

Chiba Weekly Report

2015

— 第 42 週 —

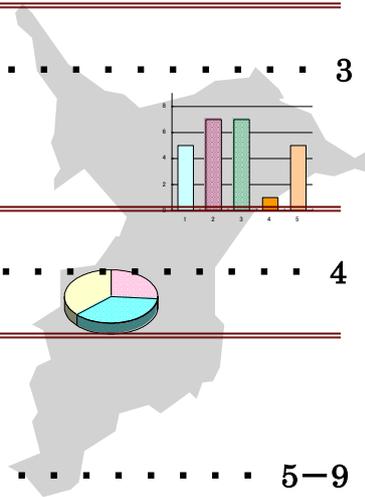
2015/10/12~10/18

千葉県結核・感染症週報

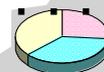
千葉県感染症天気図 2

今週の注目疾患

侵襲性肺炎球菌感染症



全数報告疾患集計表 4



定点報告（五類感染症）

疾病別グラフ 5-9

〈男女合計〉

RS ウイルス感染症・咽頭結膜熱・A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎・感染性胃腸炎・
水痘・手足口病・伝染性紅斑・突発性発しん・百日咳・ヘルパンギーナ・
流行性耳下腺炎・インフルエンザ・急性出血性結膜炎・流行性角結膜炎・
クラミジア肺炎・細菌性髄膜炎・マイコプラズマ肺炎・無菌性髄膜炎・
感染性胃腸炎（ロタウイルス）

疾患別・保健所別・年齢階級別集計表 10-13

〈男女合計〉

RS ウイルス感染症・咽頭結膜熱・A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎・感染性胃腸炎・
水痘・手足口病・伝染性紅斑・突発性発しん・百日咳・ヘルパンギーナ・
流行性耳下腺炎・インフルエンザ・急性出血性結膜炎・流行性角結膜炎

定点把握対象の五類感染症

千葉県感染症天気図

今週の患者発生は?(前週と比べて)

上段は定点当たり報告数

2015年 第42週

下段は報告数

定点	疾病名	流行状況	コメント	今週	1週前	2週前	3週前
小児科	RSウイルス感染症		習志野(1.6)、船橋市(1.5)、市川(1.4)	0.91 123	1.01 134	0.49 66	0.46 62
	咽頭結膜熱			0.21 28	0.24 32	0.16 22	0.12 16
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎		長生(6.3)、海匝(5.0)	2.16 292	2.44 325	1.76 238	1.16 157
	感染性胃腸炎		柏市(6.1)、松戸(5.0)	2.72 367	2.53 337	2.93 395	1.84 249
	水痘			0.30 40	0.23 30	0.34 46	0.13 18
	手足口病			1.36 183	2.39 318	3.43 463	3.72 502
	伝染性紅斑		柏市(1.1)	0.45 61	0.41 54	0.59 79	0.36 48
	突発性発しん			0.40 54	0.51 68	0.59 79	0.21 29
	百日咳		20歳以上1例	0.03 4	0.03 4	0.01 1	0.00 0
	ヘルパンギーナ		野田(2.5)	0.22 30	0.29 38	0.47 64	0.45 61
	流行性耳下腺炎		印旛(2.3)、市原(1.6)	0.75 101	0.97 129	0.84 114	0.55 74
インフルエンザ		長生(1.1)、君津(0.9)	0.15 33	0.12 26	0.06 13	0.06 12	
眼科	急性出血性結膜炎			0.03 1	0.03 1	0.00 0	0.00 0
	流行性角結膜炎		野田(2.0)、山武(2.0)	0.82 28	0.75 24	1.12 38	0.88 30
基幹病院	クラミジア肺炎(オウム病を除く)			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	細菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
	マイコプラズマ肺炎		5歳未満1例、5~9歳1例	0.22 2	0.67 6	0.67 6	0.11 1
	無菌性髄膜炎			0.00 0	0.00 0	0.11 1	0.00 0
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)			0.00 0	0.00 0	0.00 0	0.00 0
全数	風しん	週別届出数(診断日)		0	0	0	0
	麻疹	週別届出数(診断日)		0	0	0	0

備考

増加 やや増加 変化なし やや減少 減少

今週の報告定点数 小児科定点 135 インフルエンザ定点 214
眼科定点 34 基幹病院定点 9

「定点当たりの報告数」とは報告数/報告定点数。

※全数の届出数の項目は、診断日と報告日が異なるため、数字が変動することがあります。

【今週の注目疾患】

侵襲性肺炎球菌感染症

千葉県の侵襲性肺炎球菌感染症は、2013年14週～52週に53例、2014年1～52週に66例、2015年1～42週に86例の届出があった。増加が見られる冬を迎えるに当たり、2013年14週から2015年42週に届出された205例の発生状況をまとめた。

保健所別の届出数は、千葉市42例、海匠29例、安房25例、市川22例、松戸16例、船橋市15例、印旛14例、君津10例、習志野9例、市原7例、柏市7例、野田7例、山武1例、夷隅1例だった。

