



滋賀県感染症発生動向調査 感染症月報 平成 29 年 10 月

平成 29(2017)年 11 月 22 日発行 滋賀県感染症情報センター

1. コメント

- (1) 薬剤耐性菌感染症はメチシリン耐性黄色ブドウ球菌（MRSA）感染症の報告がありました。9月に報告されたペニシリン耐性肺炎球菌感染症および薬剤耐性緑膿菌感染症の報告はありませんでした。
- (2) 性感染症は、性器クラミジア感染症が増加しました。

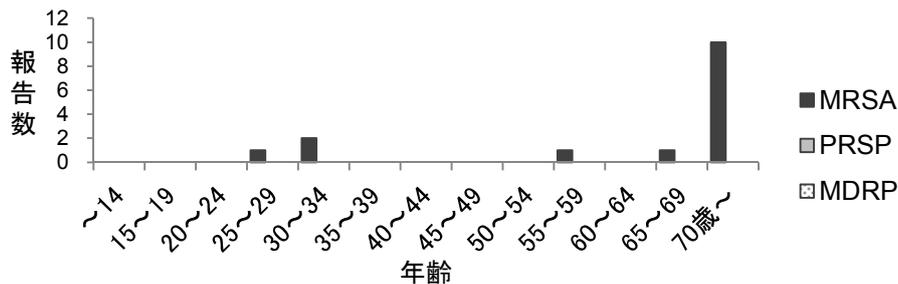
2. 薬剤耐性菌感染症(定点医療機関；9 医療機関)

