

茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2017年第50週
(12月11日～12月17日)

【今週の動向】

- ・インフルエンザは先週よりも増加し、定点当たり報告数3.93となりました(先週2.53)。本県および全国で増加傾向にありますので、注意が必要です。
- ・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、定点当たり報告数3.11と、先週とほぼ同じですが、昨年同時期と比較して高くなっていますので、注意が必要です。
- ・インフルエンザによる学級閉鎖報告がありました。(別に掲載)

平成29年(2017)年12月21日発行

・**掲載日について** 週報のホームページ掲載は、原則毎週(木曜日)16:00以降の予定です。ただし、その週に祭日等がある場合は、掲載日が木曜日以降となります。また、年末年始時やゴールデンウィーク等の場合は前もって次号掲載予定日をお知らせします。

★定点把握疾患のうち、性感染症(性器クラミジア感染症、性器ヘルペス感染症)、尖圭コンジローマ、淋菌感染症)および基幹定点(メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症、ペニシリン耐性肺炎球菌感染症、薬剤耐性緑膿菌感染症)については、別途月報に掲載しています。

・ この情報は、速報性を重視しておりますので、今後、数値に若干の変更が生じる場合があります。

・ 全国の感染症発生動向情報につきましては、国立感染症研究所 感染症疫学センターのホームページ(<http://www.nih.go.jp/niid/ja/from-idsc.html>)をご覧ください。

茨城県感染症情報センター

Ibaraki Infectious Disease Surveillance Center



茨城県衛生研究所【編集・発行】

電話:029-241-6652

全数把握対象疾患 報告数 2017年第50週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)						全国(診断日)	
		46週	47週	48週	49週	50週	年累計	50週	年累計
1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								
	ベスト								
	マールブルグ病								
	ラッサ熱								
2類	急性灰白髄炎								
	結核	4	5	10	5	8	455	319	21898
	ジフテリア								
	重症急性呼吸器症候群								
	中東呼吸器感染症								
	鳥インフルエンザ(H5N1)								
	鳥インフルエンザ(H7N9)								
3類	コレラ								7
	細菌性赤痢						1		139
	腸管出血性大腸菌感染症						90	22	3862
	腸チフス						2		37
	パラチフス								14
4類	E型肝炎						10	4	298
	ウエストナイル熱								
	A型肝炎		1	4			9	3	264
	エキノкокクス症								26
	黄熱								
	オウム病						1	2	13
	オムスク出血熱								
	回帰熱								8
	キャサヌル森林病								
	Q熱								
	狂犬病								
	コクシジオイデス症							1	2
	サル痘								
	ジカウイルス感染症								5
	重症熱性血小板減少症候群								90
	腎症候性出血熱								
	西部ウマ脳炎								
	ダニ媒介脳炎								2
	炭疽								
	チクングニア熱							1	5
	つつが虫病		2	3			7	41	390
	デング熱						8	2	243
	東部ウマ脳炎								
	鳥インフルエンザ(H5N1除く)								
	ニパウイルス感染症								
	日本紅斑熱							1	332
	日本脳炎								3
	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
ベネズエラウマ脳炎									
ヘンドラウイルス感染症									
発しんチフス									
ポツリヌス症								4	
マラリア	1					5	1	60	

全数把握対象疾患 報告数 2017年第50週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)					全国(診断日)			
		46週	47週	48週	49週	50週	年累計	50週	年累計	
4類	野兔病									
	ライム病						1		19	
	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	1		49	15	1683	
	レプトスピラ症						1		46	
	ロッキー山紅斑熱									
5類 (全数)	アメーバ赤痢			1	1		15	19	1035	
	ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)						6	4	280	
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症			2	1	1	16	19	1582	
	急性脳炎						23	9	650	
	クリプトスポリジウム症								19	
	クロイツフェルト・ヤコブ病						4	1	190	
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症						9	10	540	
	後天性免疫不全症候群						10	12	1320	
	ジアルジア症		1	1			3	2	58	
	侵襲性インフルエンザ菌感染症						3	8	350	
	侵襲性髄膜炎菌感染症						1		23	
	侵襲性肺炎球菌感染症	3		1			47	48	3008	
	水痘(入院に限る)						3	9	299	
	先天性風しん症候群									
	梅毒	1	1	1	4		53	84	5539	
	播種性クリプトコックス症								2	128
	破傷風						4	2	124	
	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								77	
	風しん						1		87	
麻しん						1		188		
薬剤耐性アシネトバクター感染症						1		27		

