茨城県感染症流行情報

INFECTIOUS DISEASE WEEKLY REPORT IBARAKI

2016年第20週
(05月16日～05月22日)

【今週の動向】✍
①各定点疾患の流行状況は、比較的穏やかな状況にあるようです。今後夏にかけて例年流行が予測される疾患の動向に注視していく必要があるかと思われます。

平成28年(2016)年05月26日発行

・感染症法の一部改正で2016年2月15日から、ジカウイルス感染症が4類感染症の届出対象に追加されました。

・ 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。

★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。

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　2016年第20週

分類	対象疾患	茨城県（診断日）						全国(診断日)	
		16週	17週	18週	19週	20週	年累計	20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								
	ペスト								
	マールブルグ病								
	ラッサ熱								
2類	急性灰白髄炎								
	結核	15	8	7	8	24	228	401	8642
	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								1
	細菌性赤痢							1	46
	腸管出血性大腸菌感染症	1	2		1	2	8	24	310
	腸チフス							3	20
	パラチフス								8
4類	E型肝炎	1				1	5	8	175
	ウエストナイル熱								
	A型肝炎		2				4	2	140
	エキノコックス症								4
	黄熱								
	オウム病								1
	オムスク出血熱								
	回帰熱								1
	キャサヌル森林病								
	Q熱								
	狂犬病								
	コクシジオイデス症								1
	サル痘								
	ジカウイルス感染症　※							1	6
	重症熱性血小板減少症候群							3	12
	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								2
	つつが虫病						3	1	60
	デング熱						1	5	133
	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							4	31
	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								
	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								1
	マラリア						1	1	17

※2016年2月15日から，4類感染症に追加されました。

全数把握対象疾患　報告数　2016年第20週

分類	対象疾患	茨城県(診断日)						全国(診断日)	
		16週	17週	18週	19週	20週	年累計	20週	年累計
4類	野兎病								
	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		1	11	28	410
	レプトスピラ症								3
	ロッキー山紅斑熱								
5類（全数）	アメーバ赤痢				1		8	17	455
	ウイルス性肝炎（E型・A型肝炎を除く）						1	4	91
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症		2			1	6	19	505
	急性脳炎		1				18	8	395
	クリプトスポリジウム症								5
	クロイツフェルト・ヤコブ病						2	1	70
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症		1				3	3	199
	後天性免疫不全症候群				1		6	13	533
	ジアルジア症						1		23
	侵襲性インフルエンザ菌感染症		1				2	2	132
	侵襲性髄膜炎菌感染症							1	21
	侵襲性肺炎球菌感染症	1	2	1	1		19	37	1274
	水痘（入院に限る）		1				2	2	104
	先天性風しん症候群								
	梅毒	2	2	1	3	2	23	63	1439
	播種性クリプトコックス症			1			3	2	46
	破傷風							1	38
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症							1	1
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症								15
	風しん							2	43
	麻しん				1		1		8
	薬剤耐性アシネトバクター感染症								15

<20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	レジオネラ症	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	梅毒
保健所名	水戸	2					
	ひたちなか						
	常陸大宮						
	日立						
	鉾田						
	潮来	2					
	竜ケ崎				1	1	
	土浦	1	1				1
	つくば	4		1			
	筑西		1				
	常総						
	古河	15					1
合　計		24	2	1	1	1	2

（結核は、集団発生患者も含んでいます。）

週報告　定点把握対象疾患　報告数　2016年第20週

定点種別	対象疾患	茨城県						全国(速報)	
		16週	17週	18週	19週	20週		20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	353	220	133	51	30	0.25	2357	0.48
小児科	RSウイルス感染症	3	5	4	1	2	0.03	312	0.10
	咽頭結膜熱	22	15	13	32	22	0.29	1755	0.56
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	144	155	129	165	163	2.17	8848	2.83
	感染性胃腸炎	355	401	342	311	357	4.76	19295	6.16
	水痘	49	32	46	53	16	0.21	1139	0.36
	手足口病	16	5	6	3	5	0.07	428	0.14
	伝染性紅斑	15	19	15	18	12	0.16	1314	0.42
	突発性発しん	33	34	23	23	21	0.28	1828	0.58
	百日咳	0	0	0	0	0	0.00	65	0.02
	ヘルパンギーナ	3	3	4	2	7	0.09	656	0.21
	流行性耳下腺炎	66	67	62	69	53	0.71	2967	0.95
眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0	1	0.06	8	0.01
	流行性角結膜炎	14	17	4	15	12	0.71	452	0.66
基幹	細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	9	0.02
	無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0.00	29	0.06
	マイコプラズマ肺炎	1	5	6	2	2	0.15	250	0.53
	クラミジア肺炎（オウム病を除く）	0	0	0	0	0	0.00	9	0.02
	感染性胃腸炎(ロタウイルス)	6	2	0	3	3	0.23	174	0.37

