

茨城県衛生研究所における病原体検出情報

— 2015年 5月号 —

◆5月号は以下の情報を掲載しています。

1. 茨城県感染症発生動向調査事業に基づく試験検査

- ・検出状況
 - 1) 散发事例
 - 2) 集団(施設や学校等)事例
- ・月別検出件数
 - 1) 三類、四類、五類(全数把握)
 - 2) 五類(定点)およびその他
 - 3) 集団(施設や学校等)事例

2. 食中毒(有症苦情)等

- ・検出状況
- ・月別検出件数

(参考)月別検査依頼数

1. 茨城県感染症発生動向調査事業に基づく試験検査

・検出状況(5月1日～5月31日)

1) 散发事例

臨床診断名	検出病原体	検出人数	保健所	年齢	性別	検出検体
レジオネラ症	<i>Legionella pneumophila</i>	1	日立	50歳代	男	喀痰
急性脳炎脳症 (疑い含む)	ヒトヘルペスウイルス6型	1	日立	11ヶ月	女	髄液, 血液, 咽頭ぬぐい液
	アデノウイルス	1	日立	11ヶ月	男	血液, 咽頭ぬぐい液, 糞便
		1	土浦	2歳	男	咽頭ぬぐい液
	ムンプスウイルス	1	水戸	10歳	男	髄液
1		つくば	5ヶ月	男	髄液, 咽頭ぬぐい液	
麻疹疑い	風しんウイルス	1	土浦	45歳	男	咽頭ぬぐい液
	パルボウイルスB19	1	竜ヶ崎	37歳	女	血液
その他	ヒトメタニューモウイルス	1	日立	9歳	女	咽頭ぬぐい液
	RSウイルスB型	1	日立	1ヶ月未満	女	喀痰

2) 集団(施設や学校等)事例

事例No.	臨床診断名	保健所	施設	検出人数	検出ウイルス
1	感染性胃腸炎	水戸	中学校	14	ノロウイルスG II
2		水戸	高等学校	4	ノロウイルスG I
2		日立	小学校	3	A群ロタウイルス
3		筑西	障害者 入所施設	5	ノロウイルスG I
4		常総	小学校	2	ノロウイルスG I

2.食中毒(有症苦情)等

・検出状況(5月1日～5月31日)

	事例No.	施設	原因施設の 管轄保健所 (県外事例の場合は県名)	検出人数	検出病原体					
					ノロウイルス G1	ノロウイルス G2	サポウイルス	A群ロタウイルス	アデノウイルス	アストロウイルス
ウイルス	1	飲食店	筑西	1		○				
	2	飲食店	石川県	2	○					
						○				

・月別検出件数(2014年6月～2015年5月)

	検出病原体	2014年					2015年					合計		
		6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		4月	5月
ウイルス	ノロウイルス G I		1	2			7	4			51	18	1	84
	ノロウイルス G II			22	6		11	51	69	31	34	32	2	258
	サポウイルス		1				1	1	2	1	2			8
	アデノウイルス 2型									1				1
	アデノウイルス 41型	2												2
	アストロウイルス											1		1
細菌	<i>Campylobacter jejuni</i>	21	1	1		12	1				3	9		48
	<i>Campylobacter coli</i>	1				1								2
	<i>Salmonella</i> Saintpaul	1												1
	<i>Salmonella</i> Infantis	3												3
	<i>Salmonella</i> Litchfield			1										1
	<i>Salmonella</i> Enteritidis			1	1	3					1			6
	<i>Bacillus cereus</i>		5											5
原虫	<i>Kudoa hexapunctata</i>		1											1
	<i>Kudoa seputempunctata</i>										1			1
真菌	<i>Cladosporium</i> 属							1						1



茨城県感染症情報センター
 (茨城県衛生研究所企画情報部)
 TEL 029-241-6652

(参考) 月別検査依頼数 (2014年6月～2015年5月)

〈茨城県感染症発生動向調査事業に基づく試験検査〉

臨床診断名 / その他	2014年							2015年					合計
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	
結核	1	1		1	2	4	2	2	2		3		18
腸管出血性大腸菌感染症	77	39	27	17	71	15	11	8	8		3	14	290
細菌性赤痢	1						3	4	10	2			20
腸チフス、パラチフス									8				8
コレラ		1						4	8				13
A型肝炎	1												1
Q熱				1									1
重症熱性血小板減少症候群	1										1	1	3
つつが虫病				1		1							2
デング熱			5	18	7				1				31
レジオネラ症		2	1	4	4	1			1			3	16
急性脳炎・脳症	7	8	4	7	4	7	5	4	5	3	3	9	66
風しん							1	1					2
麻しん	1		2	2	2	3	1	1	3		2	2	19
感染性胃腸炎等	1		1										2
手足口病					1	1							2
インフルエンザ						1	21	26	25	10	2		85
流行性角結膜炎									1				1
無菌性髄膜炎	5	3	22	2	4	3		3			3	1	46
その他			1	5	6	2	3	3		2		2	24
合計	95	54	63	58	101	38	47	56	72	17	17	32	650

〈集団発生〉

	2014年							2015年					合計
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	
感染性胃腸炎						21	27	57	34	23	27	36	225
インフルエンザ						16	65		6		3		90
呼吸器感染症					10								10
合計	0	0	0	0	10	37	92	57	40	23	30	36	325

〈食中毒(有症苦情)等〉

	2014年							2015年					合計
	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	
ウイルス(人)	61	93	49	38	29	80	73	100	53	156	103	12	847
細菌※	(人)	114	32	51	50	47	29	48	99	44	134	76	734
	(拭き取り)	94	10	26	40	70	20	27	45	15	88	45	490
	(食品等)	37	7	24	20	24	22	1	9	21	7	9	183
合計	306	142	150	148	170	151	149	253	133	385	233	34	2254

※事例により複数の検査を実施することがあります。また、原虫検査・真菌検査は細菌に含まれています。