

茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2018年第50週
(12月10日～12月16日)

【今週の動向】

- ・A型肝炎の報告が1件ありました。
- ・百日咳の報告が14件ありました。
- ・風しんの報告が2件ありました。
- ・インフルエンザは増加傾向にあり、1定点当たりの患者報告数が2.19となりました(先週1.21)。
- ・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30年(2018)年12月20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 2018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	7	4	12	7	9	442	338	20929	
	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								4	
	細菌性赤痢							12	264	
	腸管出血性大腸菌感染症	1					66	24	3793	
	腸チフス								35	
	パラチフス								22	
4類	E型肝炎						10	10	430	
	ウエストナイル熱									
	A型肝炎		1			1	15	9	908	
	エキノкокクス症								12	
	黄熱									
	オウム病								6	
	オムスク出血熱									
	回帰熱								6	
	キャサヌル森林病									
	Q熱								3	
	狂犬病									
	コクシジオイデス症								2	
	サル痘									
	ジカウイルス感染症									
	重症熱性血小板減少症候群								1	77
	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	4
	つつが虫病	1		1	1		6	30	393	
	デング熱						3	4	195	
	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	300	
	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									3
	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									2	
マラリア						2			47	

全数把握対象疾患 報告数 2018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								13
	リッサウイルス感染症								
	リフトバレー熱								
	類鼻疽								2
	レジオネラ症	1	3	3			65	18	2057
	レプトスピラ症								30
	ロッキー山紅斑熱								
5類 (全数)	アメーバ赤痢			1			15	13	799
	ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)						3	3	251
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	3	2	2		1	35	29	2148
	急性弛緩性麻痺						4	5	136
	急性脳炎	1		1	1		23	11	623
	クリプトスポリジウム症								24
	クロイツフェルト・ヤコブ病						2	5	207
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症						8	7	655
	後天性免疫不全症候群					1	16	24	1233
	ジアルジア症						6		67
	侵襲性インフルエンザ菌感染症						5	8	459
	侵襲性髄膜炎菌感染症							2	34
	侵襲性肺炎球菌感染症	1	1	1			51	57	3136
	水痘(入院に限る)			1			6	12	434
	先天性風しん症候群								
	梅毒	2	3	2	2	4	119	98	6661
	播種性クリプトコックス症						1	1	169
	破傷風							2	123
	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							2	75
	百日咳	13	7	10	6	14	159	287	11179
	風しん	1	1	1		2	54	116	2713
	麻しん						3	1	272
薬剤耐性アシネトバクター感染症								23	

<50週の保健所別報告数>

	疾患名	結核	A型肝炎	カルバペネム 耐性腸内細菌 科細菌感染症	後天性免疫不 全症候群	梅毒	百日咳	風しん
保 健 所 名	水戸	5	1			1		
	ひたちなか							
	常陸大宮					1		1
	日立	1		1		1		
	鉾田	1					2	
	潮来					1		
	竜ヶ崎						9	
	土浦	1						
	つくば				1		1	
	筑西						2	1
	常総							
古河	1							
合 計		9	1	1	1	4	14	2

週報告 定点把握対象疾患 報告数 2018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	46	80	100	145	263	2.19	16589	3.35
小児科	RSウイルス感染症	30	30	27	35	23	0.31	1705	0.54
	咽頭結膜熱	40	28	36	33	58	0.77	2308	0.73
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	116	120	144	167	145	1.93	9362	2.96
	感染性胃腸炎	257	234	289	449	482	6.43	29208	9.24
	水痘	32	42	45	46	29	0.39	1987	0.63
	手足口病	57	30	40	44	32	0.43	1936	0.61
	伝染性紅斑	19	19	30	43	39	0.52	2776	0.88
	突発性発しん	25	22	24	17	27	0.36	1234	0.39
	ヘルパンギーナ	19	17	13	12	12	0.16	299	0.09
	流行性耳下腺炎	7	4	3	1	4	0.05	388	0.12
眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0.00	10	0.01
	流行性角結膜炎	13	24	20	19	22	1.29	659	0.95
基幹	細菌性髄膜炎	0	0	0	1	0	0.00	11	0.02
	無菌性髄膜炎	0	0	0	0	1	0.08	12	0.02
	マイコプラズマ肺炎	8	5	2	7	4	0.31	146	0.30
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0.00	-	-
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	1	0.08	18	0.04