(1) 滋賀県および保健所別の定点あたり報告数（今月）

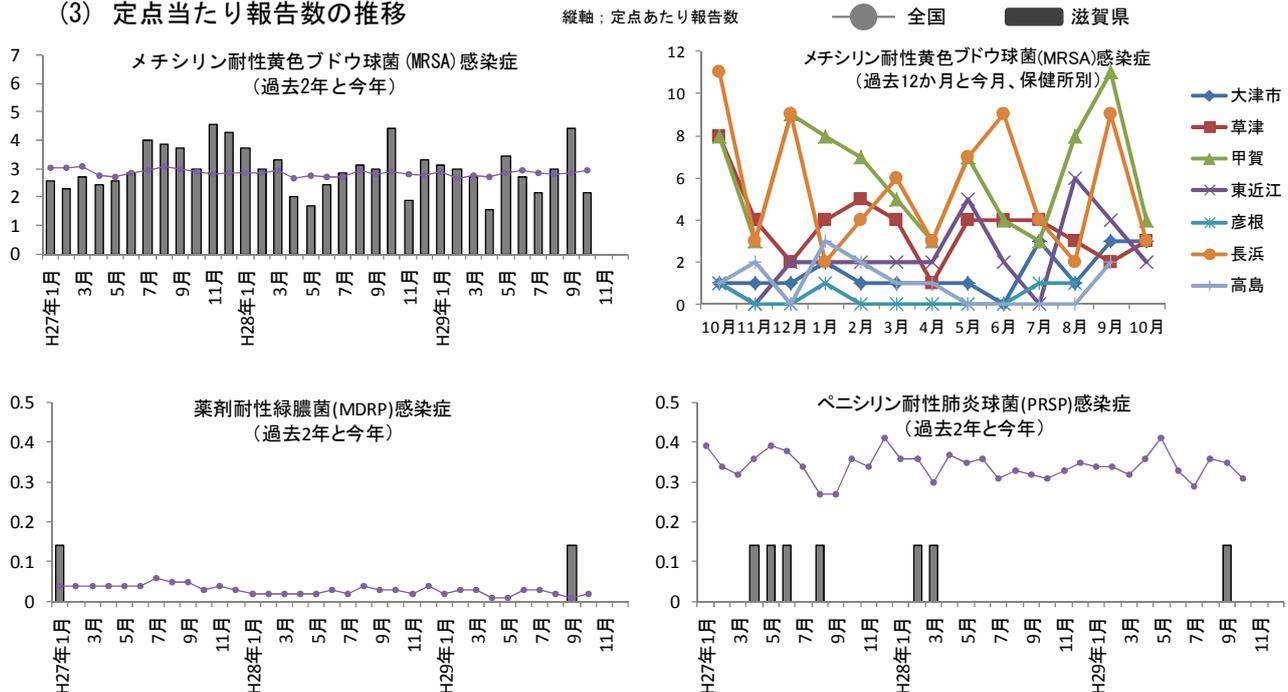
「-」；「0 報告」

疾病名	保健所別							滋賀県		全国
	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島	総数	先月比	総数
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌(MRSA)感染症	3.00	3.00	4.00	2.00	-	3.00	-	2.14	↓	2.92
ペニシリン耐性肺炎球菌(PRSP)感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	↓	0.31
薬剤耐性緑膿菌(MDRP)感染症	-	-	-	-	-	-	-	-	↓	0.02

(2) 年齢階級別の報告数（今月）



(3) 定点あたり報告数の推移



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(および患者を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3疾病の患者数は、月を調査単位として集計しています。

3. 性感染症(定点医療機関；7 医療機関)

(1) 滋賀県および保健所別の定点あたり報告数(今月)

「-」:「0 報告」

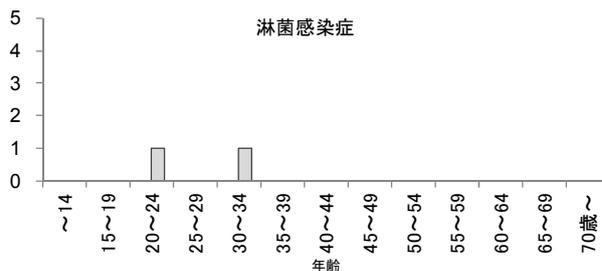
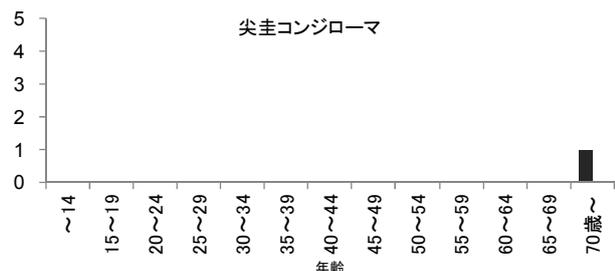
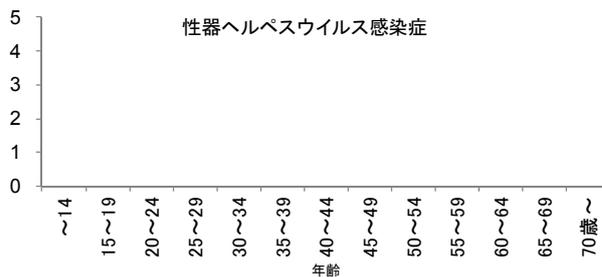
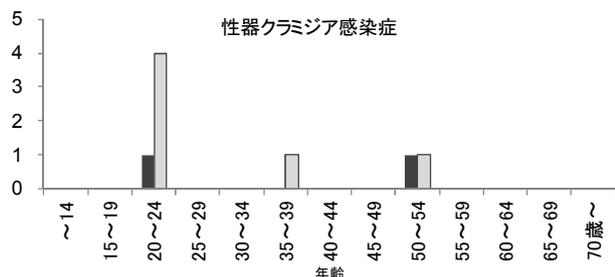
疾病名	保健所別							滋賀県			全国	
	大津市	草津	甲賀	東近江	彦根	長浜	高島(*)	性別	総数	先月比	性別	総数
性器クラミジア感染症	男性	-	0.50	-	-	1.00	-	0.22	0.89	↑	1.15	2.28
	女性	0.33	-	3.00	2.00	-	-	0.67			1.13	
性器ヘルペスウイルス感染症	男性	-	-	-	-	-	-	-	-	↓	0.33	0.81
	女性	-	-	-	-	-	-	-			0.49	
尖圭コンジローマ	男性	0.33	-	-	-	-	-	0.11	0.11	↓	0.29	0.45
	女性	-	-	-	-	-	-	-			0.16	
淋菌感染症	男性	-	-	1.00	-	1.00	-	0.22	0.22	→	0.58	0.71
	女性	-	-	-	-	-	-	-			0.13	

