107	132	193	170	124	33	-	1,984
県南	6	5	7	6	14	11	2	16	7	4	7	7	5	7	12	8	16	34	47	45	63	105	117	58	39	-	1,217
県会	24	10	9	4	6	3	9	12	19	13	3	15	5	11	13	23	20	29	44	62	128	118	171	98	67	-	1,812
南会津	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	1	9	0	-	27
相模	7	11	10	6	11	3	12	9	6	7	4	1	6	4	5	6	8	10	18	23	58	96	105	80	30	-	930
いわき市	15	9	5	8	10	6	12	8	8	3	7	9	4	6	8	10	29	34	40	46	53	103	115	128	61	-	1,524
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
H26	102	97	77	65	71	43	61	57	57	74	70	60	86	98	81	119	104	106	148	149	129	175	157	184	183	-	9,126

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
H28	80	519	1554	1214	1147	1137	1026	913	667	509	478	1225	214	577	11,260
H27	73	575	1730	1140	1055	1051	925	780	629	547	492	1335	209	711	11,252

(90)水痘



水痘 (46小児科定床)

定点からの年間報告数は1,100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、1～6歳の報告が約7割(67.7%)を占めた。

定 点 毎 年 別 2.0未 満 2.0～ 4.0～ 7.0～

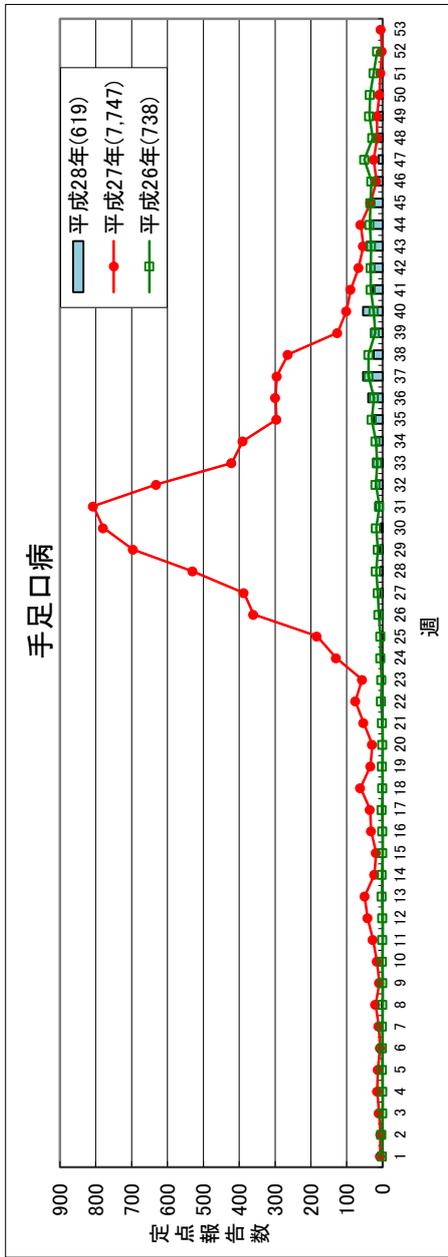
平成28年 報告数

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	4	7	3	1	5	2	3	3	6	2	6	5	3	2	2	2	0	18	6	8	8	4	2	8	5	3	3
郡山市	11	6	3	3	1	2	4	3	9	2	4	3	3	3	1	2	5	5	1	2	1	5	0	4	3	7	3
県南	3	2	0	4	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	3	3	8	2	8	0	10	8	3	3	3
津会	3	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	4	2	4	3	2	0	0	1	0	0	3	1	2	3	3
南	4	1	3	5	1	4	7	6	4	9	8	4	10	3	6	7	7	10	4	3	7	2	1	4	2	3	1
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
相双	2	0	4	0	0	2	5	2	3	1	1	2	0	0	0	1	1	0	0	2	1	0	1	2	1	1	2
いわき市	10	8	8	7	10	0	4	1	0	4	1	3	1	0	2	0	1	1	3	3	3	3	4	6	4	10	4
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
H26	67	86	56	62	45	65	55	40	51	41	31	24	29	37	39	15	32	28	48	47	52	58	68	60	46	38	19
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	1	2	2	4	2	3	1	2	5	0	1	0	4	6	6	15	8	13	7	8	8	5	5	3	-	233
郡山市	7	6	9	4	7	1	1	3	2	2	0	0	2	0	0	4	1	2	0	2	4	5	8	5	16	-	187
県南	9	1	4	1	1	0	2	0	2	0	0	0	0	0	2	0	1	2	2	10	3	8	3	7	1	-	124
津会	4	2	2	0	1	2	1	0	0	1	2	0	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	2	0	3	-	55
南	3	2	0	2	1	0	2	1	0	1	0	1	5	3	3	6	4	4	7	6	6	1	5	1	3	-	193
津南	0	0	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	8
相双	1	3	0	0	2	1	0	0	0	1	2	4	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	-	44
いわき市	5	6	5	2	0	5	1	4	1	2	2	4	2	5	2	1	5	6	0	10	4	26	15	24	18	-	256
H28	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
H26	30	20	26	21	25	19	21	23	21	33	26	36	28	30	46	29	64	52	51	69	65	74	60	65	63	-	2,236

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
H28	13	46	113	74	102	170	148	138	101	70	42	78	2	3	1,100
H27	22	44	135	118	153	175	159	170	96	70	36	88	5	4	1,275

(91) 手足口病



手足口病 (46小児科定産)

定産からの年間報告数は619人であり、前年の約1割と大幅に減少した。前年に見られていた夏から秋にかけての大きな流行はなく、9月上旬から10月上旬に相双で継続的な流行があったものの、県内全域での流行にはならなかった。

年齢構成では、1歳の報告が最も多く、約4割(40.1%)を占めた。

定産あたり 1.0未満 1.0～ 2.0～ 5.0～

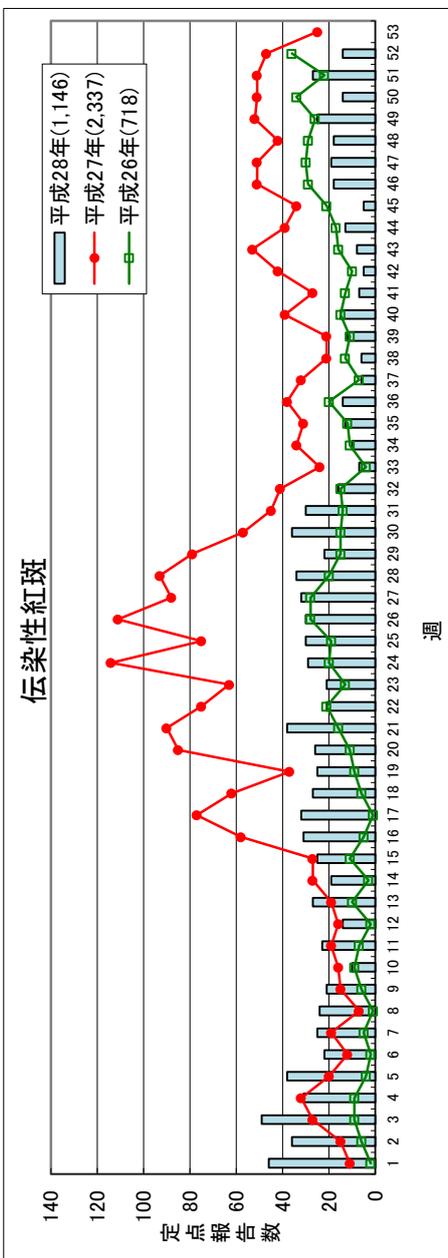
平成28年 報告数

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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1									
郡山市	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	2	4	2	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	1	0	0	2	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	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	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	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	0	0	0				
いわき市	2	0	0	0	0	0	1	1	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	0	0		
H28	3	0	1	0	0	0	2	3	0	0	0	1	1	0	0	1	3	2	1	0	2	0	3	3	4	7	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										
H26	1	3	0	0	1	1	1	0	0	1	0	0	2	2	0	0	2	0	1	0	1	4	3	6	6	11	13										
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	1	1	3	3	11	7	9	17	13	1	5	12	9	6	4	12	9	9	5	3	2	1	1	0	0	0	157									
郡山市	3	0	0	6	3	5	3	1	3	4	1	6	9	4	3	10	8	3	2	2	1	2	2	0	0	0	97										
県中	0	1	0	4	4	1	2	8	2	13	6	5	8	5	5	5	4	4	0	0	3	0	2	0	0	0	86										
県南	0	0	0	0	2	1	1	2	2	3	2	4	4	3	3	5	2	6	0	0	0	0	0	0	0	0	40										
津会	1	3	2	3	1	1	1	0	7	2	2	4	1	0	5	13	4	2	5	3	4	3	1	2	0	0	73										
南会	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	0	4										
相双	0	1	1	1	2	0	2	0	7	16	10	4	7	5	5	4	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	70										
いわき市	0	2	1	3	5	8	3	4	2	4	3	4	14	2	8	4	3	2	5	0	1	1	2	0	2	0	92										
H28	7	8	5	20	20	27	19	25	40	55	25	32	55	28	35	45	34	26	22	12	13	9	8	3	2	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										
H26	18	13	18	9	19	15	19	30	24	39	39	21	25	33	33	32	36	34	31	51	28	37	35	25	15	0	738										

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
H28	13	73	248	113	51	36	33	12	14	7	8	0	4	4	619
H27	67	600	2316	1519	1040	745	548	323	178	116	79	162	12	42	7,747

(92) 伝染性紅斑



伝染性紅斑 (46小児科定点)

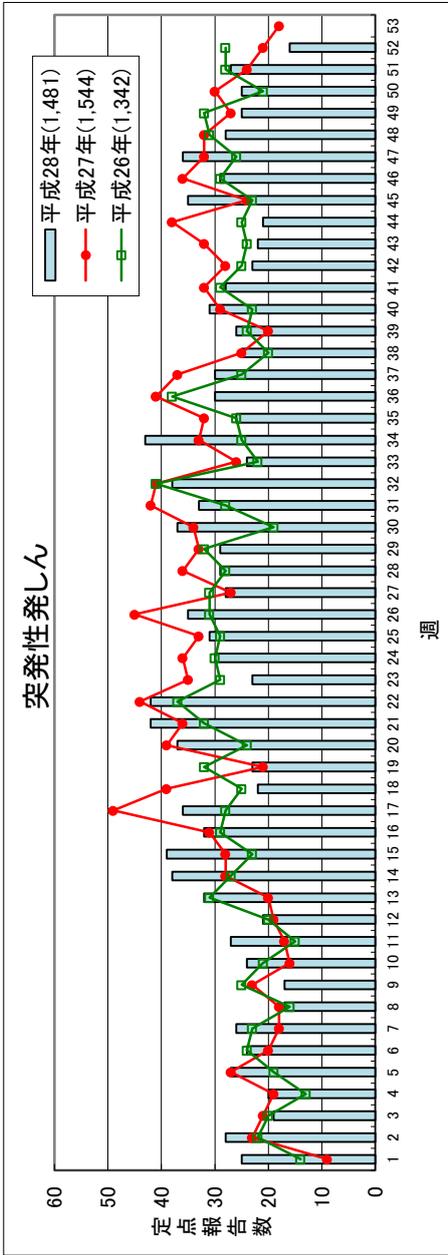
定点からの年間報告数は1,146人であり、前年に比べ半減した。県中、いわき市では継続した流行がみられた。年齢構成では、6歳の報告が最も多く、4～7歳の報告が約6割(55.1%)を占めた。

定点あたり 0.5未満 0.5～ 1.0～ 2.0～

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28年 報告数	13	3	11	3	10	2	2	5	5	1	7	6	7	7	10	9	13	8	7	9	10	10	14	15	14	12	9
県北	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
H28	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
H27	2	6	9	9	4	2	5	1	6	9	7	2	10	3	11	5	1	6	9	11	16	21	13	20	19	28	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	6	4	8	6	3	2	4	3	6	2	1	4	5	4	1	3	4	2	8	8	6	12	7	13	7	-	311
郡山市	1	1	3	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	0	0	0	-	78
県中	15	4	18	13	7	4	4	6	6	3	5	5	4	1	3	4	8	3	7	11	8	11	7	11	5	-	293
県南	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	26
県会	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	1	-	84
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
南相	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
いわき市	18	7	21	10	14	6	11	8	1	4	5	4	7	8	9	7	13	8	10	10	21	10	14	15	14	12	9
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
H26	2	6	9	9	4	2	5	1	6	9	7	2	10	3	11	5	1	6	9	11	16	21	13	20	19	28	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	6	4	8	6	3	2	4	3	6	2	1	4	5	4	1	3	4	2	8	8	6	12	7	13	7	-	311
郡山市	1	1	3	1	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	0	0	0	-	78
県中	15	4	18	13	7	4	4	6	6	3	5	5	4	1	3	4	8	3	7	11	8	11	7	11	5	-	293
県南	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	26
県会	1	2	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	3	2	1	0	0	0	1	0	2	1	0	0	1	-	84
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
南相	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
いわき市	10	11	6	10	5	0	0	3	2	1	0	1	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	1	-	332
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	-	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
H26	20	15	15	14	15	4	11	12	20	7	13	11	15	13	10	16	17	21	29	30	29	26	34	22	36	-	718

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
H28	0	10	49	77	114	170	147	172	142	102	77	73	4	9	1,146
H27	2	12	97	152	225	315	390	297	283	216	164	143	5	36	2,337

(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1,481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(94.9%)を占めた。

