

茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2018年第37週
(09月10日～09月16日)

【今週の動向】

- ・腸管出血性大腸菌感染症の報告が4件ありました。
- ・百日咳の報告が6件ありました。
- ・風しんの報告が9件ありました(全て海外渡航歴なし)。
- ・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30年(2018)年09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37週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)					全国(診断日)		
		33週	34週	35週	36週	37週	年累計	37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	13	12	8	12	13	330	328	15294
	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								3
	細菌性赤痢							2	116
	腸管出血性大腸菌感染症	2	6	6	8	4	56	136	3003
	腸チフス								22
	パラチフス							1	16
4類	E型肝炎		1		1	1	8	13	315
	ウエストナイル熱								
	A型肝炎	1				1	10	17	745
	エキノコックス症							1	9
	黄熱								
	オウム病								5
	オムスク出血熱								
	回帰熱								5
	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							2	62
	腎症候性出血熱								
	西部ウマ脳炎								
	ダニ媒介脳炎								1
	炭疽								
	チクングニア熱								3
	つつが虫病						2		98
	デング熱						2	7	126
	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							8	182
	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	1					2	3	37	

全数把握対象疾患 報告数 2018年第37週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)					全国(診断日)		
		33週	34週	35週	36週	37週	年累計	37週	年累計
4類	野兔病								
	ライム病							1	9
	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	2	3	3		2	38	43	1359
	レプトスピラ症							2	13
	ロッキー山紅斑熱								
5類 (全数)	アメーバ赤痢	1	1	1			13	8	589
	ウイルス性肝炎(E型・A型肝炎を除く)						3	3	162
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	2	1		2	1	17	43	1421
	急性弛緩性麻痺						2	1	34
	急性脳炎						19	1	500
	クリプトスポリジウム症								11
	クロイツフェルト・ヤコブ病						2	4	151
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症	1					6	7	506
	後天性免疫不全症候群						12	11	920
	ジアルジア症						6		54
	侵襲性インフルエンザ菌感染症				1		4	5	348
	侵襲性髄膜炎菌感染症								28
	侵襲性肺炎球菌感染症	2				1	40	17	2379
	水痘(入院に限る)			1			4	3	304
	先天性風しん症候群								
	梅毒	2	1	3	3		85	81	4810
	播種性クリプトコックス症							1	132
	破傷風						2	1	84
	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	54
百日咳	3	1	5	5	6	53	242	6274	
風しん		1	5	4	9	20	128	643	
麻しん						3	2	206	
薬剤耐性アシネトバクター感染症								16	

<37週の保健所別報告数>

	疾患名	結核	腸管出血性大腸菌感染症	E型肝炎	A型肝炎	レジオネラ症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	侵襲性肺炎球菌感染症	百日咳	風しん
保健所名	水戸	6	1	1					1	1
	ひたちなか		1						2	
	常陸大宮									
	日立									
	鉾田	1								
	潮来	1								
	竜ヶ崎	1	1		1				3	1
	土浦	2					2			2
	つくば	1	1					1		4
	筑西									
	常総	1								
	古河						1			1
	合計	13	4	1	1	1	2	1	1	6

週報告 定点把握対象疾患 報告数 2018年第37週

定点種別	対象疾患	茨城県						全国(速報)	
		33週	34週	35週	36週	37週		37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	2	5	4	11	4	0.03	655	0.13
小児科	RSウイルス感染症	50	66	70	97	135	1.80	7712	2.46
	咽頭結膜熱	24	17	23	24	36	0.48	1099	0.35
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	90	74	62	71	66	0.88	4320	1.38
	感染性胃腸炎	162	229	218	231	207	2.76	11473	3.65
	水痘	17	8	12	25	11	0.15	693	0.22
	手足口病	14	45	48	43	54	0.72	3587	1.14
	伝染性紅斑	3	13	13	24	10	0.13	995	0.32
	突発性発しん	13	20	27	33	26	0.35	1371	0.44
	ヘルパンギーナ	113	106	83	108	67	0.89	4551	1.45
	流行性耳下腺炎	6	6	3	6	5	0.07	408	0.13
眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0.00	6	0.01
	流行性角結膜炎	20	21	14	15	18	1.06	731	1.06
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	26	0.05
	マイコプラズマ肺炎	4	1	5	5	4	0.31	115	0.24
	クラミジア肺炎(オウム病を除く)	0	0	0	0	0	0.00	2	0.00
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0.00	9	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>