* 高島保健所管内には性感染症定点医療機関を定めていません。

(2) 疾患別、年齢階級別の報告数(今月)

縦軸：報告数

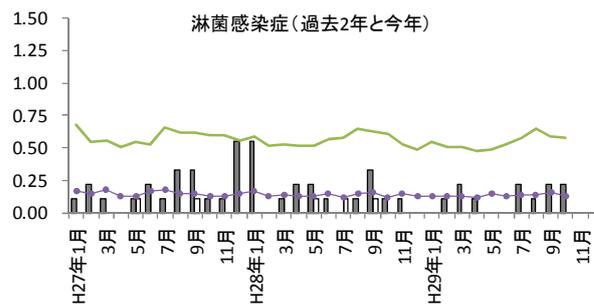
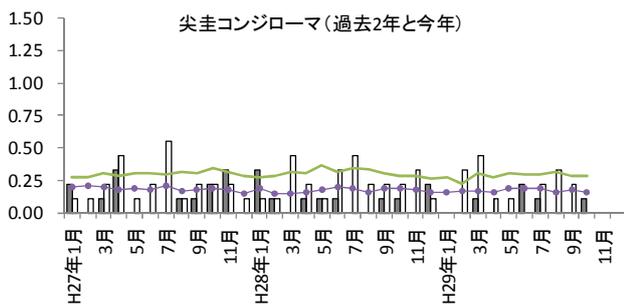
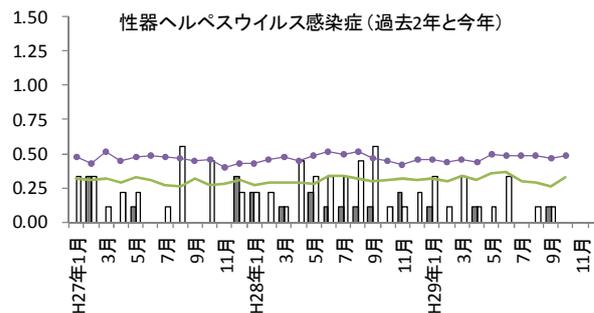
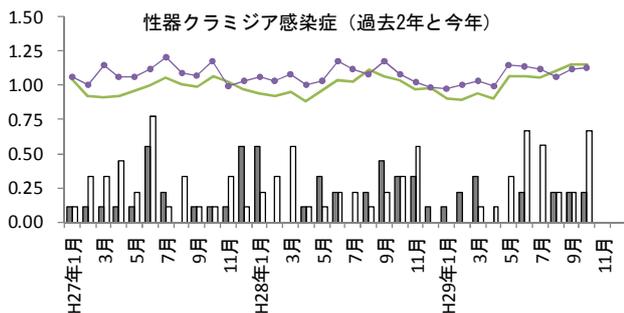
■ 男性 □ 女性



(3) 疾患別の定点あたり報告数の推移(今年と過去2年)

縦軸：定点あたり報告数

— 全国男性 ■ 滋賀県男性
— 全国女性 □ 滋賀県女性



ウイルス検出状況（平成 29年11月10日現在）

この検査は、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実施しています。

対象：病原体定点病院（県内13機関）

平成29年10月10日以降に検出されたウイルス

①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。

・7月8月採取の呼吸器疾患の検体数は少なかった。

上気道炎

採取月別ウイルス検出状況

	7月*	8月	計(人)
コクサッキーウイルスA群2型		1	1
コクサッキーウイルスA群6型	2		2
ライノウイルス		2	2
不検出	1	1	2
計(人)	3 (0)	4	7

