

高知県感染症発生動向調査（週報）

2015年 第34週 （8月17日～8月23日）

★お知らせ

○いわゆる夏風邪（ヘルパンギーナ、手足口病、咽頭結膜熱 など）に引き続き注意しましょう！

これらの疾患は夏に流行する代表的な疾患です。

・ヘルパンギーナに気を付けて！

定点医療機関からの報告数は第33週の2.63から第34週では2.53と横ばいです。須崎、高知市で増加し、須崎、幡多、高知市、中央東では注意報値を超え、高知県全域でも注意報値を超えています。

突然の発熱と口腔粘膜の水疱性発疹を特徴とし、夏期に乳幼児を中心に流行する急性ウイルス性咽頭炎です。まれには無菌性髄膜炎、急性心筋炎などを合併することがあります。いわゆる夏かぜの代表疾患で、その大多数はエンテロウイルス属、流行性のものは特にコクサッキーウイルスA2、3、4、5、6、10型などにより起こります。

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、うがい手洗いを励行しましょう。

回復後も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。

・手足口病に気を付けて！

定点医療機関からの報告数は第33週の3.47から第34週は3.13と横ばいです。高知市で増加し、高知市では警報値を超えています。中央東、安芸では注意報値を超え、高知県全域でも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日の潜伏期をおいて、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。

・咽頭結膜熱（プール熱）に気を付けて！

定点医療機関からの報告数は第33週の0.13から第34週は0.10と減少しています。中央西で増加しています。

咽頭結膜熱はアデノウイルス（主に3型）によるウイルス性の感染症で、発熱・咽頭炎・結膜炎が主な症状で、3～5日間程度持続します。潜伏期は、5～7日とされています。プールでの接触やタオルの共用により感染することもあるので、「プール熱」と呼ばれることもあります。通常、6月頃から徐々に流行しはじめ、7～8月にピークとなります。

特異的治療法はないため、対症療法が中心となります。眼症状が強い場合には眼科的治療が必要になることもあります。感染経路は主に飛沫感染、接触感染ですが、その感染力は強力であり、タオル、ドアの把手、エレベーターのボタン、階段の手すり等の患者が触れたものを触ることによっても感染する場合があります。予防としては、感染者との密接な接触を避けること、流行時にうがいや手指の消毒を励行することです。また、衛生を保つため、プールからあがったときは、シャワーを浴び、うがいをしましょう。

○マイコプラズマ肺炎に気を付けて！

基幹定点から17例、ホット情報では2例報告がありました。

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。

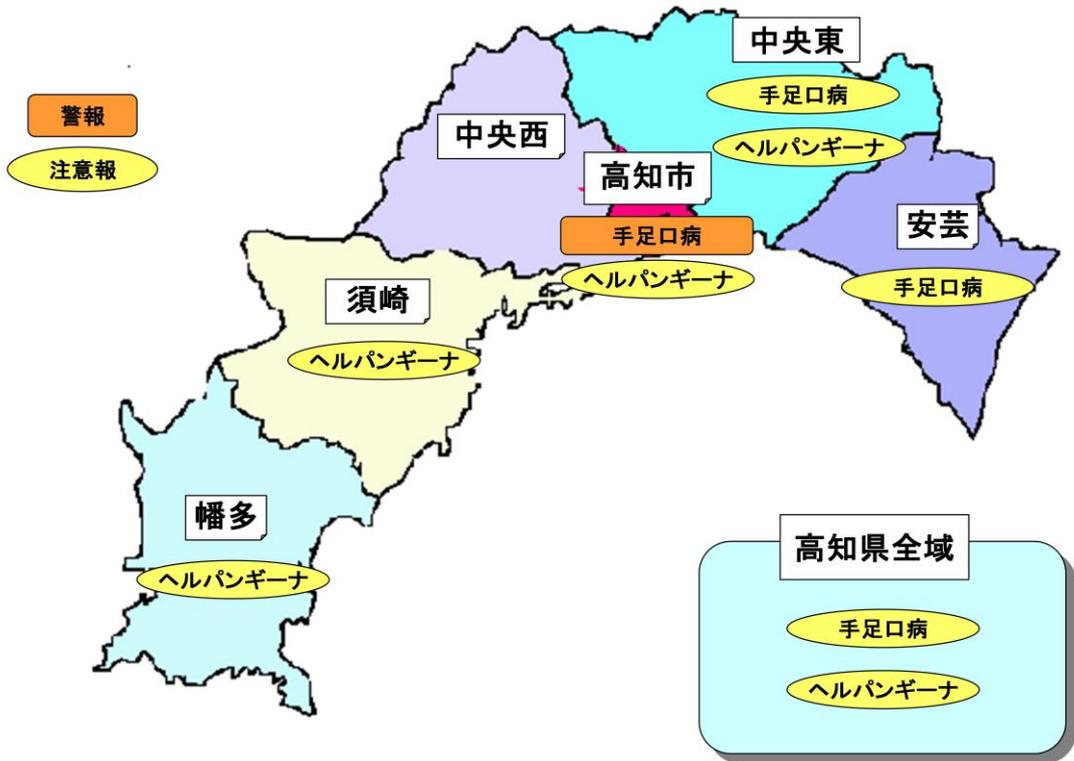
感染症予防の基本は、
★★★手洗いから★★★
 調理時や食事前、トイレの後は石けんと流水でしっかり手を洗いましょう。

