

# 高知県感染症発生動向調査（週報）

2015年 第42週（10月12日～10月18日）

## ★お知らせ

### ○手足口病に気を付けて！

定点医療機関当たりの報告数は第41週の2.67から第42週は1.13と急減していますが、安芸で増加し、中央西は注意報値を超えています。

この病気は、4歳くらいまでの幼児を中心に夏季に流行が見られる疾患であり、2歳以下が半数を占めますが、学童でも流行的発生がみられることがあります。

学童以上の年齢層の大半はすでにこれらのウイルスの感染（不顕性感染も含む）を受けている場合が多いので、成人の発症はあまり見られません。

通常は3～5日の潜伏期において、口の中、手のひら、足の裏や足背などに2～3mmの水疱性発疹がで

き、時に肘、膝、臀部などにも出現します。

まれに髄膜炎、脳炎、心筋炎などを生じることがありますので、高熱や嘔吐、頭痛などがある場合は注意してください。

また、倦怠感や口腔内の痛みなどから食事や水分を十分にとれず、脱水になることもありますので、こまめな水分補給を心がけてください。

感染は、飛沫、経口及び接触感染です。感染者との密接な接触を避け、手洗いをしっかりとしましょう。

回復後にも2～4週間の長期にわたり便の中にウイルスが排出されることがありますので、日頃からしっかりと手洗いが大切です。

### ○感染性胃腸炎に気を付けて！

定点医療機関当たりの報告数は第41週の1.23から第42週では1.40とほぼ横ばいですが、中央東、安芸、高知市で増加しています。また、定点医療機関からのホット情報ではカンピロバクター感染症が5例、サルモネラ症が1例報告されています。

毎年この時期からノロウイルスなどの感染性胃腸炎の報告数が増えてきます。この病気は腹痛、嘔吐、下痢、発熱を主な症状とし、冬場に流行する代表的な感染症です。乳幼児に好発し、1歳以下の乳児は症状の進行が早いです。37～38℃の発熱がみられることもあります。年長児では吐き気や腹痛がしばしばみられます。特にノロウイルスを原因とする場合、学校や社会福祉施設など集団生活の場で大規模な流行となることもあり注意が必要です。予防法で最も大切なのは手洗いです。排便後、また調理や食事の前には石けんと流水で十分に手を洗いましょう。

### ○マイコプラズマ肺炎に気を付けて！

第42週は基幹定点から1例、定点医療機関からのホット情報では8例、学校欠席者情報収集システムでは18件報告がありました。

マイコプラズマ肺炎の定点当たりの報告数が8月上旬から増えています。10月上旬からはホット情報の報告数が増加していますので注意しましょう。

#### マイコプラズマ肺炎の発生動向とその予防対策

マイコプラズマ肺炎は、肺炎マイコプラズマ(*Mycoplasma pneumoniae*)という細菌によって引き起こされ、激しい乾いた咳、発熱、全身倦怠感が主な症状で、学校、幼稚園、保育園、家庭等で地域的に集団発生すると言われています。好発年齢は、6～12歳の小児であり、小児では発生頻度の高い感染症の一つです。潜伏期は2～3週間とされ、飛沫で感染します。異型肺炎像を呈することが多いです。頑固な咳嗽と発熱を主症状に発病し、中耳炎、胸膜炎、心筋炎、髄膜炎などの合併症を併発する症例も報告されています。重症肺炎となることもありますので注意が必要です。予防方法としては、手洗い・うがい・マスクの着用による一般的な予防方法の励行と早期の医療機関受診を心がけてください。

