

# 茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2017年第51週  
(12月18日～12月24日)

## 【今週の動向】

- ・インフルエンザは定点当たり患者報告数8.75となり(先週3.93),先週から急増しました。全国においても同様に急増していますので,今後も注意が必要です。
- ・インフルエンザによる学級閉鎖等報告がありました。(別に掲載)

平成29年(2017)年12月28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51週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)						全国(診断日)		
		47週	48週	49週	50週	51週	年累計	51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	5	10	5	8	6	462	343	22382	
	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	2	141	
	腸管出血性大腸菌感染症						90	11	3873	
	腸チフス						2		37	
	パラチフス								14	
4類	E型肝炎						10	3	302	
	ウエストナイル熱									
	A型肝炎	1	4				9	8	273	
	エキノコックス症								26	
	黄熱									
	オウム病						1	2	15	
	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	3	
	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								5	
	つつが虫病	2	3				1	8	22	417
	デング熱							8	1	244
	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	334
	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							5	1	61	

## 全数把握対象疾患 報告数 2017年第51週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)					全国(診断日)		
		47週	48週	49週	50週	51週	年累計	51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	11	1700
	レプトスピラ症						1	1	47
	ロッキー山紅斑熱								
5類 (全数)	アメーバ赤痢		1	1			15	10	1054
	ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)						6	4	286
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症		2	1	1		16	20	1607
	急性脳炎						23	14	671
	クリプトスポリジウム症								19
	クロイツフェルト・ヤコブ病					1	5	7	194
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症						9	9	556
	後天性免疫不全症候群					1	11	19	1349
	ジアルジア症	1	1				3	1	59
	侵襲性インフルエンザ菌感染症						3	8	358
	侵襲性髄膜炎菌感染症						1		23
	侵襲性肺炎球菌感染症		1		1	1	49	50	3084
	水痘(入院に限る)						3	3	304
	先天性風しん症候群								
	梅毒	1	1	4		3	56	71	5665
	播種性クリプトコックス症							1	130
	破傷風						4		124
	バンコマイシン耐性 黄色ブドウ球菌感染症								77
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症								
	風しん						1	4	91
麻しん						1	1	189	
薬剤耐性アシネトバクター感染症						1		27	

### <51週の保健所別報告数>

	疾患名	結核	つつが虫病	クロイツフェルト・ヤコブ病	後天性免疫不全症候群	侵襲性肺炎球菌感染症	梅毒
保健所名	水戸						2
	ひたちなか						
	常陸大宮						
	日立						1
	鉾田	1					
	潮来	1					
	竜ヶ崎		1				
	土浦	1					
	つくば						
	筑西					1	1
	常総	1			1		
	古河	2					
合計	6	1	1	1	1	1	3

## 週報告 定点把握対象疾患 報告数 2017年第51週

定点種別	対象疾患	茨城県						全国(速報)	
		47週	48週	49週	50週	51週		51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	56	153	303	471	1050	8.75	63774	12.87
小児科	RSウイルス感染症	22	38	39	41	53	0.71	2316	0.73
	咽頭結膜熱	37	35	40	39	23	0.31	2245	0.71
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	175	219	237	233	209	2.79	9412	2.97
	感染性胃腸炎	471	531	501	463	508	6.77	26566	8.39
	水痘	30	39	20	44	26	0.35	1650	0.52
	手足口病	173	99	94	75	59	0.79	1941	0.61
	伝染性紅斑	5	3	1	3	4	0.05	251	0.08
	突発性発しん	26	21	19	21	14	0.19	1143	0.36
	百日咳	0	0	2	1	0	0.00	30	0.01
	ヘルパンギーナ	13	8	4	2	4	0.05	245	0.08
	流行性耳下腺炎	11	6	7	12	9	0.12	898	0.28
眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0.00	11	0.02
	流行性角結膜炎	9	17	16	22	27	1.59	580	0.83
基幹	細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	4	0.01
	無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	19	0.04
	マイコプラズマ肺炎	5	2	2	4	3	0.23	173	0.36
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0.00	7	0.01
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	1	0	0	0.00	10	0.02

