

茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2017年第04週
(01月23日～01月29日)

【今週の動向】

①インフルエンザは、全国で急増している中、本県でも増加して全国・本県ともに1定点当たりの警報レベル値30を上回りました。県域で警報発令となりました。今後さらに増加が見込まれるため、十分な予防対策が必要です。

※インフルエンザによる学級閉鎖及び集団発生報告がありました。

基幹定点からインフルエンザ入院患者が55人(内60歳以上の高齢者が89%)報告されました。(いずれも別に掲載)

平成29年(2017)年02月02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)14:00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04週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)						全国(診断日)	
		52週	1週	2週	3週	4週	年累計	4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	7	9	9	7	8	33	293	1310
	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								
	細菌性赤痢							6	19
	腸管出血性大腸菌感染症							15	55
	腸チフス								
	パラチフス								
4類	E型肝炎							5	19
	ウエストナイル熱								
	A型肝炎							3	9
	エキノコックス症								2
	黄熱								
	オウム病								
	オムスク出血熱								
	回帰熱								
	キャサヌル森林病								
	Q熱								
	狂犬病								
	コクシジオイデス症								
	サル痘								
	ジカウイルス感染症								1
	重症熱性血小板減少症候群								
	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								1
	つつが虫病							5	27
	デング熱							4	21
	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
	日本脳炎								
	ハンタウイルス肺症候群								
	Bウイルス病								
	鼻疽								
	ブルセラ症								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									
ボツリヌス症									
マラリア						1	1	1	4

全数把握対象疾患 報告数 2017年第04週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)					全国(診断日)		
		52週	1週	2週	3週	4週	年累計	4週	年累計
4類	野兔病								
	ライム病								
	リッサウイルス感染症								
	リフトバレー熱								
	類鼻疽								
	レジオネラ症	1	2	2	1		5	10	73
	レプトスピラ症								
	ロッキー山紅斑熱								
5類 (全数)	アメーバ赤痢		1				1	19	80
	ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)							3	17
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症							20	98
	急性脳炎	2			1	1	2	15	56
	クリプトスポリジウム症								
	クロイツフェルト・ヤコブ病							2	11
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症							9	37
	後天性免疫不全症候群				1		1	17	87
	ジアルジア症							1	3
	侵襲性インフルエンザ菌感染症							2	35
	侵襲性髄膜炎菌感染症							1	1
	侵襲性肺炎球菌感染症		1	2	2	1	6	50	292
	水痘(入院に限る)							4	16
	先天性風しん症候群								
	梅毒	1	1	1	1		3	72	277
	播種性クリプトコックス症							2	11
	破傷風								3
	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							1	7
	風しん								4
麻しん								9	
薬剤耐性アシネトバクター感染症								1	

<04週の保健所別報告数>

	疾患名	結核	マラリア	急性脳炎	侵襲性肺炎球菌感染症
保健所名	水戸	1		1	
	ひたちなか	1			
	常陸大宮	1			
	日立	1			
	鉾田				
	潮来	1			
	竜ヶ崎	1			
	土浦	2			
	つくば			1	1
	筑西				
	常総				
	古河				
合計		8	1	1	1

(海外)

週報告 定点把握対象疾患 報告数 2017年第04週

定点種別	対象疾患	茨城県						全国(速報)	
		52週	1週	2週	3週	4週		4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	1721	2076	2217	3277	3822	31.85	195501	39.41
小児科	RSウイルス感染症	18	18	10	16	7	0.09	1121	0.35
	咽頭結膜熱	8	16	9	11	12	0.16	976	0.31
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	130	83	75	156	218	2.91	6852	2.17
	感染性胃腸炎	917	537	467	440	371	4.95	20117	6.36
	水痘	67	48	36	16	30	0.40	1087	0.34
	手足口病	7	3	7	6	7	0.09	542	0.17
	伝染性紅斑	4	11	5	5	5	0.07	292	0.09
	突発性発しん	20	23	13	14	21	0.28	1153	0.36
	百日咳	0	0	0	0	1	0.01	25	0.01
	ヘルパンギーナ	1	0	1	0	0	0.00	99	0.03
	流行性耳下腺炎	23	15	31	16	20	0.27	1878	0.59
	眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0.00	2
流行性角結膜炎		14	11	21	14	11	0.65	338	0.49
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	15	0.03
	マイコプラズマ肺炎	6	7	8	7	4	0.31	241	0.51
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0.00	10	0.02
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0.00	46	0.10