流行状況の表記はありません

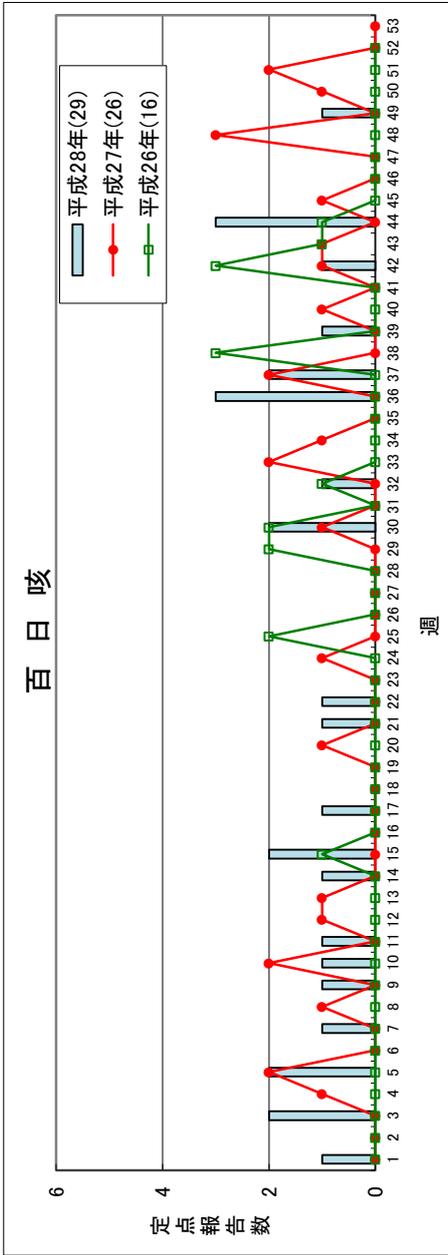
平成28年 報告数

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	7	5	3	4	3	4	4	4	3	2	2	2	10	10	12	8	11	3	7	8	6	10	5	7	14	6	7
郡山市	6	9	2	1	5	5	5	1	3	2	4	2	5	3	6	7	6	5	3	8	7	6	4	6	2	6	6
県中	3	4	2	2	7	7	2	3	3	5	5	6	4	10	6	11	7	2	3	6	8	11	3	8	5	7	5
県南	0	2	0	4	1	0	3	2	1	2	1	0	2	3	5	0	3	2	1	3	5	3	2	1	0	4	4
津会	2	2	2	2	3	2	5	1	1	2	5	1	3	4	2	2	3	0	1	3	3	3	2	0	0	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
相双	4	3	5	5	4	5	5	6	5	6	6	6	5	6	5	4	3	5	3	6	7	6	5	3	7	3	3
いわき市	3	3	5	2	4	3	2	0	1	5	4	4	3	2	3	0	3	5	5	3	6	3	2	5	3	6	2
H28	25	28	19	20	27	24	26	17	24	27	21	32	38	39	32	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
H26	14	22	20	13	19	24	23	16	25	21	15	20	31	27	23	29	28	25	32	24	32	37	29	30	29	31	31
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	6	5	12	8	7	5	9	7	6	7	6	6	5	11	7	6	4	5	2	5	6	6	3	7	3	-	319
郡山市	3	4	3	3	6	5	9	2	6	4	6	6	3	3	5	3	5	5	3	5	4	2	4	4	1	-	229
県中	5	6	8	7	3	1	9	4	4	7	6	3	6	5	2	2	2	10	6	7	7	3	6	4	3	-	271
県南	2	2	3	3	3	3	2	1	3	1	0	0	1	1	1	1	2	3	1	3	1	3	2	2	0	-	98
津会	3	3	2	3	4	2	1	4	4	1	1	5	6	3	0	0	2	3	7	6	0	0	1	1	0	-	121
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	3	5	5	7	3	5	5	4	6	2	4	7	3	3	3	3	4	4	5	6	4	4	5	6	-	242
いわき市	5	6	4	4	8	3	8	3	3	4	4	2	3	2	5	6	3	5	6	5	4	7	5	4	3	-	201
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
H26	28	32	19	28	41	22	25	26	38	25	20	24	23	29	25	24	25	23	29	26	31	32	21	28	28	-	1,342

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
H28	30	594	781	58	10	5	1	1	0	1	0	0	0	0	1,481
H27	31	621	789	83	9	6	2	2	0	1	0	0	0	0	1,544

(94) 百日咳



百日咳 (46小児科定点)

定点からの年間報告数報告数は29人であった。
年齢構成では、5ヶ月以下(20.7%)と10～14歳(34.5%)
の報告が多かった。

定点あたり 1.0未満 1.0～

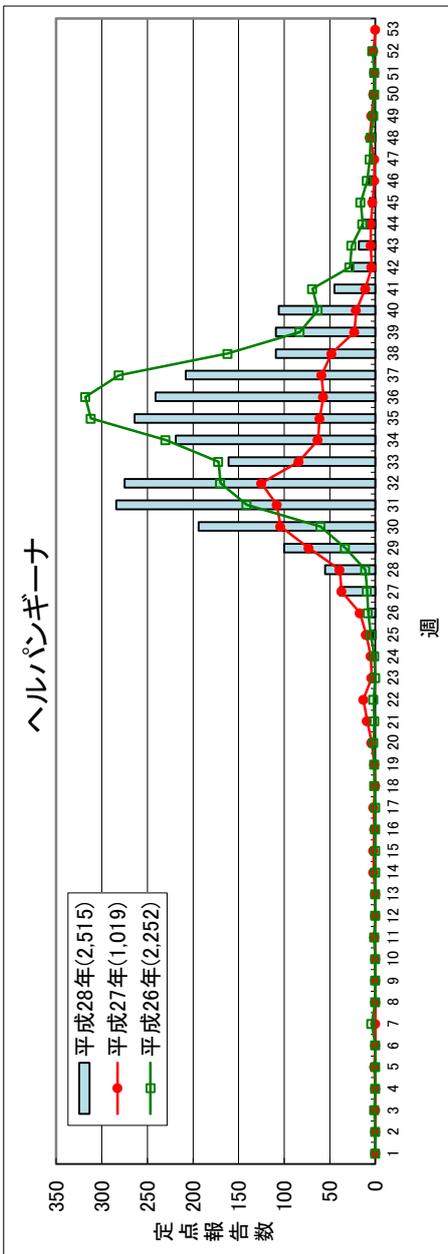
平成28年 報告数

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	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
郡山市	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0							
県南	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	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	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	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	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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			
H28	1	0	2	0	2	0	1	0	1	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
H27	0	0	0	1	2	0	0	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
H26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8								
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8								
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	3								
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0								
相双	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	4								
いわき市	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4								
H28	0	0	2	0	1	0	0	0	3	2	0	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1								
H27	0	0	1	0	0	2	1	0	0	2	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	3	0	1	2	0	0	29								
H26	0	2	2	0	1	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	1	1	0	0	0	0	0	0	0	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
H28	6	3	1	1	0	0	1	0	0	3	3	10	0	1	29
H27	7	1	4	0	1	0	1	1	0	0	3	6	1	1	26

(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2,515人であり、前年の約2.5倍に増加した。7月上旬に増加傾向がみられ、第31週(8月1日～8月7日)にピークを向かえ、夏から秋にかけて県内全域で流行がみられた。
年齢構成では、1歳～2歳の報告が約5割(51.9%)を占めた。

定点あたり 0.5未満 0.5～ 2.0～ 6.0～

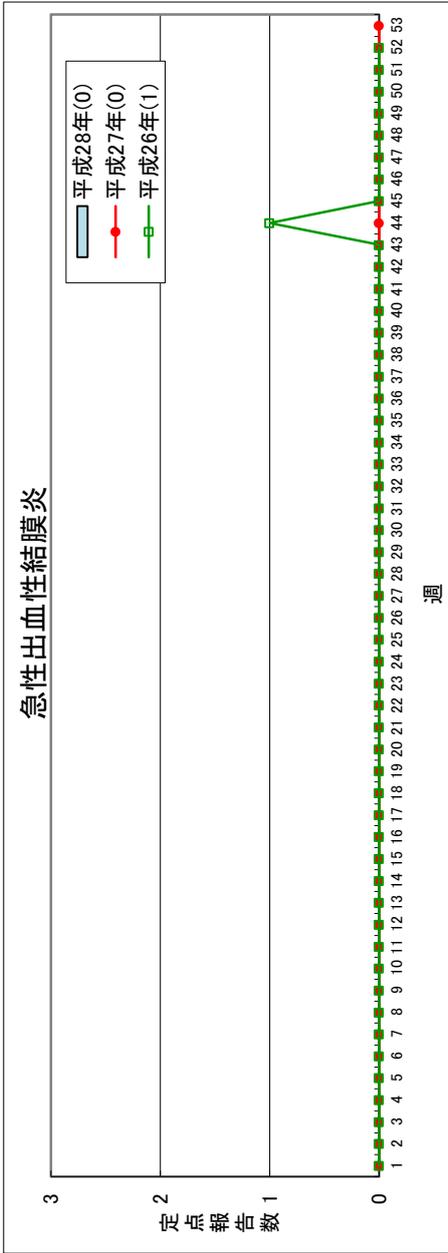
平成28年 報告数

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	2	0	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	436
北山市	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	309
中津市	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	143
南会津市	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	240
相模原市	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	429
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	54
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	603	
H27	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	2	1	0	1	4	9	13	4	5	10	17	37	2,515	
H26	0	0	1	0	0	0	4	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	2	0	1	5	8	9	1,019	
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	10	33	23	43	32	51	52	42	44	22	20	24	8	5	5	5	2	2	3	0	0	0	0	0	0	0	436	
北山市	6	5	12	17	28	15	31	39	46	38	18	14	18	5	3	3	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	309	
中津市	1	1	9	20	10	10	23	21	10	12	11	5	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	143	
南会津市	6	11	21	32	27	22	8	18	19	19	5	20	8	8	1	1	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	240	
相模原市	2	17	48	96	72	13	30	45	34	33	12	6	4	4	2	0	1	0	4	1	0	1	0	0	0	0	0	429	
いわき市	0	4	9	8	10	5	5	0	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54	
H28	5	10	13	15	24	16	36	56	50	23	16	16	11	1	0	1	2	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	301	
H27	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	0	0	2,515	
H26	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	0	1,019	
H26	11	33	60	141	170	172	230	312	318	281	162	83	63	69	28	26	14	16	9	6	5	2	1	1	3	0	0	2,252	

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								
H28	19	223	744	561	322	250	178	83	43	33	27	26	1	5	5	5	5	3	1	1	6	4	2	1	2	0	0	2,515	
H27	12	93	308	206	123	88	86	38	16	17	11	20	0	1	1	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,019

(98) 急性出血性結膜炎



急性出血性結膜炎 (12眼科定点)

定点からの報告はなかった。

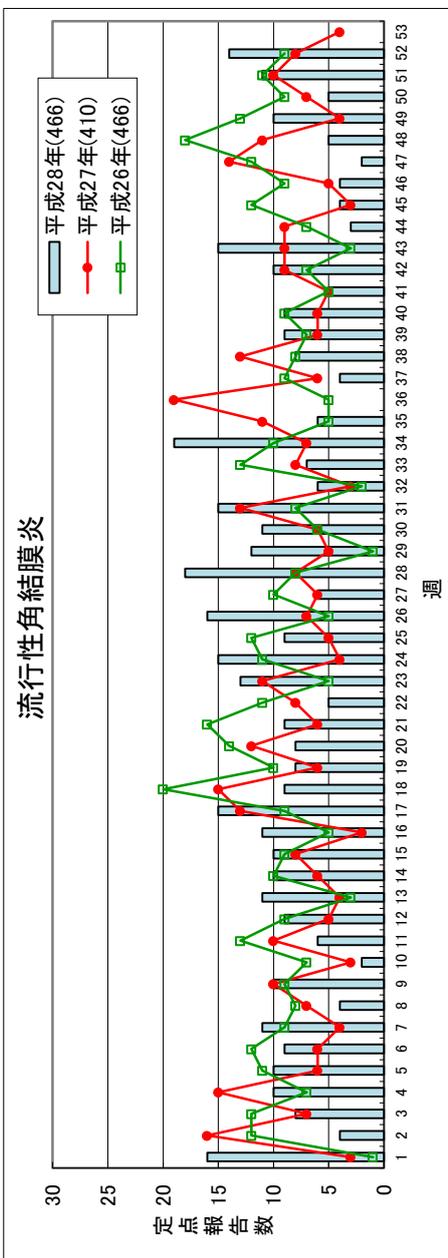
定点あたり **1.0未満**

平成28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
津相双市	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
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
H26	0	0	0	0	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	
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	
津相双	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	
津相双市	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	
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	
H26	0	0	0	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
H28	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

(99) 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466人であった。県南、会津からの報告が多かった。
年齢構成では、20歳以上の報告が約7割(70.2%)を占めた。

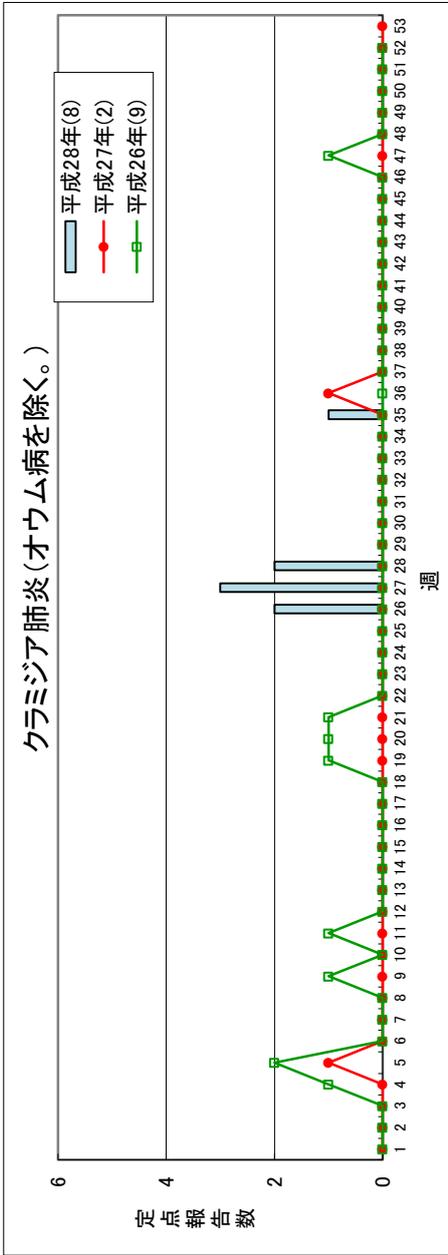
定点あたり 2.0未満 2.0～ 4.0～ 8.0～

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28年 報告数	4	2	0	3	1	0	3	0	1	0	4	1	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1		
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	1	
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	0
県南	2	0	2	1	2	2	4	2	0	0	2	0	1	0	2	1	7	3	2	0	1	1	2	4	4	4	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	2	1	3	2	2	1	4	2	0	0	3	0	1	1	3	5	7	3	2	4	4	2	4	8	4	9	5		
津会	3	0	2	1	2	1	1	2	7	2	3	3	3	2	3	2	7	3	2	4	4	2	4	8	4	4	5		
南会	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
相双	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	0	0
いわき市	5	1	0	3	3	4	2	0	0	0	0	0	5	4	3	4	1	2	3	4	4	2	7	2	0	1	0	0	
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	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		
H26	1	12	12	7	11	12	9	8	9	7	13	9	3	10	9	5	9	20	10	14	16	11	5	11	12	5	10		
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	1	1	0	0	2	2	0	0	0	3	1	0	1	5	13	1	1	1	0	0	5	1	3	7	-	75		
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	1	2	-	10		
県中	2	0	1	5	1	1	2	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	-	30		
県南	4	0	1	4	0	4	4	2	0	3	1	2	4	1	2	2	2	1	2	2	1	1	0	1	3	-	99		
津会	11	8	7	6	4	0	7	2	0	1	4	6	4	0	1	1	0	1	0	0	3	4	4	6	2	-	174		
南会	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
相双	1	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	7		
いわき市	0	1	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	-	0		
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		
H26	8	1	6	8	2	13	10	5	5	9	8	7	9	5	7	3	7	12	9	12	18	13	9	11	9	-	466		

