

愛知県感染症情報

Infectious Diseases Weekly Report

平成 19 年 21 週 (5 月 4 週 5/21 ~ 5/27)

(作成) 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
- ・注意する感染症
- ・病原体検出情報
- ・定点医療機関コメント
- ・全数把握感染症発生状況
- ・定点把握感染症報告数 (保健所別、年齢別)

トピックス

麻疹の発生状況

感染症発生動向調査によると、2007 年 20 週 (全国の速報値) の小児科定点 (全国約 3,000 か所) からの麻疹の報告数は 210 (定点当たり報告数 0.07) と前週比 1.0 倍 (214 / 210) でした。関東地域からの報告数は、東京都 35、千葉県 28、埼玉県 27、神奈川県 18、栃木県 18 等、計 129 と全国の 61% を占めています。基幹定点 (全国約 450 か所) からの成人麻疹 (15 歳以上) の報告数は 68 (定点当たり報告数 0.15) と前週比 1.3 倍 (53 / 68) でした。関東地域からの報告数は東京都 21 を始め計 40 と全国の 59% を占めています (参考ページ 1)。

愛知県麻疹全数把握事業 (参考ページ 2) における患者報告数は 83 人 (5 月 30 日現在)、うち成人麻疹は 49 人です。21 週における患者報告数は計 14 と増加傾向が続いています (図 2)。



図1 麻疹・成人麻疹患者保健所別発生分布 (「麻疹全数把握事業」による)

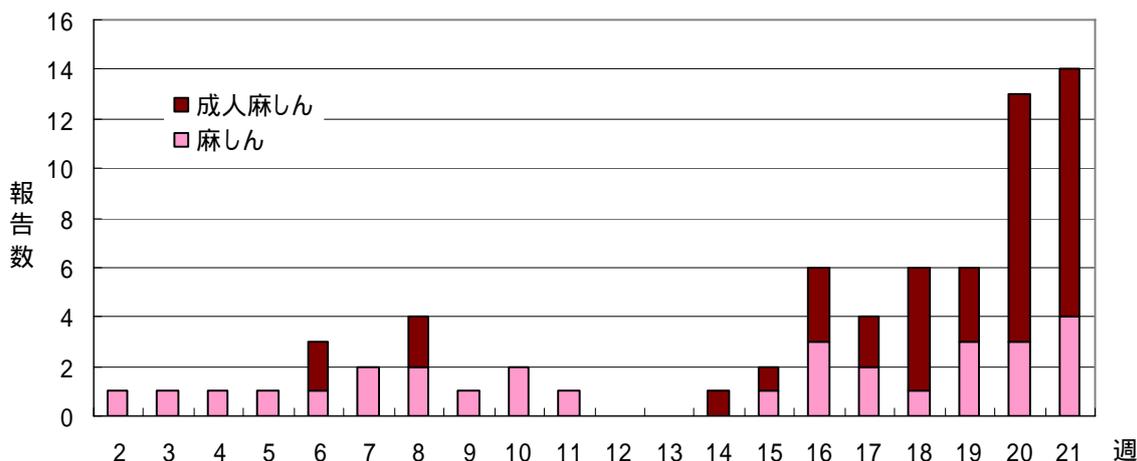


図2 麻疹・成人麻疹患者週別報告数 (「麻疹全数把握事業」による、診断週別)

【参考ページ】

1) 「IDWR (感染症発生動向調査 週報)」 (国立感染症研究所・感染症情報センター)