・ 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>

・A群溶血性レンサ球菌咽頭炎は、先週に比べて全国では増加し、本県ではほぼ横ばい状況です。保健所別で見てみると、つくば保健所管内が幾分高めです。（P4・P5・P6参照）

・流行性耳下腺炎は、先週に比べて全国では横ばい状況で、本県では減少しましたが、昨年同期に比べて高めで推移しているため、もうしばらく注意が必要と思われます。保健所別で見てみると、潮来保健所管内が幾分高めです。（P4・P5・P7参照）

定点把握対象疾患報告数【保健所別】2016年第20週

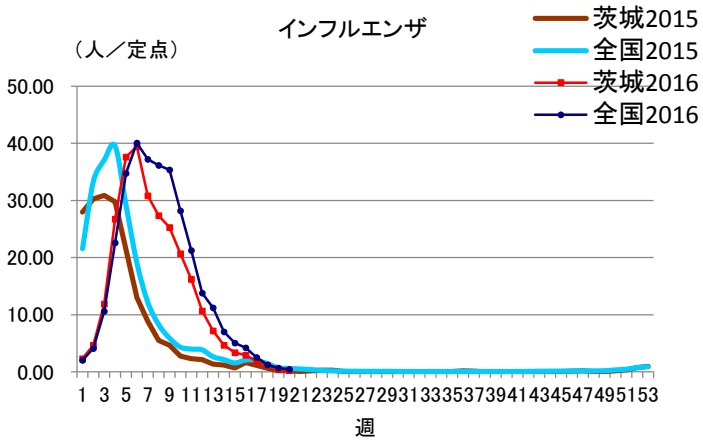
定点種別	疾　病/保健所	水戸	ひたちなか	常陸大宮	日立	鉾田	潮来	竜ケ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフルエンザ	インフルエンザ	6	1	4	2	0	0	4	1	6	0	0	6	30
小児科	RSウイルス	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
	咽頭結膜熱	4	0	0	2	1	2	5	0	2	3	0	3	22
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	15	10	6	8	0	15	30	3	34	17	11	14	163
	感染性胃腸炎	19	37	27	20	5	1	92	23	62	49	21	1	357
	水痘	1	3	1	0	0	1	4	0	2	2	1	1	16
	手足口病	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	5
	伝染性紅斑	0	0	0	4	1	0	6	0	1	0	0	0	12
	突発性発しん	3	4	1	2	0	0	5	1	3	0	2	0	21
	百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	ヘルパンギーナ	1	0	0	0	0	1	1	0	1	1	2	0	7
	流行性耳下腺炎	8	5	1	1	0	11	14	3	2	2	5	1	53
眼科	急性出血性結膜炎	0	0	0	0		0	0	0	0	1	0	0	1
	流行性角結膜炎	4	3	1	1		0	2	0	1	0	0	0	12
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	0		0	2
	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	1		0	0	0	2	0	0	0		0	3