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
H28	2	3	7	10	11	13	4	7	13	8	25	25	67	93	60	37	50	20	466
H27	5	1	18	12	11	15	4	7	6	5	16	13	56	85	55	43	34	22	414

(104)クラミジア肺炎(オウム病を除く。)



クラミジア肺炎 (7基準定点)

定点からの年間報告数は8人であり、すべて会津からの報告であった。
年齢構成では、すべて70歳以上の報告であった。

定点あたり 1.0未満 1.0～ 1.6～ 2.1～

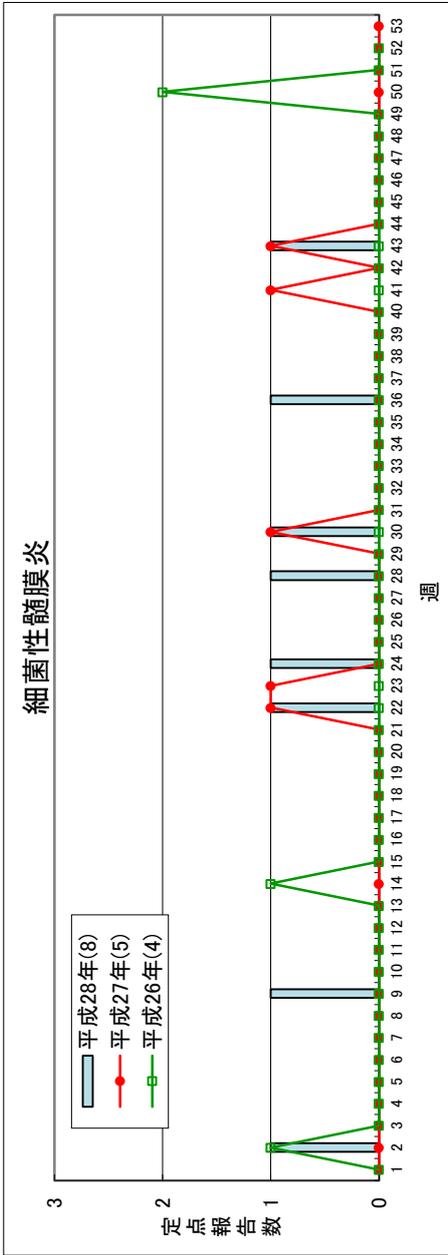
平成28年 報告数

	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
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H26	0	0	0	1	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	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	
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	
H28	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	0	0	
H27	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	0	0	
H26	0	0	0	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
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2

(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8人であった。

県全体で 1人未満 1人 2~4人 5人以上

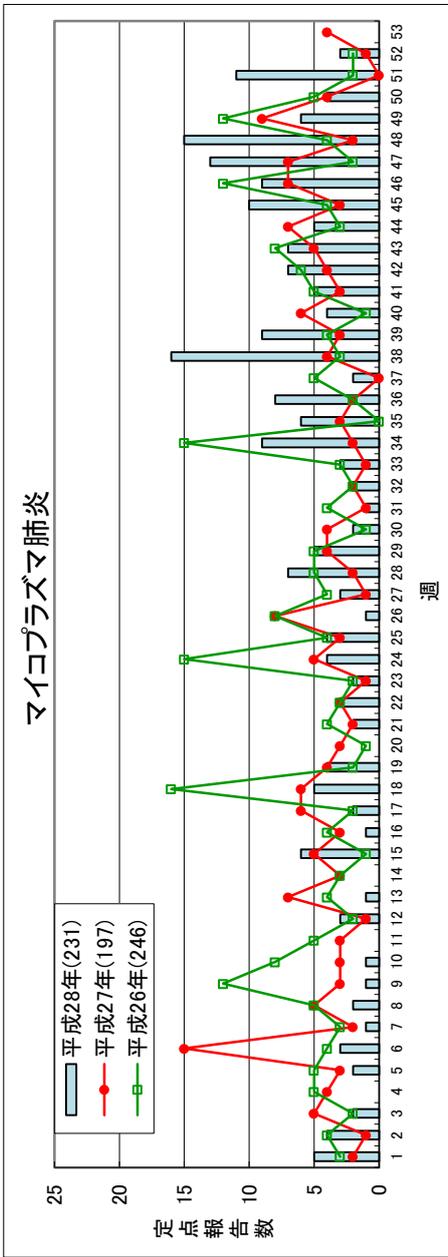
平成28年 報告数

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	0	0	0	0	0	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	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	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	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	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	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	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	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		
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	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	
H26	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	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	0	0	0		
郡山市	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	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	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	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	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	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	0	0	0	0	
いわき市	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	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	0	0	0	0	
H27	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	0	0	0
H26	0	0	0	0	0	0	0	0	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	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	合計	
H28	1	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	0	8
H27	3	0	0	0	0	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

(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231人であった。特に、10月から12月にかけては、郡山市、県南、会津、いわき市から例年に比べやや多めの報告が続いた。
年齢構成では、14歳以下の報告が約9割(88.7%)を占めた。

定点あたり 1.5未満 1.5～ 2.1～ 3.1～

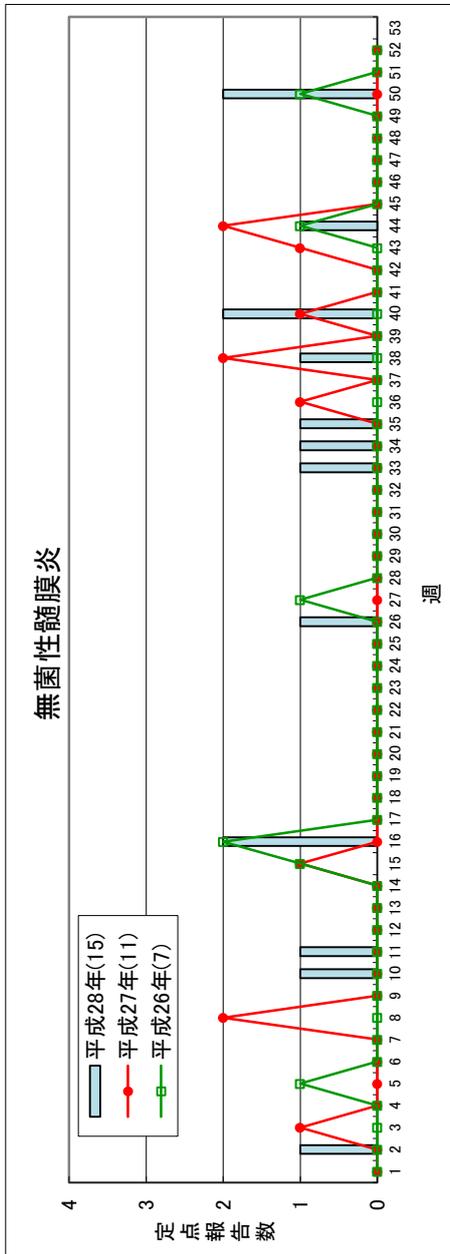
平成28年 報告数

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	1	1	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
郡山市	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	0	1	2	0	4	2	1	2	0	0	0	49	
県南	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	
津	2	2	0	0	1	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	1	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	54	
会津	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	23	
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	0	7	
いわき市	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	0	4	0	1	0	1	0	0	3	0	3	4	0	0	79	
H28	5	4	2	0	2	3	1	2	1	1	0	3	1	0	6	1	2	5	4	4	2	3	2	4	4	1	3	231	
H27	2	1	5	4	3	15	2	5	3	3	3	1	7	3	3	3	6	6	4	4	2	3	1	5	3	8	1	197	
H26	3	4	2	5	5	4	3	5	12	8	5	2	4	3	1	4	2	16	2	1	4	3	2	15	4	8	4	246	
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	3	0	0	2	2	1	2	0	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	18		
郡山市	0	2	0	0	2	3	1	2	1	1	1	3	2	3	2	2	2	0	3	1	4	2	1	2	0	0	49		
県南	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0		
津	1	0	1	1	0	0	3	2	1	0	5	2	2	0	0	0	2	2	5	3	3	0	2	0	2	2	54		
会津	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	1	0	0	1	0	1	3	2	0	2	1	0	23		
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	7		
いわき市	5	2	1	0	0	0	2	2	5	1	5	3	0	0	4	4	1	6	1	5	4	2	0	6	0	0	79		
H28	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	3	231		
H27	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		
H26	5	5	1	4	2	3	15	0	2	5	3	4	1	5	6	8	3	4	12	2	4	12	5	2	2	2	246		

年齢構成

年齢	～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
H28	1	58	90	56	8	3	5	1	1	1	1	1	1	0	1	0	231
H27	1	60	64	35	7	1	4	2	1	0	1	0	4	1	2	14	197

(108) 無菌性髄膜炎



無菌性髄膜炎 (7基準定点)

定点からの年間報告数は15人であった。郡山市からの報告が多かった。

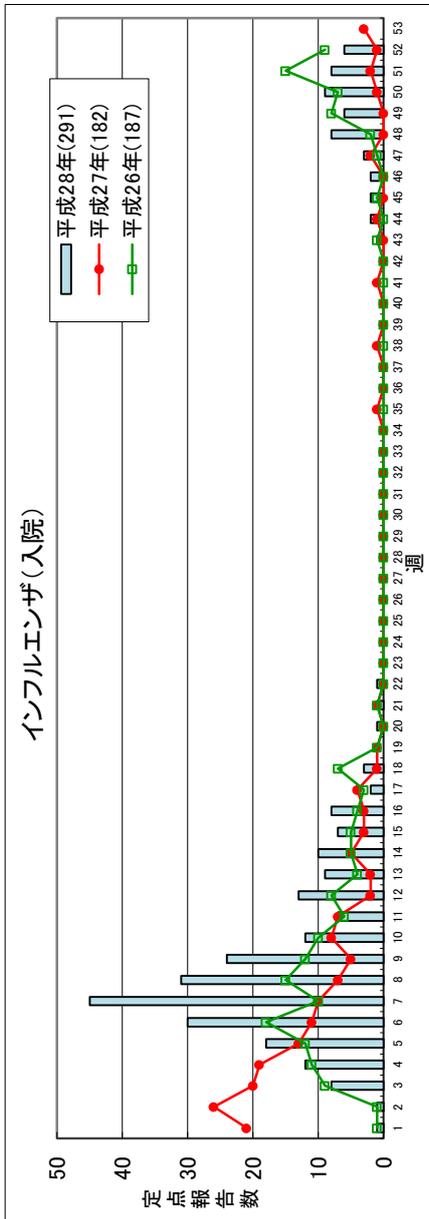
県全体で 1人以下 1地域2人 2地域3人未満 3地域以上

平成28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	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
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
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	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H26	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	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	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
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
H28	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	2	0	0	0	15
H27	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
H26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7

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
H28	0	2	4	4	2	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	15
H27	0	1	1	1	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5	11

(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。)(入院)



(報告は入院患者に限定)

インフルエンザ(入院) (7基準定)

定点からの年間報告数は291人であった。
 インフルエンザ報告数とほぼ同時期の第7週(2月15日～2月21日)にピークを迎えた。会津からの報告が多かった。
 年齢構成では、1歳以下の報告が約2割(20.2%)を占めた。

流行状況の表記はありません

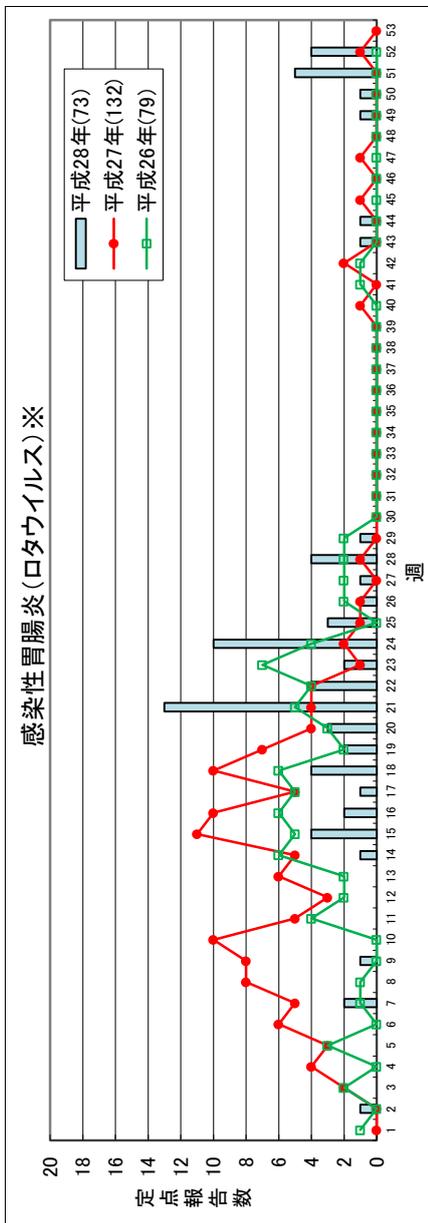
平成28年 報告数

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	0	0	0	2	0	0	1	0	1	1	3	2	0	0	3	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	17
郡山市	0	0	0	3	4	6	7	5	1	1	0	1	2	1	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	54
県中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
県南	0	0	0	2	1	1	5	1	4	1	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
津島	0	0	0	3	5	10	20	12	16	8	3	7	4	6	0	6	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	122
会津	0	0	0	0	0	0	5	4	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
南相馬	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	13
双葉	1	0	1	0	1	6	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45
いわき市	0	1	2	2	4	7	4	9	2	1	0	3	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
H28	1	8	12	18	30	45	31	24	12	7	13	9	10	7	8	2	3	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0
H27	21	26	20	19	13	11	10	7	5	8	7	2	2	5	3	3	4	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
H26	1	9	11	12	18	18	10	15	12	10	6	8	4	5	5	4	3	7	1	0	1	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	1	1	0	0	0	17	
郡山市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	1	4	1	4	1	1	1	54	
県中	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
県南	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	0	2	2	25	
津島	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2	3	3	3	3	1	1	122	
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	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	0	13
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	0	45
いわき市	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	3	8	6	9	8	6	2	291	
H28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	2	0	0	2	0	0	1	2	1	3	182	
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	
H26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	8	7	15	9	0	187	

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
H28	11	14	34	13	15	10	15	11	8	12	10	16	2	3	3	5	5	25	26	53	291
H27	10	5	5	3	8	1	6	8	3	4	2	9	2	2	11	5	4	21	15	58	182

(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基幹定点)