・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、先週に比べて全国・本県ともに増加して、県域で1定点当たりの警報レベル値30を超えたため、警報発令となりました。さらに今後増加すると考えられるため、感染予防対策の徹底を図る必要があると思われます。保健所別で見ると、竜ヶ崎保健所管内が1定点当たり53.0とかなり高い他、ひたちなか保健所・常陸大宮保健所・鉾田保健所・潮来保健所・つくば保健所・古河保健所管内が1定点当たりの警報レベル値を超えて高めです。(P4・P5・P6参照)

・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、先週に比べて全国・本県ともに増加しています。本県では、昨年同期を上回っているため、今後注意が必要と思われます。保健所別で見ると、つくば保健所管内が、1定点当たりの警報レベル値8を大きく上回っている他、常総保健所管内も比較的高めです。(P4・P5・P6参照)

定点把握対象疾患報告数【保健所別】2017年第04週

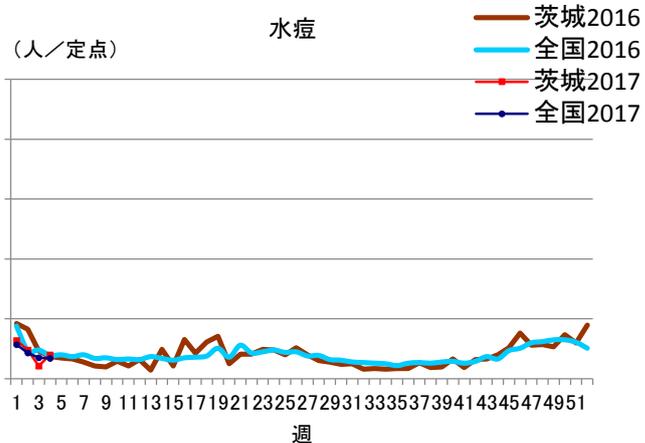
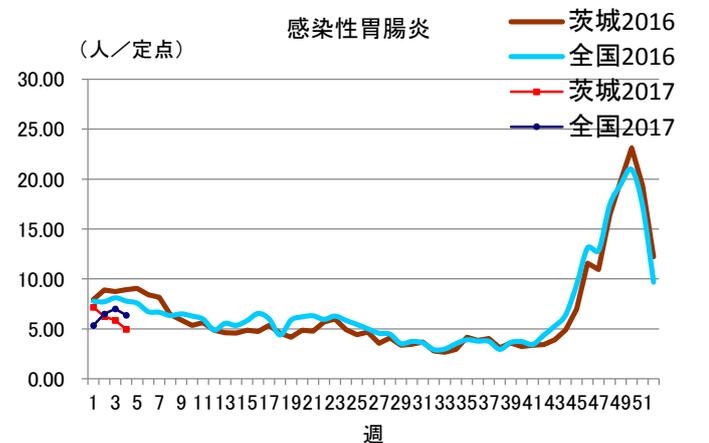
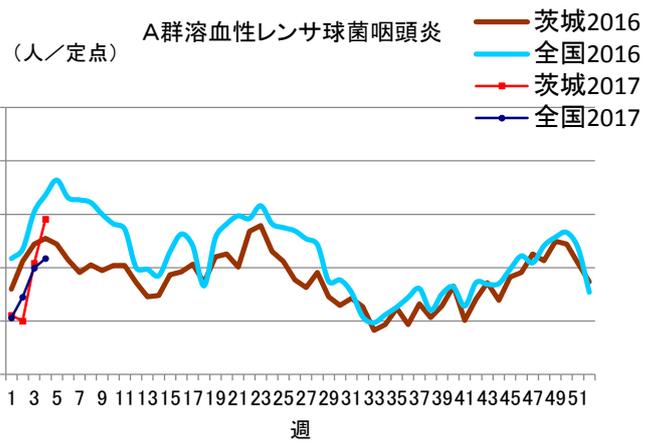
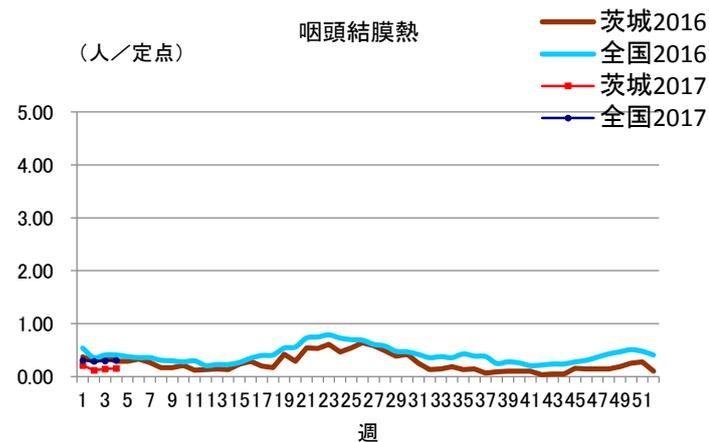
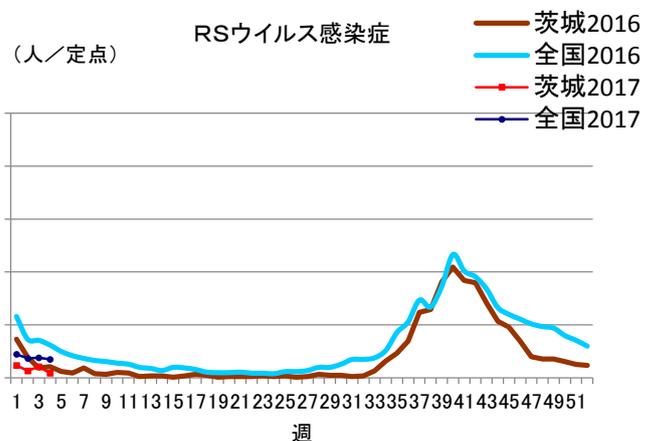
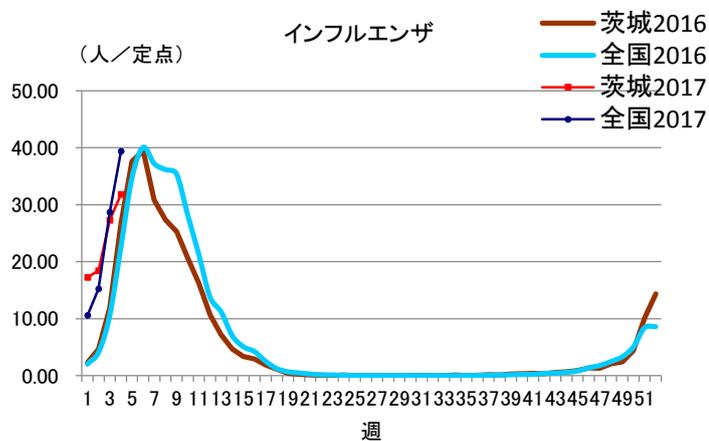
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフル エンザ	インフルエンザ	323	255	293	221	205	292	742	320	338	235	231	367	3822
小児科	RSウイルス	1	0	0	1	0	0	1	2	1	1	0	0	7
	咽頭結膜熱	1	5	0	0	0	0	2	0	3	0	0	1	12
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	11	12	14	9	3	9	22	4	98	12	20	4	218
	感染性胃腸炎	13	22	32	7	11	22	103	44	41	40	28	8	371
	水痘	10	1	2	4	1	1	5	1	3	1	0	1	30
	手足口病	1	4	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	7
	伝染性紅斑	1	2	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	5
	突発性発しん	4	0	0	2	1	2	5	1	4	1	0	1	21
	百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
	ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	1	1	5	0	8	4	0	0	0	1	0	20	
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	4	0	0	/	0	3	0	0	0	0	0	11
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	0	/	0	0	0	0	1	0	1	/	2	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

