

高知県感染症発生動向調査（週報）

2013年 第13週 （3月25日～3月31日）

★ お知らせ

○アデノウイルス感染症に注意して！

定点医療機関からの情報では県下全域でアデノウイルスによる咽頭炎や扁桃炎の報告が増加しています。病原体定点からは Adenovirus 2/6 が 2 例、Adenovirus 5 が 1 例検出されています。

アデノウイルスは 51 種類の血清型が知られており、咽頭炎、扁桃炎などの呼吸器疾患のほかに、眼疾患、消化器疾患、泌尿器疾患から、肝炎、膵炎から脳炎など多彩な臨床症状を引き起こします。感染力は非常に強く、咳やくしゃみ、つばなどのしぶきに含まれるウイルスによって感染します。また、患者さんが触れたタオルや物を介して（タオルや物に触れた手を介して）ウイルスが口や眼などの粘膜に入って感染します。

予防としては、タオルなどの貸し借りは止めて、自分専用のものか使い捨てのものを使いましょう。また、感染者との密接な接触を避ける、うがいや手を良く洗いましょう。

○感染性胃腸炎に注意して！

定点医療機関からの報告は定点当たり 6.43 と前週の 7.83 から減少しています。例年初冬から増加し始め、12 月頃に一度ピークをむかえた後、春にもう一度なだらかな山となり、その後初夏まで継続するという流行パターンをとっていますので引き続き注意してください。

予防の基本は手洗いです。

○インフルエンザに注意して！

定点医療機関からの報告は定点当たり 4.23 と前週の 9.75 から減少しています。迅速検査結果では、小児科ではインフルエンザウイルス A 型 26%、B 型 74% と B 型の割合が高いですが、内科では A 型 48%、B 型 52% と A 型と B 型の割合が同程度になっています。

感染力が大変強いので、引き続き手洗い、うがい、咳エチケットに注意してください。

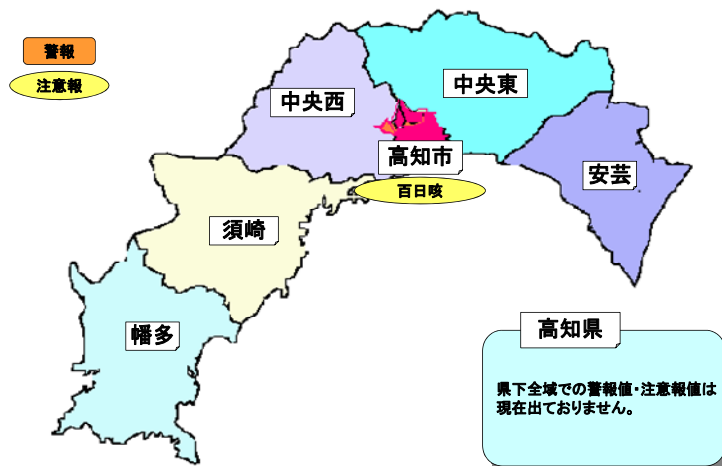
★ 県内での感染症発生状況

定点把握感染症（上位疾患）

↑：急増 ↗：増加 →：横ばい ↘：減少 ↓：急減

疾病名	推移	定点当たり報告数	県内の傾向
感染性胃腸炎	↘	6.43	幡多で増加したが、その他の地域では減少している。
インフルエンザ	↓	4.23	全ての地域で減少している。
水痘	↘	0.87	幡多で増加したが、その他の地域では減少している。
マイコプラズマ肺炎	↘	0.63	中央東では 2 人から 1 人に、高知市で 5 人から 4 人に減少している。
A 群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	↘	0.57	安芸、須崎、幡多で増加したが、その他の地域では減少している。

