愛知県感染症情報

Infectious Diseases Weekly Report

平成 19 年 19 週(5 月 2 週 5/7~5/13)

(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

麻しんの発生状況

感染症発生動向調査によると、 2007年18週(全国の速報値)の小 児科定点(全国約3,000 か所)か らの麻しんの報告数は88(定点当 たり報告数0.03)です。関東地域 からの報告数は、埼玉県24、東京 都14、千葉県9、神奈川県4、栃木 県4、茨城県1、群馬県1 となって おり、計57 と全体の65%を占めて います。基幹定点(全国約450か所) からの成人麻しん(15歳以上)の 報告数は25(定点当たり報告数 0.06)であり、関東地方からの報 告数は東京都18,栃木県1、神奈川 件1の計20でありと全体の80%を 占めています(参考ページ1)。

愛知県麻しん全数把握事業における患者報告数は42人(5月16日現在)、うち成人麻しんは21人と、愛知県においても成人麻しん患者が多く報告されています(参考ページ2)。

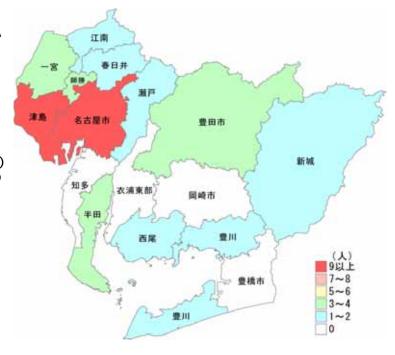


図 麻しん・成人麻しん患者保健所別発生分布図 (「麻しん全数把握事業」による)

【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)「麻しん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)「麻しん(はしか)について」

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/masin.html

- 4)「麻しん(はしか)に注意しましょう!」
- http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/measles2.html
- 5)「平成18年4月1日から麻しん・風しんの予防接種方法が変わりました」
- http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/2f/hi 3.html
- 6)「麻しんワクチンの効果について」

http://www.pref.aichi.jp/eiseiken/67f/mashinv.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。19週の定点当たり患者報告数は3.5人、前週比2.8倍(232人 643人)です。 今後の流行にはご注意ください。

参考ページ「水痘」

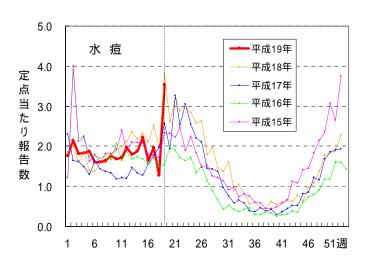
http://www.pref.aichi.jp/
eiseiken/2f/suitou.html

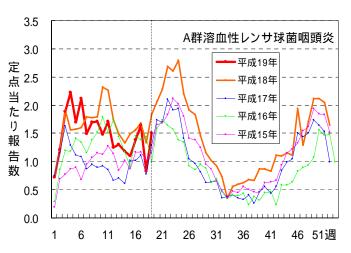
2) A群溶血性レンサ球菌咽頭炎

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。19週の定点当たり患者報告数は1.5人、前週比1.8倍(151人 274人)と現在のところ大きな流行はみられませんが、今後の患者発生にはご注意ください。

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





病原体検出情報

5月15日現在

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	19	3	0	5	0	5	0	28
Flu.AH1	-	-	-	-	-	-	-	2
Flu.AH3	-	-	-	-	-	-	-	5
Flu.B	-			-	-	-	-	1
検査中	19	3		5	-	5	-	17
陰性	-	-	-	-	-	-	-	3

FluAH1:A ソ連型インフルエンザウイルス FluAH3:A 香港型インフルエンザウイルス FluB:B型インフルエンザウイルス

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	-	-	-	-	-	-	-	9(9)
Flu.AH3	-	-	-	-	-	-	-	40(40)
Flu.B	-	-	-	-	-	-	-	81(77)
HMPV	-	-	-	-	-	1	1	-
Mumps	-	-	-	-	-	1(1)	-	-
Rota A	7(7)	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G1	9(3)	-	-	-	-	-	-	-
Rota A-G3	15(7)	-	-	-	-	-	-	-
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	- 0(1)	-	-	1	-	-	-	-
Ad-5	6(4)	-	1	-	-	-	-	-
Ad-6	4(3)	-	-	-	-	-	-	-
Ad-31	1	-	-	-	-	-	-	-
Ad-37		-	-	-	6	-	-	-
Ad-41	7(4)	-	-	-	-	-	-	-
検査中	17(17)	40/0)	- 00/0	-	-	3(3)	- 0(0)	20(20)
陰性 ():40 日以降のま	296(202)	46(2)	28(2)	8(1)	35	48(6)	8(2)	37(32)