定点からの年間報告数は73人であった。会津からの報告が多かった。
年齢構成では、4歳以下が約9割(91.8%)を占めた。

流行状況の表記はありません

※平成25年10月14日より調査開始

平成28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	1	0	0	0	0	0	0	0	0
郡山市	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	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	0	0	0	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	0
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	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
H28	0	1	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0	1	4	2	1	4	2	3	13	4	2	10	3	1
H27	0	0	2	4	3	6	5	8	8	10	5	3	6	6	5	11	10	5	10	7	4	4	1	2	1	1	0
H26	1	0	2	0	3	0	1	1	0	0	4	2	2	6	5	6	5	6	2	3	5	4	7	4	0	2	2
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	10
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	0	0	0	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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	5	4	0	73
南相馬	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	132
双葉	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	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
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	0	73
H27	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	132
H26	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	0	0

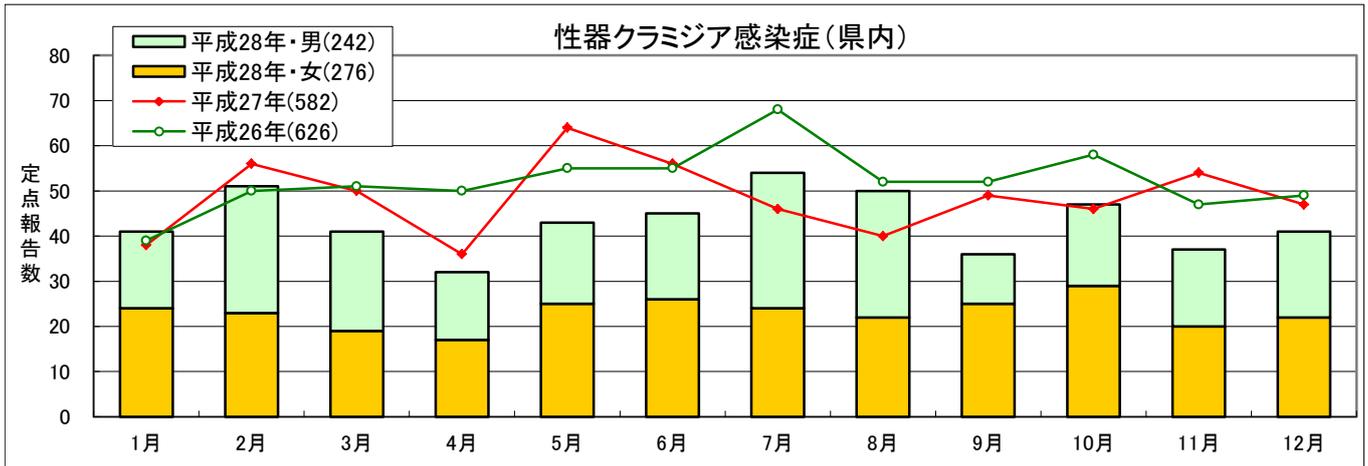
年齢構成

	～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
H28	10	57	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	73
H27	12	102	13	1	0	1	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	132

(100) 性器クラミジア感染症

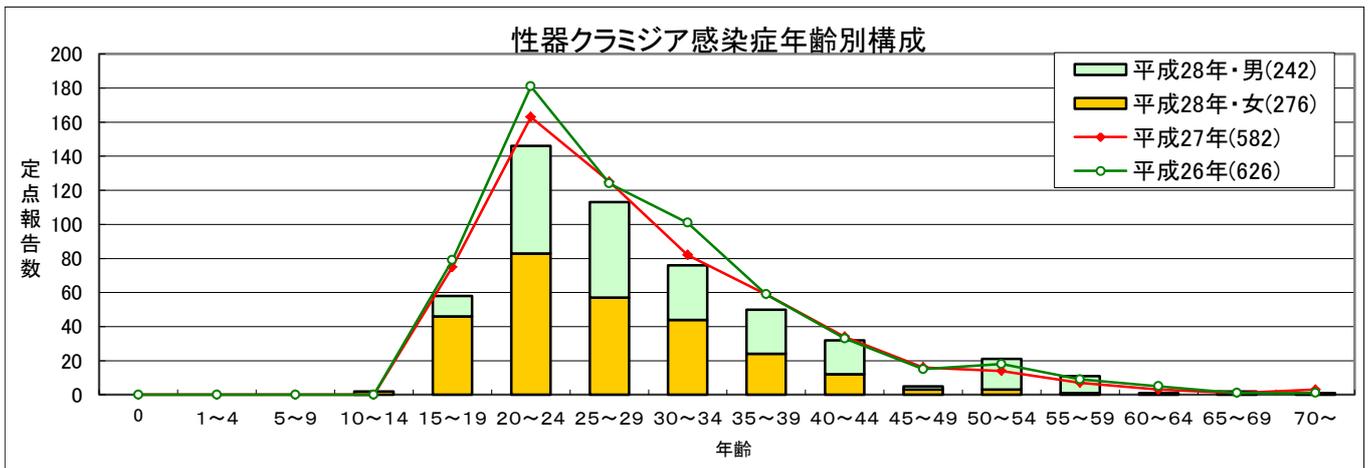
(15STD定点)

定点からの年間報告数は518人(男242人、女276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。

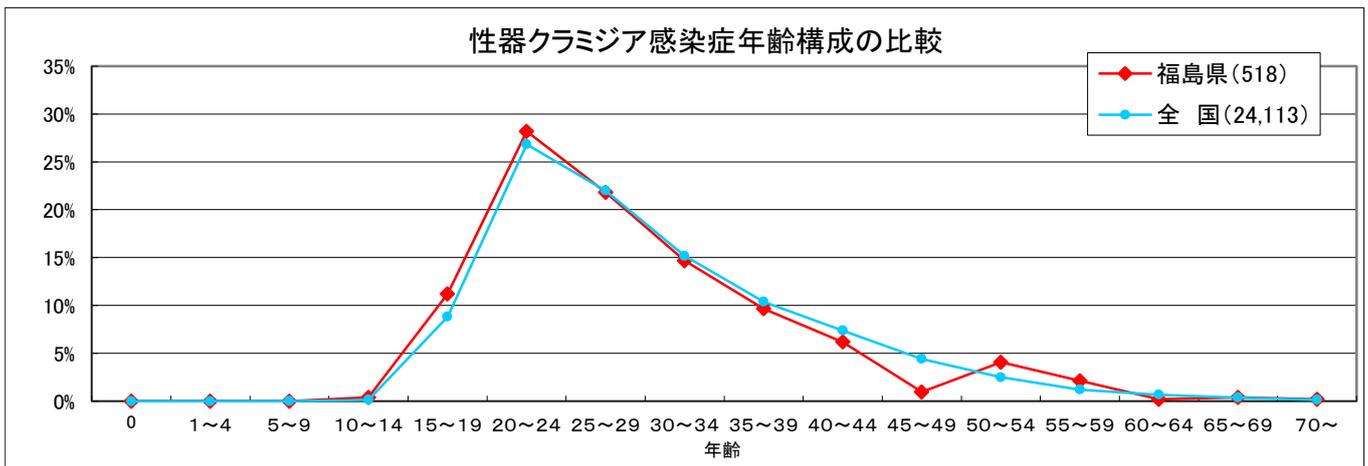


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年・男(242)	17	28	22	15	18	19	30	28	11	18	17	19	242
平成28年・女(276)	24	23	19	17	25	26	24	22	25	29	20	22	276
平成28年(518)	41	51	41	32	43	45	54	50	36	47	37	41	518
平成27年(582)	38	56	50	36	64	56	46	40	49	46	54	47	582
平成26年(626)	39	50	51	50	55	55	68	52	52	58	47	49	626

平成26～28年 県内の年齢別構成

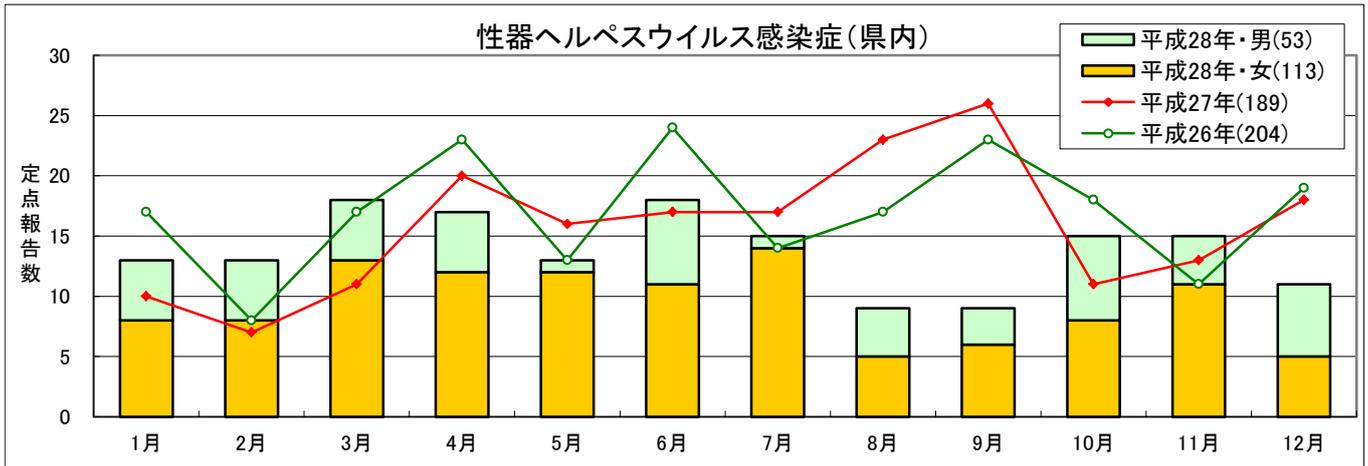


平成28年 年齢別構成の比較



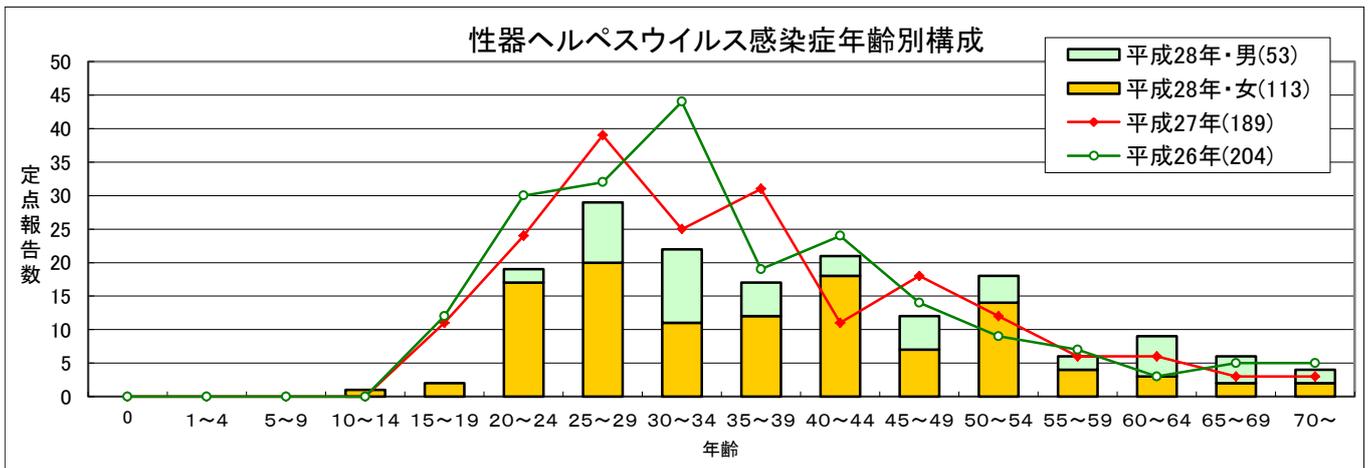
(101)性器ヘルペスウイルス感染症 (15STD定点)

定点からの年間報告数は166人(男53人、女113人)であり、男25～34歳、女20～44歳、50～54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、50～54歳の患者の占める割合が高かった。

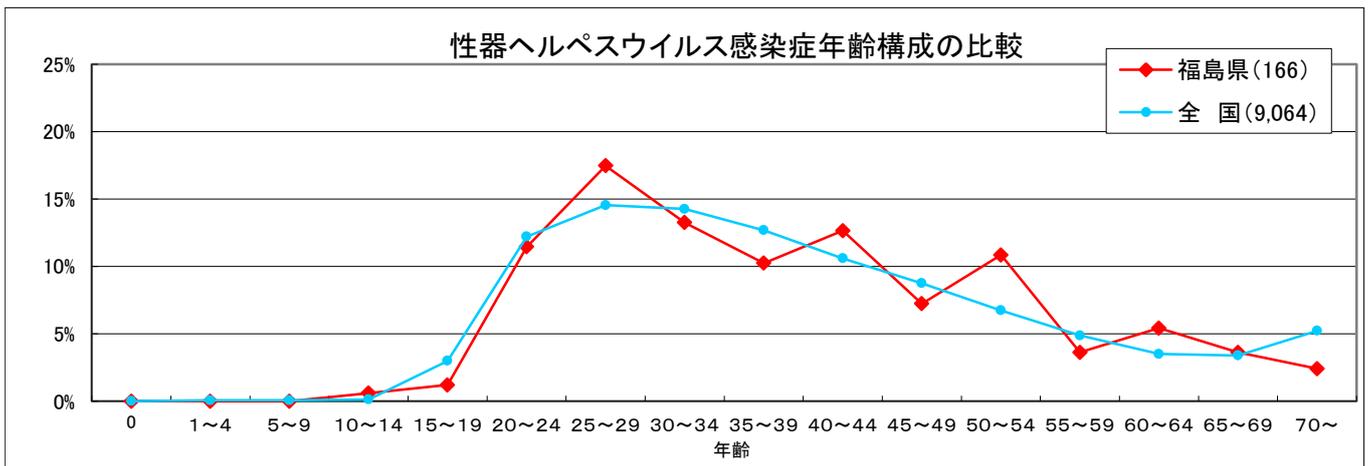


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年・男(53)	5	5	5	5	1	7	1	4	3	7	4	6	53
平成28年・女(113)	8	8	13	12	12	11	14	5	6	8	11	5	113
平成28年(166)	13	13	18	17	13	18	15	9	9	15	15	11	166
平成27年(189)	10	7	11	20	16	17	17	23	26	11	13	18	189
平成26年(204)	17	8	17	23	13	24	14	17	23	18	11	19	204

