AICHI Infectious Diseases Weekly Report

2017年43週 (10月4週 10/23~10/29)

愛知県感染症情報センター(愛知県衛生研究所内) http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/kansen.html

E-mail: eiseiken@pref.aichi.lg.jp 連絡先: 052-910-5619 (企画情報部)

#### 今週の内容

#### トピックス

RSウイルス感染症、咽頭結膜熱、A群溶血性レンサ 球菌咽頭炎、インフルエンザ、集団かぜの発生、 ペストに係る注意喚起、最近報告された麻疹患者に 関する医療機関への注意喚起

病原体検出情報

定点医療機関コメント

感染性胃腸炎、RS ウイルス感染症、A 群溶血性 レンサ球菌感染症、インフルエンザ、手足口 病、水痘等

全数把握感染症発生状況 ()内は件数。

結核(25)、腸管出血性大腸菌感染症(7)、A型肝炎 (1)、チクングニア熱(1)、レジオネラ症(2)、ウイルス性肝炎(1)、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症(4)、急性脳炎(2)、後天性免疫不全症候 群(1)、水痘(入院例に限る。)(1)、梅毒(8)、播種性クリプトコックス症(1)、破傷風(1) 定点把握感染症報告数(保健所別、年齢別)

「グラフ総覧」は http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.pdf

#### トピックス

#### RS ウイルス感染症(図1)

43 週の定点当たり報告数は 1.34、42 週 234 人 43 週 243 人(うち 0 歳 93 人、1 歳 74 人)で、2 歳未満の報告数 が全体の 68.7%を占めています。

【参考ページ】RS ウイルス感染症が流行しています!

http://www.pref.aichi.jp/soshiki/kenkotaisaku/0000016941.html RS ウイルス感染症

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/rs.html

## 咽頭結膜熱(図2)

43 週の定点当たり報告数は 0.40、42 週 40 人 43 週 72 人(1.80倍)です。

### A群溶血性レンサ球菌咽頭炎(図3)

43 週の定点当たり報告数は 1.43、42 週 217 人 43 週 261人(1.20倍)です。

【参考ページ】A群溶血性レンサ球菌咽頭炎について

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/a\_youren.html

#### インフルエンザ

43 週の定点当たり報告数は 0.24、42 週 25 人 43 週 47 人です。

#### 【参考ページ】

保健所別・定点医療機関当たりのインフルエンザ報告数マップ http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/influ\_map\_new.html インフルエンザ情報ポータルサイト(愛知県)

http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/index.html

### 集団かぜの発生について

【参考ページ】集団かぜの発生について(2017-2018 シーズン) http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/ichiran.pdf http://www.pref.aichi.jp/kenkotaisaku/influ/syuudankaze2.html 名古屋市:集団かぜによる学級閉鎖等の状況(10月31日更新) http://www.city.nagoya.jp/kurashi/category/15-7-3-3-11-0-0-0-0.html

#### ペストに係る注意喚起について

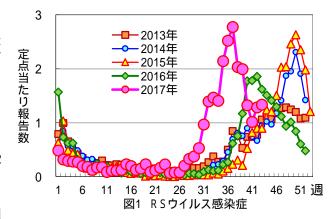
マダガスカル共和国の都心部を含む複数の地域におい て肺ペストが発生していると発表されました。

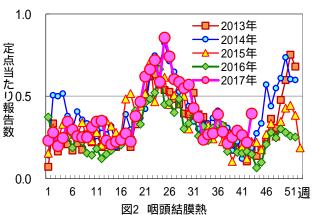
【参考ページ】ペストに係る注意喚起について(厚生労働省) http://www.mhlw.go.jp/file/06-Seisakujouhou-10900000-Kenkoukyoku/0000179885.pdf

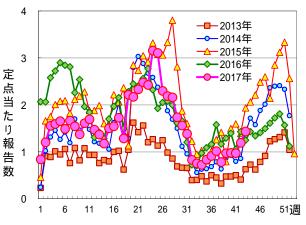
最近報告された麻疹患者に関する医療機関への注意喚起 (平成29年10月11日現在)

#### 【参考ページ】国立感染症研究所

https://www.niid.go.jp/niid/ja/id/655-diseasebased/ma/measles/idsc/7596-measles20171013.html