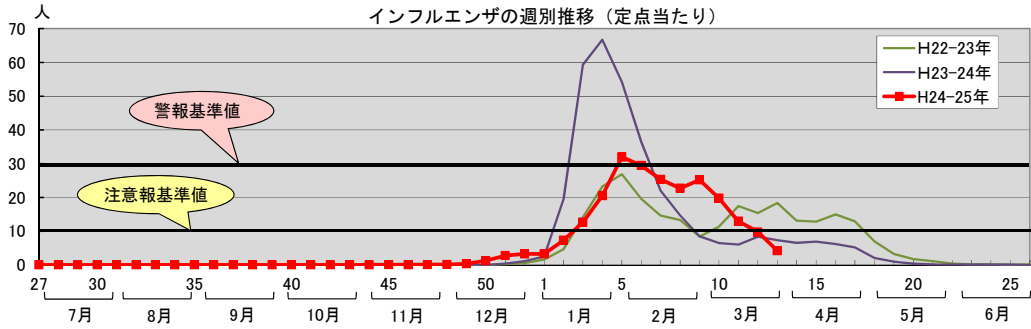
★ 地域別感染症発生状況



★ 気をつけて！

○インフルエンザ：4.23（注意報値：10.00 警報値：30.00）

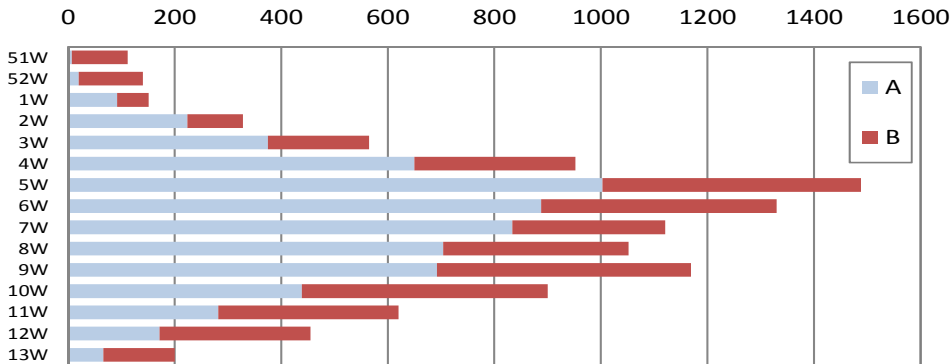
定点医療機関からの報告では定点当たり4.23（前週：9.75）と第5週をピークに減少しています。病原体
 定点から Influenza virus A/ Victoria が1例 Influenza virus B NTが1例、Influenza virus B/Victoria が1例
 検出されました。引き続き手洗い、うがい、咳エチケットに心がけてください。



インフルエンザ迅速検査結果

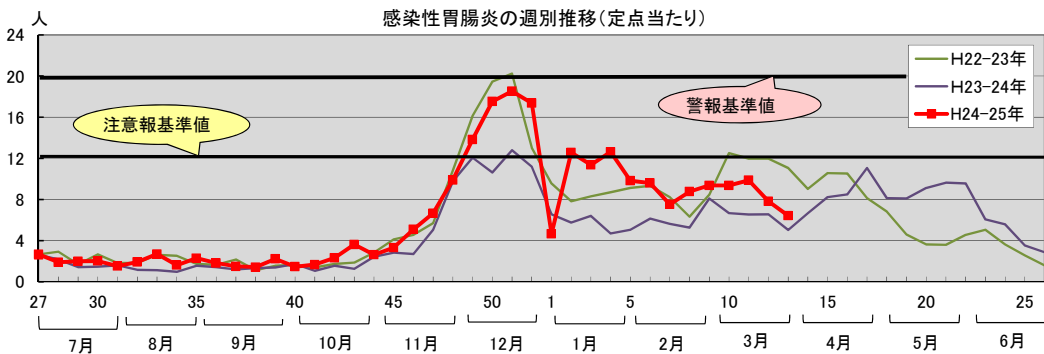
報告週	安芸			中央東			高知市			中央西			須崎			幡多			合計		
	検査	A	B	検査	A	B	検査	A	B	検査	A	B	検査	A	B	検査	A	B	検査	A	B
51W	84	30	35		7	277	3	68	19	3		16	1	17		448	7	105			
52W	50	1	66		13	308	13	87	38	3	1	34	2	1	14	1	2	510	20	120	
1W	55	2	16	46	6	11	232	49	24	60	13	3	25	7		52	15	5	470	92	59
2W	66	16	7	124	25	20	404	101	49	104	35	18	45	12	3	129	35	7	872	224	104
3W	87	25	9	136	37	27	559	170	97	144	43	24	98	32	14	249	68	19	1273	375	190
4W	74	31	18	240	53	53	775	256	138	249	96	40	232	86	39	410	128	14	1980	650	302
5W	151	68	16	469	163	109	1055	327	217	323	92	83	184	56	47	620	297	13	2802	1003	485
6W	123	41	15	374	127	110	953	282	171	356	110	87	171	39	40	726	289	19	2703	888	442
7W	149	33	31	310	93	35	946	283	112	292	103	53	192	47	31	737	275	25	2626	834	287
8W	123	19	26	374	111	86	839	244	94	269	74	54	201	65	42	533	191	46	2339	704	348
9W	158	21	52	578	176	109	811	200	131	256	65	57	169	44	32	613	186	96	2585	692	477
10W	130	8	46	449	87	125	706	129	123	182	59	37	164	36	34	548	120	96	2179	439	461
11W	61	4	9	317	44	77	485	78	87	153	56	21	134	30	29	469	70	115	1619	282	338
12W	37	5	3	231	19	61	391	60	57	143	46	10	116	29	17	483	13	135	1401	172	283
13W	15	1	1	123	13	17	204	13	31	90	14	12	65	15	9	241	10	64	738	66	134