*()内は今回検出した数

下気道炎

採取月別ウイルス検出状況

	7月*	8月	計(人)
アデノウイルス1型	1		1
不検出	1	1	2
計(人)	2 (0)	1	3

*()内は今回検出した数

②手足口病

- ・手足口病は、第24週から第33週まで滋賀県全域に警報が発令されていた。
- ・第30週、33週に採取された各1検体からコクサッキーウイルスA群6型が検出され、第34週に採取された1検体からはエンテロウイルス71型が検出された。
- ・全国的にも、手足口病患者からコクサッキーウイルスA群6型の検出が非常に多くみられた。

手足口病

採取月別ウイルス検出状況

	7月	8月	計(人)
エコーウイルス9型	2		2
エンテロウイルス71型+ライノウイルスA群		1	1
コクサッキーウイルスA群6型	3	1	4
コクサッキーウイルスA群6型+ライノウイルスC群	1 (1)		1
不検出	1		1
計(人)	7 (1)	2	9

*()内は今回検出した数

③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。
- ・第31週、33週に採取された髄液3検体からエコーウイルス6型が検出された。
- ・第32週に採取された咽頭ぬぐい液からエンテロウイルス71型が検出された。

無菌性髄膜炎

採取月別ウイルス検出状況

	7月*	8月	計(人)
アストロウイルス1型	1**		1
エコーウイルス6型		2	2
エコーウイルス6型+ライノウイルスA群		1	1
エンテロウイルス71型		1	1
コクサッキーウイルスB群2型	1		1
不検出	2		2
計(人)	4 (0)	4	8

*()内は今回検出した数

**症状に下痢あり

④その他

- ・その他検出分については表を参照してください。

表1 検体採取月別ウイルス検出状況

赤字が今回更新箇所

H29.11.10現在判明分

ウイルス型	検出数	2017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
RSウイルス	NT	5	1	1	1		1		1				
	A	2			1				1				
	B	0											
アデノウイルス	1型	3	1					1	1				
	2型	6			3			2	1				
	3型	4				1	1	1	1				
	4型	0											
	5型	2					1		1				
	41型	2		1		1							
アストロウイルス	1型	13				1	6	4	2				
インフルエンザウイルス	A型 AH1pdm	2			1		1						
	AH3亜型	34	18	8	4	3				1			
	B型 not typed	0											
	victoria系統 山形系統	0 4											
エコーウイルス	3型	1			1								
	6型	5				1		1		3			
	9型	2							2				
エンテロウイルス	71型	2								2			
コクサッキーウイルスA群	2型	1									1		
	6型	23					2	10	10	1			
	9型	0											
	16型	1						1					
コクサッキーウイルスB群	1型	0											
	2型	3				1			2				
	5型	0											
サポウイルス	GI.1	0											
	GII not typed	0											
ノロウイルス	GI.2	1		1									
	GI.4	0											
	GII.2	9	2	2	1	3			1				
	GII.4	2						2					
	GII.17	1			1								
	パレコウイルス	3型	0										
ヒトメタニューモウイルス		13		1	5	4	1	2					
ヘルペスウイルス	1型	4			1	1	1	1					
ポカウイルス		5					5						
ムンプスウイルス	3型(ワクチン株)	2					2						
	G型	1					1						
ライノウイルス	NT	3					1			2			
	A群	29		1	3	8	6	5	2	4			
	B群	2					1		1				
	C群	14	3	1	4	4		1	1				
ロタウイルス	A群 G1型	5		1	1	2	1						
	G2型	0											
	G3型	1	1										
計		207	26	18	26	34	30	32	24	17	0	0	0
不検出		160	20	21	18	23	26	26	11	13	1	1	
検索数(人)		346	45	39	40	51	54	56	32	27	1	1	