病原体検出情報	2	2017年疾	患別ウイ	ルス検出	<b>遠報</b>		(2017年	11月1日耳	現在)	
								,	*	
	感染性胃腸炎	手 足 口	ヘルパンギー	咽頭結	流行性角结	無 菌 性 髄	脳 炎 ·	) )	ί 7 ν Γ	* 麻 し ん
	腸	病	1	膜 熱	結 膜	膜	脳症	}	風	
	炎		<del>}</del>	洪代	膜 炎	炎	1止		<del>ブ</del>	風し
			,		<i>y</i>			2017/2018 シーズン	2016/2017 シーズン	$\frac{1}{2}$
患者数	183	113	25	18	1	17	17	8	605	9(8)
CV-A5	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
CV-A6	1	49	9	-	-	1	-	-	-	-
CV-A10	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-
CV-A16	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-
EV-71	-	4	-	-	-	1	-	-	-	-
CV-B2	2	-	-	-	-	-	1	-		-
CV-B5	-	1	2	-	-	-	-	-	-	-
E-3	1	-	-	-	-	1	-	1	-	-
E-6	1	-	-	-	-	1	-	-	2	-
E-7	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-
E-9	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
HRV	-	-	-	-	-	-	_	-	2	-
FluAH1pdm09	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-
FluAH3	-	-	-	-	-	-	-	-	422	-
FluB(Vic)	-	-	-	-	-	-	-	-	40	-
FluB(山形)	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-
RSV	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
HPIV-2	-	-	1	-	-	1	-	-	1	-
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
MeV	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0(1#)
Rota A G1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G2	9	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rota A G3	21	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Rota A G8	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rota A G9	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
NV GII	38	1	-	-	-	-	-	-	-	-
SV	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
AstV	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	3	1	-	3	-	-	-	-	1	-
Ad-2	11	-	-	4	-	-	-	-	1	-
Ad-3	2	1	-	6	-	-	-	-	1	-
Ad-5	-	-	1	1	-	-	-	-	-	-
Ad-6	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-
Ad-31	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ad-41	9	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Ad-54	- 10	- 10	-	1	-	-	-	-	-	- 0(4)
検査中	10	10	2	0	0	4	1	6	2	0(1)
<u>陰性</u> *インフルエンザは20	51	31	<b>7</b>	2	1	<u>7</u>	13	1	92	9(6)

<sup>\*</sup>インフルエンザは2017/2018シーズン(2017年9月~)及び2016/2017シーズンの結果

#### 略∶ウイルス名

Ad: アデノウイルス、AstV: アストロウイルス、CV: コクサッキーウイルス (Cox.)、E: エコーウイルス、

EV:エンテロウイルス、FluAH1pdm09:インフルエンザウイルスAH1pdm2009、FluAH3:A香港型インフルエンザウイルス、FluB(Vic):B型インフルエンザウイルス(ビクトリア系統)、FluB(山形):同(山形系統)、HMPV:ヒトメタニューモウイルス、

HPIV: ヒトパラインフルエンザウイルス、HRV: ヒトライノウイルス、MeV: 麻疹ウイルス、NV: ノロウイルス、

Rota A: ロタウイルスA、RSV: RSウイルス、SV: サポウイルス

<sup>\*\*</sup>麻しん・風しんの( )内は病原体定点医療機関外からの患者数の別掲 #ワクチン株1名

#### 定点医療機関コメント(名古屋市除く)

#### 尾張西部地区

伝染性紅斑とアデノウイルス感染症の小流行あり 【稲沢市 こどものお医者さんおがわクリニック】 目立つ感染症はありません。

【江南市 みやぐちこどもクリニック】 全体におちついています。

RS散発

今週はインフルはなし

【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】

手足口病3件、溶連菌9件。感染性腸炎がやや 増えてきました。

【扶桑町 医療法人 tsukushi つくしこどもクリニック】42歳女 病原大腸菌 O 18 検出27歳女 病原大腸菌 O 159 検出溶連菌散発です。

【清須市 丹羽医院】

### 尾張東部地区

手足口病今週もみられました。

水痘(3歳女)はワクチン2回接種歴あり。

その他溶連菌感染症、突発疹等

【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】 検査では陰性であるがアデノウイルス性結膜 炎を疑わせる症例が2例みられる。