インフルエンザ迅速検査（県計）



○感染性胃腸炎：6.43（注意報値：12.00 警報値：20.00）

定点医療機関からの報告では定点当たり6.43（前週：7.83）と減少しています。幡多（7.00：前週5.80）
 で増加しています。高知市（10.36：前週11.27）では減少していますが、第2週以降定点当たり10.00を上回
 り続けています。定点医療機関からの情報ではノロウイルスによる感染性胃腸炎の報告があります。病原体
 定点からは、ノロウイルスが2件、サボウイルスが1件検出されています。感染力が強く今後も施設等での集
 団発生の危険性が考えられるので注意してください。予防方法の基本は、手洗いです。特に、排便後、調理
 や食事の前には入念に手洗いをしましょう。



★ 病原体検出情報

受付週	臨床診断名	年齢	性別	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
12	川崎病	9ヶ月	男	中央東	Human herpes virus 6
12	感染性胃腸炎	11ヶ月	男	中央東	Norovirus GII NT
12	感染性胃腸炎	11	男	須崎	Norovirus GII NT
12	感染性胃腸炎	1	男	須崎	Sapovirus genogroup unknown

前週以前に搬入

受付週	臨床診断名	年齢	性別	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
6	急性咽頭炎	1	男	須崎	Respiratory syncytial virus
9	インフルエンザ	9ヶ月	女	須崎	Rhinovirus
10	インフルエンザ	10	女	須崎	Coxsackievirus B4
10	—	1	男	須崎	Coxsackievirus B4
10	不明発疹症	1	女	須崎	Human herpes virus 6
10	インフルエンザ	13	男	中央東	Influenza virus B NT
10	インフルエンザ	13	男	中央東	Influenza virus B/Victoria
10	インフルエンザ	4	男	安芸	Rhinovirus
10	インフルエンザ	9	男	須崎	Influenza virus A/Victoria
11	上気道炎	2	男	中央東	Adenovirus 5
11	不明発疹症	1	女	須崎	Human herpes virus 6
				須崎	Human herpes virus 7
				須崎	Adenovirus 2/6
11	下気道炎	5	女	中央東	Rhinovirus
11	下気道炎	2	男	中央東	Rhinovirus
11	下気道炎	6ヶ月	男	中央東	Rhinovirus
11	感染性胃腸炎	2	男	須崎	Adenovirus 2/6
11	不明熱	3	男	須崎	Respiratory syncytial virus A