NT: Not typed

提供者数で計上。同一提供者から複数のウイルスが検出された場合はそれぞれのウイルスで計上。

ウイルス型	検出数	2016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
RSウイルス	32	13	2	4	1	1			1		1	6	3
アデノウイルス	1型	5	1			1	1			1			1
	2型	16		1		1	5	5		2	1		1
	3型	15			1	4	3	4	2				1
	4型	1	1										
	5型	1											1
	6型	3					2	1					
	41型	3					1	2					
インフルエンザウイルス	A型 AH1pdm	9	2	2	4	1							
	AH3亜型	9	3									3	3
	B型 not typed	1		1									
	victoria系統	5	1		3	1							
	山形系統	7	1	1	5								
エコーウイルス	3型	7							2		2	1	2
	6型	9									3	6	
	9型	2							1	1			
	30型	3										3	
コクサッキーウイルスA群	2型	1											1
	4型	15			1		3	9	2				
	5型	1									1		
	6型	6							1	1	2	2	
	9型	13			1		9	3					
	16型	7									1	3	2
コクサッキーウイルスB群	1型	4								1	2	1	
	2型	1											1
	3型	7						2	1		1	1	2
	5型	14					1	7	5		1		
サポウイルス	GI.1	1				1							
	GII not typed	3			1		1	1					
ノロウイルス	GI.4	5							2		2	1	
	GII not typed	3		1	1	1							
	GII.2	14						1	4	1	2	2	4
	GII.4_sydney2012	5		2		3							
パレコウイルス	1型	1										1	
	3型	1								1			
ヒトメタニューモウイルス		6		1	1	1	1				2		
ヘルペスウイルス	1型	4			2	1							1
ムンプスウイルス	3型(ワクチン株)	1								1			
	G型	6					1		3	1		1	
ライノウイルス	not typed	1	1										
	A群	39	1	1	1	4	6	5	4		6	5	2
	B群	6			1			1			1		2
	C群	23		1	2	1	4	1		2	3	2	2
ロタウイルス	A群	G1型	1									1	
	G2型	5			2	1		1				1	
計		322	24	11	24	17	24	36	39	27	20	32	36
不検出		166	11	15	18	12	15	16	12	14	10	13	10
検索数(人)		439	34	26	39	25	35	46	46	34	26	40	48

提供者数で計上。同一提供者から複数のウイルスが検出された場合はそれぞれのウイルスで計上。

表2-1 検体提供者の臨床診断・症状別ウイルス検出状況(検体採取期間:H29.1.1~) 赤字が今回更新箇所
H29.11.10現在判明分

ウイルス型	計	呼吸器疾患			消化器 症状	皮膚疾患			中枢神経症状				眼科疾患		その他									
		インフル エンザ	RS ウイルス 感染症 (扁桃炎・ 咽頭炎等 含む)	上 気道炎 (気管支炎・ 肺炎等 含む)	下 気道炎 (気管支炎・ 肺炎等 含む)	感 染 性 胃 腸 炎 (嘔吐・下 痢等 含む)	手 足 口 病	ヘル パン ギー ナ	伝 染 性 紅 斑	発 疹	無 菌 性 髄 膜炎	脳 炎 (疑い 含む)	け い れ ん (熱性 けいれん 含む)	流 行 性 耳 下 腺 炎	咽 頭 結 膜 熱	急 性 出 血 性 結 膜 炎	流 行 性 角 結 膜 炎 (結膜炎 等含む)	発 熱 (3カ 月齢以 下)	不 明 熱	そ の 他				
RSウイルス	NT A B	5 2 0	2 1	2			1				1													
アデノウイルス	1型 2型 3型 4型 5型 6型 41型	3 6 4 0 2 0 2	2 2 1	1 1 1	2				1				1	1										
アストロウイルス	1型	13			11					1*			1											
インフルエンザウイルス	A型 AH1pdm AH3亜型 B型 victoria系統 山形系統	2 34 0 4	2 32 1									1												
エコーウイルス	3型 6型 9型 30型	1 5 2 0	1	1			2			4														
エンテロウイルス	71型	2					1			1														
コクサッキーウイルス A群	2型 5型 6型 9型 16型	1 0 23 0 1	1 2		1	15	3	1					1											
コクサッキーウイルス B群	1型 2型 3型 5型	0 3 0 0	1							1								1						
サポウイルス	GI.1 GI.NT	0 0																						
ノロウイルス	GI.2 GI.4 GII.2 GII.4 GII.17	1 0 9 2 1			1	5 2 1														4				
パレコウイルス	1型 3型	0 0																						
ヒトメタニューモウイルス		13	1	3	8															1				
ヘルペスウイルス	1型	4		2																2				
ボカウイルス		5		1	3															1				
ムンプスウイルス	B型(ワクチン株) G型	2 1								2 1														
ライノウイルス	NT A群 B群 C群	3 29 2 14	2 8 1 7	7 3	3 1	1** 1**		1**		2		2**								1 3 1 2				
ロタウイルス	A群 G1型 G2型 G3型	5 0 1			5 1																			
計		207	39	5	35	1	27	35	21	4	0	2	11	0	0	0	4	0	7	0	0	1	1	14
不検出		160	17	2	29	0	15	26	1	0	5	9	2	2	11	1	3			1	5	7	24	
検索数(人)		346	56	6	59	1	39	57	20	4	0	6	19	0	2	2	14	1	7	0	1	6	8	38

