# 熊本県感染症情報 (第42週)

県内154定点医療機関からの報告数 10/17~10/23

No.	疾患名	今週	前週
1	インフルエンザ	0	0
2	R S ウイルス感染症	28	34
3	咽頭結膜熱	9	4
4	A群溶血性レンサ球菌 咽頭炎	17	22
5	感染性胃腸炎	186	138
6	水痘	16	3
7	手足口病	79	77
8	伝染性紅斑 (りんご病)	1	1
9	突発性発しん	23	28

	宗内 10 4 正点医原版	*1/1 J V T K LI XX	10717 10720
No.	疾患名	今週	前週
10	ヘルパンギーナ	37	17
11	流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ)	1	0
12	急性出血性結膜炎	0	0
13	流行性角結膜炎 (はやり目)	2	2
14	細菌性髄膜炎	1	0
15	無菌性髄膜炎	0	0
16	マイコプラズマ肺炎	0	0
17	クラミジア肺炎	0	0
18	感染性胃腸炎 (ロタウイルス)	0	1

各疾患別定点医療機関数

No.1 :80 No.12、13 :9 No.2~11 :50 No.14~18 :15

【報告数の多い疾患】

地区別:定点当たりの報告数が多い地域を順に記載

感染性胃腸炎

報告数:186件 (前週:138件) 地区別:有明、菊池、山鹿

27件 (14.5%)

手足口病

報告数:79件 (前週:77件) 地区別:菊池、御船、天草

年齢別:1歳 35件(44.3%)

ヘルパンギーナ

報告数:37件 (前週:17件) 地区別:菊池、天草、有明

年齢別∶1歳

年齢別:1歳

18件 (48.6%)

# 【日本脳炎に注意しましょう!!】

今週(第42週)は日本脳炎の報告が2件(今年累計:3件)ありました。県内では2015年~2021年はなく8年ぶりで、3件発生は記録が残っている2000年以降で、2006年と並び最多です。日本脳炎ウイルスを持つ蚊(コガタアカイエカ)が活動する夏から秋に発生しますので、蚊に刺されないようにするなどの感染予防対策が必要です。なお、県は8月4日に日本脳炎注意報を発令しています。

また、県では11月18日(金)にテレビや新聞などでおなじみの国立環境研究所 生態リスク評価・対策研究室室長の五箇公一氏をお招き し、感染症講演会を開催します。皆様のご参加をお待ちしています。

【日本脳炎について】(参考:厚生労働省及び国立感染症研究所ホームページ)

<u>・日本脳炎とは?</u>

 蚊 (コガタアカイエカ)が媒介する日本脳炎ウイルスによっておこるウイルス感染症で、 ヒトに重篤な急性脳炎をおこします。ヒトからヒトへ感染することはありません。

・症状は?

感染してから症状が出るまでの期間は、  $6\sim1$  6日です。感染しても多くは不顕性感染 (何も症状が出ない)ですが、 1 0 0  $\sim1$  , 0 0 0人に 1人が発症します。

発症する場合、突然の高熱、頭痛、嘔吐などが出現し、意識障害や麻痺等の神経系の障害を引き起こす病気で、後遺症を残すことや死に至ることもあります。

発症した方の $20 \sim 40\%$ が亡くなり、生存者の $45 \sim 70\%$ に精神障害などの後遺症が残ってしまうといわれています。

・治療は?

特異的な治療法はなく、対症療法が中心です。症状が現れた時点で既にウイルスが脳細胞を破壊しているため、治療は難しく、予防が重要です。

<u>・予防方法とは?</u>

予防の中心は、ウイルスを持つ蚊(コダカアカイエカ)の対策とワクチンの接種です。

・蚊 (コガタアカイエカ) に刺されないように心がけましょう。

蚊の多い場所においては、長袖、長ズボンを着用し虫除け剤を使用する。 家庭周りの小さな水たまり(植木鉢の皿、古タイヤ、竹の切り株など)をなくし、 蚊の発生源を減らす。

・標準的な接種年齢に日本脳炎ワクチンを接種しましょう。

1期初回:3歳のときに2回(6~28日の間隔をおく)

1期追加:4歳のときに1回(1期初回接種終了後、概ね1年の間隔をおく)