★ 全数把握感染症

類型	疾病名	件数	累計	内容	保健所
2類	結核	1	32	50歳代(男)	高知市
4類	デング熱	1	1	30歳代(男)	

★ 定点医療機関からのホット情報

保健所	医療機関	情報
安芸	田野病院小児科	アデノウイルス扁桃炎1例(1歳女)
中央東	JA高知病院小児科	おたふく1例(南国市)
	あけぼの小児クリニック	ロタウイルス胃腸炎2例(10ヶ月、2歳) アデノウイルス咽頭炎1例(1歳) RSウイルス感染症1例(10ヶ月)
高知市	けら小児科・アレルギー科	カンピロバクター腸炎1例(16歳女) アデノウイルス扁桃炎1例(1歳女) マイコプラズマ肺炎1例(4歳女:LAMP法陽性)
	細木病院小児科	ロタウイルス(+)1例(2歳女) 百日咳2例(4ヶ月女、3歳男:兄弟) クラミジア肺炎1例(14歳女)
	高知医療センター小児科	ロタウイルス(+)2例(0、1歳男) RSウイルス(+)1例(11ヶ月女)
中央西	日高クリニック	アデノウイルス感染症1例(3歳女) 帯状疱疹2例(80、87歳女)
須崎	もりはた小児科	アデノウイルス扁桃炎6例(1歳5例、3歳1例) ロタウイルス胃腸炎は終息
幡多	渭南病院小児科	アデノウイルス咽頭炎1例(2歳女)

※インフルエンザ情報につきましては迅速検査結果に反映させていただいておりますので、ホット情報では省かせていただきます。

★ 全国情報

第11週 (3/11~3/17)

1類感染症：報告なし

2類感染症：結核344例

3類感染症：細菌性赤痢4例、腸管出血性大腸菌感染症9例、パラチフス4例

4類感染症：E型肝炎7例、A型肝炎8例、重症熱性血小板減少症候群2例、つつが虫病1例、デング熱3例
レジオネラ症11例

5類感染症：アメーバ赤痢14例、ウイルス性肝炎2例、急性脳炎6例、クロイツフェルト・ヤコブ病4例
劇症型溶血性レンサ球菌感染症1例、後天性免疫不全症候群23例、ジアルジア症1例、
梅毒18例、風しん286例、麻しん8例

報告遅れ：E型肝炎2例、レジオネラ症4例、急性脳炎4例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症3例、
バンコマイシン耐性腸球菌感染症1例

高知県感染症情報(58定点医療機関)