平成26～28年 県内の年齢別構成



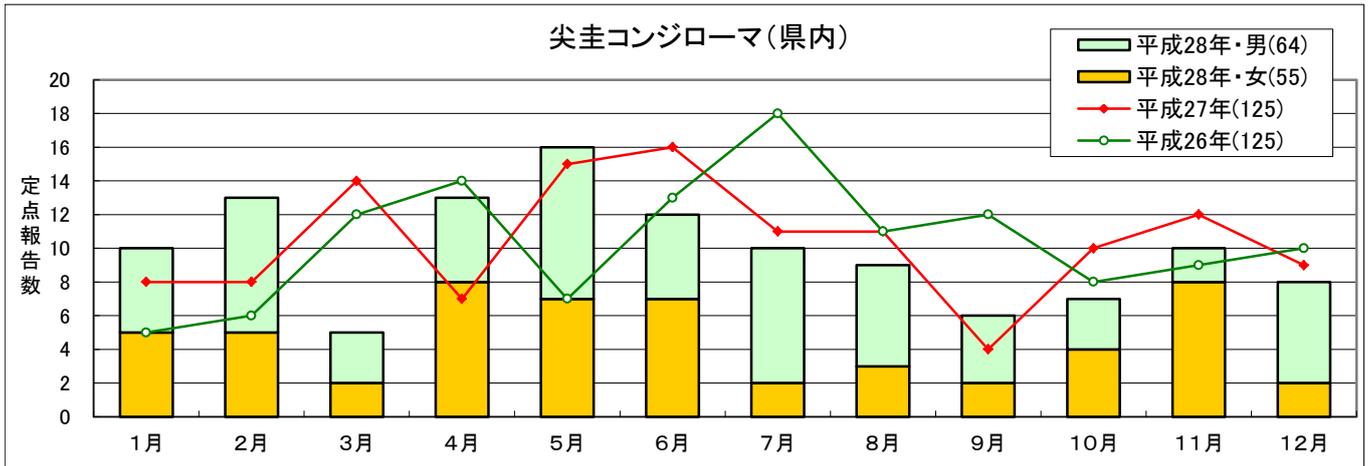
平成28年 年齢別構成の比較



(102)尖圭コンジローマ

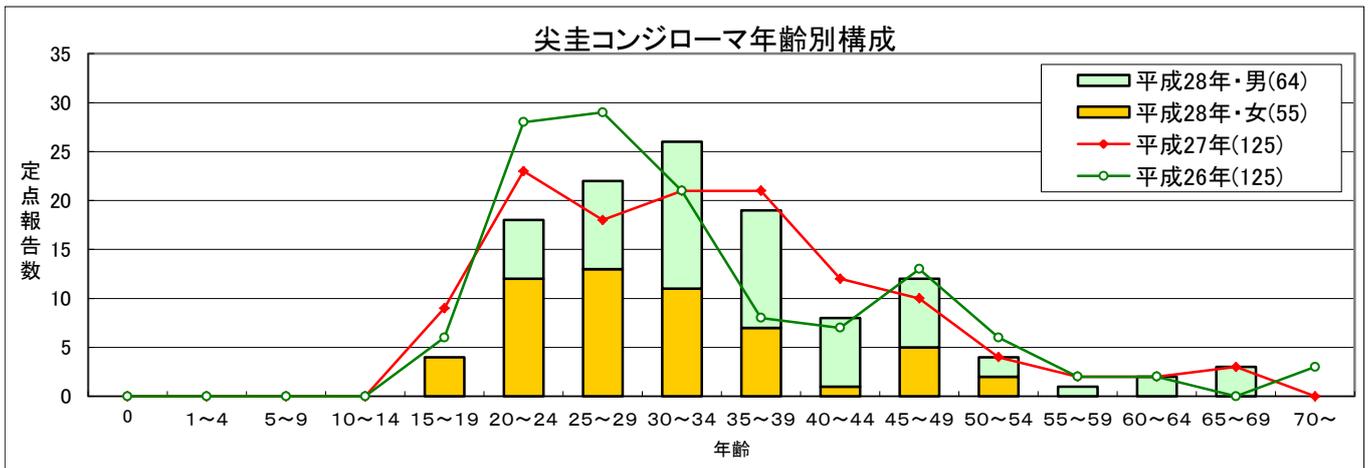
(15STD定点)

定点からの年間報告数は119人(男64人、女55人)であり、男30～39歳、女20～34歳の報告が多かった。また、全国との年齢構成の比較では、30～34歳の患者の占める割合が高かった。

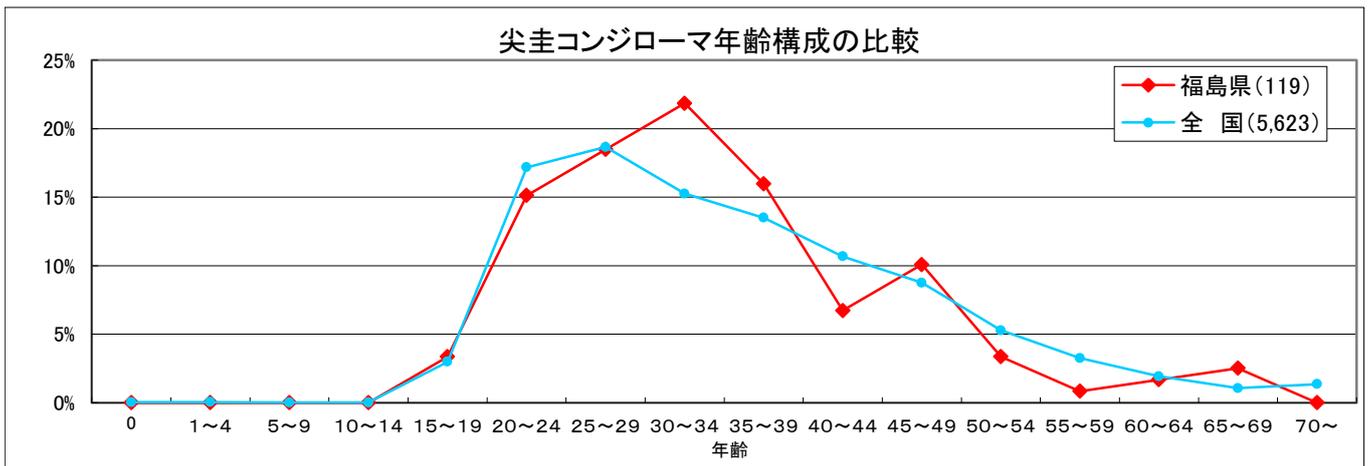


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年・男(64)	5	8	3	5	9	5	8	6	4	3	2	6	64
平成28年・女(55)	5	5	2	8	7	7	2	3	2	4	8	2	55
平成28年(119)	10	13	5	13	16	12	10	9	6	7	10	8	119
平成27年(125)	8	8	14	7	15	16	11	11	4	10	12	9	125
平成26年(125)	5	6	12	14	7	13	18	11	12	8	9	10	125

平成26～28年 県内の年齢別構成



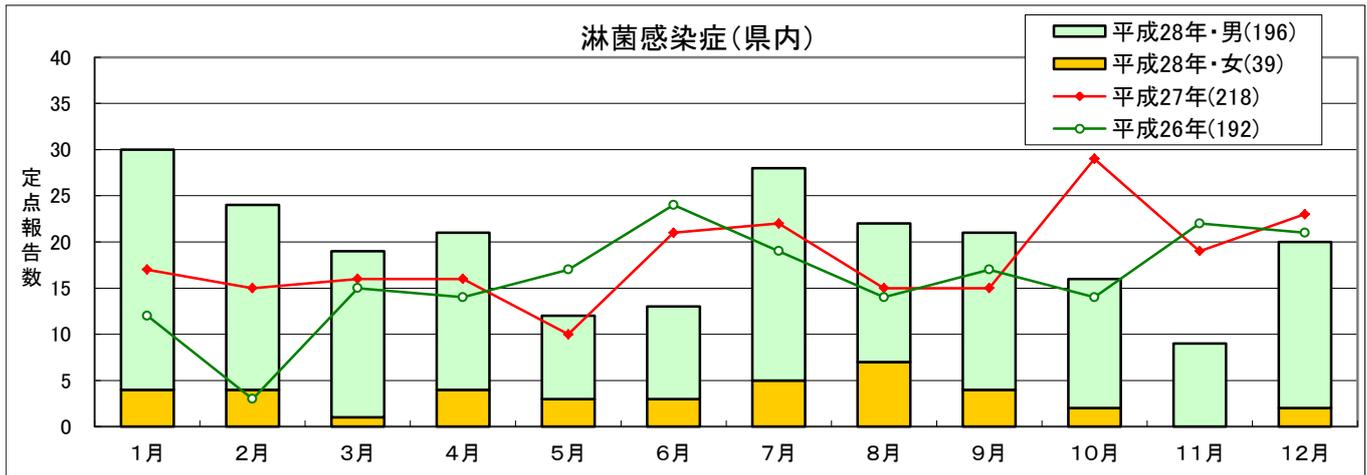
平成28年 年齢別構成の比較



(103) 淋菌感染症

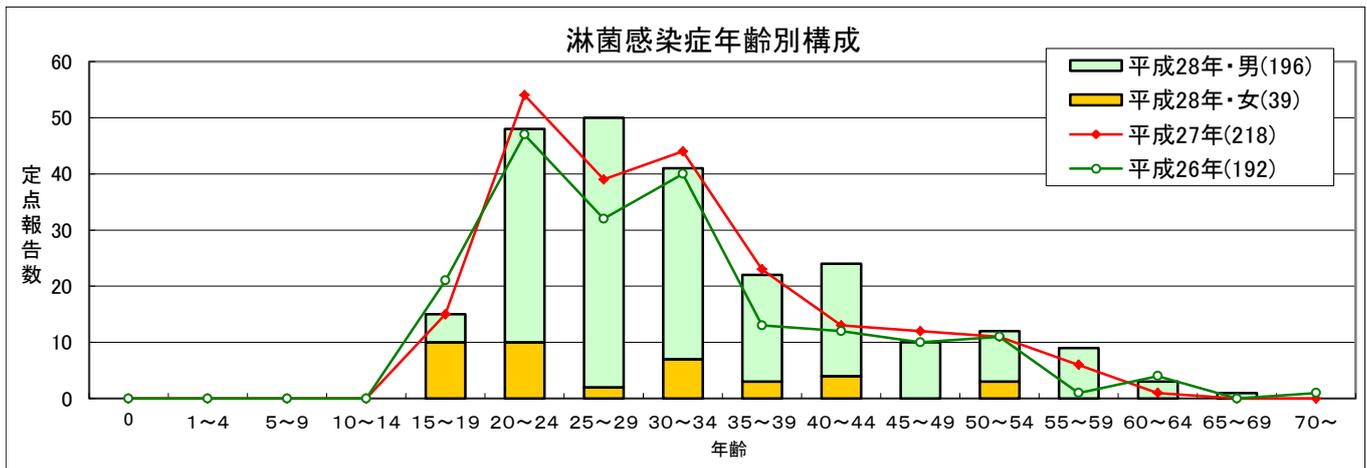
(15STD定点)

定点からの年間報告数は235人(男196人、女39人)であり、男20～34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。

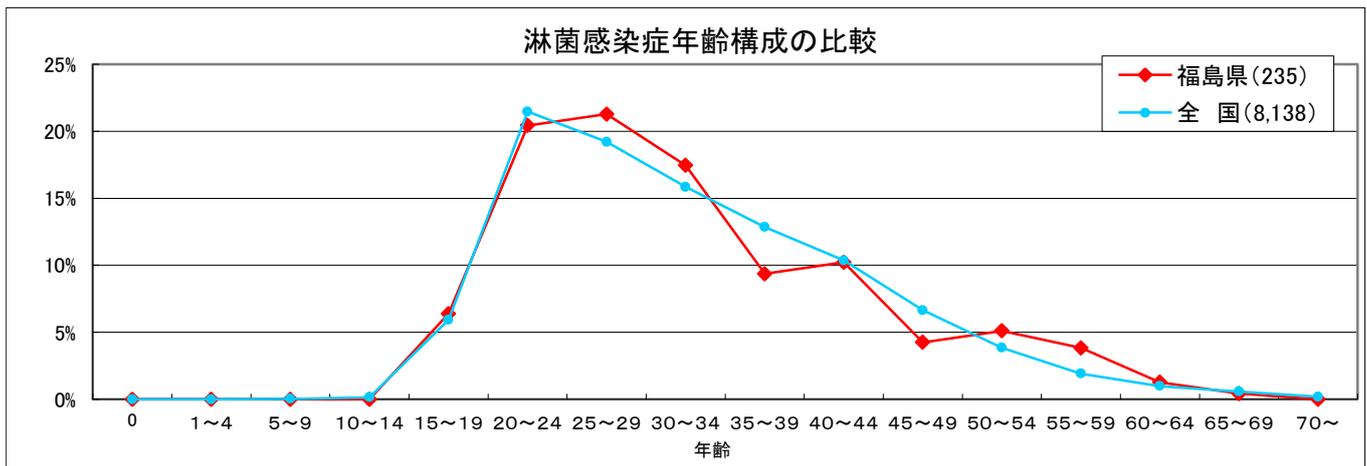


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年・男(196)	26	20	18	17	9	10	23	15	17	14	9	18	196
平成28年・女(39)	4	4	1	4	3	3	5	7	4	2	0	2	39
平成28年(235)	30	24	19	21	12	13	28	22	21	16	9	20	235
平成27年(218)	17	15	16	16	10	21	22	15	15	29	19	23	218
平成26年(192)	12	3	15	14	17	24	19	14	17	14	22	21	192