【長久手市 医療法人スズムラ眼科医院】 インフルエンザ陽性報告なし RSV は依然多いです。

手足口病が少しありました。

【春日井市 春日井市民病院】

A型インフル 成人 1名 手足口病目立ちました。

【春日井市 朝宮こどもクリニック】 感染性胃腸炎 散発

【南知多町 医療法人大岩医院】

溶連菌感染症 3名

【大府市 まえはらこどもクリニック】 RS ウイルス感染症 15 名

0歳(4Mo~) 5名、1歳 5名、2~4歳 5名 保育園ではやっているようです。

3 か月未満はおらず、入院例もありませんでした。【東海市 もしもしこどもクリニック】

#### 西三河地区

StrepA(+) 3名

RSV(+) 2名

【豊田市 星ケ丘たなかこどもクリニック】 インフルエンザ陽性A型 1名

【豊田市 足助病院】

インフルエンザA型 1名

【岡崎市 医療法人志貴こどもクリニック】 病原大腸菌 O1(+)

下痢・嘔吐のカゼが増えてきました。

RS ウイルス 3 例 溶連菌 3 例 【 岡崎市 花田こどもクリニック】

1歳男 カンピロバクター腸炎

マイコプラズマ肺炎 8歳男 14歳女

【 岡崎市 医療法人川島小児科水野医院 】 インフルエンザ A 型 5名

【安城市 愛知県厚生農業協同組合連合会安城更生病院】 手足口病、細菌性腸炎、RSV 感染症 時々います。

【碧南市 永井小児クリニック】

インフルエンザA型 1名

【西尾市 西尾市民病院】

病原大腸菌O1(+) 30 歳女

【西尾市 山岸クリニック】

#### 東三河地区

水痘の子が時にいます。

RSウイルス感染症がまた増えてきました。

4歳男 サルモネラ腸炎(O4)

【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

病原性大腸菌〇8 5歳男

RSV 感染症がひきつづき多い。生後 1~2 か月 児のり患も目立ちます。

感染性胃腸炎もでてきました。

【豊川市 ささき小児科】

マイコプラズマ 1名

【蒲郡市 畑川クリニック】

## 全数把握感染症発生状況(愛知県全体・保健所受理週別)2017年 11月 1日現在

## 一~三類感染症

< 関連リンク > 届出基準 http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/todokedekijun161121.pdf

結核 (二類感染症)

報告保健所		2017年43週	報告数	2017 年総計(1~43 週)							
	総数	喀痰塗抹検査 陽性者数再掲	無症状病原体 保有者数再掲	総数	喀痰塗抹検査 陽性者数再掲	無症状病原体 保有者数再掲					
名古屋市(16 保健所合計)	8	1	4	471	103	116					
豊田市				56	13	11					
豊橋市	3		3	53	11	19					
岡崎市	2			39	15	11					
一宮	2			91	31	32					
瀬戸				86	11	34					
半田				51	12	17					
春日井	2			103	20	38					
豊川				31	13	3					
津島	2	2		76	11	21					
 西 尾				23	7	2					
江南	2	1	1	41	11	11					
新城				6	2	3					
知多	2		1	43	17	12					
清須				27	11	6					
衣浦東部	2			72	13	22					
合計	25	4	9	1,269	301	358					

腸	管出血性大腸菌	菌感染症	(三類原	(三類感染症)									
番号	報告保健所	年齢	性別	発病月日	初診月日	診定月日	備考						
1	名古屋市	7歳	女	10 / 15	10 / 19	10 / 23	O 157、VT1(+)						
2	名古屋市	67歳	女	10 / 15	10 / 16	10 / 23	O 157、VT1(+) VT2(+)						
3	豊田市	49歳	男	-/-	10 / 24	10 / 24	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者						
4	豊田市	6歳	女	10 / 16	10 / 23	10 / 26	HUS発症例						
5	半田	33歳	女	-/-	10 / 25	10 / 25	O157、VT1(+) VT2(+) 無症状病原体保有者						
6	衣浦東部	6歳	男	10 / 17	10 / 19	10 / 25	O157、VT型不明、HUS発症例						
7	衣浦東部	82歳	男	10 / 18	10 / 22	10 / 24	O157、VT2(+)						