<50週の保健所別報告数>

	疾患名	結核	カルバペネム 耐性腸内細菌 科細菌感染症
保健所名	水戸	2	
	ひたちなか		
	常陸大宮		
	日立	1	1
	鉾田	1	
	潮来		
	竜ヶ崎	1	
	土浦		
	つくば	2	
	筑西		
	常総		
	古河	1	
合計	8	1	

週報告 定点把握対象疾患 報告数 2017年第50週

定点種別	対象疾患	茨城県						全国(速報)	
		46週	47週	48週	49週	50週		50週	
		報告数	報告数	報告数	報告数	報告数	定点当	報告数	定点当
インフルエンザ	インフルエンザ	34	56	153	303	471	3.93	36664	7.40
小児科	RSウイルス感染症	36	22	38	39	41	0.55	2266	0.72
	咽頭結膜熱	36	37	35	40	39	0.52	2689	0.85
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	136	175	219	237	233	3.11	10118	3.20
	感染性胃腸炎	393	471	531	501	463	6.17	27353	8.65
	水痘	41	30	39	20	44	0.59	2104	0.67
	手足口病	177	173	99	94	75	1.00	2545	0.81
	伝染性紅斑	2	5	3	1	3	0.04	276	0.09
	突発性発しん	28	26	21	19	21	0.28	1347	0.43
	百日咳	0	0	0	2	1	0.01	32	0.01
	ヘルパンギーナ	21	13	8	4	2	0.03	295	0.09
	流行性耳下腺炎	12	11	6	7	12	0.16	877	0.28
	眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0.00	12
流行性角結膜炎		22	9	17	16	22	1.29	594	0.85
基幹	細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	6	0.01
	無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	14	0.03
	マイコプラズマ肺炎	5	5	2	2	4	0.31	175	0.37
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0.00	4	0.01
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	1	0	0.00	16	0.03

・この情報は、速報性を重視しておりますので、今後、数値に若干の変更が生じる場合があります。

県内の定点医療機関数

定点種別	インフルエンザ	120
	小児科	75
	眼科	17
	性感染症(月報告)	22
	基幹	13

<定点把握対象疾患のコメント>

・インフルエンザは、定点あたり報告数が3.93と、先週(2.53)よりも増加しました。保健所管内別では、古河保健所管内が7.00と最も高く、次いで常総保健所管内が6.38、竜ヶ崎保健所管内が5.79、つくば保健所管内が5.70となっています。本県および全国で増加傾向にあり、今後も増加が続くと予想されますので、注意が必要です。(P4, P5, P6参照)

・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、定点あたり報告数が3.11と、先週(3.16)からほぼ変化がありませんでしたが、昨年同時期と比較して若干高く、注意が必要です。保健所管内別では、常総保健所管内が7.80、潮来保健所管内が7.00、古河保健所管内が5.00と特に高いです。(P4, P5, P6参照)