平成26～28年 県内の年齢別構成



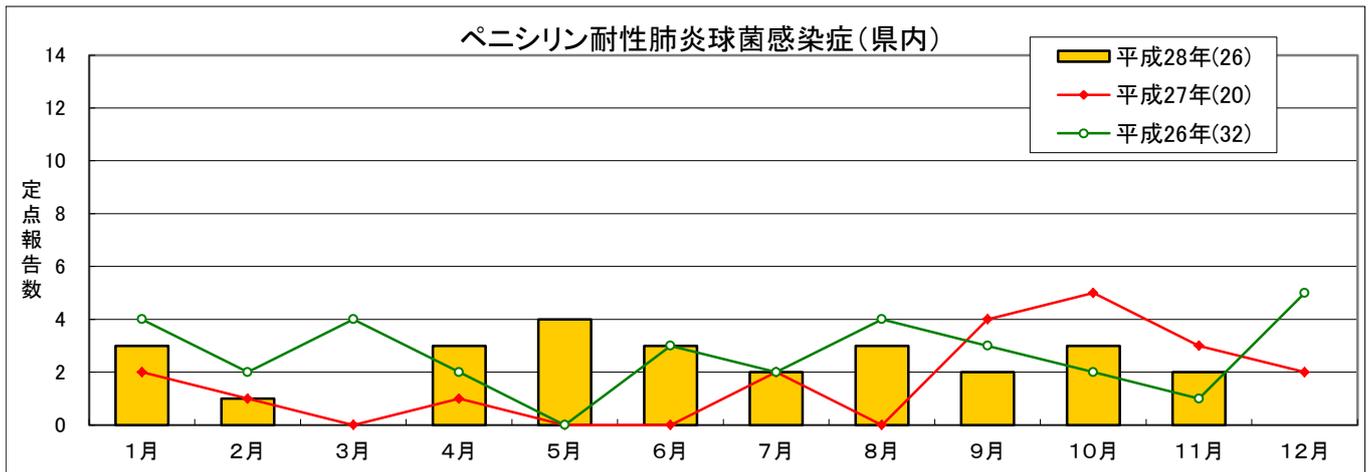
平成28年 年齢別構成の比較



(106)ペニシリン耐性肺炎球菌感染症

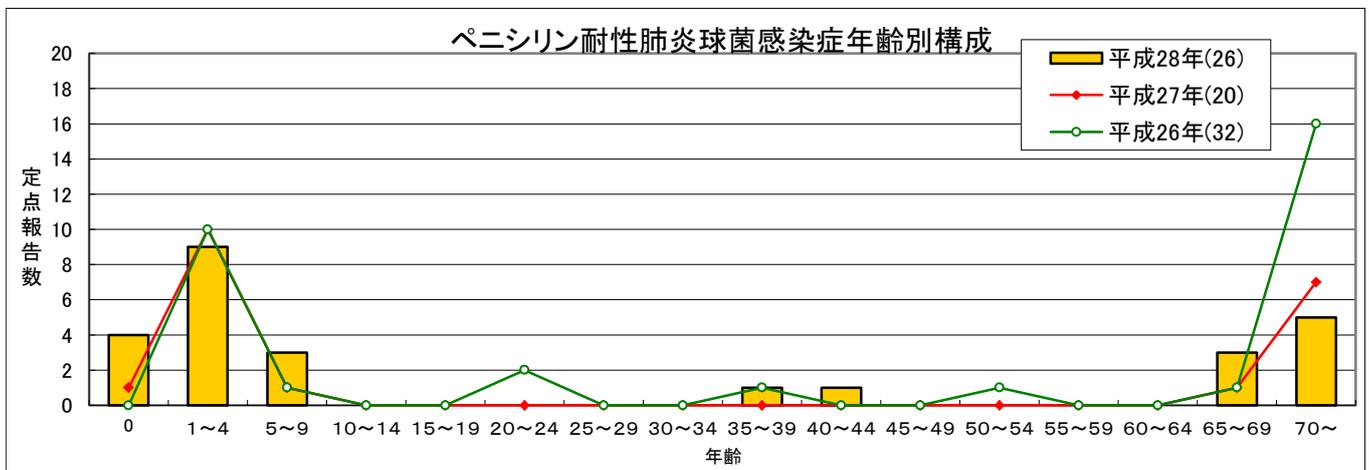
(7基幹定点)

定点からの年間報告数は26人であった。

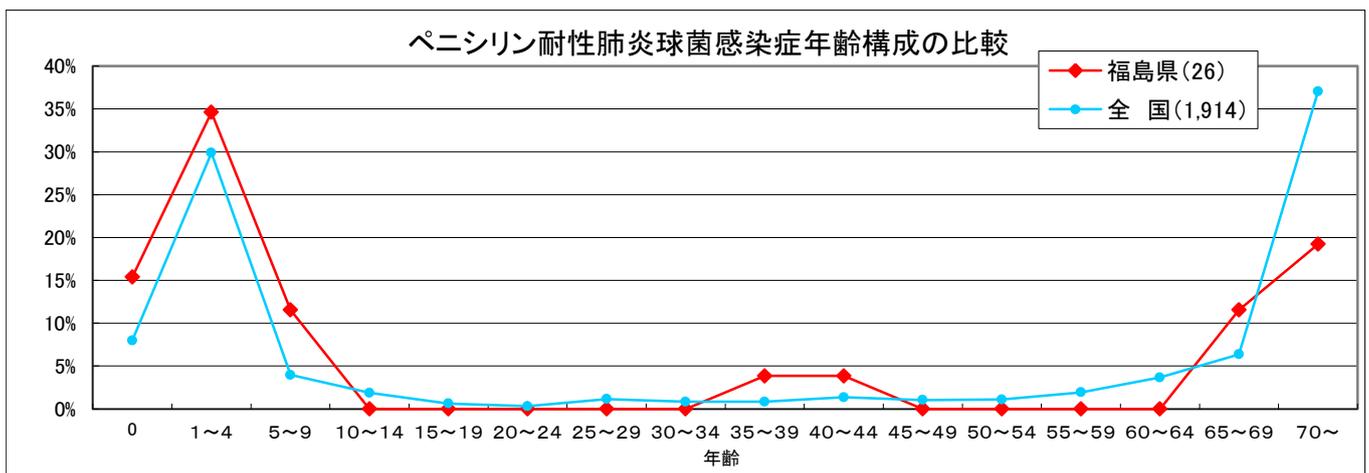


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年(26)	3	1	0	3	4	3	2	3	2	3	2	0	26
平成27年(20)	2	1	0	1	0	0	2	0	4	5	3	2	20
平成26年(32)	4	2	4	2	0	3	2	4	3	2	1	5	32

平成26～28年 県内の年齢別構成

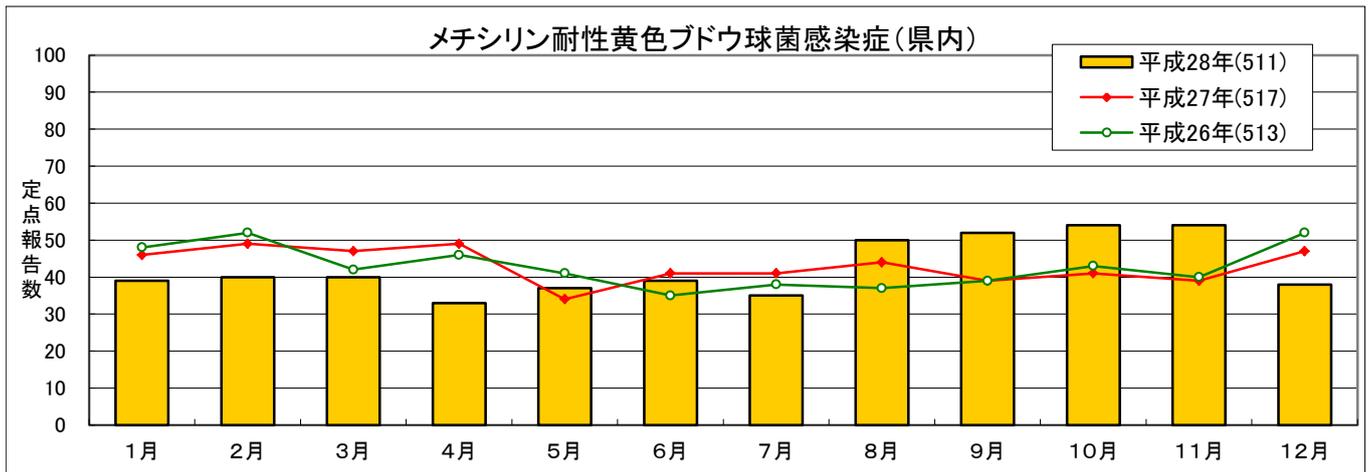


平成28年 年齢別構成の比較



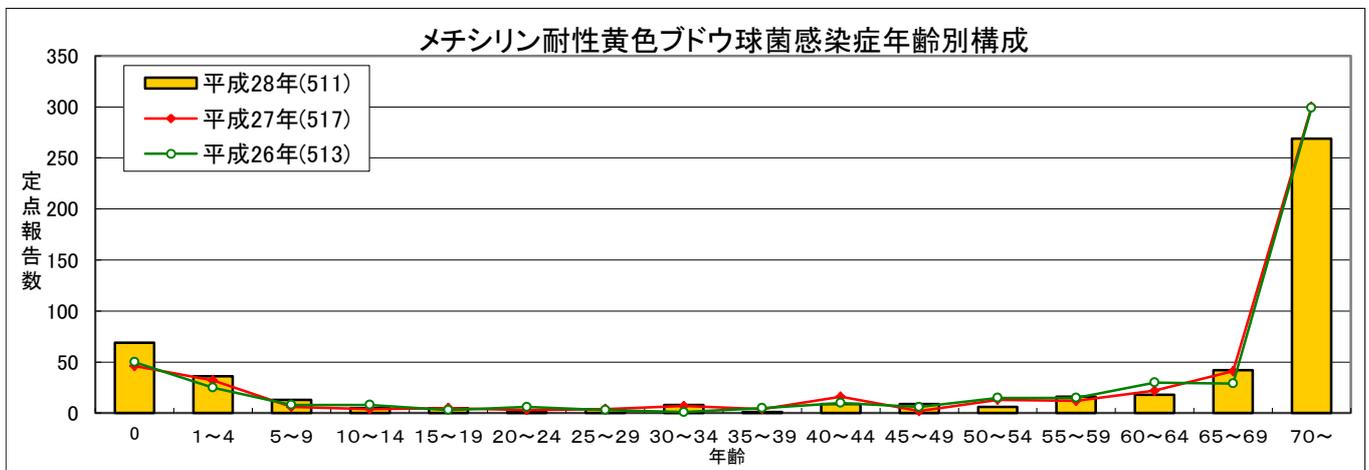
(109)メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 (7基幹定点)

定点からの年間報告数は511人であり、70歳以上の報告が多かった。

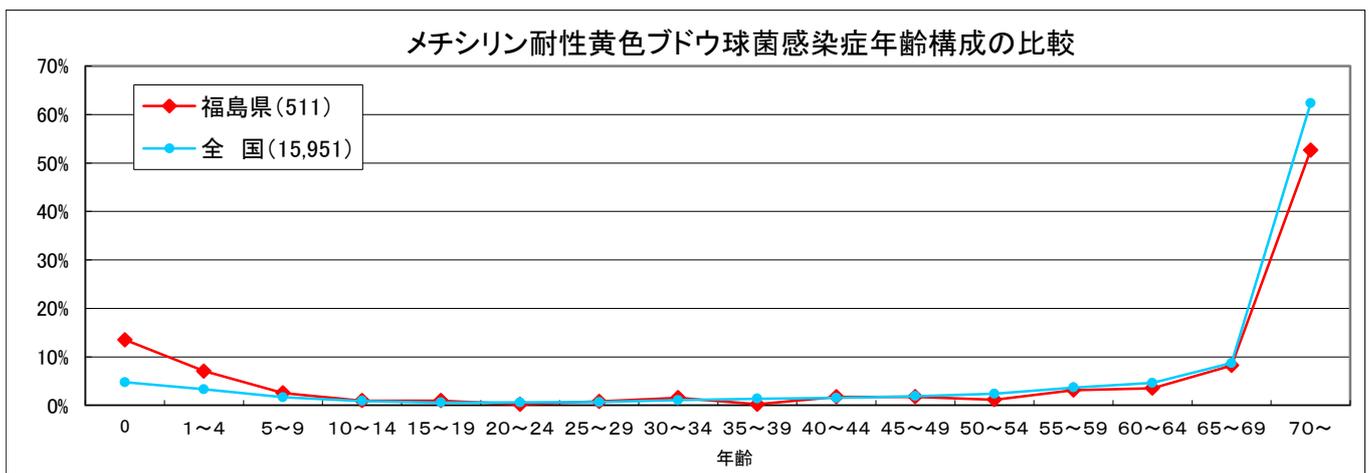


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年(511)	39	40	40	33	37	39	35	50	52	54	54	38	511
平成27年(517)	46	49	47	49	34	41	41	44	39	41	39	47	517
平成26年(513)	48	52	42	46	41	35	38	37	39	43	40	52	513

平成26～28年 県内の年齢別構成



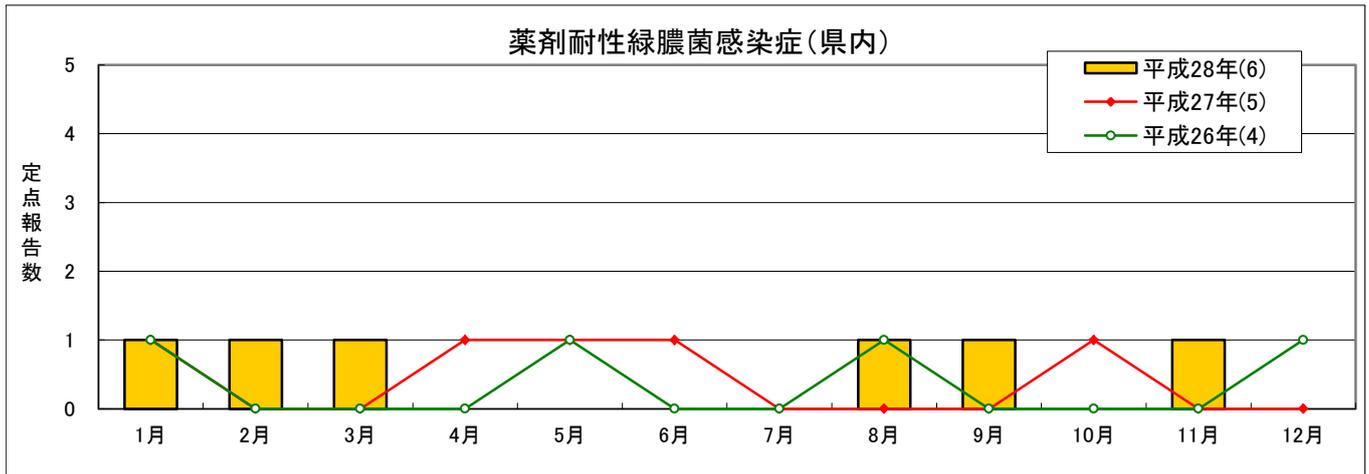
平成28年 年齢別構成の比較



(109)薬剤耐性緑膿菌感染症

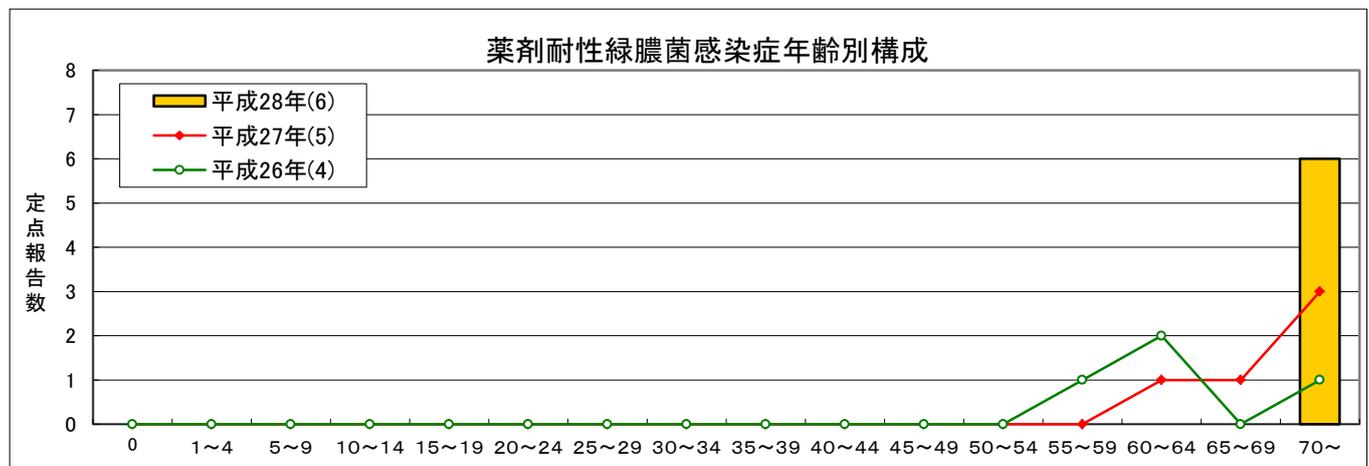
(7基幹定点)