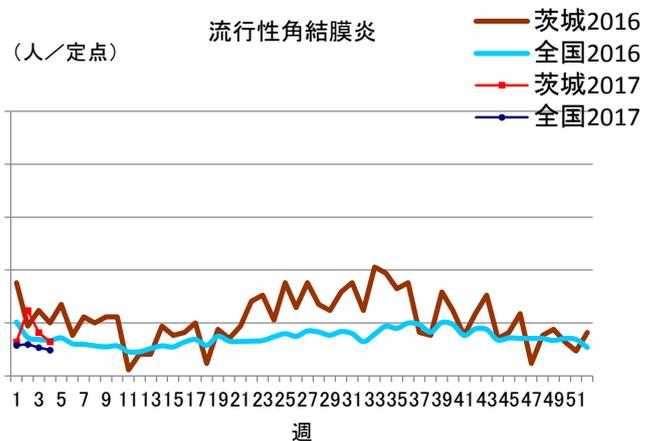
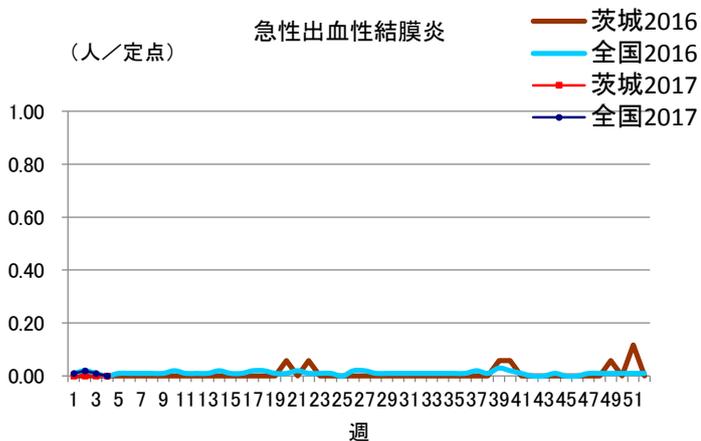
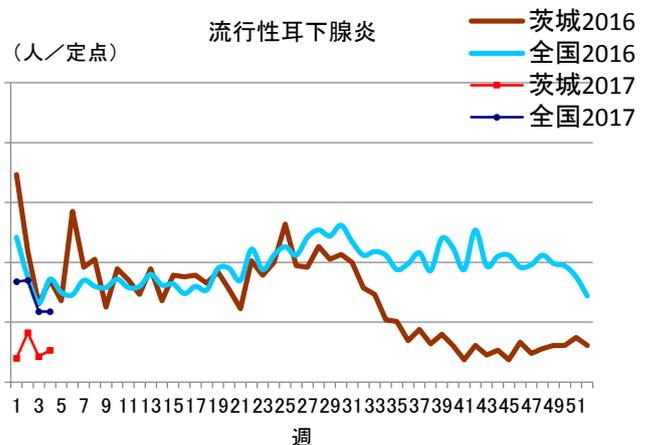
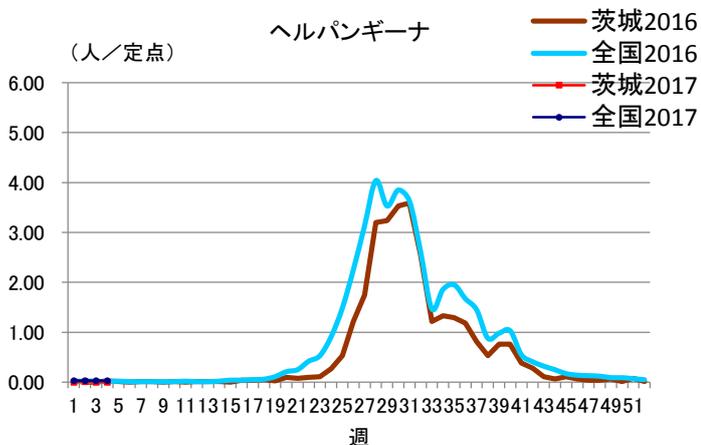