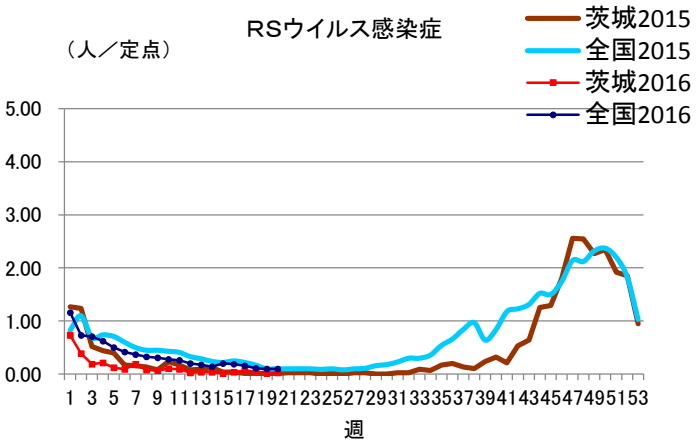
定点把握対象疾患定点当たり報告数【保健所別】2016年第20週

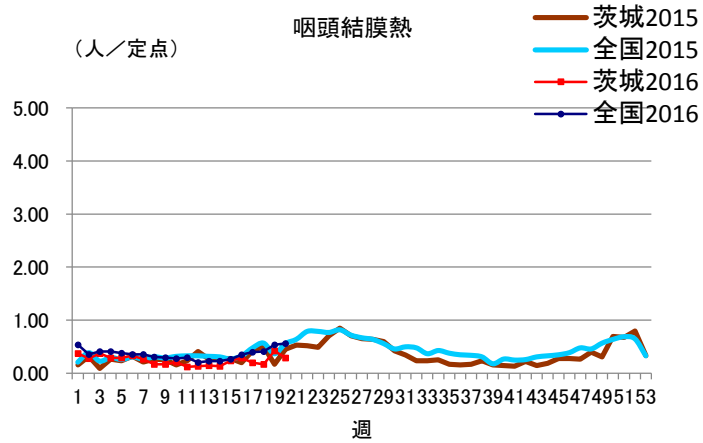
定点種別	疾　病/保健所	水戸	ひたちなか	常陸大宮	日立	鉾田	潮来	竜ケ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河	県
インフルエンザ	インフルエンザ	0.35	0.13	0.50	0.18	0.00	0.00	0.29	0.08	0.60	0.00	0.00	0.75	0.25
小児科	RSウイルス	0.09	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03
	咽頭結膜熱	0.36	0.00	0.00	0.29	0.33	0.40	0.56	0.00	0.33	0.50	0.00	0.60	0.29
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.36	2.00	1.20	1.14	0.00	3.00	3.33	0.38	5.67	2.83	2.20	2.80	2.17
	感染性胃腸炎	1.73	7.40	5.40	2.86	1.67	0.20	10.22	2.88	10.33	8.17	4.20	0.20	4.76
	水痘	0.09	0.60	0.20	0.00	0.00	0.20	0.44	0.00	0.33	0.33	0.20	0.20	0.21
	手足口病	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.17	0.60	0.00	0.07
	伝染性紅斑	0.00	0.00	0.00	0.57	0.33	0.00	0.67	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00	0.16
	突発性発しん	0.27	0.80	0.20	0.29	0.00	0.00	0.56	0.13	0.50	0.00	0.40	0.00	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	0.00	0.00	0.00
	ヘルパンギーナ	0.09	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.11	0.00	0.17	0.17	0.40	0.00	0.09
	流行性耳下腺炎	0.73	1.00	0.20	0.14	0.00	2.20	1.56	0.38	0.33	0.33	1.00	0.20	0.71
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	1.00	0.00	0.00	0.06
	流行性角結膜炎	1.33	3.00	1.00	0.50		0.00	0.67	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.71
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	0.00		0.00	0.15
	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	1.00		0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00		0.00	0.23