RSウイルス感染症の1定点当たりの報告数は先週(1.29)から増加し、1.80となりました。管轄保健所別では、つくば保健所管内が5.50と最も高く、次いで古河保健所管内が4.20、竜ヶ崎保健所管内が2.78となっています。全国においても増加傾向にあり、秋から冬にかけて流行しやすい感染症のため、今後注意が必要です。

定点把握対象疾患報告数【保健所別】2018年第37週

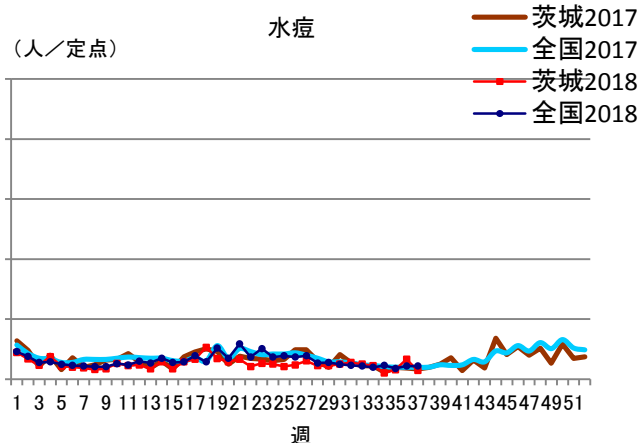
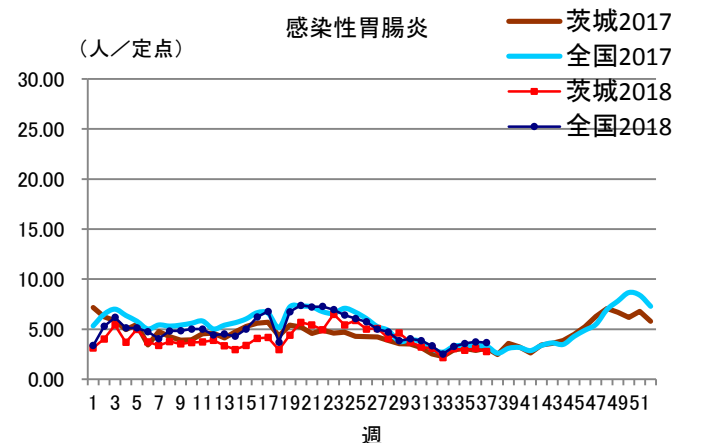
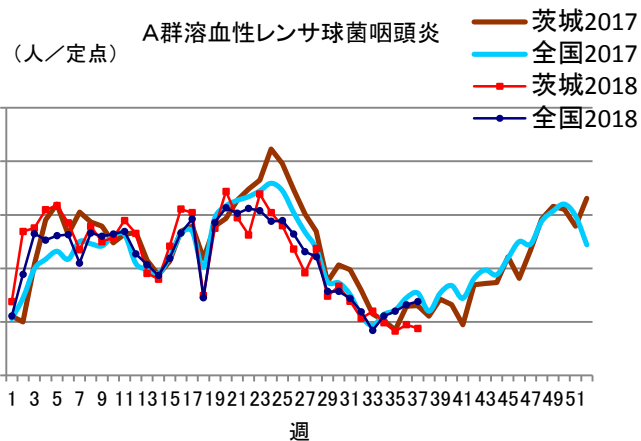
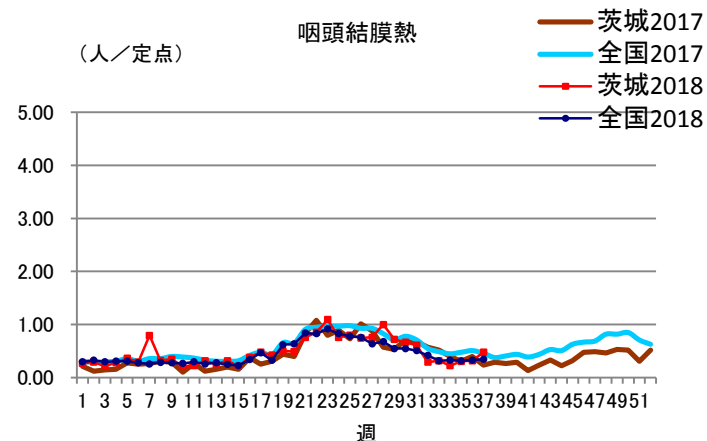
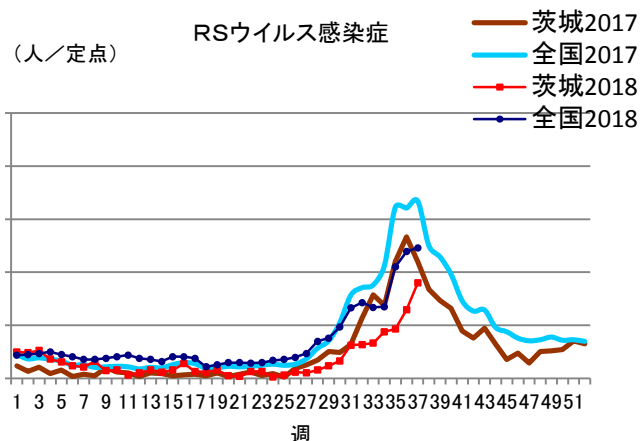
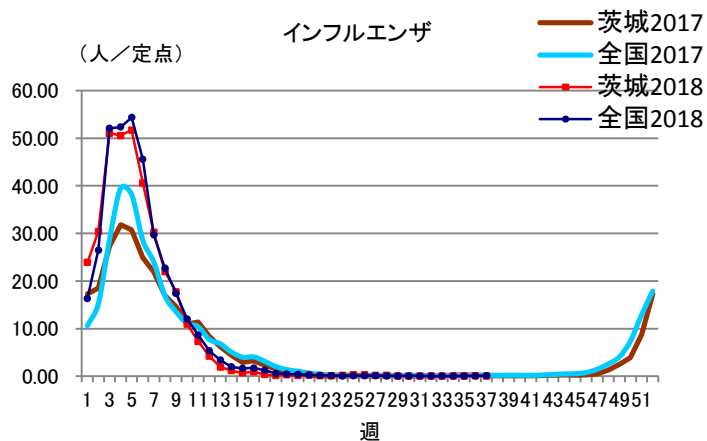
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフルエンザ	インフルエンザ	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
小児科	RSウイルス	14	10	3	6	0	5	25	9	33	0	9	21	135
	咽頭結膜熱	2	3	2	6	0	0	3	0	4	6	6	4	36
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	6	7	12	2	1	4	9	3	15	3	1	3	66
	感染性胃腸炎	11	47	6	0	3	0	54	13	38	20	8	7	207
	水痘	0	0	2	2	1	3	0	0	0	1	2	0	11
	手足口病	4	0	1	5	0	2	11	14	11	0	5	1	54
	伝染性紅斑	0	2	1	0	0	1	5	0	0	1	0	0	10
	突発性発しん	0	0	1	2	0	2	8	4	5	2	1	1	26
	ヘルパンギーナ	6	10	8	6	1	6	10	7	6	6	1	0	67
流行性耳下腺炎	0	0	0	0	0	0	2	1	0	1	1	0	5	
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	3	4	1	0	/	0	4	1	1	0	4	0	18
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	/	2	0	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	/	0	0