・ 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>

インフルエンザは増加傾向にあり、1定点当たりの患者報告数が2.19となりました(先週1.21)。保健所管内別では、常陸大宮保健所管内(6.50)が最も高く、次いでつくば(4.60)、筑西(2.50)、ひたちなか(2.25)、古河(2.25)、水戸(2.00)の順に高く、12保健所中10保健所管内で1.0以上となっています。

定点把握対象疾患報告数【保健所別】2018年第50週

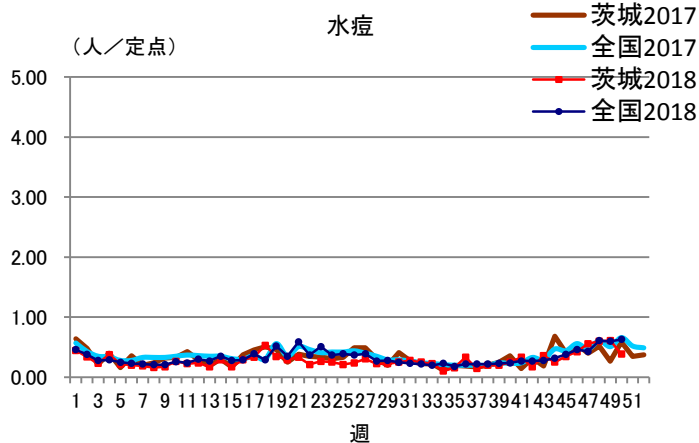
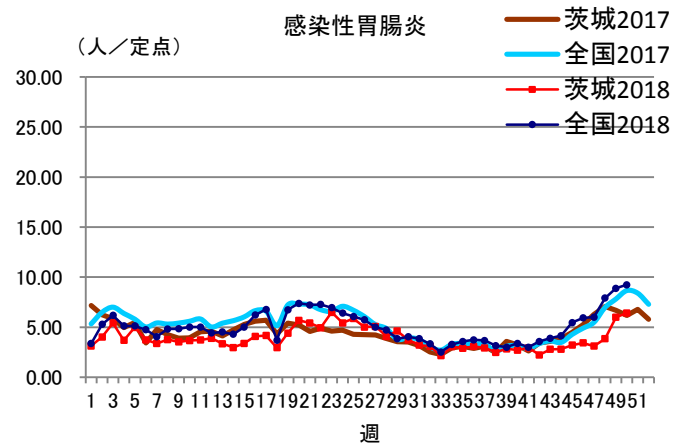
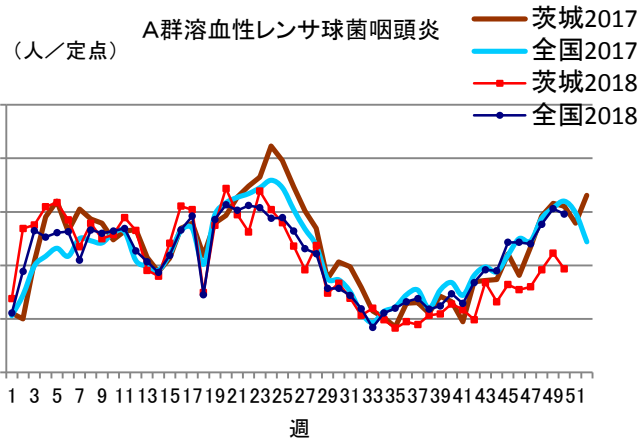
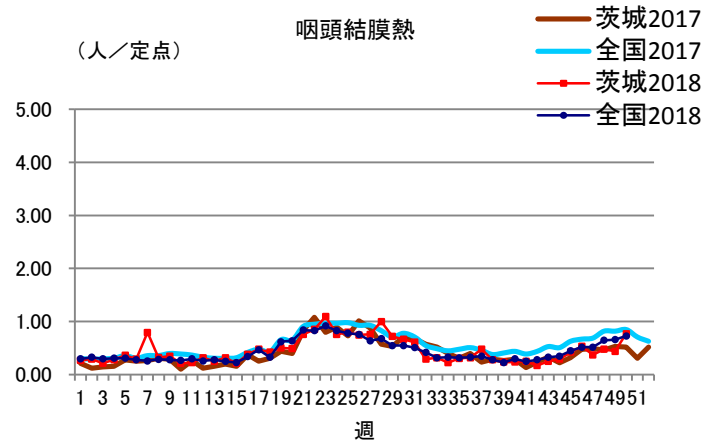
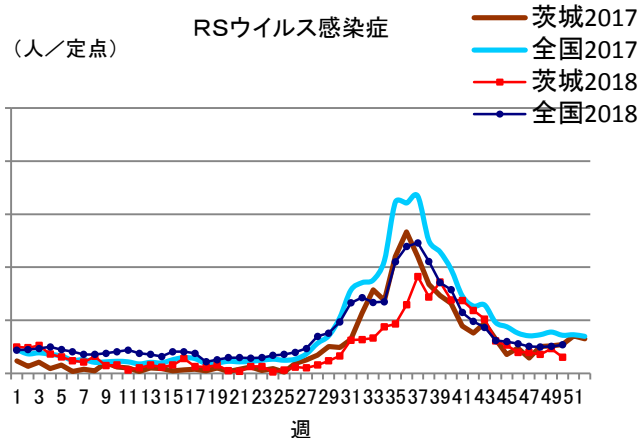
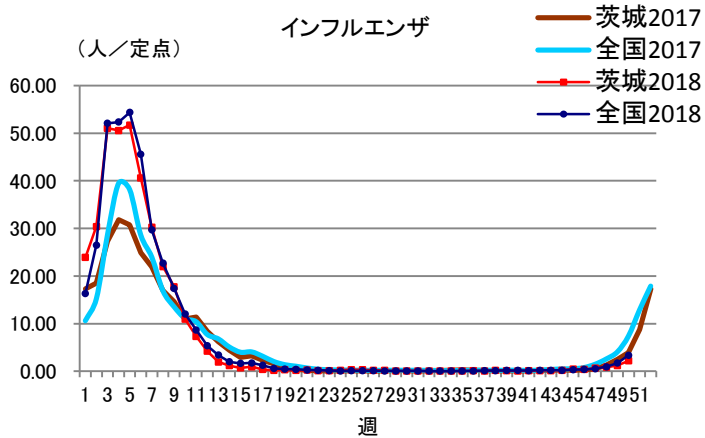
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフルエンザ	インフルエンザ	34	18	52	3	6	3	21	25	46	25	12	18	263
小児科	RSウイルス	2	5	0	0	1	1	3	2	4	1	3	1	23
	咽頭結膜熱	1	17	2	4	1	2	2	6	6	1	1	15	58
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	9	14	15	13	2	4	24	9	26	9	11	9	145
	感染性胃腸炎	35	85	19	3	11	27	99	64	54	41	28	16	482
	水痘	0	2	4	7	0	1	5	3	2	0	1	4	29
	手足口病	0	3	0	0	0	0	5	2	5	6	5	6	32
	伝染性紅斑	5	13	0	0	0	2	9	1	4	1	0	4	39
	突発性発しん	3	1	0	4	1	0	0	3	6	4	3	2	27
	ヘルパンギーナ	0	2	1	0	0	0	5	1	0	3	0	0	12
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	4	
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	3	2	3	/	0	1	1	6	1	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	1	/	0	0	0	0	0	0	0	/	0	1
	マイコプラズマ肺炎	0	0	/	1	1	0	0	0	0	2	/	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	/	1	1