定点名	疾病名	保健所	第13週 平成25年3月25日(月)~平成25年3月31日(日)					高知県衛生研究所					
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多	計	前週	全国(12週)	高知県(13週未累計) H24/12/31~H25/3/31	全国(12週未累計) H24/12/31~H25/3/24
化76 レニサ	インフルエンザ		2	33	44	26	24	74	203 (4.23)	468 (9.75)	33,274 (6.75)	10,807 (225.15)	1,015,432 (206.10)
小児科	咽頭結膜熱				1			1	2 (0.07)	2 (0.07)	956 (0.30)	18 (0.60)	10,514 (3.35)
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎		3	3	3	1	3	4	17 (0.57)	22 (0.73)	6,139 (1.95)	271 (9.03)	69,526 (22.13)
	感染性胃腸炎		9	22	114	4	9	35	193 (6.43)	235 (7.83)	27,709 (8.81)	3,588 (119.60)	309,812 (98.63)
	水痘		1	8	5	4	1	7	26 (0.87)	43 (1.43)	3,654 (1.16)	598 (19.93)	47,632 (15.16)
	手足口病			1					1 (0.03)	()	538 (0.17)	45 (1.50)	6,743 (2.15)
	伝染性紅斑				3				3 (0.10)	2 (0.07)	178 (0.06)	27 (0.90)	1,997 (0.64)
	突発性発疹				2	2	1	6	11 (0.37)	6 (0.20)	1,536 (0.49)	115 (3.83)	16,799 (5.35)
	百日咳				2				2 (0.07)	1 (0.03)	36 (0.01)	8 (0.27)	372 (0.12)
	ヘルパンギーナ								()	()	74 (0.02)	1 (0.03)	756 (0.24)
	流行性耳下腺炎			1	1				2 (0.07)	8 (0.27)	794 (0.25)	29 (0.97)	8,889 (2.83)
RSウイルス感染症			2	10				12 (0.40)	13 (0.43)	814 (0.26)	501 (16.70)	16,977 (5.40)	
眼科	急性出血性結膜炎								()	()	25 (0.04)	()	201 (0.30)
	流行性角結膜炎								()	()	306 (0.45)	2 (0.67)	3,836 (5.63)
基幹	細菌性髄膜炎			1					1 (0.13)	()	6 (0.01)	2 (0.29)	103 (0.22)
	無菌性髄膜炎								()	()	10 (0.02)	()	121 (0.26)
	マイコプラズマ肺炎			1	4				5 (0.63)	7 (0.88)	270 (0.58)	65 (9.29)	3,298 (7.06)
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)								()	()	18 (0.04)	3 (0.43)	170 (0.36)
計 (小児科定点当たり人数)		15 (7.00)	72 (8.28)	189 (15.55)	37 (8.86)	39 (13.50)	126 (19.65)	478 (13.21)			76,337	16,080 (398.51)	1,513,178
前週 (小児科定点当たり人数)		33 (13.25)	148 (16.58)	287 (22.25)	85 (20.87)	64 (20.25)	190 (26.68)		807 (20.81)				

注 () は定点当たり人数。

高知県感染症情報(58定点医療機関) 定点当たり人数

定点名	疾病名	保健所	第13週					高知県衛生研究所					
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎	幡多	計	前週	全国(12週)	高知県(13週未累計) H24/12/31~H25/3/31	全国(12週未累計) H24/12/31~H25/3/24
化76 レニサ	インフルエンザ		0.50	3.00	2.75	5.20	6.00	9.25	4.23	9.75	6.75	225.15	206.10
小児科	咽頭結膜熱				0.09			0.07	0.07	0.30	0.60	3.35	
	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎		1.50	0.43	0.27	0.33	1.50	0.80	0.57	0.73	1.95	9.03	22.13
	感染性胃腸炎		4.50	3.14	10.36	1.33	4.50	7.00	6.43	7.83	8.81	119.60	98.63
	水痘		0.50	1.14	0.45	1.33	0.50	1.40	0.87	1.43	1.16	19.93	15.16
	手足口病			0.14					0.03		0.17	1.50	2.15
	伝染性紅斑				0.27				0.10	0.07	0.06	0.90	0.64
	突発性発疹				0.18	0.67	0.50	1.20	0.37	0.20	0.49	3.83	5.35
	百日咳				0.18				0.07	0.03	0.01	0.27	0.12
	ヘルパンギーナ										0.02	0.03	0.24
	流行性耳下腺炎			0.14	0.09				0.07	0.27	0.25	0.97	2.83
RSウイルス感染症			0.29	0.91				0.40	0.43	0.26	16.70	5.40	
眼科	急性出血性結膜炎										0.04		0.30
	流行性角結膜炎										0.45	0.67	5.63
基幹	細菌性髄膜炎			1.00					0.13		0.01	0.29	0.22
	無菌性髄膜炎										0.02		0.26
	マイコプラズマ肺炎			1.00	0.80				0.63	0.88	0.58	9.29	7.06
	クラミジア肺炎 (オウム病は除く)										0.04	0.43	0.36
計 (小児科定点当たり人数)		7.00	8.28	15.55	8.86	13.50	19.65	13.21			398.51		
前週 (小児科定点当たり人数)		13.25	16.58	22.25	20.87	20.25	26.68		20.81				

発行：高知県感染症情報センター（高知県衛生研究所）
〒780-0850 高知市丸ノ内2-4-1（保健衛生総合庁舎2階）
TEL：088-821-4961 FAX：088-825-2869