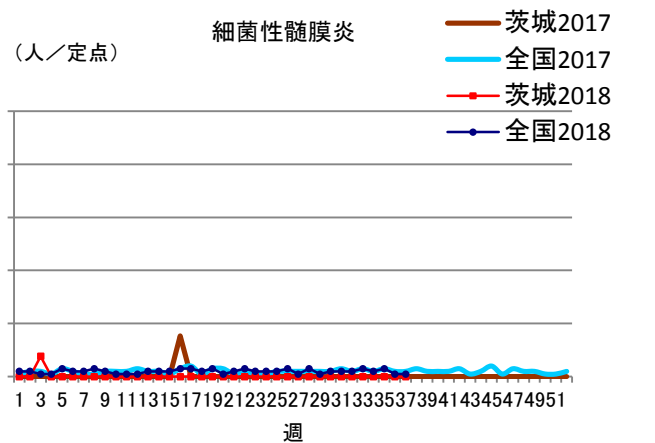
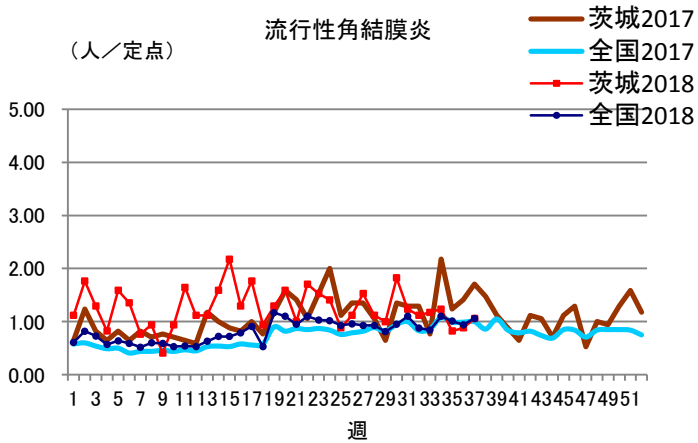
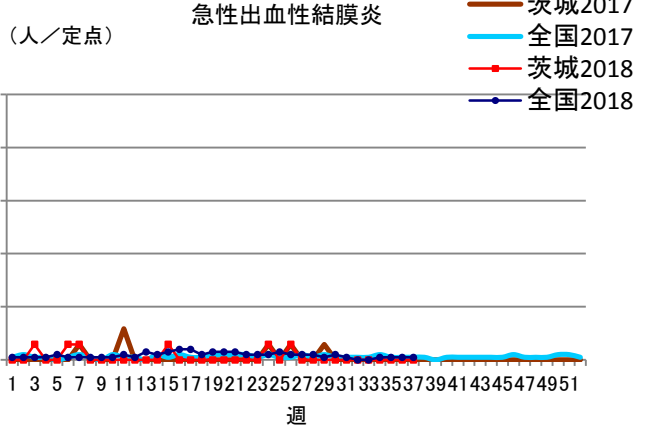
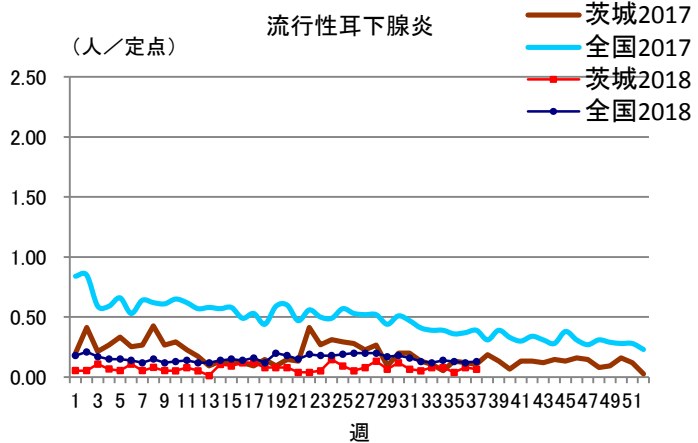