・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、定点あたり患者報告数が8.75となり、先週(3.93)から急増しました。県内の全保健所において1.0を上回っており、特につくば保健所管内が17.40と最も高く、次いで古河保健所管内が14.38、竜ヶ崎保健所管内が13.29、筑西保健所管内が11.00となっています。全国においても増加傾向にあり、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)

・流行性角結膜炎は、2週連続で若干増加しており、定点あたり患者報告数が1.59となりました。特にひたちなか保健所管内が11.00と突出して高いため、注意が必要です。(P4, P5, P7参照)

定点把握対象疾患報告数【保健所別】2017年第51週

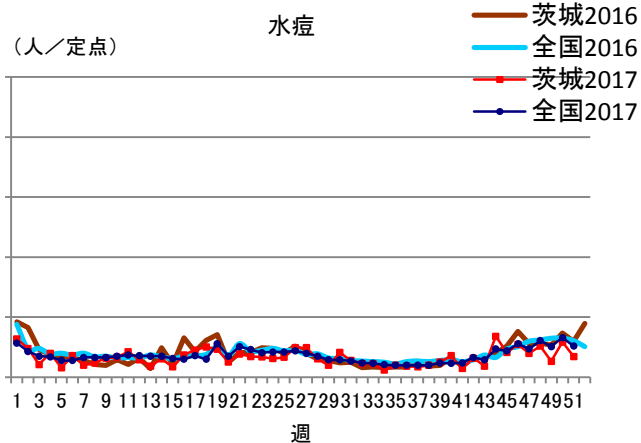
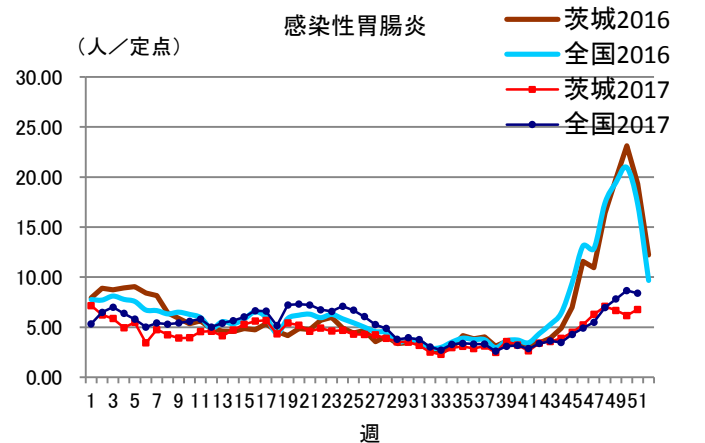
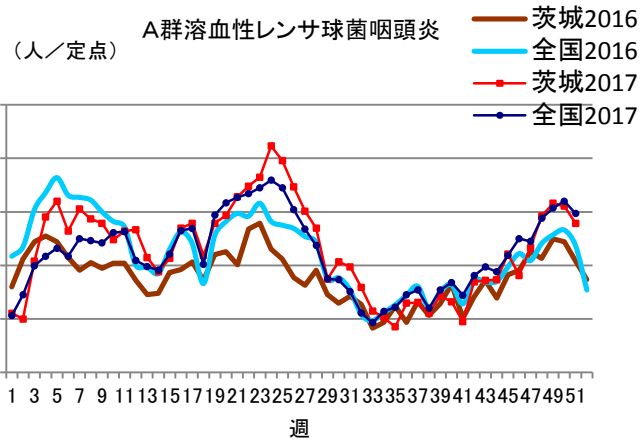
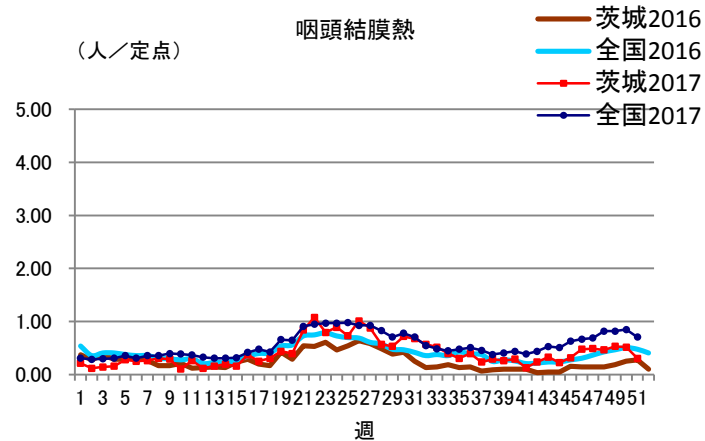
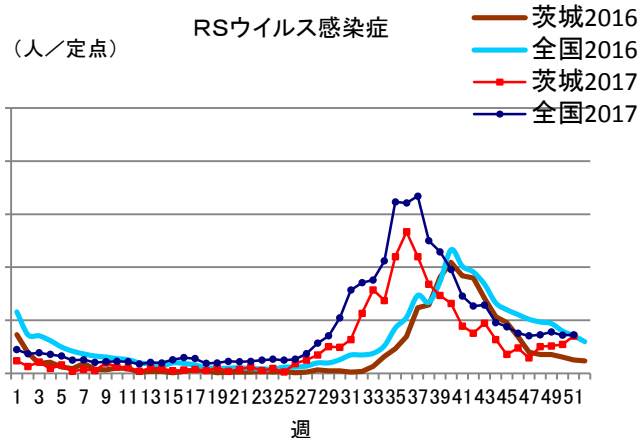
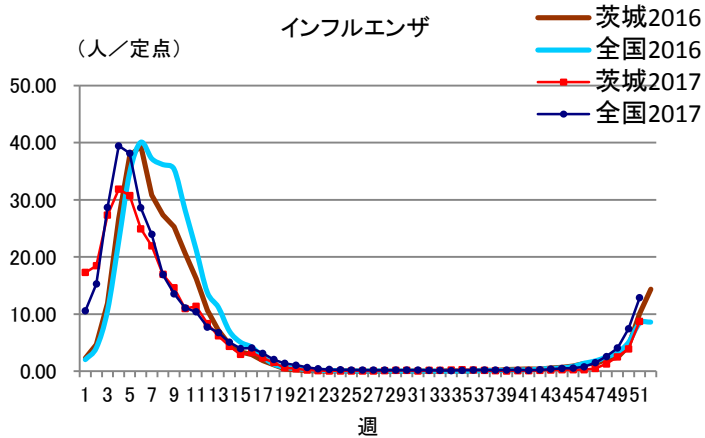
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフル エンザ	インフルエンザ	47	29	35	61	27	61	186	129	174	110	76	115	1050
小児科	RSウイルス	4	9	5	1	1	1	7	11	11	1	1	1	53
	咽頭結膜熱	1	5	0	2	0	1	0	0	1	7	0	6	23
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	19	8	19	31	0	27	19	16	29	13	17	11	209
	感染性胃腸炎	28	42	36	8	23	10	99	68	71	38	39	46	508
	水痘	1	3	5	2	0	3	3	3	4	0	2	0	26
	手足口病	9	0	3	0	0	3	8	11	2	6	10	7	59
	伝染性紅斑	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1	4
	突発性発しん	1	2	0	2	0	3	1	2	1	1	1	0	14
	百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ヘルパンギーナ	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	0	4
流行性耳下腺炎	1	0	0	1	0	4	0	2	1	0	0	0	9	
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	1	11	5	2	/	0	4	0	1	2	0	1	27
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	/	1	0	0	0	0	0	0	/	2	3
	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