感染症予防の基本は、

☆☆☆手洗いから☆☆☆

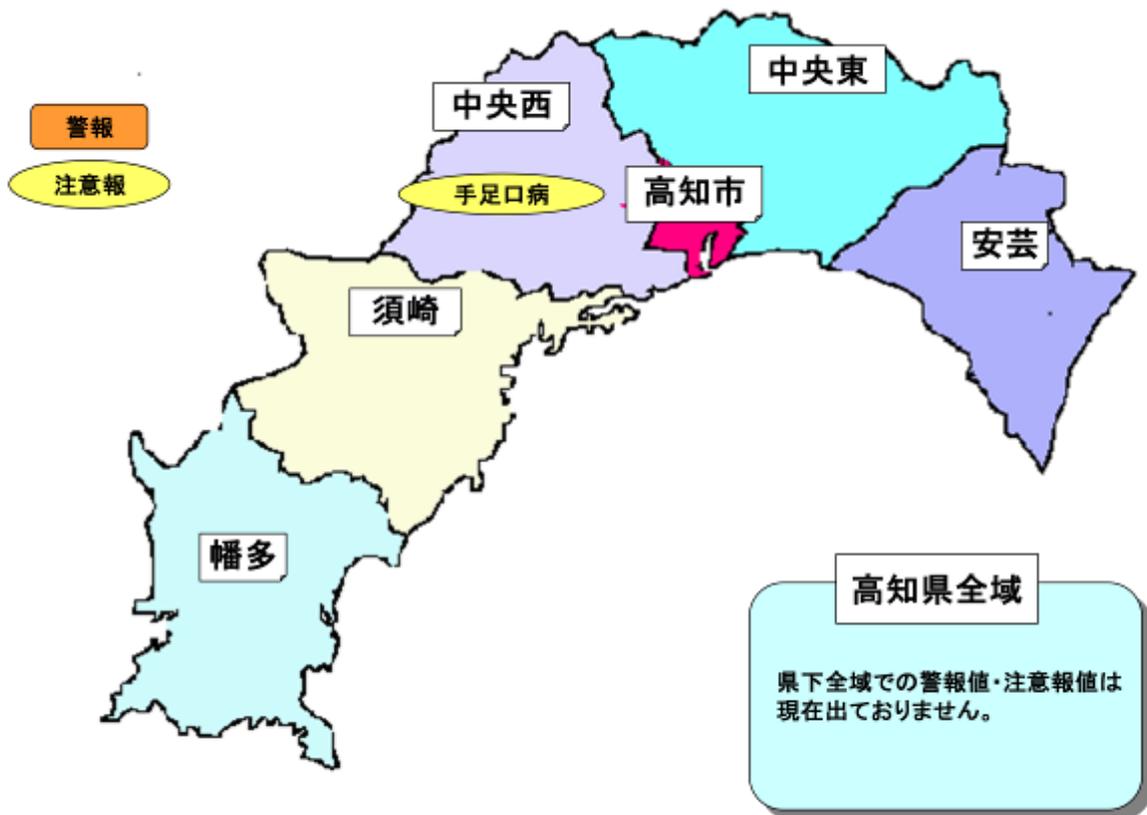
調理時や食事前、トイレの後は石けんと流水でしっかり手を洗いましょう。

★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  
 42週（10月12日～10月18日）

疾病名	推移	定点当たり報告数	県内の傾向
RSウイルス感染症	<span style="color:orange">→</span>	2.00	高知市、中央東、須崎で増加しています。
感染性胃腸炎	<span style="color:orange">→</span>	1.40	中央東、安芸、高知市で増加しています。
手足口病	<span style="color:green">↓</span>	1.13	安芸で増加し、中央西では注意報値を超えています。
A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	<span style="color:orange">→</span>	0.93	高知市、幡多、中央東で増加しています。
流行性耳下腺炎	<span style="color:blue">↘</span>	0.37	幡多、中央東では横ばいです。