定点把握対象疾患報告数【保健所別】2017年第50週

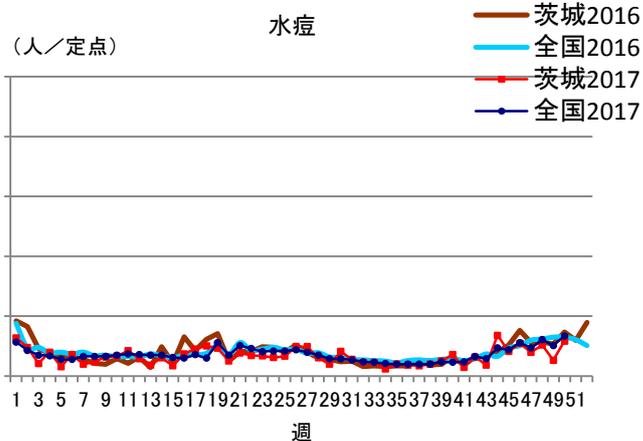
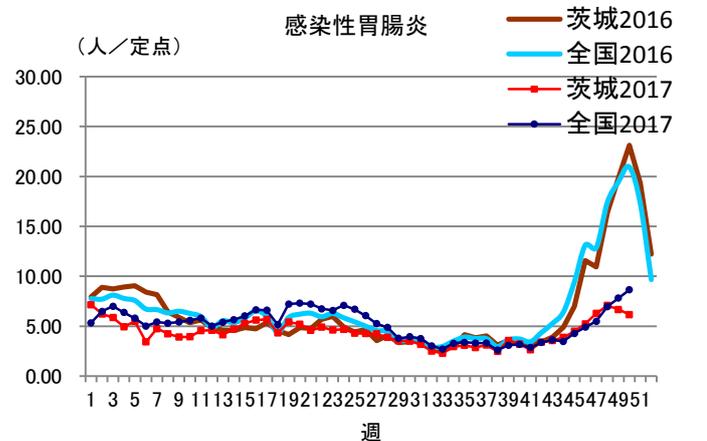
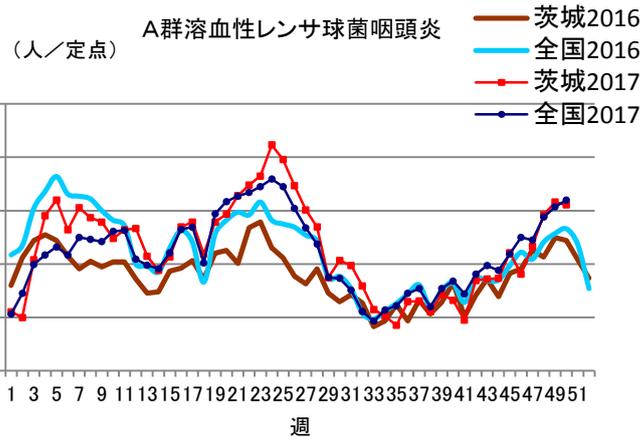
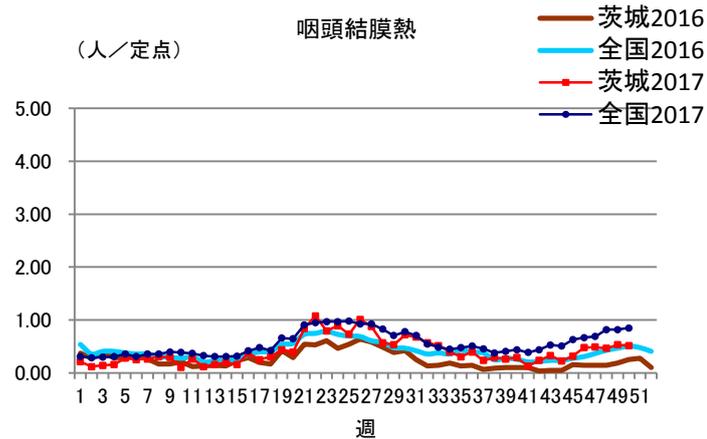
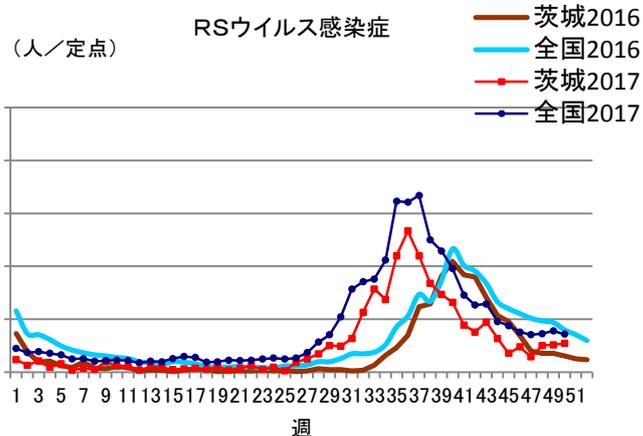
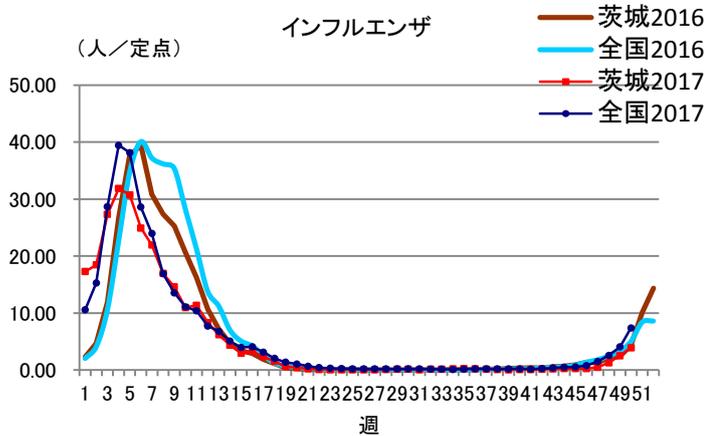
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフル エンザ	インフルエンザ	36	22	18	27	4	20	81	47	57	52	51	56	471
小児科	RSウイルス	3	4	2	1	0	4	4	4	12	2	5	0	41
	咽頭結膜熱	5	8	1	5	0	3	3	4	2	5	0	3	39
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	24	18	7	26	0	35	21	10	18	10	39	25	233
	感染性胃腸炎	22	64	26	4	12	22	80	45	79	61	15	33	463
	水痘	8	7	1	1	1	0	2	6	5	0	13	0	44
	手足口病	9	0	9	0	2	4	6	14	9	7	9	6	75
	伝染性紅斑	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	3
	突発性発しん	1	2	0	0	0	3	1	8	0	3	3	0	21
	百日咳	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
	ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2
流行性耳下腺炎	0	1	0	2	0	4	0	0	3	0	0	2	12	
眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	/	0	0	0	0	0	0	0	0
	流行性角結膜炎	4	7	1	2	/	0	3	0	4	0	0	1	22
基幹	細菌性髄膜炎 (真菌性を含む)	0	0	/	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0
	無菌性髄膜炎	0	0	/	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0
	マイコプラズマ肺炎	0	1	/	2	0	0	1	0	0	0	/	0	4
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)	0	0	/	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0
	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	0	0	/	0	0	0	0	0	0	0	/	0	0

