

熊本県感染症情報(第35週)

県内165観測医の患者数(8月29日～9月4日)

| | 今週 | 前週 | | 今週 | 前週 |
|------------------|-----|-----|---------------------|-----|-----|
| インフルエンザ | 0 | 0 | 百日咳 | 0 | 0 |
| RSウイルス感染症 | 22 | 7 | ヘルパンギーナ | 107 | 111 |
| 咽頭結膜熱 | 15 | 16 | 流行性耳下腺炎 (おたふくかぜ) | 77 | 79 |
| A群溶血性連鎖球菌 咽頭炎 | 20 | 23 | 急性出血性結膜炎 | 0 | 0 |
| 感染性胃腸炎 | 172 | 157 | 流行性角結膜炎 (はやり目) | 14 | 23 |
| 水痘 | 14 | 34 | 細菌性髄膜炎 | 0 | 0 |
| 手足口病 | 265 | 246 | 無菌性髄膜炎 | 1 | 0 |
| 伝染性紅斑 (りんご病) | 11 | 7 | マイコプラズマ肺炎 | 6 | 5 |
| 突発性発しん | 52 | 53 | クラミジア肺炎 | 0 | 0 |

手足口病、感染性胃腸炎、ヘルパンギーナの報告が多い。

手足口病は、報告数 265件(前週報告数 246件)と増加した。地区別では、水俣、八代、菊池に多く報告がみられる。年齢別では、1歳の76件を最多に、主に10～14歳以下からの報告である。

感染性胃腸炎は、報告数 172件(前週報告数 157件)と増加した。地区別では、人吉、宇城、有明に多く報告がみられる。年齢別では、1歳の28件を最多に幅広い年齢層から報告されている。

ヘルパンギーナは、報告数 107件(前週報告数 111件)と減少した。地区別では、人吉、天草、水俣に多く報告がみられる。年齢別では、1歳の33件を最多に、主に5歳以下からの報告である。

【日本脳炎注意報発令中】

日本脳炎は、蚊(コガタアカイエカ)が媒介するウイルスによっておこる感染症です。ウイルスを保有した蚊が、免疫のないブタを吸血するとブタは感染し、ウイルス血症(感染2～3日後から3日間程度持続)を起こします。このウイルス血症時のブタを吸血した蚊が感染し、ウイルスを媒介するようになります。

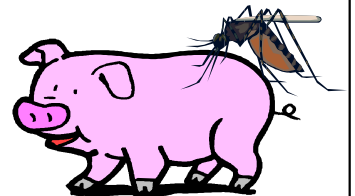
熊本県では、日本脳炎の流行を予測するため、例年7月から9月にかけて、ブタ(県内産肥育ブタ)の血清中の日本脳炎ウイルス抗体検査を行っています。8月22日に採取したブタの検体(血液)を検査した結果、日本脳炎に注意が必要な基準に達しましたので、8月26日に日本脳炎注意報を発令し、日本脳炎の感染予防等について注意を呼びかけています。

日本脳炎の症状は

人は、日本脳炎ウイルスに感染しても多くは不顕性感染(何も症状が出ない)ですが、推定で100～1,000人に1人が発病するとされています。発病する場合は、約6～16日の潜伏期の後、時に40℃以上の高熱、けいれん発作、昏睡状態といった症状が1週間くらい続くことがあります。

熊本県の発生状況は

今年は、熊本県での人の日本脳炎は報告されていませんが、平成21年に1件、平成19年に1件、平成18年に3件の報告がありました。



日本脳炎の感染を防ぐには

- 日本脳炎の媒介蚊(コガタアカイエカ)に刺されないように心がけること
 - ・ 蚊の多い場所においては、長袖、長ズボンの着用や虫除け剤の使用など
 - ・ 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