():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フ

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

インフルエンザ7名(A型6名、B型1名)

【一宮市 一宮市立市民病院】

水痘が目立ちます。

咽頭結膜熱3例あり

【一宮市 あさのこどもクリニック】 4歳 アデノウイルス感染症 インフルエンザB型1名

【一宮市 後藤小児科医院】

病原性大腸菌 O1 2歳女1名 O25 8歳男1名、10歳男1名

【一宮市 城後小児科】

インフルエンザA型感染経路は不明です。

【一宮市 医療法人かすがい内科】

流行性角結膜炎の1例はタイから帰国後5 日で発症しており、潜伏時間から考え、同国 で感染したものと思われる。

【一宮市 ふなはし眼科】

水痘が多発しています。

溶連菌も増えてきました。

【岩倉市 医療法人なかよしこどもクリニック】 乳幼児を中心に水痘が流行しています。

【犬山市 武内医院】

インフルエンザA型2名、アデノウイルス感染症4名ありました。

【江南市 みやぐちこどもクリニック】 63歳男 病原大腸菌 O8検出 胃腸力ゼが多いようです。

【春日町 丹羽医院】

< 17週分追加コメント >

髄液検体は細胞数1/3と上昇なく、脳炎、髄膜炎と診断はできず。神経学的異常とEEGにて高振幅徐波を認めマイコプラズマ感染に伴う、急性脳症と診断しました。

【一宮市 一宮市立市民病院】

尾張東部地区

感染性胃腸炎が増加しました。カンピロバクター腸炎 6歳女病原大腸菌(O1) 4歳男インフルエンザA型 6名

【瀬戸市 津田こどもクリニック】 インフルエンザ7名(全てA型) 水痘と溶連菌感染症が目立ちました。 その他伝染性紅斑等

【尾張旭市 医療法人誠和会佐伯小児科医院】 やっとインフルエンザの流行が終了したようです。

【春日井市 春日井市民病院】

インフルエンザ13例

水痘続発中

【春日井市 朝宮こどもクリニック】 インフルエンザはA型です。

【春日井市 竹内医院】

ロタ腸炎少数あり。

【小牧市 小牧市民病院】

RSウイルス感染症も多いようです。

インフルエンザ4名はすべてA型です。17歳で 今季A型に2度感染した例あり。

【 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】 インフルエンザA1名

【半田市 医療法人林医院】

インフルエンザA型4

【美浜町 厚生連知多厚生病院】

A型インフルエンザ2名

【南知多町 医療法人大岩医院】

感染性胃腸炎 ロタウイルス 1名

インフルエンザ A型 2名

【東海市 東海市民病院】

インフルエンザA型4名

胃腸炎は引き続き流行中です。

【大府市 まえはらこどもクリニック】

西三河地区

インフルエンザA(+) 1名

StrepA(+) 4名

4歳男 *E.coli*(O18)

3歳男 *E.coli* (O6)

4歳男 *E.coli* (O6)

【豊田市 星ヶ丘たなかこどもクリニック】

インフルエンザA型 4名

インフルエンザB型 1名

【豊田市 田中小児科医院】

インフルエンザA型 1人

インフルエンザB型 2人

ロタウイルス(+) 3名

【豊田市 すくすくこどもクリニック】 カンピロバクター(+)2歳男、5歳男

インフルンザA1例

【岡崎市 花田こどもクリニック】

3歳男 病原性大腸菌O55 V T (-)

11歳女 カンピロバクター

2歳男 インフルエンザA型1名のみ

特にありません

【岡崎市 竜美ヶ丘小児科】

アデノ(+)1歳男、1歳女、2歳女

5歳女 病原性大腸菌O6(+)VT(-)

11か月男 病原性大腸菌O74(+)VT(-)

10歳男 カンピロバクター

インフルA1例

【岡崎市 にいのみ小児科】

5歳女 カンピロバクター

【岡崎市 医療法人川島小児科水野医院】

5/13(日)休日当直でインフルエンザA2名(ワクチン未接種)でした。

【岡崎市 粟屋医院】

インフルエンザA型1名

インフルエンザB型1名(ワクチン済1名)