## 四類・五類感染症(全数把握) (推定感染経路、推定感染地域は確定も含む)

A型肝炎 (四類感染症)

番号	報告保健所	年齢	性別	予防接種歴	推定感染地域
1	衣浦東部	38歳	男	不明	国内

チ	·クングニア熱	(四類感染	·症)											
番号	報告保健所	年齢	性別		推定感染	⊱地域								
1	知多	31歳	男		イン	۲								
レ	· ジオネラ症 (	四類感染症	Ē)											
番号	報告保健所	年龄	性別	病型		推定	<b>住定感染地域</b>							
1	豊川	52歳	男	肺炎型	肺炎型									
2	津島	67歳	男	肺炎型			国内							
ウ	イルス性肝炎	(五類感染	₩症)											
番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染	経路	推定感染地域							
1	名古屋市	47歳	男	B型	不明	性的接	触	国内						
カ	ルバペネム耐性	生腸内細菌	科細菌原	感染症 (五類感染症)	)	·								
番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染経路	推定感染	:地域 9	0日以内	内の海外渡航歴						
1	名古屋市	84歳	男	医療器具関連感染	国内	3		無						
2	岡崎市	55歳	女	不明	国内	3		無						
3	津島	80歳	男	手術部位感染	国内	3		無						
4	衣浦東部	74歳	女	院内感染	国内	3		無						
急	性脳炎 (五類	感染症)				·								
番号	報告保健所	B告保健所 年齢 性別 病型												
1	名古屋市	0歳	男	病原体不明	]		国内							
2														
後	天性免疫不全犯	定候群 ( <i>王</i>	類感染	症)										
番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感染	<b>·経路</b>	推定	<b>E</b> 感染地域						
1	名古屋市	23歳	男	無症候性キャリア	性的排	<b>接触</b>	国内							
水	痘(入院例に降	艮る。)	(五類感	染症)		·								
番号	報告保健所	年齢	性別	予防接種歴		推定	È感染	地域						
1	津島	35歳	女	無		国内								
梅	i毒 (五類感染	:症)												
番号	報告保健所	年齢	性別	病型	推定感夠	<b>·経路</b>	推定	<b>E</b> 感染地域						
1	名古屋市	20歳	女	早期顕症	性的抗	<b>è触</b>		国内						
2	名古屋市	19歳	女	早期顕症	性的抗	<b>è触</b>		国内						
3	名古屋市	35歳	女	無症候	性的抗	<b>è触</b>		国内						
4	名古屋市	35歳	女	無症候	性的抗	<b>è触</b>		国内						
5	名古屋市	44歳	男	早期顕症	性的排	強触		国内						
6	名古屋市	43歳	男	早期顕症	性的排	<b>強性</b>		国内						
7	豊橋市	30歳	男	早期顕症	性的排	<b>養触</b>		国内						
8	衣浦東部	60歳	男	早期顕症	性的抗	<b>全触</b>		国内						
播	種性クリプト:	コックス症	(五類	感染症)										
番号	報告保健所	年齢	性別	推定感染原因・感	染経路	推定	Ē感染	地域						
			71歳 男 免疫不全 国内											
1	豊橋市	71歳	<u></u> 五	70/2 1 2										
	豊橋市 8傷風 (五類感		<del></del>	75/2   2										
•			性別	予防接種歴		推定	定感染							

## 愛知県感染症情報

2017年43週(2017年10月23日~2017年10月29日)