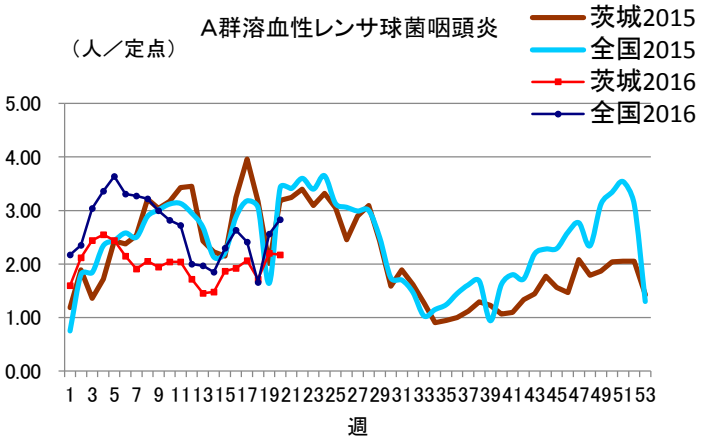
※斜線の箇所は定点医療機関が設定されていません。

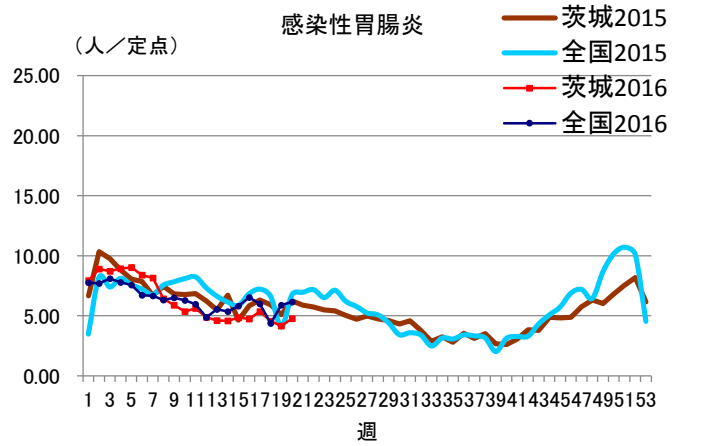
定点把握対象疾患報告数【週別発生状況】2016年第20週

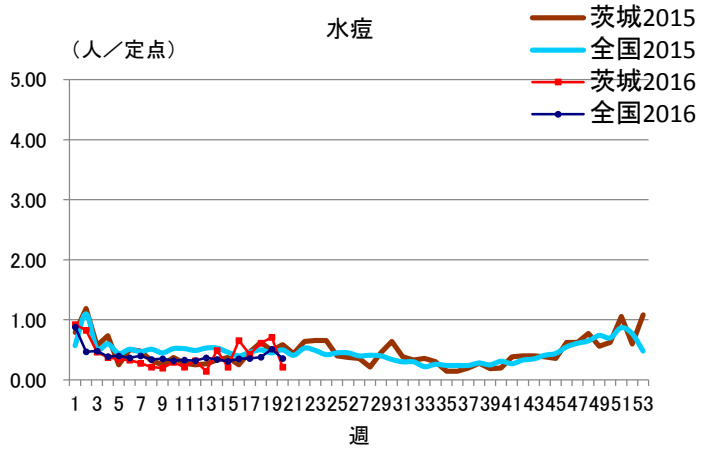


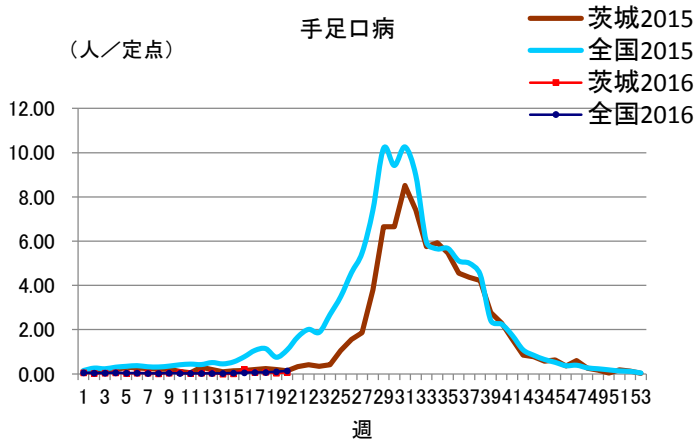


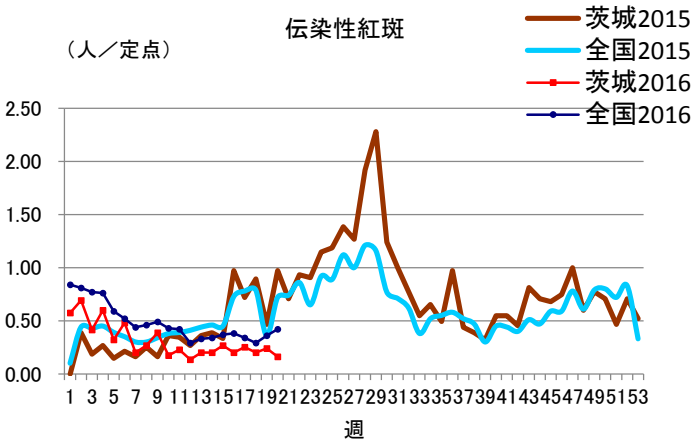


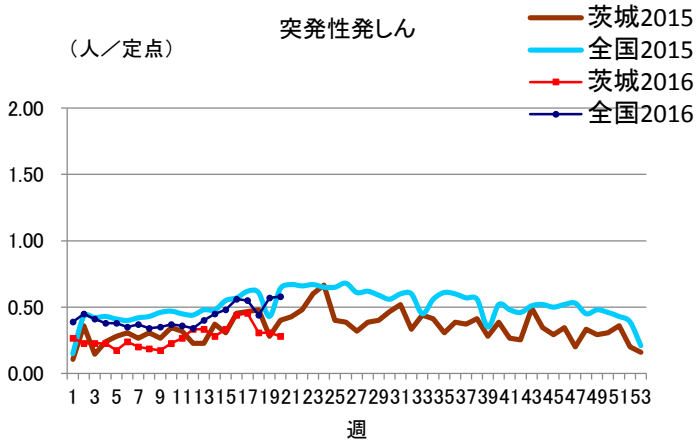


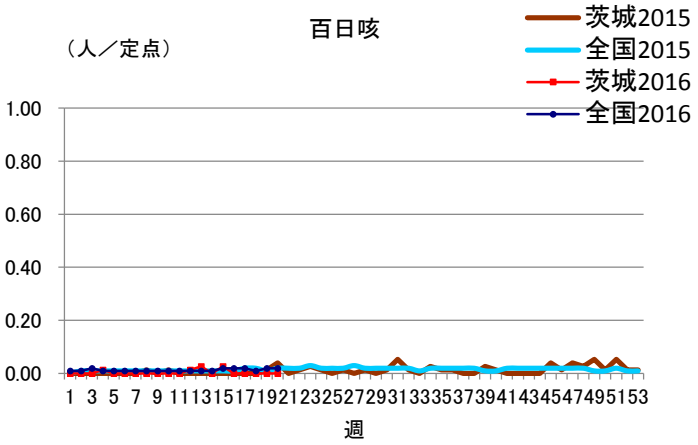


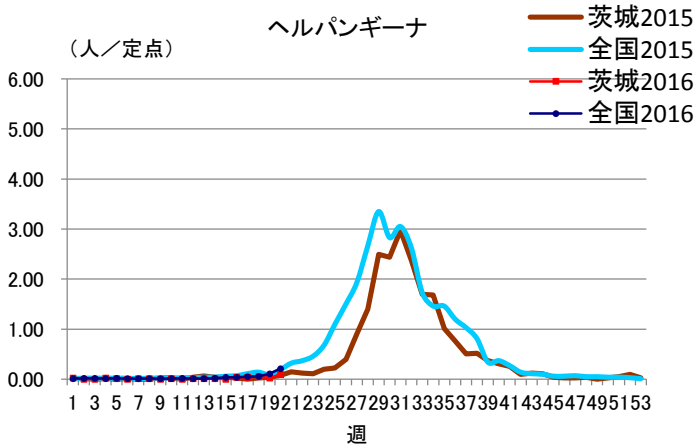


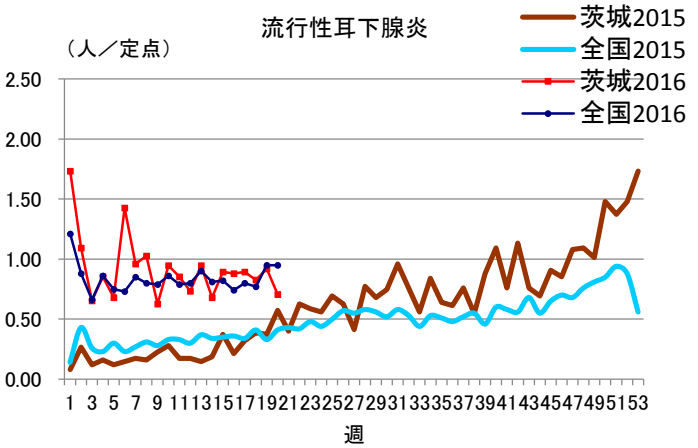

手足口病
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

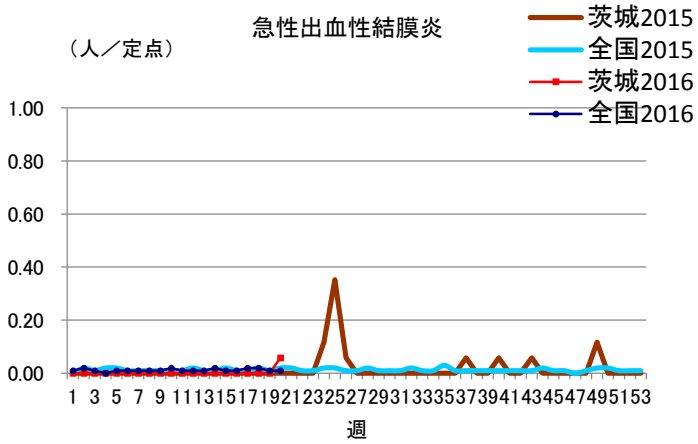

伝染性紅斑
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

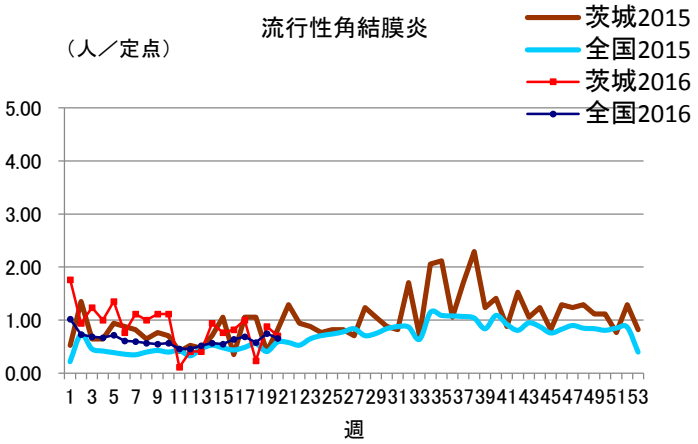

突発性発しん