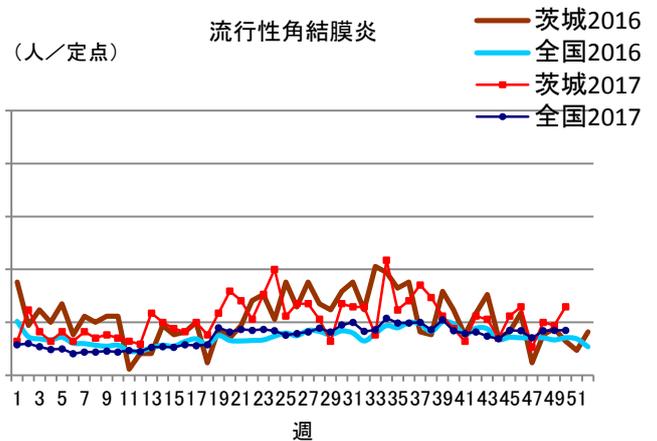
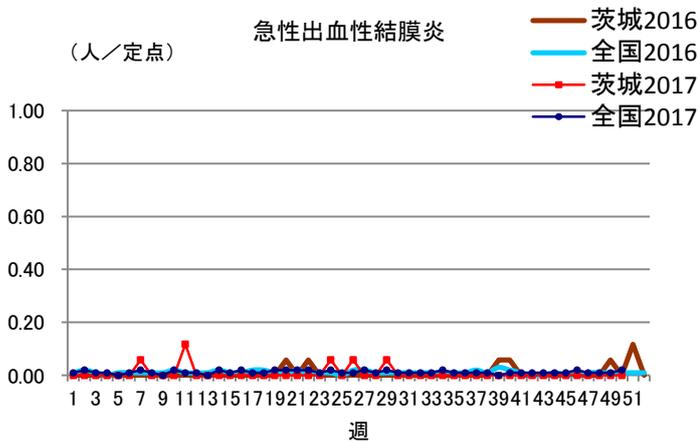
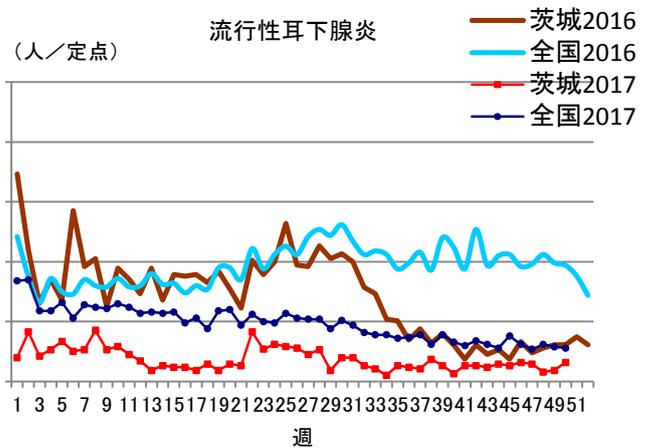
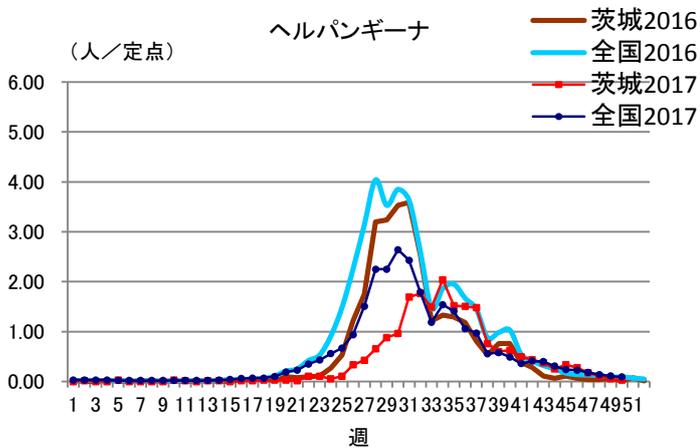