定点からの年間報告数は6人であった。

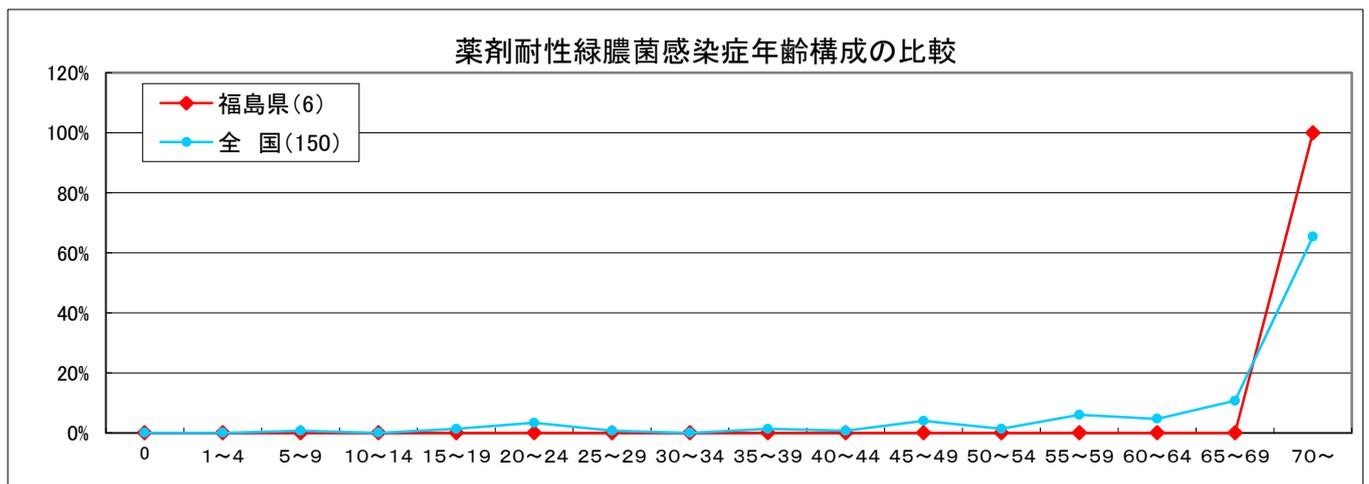


	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	累計
平成28年(6)	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	6
平成27年(5)	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	5
平成26年(4)	1	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	1	4

平成26～28年 県内の年齢別構成



平成28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

(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

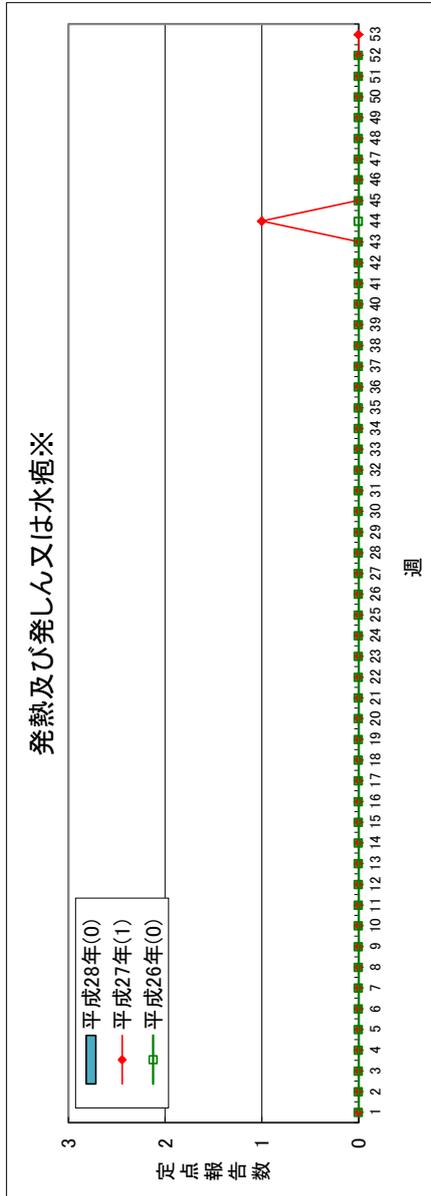
平成28年 報告数

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
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
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
H26	0	0	0	0	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	
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	
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	
H26	0	0	0	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
H28	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

(114) 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28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	0	0	0	0	0	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	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	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	
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	
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	
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	
H26	0	0	0	0	0	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	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	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	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
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
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
H26	0	0	0	0	0	0	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
H28	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	1	0	0	0	1

Ⅲ 検 査 情 報

(1) 2016年感染症発生動向調査事業報告（ウイルス）

(2) 2016年感染症発生動向調査事業報告（細菌）

2016年感染症発生動向調査事業報告（ウイルス）

北川和寛 富田望 鈴木理恵 柏木佳子 金成篤子 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2016年のウイルス検索結果について報告する。

材料

2016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機関において搬入された咽頭拭い液、糞便、髄液、結膜拭い液等、計1,125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。また、検体が糞便の場合には、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、アデノウイルスの遺伝子検索も併せて行った。

さらに、診断名や症状に応じて、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、パルボウイルス等のウイルスについても遺伝子検索を行った。

結果

1 地区別ごとの検体数

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からの検体が多く、全体の36.2%を占めた。

2 検体の種類別検出状況

ウイルスの検体種類別検出状況を表2に示す。1,125検体のうち、638検体からウイルスが検出され、検出率は56.7%であった。(表2)。なお、1検体より複数ウイルスが検出された検体を併せると694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	685	328	69	21	4	9	9	1,125
検出数	449	168	9	7			5	638
検出率 (%)	65.5	51.2	13.0	33.3	0	0	55.6	56.7

3 ウイルス別検出状況

2016年搬入検体の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

表1 月別地区別検体搬入数

	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	9	8	14	10	7	7	3	4	5	4	7	14	92
県中			1	6	2	6	12	15	14	6	3	3	68
県南				2	2	2	1	8					15
会津	25	34	78	41	4	7			3	2	4	7	205
南会津				1	1	1						3	6
相双	25	38	15	28	18	26	33	21	26	22	15	15	282
郡山市	42	60	51	34	28	20	32	34	33	26	27	20	407
いわき市	7	11	1		3		2	7	2	1	8	8	50
総計	108	151	160	122	65	69	83	89	83	61	64	70	1125

された 52 検体を表 4 に示した。

1) アデノウイルス

年間を通じて 99 件検出された。アデノウイルス 2 型が最も多く、26 件検出された。次いでアデノウイルス 3 型が 20 件検出された。

2) エンテロウイルス

エンテロウイルスは 57 件検出された。最も多く検出されたのは、エコーウイルス 30 型で 16 件検出された。次いでコクサッキーウイルス A 群 4 型とエコーウイルス 9 型で 8 件ずつ検出された。

3) RS ウイルス

RS ウイルスは 40 件検出され、37 検体は 3 歳以下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 149 件、A/H3 亜型が 31 件、B/山形系統が 44 件、B/ビクトリア系統が 32 件検出された。

5) ノロウイルス

G II. 2 が 2 件、G II. 3 が 8 件、G II. 4 が 50 件、G II. 17 が 12 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、302 検体が搬入され、インフルエンザウイルスが 250 件検出された。

感染性胃腸炎と診断された検体は 210 検体が搬入され、154 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 66 件、次いでロタウイルスが 24 件であった。

RS ウイルス感染症は 39 件が搬入され、32 件のウイルスが検出された。そのうち、RS ウイルスは 32 件中 20 件検出された。

手足口病は 9 検体が搬入され、8 件のウイルスが検出された。複数検出されたウイルスはコクサッキーウイルス A 群 10 型、エコーウイルス 9 型、アデノウイルス 2 型が各 2 件検出された。

ヘルパンギーナは 9 検体が搬入され、9 件のウイルスが検出された。最も多く検出され

たウイルスはコクサッキーウイルス A 群 4 型で 4 件、次いでコクサッキーウイルス A 群 10 型で 3 件検出された。

無菌性髄膜炎は 49 検体が搬入され、15 件のウイルスが検出された。そのうち 13 件がエコーウイルス 30 型であった。

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

	2015/	2015/	2016/													総計
	11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		
Adenovirus 1		1	1		1			5	1	2	3					14
Adenovirus 2		3	4	3	2	1	1	1	3	4		3	1			26
Adenovirus 3		3	3	6		2	2	1	2	1						20
Adenovirus 4			1			1	1	1	1							5
Adenovirus 5						1		1	2							4
Adenovirus 6		1		1			1	2	2							7
Adenovirus 31											1					1
Adenovirus 37										1						1
Adenovirus 41		6	2				1			1	6	2				18
Adenovirus 54											1	2				3
Astrovirus 1		3	7	2		1										13
Coxsackievirus A2										4	2					6
Coxsackievirus A4									3	3	2					8
Coxsackievirus A6										1		1				2
Coxsackievirus A10												5				5
Coxsackievirus B1										1	2	1				4
Coxsackievirus B3									1							1
Coxsackievirus B5									3		2					5
Coxsackievirus B6										1						1
Echovirus 6									1							1
Echovirus 9									3		5					8
Echovirus 30								3	10	3						16
Human herpesvirus 1			3	1												4
Human herpesvirus 3		1														1
Human herpesvirus 4			1		1		1									3
Human herpesvirus 5			1	1												2
Human Metapneumovirus	1	3	3		2	2	1	1			1		1			15
Influenza virusA(H1pdm)		12	30	63	35	7	1						1		5	149
Influenza virusA(H3)		5	5	3	4	1						1	7			31
Influenza virusB(ビクトリア系統)			3	6	9	9	3						2			32
Influenza virusB(山形系統)		1		7	15	15	5	1								44
Norovirus GII.2			1									1				2
Norovirus GII.3		3	2	1				1		1						8
Norovirus GII.4		6	25	3	3	1	8	2	2							50
Norovirus GII.17		2	4	1	5											12
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp (JP-1)			1													1
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki (=Irie)												1	2			3
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kuroki (=Hirano)												1				1
Parvovirus B19		1														1
Parechovirus 1									1	4		1				6
Parechovirus 3										3	2	1				6
Parvovirus B19			2		3											5
Reovirus		1														1
Rhinovirus sp.		4	3	13	6	4	7	10	3	11	4	9	3			77
Rotavirus group A				1		2	11	8		1		3				26
RSvirus A		11	5		1			2	3	2	1		2			27
RSvirus B		2	1			2	2	1	2		1	2				13
Sapovirus G I		2														2
Sapovirus G II				1		1										2
Sapovirus G IV										1						1
総計	1	71	109	112	88	49	45	40	43	45	33	34	19	5		694

* 検査継続中 平成29年1月11日現在

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	Reovirus Adenovirus 41	感染性胃腸炎	12月	糞便	2歳	女
2	Adenovirus 2 Norovirus GII.4	RSウイルス感染症	12月	糞便	1歳	男
3	RSvirus A Rhinovirus sp.	RSウイルス感染症	12月	咽頭ぬぐい液	0歳	女
4	Adenovirus 2 RSvirus A	RSウイルス感染症	12月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
5	Parvovirus B19 Human herpesvirus 4	頸部リンパ節炎(伝染性単核症)	1月	咽頭ぬぐい液	6歳	男
6	Norovirus GII.4 Astrovirus 1	感染性胃腸炎	1月	糞便	2歳	男
7	Norovirus GII.17 Astrovirus 1	感染性胃腸炎	1月	糞便	0歳	女
8	Sapovirus GII Astrovirus 1	感染性胃腸炎	1月	糞便	1歳	男
9	Adenovirus 1 Norovirus GII.4	感染性胃腸炎	1月	糞便	0歳	男
10	Adenovirus 3 Influenza virusA(H1pdm)	インフルエンザ	1月	咽頭ぬぐい液	5歳	男
11	Adenovirus 3 Norovirus GII.4	感染性胃腸炎	1月	糞便	1歳	男
12	Adenovirus 2 Rhinovirus sp.	扁桃炎 EBV	1月	咽頭ぬぐい液	7歳	女
13	Adenovirus 2 Rhinovirus sp.	コクサッキーA9	2月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
14	Adenovirus 2 Rhinovirus sp.	アデノ	2月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
15	Rhinovirus sp. Human Metapneumovirus	急性上気道炎	1月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
16	Adenovirus 6 Influenza virusA(H1pdm) Rhinovirus sp.	インフルエンザ	12月	咽頭ぬぐい液	6歳	男
17	Human herpesvirus 5 Rhinovirus sp.	川崎病	2月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
18	Adenovirus 6 Norovirus GII.4	感染性胃腸炎	2月	糞便	0歳	男
19	Astrovirus 1 Norovirus GII.4	感染性胃腸炎	1月	糞便	1歳	女
20	Rhinovirus sp. Human herpesvirus 1	その他	2月	咽頭ぬぐい液	3歳	女
21	Rhinovirus sp. Human Metapneumovirus	感染性胃腸炎	3月	咽頭ぬぐい液	2歳	女
22	Rhinovirus sp. Adenovirus 2	急性咽頭炎	3月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
23	Rhinovirus sp. Influenza virusB(山形系統)	インフルエンザ	3月	咽頭ぬぐい液	4歳	男
24	Parvovirus B19 Adenovirus 2	発疹症	3月	糞便	1歳	女
25	Norovirus GII.4 Astrovirus 1	感染性胃腸炎	4月	糞便	0歳	男
26	RSvirus B Influenza virusB(山形系統)	インフルエンザ	4月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
27	Rhinovirus sp. Human Metapneumovirus	熱性けいれん2回目 ヒトメタニューモウイルス肺炎	4月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
28	Rhinovirus sp. Human Metapneumovirus	熱性けいれん 肺炎	4月	咽頭ぬぐい液	2歳	女
29	Adenovirus 6 Norovirus GII.4	感染性胃腸炎	5月	糞便	0歳	男