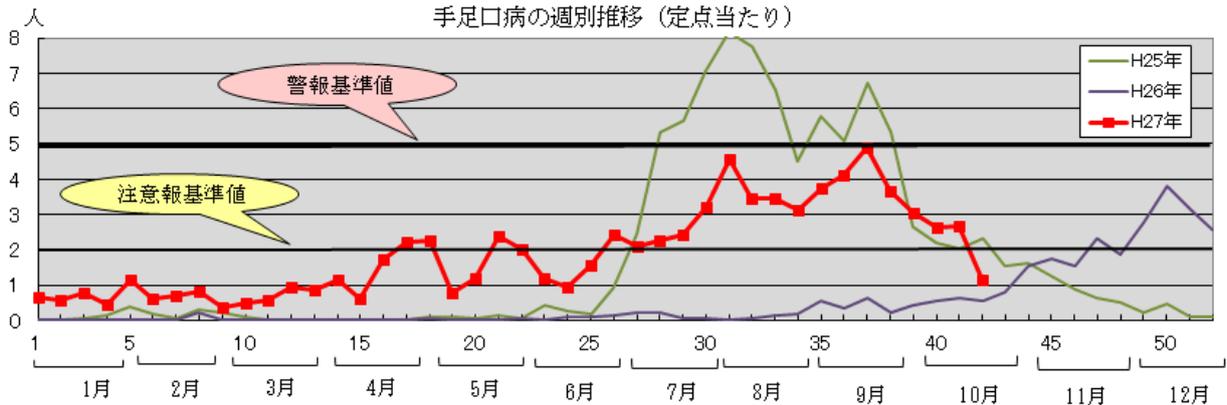
★地域別感染症発生状況



★気をつけて！

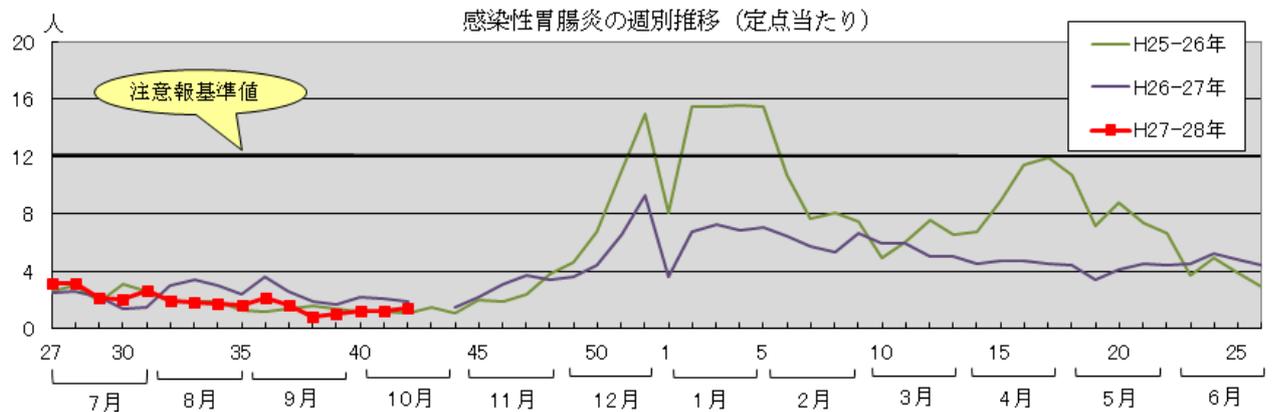
○手足口病： 1.13 (注意報値：2.00 警報値：5.00)

定点医療機関からの報告数は定点当たり 1.13 (前週 2.67) と急減です。安芸 1.00 (前週 0.00) で増加しています。中央西では注意報値を超えています。



○感染性胃腸炎：1.40 (注意報値：12.00 警報値：20.00)

定点医療機関からの報告数は定点当たり 1.40 (前週：1.23) とほぼ横ばいです。地域別にみると中央東 2.71 (前週 2.43)、安芸 2.00 (前週 1.00)、高知市 1.45 (前週 1.00)、で増加しています。



★病原体検出情報

受付週	臨床診断名	年齢	性別	患者市町村	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
42	RSウイルス肺炎	7ヶ月	女	佐川町	高知市	Respiratory syncytial virus A
42	気管支炎	2	女	高知市	中央東	Respiratory syncytial virus A

前週以前に搬入

受付週	臨床診断名	年齢	性別	患者市町村	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
40	帯状疱疹	7	男	いの町	高知市	Varicella-zoster virus
41	急性気管支炎	9ヶ月	女	高知市	高知市	Adenovirus 2
41	急性気管支炎	1	男	香南市	高知市	Coxsackievirus A16
41	手足口病	4	女	高知市	高知市	Coxsackievirus A6
41	急性気管支炎	4	男	日高村	高知市	Enterovirus NT
41	気管支炎	1	男	高知市	中央東	Rhinovirus
41	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	5	男	高知市	高知市	Streptococcus pyogenes T12

