

トピックス

インフルエンザ様疾患の集団発生とウイルスの検出状況

(平成 15 年 1 月 15 日現在)

今冬の愛知県（名古屋市等も含める）でのインフルエンザ様疾患の集団発生は、学級閉鎖などの防疫措置を受けた施設数 18 施設（前年同期 12 施設）、患者数は 474 名（前年同期 480 名）、欠席者数 271 名（前年同期 288 名）となっております。また、全国では、平成 14 年 11 月 10 日～平成 15 年 1 月 4 日の期間に防疫措置を受けた施設数 470 施設（前年同期 80 施設）、患者数 18,327 名（前年同期 1,824 名）、欠席者数 9,492 名（前年同期 1,154 名）と集団発生に関連した患者数などについて、愛知県では前年と同程度ですが、全国では前年の 10 倍程度となっております。

インフルエンザウイルスの愛知県（名古屋市を除く）における検出状況は、県衛生研究所に搬入された発生動向調査における定点医療機関からの 40 検体から A 香港型インフルエンザウイルス 25 株が検出されています。ウイルスの検出された地域は、今冬初めの 11 月から 12 月上旬は東三河地区が中心でしたが、12 月中旬からは尾張地区に拡がりその後県全域に拡がっています。抗原性はすべて今冬のワクチン株と類似していました。また、公表されている最新のデータである平成 14 年 12 月 24 日現在の資料では、全国で A 香港型 149 株、B 型 9 株が検出されています。

インフルエンザウイルス検出状況（発生動向調査）

平成 14 年→15 年	11 月	12 月	1 月	合計
検体数	4	32	4	40
A 香港型ウイルス	1 株	21 株	3 株	25 株

愛知県(名古屋市を除く)



流行状況

- **インフルエンザ** *1月14日付でインフルエンザ警報を発表しました。

定点当たりの報告数は24.0（前週7.28）と**更に増加**

インフルエンザの予防には**ワクチンの接種**が有効です。一般に、ワクチンを接種しておくこと、たとえインフルエンザを発症しても、軽症で経過することが期待できます。ただし、ワクチンの十分な効果を得るためには、早目に接種されることをお勧めします。

