

平成29年11月分の総合解析評価結果

10月後半に台風21、22号が相次いで日本列島に接近した。11月は晴天の日が続いたが、下旬には寒気によって冷え込み、県内でも山間部では雪が舞った。

インフルエンザ：宇部で少数報告あり。

RSウイルス感染症：夏場から流行が続いている。下関では定点当たり17.50と最も多く、防府8.33、山口7.00であった。

咽頭結膜熱：全体的に少数報告された。

A群溶血性レンサ球菌咽頭炎：定点当たりの報告数は周南21.00、宇部11.56、下関9.90が多いものの、長門以外では一定数報告されている。

感染性胃腸炎：周南が41.38と最多、萩24.00、下関21.50、山口16.20、宇部13.89の報告数であった。

水痘：全体に少ない。周南で5.63、他地区は2.00未満。

手足口病：萩・長門以外で小流行、報告数は岩国3.80～防府7.67の間に分布している。

伝染性紅斑・百日咳：ほとんどなし。

突発性発疹：全体的に少数報告あり。

ヘルパンギーナ：宇部、岩国で少数あり。

流行性耳下腺炎：定点あたりの報告数は山口10.80、萩8.5で、長期間流行が続いた防府は2.67であった。

眼科定点：流行性角結膜炎が防府で47.00、柳井で12.00、山口で11.00報告された。

基幹定点：マイコプラズマ肺炎が防府で9.00の報告である。

小児科定点での病原体・抗体価確認例では、アデノウイルス急性咽頭扁桃炎は、長門・柳井以外の県内全体で集計された。マイコプラズマ肺炎、ノロウイルス胃腸炎は下関・宇部で報告された。

定点あたり報告数は第42週から第46週までの5週間分の合計を示す。

鈴木検査定点情報 (10/17～11/16)

- ◆RSウイルス感染症：5名 ◆マイコプラズマ感染症：24名 ◆アデノウイルス急性咽頭扁桃炎：5名 ◆流行性角結膜炎：9名
- ◆溶連菌感染症：46名 ◆手足口病：16名 ◆ヘルパンギーナ：5名 ◆感染性胃腸炎：38名 ◆ウイルス性嘔吐下痢症：39名
- ◆ノロウイルス胃腸炎：3名 ◆ロタウイルス胃腸炎：1名 ◆突発性発疹：8名 ◆ヘルペス歯肉口内炎：1名

徳山中央病院入院患者情報 (10/21～11/20)

10月から11月にかけて気管支炎・肺炎や気管支喘息は比較的多かったが、感染症が少なく、入院は減少してきた。

- ◆RSウイルス感染症：4例（細気管支炎2例、気管支炎2例） ◆ノロウイルス胃腸炎：2例（1歳男児、2歳女児）
- ◆アデノウイルス腸炎：1例（1歳男児） ◆川崎病：1例（3歳男児） ◆熱性けいれん：1例
- ◆左大胸筋炎：1例（3歳男児、発熱、左前胸部腫脹、強い炎症所見、MRIで左右差あり。抗菌薬投与で軽快。）
- ◆回腸末端炎：1例（9歳女児、カンピロバクター陽性）

山口赤十字病院情報 (10/15～11/14)

- ◆RSウイルス感染症：流行中。入院29例あり。中旬でいったん減ったが下旬に入りまた増加傾向にあり。迅速検査陽性11例（陽性率20.37%） ◆マイコプラズマ感染症：目立たず。迅速検査陽性0例（陽性率0.00%）
- ◆インフルエンザ：成人例少数のみ。締め切り後の下旬になり市内いくつかの幼稚園、保育所で小流行の情報。迅速検査陽性A型2例（陽性率：1.92%）、B型0例（陽性率：0.00%）
- ◆おたふくかぜ：病院では目立たないが地域流行はまだ続いている。 ◆水痘：目立たず。
- ◆溶連菌感染症：やや減少。ストレプトA陽性8例（陽性率26.67%） ◆ヘルパンギーナ：見られず。
- ◆アデノウイルス感染症：少数あり。迅速検査陽性咽頭3例（陽性率11.54%）、眼脂1例（陽性率4.17%）
- ◆感染性胃腸炎：嘔吐が強いが下痢は少なく、短期間で治癒するパターン、小流行。迅速検査陽性ロタウイルス0例（陽性率0.00%）、アデノウイルス0例（陽性率0.00%）、ノロウイルス0例（陽性率0.00%） ◆腸管出血性大腸菌感染症：見られず。
- ◆手足口病：見られず。 ◆伝染性紅斑：見られず。 ◆川崎病：2例あり。10か月女児と8歳女児。締め切り後の下旬になりさらに何人かあり。 ◆ヒトメタニューモウイルス（hMPV）感染症：少数あり。迅速検査陽性1例（陽性率5.00%）
- ◆流行性角結膜炎：目立たなくなった。