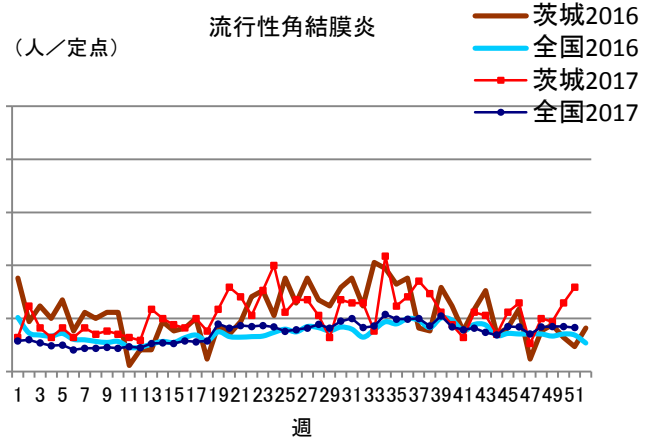
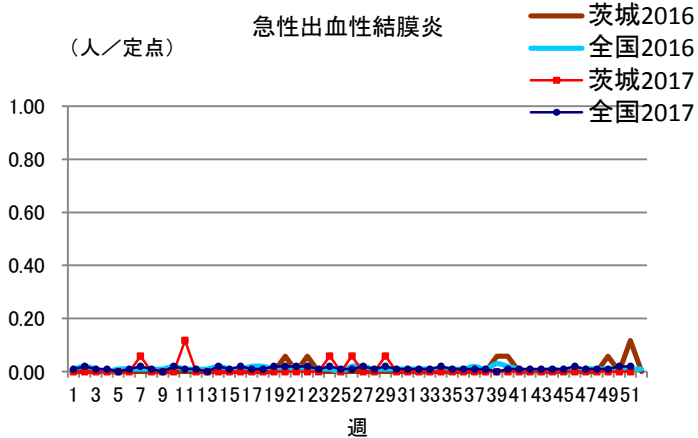
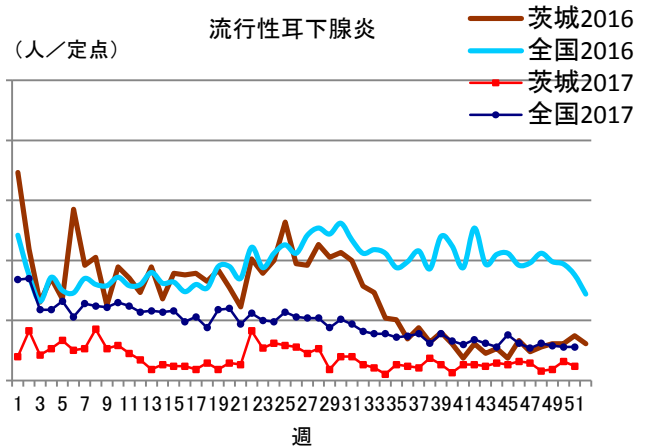
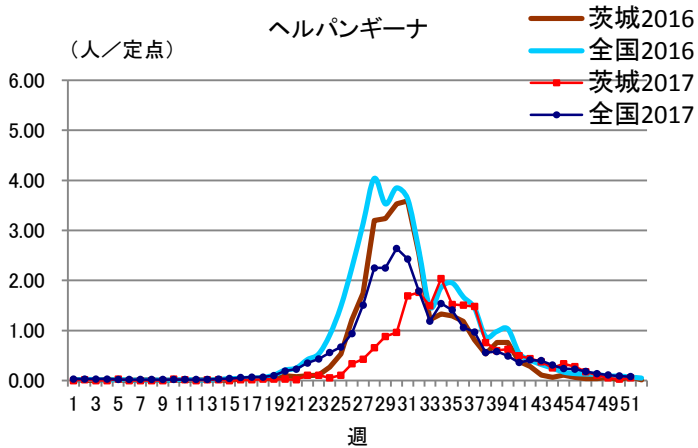