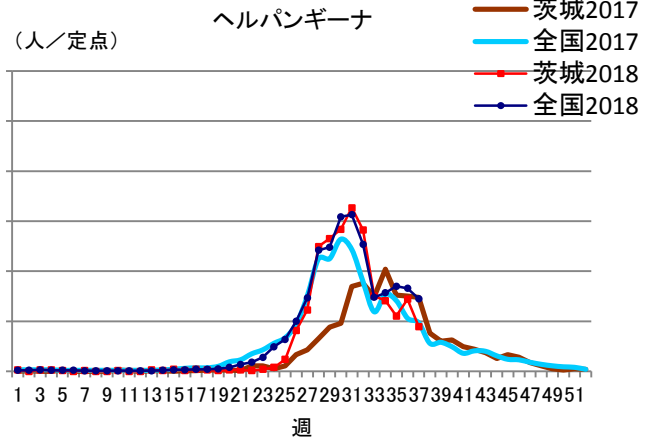
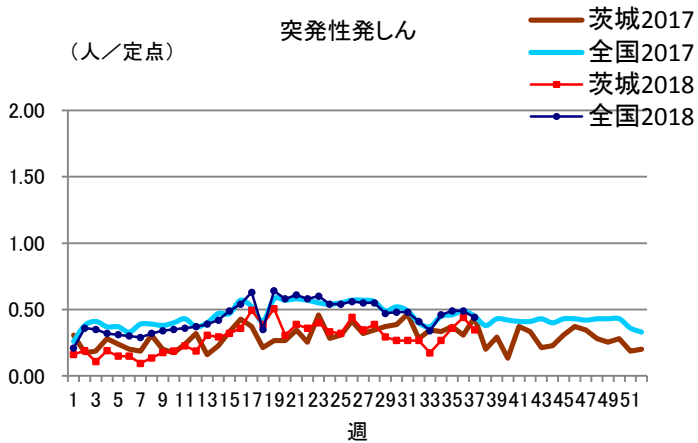
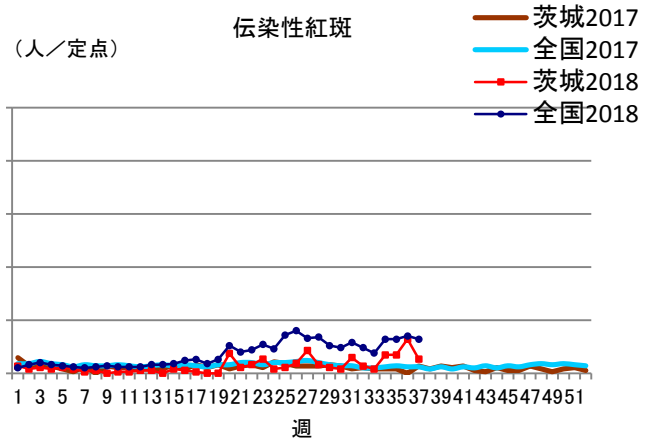
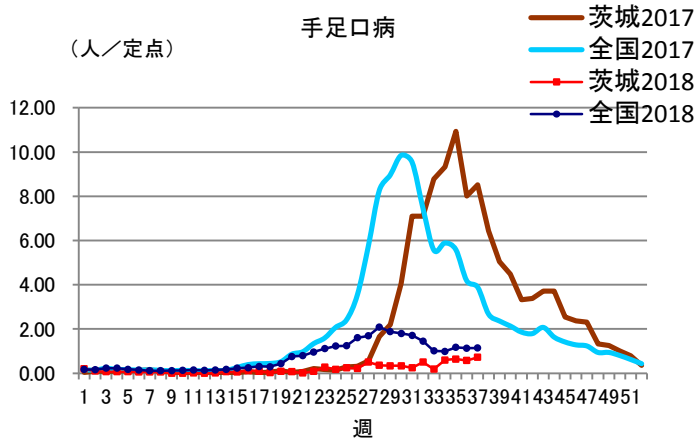
定点把握対象疾患定点当たり報告数【保健所別】2018年第37週