下関地域感染症サーベイランス (10/16～11/19)

- ◆インフルエンザ 第42週：小児2例 15歳以上3例 型不明
- 第45週：小児2例 型不明
- 第46週：小児3例 B型1例 型不明4例
- ◆病原大腸菌腸炎 VT(-) O1：10例、O18：4例、O25：2例、O35：1例、O86a：1例、O119：1例、O153：1例、O159：1例
- ◆カンピロバクター腸炎：8例 ◆サルモネラ腸炎：2例 ◆ノロウイルス胃腸炎：21例 ◆ロタウイルス胃腸炎：5例
- ◆マイコプラズマ肺炎（気管支炎を含む）：70例 ◆アデノウイルス扁桃炎：62例 ◆hMPV感染症：1例
- ◆ヘルペス歯肉口内炎：1例

下関市立市民病院 入院症例

- ◆RSウイルス気管支炎（細気管支炎を含む）：8例（8か月、1歳3例、2歳、3歳2例、4歳）
- ◆アデノウイルス扁桃腺炎：1例（1歳） ◆マイコプラズマ肺炎：1例（12歳）

〈済生会下関総合病院 入院症例〉

- ◆RSウイルス感染症：16例（0か月～4歳） ◆急性腎盂腎炎：3例（1か月、11か月、8歳）
◆中耳炎/肺炎：3例（6歳 BLNAI、1歳3か月 PSSP、2歳：PSSP） ◆川崎病：2例（1歳0か月、2歳）
◆ロタウイルス胃腸炎：2例（7か月、4歳） ◆EBウイルス感染症：1例（9歳） ◆ノロウイルス胃腸炎：1例（1歳4か月）
◆急性扁桃腺炎：1例（14歳）

BLNAI： β -lactamase negative ampicillin intermediate resistant（ β ラクタマーゼ非産生アンピシリン中等度耐性）

PSSP：Penicillin-susceptible streptococcus pneumoniae（ペニシリン感受性肺炎球菌）

- | |
|--|
| 〔11月の多報告順位〕
（○内数字は前回の順位）
1) ①感染性胃腸炎
2) ③A群溶血性レンサ球菌咽頭炎
3) ②RSウイルス感染症
4) ④手足口病
5) ⑥突発性発しん
6) ⑤流行性耳下腺炎
7) ⑧水痘
8) ⑨流行性角結膜炎
9) ⑩咽頭結膜熱
10) -ヘルパンギーナ |
|--|

注）月報中の患者報告数・定点当たり報告数について

週報において、定点医療機関から極端に多い（または少ない）数が報告されたものについては、感染症発生動向調査解析評価小委員会で検討を行い再集計した結果を掲載しています。