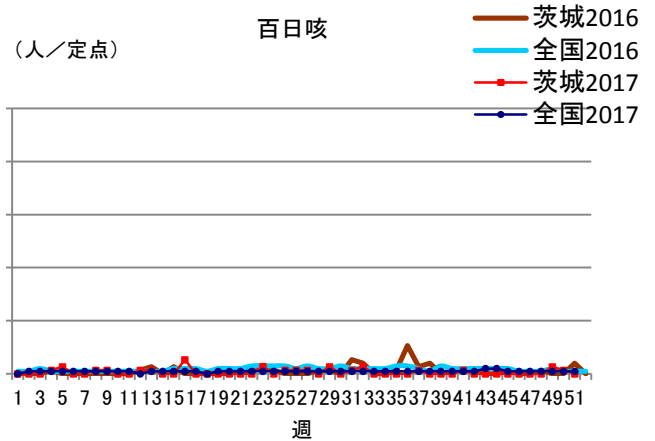
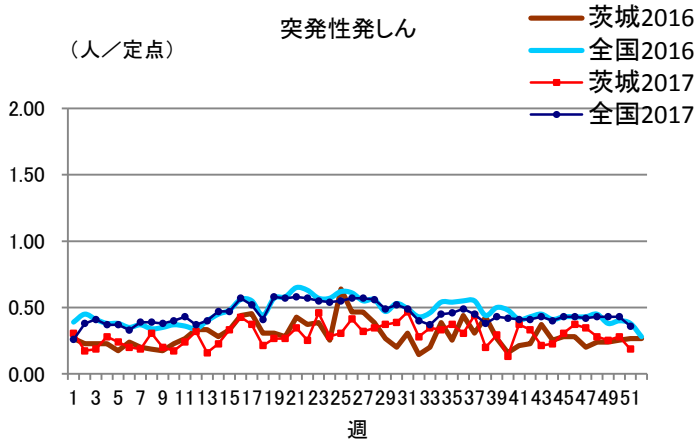
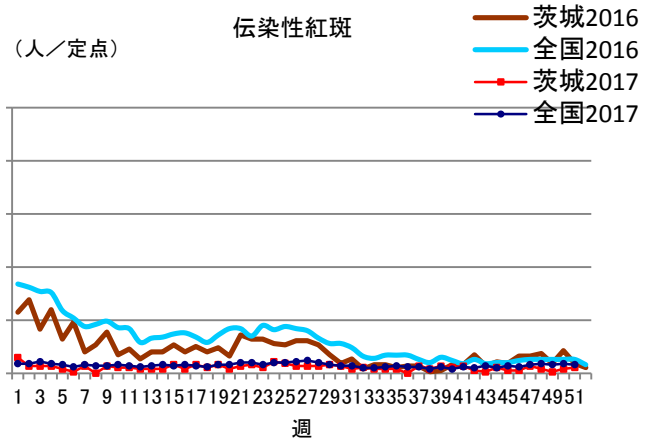
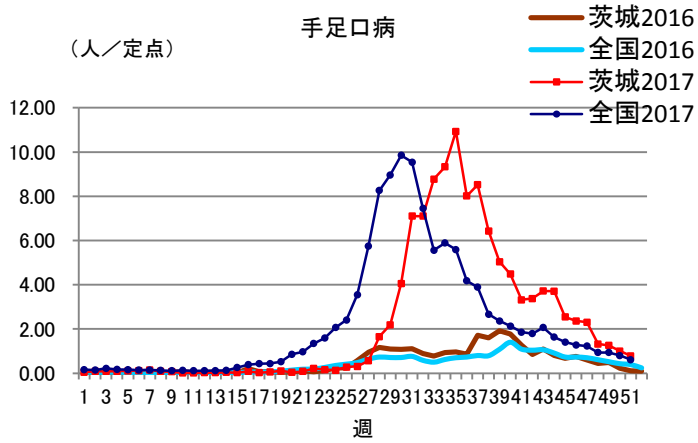
定点把握対象疾患定点当たり報告数【保健所別】2017年第51週