性別は、男性123例(60.0%)、女性82例(40.0%)だった(表)。

年齢群別では、70代45例(22.0%)、5歳未満41例(20.0%)、60代39例(19.0%)、80代33例(16.1%)が多かった(表)。

表 2013年14週～2015年42週千葉県の侵襲性肺炎球菌感染症 年別・性別・年齢群別届出数

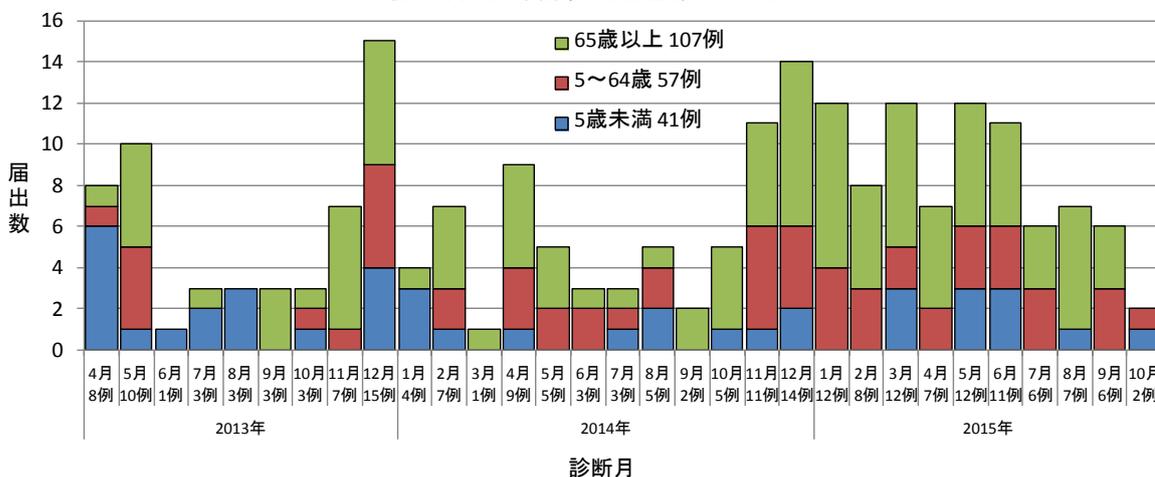
	2013年14～52週		2014年		2015年1～42週		合計	
	届出数	%	届出数	%	届出数	%	届出数	%
性別								
男性	32	60.4	41	62.1	50	58.1	123	60.0
女性	21	39.6	25	37.9	36	41.9	82	40.0
年齢群								
5歳未満	18	34.0	11	16.7	12	14.0	41	20.0
5～9歳	1	1.9	0	0.0	1	1.2	2	1.0
10代	1	1.9	0	0.0	2	2.3	3	1.5
20代	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
30代	3	5.7	2	3.0	7	8.1	12	5.9
40代	1	1.9	4	6.1	4	4.7	9	4.4
50代	3	5.7	6	9.1	5	5.8	14	6.8
60代	8	15.1	16	24.2	15	17.4	39	19.0
70代	10	18.9	14	21.2	21	24.4	45	22.0
80代	8	15.1	11	16.7	14	16.3	33	16.1
90代	0	0.0	2	3.0	5	5.8	7	3.4
合計	53	100.0	66	100.0	86	100.0	205	100.0

診断月別届出数を図に示す。

症状等は、発熱174例(84.9%)、菌血症128例(62.4%)、肺炎85例(41.5%)、咳70例(34.1%)、意識障害52例(25.4%)、髄膜炎36例(17.6%)、全身倦怠感31例(15.1%)、頭痛22例(10.7%)、項部硬直18例(8.8%)、嘔吐17例(8.3%)、痙攣10例(4.9%)、中耳炎7例(3.4%)、大泉門膨隆1例(0.5%)の記載があった(複数報告あり)。

検査方法では、分離・同定による病原体の検出が203例(血液189例、髄液28例)、病原体抗原の検出が26例、検体から直接のPCR法による病原体遺伝子の検出が5例(血液3例、髄液2例)あった(複数報告あり)。

図 2013年14週～2015年42週千葉県の侵襲性肺炎球菌感染症 診断月別・年齢群別届出数 205例



第42週全数報告疾患集計表

一類感染症	今週	累計(年)
エボラ出血熱	0	0
クリミア・コンゴ出血熱	0	0
痘そう	0	0
南米出血熱	0	0
ペスト	0	0
マールブルグ病	0	0
ラッサ熱	0	0

二類感染症	今週	累計(年)
急性灰白髄炎	0	0
結核	9	898
ジフテリア	0	0
重症急性呼吸器症候群(SARS)	0	0
中東呼吸器症候群(MERS)	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1)	0	0
鳥インフルエンザ(H7N9)	0	0