1,2,3,4類及び5類(全数)感染症発生状況

区分	疾患名	第42週	第43週	第44週	第45週	第46週	平成29年累計
1類感染症	エボラ出血熱						0
	クリミア・コンゴ出血熱						0
	痘そう						0
	南米出血熱						0
	ペスト						0
	マールブルグ病						0
	ラッサ熱						0
2類感染症	急性灰白髄炎						0
	結核	10	8	1	4	4	204
	ジフテリア						0
	重症呼吸器症候群						0
	中東呼吸器症候群						0
	鳥インフルエンザ(H5N1)						0
鳥インフルエンザ(H7N9)						0	
3類感染症	コレラ						0
	細菌性赤痢						0
	腸管出血性大腸菌感染症	1	1				22
	腸チフス						0
バラチフス						0	
4類感染症	E型肝炎						1
	ウエストナイル熱						0
	A型肝炎						0
	エキノコックス症						0
	黄熱						0
	オウム病						0
	オムスク出血熱						0
	回帰熱						0
	キャサヌル森林病						0
	Q熱						0
	狂犬病						0
	コクシジオイデス症						0
	サル痘						0
	腎症候性出血熱						0
	西部ウマ脳炎						0
	ダニ媒介脳炎						0
	炭疽						0
	チクングニア熱						0
	つつが虫病						0
	デング熱						2
	東部ウマ脳炎						0
	鳥インフルエンザ(H5N1、H7N9を除く)						0
	ニバウイルス感染症						0
	日本紅斑熱						2
	日本脳炎						0
	ハンタウイルス肺症候群						0
	Bウイルス病						0
	鼻疽						0
	ブルセラ症						0
	ベネズエラウマ脳炎						0
	ヘンドラウイルス感染症						0
	猿しんチフス						0
	ポツリヌス症						0
	マラリア						1
	野兔病						0
	ライム病						0
	リッサウイルス感染症						0
リフトバレー熱						0	
類鼻疽						0	
レジオネラ症	1					15	
レプトスピラ症						0	
ロッキー山紅斑熱						0	
重症熱性血小板減少症候群			2			12	
5類感染症	アメーバ赤痢			1			11
	ウイルス性肝炎						2
	急性脳炎					1	17
	クリプトスポリジウム症						1
	クロイツフェルト・ヤコブ病	2					5
	劇症型溶血性レンサ球菌感染症						5
	後天性免疫不全症候群						8
	ジアルジア症						0
	先天性風しん症候群						0
	梅毒	2					21
	破傷風						2
	バンコマイシン耐性黄色ブドウ球菌感染症						0
	バンコマイシン耐性腸球菌感染症						0
	風しん						0
	麻疹						0
	侵襲性インフルエンザ菌感染症						1
	侵襲性髄膜炎菌感染症						0
	侵襲性肺炎球菌感染症						18
	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症		2	4	1		31
	水痘(入院例)						3
	播種性クリプトコックス症						1
薬剤耐性アシネトバクター感染症						0	

平成29年11月

小児科定点からの病原体・抗体価確認例等 週別集計表

病原体あるいは抗体価確認例(迅速診断キット含む)

	第42週	第43週	第44週	第45週	第46週	合計
	10/16-10/22	10/23-10/29	10/30-11/5	11/6-11/12	11/13-11/19	
カンピロバクター腸炎	1	2	5	3	3	14
病原大腸菌腸炎 VT(+)	1	0	0	0	0	1
病原大腸菌腸炎 VT(-)	7	5	5	7	7	31
サルモネラ腸炎	0	0	1	1	0	2
ウイルス性胃腸炎 (ロタウイルス)	4	0	2	1	1	8
ウイルス性胃腸炎 (アデノウイルス)	0	1	0	0	0	1
ウイルス性胃腸炎 (ノロウイルス)	8	11	8	3	8	38
マイコプラズマ肺炎	12	17	21	10	14	74
アデノウイルス 急性咽頭扁桃炎	25	39	21	25	33	143
クラミジア呼吸器感染症	0	0	0	0	0	0

臨床診断例

	第42週	第43週	第44週	第45週	第46週	合計
	10/16-10/22	10/23-10/29	10/30-11/5	11/6-11/12	11/13-11/19	
ヘルペス歯肉口内炎	3	1	2	1	3	10
川崎病	0	0	2	0	0	2

*マイコプラズマ肺炎・クラミジア肺炎の報告数に、基幹定点報告分は含んでおりません。

平成29年11月

小児科定点からの病原体・抗体価確認例等 圏域別集計表

病原体あるいは抗体価確認例(迅速診断キット含む)

	岩国	柳井	周南	防府	山口	宇部	萩	長門	下関	計
	(玖珂)	(大島)	(下松・ 光・熊毛)		(吉南・阿 東)	(小野田・ 厚狭・美 祿)			(豊浦)	
カンピロバクター腸炎	0	0	3	0	3	0	0	0	8	14
病原大腸菌腸炎 VT(+)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
病原大腸菌腸炎 VT(-)	0	0	2	1	0	0	0	0	28	31
サルモネラ腸炎	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
ウイルス性胃腸炎 (ロタウイルス)	1	0	1	0	0	1	0	0	5	8
ウイルス性胃腸炎 (アデノウイルス)	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
ウイルス性胃腸炎 (ノロウイルス)	0	2	4	0	0	10	0	0	22	38
マイコプラズマ肺炎	2	1	1	2	0	23	1	3	41	74
アデノウイルス 急性咽頭扁桃炎	17	1	32	7	25	15	10	0	36	143
クラミジア呼吸器感染症	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

