

SIDR 滋賀県感染症情報

SHIGA Infectious Diseases Report

月報 平成 29 年(2017 年) 2 月

発行年月日:平成 29 年(2017 年)3 月 24 日
 発行:滋賀県感染症情報センター

滋賀県衛生科学センター
 電話:077-537-7438 FAX:077-537-5548
 e-mail:eh4505@pref.shiga.lg.jp

感染症発生動向調査事業において、滋賀県が指定した定点医療機関(指定届出機関)から報告される感染症を定点把握対象感染症と呼びます。それらの疾病のうち、性感染症定点 9 機関(産科婦科系 4 機関および泌尿器科若しくは皮膚科 5 機関)から報告される性感染症 4 疾病と基幹定点 7 機関(およそ患者を 300 人以上収容できる施設)から報告される薬剤耐性菌感染症 4 疾病の患者数は、月を調査単位として集計しています。

1. 平成 29 年 2 月の概要

(1) 性感染症

性器クラミジア感染症: 定点当たり報告数; 0.22 (先月; 0.11)
 性器ヘルペスウイルス感染症: 定点当たり報告数; 0.11 (先月; 0.44)
 尖圭コンジローマ: 定点当たり報告数; 0.33 (先月; 報告なし)
 淋菌感染症: 定点当たり報告数; 0.11 (先月; 報告なし)

(2) 薬剤耐性菌感染症

メチリン耐性黄色ブドウ球菌: 定点当たり報告数; 3.00 (先月; 3.14)
 ペニシリン耐性肺炎球菌: 定点当たり報告数; 報告なし (先月; 報告なし)
 薬剤耐性緑膿菌感染症: 定点当たり報告数; 報告なし (先月; 報告なし)