<http://idsc.nih.go.jp/idwr/index.html>

2) 「麻疹の全数把握事業が始まりました」

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/msl/msl.html>

3) 「麻疹 (はしか) に注意しましょう!」

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/measles2.html>

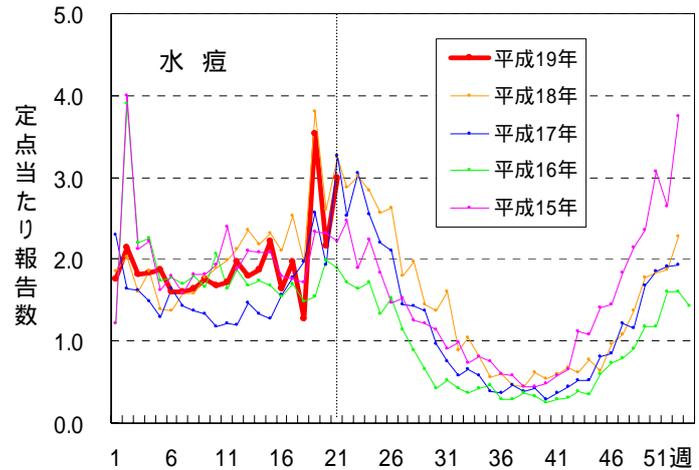
注意する感染症

1) 水痘

一年を通じて患者発生がみられますが、例年この時期には患者報告数が増加します。21週の定点当たり患者報告数は3.0人、前週比1.4倍（392人 546人）です。

参考ページ「水痘」

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/suitou.html>

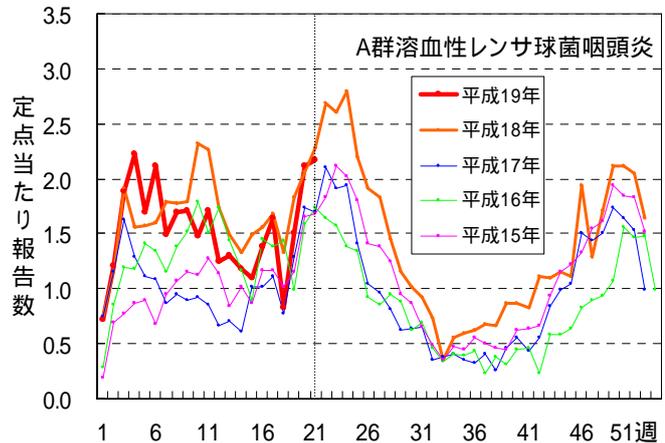


2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

例年梅雨の時期（及び晩秋から冬季）に患者報告数が増加します。21週の定点当たり患者報告数は2.2人、前週比1.0倍（385人 395人）です。

参考ページ「溶血性レンサ球菌咽頭炎」

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/yourenkin.html>

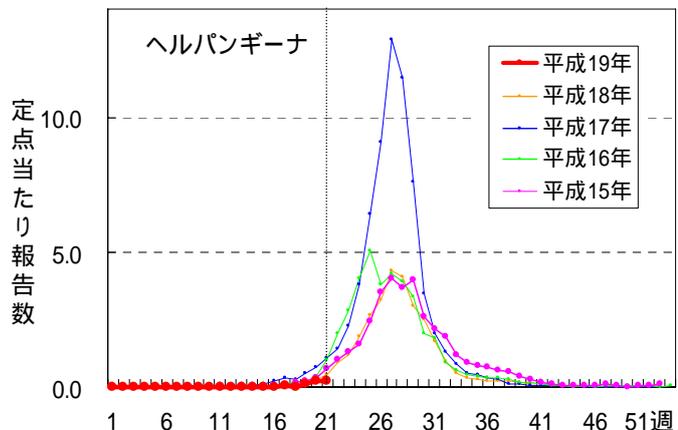


3) ヘルパンギーナ

初夏から秋にかけて患者報告数が増加します。20週の定点当たり患者報告数は0.2人、前週比1.0倍（43人 42人）です。

参考ページ「ヘルパンギーナ」

<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/herpangina.html>



平成19年度疾患別ウイルス検出情報（速報）
 <平成19年4月以降に発症した患者の検査結果です。>

	感染性胃腸炎	手足口病	ヘルパンギーナ	咽頭結膜熱	流行性角結膜炎	無菌性髄膜炎	急性脳炎	インフルエンザ
患者数	34	3	0	7	0	6	0	30
CV-A16	-	1	-	-	-	-	-	-
Flu.AH1	-	-	-	-	-	-	-	2
Flu.AH3	-	-	-	-	-	-	-	8
Flu.B	-	-	-	-	-	-	-	1
HMPV	-	-	-	-	-	-	-	1
Rota A-G2	1	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G3	1	-	-	-	-	-	-	-
Ad-2	1	-	-	-	-	-	-	-
検査中	31	2	-	7	-	4	-	9
陰性	-	-	-	-	-	2	-	9