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

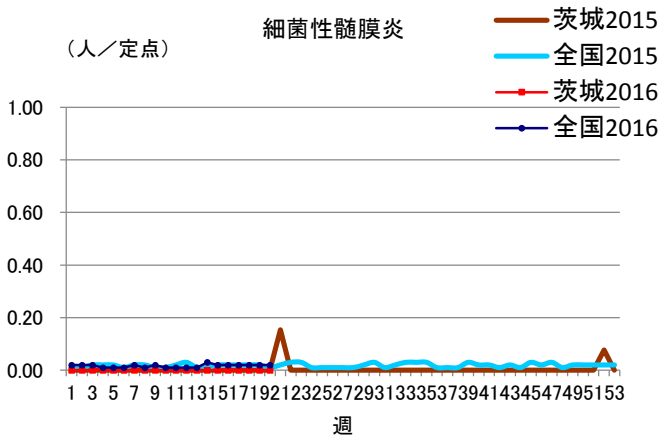

百日咳
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

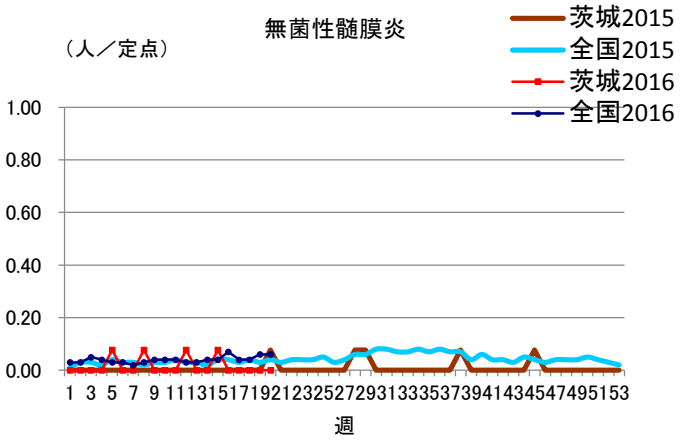

ヘルパンギーナ
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

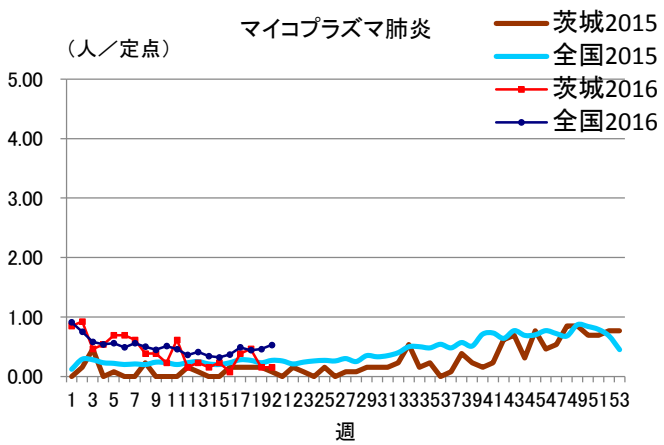

流行性耳下腺炎
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

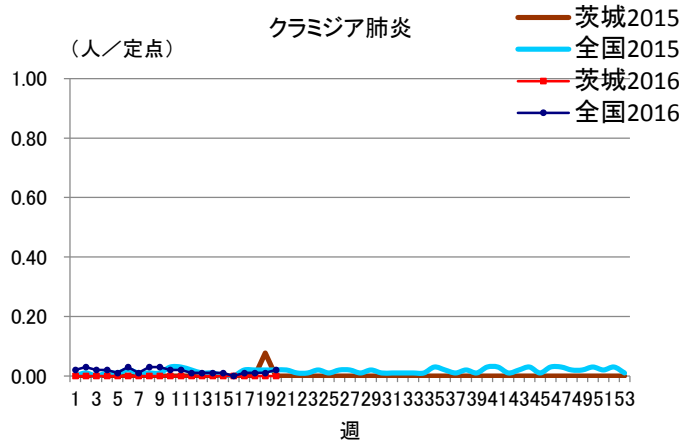

急性出血性結膜炎
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週

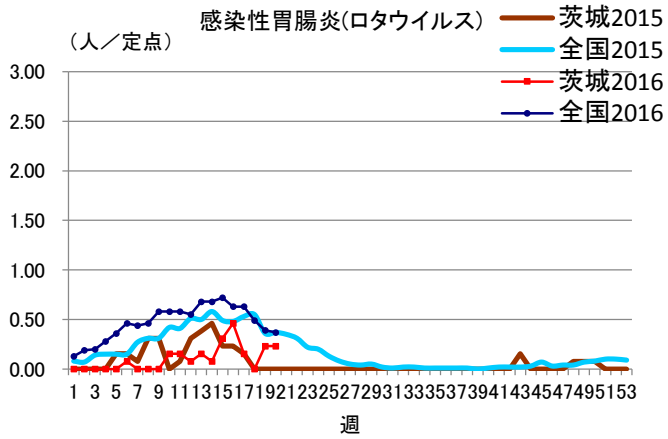

流行性角結膜炎
（人／定点）
茨城2015
全国2015
茨城2016
全国2016
週











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
竜ケ崎	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	竜ケ崎	土浦	つくば	筑西	常総	古河