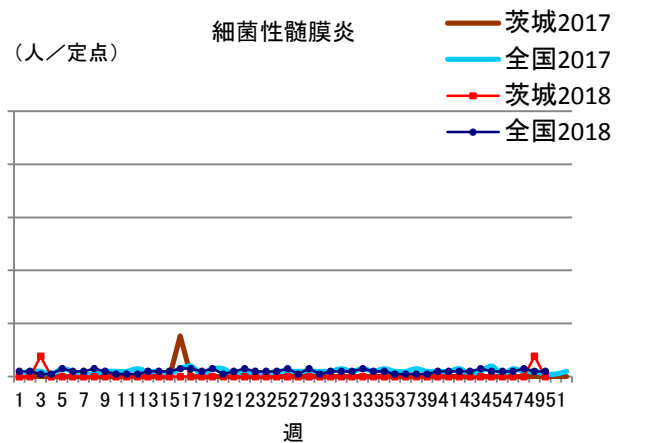
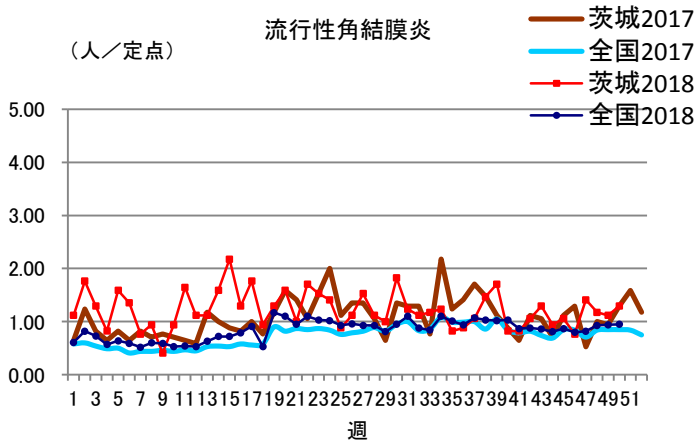
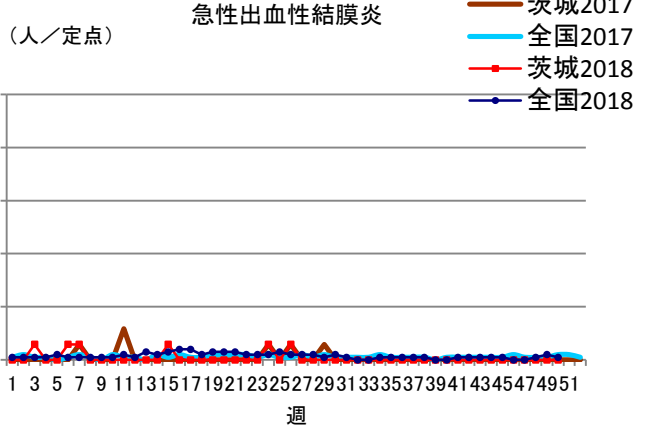
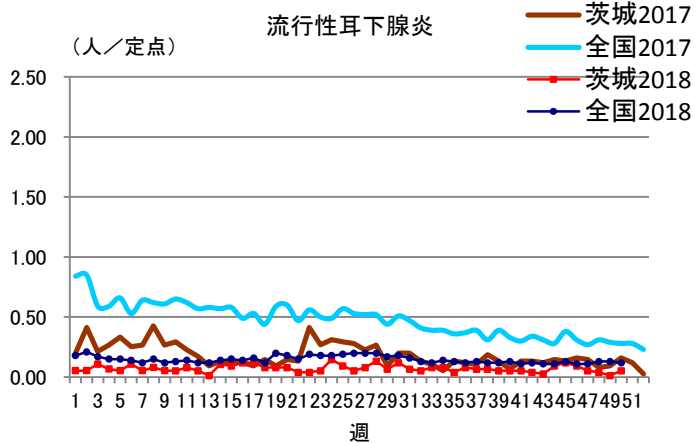