厚生労働省インフルエンザ対策キャンペーンホームページ

インフルエンザQ&A、キャンペーンポスターなどがダウンロードできます。

<http://influenza-mhlw.sfc.wide.ad.jp/>



- **感染性胃腸炎**

定点当たりの報告数は5.1（前々週7.5）と**やや減少**

- **水痘**（みずぼうそう）

定点当たりの報告数は3.98（前々週3.24）と**同程度に推移**

- **A群溶血性レンサ球菌咽頭炎** *レンサ球菌のうち血清型分類のA群に分類されるものによる上気道感染症

定点当たりの報告数は0.69（前々週0.87）と**やや減少**

- **マイコプラズマ肺炎** *マイコプラズマとよばれる病原体による空咳と胸痛が特徴的な肺炎

基幹定点から**1例**の患者報告あり。

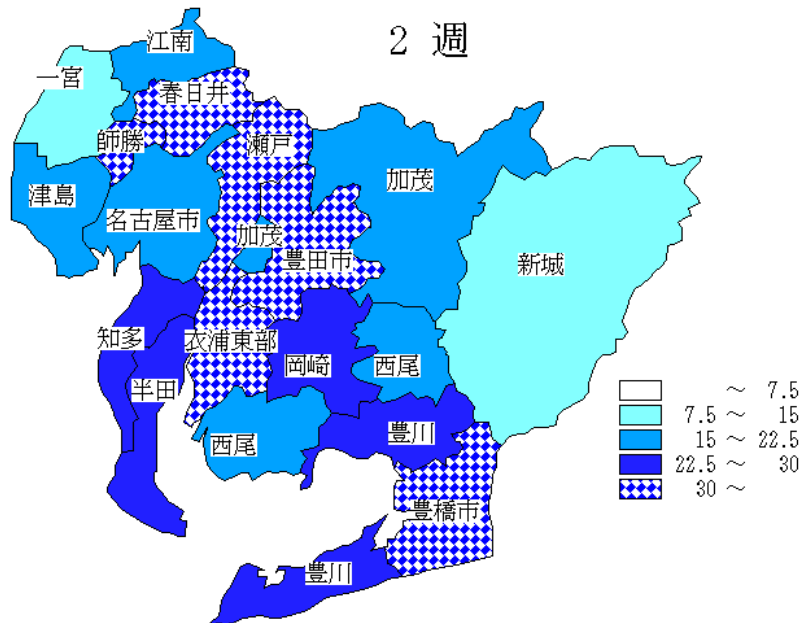
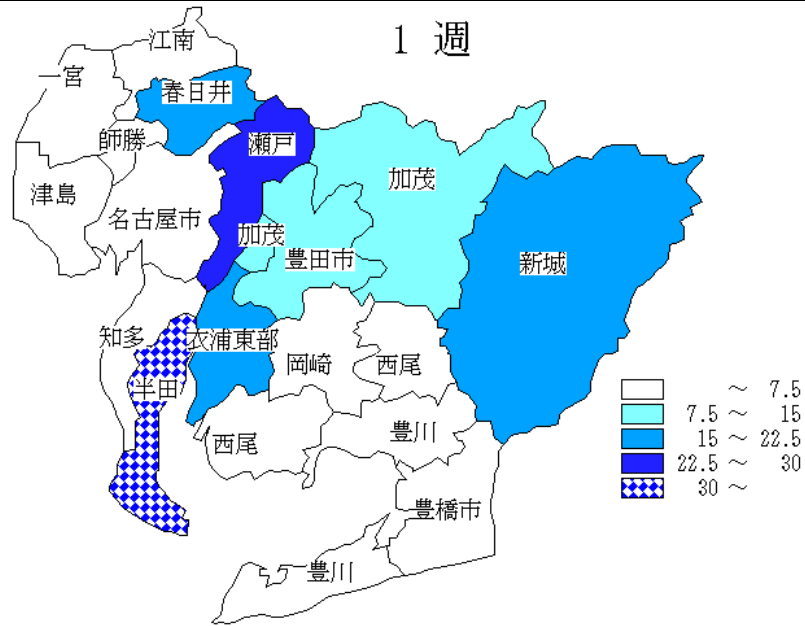
4定点から**コメント**での患者発生報告あり。

感染性胃腸炎、水痘、A群溶血性レンサ球菌咽頭炎については、年末年始の休みの影響で前週報告数が少なかったため、前々週と比較しました。

感染症についての説明及びグラフ総覧については、愛知県衛生研究所のホームページをご覧ください。

[\(http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/\)](http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/)

インフルエンザの保健所別報告数の推移（名古屋市含む）



	1週	定点 当たり	2週	定点 当たり		1週	定点 当たり	2週	定点 当たり
名古屋市	83	1.19	1058	15.11	岡崎	54	4.91	303	27.55
瀬戸	259	28.78	388	43.11	衣浦東部	170	15.45	497	45.18
津島	1	0.14	109	15.57	西尾	6	1.20	80	16.00
師勝	8	2.00	184	46.00	豊田市	109	13.63	262	32.75
一宮	35	2.19	217	13.56	加茂	43	14.33	63	21.00
春日井	201	22.33	390	43.33	豊橋市	59	7.38	276	34.50
江南	26	4.33	132	22.00	豊川	46	5.11	246	27.33
半田	215	35.83	165	27.50	新城	38	19.00	29	14.50
知多	38	5.43	181	25.86					

は今週警報が発生している保健所です。

厚生労働省感染症発生動向調査警報発生システムによるインフルエンザの流行発生警報の開始基準値は定点当たり 30 人、継続基準値は 10 人です。警報の意味は大きな流行が発生または継続しつつあることが疑われるということです。