2. 定点報告数および定点当たり報告数

《当月まで 1 年間の推移》

(1) 性感染症

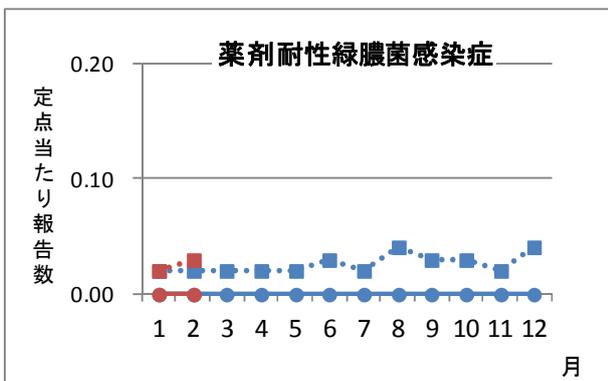
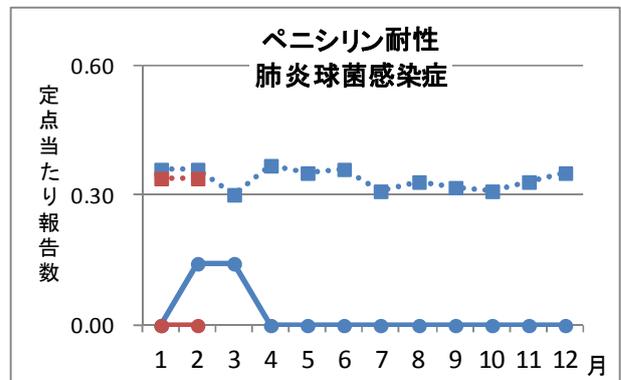
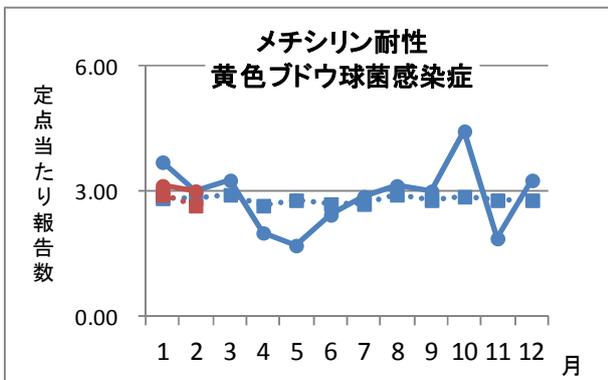
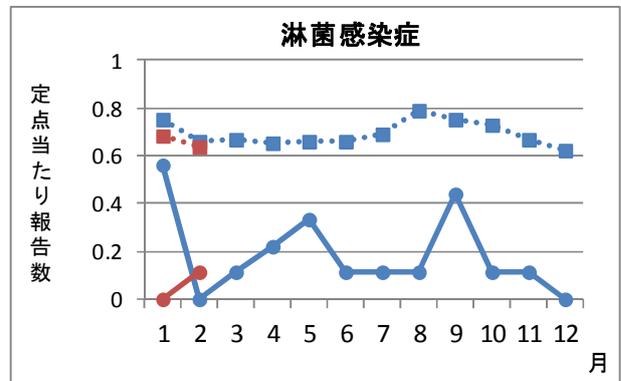
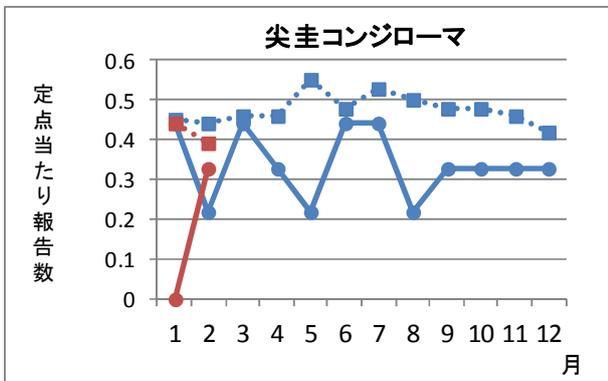
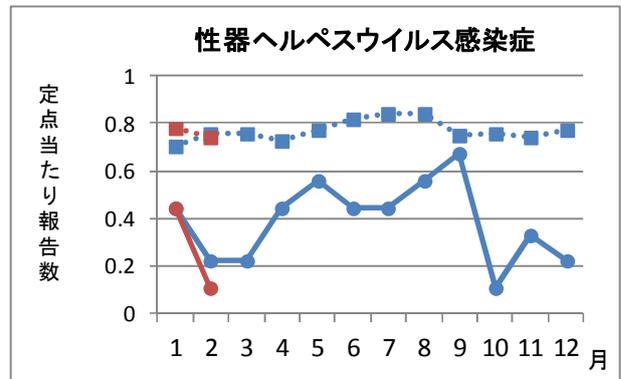
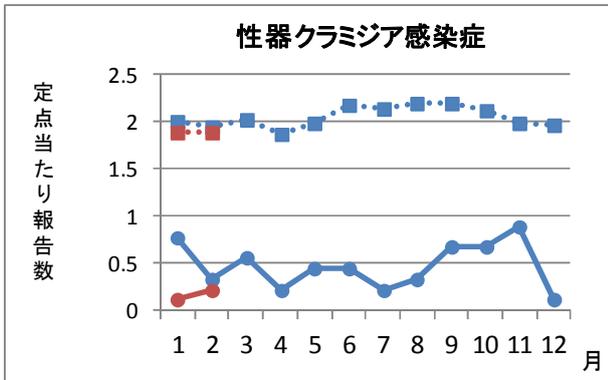
疾病名	平成 28 年												平成 29 年	
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月
性器クラミジア感染症	7	3	5	2	4	4	2	3	6	6	8	1	1	2
	0.78	0.33	0.56	0.22	0.44	0.44	0.22	0.33	0.67	0.67	0.89	0.11	0.11	0.22
性器ヘルペスウイルス感染症	4	2	2	4	5	4	4	5	6	1	3	2	4	1
	0.44	0.22	0.22	0.44	0.56	0.44	0.44	0.56	0.67	0.11	0.33	0.22	0.44	0.11
尖圭コンジローマ	4	2	4	3	2	4	4	2	3	3	3	3	0	3
	0.44	0.22	0.44	0.33	0.22	0.44	0.44	0.22	0.33	0.33	0.33	0.33	0	0.33
淋菌感染症	5	0	1	2	3	1	1	1	4	1	1	0	0	1
	0.56	0	0.11	0.22	0.33	0.11	0.11	0.11	0.44	0.11	0.11	0	0	0.11