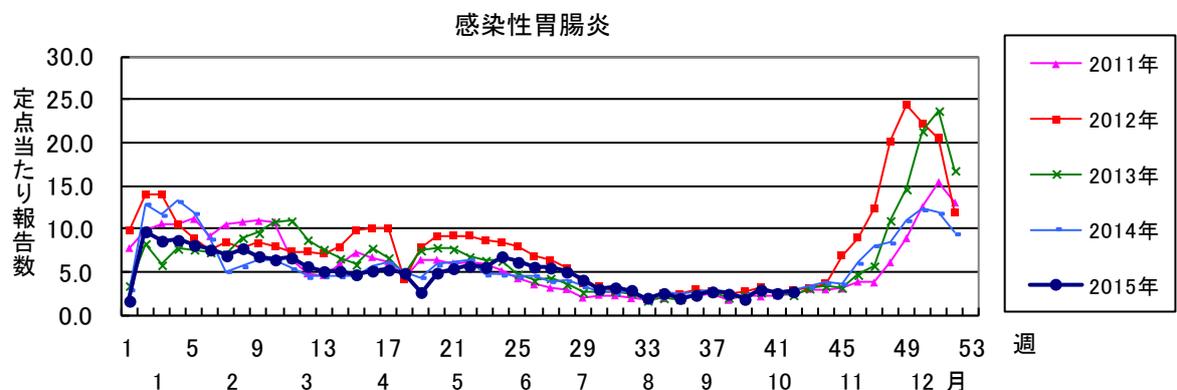
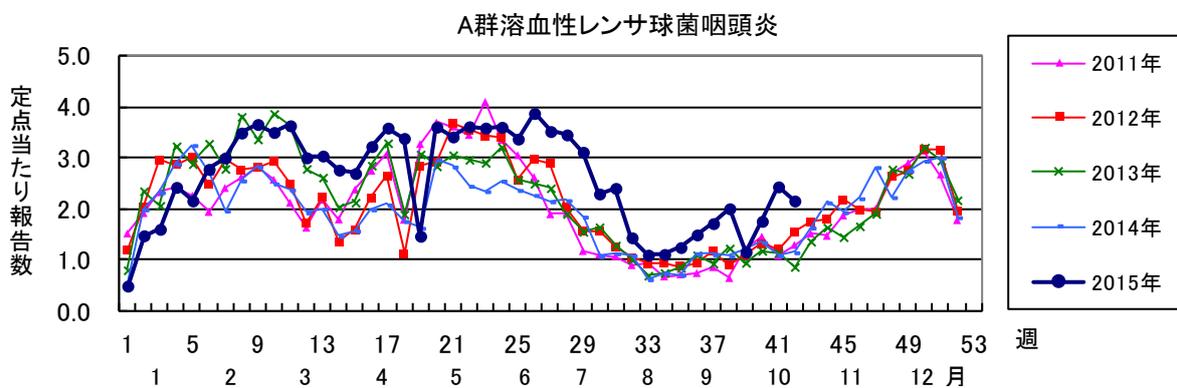
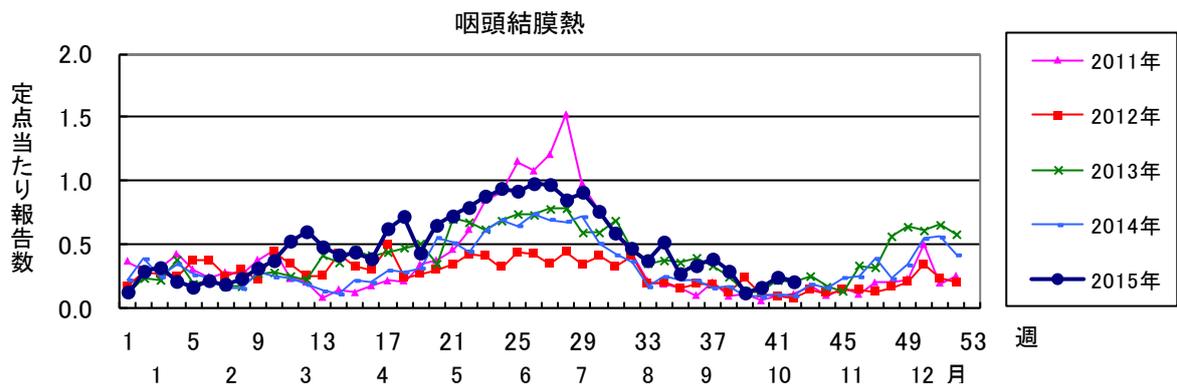
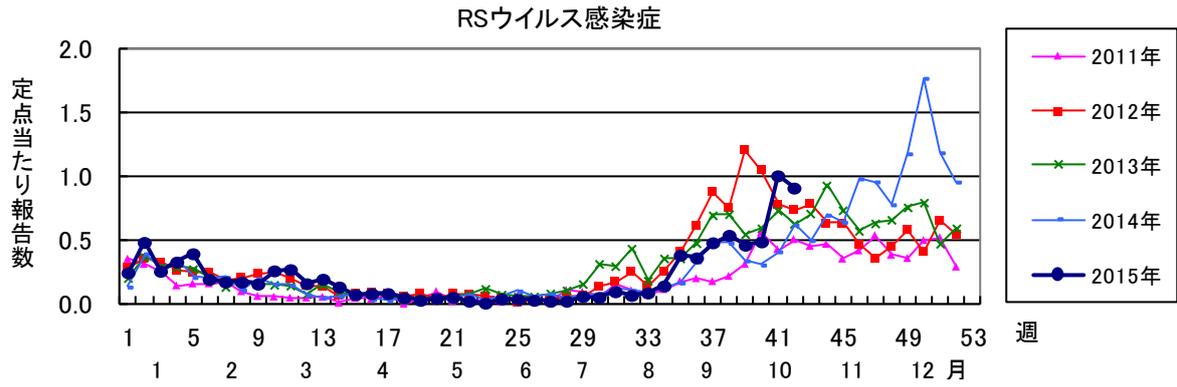
三類感染症	今週	累計(年)
コレラ	0	0
細菌性赤痢	1	5
腸管出血性大腸菌感染症	2	126
腸チフス	0	1
パラチフス	0	3