2期接種:9歳のときに1回

詳しくは、お住まいの市町村へお尋ね下さい。





横科学の普及研究に力を入れている。

【主催】熊本県 【お問合せ】熊本県健康福祉部健康危機管理課感染症対策第二班 電話096-333-2240

アクセスのうえ、お申し込みください



オンライン参加



会場参加

## 熊本県感染症情報 (第42週)

	第35週	第36週	第37週	第38週	第39週	第40週	第41週	第42週	第39週	第40週	第41週
報告期間	7週前	6週前	5週前	4週前	3週前	2週前	1週前	今週	全国3週前	全国2週前	全国1週前
報言期间	8/29~	9/5~	9/12~	9/19~	9/26~	10/3~	10/10~	10/17~	9/26 ~	10/3~	10/10~
	9/4	9/11	9/18	9/25	10/2	10/9	10/16	10/23	10/2	10/9	10/16
インフルエンザ	0	3	7	8	8		0	0		68	97
1フフルエフリ	0.00	0.04	0.09	0.10	0.10	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02
RSウイルス感染症	14 0.28	36 0.72	30 0.60	26 0.52	23 0.46	33 0.66	34 0.68	28 0.56	3,705	3,487	3,053
	0.28	0.72	0.60	0.52	0.46	0.66	0.68	0.56	1.18 168	1.12 154	0.97 147
咽頭結膜熱	0.02	0.02	0.08	0.08	0.08	0.00	0.08	0.18	0.05	0.05	0.05
A群溶血性レンサ球菌	3	0.02	3	5	13	17	22	17	1.030	1.185	1,114
明頭炎	0.06	0.04	0.06	0.10	0.26	0.34	0.44	0.34	0.33	0.38	0.35
感染性胃腸炎	167	159	185	126	168	186	138	186	6,306	6,144	6,179
思采注目肠炎	3.34	3.18	3.70	2.52	3.36	3.72	2.76	3.72	2.01	1.97	1.97
水痘	1	2	1	2	1	3	3	16		191	188
小 塩	0.02	0.04	0.02	0.04	0.02	0.06	0.06	0.32	0.06	0.06	0.06
手足口病	64	87	98	90	63	74	77	79	6,218	5,288	4,142
	1.28	1.74	1.96	1.80	1.26	1.48	1.54	1.58	1.98 26	1.70	1.32 34
伝染性紅斑	0.02	0.02	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01
	25	21	23	23	37	22	28	23	844	765	735
突発性発しん	0.50	0.42	0.46	0.46	0.74	0.44	0.56	0.46	0.27	0.25	0.23
ヘルパンギーナ	21	20	32	30	38	28	17	37	1,411	1,250	872
ヘルハフキーテ	0.42	0.40	0.64	0.60	0.76	0.56	0.34	0.74	0.45	0.40	0.28
流行性耳下腺炎	0	0	3	0	3	0	0	1	113	95	90
加门庄井下脉炎	0.00	0.00	0.06	0.00	0.06	0.00	0.00	0.02	0.04	0.03	0.03
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	7	4	1
15.12mm12.14mm(5.1	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01 116	0.01 126	0.00 133
流行性角結膜炎	0.33	0.44	0.00	0.22	0.22	0.22	0.22	0.22	0.17	0.18	0.19
	0.55	0.44	0.00	0.22	0.22	0.22	0.22	1	5	0.10	3
細菌性髄膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.01	0.02	0.01
<b>你去从身边</b>	0	0	0	0	0	2	0	0	13	12	8
無菌性髄膜炎	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.13	0.00	0.00	0.03	0.03	0.02
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	5	11	11
11コノノへ 10世久	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.02	0.02
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	-	1	-
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	-
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.01	-	0.00
	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.07	0.00	0.01	•	0.00

上段:患者数、下段:定点一医療機関当たりの患者報告数

#### 【1類~5類感染症(全数把握)の報告】

3類感染症

腸管出血性大腸菌感染症:1件(今年27件)

4類感染症

日本紅斑熱:1件(今年20件) 日本脳炎:2件(今年3件) レジオネラ症:1件(今年34件)

5類感染症

カルバペネム耐性腸内細菌感染症:1件(今年14件)

梅毒:1件(今年153件)

#### 参考

県内における腸管出血性大腸菌による感染者累計

(令和4年(2022年)10月23現在)

令和4年(2022年) 27人(患者:15人 無症状病原体保有者:12人) 昨年同期 27人(患者:17人 無症状病原体保有者:10人)