上段: 報告数

下段: 定点当たり報告数

5. 疾患別の定点当たり報告数の推移（全国・滋賀県）

■ 平成28年全国 ● 平成28年滋賀県
■ 平成29年全国 ● 平成29年滋賀県



病原体検出情報

平成29年(2016年)2月

滋賀県内における病原体の動向を把握するために、滋賀県感染症発生動向調査事業実施要綱に基づいて、病原体定点病院(県内13機関)を対象として実施した病原体の調査結果を掲載しています(平成29年3月20日現在)。

「表 主症状・採取月別ウイルス検出状況」は、更新部分を「黄色」で着色して示しています。

①インフルエンザ

(インフルエンザ検体について、今シーズンよりサーベイランス強化のため、インフルエンザ様疾患の検体を採取頂いています。)

・インフルエンザ(インフルエンザ様疾患を含む)と診断された患者の検体を検索したところ、採取月別のウイルス検出状況は下表の通り。

・定点病院からの検体では、今シーズン(2016年9月~2017年8月)に入ってから検出されているのはAH3亜型のみ。

	12月*	1月*	2月	計(人)
インフルエンザウイルスAH3亜型	3 (1)	16 (4)	5	24
不検出	11	4 (1)	2	17
計(人)	14 (1)	20 (5)	7	41

*()内今回検出した数

②手足口病

・手足口病と診断された患者の検体を検索したところ、採取月別のウイルス検出状況は下表の通り。

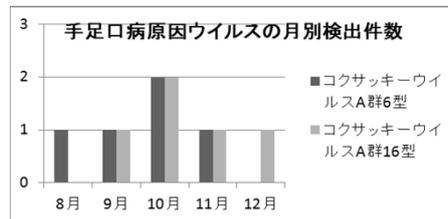
・8月頃からコクサッキーウイルスA群6型(CA6)とコクサッキーウイルスA群16型(CA16)の検出が続いている。

・全国的にもCA6とCA16の検出が多い。

採取月別ウイルス検出状況

	10月*	11月	12月	計(人)
エコーウイルス30型+コクサッキーウイルスA群16型		1		1
コクサッキーウイルスA群6型	1	1		2
コクサッキーウイルスA群6型+ライノウイルスC	1			1
コクサッキーウイルスA群16型			1	1
コクサッキーウイルスA群16型+ライノウイルスB群		1		1
計(人)	4	3	1	8

*()内今回検出した数



③呼吸器疾患

・上気道炎、下気道炎を主症状とする患者の検体を検索したところ、採取月別のウイルス検出状況は下表の通り。

・11月からRSウイルスの検出が増え、下気道炎症状を呈する症例が多い。

上気道炎

採取月別ウイルス検出状況

	10月*	11月	12月	計(人)
RSウイルス	1 (1)	1		2
アデノウイルス3型			1	1
アデノウイルス5型+ライノウイルスC群			1	1
エコーウイルス3型		1		1
エコーウイルス6型	1	1		2
コクサッキーウイルスA群5型+ライノウイルスC	1			1
ライノウイルスA群	2 (1)	1	2	5
ライノウイルスC群		1	1	2
不検出	1 (1)	2	2	5
計(人)	6 (3)	7	7	20

*()内今回検出した数

下気道炎
採取月別ウイルス検出状況

	10月*	11月	12月	計(人)
RSウイルス		2	3	5
RSウイルス+コクサッキーウイルスB群1型		1		1
RSウイルス+ライノウイルスB群		1		1
RSウイルス+ライノウイルスC群		1		1
エコーウイルス3型			1	1
エコーウイルス6型+コクサッキーウイルスB群5型+ライノウイルス	1 (1)			1
コクサッキーウイルスA群2型+ライノウイルスA群			1	1
ヒトメタニューモウイルス	2			2
ライノウイルスA群	1 (1)	1		2
ライノウイルスC群			3	3
不検出	3 (3)	1	3	7
計(人)	7 (5)	7	11	25

*()内今回検出した数

④感染性胃腸炎等胃腸炎

- ・胃腸炎症状のある患者の糞便検体を検索したところ、採取月別のウイルス検出状況は下表の通り。
- ・ノロウイルスにおいてはノロウイルスG I .4またはG II .2の検出が目立ち、他の型は検出されていない。