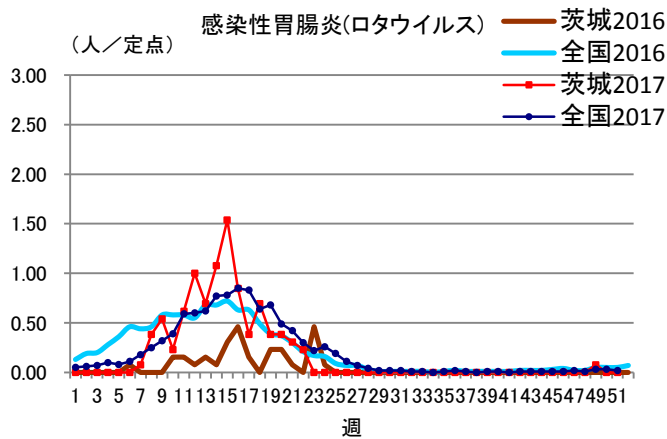
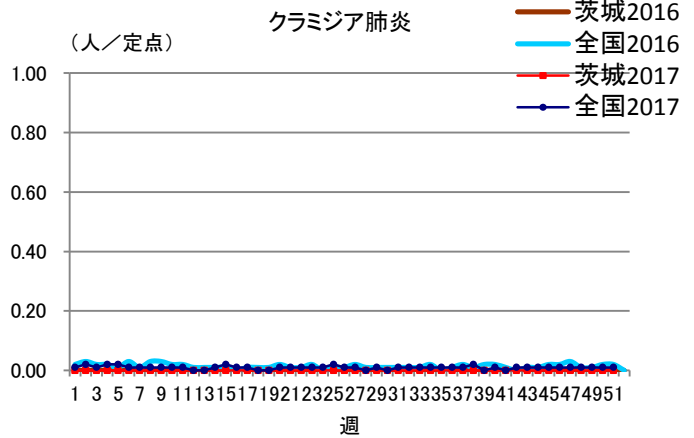
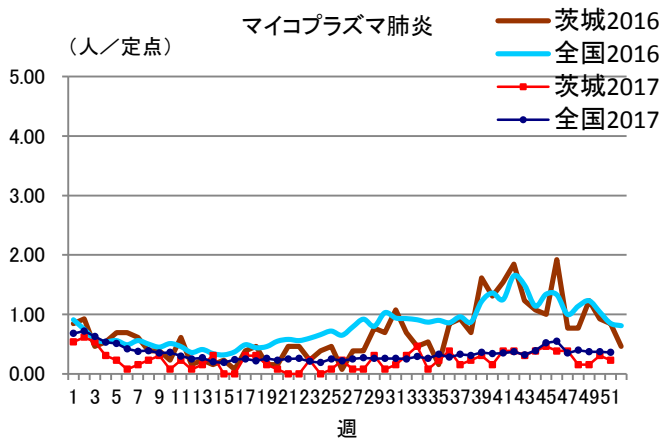
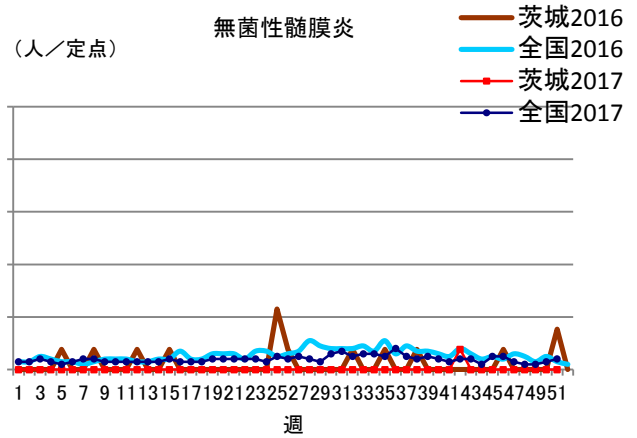
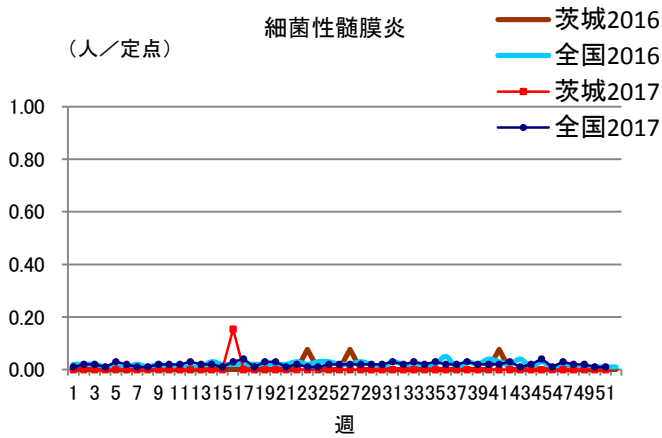
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフル エンザ	インフルエンザ	2.76	3.63	4.38	5.55	5.40	7.63	13.29	9.92	17.40	11.00	9.50	14.38	8.75
小児科	RSウイルス	0.36	1.80	1.00	0.14	0.33	0.20	0.78	1.38	1.83	0.17	0.20	0.20	0.71
	咽頭結膜熱	0.09	1.00	0.00	0.29	0.00	0.20	0.00	0.00	0.17	1.17	0.00	1.20	0.31
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	1.73	1.60	3.80	4.43	0.00	5.40	2.11	2.00	4.83	2.17	3.40	2.20	2.79
	感染性胃腸炎	2.55	8.40	7.20	1.14	7.67	2.00	11.00	8.50	11.83	6.33	7.80	9.20	6.77
	水痘	0.09	0.60	1.00	0.29	0.00	0.60	0.33	0.38	0.67	0.00	0.40	0.00	0.35
	手足口病	0.82	0.00	0.60	0.00	0.00	0.60	0.89	1.38	0.33	1.00	2.00	1.40	0.79
	伝染性紅斑	0.00	0.00	0.00	0.14	0.00	0.00	0.00	0.25	0.00	0.00	0.00	0.20	0.05
	突発性発しん	0.09	0.40	0.00	0.29	0.00	0.60	0.11	0.25	0.17	0.17	0.20	0.00	0.19
	百日咳	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
	ヘルパンギーナ	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.25	0.17	0.00	0.20	0.05
流行性耳下腺炎	0.09	0.00	0.00	0.14	0.00	0.80	0.00	0.25	0.17	0.00	0.00	0.00	0.12	
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	0.33	11.00	5.00	1.00	/	0.00	1.33	0.00	1.00	2.00	0.00	1.00	1.59
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	/	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	/	2.00	0.23
	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51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
銚田	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	47	29	35	61	27	61	186	129	174	110	76	115

	～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	0	3	17	27	38	43	50	80	75	77	71	239

	～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	54	40	74	68	40	29	15	10	1050

### ●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	14	12	10	7	4	3	2	0	0	1	0	0
咽頭結膜熱	1	0	5	4	2	2	4	1	4	0	0	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	1	7	13	21	23	38	20	16	11	9	29
感染性胃腸炎	4	21	90	52	48	40	41	26	16	21	16	47
水痘	0	1	3	0	4	2	6	4	1	1	0	2
手足口病	0	0	10	15	7	11	7	7	0	0	1	1
伝染性紅斑	0	0	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0
突発性発しん	0	4	8	2	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	2	1	0	0	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	1	0	0	2	2	1	1	1	1

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	53
咽頭結膜熱	0	0	23
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	6	14	209
感染性胃腸炎	12	74	508
水痘	0	2	26
手足口病	0	0	59
伝染性紅斑	0	0	4
突発性発しん	0	0	14
百日咳	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	0	4
流行性耳下腺炎	0	0	9

### ●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	1	2	1	3	0	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	2	5	6	2	2	3	27

### ●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	1	0	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	1	0	0	0	0	0	0	0	3
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