臨床診断例

	岩国	柳井	周南	防府	山口	宇部	萩	長門	下関	計
	(玖珂)	(大島)	(下松・ 光・熊毛)		(吉南・阿 東)	(小野田・ 厚狭・美 祿)			(豊浦)	
ヘルペス歯肉口内炎	1	0	3	0	0	2	3	0	1	10
川崎病	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2

*マイコプラズマ肺炎・クラミジア肺炎の報告数に、基幹定点報告分は含んでおりません。

平成29年11月圏域別集計表(報告数)(第42週～第46週)

	岩国	柳井	周南	防府	山口	宇部	萩	長門	下関	合計
	(玖珂)	(大島)	(下松・光・熊毛)		(吉南・阿東)	(小野田・厚狭・美祢)			(豊浦)	
インフルエンザ定点	8	5	11	5	8	12	3	3	13	68
インフルエンザ	0	1	4	2	4	10	2	1	0	24
小児科定点	5	4	8	3	5	9	2	2	10	48
RSウイルス感染症	34	6	52	25	35	16	8	11	175	362
咽頭結膜熱	12	1	8	8	9	1	6	0	18	63
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	16	10	168	22	16	104	4	0	99	439
感染性胃腸炎	33	2	331	24	81	125	48	5	215	864
水痘	2	1	45	4	7	4	3	0	19	85
手足口病	19	15	49	23	30	45	3	0	61	245
伝染性紅斑	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
突発性発しん	4	2	35	10	17	15	8	2	28	121
百日咳	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
ヘルパンギーナ	7	0	4	0	3	9	0	0	2	25
流行性耳下腺炎	1	0	4	8	54	0	17	2	4	90
眼科定点	1	1	1	1	1	1	0	1	2	9
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
流行性角結膜炎	0	12	2	47	11	5	0	0	1	78
基幹定点(週報)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
マイコプラズマ肺炎	1	1	1	9	0	0	0	2	0	14
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
STD定点(月報/10月)	2	0	2	2	1	2	1	0	2	12
性器クラミジア感染症	5	0	7	0	5	2	0	0	3	22
性器ヘルペスウイルス感染症	4	0	3	0	0	3	1	0	3	14
尖圭コンジローマ	0	0	1	0	1	4	0	0	2	8
淋菌感染症	3	0	4	0	3	0	0	0	2	12
基幹定点(月報/10月)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	6	0	0	9	1	3	1	15	7	42
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0	0	0	2	0	0	0	0	3	5
薬剤耐性緑膿菌感染症	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

平成29年11月圏域別集計表(定点当たり報告数)(第42週～第46週)

	岩国 (玖珂)	柳井 (大島)	周南 (下松・光・熊毛)	防府	山口 (吉南・阿東)	宇部 (小野田・厚狭・美祿)	萩	長門	下関 (豊浦)	合計
インフルエンザ定点	8	5	11	5	8	12	3	3	13	68
インフルエンザ	0.00	0.20	0.36	0.40	0.50	0.83	0.67	0.33	0.00	0.35
小児科定点	5	4	8	3	5	9	2	2	10	48
RSウイルス感染症	6.80	1.50	6.50	8.33	7.00	1.78	4.00	5.50	17.50	7.54
咽頭結膜熱	2.40	0.25	1.00	2.67	1.80	0.11	3.00	0.00	1.80	1.31
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	3.20	2.50	21.00	7.33	4.00	11.56	2.00	0.00	9.90	9.34
感染性胃腸炎	6.60	0.50	41.38	8.00	16.20	13.89	24.00	2.50	21.50	18.00
水痘	0.40	0.25	5.63	1.33	1.40	0.44	1.50	0.00	1.90	1.77
手足口病	3.80	3.75	6.13	7.67	6.00	5.00	1.50	0.00	6.10	5.10
伝染性紅斑	0.00	0.00	0.00	0.00	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
突発性発しん	0.80	0.50	4.38	3.33	3.40	1.67	4.00	1.00	2.80	2.52
百日咳	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.10	0.02
ヘルパンギーナ	1.40	0.00	0.50	0.00	0.60	1.00	0.00	0.00	0.20	0.52
流行性耳下腺炎	0.20	0.00	0.50	2.67	10.80	0.00	8.50	1.00	0.40	1.88
眼科定点	1	1	1	1	1	1	0	1	2	9
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
流行性角結膜炎	0.00	12.00	2.00	47.00	11.00	5.00	-	0.00	0.50	8.67
基幹定点(週報)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
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
細菌性髄膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
マイコプラズマ肺炎	1.00	1.00	1.00	9.00	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	1.56
無菌性髄膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.11
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
STD定点(月報/10月)	2	0	2	2	1	2	1	0	2	12
性器クラミジア感染症	2.50	-	3.50	0.00	5.00	1.00	0.00	-	1.50	1.83
性器ヘルペスウイルス感染症	2.00	-	1.50	0.00	0.00	1.50	1.00	-	1.50	1.17
尖圭コンジローマ	0.00	-	0.50	0.00	1.00	2.00	0.00	-	1.00	0.67
淋菌感染症	1.50	-	2.00	0.00	3.00	0.00	0.00	-	1.00	1.00
基幹定点(月報/10月)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9
メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症	6.00	0.00	0.00	9.00	1.00	3.00	1.00	15.00	7.00	4.67
ペニシリン耐性肺炎球菌感染症	0.00	0.00	0.00	2.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	0.56
薬剤耐性緑膿菌感染症	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