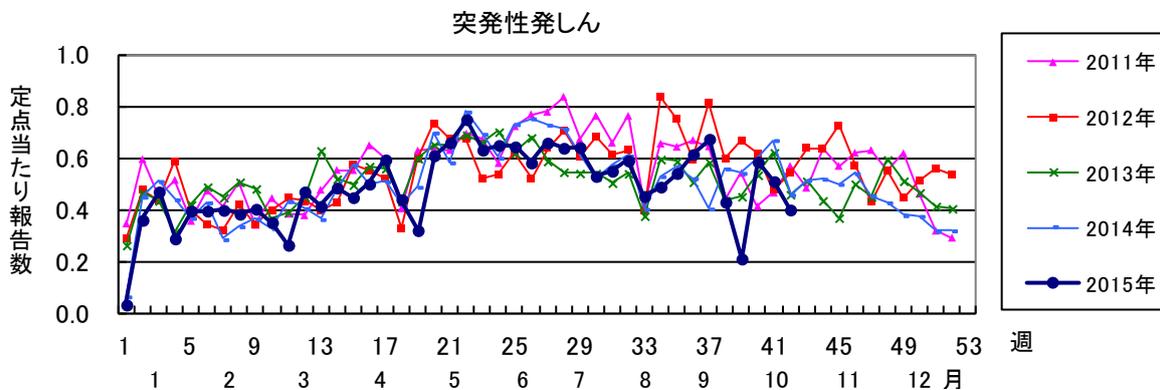
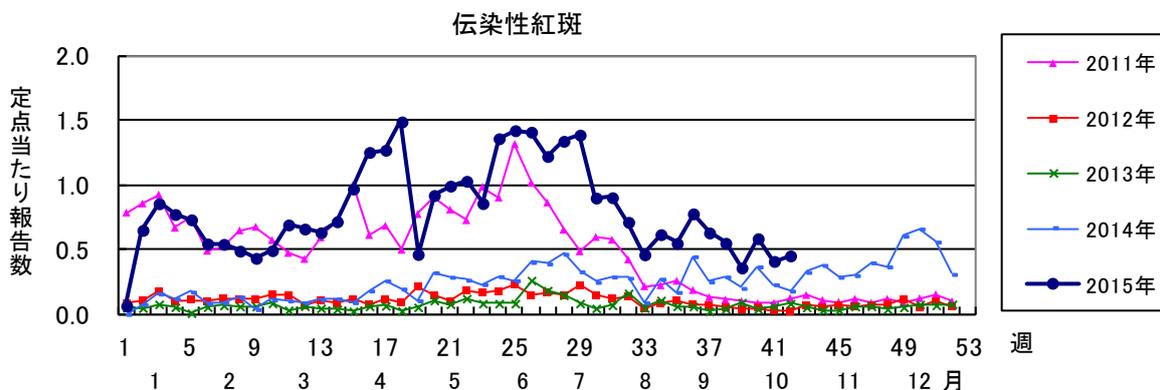
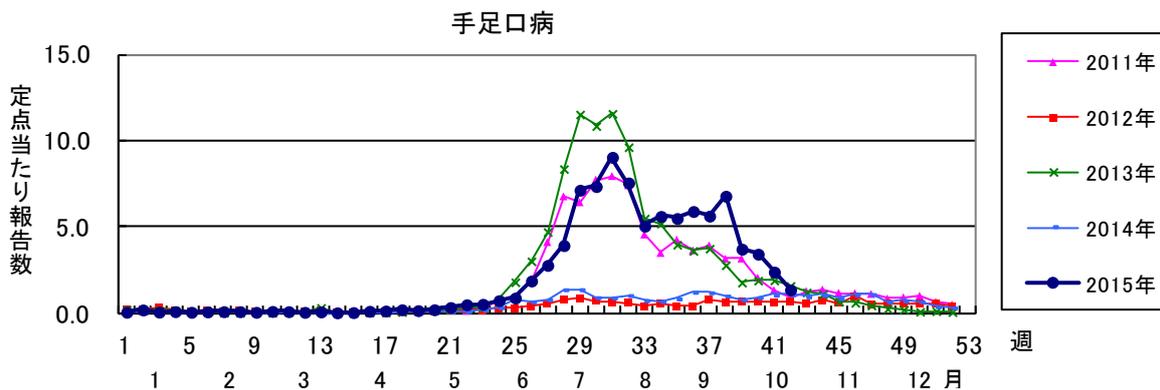
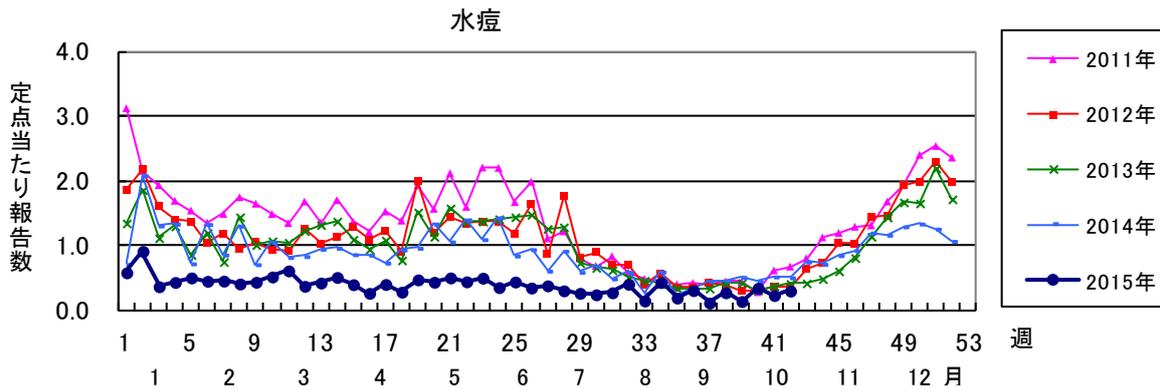
四類感染症(その1)	今週	累計(年)
E型肝炎	0	12
ウエストナイル熱(ウエストナイル脳炎を含む)	0	0
A型肝炎	0	12
エキノкокクス症	0	1
黄熱	0	0
オウム病	0	0
オムスク出血熱	0	0
回帰熱	0	0
キャサナル森林病	0	0
Q熱	0	0
狂犬病	0	0
コクシジオイデス症	0	0
サル痘	0	0
重症熱性血小板減少症候群(SFTS)	0	0
腎症候性出血熱	0	0
西部ウマ脳炎	0	0
ダニ媒介脳炎	0	0
炭疽	0	0
チクングニア熱	0	0
つつが虫病	0	3
デング熱	0	14
東部ウマ脳炎	0	0
鳥インフルエンザ(H5N1及びH7N9を除く)	0	0
ニパウイルス感染症	0	0
日本紅斑熱	0	4