定点の先生方からのコメント

尾張西部地区

- インフルエンザが急増中です。
(尾西市 城後小児科)
- インフルエンザ 12名 A型、1名 B型、家族内発症が多い。
(一宮市 後藤小児科医院)
- インフルエンザ 11人すべて A型、4人はワクチン2回接種済
水痘小流行
(一宮市 あさのこどもクリニック)
- インフルエンザ (A) が散見されます。
(一宮市 田中内科小児科)
- インフルエンザは全て A型 10例中2例予防接種済
(一宮市 平谷小児科)
- 全て A型
(一宮市 医療法人かすがい内科)
- 大腸菌 O18 2ヵ月男、O6 6ヵ月男
水痘の流行が見られます。
1月14日 B型インフルエンザがありました。(20歳 男 主訴:発熱 嘔気)
(犬山市 武内医院)
- インフルエンザが急増しています(すべて A型)。2割程はワクチン接種済です。タミフル有効です。
(江南市 みやぐちこどもクリニック)
- 水痘も目立っています。
インフルエンザ A型 50例(確定分)うちワクチン接種者 12名。ワクチン接種者は、インフル AB Quick の反応が少し弱い傾向あり。
(岩倉市 なかよしこどもクリニック)
- 65歳女、37歳男 マイコプラズマ感染症
9歳女 マイコプラズマ肺炎
インフルエンザは殆ど A型、B型は1件のみでした。
(春日町 丹羽医院)
- 報告の内 B型インフルエンザは1名です。
(師勝町 田中クリニック)
- インフルエンザ 61名はすべて A型です。
(立田村 医療法人谷本医院)

尾張東部地区

- インフルエンザが増えてきましたがすべて A 型です。
水痘流行しています。
(瀬戸市 津田こどもクリニック)
 - インフルエンザ (A 型) 毎日 2~3 名
今週より学童の罹患者がみられるようになりました。
学校内での流行に注意が必要に思われます。
溶連菌感染症も小流行みられます。
マイコプラズマ肺炎も相変わらずです。
(尾張旭市 佐伯小児科医院)
 - A 型インフルエンザ多発
(豊明市 豊明団地診療所)
 - インフルエンザ流行のきざし
(東郷町 ホリバ医院)
 - A 型インフルエンザ 25 例、B 型 1 例、A+B 1 例
27 例中 9 例はワクチン接種済み (1 歳以下 6 例)
(春日井市 朝宮こどもクリニック)
 - 今週はインフルエンザ A がみられました。 感染性胃腸炎もありました。
単純ヘルペス症もありました。
(春日井市 かちがわ北病院)
 - インフルエンザの診断はキャピリア FluAB による。
(春日井市 竹内医院)
 - 水痘小流行
インフルエンザ A 流行してきた (B はない)。
(小牧市 小牧市民病院)
 - インフルエンザは A が 95 例、B が 4 例です。
(小牧市 志水こどもクリニック)
 - インフルエンザ A 型が大変多いです。
1 歳女 麻疹
(小牧市 鈴木小児科)
 - インフルエンザ A 11 名 エスプラインインフルエンザ A&B キット
(半田市 医療法人林医院)
 - A 型インフルエンザ急増 予防接種非接種者がほとんどです。
(南知多町 医療法人大岩医院)
 - 暮れよりインフルエンザ (A 型) 急増、ワクチン 2 回接種例 5 名あり、全
員タミフルにて 1~2 回で解熱、二峰性発熱なし。
(美浜町 愛知県厚生農業協同組合連合会知多厚生病院)
 - RS ウィルス 1 歳女
(東海市 東海市民病院)
-