平成29年11月分週別集計表

	第42週	第43週	第44週	第45週	第46週	合計	備考
	10/16- 10/22	10/23- 10/29	10/30- 11/5	11/6- 11/12	11/13- 11/19		
インフルエンザ	7	7	3	3	4	24	
RSウイルス感染症	84	94	60	65	59	362	
咽頭結膜熱	14	21	5	14	9	63	
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	63	76	78	105	117	439	
感染性胃腸炎	155	171	185	171	182	864	
水痘	23	15	16	15	16	85	
手足口病	45	62	39	58	41	245	
伝染性紅斑	0	0	0	0	1	1	
突発性発しん	25	22	23	24	27	121	
百日咳	1	0	0	0	0	1	
ヘルパンギーナ	9	8	3	0	5	25	
流行性耳下腺炎	14	24	18	21	13	90	
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	
流行性角結膜炎	12	18	16	21	11	78	
クラミジア肺炎(オウム病は除く)	0	0	0	0	0	0	
細菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	
マイコプラズマ肺炎	5	2	3	3	1	14	
無菌性髄膜炎	0	1	0	0	0	1	
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	

平成29年11月分年齢階級別集計表

(第42週～第46週)

① ② ③ ④	計																				
	6ヶ月	12ヶ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80歳以上	
①	0	0	2	1	0	0	3	1	0	0	1	0	3	1	1	2	1	2	1	3	0
②	50	48	132	62	35	22	22	5	2	4	0	0	2	0	0	-	-	-	-	-	
③	1	3	24	10	5	5	9	3	2	0	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	
④	0	1	9	20	34	68	75	58	57	35	21	50	1	10	-	-	-	-	-	-	
①	12	57	145	100	94	95	90	56	50	23	30	65	12	35	-	-	-	-	-	-	
②	2	2	3	4	8	15	14	7	4	8	6	12	0	0	-	-	-	-	-	-	
③	2	15	66	71	46	17	15	6	4	0	1	2	0	0	-	-	-	-	-	-	
④	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
①	1	49	56	12	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
②	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	-	-	-	-	-	-	
③	1	2	9	5	3	2	1	1	1	0	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	1	6	10	10	13	13	17	5	5	5	4	1	0	-	-	-	-	-	-	
①	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
②	1	2	6	0	2	3	2	1	1	1	0	1	0	0	7	20	14	7	9	2	
③	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
①	0	0	3	7	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
②	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
③	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	
④	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	-	-	-	-	-	

① ② ③ ④	計																				
	0歳	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70歳以上					
①	0	0	0	0	3	5	5	3	2	1	1	0	1	0	0	1					
②	0	0	0	0	0	2	3	0	0	1	3	2	0	2	0	1					
③	0	0	0	0	1	1	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0					
④	0	0	0	0	0	2	5	2	1	2	0	0	0	0	0	0					
①	1	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0	1	4	4	27					
②	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	1					
③	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
④	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					