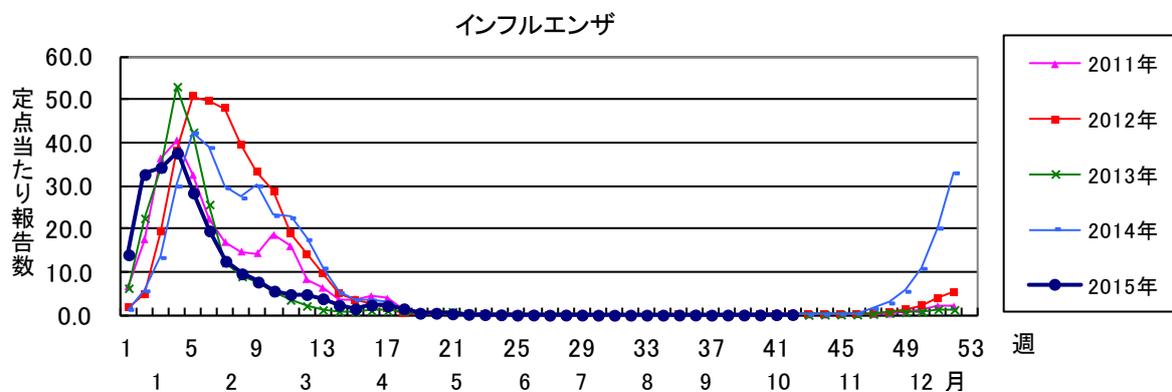
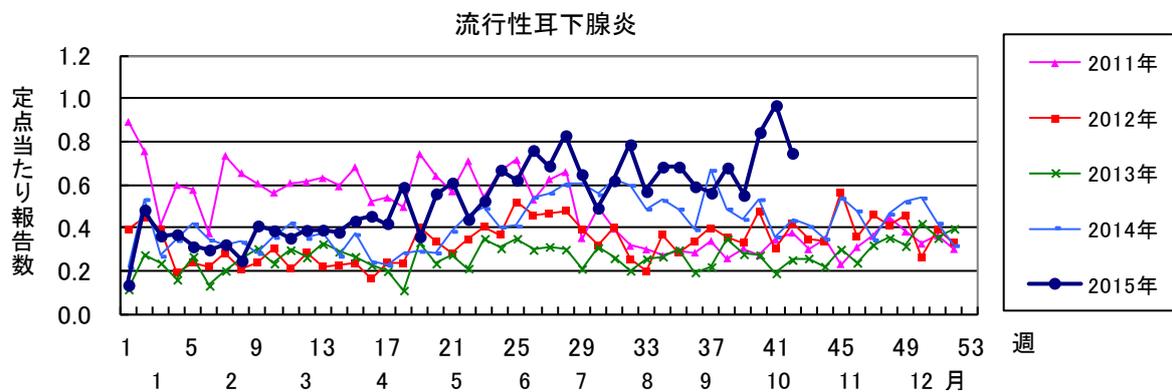
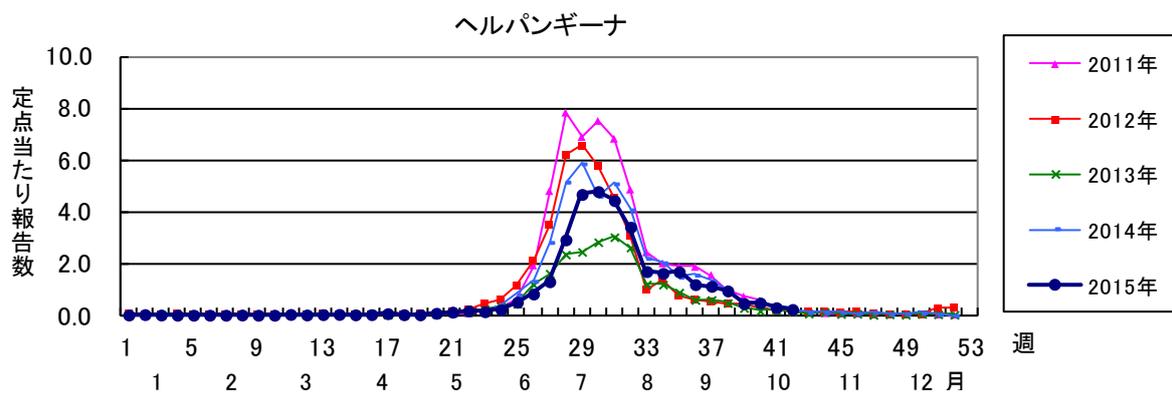
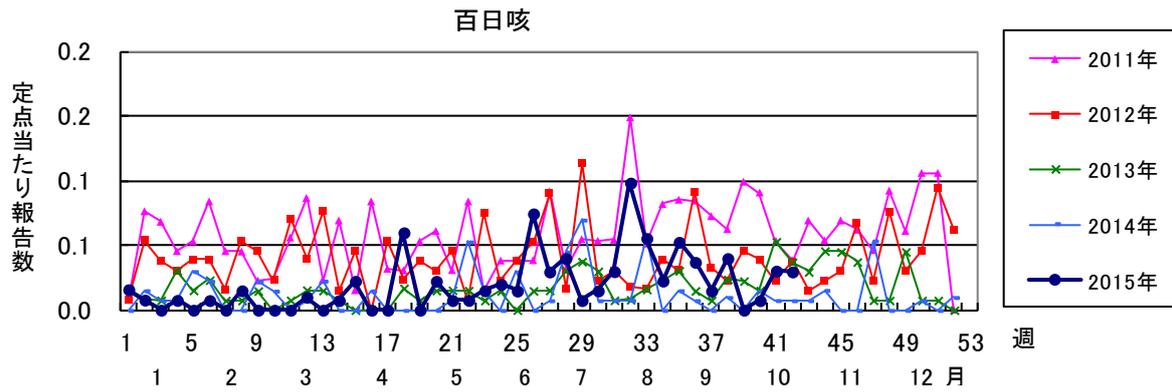
四類感染症(その2)	今週	累計(年)
日本脳炎	0	1
ハンタウイルス肺症候群	0	0
Bウイルス病	0	0
鼻疽	0	0
ブルセラ症	0	0
ベネズエラウマ脳炎	0	0
ヘンドラウイルス感染症	0	0
発しんチフス	0	0
ボツリヌス症	0	0
マラリア	0	5
野兔病	0	0
ライム病	0	0
リッサウイルス感染症	0	0
リフトバレー熱	0	0
類鼻疽	0	0
レジオネラ症	1	66
レプトスピラ症	0	0
ロッキー山紅斑熱	0	0