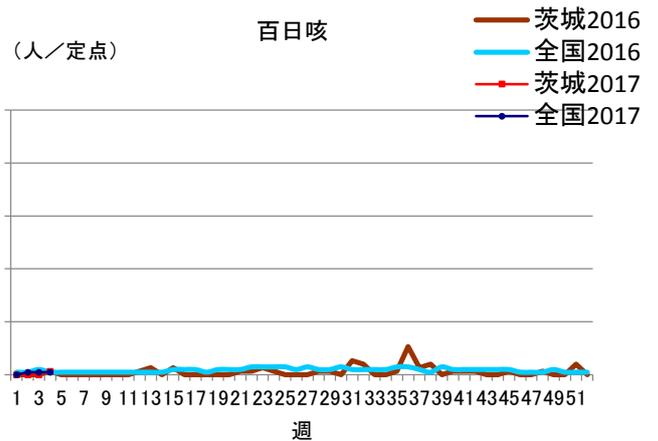
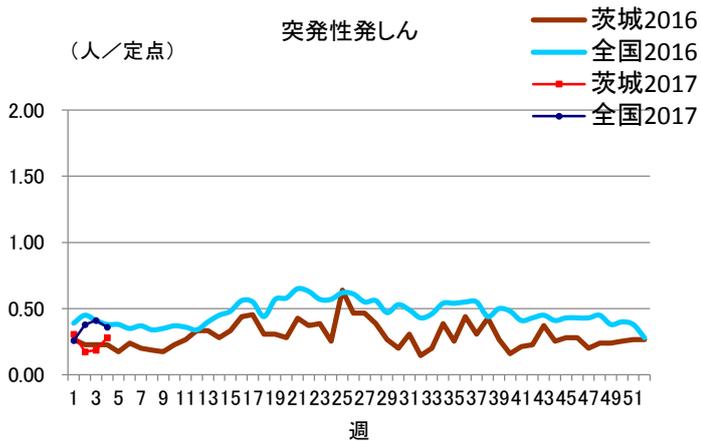
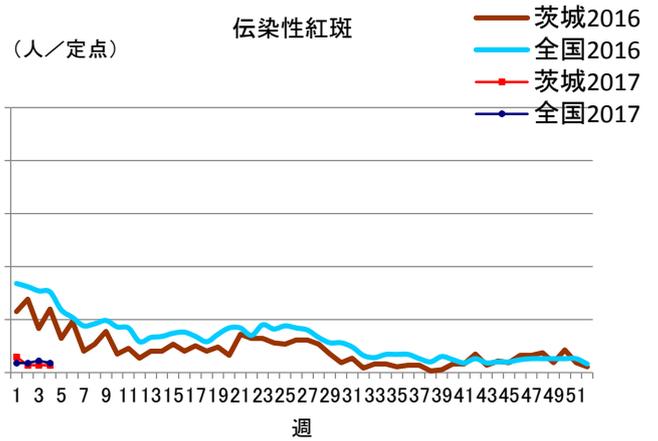
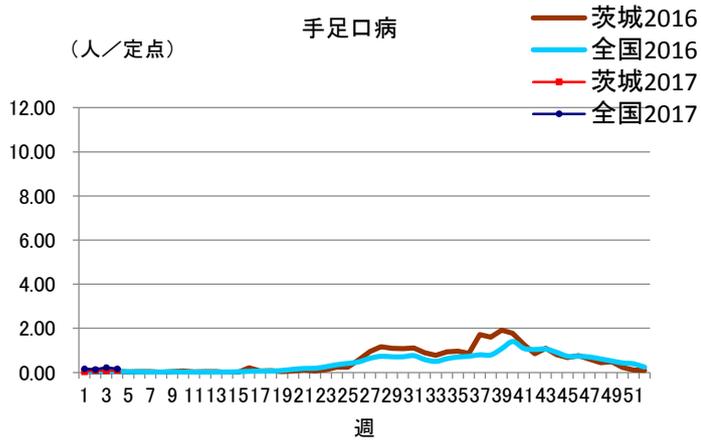
定点把握対象疾患定点当たり報告数【保健所別】2017年第04週