西三河地区

- インフルエンザと水痘が流行しています。
インフルエンザ 男 15 人、女 16 人（合計 31 例：全例 A 型）
エスプラインインフルエンザ A&B キット 13 例（A 陽性）
ディレクティジェン Flu A B 14 例（A 陽性）
検査未施行の 4 例はすでに他院救急外来にて迅速検査を受け A 型と診断されている。
水痘 16 例 男 10 例、女 6 例 インフルエンザとの重複感染が 2 例
(豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック)
 - マイコプラズマ肺炎 7 歳女
ムンプス多し
A 型インフルエンザ流行 ワクチン一回接種の 1 歳児発症
(豊田市 医療法人やふそ小児科)
 - 1 歳女 病原性大腸菌 O 126
12 歳男 病原性大腸菌 O 1
カンピロバクター
インフルエンザは 52 例中 3 例のみ B 型、49 例は A 型
(岡崎市 花田こどもクリニック)
 - インフルエンザはすべて A 型 内ワクチン接種者は 46 名中 7 名
(岡崎市 医療法人川島小児科水野医院)
 - 4 歳インフルエンザ B 型 1 人以外は全員 A 型
(岡崎市 医療法人志貴こどもクリニック)
 - インフルエンザ全 29 例中キャピリア A 陽性 22 例、キャピリア B 陽性 0 例、臨床診断 7 例でした。
(岡崎市 栗屋医院)
 - インフルエンザ 25 名（9 名家族内発症、1 名ワクチン接種済）
24 名インフル A B クイック A (+)、1 名臨床診断のみ
(岡崎市 医療法人永坂内科医院)
 - 迅速キットで確認 A 型
(岡崎市 村山医院)
 - 水痘がまだ流行中
年があけてインフルエンザ A が流行しはじめました。
(刈谷市 まついこどもクリニック)
 - Flu A (+) 5 例 1 歳、2 歳、3 歳（ワクチン済み）、8 歳、9 歳
(刈谷市 田和小児科)
-

-
- インフルエンザ（殆ど A）流行

ロタウイルス感染症もいます。

（碧南市 永井小児クリニック）

- インフルエンザ A（インフル A、B クイック陽性） 61 歳女、19 歳男、21 歳女（以上 3 名ワクチン接種）、6 歳女

（西尾市 やすい小児科）

- インフルエンザ A 型 26 人（予防接種済 4 人）

（西尾市 山岸クリニック）

- 急にインフルエンザが増え出しました。B 型 1 例、他は A 型インフルエンザです。

（幸田町 とみた小児科）

- インフルエンザが流行してきました。

（三好町 三好町民病院）

- インフルエンザは全て A 型です。ワクチン接種済みで発症した方は、現在のところ 1 例のみです。

（三好町 三好丘こどもクリニック）

東三河地区

- 大人から子供へ感染するインフルエンザが多い。
水痘が増えています。

（豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科）

- 2 歳男 マイコプラズマ肺炎
インフルエンザ急増

（豊橋市 医療法人野村小児科）

- 水痘の流行あるも 1～2 施設のみにて、大きな広がりは見られず。
インフルエンザは減少傾向か・・・？

（田原町 かわせ小児科）

1～3 類感染症の発生状況（愛知県）

- 発生報告なし

全数把握の 4 類感染症の発生状況（愛知県）

- 発生報告なし

愛知県感染症情報

2003年第2週 (平成15年1月6日～1月12日)