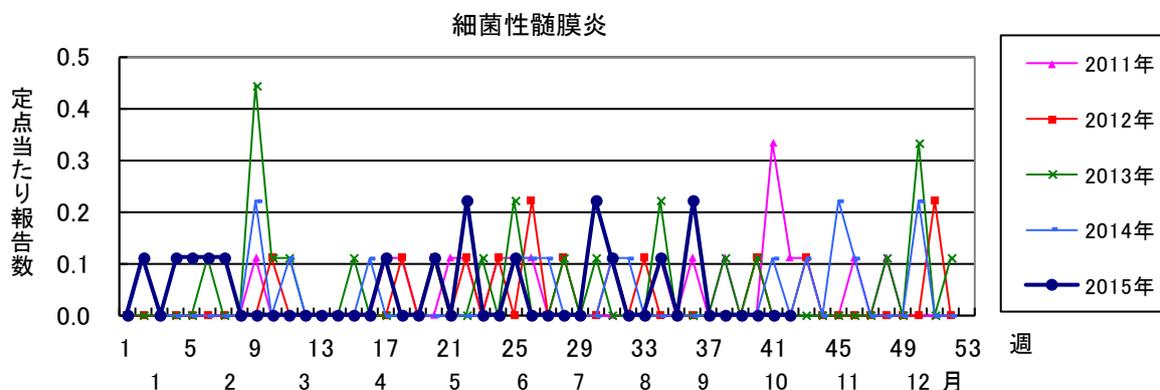
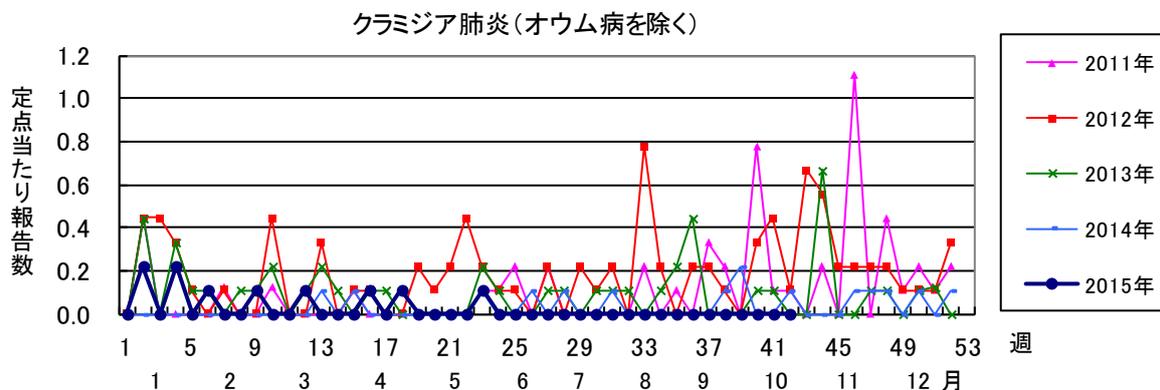
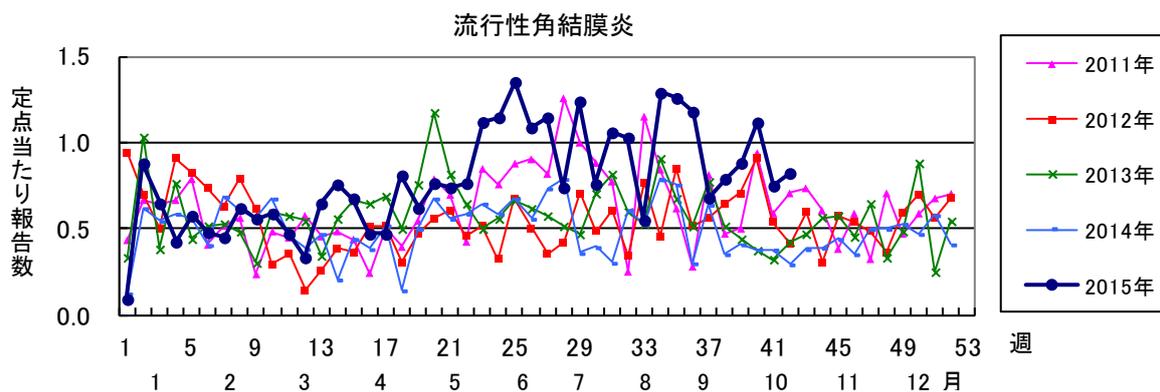
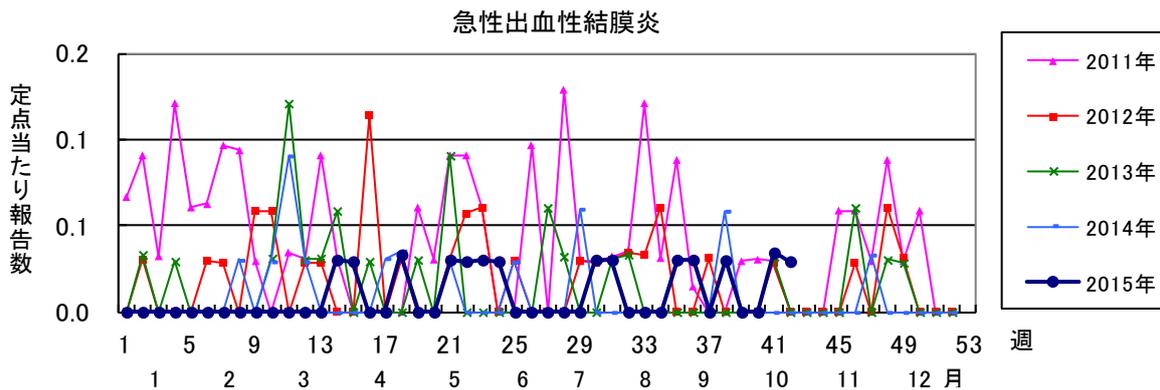
五類感染症(全数)	今週	累計(年)
アメーバ赤痢	0	40
ウイルス性肝炎(E型肝炎及びA型肝炎を除く)	0	12
カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	3	41
急性脳炎(ウエストナイル脳炎、西部ウマ脳炎、ダニ媒介脳炎、東部ウマ脳炎、日本脳炎、ベネズエラウマ脳炎及びリフトバレー熱を除く)	0	42
クリプトスポリジウム症	0	0
クロイツフェルト・ヤコブ病	0	4
劇症型溶血性レンサ球菌感染症	0	15
後天性免疫不全症候群	1	41
ジアルジア症	0	5
侵襲性インフルエンザ菌感染症	0	10
侵襲性髄膜炎菌感染症	0	2
侵襲性肺炎球菌感染症	1	86
水痘(入院例)	0	3
先天性風しん症候群	0	0
梅毒	0	59
播種性クリプトコックス症	0	2
破傷風	0	6
バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症	0	0
バンコマイシン耐性腸球菌感染症	0	3
風しん	0	12
麻しん	0	0
薬剤耐性アシネトバクター感染症	0	3