【岡崎市 医療法人永坂内科医院】

インフルエンザはすべてA型

マイコ感染症 7名

ロタ腸炎 1名

【刈谷市 田和小児科医院】

インフルエンザ総検体数45件

A型陽性 7件

【安城市 厚生連安城更生病院】

水痘 23名

マイコプラズマ感染が多い

【知立市 宮谷クリニック】

インフルエンザは二人共にA型でした

【安城市 鳥居医院】

嘔吐下痢症、水痘、溶連菌感染症が目立ちます。

【碧南市 永井小児クリニック】

インフルエンザ2名

水痘が増えてきました

【刈谷市 まついこどもクリニック】

マイコプラズマ肺炎 男4歳

感染性胃腸炎が多いです。

【三好町 三好町民病院】

3歳女 病原大腸菌O1、O74(VT-)

【幸田町 とみた小児科】

東三河地区

ロタウイルス性腸炎 1名

【豊橋市 マミーローズクリニック】

咽頭結膜熱の児が時々います。

嘔吐を主体とする胃腸かぜが流行しています。 園を中心に感染性胃腸炎が流行しています。

【豊橋市 医療法人こどもの国大谷小児科】

3歳女 帯状疱疹

1歳女・5歳男・7歳男 アデノ扁桃炎

【豊橋市 医療法人野村小児科】

インフルエンザはA型4名、B型1名の計5名で、まだみられます。

【豊橋市 医療法人羽柴クリニック】 流行疾患特になし

【豊川市 豊川市民病院】

病原大腸菌(O18)1歳女

病原大腸菌(O25)3歳女

【豊川市 ささき小児科】

感染性胃腸炎にてE.coli(O1)あり

【かわせ小児科 田原市】

ー~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			(二類恩	蒸染症)			
番号	報 告 保健所	年龄	性別	発病 月日	初診 月日	診定 月日	備考
1	豊田市	26	男	5/7	5/7	5/7	喀痰塗抹検査陽性
2	豊橋市	57	女	2/16	2/16	4/6	<14 週追加報告分>
3	豊橋市	12	女	-/-	4/3	4/3	< 15 週追加報告分 >
4	豊橋市	40	女	-/-	3/29	4/9	< 17 週追加報告分 >
5	豊橋市	28	男	3/-	3/26	4 / 20	< 17 週追加報告分 >
6	一宮	40	女	4 / 27	5/2	5/8	喀痰塗抹検査陽性
7	半 田	56	男	-/-	H18 / 10 / 12	5/1	< 18 週追加報告分 >
8	半 田	64	男	-/-	4/3	4 / 27	
9	豊川	69	女	3 / 13	3 / 13	4/6	<15 週追加報告分>
10	豊川	63	男	-/-	4 / 25	5/1	< 18 週追加報告分 > 喀痰塗抹検査陽性
11	津島	82	男	3 / 15	3/20	4/6	<14 週追加報告分>
12	津島	66	男	-/-	4/4	4/9	< 15 週追加報告分 > 喀痰塗抹検査陽性
13	津島	75	男	-/-	4 / 17	4 / 17	<16 週追加報告分>
14	津島	70	男	4 / 25	4 / 15	4 / 28	< 18 週追加報告分 >
15	津島	54	男	H18 / 12 / 25	5/9	5/9	喀痰塗抹検査陽性
16	西尾	89	男	5/5	5/5	5 / 10	喀痰塗抹検査陽性
17	知 多	86	男	5/2	4 / 23	5/2	
18	知 多	71	女	5/5	5/5	5/8	喀痰塗抹検査陽性

細菌性	生赤痢		(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	豊田市	23	男	5/1	5/4	5 / 10	推定感染地域;国内
2	知 多	45	女	5/3	5/7	5 / 10	推定感染地域 ; インドネシア

腸管は	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	豊橋市	60	男	4 / 29	5/1	5/7	O157、VT1 · VT2(+)
2	衣浦東部	2	女	5 / 10	5 / 10	5 / 10	O26、V T1(+)

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。) -

A型肝炎 1例 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 1例 バンコマイシン耐性腸球菌感染症 1例