愛知県衛生研究所

201	7年43週 (201	1 <del>1  </del> 10	/J Z J L			10/7	<u> 29 ц</u>	インフルエンザ	ソフルエンザ													受和宗俐王研九州						
				定	点数			1フフルエフリー 定点					小	児科定点	Ħ					眼科	定点	基幹定点						
	愛知県 (保健所別)		インフルエンザ	小児科	<b>眼</b>	S T D	基幹	エンザ等感染症を除く。 ) (鳥インフルエンザ及び新型インフルイン フルエンザ	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギー ナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	ラズマ	オウム病を除く。)	(病原体がロタウイルスであるものに限る。)感染性胃腸炎	インフルエンザによる入院患者	
	愛知県 (名古屋市含む	·)	195	182	35	54	15	47	243	72	261	535	35	247	13	68	2	12	30	0	20	0	0	7	0	0	0	
(	総数 名古屋市を除	()	125	112	24	39	12	31	169	62	196	395	28	175	12	57	1	4	22	0	19	0	0	6	0	0	0	
名さ	屋市(16保保	建所)	70	70	11	15	3	16	74	10	65	140	7	72	1	11	1	8	8		1			1				
瀬		戸	9	9	2	3	1	1	16	7	36	24	7	23		6		3	3					1				
津		島	7	7	2	2	1		2	5	5	61		6		9								2				
清		須	4	4	1	1		2		1	19	2		2		2					7							
_		宮	16	12	3		1	5	13	20	20	33	1	20	6	3					3					$\longrightarrow$		
春	日	井	9	9	2	3	1	4	12	4	24	14	1	28	3	1			1					1				
江		南	6	6	1	2		3	3	4	11	37	3	6		8			3									
半		田	6	6	1	2	1		8		4	48	2	4		1			5									
知	ıl- <del>±</del> -	多	7	7	2	2		1	24	1	9	24	2	4		2												
岡	<u>崎</u>	市	11	7	2	4	1	1	10	3	19	32	3	17	1	8			3							$\longrightarrow$		
衣	浦東	部	13	13		4	1	5	24	8	20	34	2	30	1	6			2		1				$\rightarrow$	$\longrightarrow$		
西曲		尾	5	5	1	2	1	3	3	_	2	9	3	4		1	1								$\rightarrow$	$\longrightarrow$		
豊	田  橋	市市	9 12	9	2	4	1	4	5 18	5 2	11 6	33 33		10	1	4			3 2		6					$\longrightarrow$		
豊豊	佰	)]]	9	8	2	2		1	30	2	10	11	4	13 8		3		1			6			2	$\rightarrow$	$\rightarrow$	_	
五新		城	2	2	I		1	I	30	۷	10	11		0		3										$\dashv$		
孙		小以					1		ı																			

2017年43週(2017年10月23日~2017年10月29日)

愛知県衛生研究所

	インフルエンザ 定点		小児科定点													基幹定点					
年齢階層 (名古屋市を除く)	、 エンザ等感染症を除く。 ) (鳥インフルエンザ及び新型インフルベインフルエンザ	RSウイルス感染症	咽頭結膜熱	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	感染性胃腸炎	水痘	手足口病	伝染性紅斑	突発性発しん	百日咳	ヘルパンギー ナ	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	(オウム病を除く。) クラミジア肺炎	(病原体がロタウイルスであるものに限る。)感染性胃腸炎	インフルエンザによる入院患者	
計	31	169	62	196	395	28	175	12	57	1	4	22	0	19	0	0	6	0	0	0	
~6ヶ月		36			3		2		1												
~ 12ヶ月		29	1	3	22		4		18												
0歳 1歳 2歳																					
1歳	1	57	9	8	53	1	54		35		1			1			1				
2歳		28	9	7	35	3	30	1	2		2	2		1							
1 3歳	3	12	11	16	42	3	22	1	1			4		1			1				
4歳		6	8	30	55	3	23	1			1	1		1						i	
4歳 5歳	2		16	35	41	5	21	4		1		1									
6歳	2		5	24	32	4	11	2				4		2						1	
7歳	1		1	21	15	3	2	1				1								1	
7歳 8歳	2			11	10	2	3	1				3									
9歳	1			15	11	2	1					6									
5歳~9歳																	1				
10歳~14歳	1	1	2	16	27	2	1							1			1				
15歳~19歳 20歳~	2			3	7																
20歳~				7	42		1	1													
20歳~29歳	6													1							
30歳~39歳	3													3			1				
40歳~49歳	3													4				İ			
50歳~59歳														3				İ			
60歳~69歳	2													1			1				
70歳~	_													-							
70歳~79歳																					
80歳以上	2																				



# 2017年43週(10月23日~10月29日)

愛知県(名古屋市データ含む)の1999年13週から2017年43週までの定点当たり報告数のうち、 本年を含む過去5年間及び特徴的に推移した年についてグラフ化したものです。

\*各疾病のグラフを個別に利用される場合は、衛生研究所ウェブサイトからExcelファイルをダウンロードして〈ださい。 http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/graph.zip \*ExcelファイルはZIP圧縮してありますので適当な場所に解凍後ご利用〈ださい。