Ad: アデノウイルス
 CV: コクサッキーウイルス
 Flu.AH1 : A ソ連型インフルエンザウイルス
 Flu.AH3 : A 香港型インフルエンザウイルス
 Flu.B : B 型インフルエンザウイルス
 HMPV: ヒトメタニューモウイルス
 Rota A: A群ロタウイルス

平成 18 年度疾患別ウイルス検出情報（速報）

<平成 18 年 4 月から平成 19 年 3 月に発症した患者の検査結果です。>

	感染性胃腸炎	手足口病	ヘルパンギーナ	咽頭結膜熱	流行性角結膜炎	無菌性髄膜炎	急性脳炎	インフルエンザ
患者数	493(361)	135(11)	92(5)	28(4)	55	73(16)	11(3)	191(182)
PV-1	7(4)	-	1	-	-	-	-	-
PV-2	6(4)	-	-	-	-	-	-	-
PV-3	15(14)	-	-	-	-	-	-	-
CV-A2	-	-	1	-	-	-	1	-
CV-A4	-	-	39	-	-	-	-	-
CV-A5	-	-	10(2)	-	-	-	-	-
CV-A16	-	20(7)	2	-	-	1	-	1(1)
EV-71	1	58	-	-	-	4(1)	-	-
CV-A9	1	1	1	-	-	1	-	-
CV-B2	-	-	1(1)	-	-	1(1)	-	-
CV-B3	-	2	-	-	-	-	-	-
CV-B4	3(1)	-	2	-	-	-	-	-
CV-B5	-	-	-	-	-	1(1)	-	-
E-7	1	-	-	-	-	-	-	-
E-18	9(3)	-	1	-	-	8(1)	-	-
E-25	5(1)	1	-	-	-	-	-	-
E-30	-	-	-	-	-	-	1(1)	-
HRV	-	-	-	-	-	-	-	1(1)
HPeV-1	1	-	-	-	-	-	-	-
HPeV-3	3	3	2	-	-	2	-	-
HPeV-4	1	-	-	-	-	-	-	-
Flu.AH1	-	-	-	-	-	-	-	11(11)
Flu.AH3	-	-	-	-	-	-	-	40(40)
Flu.B	-	-	-	-	-	-	-	81(77)
HMPV	-	-	-	-	-	1	1	-
Mumps	-	-	-	-	-	1(1)	-	-
Rota A	8(8)	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G1	9(3)	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G3	17(9)	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G4	1(1)	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G9	11(11)	-	-	-	-	-	-	-
NV-G1	3(2)	-	-	-	-	-	-	-
NV-G2	61(60)	-	-	-	-	-	-	-
Ad-1	6(1)	-	1	-	-	-	-	1(1)
Ad-2	4(4)	1(1)	2	2(1)	-	1(1)	-	-
Ad-3	7(3)	3	3	17(2)	14	-	-	1(1)
Ad-4	-	-	-	1	-	-	-	-
Ad-5	6(4)	-	1	-	-	-	-	-
Ad-6	4(3)	-	-	-	-	-	-	-
Ad-31	1	-	-	-	-	-	-	-
Ad-37	-	-	-	-	6	-	-	-
Ad-41	7(4)	-	-	-	-	-	-	-
検査中	12(12)	-	-	-	-	-	-	-
陰性	297(203)	46(2)	28(2)	8(1)	35	51(9)	8(2)	54(49)

() :10 月以降の患者数を再掲しました。

Ad: アデノウイルス

CV: コクサッキーウイルス

E: エコーウイルス

EV-71: エンテロウイルス 71 型

Flu.AH1 :A ソ連型インフルエンザウイルス

Flu.AH3 :A 香港型インフルエンザウイルス

Flu.B :B 型インフルエンザウイルス

HMPV: ヒトメタニューモウイルス

HPeV: ヒトパレコウイルス

HRV: ヒトライノウイルス

Mumps: ムンプスウイルス

NV: ノロウイルス

PV: ポリオウイルス

Rota A: A 群ロタウイルス

定点医療機関コメント（名古屋市除く）

尾張西部地区

マイコプラズマ感染症 1歳男
水痘あり
【一宮市 後藤小児科医院】
病原性大腸菌 O1 1歳男1名 3歳女1名
【一宮市 城後小児科】
インフルエンザA型 7歳男
【一宮市 平谷小児科】
保育園で水痘、幼稚園、小学校でA群溶連菌がはやっています。
咽頭結膜熱がはじまりました。
【犬山市 武内医院】