採取月別ウイルス検出状況

	10月*	11月	12月	計(人)
A群ロタウイルス G1型	1 (1)			1
A群ロタウイルス G2型	1			1
アデノウイルス2型	1			1
コクサッキーウイルスA群16型	1			1
ノロウイルスG I .4	1			1
ノロウイルスG I .4+ノロウイルスG II .2	1 (1)			1
ノロウイルスG II .2	1 (1)	1	2	4
パレコウイルス1型		1		1
不検出	1	1		2
計(人)	8 (3)	3	2	13

*()内今回検出した数

⑤無菌性髄膜炎

- ・無菌性髄膜炎患者の検体を検索したところ、採取月別のウイルス検出状況は下表の通り。
- ・ライノウイルスA群は咽頭ぬぐい液からの検出。
- ・ノロウイルスG I .4は糞便からの検出で、患者は下痢、嘔吐の症状あり。

採取月別ウイルス検出状況

	10月*	11月	12月	計(人)
エコーウイルス6型	1 (1)	3		4
エコーウイルス6型+ノロウイルスG I .4		1		1
エコーウイルス30型		2		2
コクサッキーウイルスB群1型	2			2
コクサッキーウイルスB群2型+ライノウイルスA群			1	1
コクサッキーウイルスB群3型	1		2	3
ムンプスウイルスG型		1		1
不検出	4 (2)	1		5
計(人)	8 (3)	8	3	19

*()内今回検出した数

⑥その他

- ・その他検出分については表を参照してください。

疾患名*	ウイルス型	検体種別	合計	2015年					2016年														
				8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	
脳炎・脳症	アデノウイルス3型	髄液	1												1								
	アデノウイルス41型	糞便	1												1								
	コクサッキーウイルスA群6型	糞便	1	1																			
無菌性髄膜炎	RSウイルス	髄液	1								1												
	アデノウイルス2型	糞便	1	1																			
	アデノウイルス6型	髄液	1												1								
		糞便	2												1	1							
	エコーウイルス6型	髄液	1																				
		ぬぐい液	4	2																	1	1	
		糞便	4	2																	1	1	
	エコーウイルス9型	髄液	5	1																	1	3	
		ぬぐい液	2																		1	1	
		糞便	1																		1		
	エコーウイルス16型	髄液	2																		1	1	
		ぬぐい液	1	1																			
		糞便	3	2					1														
	エコーウイルス30型	髄液	1																				
		ぬぐい液	1																			1	
		糞便	1																			1	
	コクサッキーウイルスA群9型	髄液	2																			2	
		ぬぐい液	4				1						1		1								
		糞便	5	1			1						1		1								
	コクサッキーウイルスB群1型	髄液	3																			1	
		ぬぐい液	1																			1	
		糞便	1																			1	
	コクサッキーウイルスB群2型	髄液	2																				2
		糞便	1																				1
コクサッキーウイルスB群3型	髄液	1																				1	
	ぬぐい液	2													1							1	
	糞便	3													1							1	
コクサッキーウイルスB群4型	髄液	3													2							1	
	ぬぐい液	1				1																	
コクサッキーウイルスB群5型	髄液	1																					
	ぬぐい液	5		1											2	2							
	糞便	3													1	2							
バルボウイルスB19	髄液	5		1											2	2							
	ぬぐい液	1		1																			
ムンプスウイルス	髄液	2	1												1								
ムンプスウイルスB型	髄液	1																					
ムンプスウイルスG型	髄液	1																					
ライノウイルス	ぬぐい液	3																			1		
	ぬぐい液	4				2	2																
ライノウイルスA群	糞便	2				1	1																
	尿	1																				1	
ライノウイルスC群	ぬぐい液	2																					
	ぬぐい液	1																			1		
アデノウイルス	ぬぐい液	1																				1	
	糞便	3																				3	
けいれん	アデノウイルス1型	ぬぐい液	1																			1	
	アデノウイルス2型	ぬぐい液	1	1																			
		糞便	2	1																			
		髄液	2													1	1						
	アデノウイルス41型	糞便	1													1							
	エコーウイルス3型	糞便	1																			1	
	コクサッキーウイルスA群4型	ぬぐい液	1																				
		糞便	2													1	1						
	サポウイルスG II	糞便	3													1	1						
	ヒトメタニューモウイルス	ぬぐい液	1																				
ライノウイルス	ぬぐい液	3																			2	1	
ライノウイルスA群	ぬぐい液	1																					
ギランバレー症候群	ノロウイルスG II	糞便	1																			1	
流行性耳下腺炎	ムンプスウイルスG型	ぬぐい液	2																			2	
咽頭結膜熱	アデノウイルス3型	ぬぐい液	4																			3	1
手足口病	バルボB19	バルボウイルスB19	ぬぐい液	1	1																		
	アデノウイルス3型	ぬぐい液	1																				1
		エコーウイルス16型	ぬぐい液	2		1	1																
	エコーウイルス18型	ぬぐい液	1	1																			
		糞便	1	1																			
	エコーウイルス30型	糞便	1																				1
		コクサッキーウイルスA群6型	ぬぐい液	11	5	1																	1
	糞便		2	2																			2
	コクサッキーウイルスA群16型	ぬぐい液	6																			1	2
		糞便	1																				2
ライノウイルスA群	ぬぐい液	1																			1		
ライノウイルスB群	ぬぐい液	1																				1	
ライノウイルスC群	ぬぐい液	1																				1	