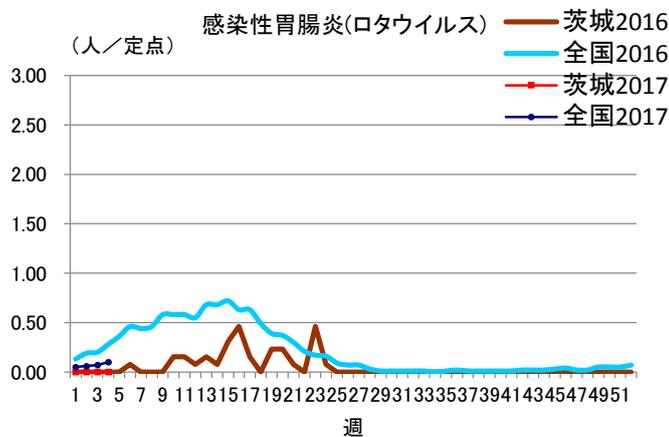
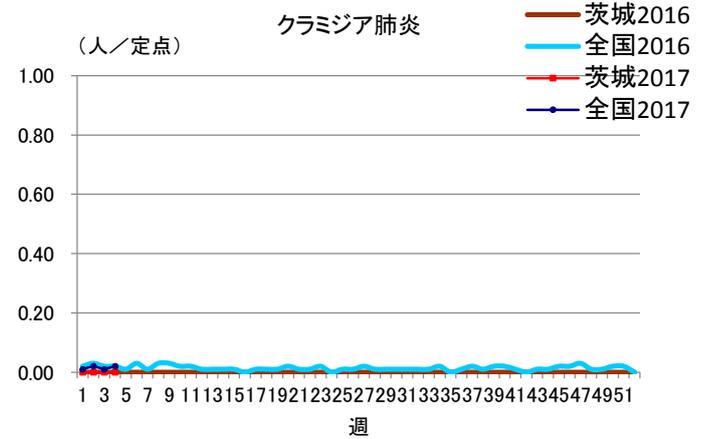
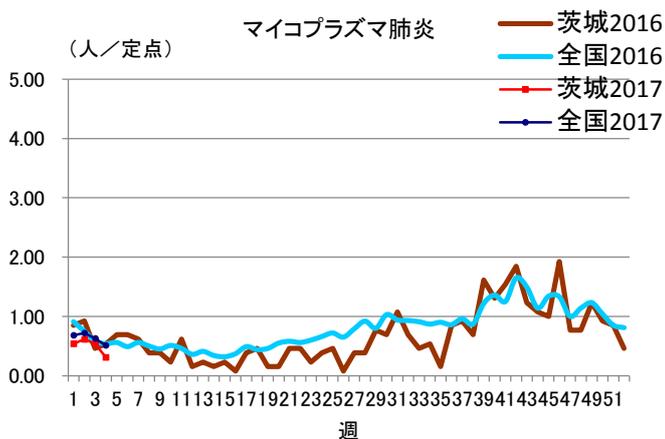
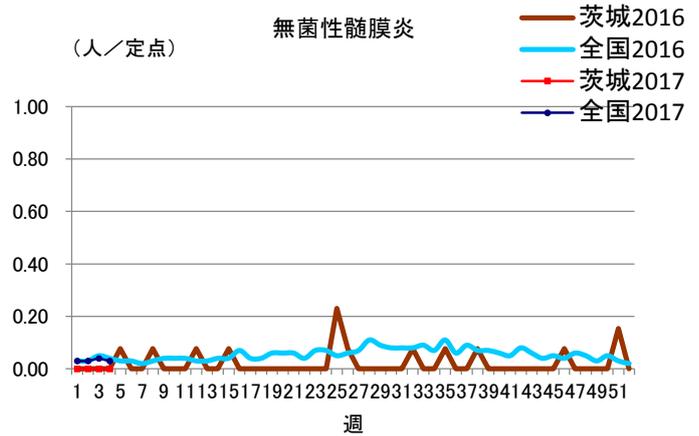
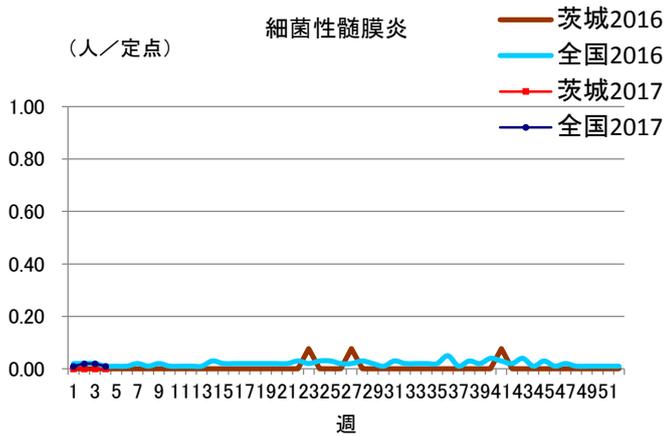
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフル エンザ	インフルエンザ	19.00	31.88	36.63	20.09	41.00	36.50	53.00	24.62	33.80	23.50	28.88	45.88	31.85
小児科	RSウイルス	0.09	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.11	0.25	0.17	0.17	0.00	0.00	0.09
	咽頭結膜熱	0.09	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.00	0.50	0.00	0.00	0.20	0.16
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	1.00	2.40	2.80	1.29	1.00	1.80	2.44	0.50	16.33	2.00	4.00	0.80	2.91
	感染性胃腸炎	1.18	4.40	6.40	1.00	3.67	4.40	11.44	5.50	6.83	6.67	5.60	1.60	4.95
	水痘	0.91	0.20	0.40	0.57	0.33	0.20	0.56	0.13	0.50	0.17	0.00	0.20	0.40
	手足口病	0.09	0.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.11	0.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.09
	伝染性紅斑	0.09	0.40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.20	0.00	0.07
	突発性発しん	0.36	0.00	0.00	0.29	0.33	0.40	0.56	0.13	0.67	0.17	0.00	0.20	0.28
	百日咳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	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	0.00	0.00	0.00
流行性耳下腺炎	0.00	0.20	0.20	0.71	0.00	1.60	0.44	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.27	
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	4.00	0.00	0.00	/	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65
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	0.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	1.00	/	2.00	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04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	323	255	293	221	205	292	742	320	338	235	231	367

	～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	8	31	105	103	134	169	183	170	197	224	174	675

	～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	292	209	272	251	175	159	131	160	3822

●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	2	2	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	0	0	5	3	1	2	0	0	1	0	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	0	2	9	25	32	21	27	18	17	13	26
感染性胃腸炎	2	12	30	25	29	28	24	19	24	18	17	52
水痘	0	0	3	0	2	3	7	7	1	1	3	1
手足口病	0	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	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	1	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	1	2	3	2	5	1	1	1	4

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	7
咽頭結膜熱	0	0	12
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	6	22	218
感染性胃腸炎	17	74	371
水痘	1	1	30
手足口病	0	0	7
伝染性紅斑	0	0	5
突発性発しん	0	0	21
百日咳	0	0	1
ヘルパンギーナ	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	20

●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	1	0	0	0	1	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	1	1	0	1	2	1	3	11

●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	0	1	1
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	0	0	0	0	0	1	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