溶連菌感染症、水痘が流行中です。
【江南市 みやぐちこどもクリニック】
インフルエンザA 9例、うち7例は同じ保育園
溶連菌感染症多発しています。
【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】
36歳女 病原大腸菌(O124)検出
1歳10か月男 マイコプラズマ感染症
嘔吐下痢を伴った胃腸カゼが多いようです。
【春日町 丹羽医院】

尾張東部地区

感染性胃腸炎が多くみられます。
インフルエンザA型2名。
伝染性紅斑もみられます。
【瀬戸市 津田こどもクリニック】
溶連菌感染症流行みられています。
インフルエンザはようやくみられなくなりました。
その他水痘等
【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】
水痘が続いています。
【春日井市 春日井市民病院】
インフルエンザ3例
水痘多数
アデノウイルス感染症増加
【春日井市 朝宮こどもクリニック】
感染性胃腸炎の小流行つづく
【小牧市 小牧市民病院】

今季はじめてインフルエンザが0となりました。
【小牧市 志水こどもクリニック】
感染性胃腸炎が多いようです。
【小牧市 医療法人心正会鈴木小児科】
マイコプラズマ肺炎1名
溶連菌感染症相変わらず多い
【美浜町 厚生連知多厚生病院】
感染性胃腸炎 アデノウイルス 1歳1名
ロタウイルス 1歳1名
【東海市 東海市民病院】
インフルエンザA型2名
胃腸炎多いです。
溶連菌感染症がはやりつつあります。
【大府市 まえはらこどもクリニック】
水痘が多いです。
サルモネラO7 1名
【東海市 もしもしこどもクリニック】

西三河地区

4歳女 StrepA (+)
5歳女 StrepA (+)
3歳女 キャピリアアデノ(+)
3歳男 E.coli(O1)
10歳女 E.coli(O74)
【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】
病原大腸菌O25(+)
8歳男
サルモネラO9群 8歳男
カンピロバクター(+)
5歳男
アデノ(+)
3歳男 3歳女
ヘルパンギーナが増加してきました。
【岡崎市 花田こどもクリニック】
14歳男 麻しん(ワクチン未接種)
3歳女 病原大腸菌O1、O114
A型インフルエンザ 1名
【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

溶連菌感染症、目立ちます。
【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】
マイコプラズマ肺炎 3名
溶連菌感染症 9名
【知立市 宮谷クリニック】
マイコ感染症 4名
【刈谷市 田和小児科医院】
インフルエンザ総検体数 19件
A型陽性 1件
【安城市 厚生連安城更生病院】
感染性胃腸炎が流行しています
【三好町 三好町民病院】
2歳男 サルモネラO9
【幸田町 とみた小児科】
溶連菌感染症が目立ちます。
【西尾市 やすい小児科】

東三河地区

アデノウイルス扁桃炎 1名
【豊橋市 マミーローズクリニック】
12歳女 カンピロバクター腸炎
2歳6か月男 帯状疱疹(1歳の時水痘になった)
【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

病原性大腸菌(O25)男6歳
病原性大腸菌(O15)女0歳
【豊川市 ささき小児科】
アデノウイルスによる高熱児あり
一地区にて、胃腸炎の小流行あり
【田原市 かわせ小児科】

一 ～ 三類感染症の発生状況 - 愛知県(名古屋市を除く。) -

<関連リンク> 届出基準 (<http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/todokedekijun070401.pdf>)