★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
 34週（8月17日～8月23日）

疾病名	推移	定点当たり報告数	県内の傾向
手足口病	→	3. 13	高知市で増加し、高知市では警報値を超えています。中央東、安芸では注意報値を超え、高知県全域でも注意報値を超えています。
ヘルパンギーナ	→	2. 53	須崎、高知市で増加し、須崎、幡多、高知市、中央東では注意報値を超え、高知県全域でも注意報値を超えています。
感染性胃腸炎	→	1. 70	中央西、幡多、中央東で増加しています。
A 群溶血性レンサ球菌咽頭炎	↘	0. 57	高知市で増加しています。
突発性発疹	↗	0. 50	高知市で増加しています。
RSウイルス感染症	↑	0. 50	高知市、中央西で増加しています。

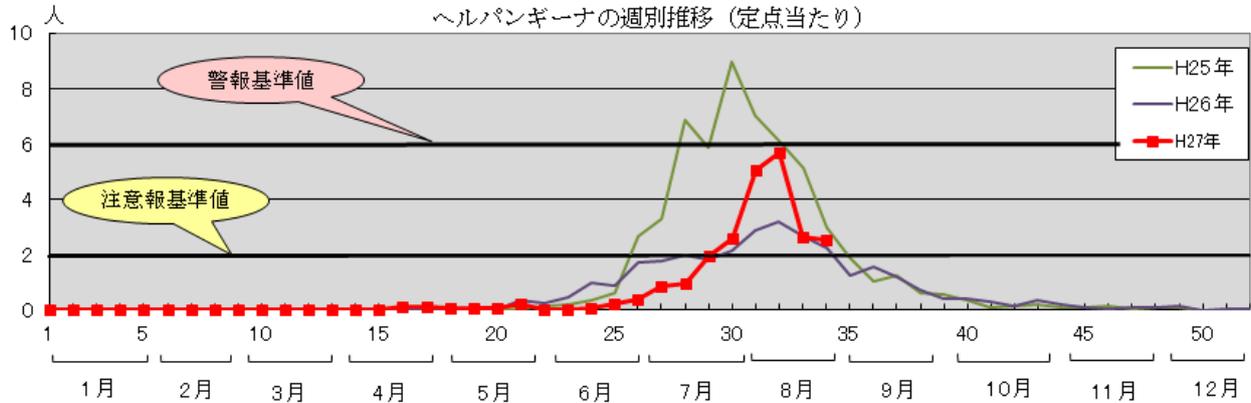
★地域別感染症発生状況



★気をつけて！

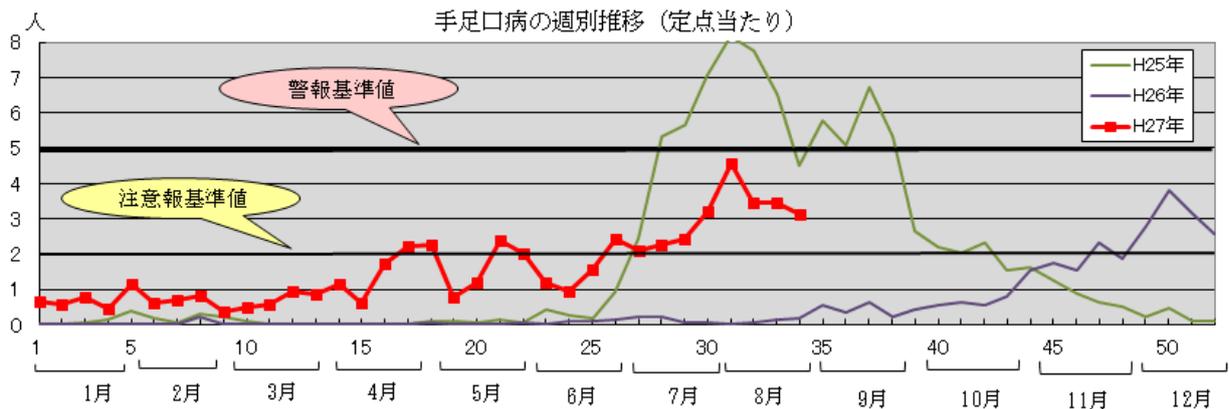
○ヘルパンギーナ：2.53（注意報値：2.00 警報値：6.00）

定点医療機関からの報告数は定点当たり 2.53（前週：2.63）と横ばいですが、地域別にみると須崎 4.00（前週：1.00）、高知市 2.64（2.36）で増加しています。須崎、幡多、高知市、中央東では注意報値を超え、高知県全域でも注意報値を超えています。



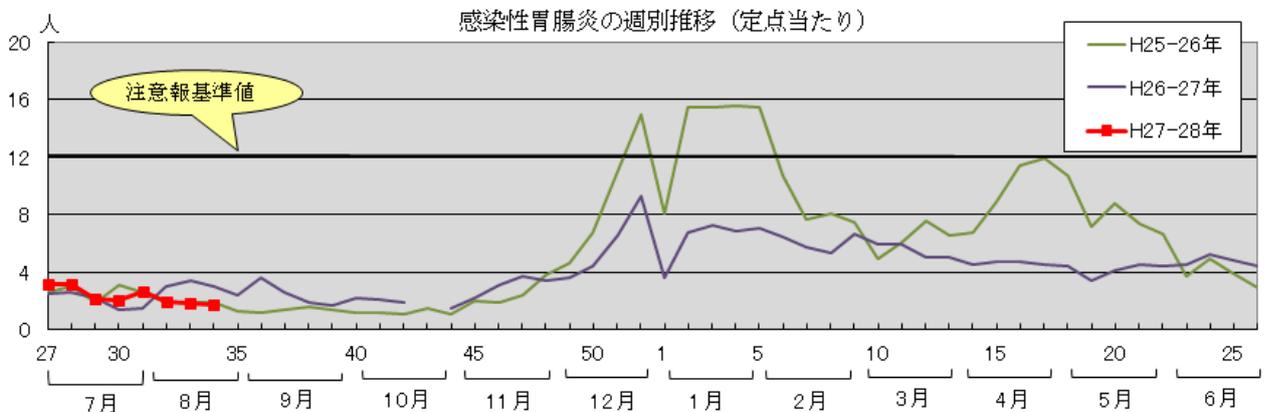
○手足口病：3.13（注意報値：2.00 警報値：5.00）

定点医療機関からの報告数は定点当たり 3.13（前週 3.47）と横ばいですが、地域別にみると高知市 5.27（前週：3.36）で増加しています。高知市では警報値を超えています。中央東、安芸では注意報値を超え、高知県全域でも注意報値を超えています。



○感染性胃腸炎：1.70（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 1.70（前週：1.83）と横ばいです。地域別にみると、中央西 2.33（前週：1.00）、幡多 2.00（前週 0.40）、中央東 1.43（前週：1.29）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	保健所	ウイルス、細菌の検出状況
34	肺炎、けいれん重積発作	1	男	高知市	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
33	ヘルパンギーナ	1	男	中央東	Coxsackievirus A10
33	無菌性髄膜脳炎 疑い	1	男	中央東	Coxsackievirus A10
33	不明熱	3	女	須崎	Coxsackievirus A10
33	手足口病	9ヶ月	女	高知市	Echovirus 18
33	手足口病	2ヶ月	女	中央東	Echovirus 18
33	肝炎、けいれん重積発作	1	男	高知市	Herpes simplex virus 1
33	不明発疹症	1	女	須崎	Human herpes virus 6
33	川崎病の疑い	8	女	高知市	Human herpes virus 7