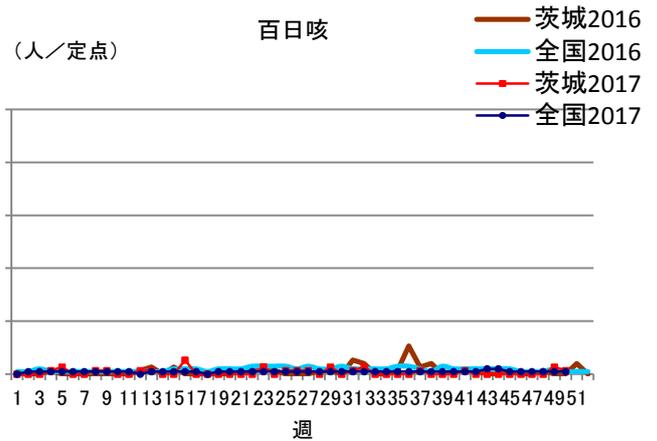
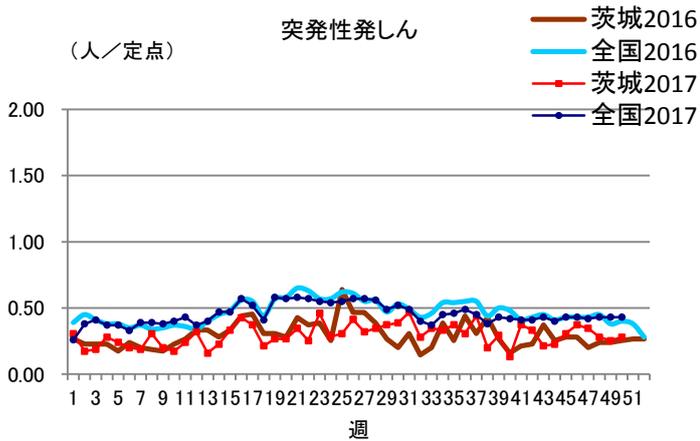
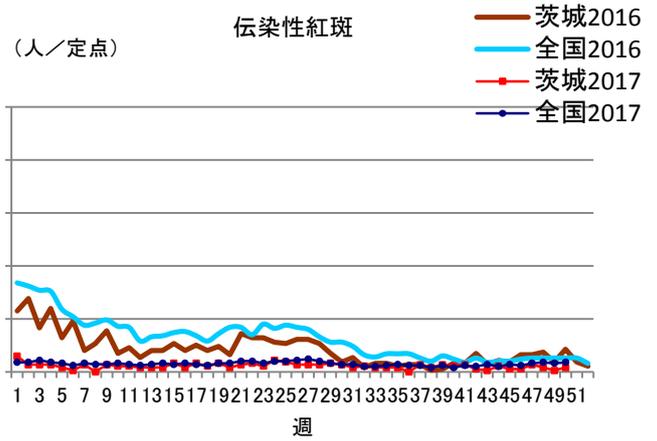
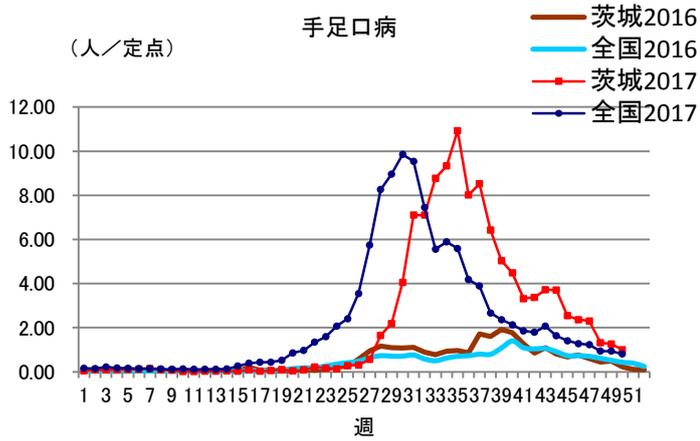
定点把握対象疾患定点当たり報告数【保健所別】2017年第50週