NT: Not typed

提供者数で計上。同一提供者から複数のウイルスが検出された場合はそれぞれのウイルスで計上。

*:症状に下痢あり

** :重感染

表2-2 検体提供者の臨床診断・症状別ウイルス検出状況(検体採取期間:H28.1.1~H28.12.31)

ウイルス型	計	呼吸器疾患			消化器 症状	皮膚疾患			中枢神経症状				眼科疾患			その他							
		インフルエンザ	RSウイルス感染症	上気道炎 (扁桃炎・咽頭炎等含む)	上気道炎+結膜炎	下気道炎 (気管支炎・肺炎等含む)	感染性胃腸炎 (嘔吐・下痢等含む)	手足口病	ヘルパンギーナ	伝染性紅斑	発疹	無菌性髄膜炎	ムンプス髄膜炎	脳炎(疑い含む)	脳症(疑い含む)	けいれん(熱性けいれん含む)	流行性耳下腺炎	咽頭結膜熱	流行性角結膜炎	発熱(3カ月齢以下)	不明熱	ギランバレー症候群	その他
RSウイルス	32	16	3	10						1										1	1		
アデノウイルス	1型 5 2型 16 3型 15 4型 1 5型 1 6型 3 41型 3		1 2 7 1 1	1 3 1	1 1		1	1						2 3 1 1		4					4 1	1	
インフルエンザウイルス	A型 AH1pdm 9 AH3亜型 9 B型 NT 1 victoria系統 5 山形系統 7	7 9 1 5 7		2																			
エコーウイルス	3型 7 6型 9 9型 2 30型 3		3 2	1 1			1			5 2 2			1							1	1	1	
コクサッキーウイルス A群	2型 1 4型 15 5型 1 6型 6 9型 13 16型 7		6 1 3	1 1			4 6 6						2								1	1	
コクサッキーウイルス B群	1型 4 2型 1 3型 7 5型 14		1	1						2 1 5 4										1 1	1 3	2	
サポウイルス	GI.1 1 GI.NT 3				1								3										
ノロウイルス	GI.4 5 GI.NT 3 GII.2 14 GII.4_sydney2012 5				3 1 8 4															1 3	1	1 3 1	
パレコウイルス	1型 1 3型 1				1																1		
ヒトメタニューモウイルス	6		1	4									1										
ヘルペスウイルス	1型 4		1				1															2	
ムンプスウイルス	B型(ワクチン株) 1 G型 6									1 1 3					2								
ライノウイルス	A群 39 B群 6 C群 24		15 1 1	11 2 7	1 1 1	1 1 1	2 1 2		3 3 1			1 1 2									1	4 1 1	
ロタウイルス	A群 G1型 1 G2型 5				1 5																		
計	322	29	18	58	4	44	31	17	6	0	11	34	3	2	0	17	2	4	0	7	15	1	19
検索数(人)	439	42	16	84	3	65	38	12	8	0	15	43	3	2	6	23	2	4	0	12	18	3	40

提供者数で計上。同一提供者から複数のウイルスが検出された場合はそれぞれのウイルスで計上。