★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	94	70歳代(男)	高知市
5類	カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症	1	14	70歳代(女)	

★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	早明浦病院小児科	手足口病増多
		カンピロバクター・下痢性大腸菌 0-153 検出 1 例 (5 歳)
高知市	高知医療センター小児科	RS ウイルス感染症 2 例 (7 ヶ月女、1 歳女)
	細木病院小児科	キャンピロ 1 例 (15 歳女)
	福井小児科・内科・循環器科	ヘルパンギーナ・突発性発疹合併 1 例 (2 歳女)
	けら小児科・アレルギー科	マイコプラズマ肺炎 2 例 (6 歳男、13 歳女) アデノウイルス扁桃炎 2 例 (1 歳男)
中央西	日高クリニック	アデノウイルス扁桃炎 1 例 (1 歳女)
	石黒小児科	ヘルペス性歯肉口内炎 1 例 (62 歳女)
	くぼたこどもクリニック	感染性胃腸炎 1 例 (1 歳女：いの町) ヘルパンギーナ 1 例 (3 歳女：仁淀川町)
須崎	もりはた小児科	帯状疱疹 1 例 (10 歳男)

★全国情報

第32週 (8/3～8/9)

1類感染症：報告なし

2類感染症：結核359例

3類感染症：細菌性赤痢4例、腸管出血性大腸菌感染症123例

4類感染症：E型肝炎1例、A型肝炎3例、重症熱性血小板減少症候群4例、デング熱5例、日本紅斑熱2例、ライム病1例、レジオネラ症30例

5類感染症：アメーバ赤痢11例、ウイルス性肝炎3例、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症26例、急性脳炎3例、クロイツフェルト・ヤコブ病3例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症3例、後天性免疫不全症候群18例、ジアルジア症1例、侵襲性インフルエンザ菌感染症2例、侵襲性髄膜炎菌感染症2例、侵襲性肺炎球菌感染症16例、水痘（入院例に限る）4例、梅毒28例、破傷風7例、バンコマイシン耐性腸球菌感染症1例、風しん4例、麻しん1例、薬剤耐性アシネトバクター感染症1例

報告遅れ：E型肝炎2例、つつが虫病1例、デング熱2例、マラリア1例、ライム病1例、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症13例、急性脳炎1例、劇症型溶血性レンサ球菌感染症5例、水痘（入院例に限る）3例、播種性クリプトコックス症1例

中東呼吸器症候群 (MERS) について：厚生労働省HP

<http://www.mhlw.go.jp/bunya/kenkou/kekkaku-kansenshou19/mers.html>

高知県感染症情報(58定点医療機関)

第34週 平成27年8月17日(月)～平成27年8月23日(日)