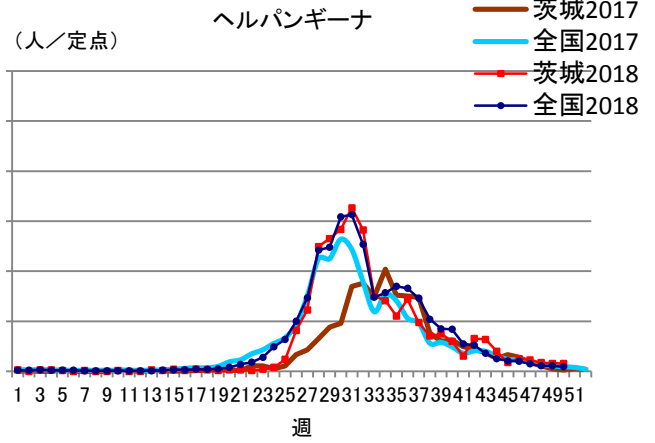
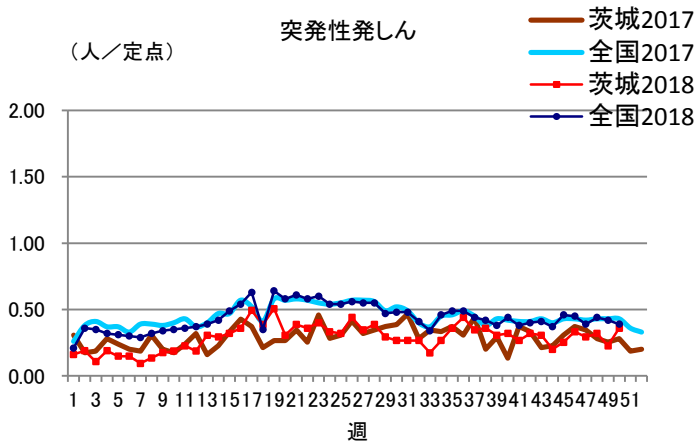
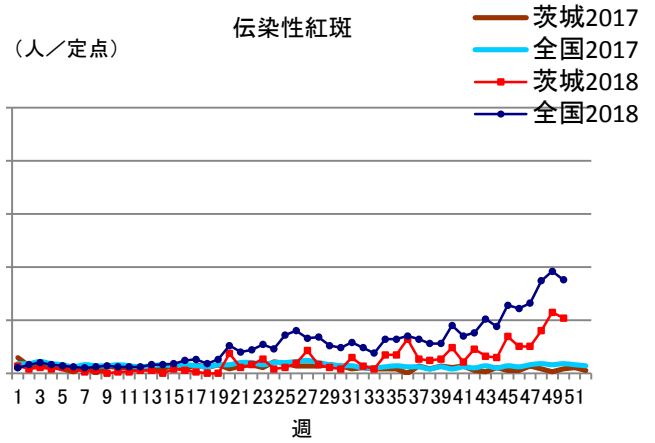
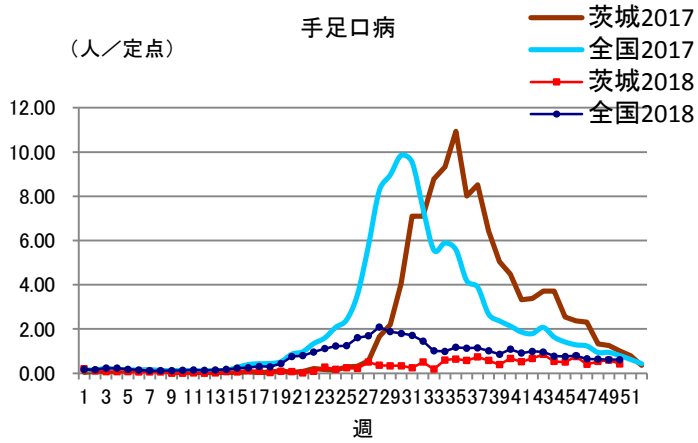
定点把握対象疾患定点当たり報告数【保健所別】2018年第50週