★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	111	80歳代(女)	幡多

★定点医療機関からのホット情報

保健所	医療機関	情報
中央東	あけぼの小児科クリニック	RS 感染症 6 例
	高知医大医学部附属病院小児科	マイコプラズマ肺炎 1 例 (13 歳男)
	野市中央病院小児科	マイコプラズマ肺炎 (+) 1 例 (11 歳女)
	早明浦病院小児科	カンピロバクター+E.coli O-161 1 例 (10 歳男)
		E-coli O-18+E-coli O-116 1 例 (1 歳男)
高知市	けら小児科・アレルギー科	マイコプラズマ肺炎 2 例 (9 歳女、10 歳男)
		アデノウイルス扁桃炎 1 例 (9 歳女)
		カンピロバクター腸炎 2 例 (11 歳男 2 人)
	高知医療センター小児科	カンピロバクター 1 例 (7 歳男)
		病原性大腸菌 1 例 (2 ヶ月男)
	三愛病院小児科	アデノウイルス咽頭炎 1 例 (3 歳男)
	福井小児科・内科・循環器科	RS ウイルス感染症 1 例 (1 歳男)
	細木病院小児科	サルモネラ 1 例 (8 歳男)
中央西	くぼたこどもクリニック	感染性胃腸炎 1 例 (5 歳男：須崎市)
	石黒小児科	顔面単純ヘルペス 1 例 (14 歳女)
	日高クリニック	マイコプラズマ気管支炎 1 例 (9 歳男)
		マイコプラズマ肺炎 2 例 (8 歳男女)
幡 多	さたけ小児科	マイコプラズマ肺炎 2 例 (4 歳男、8 歳女)
		帯状疱疹 1 例 (7 歳女)

★全国情報

第40週 (9月28日～10月4日)

1類感染症：報告なし

2類感染症：結核413例

3類感染症：細菌性赤痢3例、腸管出血性大腸菌感染症74例、腸チフス2例

4類感染症：E型肝炎1例、A型肝炎7例、重症熱性血小板減少症候群1例、デング熱11例、日本紅斑熱6例、マラリア1例、レジオネラ症33例、レプトスピラ症3例

5類感染症：アメーバ赤痢7例、ウイルス性肝炎4例、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症23例、急性脳炎8例、クリプトスポリジウム症1例、クロイツフェルト・ヤコブ病2例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症5例、後天性免疫不全症候群16例、ジアルジア症2例、侵襲性インフルエンザ菌感染症2例、侵襲性肺炎球菌感染症24例、水痘 (入院例に限る) 1例、梅毒35例、播種性クリプトコックス症1例、破傷風3例、バンコマイシン耐性腸球菌感染症1例、風しん3例、薬剤耐性アシネトバクター感染症1例

報告遅れ：細菌性赤痢1例、腸チフス1例、E型肝炎1例、日本紅斑熱1例、レプトスピラ症5例、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症14例、急性脳炎6例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症2例、播種性クリプトコックス症1例



高知県感染症情報(58定点医療機関)

第42週 平成27年10月12日(月)～平成27年10月18日(日)