オウム病 1例<17週報告分>は削除されました。

愛知県感染症情報

2007年第19週(平成19年5月7日~平成19年5月13日)

愛知県衛生研究所

_							7	定点数	女																			ᇒᄈ		7 0771	
			愛知!			インフルエンザ	小児科	眼	S T D	基幹	RSウイルス感染症	ンザを除く。) (高病原性鳥インフルエインフルエンザ	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	(オウム病を除く。)りラミジア肺炎	成人麻しん
	(≄	蟹 3古屋	を知! を市	果 を含む)		195	182	35	52	13	13	298	64	274	1,241	643	25	106	148	1	0	19	0	80	0	14	0	0	2	0	0
	(4		総数 室市	て は除く)		125	112	24	37	12	13	272	44	192	893	503	24	82	114	1	0	14	0	62	0	9	0	0	2	0	0
名	古	J	屋名	3 古 5	屋市	70	70	11	15	1		26	20	82	348	140	1	24	34			5		18		5					
尾	張	東	部落	頑	戸	9	9	2	3	1		28	5	15	57	7		4	4												
海	部	津 !	島洋	‡	島	7	7	2	2	1		17	1	5	131	28	2	8	8					5		5			1		
尾	張	中音	部自	币	勝	4	4	1	1			9	4	6	28	25		2	3												
尾	張	西	部 -	_	宮	16	12	3	4	1		24	3	15	43	57	4	4	4	1		2		1		1					
尾	張	北音	部者	▶ 日	井	9	9	2	3	1	10	50	5	20	55	39		11	13			2		2		1					
			ž.	I	南	i 6	6	1	2			7	6	24	53	62		4	11			1		2		1					
知	多	半!	島	<u> </u>	田	6	6	1	2	1		15	5	18	50	35	1	3	12					4							
			矢	Π	多		7	2	2			8	2	3	66	28	2	1	7			3		15							
西 3	三河	南	部间		市	_	7	2	2	1		9	2	17	32	32	1	11	15					4							
			_	5 浦 頁		_	13	2	4	1	1	31	3	22	72	81	4	11	12					9					<u> </u>		
			_	<u> </u>	尾	+	l i	1	2	1		5		4	49	34	3	1	5					7					<u> </u>		Ш
		北			市	_	1	2	-	1		30	2	12	103	33	1	5	7			1		1					<u> </u>		Ш
東	三河	南	_		市	+	8	2		1	2	23	3	22	53	14	5	11	11			3		9					1		\square
<u> </u>			-	<u> </u>]	_	+	1	2	1		10	2	8	99	28	1	6	2			2		3		1					\square
東	三河	北	部	折	城	2	2			1		6	1	1	2																

愛知県感染症情報

2007年第19週(平成19年5月7日~平成19年5月13日)

愛知県衛生研究所

													支州 宋闸工则元川									
年齢階層 (名古屋市を除く)	1	ンザを除く。)(高病原性鳥インフルエンザ	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	突発性発しん	百日咳	風しん	ヘルパンギー ナ	(成人麻しんを除く。)麻しん	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。)りラミジア肺炎	成人麻しん	
計	13	272	44	192	893	503	24	82	114	1	0	14	0	62	0	9	0	0	2	0	0	
~6ヶ月	4			1	7	12			3	1		1										
~12ヶ月	2	9	1		36	32	3	2	67			2										
0歳																						
1歳 2歳 3歳 4歳 5歳 6歳 7歳	3	19	12	3	88	74	9	2	40			1										
2歳	1	15	2	6	82	96	1	10	4			2		6								
3歳	3	21	13	14	102	115	5	15				2		7								
4歳		13	5	31	83	75	1	7				2		17								
5歳		16	2	35	76	54	3	17				2		15								
6歳		13	3	28	55	14	1	8						4								
7歳		7		13	42	10		6						7								
8歳		5	2	22	42	5		6				1		1								
9歳		5	2	11	27	5	1	3						1								
5歳~9歳																			1			
10歳~14歳		27	1	21	76	6		5				1		3		1						
15歳~19歳		15			21																	
20歳~			1	7	156	5		1						1								
20歳~29歳		22														1						
30歳~39歳		44														2						
40歳~49歳		21														1			1			
50歳~59歳		7														3						
60歳~69歳		6																				
70歳~																1						
70歳~79歳		1																				
80歳以上		3																				
		-																				