30	Rhinovirus sp. RSvirus B	急性細気管支炎	5月	喀痰	0歳	男
31	Rhinovirus sp. RSvirus A	RSウイルス感染症	6月	咽頭ぬぐい液	0歳	男
32	Rotavirus group A Adenovirus 5	感染性胃腸炎	6月	糞便	1歳	女
33	Norovirus GII.4 Adenovirus 6	感染性胃腸炎	6月	糞便	1歳	男
34	Rhinovirus sp. Adenovirus 3	アデノ	6月	咽頭ぬぐい液	0歳	男
35	Rhinovirus sp. RSvirus A	急性肺炎 呼吸窮迫	7月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
36	Echovirus 9 Adenovirus 2	手足口病	7月	咽頭ぬぐい液	0歳	男
37	Parechovirus 1 Rhinovirus sp. RSvirus A	急性肺炎	8月	咽頭ぬぐい液	0歳	男
38	Rhinovirus sp. RSvirus A	急性肺炎	8月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
39	Adenovirus 2 Sapovirus GIV	熱性けいれん アデノウイルス感染症 肺炎	8月	糞便	0歳	男
40	Coxsackievirus A4 Rhinovirus sp.	けいれん重積	8月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
41	Norovirus GII.3 Parechovirus 1	2ヶ月の発熱	8月	糞便	0歳	女
42	Adenovirus 1 Rhinovirus sp.	気管支炎	9月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
43	RSvirus B Coxsackievirus B1	熱性けいれん	9月	咽頭ぬぐい液	1歳	男
44	Adenovirus 41 Adenovirus 1	感染性胃腸炎	9月	糞便	0歳	女
45	Adenovirus 31 Adenovirus 1	熱性けいれん	9月	糞便	1歳	男
46	RSvirus B Rhinovirus sp.	RSウイルス感染症	10月	咽頭ぬぐい液	0歳	男
47	Adenovirus 2 RSvirus A Rhinovirus sp.	アデノウイルス感染症	11月	咽頭ぬぐい液	0歳	男
48	RSvirus A Rhinovirus sp. Human Metapneumovirus	急性気管支炎	11月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
49	Rhinovirus sp. Coxsackievirus A6	手足口病	10月	咽頭ぬぐい液	2歳	男
50	Coxsackievirus B1 Adenovirus 41	感染性胃腸炎	10月	糞便	0歳	男
51	RSvirus B Rhinovirus sp.	急性肺炎	10月	咽頭ぬぐい液	1歳	女
52	Parechovirus 1 Rhinovirus sp.	急性気管支炎 中耳炎	10月	咽頭ぬぐい液	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	水 痘	急 性 脳 症 ・ 脳 炎	無 菌 性 髄 膜 炎	結 膜 炎 等	そ の 他	総 計
Adenovirus 1			5			1			1	7	14
Adenovirus 2	2	2	2	2						18	26
Adenovirus 3	1		1					3		15	20
Adenovirus 4			1					1		3	5
Adenovirus 5			1							3	4
Adenovirus 6	1		6								7
Adenovirus 31										1	1
Adenovirus 37								1			1
Adenovirus 41			18								18
Adenovirus 54								3			3
Astrovirus 1		1	11							1	13
Coxsackievirus A2			1							5	6
Coxsackievirus A4					4					4	8
Coxsackievirus A6				1	1						2
Coxsackievirus A10				2	3						5
Coxsackievirus B1			2							2	4
Coxsackievirus B3			1								1
Coxsackievirus B5										5	5
Coxsackievirus B6			1								1
Echovirus 6								1			1
Echovirus 9				2						6	8
Echovirus 30							2	13		1	16
Human herpesvirus 1										4	4
Human herpesvirus 3						1					1
Human herpesvirus 4										3	3
Human herpesvirus 5										2	2
Human Metapneumovirus		2	1							12	15
Influenza virusA(H1pdm)	145						1			3	149
Influenza virusA(H3)	30	1									31
Influenza virusB(ビクトリア系統)	31									1	32
Influenza virusB(山形系統)	44										44
Norovirus GII.2			2								2
Norovirus GII.3			6							2	8
Norovirus GII.4		1	48							1	50
Norovirus GII.17			10							2	12
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Karp (JP-1)										1	1
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kawasaki (=Irie)										3	3
<i>Orientia tsutsugamushi</i> Kuroki (=Hirano)										1	1
Parvovirus 1			3							3	6
Parvovirus 3										6	6
Parvovirus B19										6	6
Reovirus			1								1
Rhinovirus sp.	3	5	5	1	1			1		61	77
Rotavirus group A			24							2	26
RSvirus A	1	16	1							9	27
RSvirus B	1	4								8	13
Sapovirus G I			2								2
Sapovirus G II	1		1								2
Sapovirus G IV										1	1
検出ウイルス	260	32	154	8	9	2	3	15	9	202	694
受付検体数	302	39	210	9	9	2	13	49	24	468	1125

2016年感染症発生動向調査事業報告（細菌）

二本松久子 菊地理慧 菅野奈美 熊田裕子 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2016年の細菌検索結果について報告する。

材 料

2016年1月から12月までの間に、県内の7定点医療機関において採取された52件を対象とした。なお、輸送培地による検体の搬入は33件、菌株による搬入は19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31件、血液13件、糞便5件、髄液2件、膿瘍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、百日咳菌、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、インフルエンザ菌については、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52件のうちいわき市保健所管内で24件(46.2%)、郡山市保健所管内で14件(26.9%)、会津保健所管内で11件(21.2%)と、地域に偏りが認められた。

表2 保健所別検体数

保健所名	検体数
県北	3
県中	0
県南	0
会津	11
南会津	0
相双	0
郡山市	14
いわき市	24
計	52

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		1	1	2	4	3	1	6	4	5	4		31
											(1)		(1)
血液	2		1	3		1	1	1	3		1		13
	(2)		(1)	(3)		(1)	(1)	(1)	(3)		(1)		(13)
糞便	2		1						2				5
			(1)						(2)				(3)
髄液			2										2
			(1)										(1)
膿瘍	1												1
	(1)												(1)
計	5	1	5	5	4	4	2	7	9	5	5		52
	(3)		(3)	(3)		(1)	(1)	(1)	(5)		(2)		(19)

* ()内の数字は菌株の内訳数

められた (表 2)。

2 検査材料別検出状況

検体における検査材料別の細菌検出率を表 3 に示す。菌株を除く検体 33 件中 23 件から 24 株の細菌が検出された。検出率は 69.7 % であった。

検出された検査材料の内訳は咽頭拭い液 22 件、髄液 1 件であった。

表 3 検査材料別検出率

	咽頭拭い液	髄液	糞便	計
受付検体数	30	1	2	33
検出検体数	22	1	0	23
検出率(%)	73.3	100.0	0.0	69.7

3 細菌検出状況

表 4 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 21 株が分離, あるいは菌株で搬入され, 咽頭拭い液由来 19 株, 血液由来 2 株であった。患者の年齢は 5 歳と 6 歳をピークとして 1 歳～ 9 歳が 81.0 % (17 株) を占めた。A 群溶レン菌の血清型は 7 種類に型別され, 最も多く分離されたのは T-4 型と T-12 型が 5 株 (23.8 %), 次いで T-1 型, T-3 型と T-B3264 型が 3 株 (14.3 %) の順であった。

図 1 に, 本調査による A 群溶レン菌の主要 T 型別年次推移を示した。T-4 型は 2014 年と同程度に増加傾向を認めた。T-12 型は 2013 年に比べ減少してはいるがその後徐々に増加した。T-1 型は 2012 年に比べ大幅に

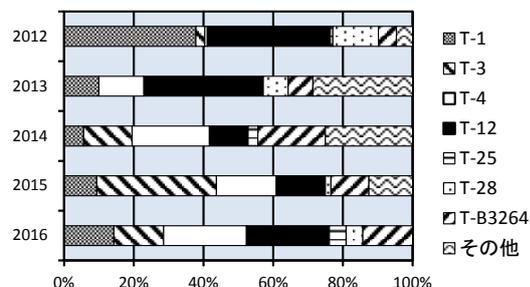


図 1 A 群溶レン菌の主要 T 型別年次推移

減少している。

B 群溶レン菌は母子から分離された 3 株が搬入され, 髄液由来が 2 株 (子より分離), 糞便由来が 1 株 (母より分離), 血清型はすべて IV 型であり, 母子の血清型が一致した。

2) 糞便・直腸拭い液からの腸管系病原菌

腸管系病原菌は 3 株が菌株で搬入された。Salmonella sp. 2 株で, その血清型は Manhattan 1 株, 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, 前述のように B 群溶レン菌 IV 型が 1 株あった。

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 5 に示す。3 種類に型別されたうち, 型別不能が 6 株 (75.0 %) と最も多く, 11 型と 20 型が各 1 株 (12.5 %) であった。

表 5 肺炎球菌の血清型分類

	11 型	20 型	型別不能	計
gPSSP	1	1	1	3
gPISP			5	5
gPRSP				
計	1	1	6	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 6, 表 7 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 5 株 (62.5 %) であった。これらを遺伝子変異に基づいて分類すると, gPSSP 3 株 (37.5 %), gPISP 5 株 (62.5 %) であった。gPRSP は不検出であった。

一方, CLSI による薬剤感受性試験では PSSP 2 株 (25.0 %), 調査表記載なし 6 株 (75.0 %) に分類された。PSSP 2 株のうち, 1 株 (50.0 %) に *pbp* 変異が認められた。

マクロライド耐性遺伝子については, 8 株すべてが保有していた。その内訳は, 軽度耐性遺伝子である *mefA* 保有が 1 株 (12.5 %),

表4 月別細菌検出状況 (2016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		1					1		1				3
A群溶レン菌 T-3	1								1		1		3
A群溶レン菌 T-4				1	1	1	1			1			5
A群溶レン菌 T-12								1	1	2	1		5
A群溶レン菌 T-25											1		1
A群溶レン菌 T-28			1										1
A群溶レン菌 T-B3264						1		1			1		3
B群溶レン菌			3										3

S.Manhattan									1				1
S.Newport									1				1
Salmonella sp.									1				1
S.aureus								2	1	2			5
S.hominis								1					1
L.monocytogenes	1												1

S.pneumoniae *1													
gPSSP			1	1					1				3
gPISP				2		1		1			1		5
H.influenzae *2													
gBLNAS									1				1
gBLNAR	1												1
計	3	1	5	4	1	3	2	6	9	5	5		44

* 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

* 2 BLNAS : βラクタマーゼ陰性アンピシリン感受性インフルエンザ菌, Low-BLNAR : βラクタマーゼ陰性アンピシリン軽度耐性インフルエンザ菌, BLNAR : βラクタマーゼ陰性アンピシリン耐性インフルエンザ菌, BLPAR : βラクタマーゼ陽性アンピシリン耐性インフルエンザ菌, BLPACR-II : βラクタマーゼ陽性アモキシシリン/クラブラン酸耐性-IIインフルエンザ菌

* 1, 2 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

表6 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							
CLSI による 薬剤 耐性 調査表記載なし	pbp 変異	gPSSP	gPISP				gPRSP	計	
		変異なし	pbp1a	pbp2x	pbp2b	pbp1a+2x	pbp1a+2b		pbp2x+2b
	PSSP	1		1					2
	PISP								
	PRSP								
	調査表記載なし	2		3				1	6
	計	3		4				1	8

**表7 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	2		3
gPISP		5		5
gPRSP				
計	1	7		8

高度耐性遺伝子である *ermB* 保有が 7 株 (87.5%) であり, *mefA* と *ermB* の両方保有は認められなかった。

肺炎球菌については 2015 年の 21 株に比べ 8 株と 62% 検出株数が減少した。また, *pbp* 変異率は 2012 年 93.3%, 2013 年 97.1% と高い変異率であったが, 2014 年 78.0%, 2015 年 75.0%, 2016 年 62.5% と激減した²⁻⁵⁾。また, gPRSP の分離率は 2012 年 34.8%, 2013 年 20.0% と減少し, 2014 年 24.4%, 2015 年 25.0% とほぼ変化はなかったが, 2016 年は 0.0% となった。

4) インフルエンザ菌

インフルエンザ菌は 2 株が菌株で搬入され, ともに血液由来であった。インフルエンザ菌の血清型は, d 型と型別不能であった。

薬剤耐性遺伝子の検出結果と CLSI による薬剤感受性判定結果を表 8 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 *ftsI* 遺伝子 (*pbp3-1*, *pbp3-2*) に変異が認められた株は 2 株中 1 株 (50.0%) であった。β ラクタマーゼを産生する TEM 遺伝子保有株は認められなかった。これらを遺伝子変異に基づいて分類すると, gBLNAS

と gBLNAR 各 1 株 (50.0%) であった。

一方, CLSI による薬剤感受性試験では 2 株とも調査表記載なしであった。

インフルエンザ菌については 2015 年の 25 株に比べ 2 株と 92% 検出株数が減少した。

5) その他の検出菌

咽頭拭い液からは *Staphylococcus aureus* (*mecA* -) 5 株が分離された。

血液からは *Salmonella enterica ver. Newport* と *Staphylococcus hominis* 各 1 株が分離された。

膿瘍からは *Listeria monocytogenes* 1 株が分離された。

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) 平沢恭子, 須釜久美子, 熊谷奈々子, 他. 2004 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌). 福島県衛生研究所年報 2004; 22: 59-66.
- 2) 渡邊奈々子, 千葉一樹, 菅野奈美, 他. 2012 年感染症発生動向調査事業報告 (細菌). 福島県衛生研究所年報 2012; 30: 72-78.
- 3) 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). 福島県衛生研究所年報 2013; 31: 38-43.
- 4) 二本松久子, 富田望, 菊地理慧, 他. 2014

表8 インフルエンザ菌の薬剤耐性遺伝子検出結果

	PCRによる薬剤耐性					計	
	gBLNAS	gLow-BLNAR	gBLNAR		gBLPAR		gBLPACR-II
	変異なし	<i>pbp3-1</i>	<i>pbp3-2</i>	<i>pbp3-1+3-2</i>	変異なし		<i>pbp3-2</i> <i>pbp3-1+3-2</i>
TEM	-	-	-	-	+	+	
<i>pbp</i> 変異							
CLSI による 薬剤 耐性	BLNAS						
	Low-BLNAR						
	BLNAR						
	BLPAR						
	調査表記載なし	1		1			2
	計	1		1			2

年感染症発生動向調査事業報告（細菌）. 福島県衛生研究所年報 2014 ; 32 : 68-73.

5) 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 ;
印刷中

平成 2 8 年
福島県感染症発生動向調査事業報告書
平成 2 9 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

〒 9 6 0 - 8 5 6 0

福島県福島市方木田字水戸内 1 6 番 6 号

T E L 0 2 4 - 5 4 6 - 7 1 0 4 (代)

F A X 0 2 4 - 5 4 6 - 8 3 6 4

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

U R L <http://www.pref.fukushima.lg.jp/sec/21910a/>