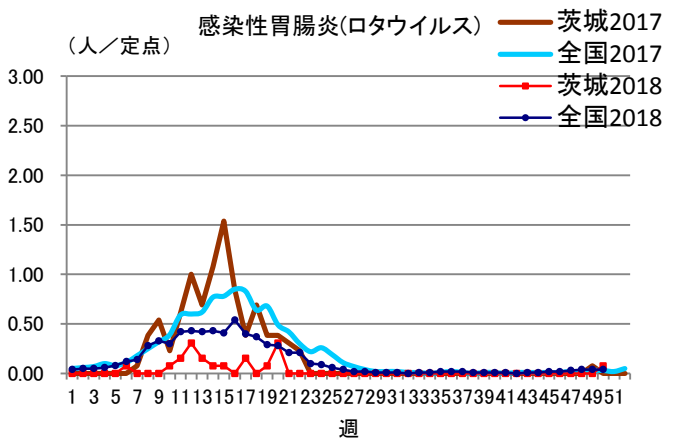
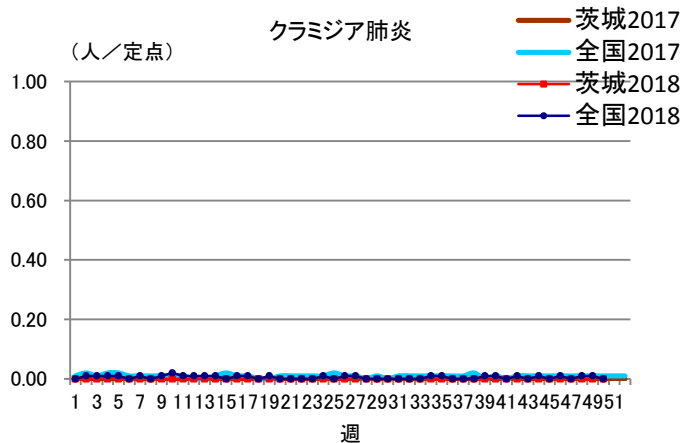
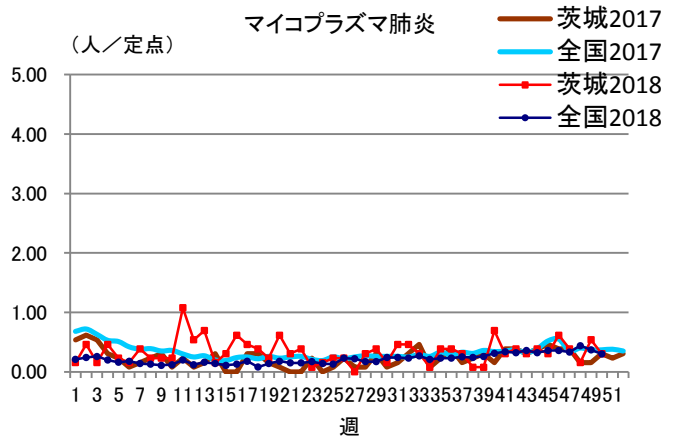
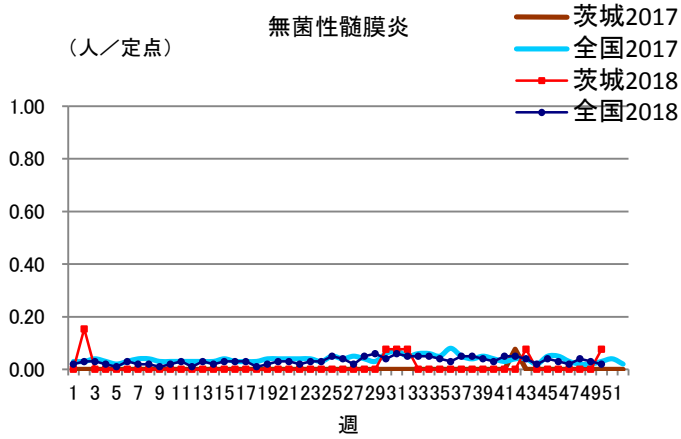
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフルエンザ	インフルエンザ	2.00	2.25	6.50	0.27	1.20	0.38	1.50	1.92	4.60	2.50	1.50	2.25	2.19
小児科	RSウイルス	0.18	1.00	0.00	0.00	0.33	0.20	0.33	0.25	0.67	0.17	0.60	0.20	0.31
	咽頭結膜熱	0.09	3.40	0.40	0.57	0.33	0.40	0.22	0.75	1.00	0.17	0.20	3.00	0.77
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	0.82	2.80	3.00	1.86	0.67	0.80	2.67	1.13	4.33	1.50	2.20	1.80	1.93
	感染性胃腸炎	3.18	17.00	3.80	0.43	3.67	5.40	11.00	8.00	9.00	6.83	5.60	3.20	6.43
	水痘	0.00	0.40	0.80	1.00	0.00	0.20	0.56	0.38	0.33	0.00	0.20	0.80	0.39
	手足口病	0.00	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.56	0.25	0.83	1.00	1.00	1.20	0.43
	伝染性紅斑	0.45	2.60	0.00	0.00	0.00	0.40	1.00	0.13	0.67	0.17	0.00	0.80	0.52
	突発性発しん	0.27	0.20	0.00	0.57	0.33	0.00	0.00	0.38	1.00	0.67	0.60	0.40	0.36
	ヘルパンギーナ	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	0.00	0.56	0.13	0.00	0.50	0.00	0.00	0.16
流行性耳下腺炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.05	
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	3.00	2.00	1.50	/	0.00	0.33	0.50	6.00	1.00	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	1.00	/	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	/	0.00	0.08
	マイコプラズマ肺炎	0.00	0.00	/	0.50	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.00	/	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	/	1.00	0.08