中枢神経系疾患

皮膚

疾患名*	ウイルス型	検体種別	合計	2015年					2016年																	
				8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月				
疾患	ヘルパンギーナ	コクサッキーウイルスA群4型	ぬぐい液	4												2	2									
		コクサッキーウイルスA群10型	ぬぐい液	1	1																					
		コクサッキーウイルスA群16型	ぬぐい液	1	1																					
		コクサッキーウイルスB群5型	ぬぐい液	2	1										1											
		ヘルペスウイルス1型	ぬぐい液	1								1														
	発疹	ライノウイルス	ぬぐい液	1				1																		
		アデノウイルス2型	ぬぐい液	1											1											
		コクサッキーウイルスA群6型	ぬぐい液	1	1																					
			水疱	1	1																					
		コクサッキーウイルスA群9型	ぬぐい液	7	1											5	1									
		バルボウイルスB19	糞便	1		1																				
	ヘルペス口内炎	ライノウイルスA群	ぬぐい液	2										1		1										
		ライノウイルスC群	ぬぐい液	1														1								
	不明熱	ヘルペスウイルス1型	ぬぐい液	2		1																				
RSウイルス		ぬぐい液	1									1														
		アデノウイルス2型	ぬぐい液	1												1										
		糞便	3													1	2									
アデノウイルス3型		糞便	1													1										
エコーウイルス16型		糞便	1	1																						
		髄液	1	1																						
コクサッキーウイルスA群4型		糞便	1													1										
コクサッキーウイルスA群16型		ぬぐい液	1	1																						
		糞便	1	1																						
コクサッキーウイルスB群3型		糞便	1															1								
コクサッキーウイルスB群5型		ぬぐい液	3													1	2									
		糞便	2														1	1								
ノロウイルスG I.4		糞便	2															2								
ノロウイルスG II		糞便	1					1																		
ノロウイルスG II.2		糞便	1															1								
パレコウイルス3型		血清	1																1							
ライノウイルス	ぬぐい液	1										1														
	糞便	1	1																							
その他	RSウイルス	髄液	1								1															
	アデノウイルス2型	糞便	1																				1			
	エコーウイルス3型	ぬぐい液	1																			1				
	エコーウイルス6型	ぬぐい液	1																				1			
	コクサッキーウイルスA群4型	ぬぐい液	1												1											
	コクサッキーウイルスB群3型	髄液	1																				1			
	コクサッキーウイルスB群5型	ぬぐい液	2													2										
	ノロウイルスG II	ぬぐい液	1								1															
	ノロウイルスG II.2	糞便	2															1	1							
	ノロウイルスG II.4.sydney2012	糞便	1												1											
	ヘルペスウイルス1型	陰部ぬぐい液	1																					1		
	ライノウイルス	ぬぐい液	2		1			1																		
	ライノウイルスA群	ぬぐい液	3													1					1	1				
糞便		1																		1						
ライノウイルスB群	糞便	1																					1			
ライノウイルスC群	ぬぐい液	2																								

(2017年3月20日現在判明分を掲載)
ぬぐい液: 鼻腔ぬぐい液および咽頭ぬぐい液
*: 診断名または臨床症状により分類しています。
検体数で計上しています。
更新部分を着色して示してあります