愛知県衛生研究所

		定点数																									
愛知県		インフルエンザ	小児科	眼科	STD	基幹	インフルエンザ	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	突発性発疹	百日咳	風疹	ヘルパンギーナ	麻疹	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎 (日本脳炎を除く)	急性脳炎	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)	成人麻疹
愛知県 (名古屋市を含む)		191	182	35	51	13	4,580	13	126	930	725	22	49	131	2	0	5	1	136	7	11	0	0	2	1	0	0
総数 (名古屋市は除く)		121	112	24	37	12	3,522	11	88	662	605	18	44	110	0	0	5	1	115	7	7	0	0	2	1	0	0
名古屋	名古屋市	70	70	11	14	1	1,058	2	38	268	120	4	5	21	2				21		4						
尾張東部	瀬戸	9	9	2	3	1	388	8	12	37	26			6			1		11								
海部津島	津島	7	7	2	2	1	109		3	35	35		4	5					4								
尾張中部	師勝	4	4	1	1		184			54	3		1	1			1		1								
尾張西部	一宮	16	12	3	4	1	217		8	72	52	3	5	13					4		1						
尾張北部	春日井	9	9	2	3	1	390	1	8	44	23	3		10			2	1	15		1						
	江南	6	6	1	2		132		2	74	36	1	3	8					6		1						
知多半島	半田	6	6	1	2	1	165		1	8	18			6					14								
	知多	7	7	2	2		181	1	2	25	47	1		4					3		1						
西三河南部	岡崎	11	7	2	2	1	303		9	4	77	1	7	15					19		1						
	衣浦東部	11	11	2	4	1	497	1	14	54	63		5	7					14				2	1			
	西尾	5	5	1	2	1	80		8	59	34	2	7	4					4		1						
西三河北部	豊田市	8	8	2	3	1	262		2	30	60		2	6			1		12	7							
	加茂	3	3		1		63		1	14	15	2		1					7								
東三河南部	豊橋市	8	8	2	4	1	276		10	85	46	3	8	12							1						
	豊川	9	8	1	2	1	246		7	67	65	2	2	9													
東三河北部	新城	2	2			1	29		1		5			3					1								

*平成15年1月より岡崎保健所管内の額田郡(2定点)の報告については、西尾保健所報告となりました。

愛知県感染症情報

2003年第1週～第2週(平成14年12月30日～平成15年1月12日)(累計)

愛知県衛生研究所

	定点数					インフルエンザ	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	突発性発疹	百日咳	風疹	ヘルパンギーナ	麻疹	流行性耳下腺炎	急性出血性結膜炎	流行性角結膜炎	急性脳炎 (日本脳炎を除く)	細菌性髄膜炎	無菌性髄膜炎	マイコプラズマ肺炎	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)	成人麻疹
	インフルエンザ	小児科	眼科	STD	基幹																					
愛知県 (名古屋市を含む)	191	182	35	51	13	5,971	13	161	1,225	951	36	58	155	2	0	7	3	193	8	12	0	0	3	2	0	0
総数 (名古屋市は除く)	121	112	24	37	12	4,830	11	122	883	805	30	53	133	0	0	7	3	167	8	8	0	0	3	2	0	0
名古屋 名古屋市	70	70	11	14	1	1,141	2	39	342	146	6	5	22	2				26		4						
尾張東部 瀬戸	9	9	2	3	1	647	8	14	41	33	1		7		1			17								
海部 津島	7	7	2	2	1	110		3	38	39		4	7					4								
尾張中部 師勝	4	4	1	1		192			66	4		1	1		3			1								
尾張西部 一宮	16	12	3	4	1	252		12	93	66	7	7	13					4		1						
尾張北部 春日井	9	9	2	3	1	591	1	13	60	31	5	1	13		2	1		18		1						
	江南	6	6	1	2	158		2	97	49	1	3	10					9		1						
知多半島 半田	6	6	1	2	1	380		1	29	28	2		11			1		26								
	知多	7	7	2	2	219	1	6	45	56	1		6					3		1						
西三河南部 岡崎	11	7	2	2	1	357		10	4	119	1	8	17					25	1	1						
	衣浦東部	11	11	2	4	667	1	24	71	105	1	6	10					25					2	1		
	西尾	5	5	1	2	86		14	81	45	2	9	4					5		1			1			
西三河北部 豊田市	8	8	2	3	1	371		2	30	70		2	6		1	1		19	7					1		
	加茂	3	3		1	106		1	17	23	2		1					9								
東三河南部 豊橋市	8	8	2	4	1	335		10	96	52	5	10	15							2						
	豊川	9	8	1	2	292		9	115	80	2	2	9													
東三河北部 新城	2	2			1	67		1		5			3					2								

*平成15年1月より岡崎保健所管内の額田郡(2定点)の報告については、西尾保健所報告となりました。