インフルエンザ	6	1	4	2	0	0	4	1	6	0	0	6

	～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	3	0	3	0	2	1	2	0	7

	～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	5	1	2	2	0	1	0	1	30

●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	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
咽頭結膜熱	0	1	11	2	1	1	3	0	1	1	1	0
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0	3	6	9	19	16	34	19	18	11	4	15
感染性胃腸炎	7	25	35	42	38	28	21	25	16	9	13	32
水痘	0	0	1	1	1	1	2	3	3	2	2	0
手足口病	0	2	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0
伝染性紅斑	0	0	0	0	0	6	3	2	0	0	0	1
突発性発しん	1	9	10	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	2	0	1	1	0	0	0	2	0	0
流行性耳下腺炎	0	1	1	1	6	6	5	10	6	3	5	8

	～19歳	20歳～	合計
RSウイルス感染症	0	0	2
咽頭結膜熱	0	0	22
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	8	163
感染性胃腸炎	8	58	357
水痘	0	0	16
手足口病	0	0	5
伝染性紅斑	0	0	12
突発性発しん	0	0	21
百日咳	0	0	0
ヘルパンギーナ	0	1	7
流行性耳下腺炎	1	0	53

●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	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	1	0	1
流行性角結膜炎	0	2	0	2	3	2	3	12

●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	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)	1	0	0	0	0	0	2	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	0	2	2
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	3