高知県衛生研究所

定点名	疾病名	保健所	第34週					計	前週	全国(33週)	高知県(34週末累計)		全国(33週末累計)
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎				幡多	H26/12/29～H27/8/23	
インフルエンザ	インフルエンザ												
小児科	咽頭結核熱			1	1		1	3(0.10)	4(0.13)	1,085(0.36)	123(4.10)	46,998(14.95)	
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	1	1	11		3	1	17(0.57)	21(0.70)	3,108(1.03)	2,085(69.50)	268,521(85.41)	
	感染性胃腸炎	3	10	20	7	1	10	51(1.70)	55(1.83)	7,446(2.47)	4,798(159.93)	647,564(205.97)	
	水痘		1	3			2	6(0.20)	6(0.20)	673(0.22)	377(12.57)	49,195(15.65)	
	手足口病	4	23	58		2	7	94(3.13)	104(3.47)	17,823(5.90)	1,645(54.83)	264,541(84.14)	
	伝染性紅斑			6				6(0.20)	4(0.13)	1,143(0.38)	116(3.87)	63,146(20.08)	
	突発性発疹		1	10	2	2		15(0.50)	11(0.37)	1,330(0.44)	467(15.57)	54,357(17.29)	
	百日咳							()	1(0.03)	38(0.01)	11(0.37)	1,581(0.50)	
	ヘルパンギーナ	3	15	29	4	8	17	76(2.53)	79(2.63)	5,144(1.70)	715(23.83)	73,966(23.53)	
	流行性耳下腺炎	1	1	8	1	1		12(0.40)	15(0.50)	1,315(0.44)	567(18.90)	40,601(12.91)	
	RSウイルス感染症			12	2		1	15(0.50)	3(0.10)	906(0.30)	464(15.47)	33,790(10.75)	
	眼科	急性出血性結核炎							()	()	6(0.01)	()	306(0.45)
流行性角結核炎								()	1(0.33)	425(0.64)	12(4.00)	12,616(18.39)	
基幹	細菌性髄膜炎							()	()	12(0.03)	7(0.88)	268(0.56)	
	無菌性髄膜炎							()	1(0.13)	33(0.07)	9(1.13)	598(1.26)	
	マイコプラズマ肺炎		1	4			12	17(2.13)	17(2.13)	238(0.50)	179(22.38)	4,076(8.56)	
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)			1				1(0.13)	()	7(0.01)	34(4.25)	216(0.45)	
	感染性胃腸炎							()	()	8(0.02)	67(8.38)	3,980(8.36)	
計(小児科定点当たり人数)	12(6.00)	53(7.42)	163(14.37)	17(5.66)	17(8.50)	51(7.80)	313(9.83)		40,971	27,005(698.29)	2,715,750		
前週(小児科定点当たり人数)	31(15.50)	69(9.87)	135(11.17)	19(6.33)	20(10.00)	49(8.33)		323(10.11)					

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34週					計	前週	全国(33週)	高知県(34週末累計)		全国(33週末累計)
			安芸	中央東	高知市	中央西	須崎				幡多	H26/12/29～H27/8/23	
インフルエンザ	インフルエンザ							0.02	0.05	319.35	233.48		
小児科	咽頭結核熱			0.09	0.33		0.20	0.10	0.13	0.36	4.10	14.95	
	A群溶血性レンサ球菌咽頭炎	0.50	0.14	1.00		1.50	0.20	0.57	0.70	1.03	69.50	85.41	
	感染性胃腸炎	1.50	1.43	1.82	2.33	0.50	2.00	1.70	1.83	2.47	159.93	205.97	
	水痘		0.14	0.27			0.40	0.20	0.20	0.22	12.57	15.65	
	手足口病	2.00	3.29	5.27		1.00	1.40	3.13	3.47	5.90	54.83	84.14	
	伝染性紅斑			0.55				0.20	0.13	0.38	3.87	20.08	
	突発性発疹		0.14	0.91	0.67	1.00		0.50	0.37	0.44	15.57	17.29	
	百日咳								0.03	0.01	0.37	0.50	
	ヘルパンギーナ	1.50	2.14	2.64	1.33	4.00	3.40	2.53	2.63	1.70	23.83	23.53	
	流行性耳下腺炎	0.50	0.14	0.73	0.33	0.50		0.40	0.50	0.44	18.90	12.91	
	RSウイルス感染症			1.09	0.67		0.20	0.50	0.10	0.30	15.47	10.75	
	眼科	急性出血性結核炎									0.01		0.45
流行性角結核炎									0.33	0.64	4.00	18.39	
基幹	細菌性髄膜炎									0.03	0.88	0.56	
	無菌性髄膜炎								0.13	0.07	1.13	1.26	
	マイコプラズマ肺炎		1.00	0.80			12.00	2.13	2.13	0.50	22.38	8.56	
	クラミジア肺炎(オウム病は除く)			0.20				0.13		0.01	4.25	0.45	
	感染性胃腸炎									0.02	8.38	8.36	
計(小児科定点当たり人数)	6.00	7.42	14.37	5.66	8.50	7.80	9.83			698.29			
前週(小児科定点当たり人数)	15.50	9.87	11.17	6.33	10.00	8.33		10.11					

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