高知県衛生研究所

定点名	疾病名	保健所	高知県					計	前週	全国(41週)	高知県(42週末累計)		全国(41週末累計)	
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎				幡多	H26/12/29～H27/10/18	H26/12/29～H27/10/11	
インフルエンザ	インフルエンザ							( )	( )	319 ( 0.06)	15,334 ( 319.46)	1,151,709 ( 233.99)		
小児科	咽頭結核熱				1			1 ( 0.03)	1 ( 0.03)	799 ( 0.25)	137 ( 4.57)	54,935 ( 17.47)		
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	2	2	17	1		6	28 ( 0.93)	30 ( 1.00)	5,650 ( 1.80)	2,353 ( 78.43)	304,705 ( 96.89)		
	感染性胃腸炎	4	19	16	2		1	42 ( 1.40)	37 ( 1.23)	10,224 ( 3.25)	5,134 ( 171.13)	725,018 ( 230.53)		
	水痘	1	1	2	1		3	8 ( 0.27)	12 ( 0.40)	844 ( 0.27)	458 ( 15.27)	55,792 ( 17.74)		
	手足口病	2	4	21	6		1	34 ( 1.13)	80 ( 2.67)	5,447 ( 1.73)	2,421 ( 80.70)	366,479 ( 116.53)		
	伝染性紅斑				5			5 ( 0.17)	7 ( 0.23)	1,378 ( 0.44)	160 ( 5.33)	75,171 ( 23.90)		
	突発性発疹		3	4				7 ( 0.23)	15 ( 0.50)	1,516 ( 0.48)	551 ( 18.37)	67,737 ( 21.54)		
	百日咳							( )	1 ( 0.03)	56 ( 0.02)	13 ( 0.43)	2,046 ( 0.65)		
	ヘルパンギーナ		1	2			1	5 ( 0.17)	6 ( 0.20)	845 ( 0.27)	948 ( 31.60)	95,832 ( 30.47)		
	流行性耳下腺炎		1	9			1	11 ( 0.37)	16 ( 0.53)	1,823 ( 0.58)	657 ( 21.90)	53,899 ( 17.14)		
	RSウイルス感染症		18	29	2	1	10	60 ( 2.00)	61 ( 2.03)	3,696 ( 1.18)	876 ( 29.20)	52,756 ( 16.77)		
	眼科	急性出血性結核炎							( )	( )	6 ( 0.01)	( )	376 ( 0.55)	
		流行性角結核炎							( )	( )	618 ( 0.91)	14 ( 4.67)	18,311 ( 26.69)	
基幹	細菌性髄膜炎							( )	( )	10 ( 0.02)	7 ( 0.88)	347 ( 0.73)		
	無菌性髄膜炎							( )	2 ( 0.25)	19 ( 0.04)	14 ( 1.75)	842 ( 1.77)		
	マイコプラズマ肺炎			1				1 ( 0.13)	2 ( 0.25)	323 ( 0.68)	236 ( 29.50)	6,206 ( 13.04)		
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)			1				1 ( 0.13)	2 ( 0.25)	13 ( 0.03)	40 ( 5.00)	290 ( 0.61)		
	感染性胃腸炎							( )	( )	8 ( 0.02)	67 ( 8.38)	4,019 ( 8.44)		
計 (小児科定点当たり人数)		9 ( 4.50)	49 ( 6.99)	108 ( 9.63)	12 ( 4.00)	2 ( 1.00)	23 ( 4.60)	203 ( 6.70)		33,594	29,420 ( 776.39)	3,036,470		
前週 (小児科定点当たり人数)		17 ( 8.50)	44 ( 6.28)	141 ( 12.36)	26 ( 8.66)	6 ( 3.00)	38 ( 7.40)		272 ( 8.85)					

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	高知県					計	前週	全国(41週)	高知県(42週末累計)		全国(41週末累計)	
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎				幡多	H26/12/29～H27/10/18	H26/12/29～H27/10/11	
インフルエンザ	インフルエンザ									0.06	319.46	233.99		
小児科	咽頭結核熱				0.09			0.03	0.03	0.25	4.57	17.47		
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1.00	0.29	1.55	0.33		1.20	0.93	1.00	1.80	78.43	96.89		
	感染性胃腸炎	2.00	2.71	1.45	0.67		0.20	1.40	1.23	3.25	171.13	230.53		
	水痘	0.50	0.14	0.18	0.33		0.60	0.27	0.40	0.27	15.27	17.74		
	手足口病	1.00	0.57	1.91	2.00		0.20	1.13	2.67	1.73	80.70	116.53		
	伝染性紅斑				0.45			0.17	0.23	0.44	5.33	23.90		
	突発性発疹		0.43	0.36				0.23	0.50	0.48	18.37	21.54		
	百日咳								0.03	0.02	0.43	0.65		
	ヘルパンギーナ		0.14	0.18		0.50	0.20	0.17	0.20	0.27	31.60	30.47		
	流行性耳下腺炎		0.14	0.82			0.20	0.37	0.53	0.58	21.90	17.14		
	RSウイルス感染症		2.57	2.64	0.67	0.50	2.00	2.00	2.03	1.18	29.20	16.77		
	眼科	急性出血性結核炎									0.01		0.55	
		流行性角結核炎									0.91	4.67	26.69	
基幹	細菌性髄膜炎									0.02	0.88	0.73		
	無菌性髄膜炎								0.25	0.04	1.75	1.77		
	マイコプラズマ肺炎			0.20				0.13	0.25	0.68	29.50	13.04		
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)			0.20				0.13	0.25	0.03	5.00	0.61		
	感染性胃腸炎									0.02	8.38	8.44		
計 (小児科定点当たり人数)		4.50	6.99	9.63	4.00	1.00	4.60	6.70		776.39				
前週 (小児科定点当たり人数)		8.50	6.28	12.36	8.66	3.00	7.40		8.85					

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