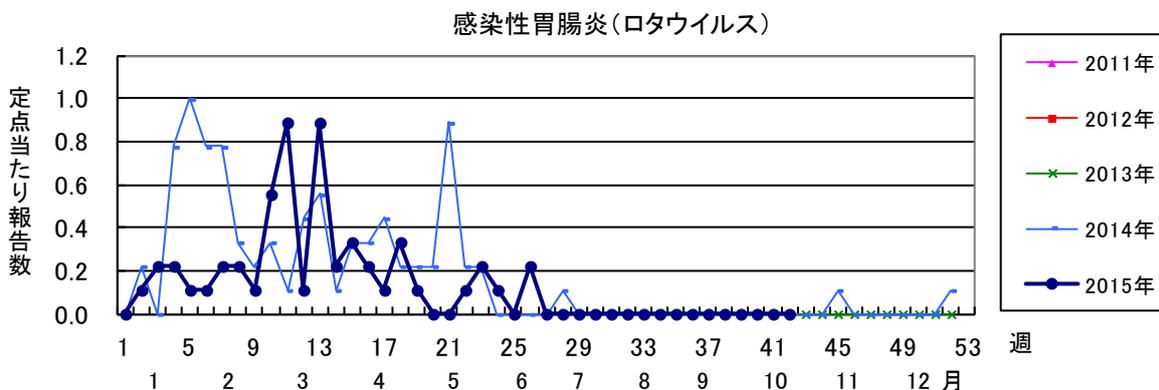
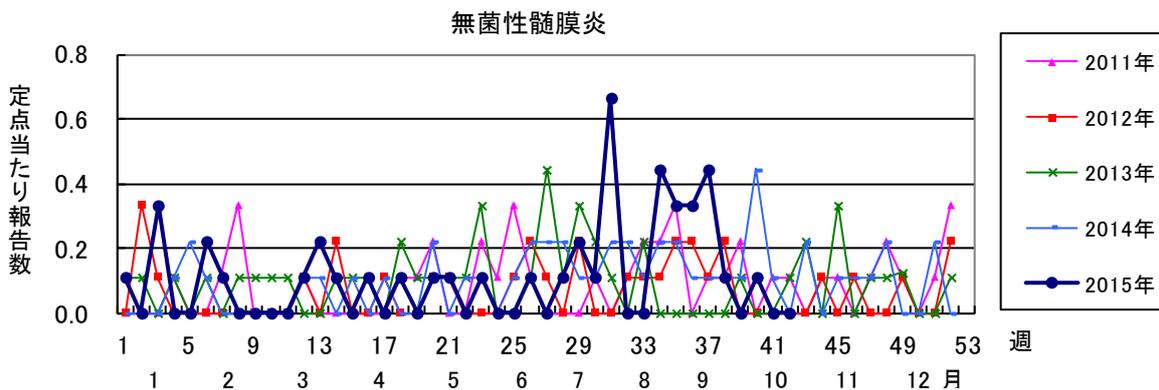
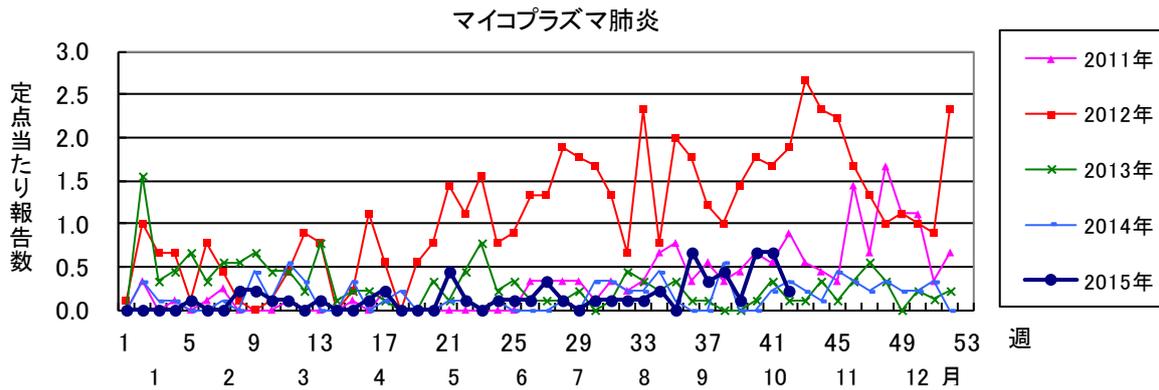
新型インフルエンザ等感染症	今週	累計(年)
新型インフルエンザ	0	0
再興型インフルエンザ	0	0











2015年 第42週 保健所別、年齢群別報告数(男女合計) No.1

		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	夷	安	君	市	合	
		田	市	戸	川	橋	志	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	9	16	12	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	135	
RSウイルス感染症	～5ヶ月	1	2	3		3	3	2	3			1						18	
	～11ヶ月		3	4	8	1	4	3	8			1				1	1	34	
	1歳	1	3	12	8	5	7	1	2		1	3	1					44	
	2歳			1		6	1	2	4		2	2						18	
	3歳	1				1	1											3	
	4歳				1				3									4	
	5歳								1									1	
	6歳								1									1	
	7歳																		
	8歳																		
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20歳以上																		
合計		3	8	20	17	16	16	8	22		3	7	1			1	1	123	
咽頭結膜熱	～5ヶ月																		
	～11ヶ月				1	1			1									3	
	1歳	1		1	1	1	1				1							6	
	2歳						1							1				2	
	3歳					1												1	
	4歳			2				1										3	
	5歳			1		1			1									3	
	6歳			4			1			1								5	
	7歳		1															1	
	8歳			1														1	
	9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳	1																	1
	20歳以上			1											1				2
合計	2	1	10	2	4	3	1	2			1		2					28	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	～5ヶ月																		
	～11ヶ月			1												1		2	
	1歳		1	3			1	1	1				4		1	1		13	
	2歳		2	1	1			1	2	1			2		3			13	
	3歳			3	2	3		2	2				2		2			16	
	4歳		3	3	1	3	1	1	4		3	1	2		3	1		26	
	5歳		1	9	1	4	1	4	5	1	1		3		1			31	
	6歳		2	3	1	3	2	6	7	2	5		1		2	1		35	
	7歳		2	6	2	5	3	5	7	1	5		1		3	2		42	
	8歳		3	8	1	1	3	1	3	2	2				4	2		30	
	9歳		3	2		2		1	3	1	1		1	1				15	
	10～14歳		6	11	1	2	1	1	6		3		3	1	4	2		41	
	15～19歳		1	1											1			3	
	20歳以上		3		2		2	2	3	1			6	1	3	2		25	
合計		27	51	12	23	14	25	43	9	20	1	25	4	27	11		292		
感染性胃腸炎	～5ヶ月		1	1				1			1							4	
	～11ヶ月		4	8		1	2	6	3		3						2	29	
	1歳	1	14	28	3	4	3	10	6		2				1	2		74	
	2歳		1	9	2	2	2	8	5		1		1					31	
	3歳		4	5	1	3	2	4	2		1							22	
	4歳		5	6	3	7	4	5				1	1				1	33	
	5歳		3	6	1	3		3	3				1				2	22	
	6歳		4	5	1	3		5	5				1				1	25	
	7歳		2	2	1	1	1	1	1		1	1						11	
	8歳			2		2		1	1	1								7	
	9歳		1	1	1					1	1	1					1	7	
	10～14歳		4	3	2	4		6	4		1	4					3	31	
	15～19歳		2			1		1		1							2	7	
	20歳以上	1	10	4	6	1		1	21	4	1	10	2		1		2	64	
合計	2	55	80	21	32	14	52	51	7	12	19	4		1	1	16	367		