#### 【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

(全国の流行状況の情報還元に時間差があるため、全国の情報は1週前までの内容になります。) 水痘

水痘 : 菊池 手足口病 : 菊池

#### 【 病原体検査情報 】

県保健環境科学研究所で病原体検査を実施した結果を記載しています。

季節性インフルエンザではどのウイルスタイプが主流かといった傾向を示しています。

インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果) 2022/23シーズン(R4.9/5~)の累計

	A	 型		B型
	季節性 H1pdm(AH1pdm09)	H1(ソ連型)	H 3 (香港型)	D空
(今シーズン累計)	0件	0件	0件	0件
(昨シーズン累計)	0件	0件	0件	0件

呼吸器疾患病原体検出状況 第1週(R4.1/3~)からの累計

.,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	WALLAND A	, , <u>, , , , , , , , , , , , , , , , , </u>	7 XK N I			
	ライノウイルス	RSウイルス	パラインフルエンザウイルス	ヒトメタニューモウイルス	コロナウイルス	エンテロウイルス
	33件 (41件)	7件 (4件)	1件 (7件)	0件 (0件)	0件 (9件)	0件 (0件)
	アデノウイルス	その他				
	1件 (1件)	5792件 (1530件)				

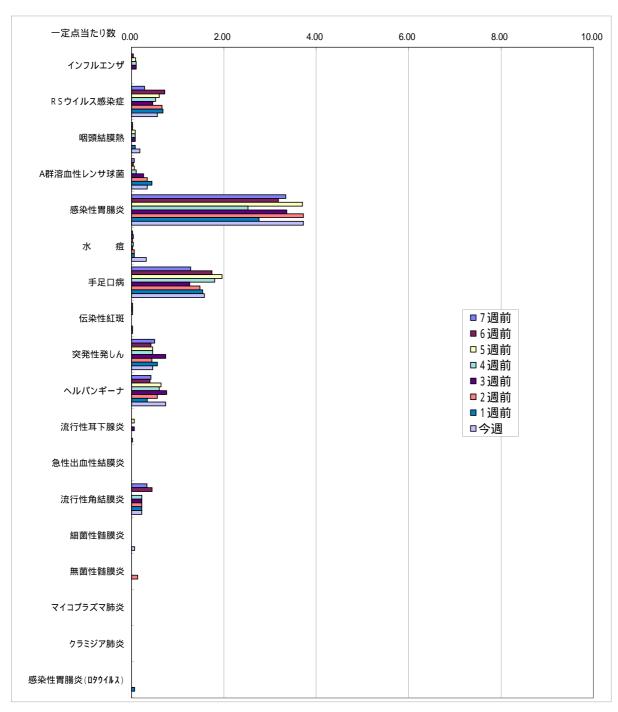
<sup>(</sup>かっこ内は昨シーズン累計)

感染性胃腸炎病原体検出状況 第1週(R4.1/3~)からの累計

~	<u> 7的水叶八山八///</u>	75   JEL (117.175   1/3"	ン V カ ( p )			
	ノロウイルス	サポウイルス	ロタウイルス	アストロウイルス	アデノウイルス	その他
	0件 (3件)	2件 (0件)	0件 (0件)	0件 (0件)	2件 (1件)	0件 (4件)

<sup>(</sup>かっこ内は昨シーズン累計)

### 一定点当たり週別発生状況の推移



一定点当たりの数値が10.00を超えた場合の推移は前の表で確認してください。

# 保健所別発生状況 (インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点) 第42週

	保健所名	インフルエンサ゛	RSウイルス 感染症	咽頭 結膜熱	A群溶血性レ ンサ球菌咽頭 炎		水痘	手足口病	伝染性 紅斑	突発性 発しん	ヘルパン キ´ーナ	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	マイコプラス <sup>'</sup> マ 肺炎	クラミジア 肺炎	感染性 胃腸炎 (ロタウイルス)
1	熊本市保健所	0	12	5	2	38	3	16	0	5	4	1	0	1	1	0	0	0	0
2	山鹿保健所	0	0	0	0	10	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	菊池保健所	0	6	1	0	33	10	37	0	7	18	0	0	0	0	0	0	0	0
4	阿蘇保健所	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	御船保健所	0	0	1	12	7	0	7	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
6	八代保健所	0	1	1	0	10	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	水俣保健所	0	6	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
8	人吉保健所	0	3	0	0	4	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
9	有明保健所	0	0	1	2	64	0	4	0	3	2	0	0	1	0	0	0	0	0
10	宇城保健所	0	0	0	0	7	1	4	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
11	天草保健所	0	0	0	1	5	0	8	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0
	計	0	28	9	17	186	16	79	1	23	37	1	0	2	1	0	0	0	0