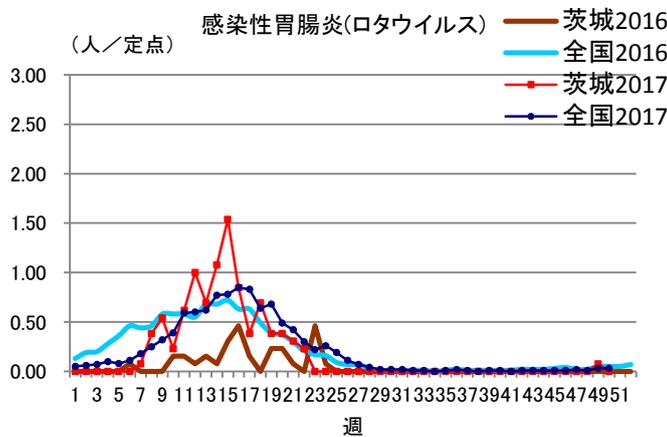
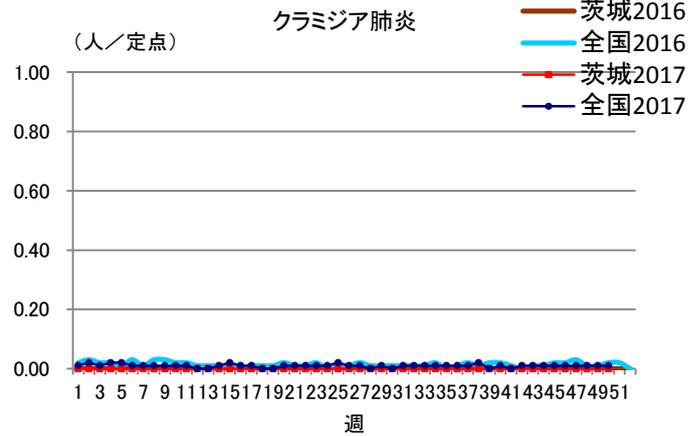
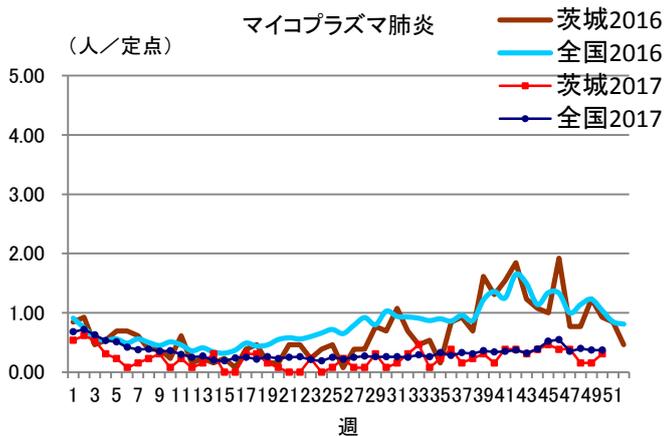
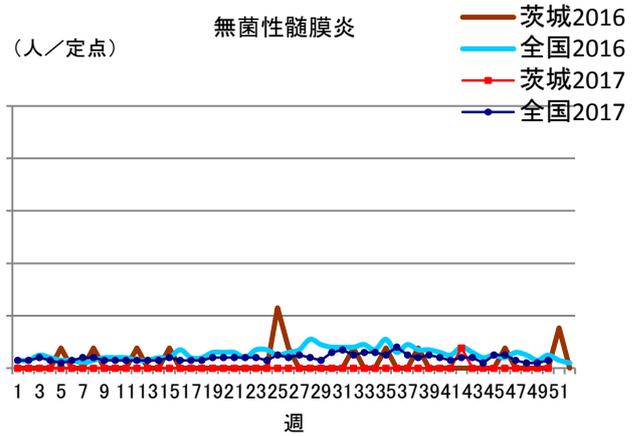
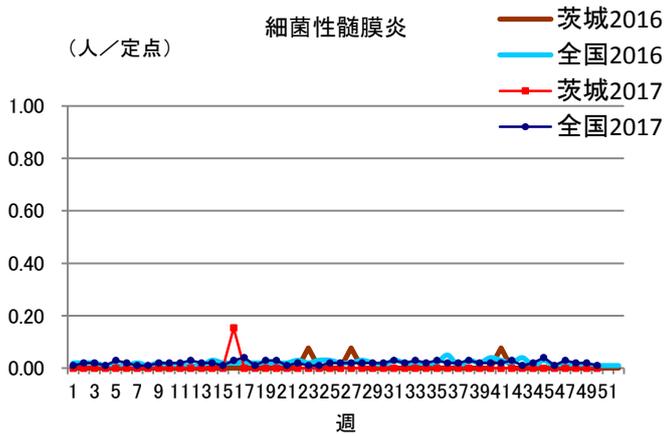
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフル エンザ	インフルエンザ	2.12	2.75	2.25	2.45	0.80	2.50	5.79	3.62	5.70	5.20	6.38	7.00	3.93
小児科	RSウイルス	0.27	0.80	0.40	0.14	0.00	0.80	0.44	0.50	2.00	0.33	1.00	0.00	0.55
	咽頭結膜熱	0.45	1.60	0.20	0.71	0.00	0.60	0.33	0.50	0.33	0.83	0.00	0.60	0.52
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	2.18	3.60	1.40	3.71	0.00	7.00	2.33	1.25	3.00	1.67	7.80	5.00	3.11
	感染性胃腸炎	2.00	12.80	5.20	0.57	4.00	4.40	8.89	5.63	13.17	10.17	3.00	6.60	6.17
	水痘	0.73	1.40	0.20	0.14	0.33	0.00	0.22	0.75	0.83	0.00	2.60	0.00	0.59
	手足口病	0.82	0.00	1.80	0.00	0.67	0.80	0.67	1.75	1.50	1.17	1.80	1.20	1.00
	伝染性紅斑	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.04
	突発性発しん	0.09	0.40	0.00	0.00	0.00	0.60	0.11	1.00	0.00	0.50	0.60	0.00	0.28
	百日咳	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01
	ヘルパンギーナ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.40	0.00	0.03
流行性耳下腺炎	0.00	0.20	0.00	0.29	0.00	0.80	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.40	0.16	
眼科	急性出血性結膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	流行性角結膜炎	1.33	7.00	1.00	1.00	/	0.00	1.00	0.00	4.00	0.00	0.00	1.00	1.29
基幹	細菌性髄膜炎 (真菌性を含む)	0.00	0.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.00
	無菌性髄膜炎	0.00	0.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.00
	マイコプラズマ肺炎	0.00	1.00	/	1.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.31
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)	0.00	0.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.00
	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	0.00	0.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.00