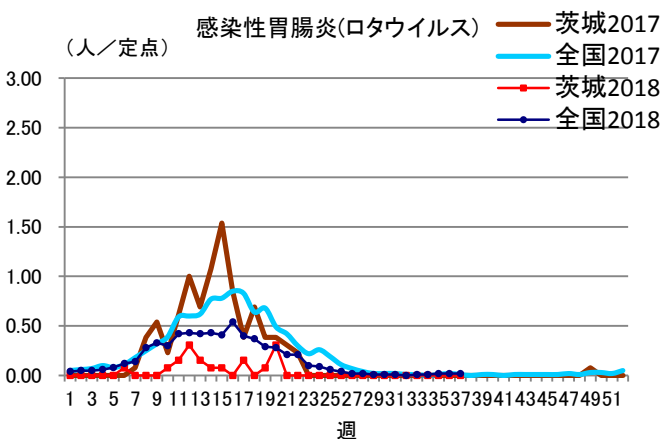
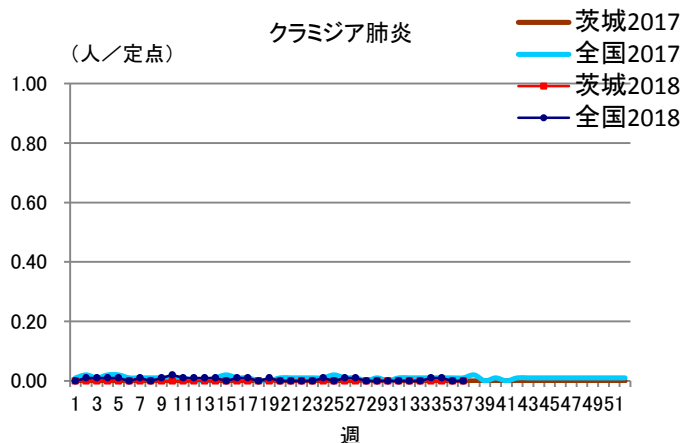
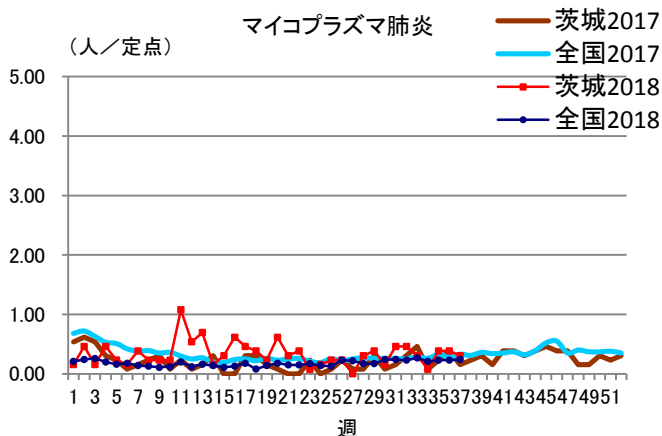
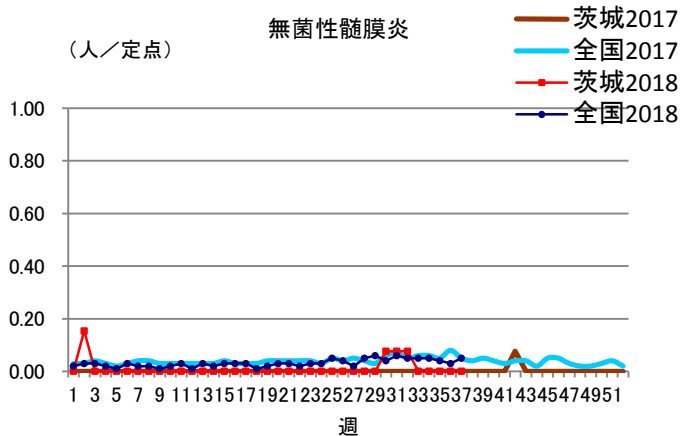
定点種別	疾 病/保健所	水戸	ひたち なか	常陸 大宮	日立	鉾田	潮来	竜ヶ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフルエンザ	インフルエンザ	0.24	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
小児科	RSウイルス	1.27	2.00	0.60	0.86	0.00	1.00	2.78	1.13	5.50	0.00	1.80	4.20	1.80
	咽頭結膜熱	0.18	0.60	0.40	0.86	0.00	0.00	0.33	0.00	0.67	1.00	1.20	0.80	0.48
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	0.55	1.40	2.40	0.29	0.33	0.80	1.00	0.38	2.50	0.50	0.20	0.60	0.88
	感染性胃腸炎	1.00	9.40	1.20	0.00	1.00	0.00	6.00	1.63	6.33	3.33	1.60	1.40	2.76
	水痘	0.00	0.00	0.40	0.29	0.33	0.60	0.00	0.00	0.00	0.17	0.40	0.00	0.15
	手足口病	0.36	0.00	0.20	0.71	0.00	0.40	1.22	1.75	1.83	0.00	1.00	0.20	0.72
	伝染性紅斑	0.00	0.40	0.20	0.00	0.00	0.20	0.56	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.13
	突発性発しん	0.00	0.00	0.20	0.29	0.00	0.40	0.89	0.50	0.83	0.33	0.20	0.20	0.35
	ヘルパンギーナ	0.55	2.00	1.60	0.86	0.33	1.20	1.11	0.88	1.00	1.00	0.20	0.00	0.89
流行性耳下腺炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.22	0.13	0.00	0.17	0.20	0.00	0.07	
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	1.00	4.00	1.00	0.00	/	0.00	1.33	0.50	1.00	0.00	4.00	0.00	1.06
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	/	1.00	0.00	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	/	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】2018年第37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	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

	～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	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	0

	～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	0	0	0	0	0	0	0	0	4

●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	28	20	44	24	12	7	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	0	0	3	6	6	9	5	2	2	0	0	2
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	2	2	1	3	10	6	7	4	8	3	9
感染性胃腸炎	1	14	29	27	24	17	18	9	11	6	6	21
水痘	0	1	0	0	1	1	2	2	0	1	1	2
手足口病	0	3	20	8	6	4	7	4	0	0	0	2
伝染性紅斑	0	0	0	1	1	1	3	2	1	0	0	1
突発性発しん	0	11	14	1	0	0	0	0	0	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	7	19	16	7	8	4	3	0	0	2	1
流行性耳下腺炎	0	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	135
咽頭結膜熱	0	1	36
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2	9	66
感染性胃腸炎	5	19	207
水痘	0	0	11
手足口病	0	0	54
伝染性紅斑	0	0	10
突発性発しん	0	0	26
ヘルパンギーナ	0	0	67
流行性耳下腺炎	0	0	5

●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	0	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	2	3	4	1	3	2	2	18

●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	1	0	0	1	0	0	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	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	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