※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】2018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	34	18	52	3	6	3	21	25	46	25	12	18

	～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	3	4	7	12	8	9	26	22	18	21	50

	～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	6	9	20	15	5	12	9	6	263

●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	4	1	7	8	0	0	1	1	0	1	0	0
咽頭結膜熱	0	2	11	13	6	8	6	6	3	1	0	1
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	3	5	7	7	14	24	24	17	8	10	18
感染性胃腸炎	3	35	74	66	41	43	44	32	17	20	8	26
水痘	0	0	0	0	3	2	6	3	4	1	1	7
手足口病	0	0	6	3	7	1	3	3	3	1	1	3
伝染性紅斑	0	1	0	3	3	8	7	5	4	4	1	2
突発性発しん	0	7	13	6	1	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	0	3	0	2	2	2	0	3	0	0	0
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	23
咽頭結膜熱	0	1	58
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	7	145
感染性胃腸炎	12	61	482
水痘	0	2	29
手足口病	0	1	32
伝染性紅斑	0	1	39
突発性発しん	0	0	27
ヘルパンギーナ	0	0	12
流行性耳下腺炎	0	0	4

●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	0	0	0	0	1	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	1	4	2	2	8	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	1	0	0	0	1	0	0	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	1	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	1	0	0	0	0	0	0	1
マイコプラズマ肺炎	1	1	0	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	1