※斜線の箇所は定点医療機関が設定されていません。

定点把握対象疾患報告数【週別発生状況】2017年第50週







保健所管内別定点医療機関数

保健所名	定点種別				
	インフルエンザ	小児科	眼科	性感染症	基幹
水戸	17	11	3	4	2
ひたちなか	8	5	1	1	1
常陸大宮	8	5	1	1	0
日立	11	7	2	2	2
鉾田	5	3	0	1	1
潮来	8	5	1	1	1
竜ヶ崎	14	9	3	3	2
土浦	13	8	2	3	1
つくば	10	6	1	2	1
筑西	10	6	1	2	1
常総	8	5	1	1	0
古河	8	5	1	1	1
計	120	75	17	22	13

茨城県感染症発生動向疾患別年齢別報告数

●インフルエンザ定点

保健所	水戸	ひたちなか	常陸大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河
インフルエンザ	36	22	18	27	4	20	81	47	57	52	51	56

	～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
インフルエンザ	1	1	15	19	15	21	20	28	43	35	28	91

	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～	合計
インフルエンザ	25	14	36	33	17	17	8	4	471

●小児科定点

	～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
RSウイルス感染症	11	14	5	4	3	1	1	0	1	1	0	0
咽頭結膜熱	0	2	9	8	4	5	3	4	0	1	1	2
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	8	13	17	24	31	29	22	16	18	19	22
感染性胃腸炎	5	21	77	45	38	38	43	31	19	17	12	37
水痘	0	2	1	1	1	5	0	7	4	8	6	6
手足口病	2	4	13	17	13	11	7	1	1	1	2	3
伝染性紅斑	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0
突発性発しん	0	9	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	1	1	3	0	2	1	1	1	2

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	41
咽頭結膜熱	0	0	39
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2	12	233
感染性胃腸炎	11	69	463
水痘	1	2	44
手足口病	0	0	75
伝染性紅斑	0	0	3
突発性発しん	0	0	21
百日咳	0	1	1
ヘルパンギーナ	0	0	2
流行性耳下腺炎	0	0	12

●眼科定点

	～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
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	0	0	0	3	2	1	1	0	0	0	0	0

	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	70歳～	合計
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	0	0	3	4	5	2	1	22

●基幹定点

	～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
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	～19歳	～29歳	～39歳	～49歳	～59歳	～69歳	～79歳	80歳～	合計
細菌性髄膜炎(真菌性を含む)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	0	1	1	0	0	0	0	0	4
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	0