# 保健所別一定点当り患者報告数

		PRINCETTION	RSウイルス	咽頭	A群溶連菌	感染性			伝染性	突発性	ヘルパン	流行性	急性	流行性	細菌性	無菌性	マイコプラスマ	クラミシ ア	感染性
	保健所名	インフルエンサ゛	感染症	結膜熱	咽頭炎		手足口病	紅斑	発しん	<b>キ</b> 'ーナ	耳下腺炎	出血性 結膜炎	角結膜炎	髄膜炎	髄膜炎	肺炎	肺炎	胃腸炎 (ロタウイルス)	
	1 熊本市保健所	0.00	0.75	0.31	0.13	2.38	0.19	1.00	0.00	0.31	0.25	0.06	0.00	0.20	0.20	0.00	0.00	0.00	0.00
2	2 山鹿保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
- (	菊池保健所	0.00	1.20	0.20	0.00	6.60	2.00	7.40	0.00	1.40	3.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	4 阿蘇保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	3.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
į	御船保健所	0.00	0.00	0.33	4.00	2.33	0.00	2.33	0.00	0.33	0.33	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
(	3 八代保健所	0.00	0.25	0.25	0.00	2.50	0.50	0.50	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	7 水俣保健所	0.00	3.00	0.00	0.00	0.50	0.00	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
8	3 人吉保健所	0.00	1.00	0.00	0.00	1.33	0.00	0.00	0.33	0.67	0.00	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
,	有明保健所	0.00	0.00	0.20	0.40	12.80	0.00	0.80	0.00	0.60	0.40	0.00	0.00	1.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
10	宇城保健所	0.00	0.00	0.00	0.00	1.75	0.25	1.00	0.00	0.25	0.25	0.00	-	-	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
11	1 天草保健所	0.00	0.00	0.00	0.25	1.25	0.00	2.00	0.00	0.00	2.75	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	平均	0.00	0.56	0.18	0.34	3.72	0.32	1.58	0.02	0.46	0.74	0.02	0.00	0.22	0.07	0.00	0.00	0.00	0.00

# 年齢別発生状況(インフルエンザ・小児科・眼科・基幹定点)

# 第42週

<del>为4</del> 2 <u></u>																						
インフルエンザ定点年齢区分	合計	0-5 ヵ月	6-11 ヵ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70-79歳	80歳り	人上
インフルエンザ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
小児科定点年齢区分	合計	0-5 ヵ月	6-11 ヵ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20歳以上							
RSウイルス感染症	28	1	8	11	2	3	1	2	0	0	0	0	0	0	0							
咽頭結膜熱	9	0	0	7	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
A群溶連菌咽頭炎	17	0	1	1	4	1	2	0	4	2	0	2	0	0	0							
感染性胃腸炎	186	1	12	27	26	20	17	9	14	6	7	7	21	2	17							
水痘	16	0	0	1	0	0	0	0	4	3	5	0	3	0	0							
手足口病	79	0	8	35	14	15	4	1	2	0	0	0	<u> </u>	0	0							
<u> </u>	1 1	0	0	0	0	0	1	0	Õ	0	0	0	0	0	0							
突発性発疹	23	0	9	13	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0							
ヘルパンギーナ	37	0	1	18	3	5	2	3	2	2	1	0	0	0	0							
流行性耳下腺炎	<u>                                     </u>	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	=	
眼科定点年齢区分	合計	0-5 ヵ月	6-11 ヵ月	1歳	2歳	3歳	4歳	5歳	6歳	7歳	8歳	9歳	10-14歳	15-19歳	20-29歳	30-39歳	40-49歳	50-59歳	60-69歳	70歳以_	上	
急性出血性結膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	)	
流行性角結膜炎	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	)	
基幹定点年齢区分	合計	0歳	1-4歳	5-9歳	10-14歳	15-19歳	20-24歳	25-29歳	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	55-59歳	60-64歳	65-69歳	70歳以上					
細菌性髄膜炎	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	]				
無菌性髄膜炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	]				
マイコプラズマ肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
クラミジア肺炎	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
感染性胃腸炎(ロタウイルス)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					