結核 (二類感染症)							
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	豊田市	56	男	3 / 29	3 / 29	5 / 21	
2	豊田市	63	男	- / -	2 / 21	5 / 22	
3	瀬戸	74	男	- / -	5 / 10	5 / 24	
4	瀬戸	69	男	- / -	5 / 12	5 / 25	喀痰塗抹検査陽性
5	春日井	70	女	- / -	3 / 15	4 / 18	< 16 週追加報告分 >
6	春日井	62	男	- / -	4 / 2	4 / 24	< 17 週追加報告分 >
7	春日井	58	男	- / -	5 / 1	5 / 1	< 18 週追加報告分 >
8	豊川	37	女	- / -	5 / 18	5 / 21	喀痰塗抹検査陽性
9	豊川	80	女	5 / 12	5 / 14	5 / 16	< 20 週追加報告分 > 喀痰塗抹検査陽性
10	豊川	77	女	5 / 16	5 / 16	5 / 17	< 20 週追加報告分 > 喀痰塗抹検査陽性
11	豊川	72	男	5 / 5	5 / 15	5 / 22	
12	津島	50	男	- / -	5 / 14	5 / 14	< 20 週追加報告分 > 喀痰塗抹検査陽性
13	津島	87	男	5 / 10	5 / 10	5 / 19	
14	津島	88	男	- / -	4 / 25	5 / 23	喀痰塗抹検査陽性
15	津島	53	男	4 / 1	5 / 9	5 / 17	< 20 週追加報告分 >
16	津島	81	男	- / -	5 / 21	5 / 23	
17	津島	67	男	- / -	5 / 7	5 / 24	喀痰塗抹検査陽性
18	西尾	77	男	5 / 18	5 / 18	5 / 25	喀痰塗抹検査陽性
19	知多	69	女	4 / -	5 / 14	5 / 20	
20	知多	35	男	- / -	5 / 17	5 / 23	喀痰塗抹検査陽性
21	師勝	90	女	- / -	4 / 16	5 / 21	喀痰塗抹検査陽性
22	師勝	67	男	4 / 15	3 / 19	5 / 23	喀痰塗抹検査陽性
腸管出血性大腸菌感染症 (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	岡崎市	34	女	- / -	5 / 18	5 / 21	O157、VT2(+) 無症状病原体保有者

四類・五類(全数把握)感染症の発生状況 - 愛知県(名古屋市を除く。) -

E型肝炎 3例

愛知県感染症情報

2007年第21週(平成19年5月21日～平成19年5月27日)

愛知県衛生研究所

	定点数					RSウイルス感染症	インフルエンザ (高病原性鳥インフルエ ンザを除く。)	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	風しん	ヘルパンギーナ	麻しん (成人麻しんを除く。)	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	クラミジア肺炎 (オウム病を除く。)	成人麻しん
	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)	195	182	35	52	13	10	72	65	395	1,288	546	23	99	128	2	2	42	2	63	0	15	0	0	3	0	2
総数 (名古屋市は除く)	125	112	24	37	12	9	65	48	284	890	432	23	80	96	1	0	41	1	52	0	9	0	0	3	0	1
名古屋市	70	70	11	15	1	1	7	17	111	398	114		19	32	1	2	1	1	11		6					1
尾張東部	瀬戸	9	9	2	3	1	2	7	10	16	8		3	5					5					1		
海部津島	津島	7	7	2	2	1		5	11	176	29		10	10					7		1					
尾張中部	師勝	4	4	1	1			2	9	29	31		3	2												
尾張西部	一宮	16	12	3	4	1		16	6	30	51		3	8			1		1		3					
尾張北部	春日井	9	9	2	3	1	5	6	10	19	46		7	14			1		1							
	江南	6	6	1	2			9	6	55	46	3	4	11							1					
知多半島	半田	6	6	1	2	1		0	1	26	16	6	3	7			1		4		1			1		
	知多	7	7	2	2		1	4	4	9	34		3	5			3		6							
西三河南部	岡崎市	11	7	2	2	1		4	3	31	18	4	3	9			14	1	3		2					
	衣浦東部	13	13	2	4	1		3	5	32	58	2	10	5	1		1		9							
	西尾	5	5	1	2	1		0		18	39	4	4	3			1		4							
西三河北部	豊田市	9	9	2	4	1		3	1	15	85		1	5					2					1		1
東三河南部	豊橋市	12	8	2	4	1		3	5	17	74	2	19	7			13		4							
	豊川	9	8	1	2	1	1	3	3	20	94	2	6	5			6		3		1					
東三河北部	新城	2	2			1							1						3							