2015年 第42週 保健所別、年齢群別報告数(男女合計) No.2

		野田	柏市	松戸市	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海浜	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計
小児科定点数		4	9	16	12	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	135
水痘	～5ヶ月 ～11ヶ月			1				1										1
	1歳													1	1			1
	2歳		1													1		2
	3歳																	
	4歳				1	1	1	4							2			9
	5歳				1	2	2		1		1							7
	6歳		3			1		2	1									7
	7歳		2	1			2	1										6
	8歳		1				1											2
	9歳				1													1
	10～14歳								1									1
15～19歳																		
20歳以上															1			1
合計		7	5	4	6	7	3	1		1				1	4	1		40
手足口病	～5ヶ月 ～11ヶ月			1			1										1	3
	1歳			2		1	3	7	3	1			1			1		19
	2歳		2	7	1	3	5	10	17	1	3	2	1		1		6	59
	3歳			6	2	2	4	11	2		1		1		1	1		31
	4歳	1	1	3		2	1	7	3		1						1	20
	5歳		1	2			2	4	1			1				2		13
	6歳	1	2	1				2	3									10
	7歳		1	1			2	2										6
	8歳	1				1			1	1								4
	9歳								1	1						1		3
	10～14歳				1					4								5
15～19歳							1										1	
20歳以上			1	1		1		1			1					1	6	
合計	3	7	24	5	9	19	46	36	2	5	4	3		2	6	12	183	
伝染性紅斑	～5ヶ月 ～11ヶ月		1															1
	1歳		1						1									2
	2歳		1			1											1	3
	3歳		4			1			2						1		1	9
	4歳			1		1		4	1									7
	5歳	1	1		2			1	2	1		1	1			1		11
	6歳		1	1	1	2	2	2	2								2	13
	7歳		1	2				1	1		1					1		7
	8歳					1			2						1			4
	9歳																1	1
	10～14歳								1								1	2
15～19歳																		
20歳以上							1										1	
合計	1	10	4	3	6	2	9	12	1	1	1	1		2	2	6	61	
突発性発しん	～5ヶ月 ～11ヶ月		2	4	3	1	2	7	2		2							23
	1歳		2	1	4	2	2	7	4	1						2	2	27
	2歳		1					1	1									3
	3歳															1		1
	4歳																	
	5歳																	
	6歳																	
	7歳																	
	8歳																	
	9歳																	
	10～14歳																	
15～19歳																		
20歳以上																		
合計		5	5	7	3	4	15	7	1		2					3	2	54

2015年 第42週 保健所別、年齢群別報告数(男女合計) No.3

		野	柏	松	市	船	習	千	印	香	海	山	長	夷	安	君	市	合	
		田	市	戸	川	橋	志	葉	旛	取	匝	武	生	隅	房	津	原	計	
小児科定点数		4	9	16	12	11	10	18	16	3	4	6	4	3	4	8	7	135	
百日咳	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳																		
	2歳																		
	3歳																		
	4歳											1						1	
	5歳																		
	6歳																		
	7歳												1						1
	8歳																		
	9歳																		
10～14歳																			
15～19歳																			
20歳以上																			
合計												4						4	
ヘルパンギーナ	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳	1				1	1		1								1	5	
	2歳	1				1											1	3	
	3歳	1			1		1											3	
	4歳	1		1	1					1								4	
	5歳	1			1	1	1		1									5	
	6歳	2							1									3	
	7歳			1			1											2	
	8歳	2																2	
	9歳																		
10～14歳	1																	1	
15～19歳																			
20歳以上							2											2	
合計	10		2	3	3	6		4									2	30	
流行性耳下腺炎	～5ヶ月 ～11ヶ月																		
	1歳		1				1		2									4	
	2歳			1					5	1		2						9	
	3歳			1		1			2		1	2			1			8	
	4歳	1		1			2	2	8				2				2	18	
	5歳	2	1	1				1	9			2					3	19	
	6歳		2	1	1		1	1	2			1						9	
	7歳		3	2		1		1	1		1		1					3	13
	8歳						1		4									1	6
	9歳						1	1	2	1				1				1	7
10～14歳				1	1	3	1	1				1						7	
15～19歳																			
20歳以上																		1	
合計	3	7	7	1	3	7	9	36	2	2	7	5			1		11	101	

2015年 第42週

保健所別、年齢群別報告数(男女合計)

No.4

		野田	柏市	松戸	市川	船橋市	習志野	千葉市	印旛	香取	海匝	山武	長生	夷隅	安房	君津	市原	合計	
インフル定点数		7	14	25	19	17	16	28	24	5	7	9	7	5	7	13	11	214	
インフル エンザ	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳												1			1		2	
	2歳 3歳 4歳							1									1	2	
	5歳 6歳 7歳															2	5	1	6
	8歳 9歳																		
	10～14歳		1	1									3			2		7	
	15～19歳											1	1						2
	20～29歳							1											1
	30～39歳												2	1					3
	40～49歳		1					1									1		3
	50～59歳														1				1
	60～69歳				1								1						2
	70～79歳							1											1
	80歳以上																1		1
合計		2	2				2	2				1	8	2	1	12	1	33	
眼科定点数		1	2	5	3	3	3	5	4		1	1	1		1	2	2	34	
急性 出血性 結膜炎	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳																		
	2歳 3歳 4歳																		
	5歳 6歳 7歳																		
	8歳 9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20～29歳																		
	30～39歳																		
	40～49歳							1											1
	50～59歳																		
	60～69歳																		
	70歳以上																		
	合計							1											1
流行性 角結膜炎	～5ヶ月 ～11ヶ月 1歳							1										1	
	2歳 3歳 4歳							2	1									2	
	5歳 6歳 7歳			1													1	3	
	8歳 9歳																		
	10～14歳																		
	15～19歳																		
	20～29歳	1		1			1										1	4	
	30～39歳					2		1								1		4	
	40～49歳			2	1			2	1			1						7	
	50～59歳		1								1							2	
	60～69歳								2									2	
	70歳以上											1						1	
	合計		2	1	4	1	2	1	8	3		2	1			2	1	28	

※ 千葉県の感染症情報は、千葉県感染症情報センターのホームページを御覧ください。

URL. <http://www.pref.chiba.lg.jp/eiken/c-idsc/index.html>

※ 全国の感染症情報(IDWR)は、国立感染症研究所感染症疫学センターのホームページを御覧ください。

URL. <http://www.nih.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>

千葉県結核・感染症週報 2015年 第42週

発行 千葉県衛生研究所
千葉県健康福祉部
千葉県医師会
事務局 千葉県衛生研究所感染疫学研究室内
千葉県感染症情報センター
〒260-8715 千葉市中央区仁戸名町 666-2
TEL. 043(266)6723 FAX. 043(265)5544

本週報は、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くものであり、千葉県内の医療従事者、定点医療機関、県及び千葉市保健所の皆様の御協力を得て、千葉県衛生研究所感染疫学研究室内の千葉県感染症情報センターにおいて編集したものです。

また、本週報は速報性を重視しておりますので、今後の調査などの結果に応じて、若干の変更が生ずることがありますが、その場合には週報上にて訂正させていただきます。

なお、週報の内容について、学術的研究、あるいは公衆衛生活動にかかわる業務以外の目的においては、無断転載を禁じます。