- 休養、栄養、睡眠を十分にとり過労を避け、体力の保持に努めること

熊本県感染症情報(第35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 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|--------------|--------------|---------------|---------------|--------------|---------------|----------------|----------------|
| | 7/11~ 7/17 | 7/18~ 7/24 | 7/25~ 7/31 | 8/1~ 8/7 | 8/8~ 8/14 | 8/15~ 8/21 | 8/22~ 8/28 | 8/29~ 9/4 | 8/8~ 8/14 | 8/15~ 8/21 | 8/22~ 8/28 |
| インフルエンザ | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 74 0.02 | 59 0.01 | 43 0.01 |
| RSウイルス感染症 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 1 0.02 | 5 0.10 | 1 0.02 | 7 0.15 | 22 0.46 | 838 0.28 | 857 0.28 | 898 0.29 |
| 咽頭結膜熱 | 17 0.35 | 10 0.21 | 18 0.38 | 9 0.19 | 10 0.21 | 14 0.29 | 16 0.33 | 15 0.31 | 1,337 0.45 | 1,163 0.38 | 1,107 0.36 |
| A群溶血性連鎖球菌 咽頭炎 | 50 1.04 | 35 0.73 | 40 0.83 | 40 0.83 | 23 0.48 | 36 0.75 | 23 0.48 | 20 0.42 | 1,780 0.59 | 1,527 0.5 | 1,874 0.6 |
| 感染性胃腸炎 | 185 3.85 | 168 3.50 | 148 3.08 | 141 2.94 | 147 3.06 | 182 3.79 | 157 3.27 | 172 3.58 | 6,722 2.24 | 6,863 2.25 | 8,026 2.58 |
| 水痘 | 69 1.44 | 50 1.04 | 43 0.90 | 41 0.85 | 43 0.90 | 31 0.65 | 34 0.71 | 14 0.29 | 1,868 0.62 | 1,900 0.62 | 1,629 0.52 |
| 手足口病 | 1452 30.25 | 902 18.79 | 618 12.88 | 514 10.71 | 345 7.19 | 277 5.77 | 246 5.13 | 265 5.52 | 17,100 5.7 | 13,225 4.33 | 12,383 3.98 |
| 伝染性紅斑 | 10 0.21 | 12 0.25 | 12 0.25 | 7 0.15 | 9 0.19 | 3 0.06 | 7 0.15 | 11 0.23 | 1,306 0.44 | 993 0.33 | 1,233 0.4 |
| 突発性発しん | 50 1.04 | 36 0.75 | 54 1.13 | 63 1.31 | 56 1.17 | 58 1.21 | 53 1.10 | 52 1.08 | 1,798 0.6 | 1,739 0.57 | 2,268 0.73 |
| 百日咳 | 1 0.02 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 96 0.03 | 84 0.03 | 94 0.03 |
| ヘルパンギーナ | 457 9.52 | 258 5.38 | 238 4.96 | 166 3.46 | 137 2.85 | 88 1.83 | 111 2.31 | 107 2.23 | 9,643 3.21 | 6,509 2.13 | 6,755 2.17 |
| 流行性耳下腺炎 | 78 1.63 | 80 1.67 | 97 2.02 | 66 1.38 | 75 1.56 | 85 1.77 | 79 1.65 | 77 1.60 | 2,343 0.78 | 2,263 0.74 | 2,236 0.72 |
| 急性出血性結膜炎 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 1 0.11 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 171 0.27 | 146 0.22 | 156 0.23 |
| 流行性角結膜炎 | 15 1.67 | 16 1.78 | 13 1.44 | 9 1.00 | 13 1.44 | 15 1.67 | 23 2.56 | 14 1.56 | 414 0.65 | 507 0.76 | 495 0.73 |
| 細菌性髄膜炎 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 11 0.02 | 10 0.02 | 17 0.04 |
| 無菌性髄膜炎 | 2 0.13 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 1 0.07 | 0 0.00 | 1 0.07 | 21 0.05 | 48 0.1 | 35 0.08 |
| マイコプラズマ肺炎 | 3 0.20 | 2 0.13 | 2 0.13 | 1 0.07 | 1 0.07 | 4 0.27 | 5 0.33 | 6 0.40 | 320 0.7 | 339 0.74 | 301 0.65 |
| クラミジア肺炎 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 0 0.00 | 20 0.04 | 10 0.02 | 13 0.03 |

※ 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】

| 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 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|
| 麻しん | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 風しん | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

麻しん累計:0件

4類感染症:日本紅斑熱:1件

5類感染症:梅毒:1件

【全国より一定点当たり2倍以上(3週連続)多い感染症】

流行性耳下腺炎
流行性角結膜炎

【大きな流行が発生又は継続しつつある地域(保健所)】

手足口病 :熊本、山鹿、菊池、八代、水俣、人吉、宇城、天草
ヘルパンギーナ :菊池、人吉、天草

【特記事項】

インフルエンザウイルス検出状況(PCR検査結果:第1週からの累計)

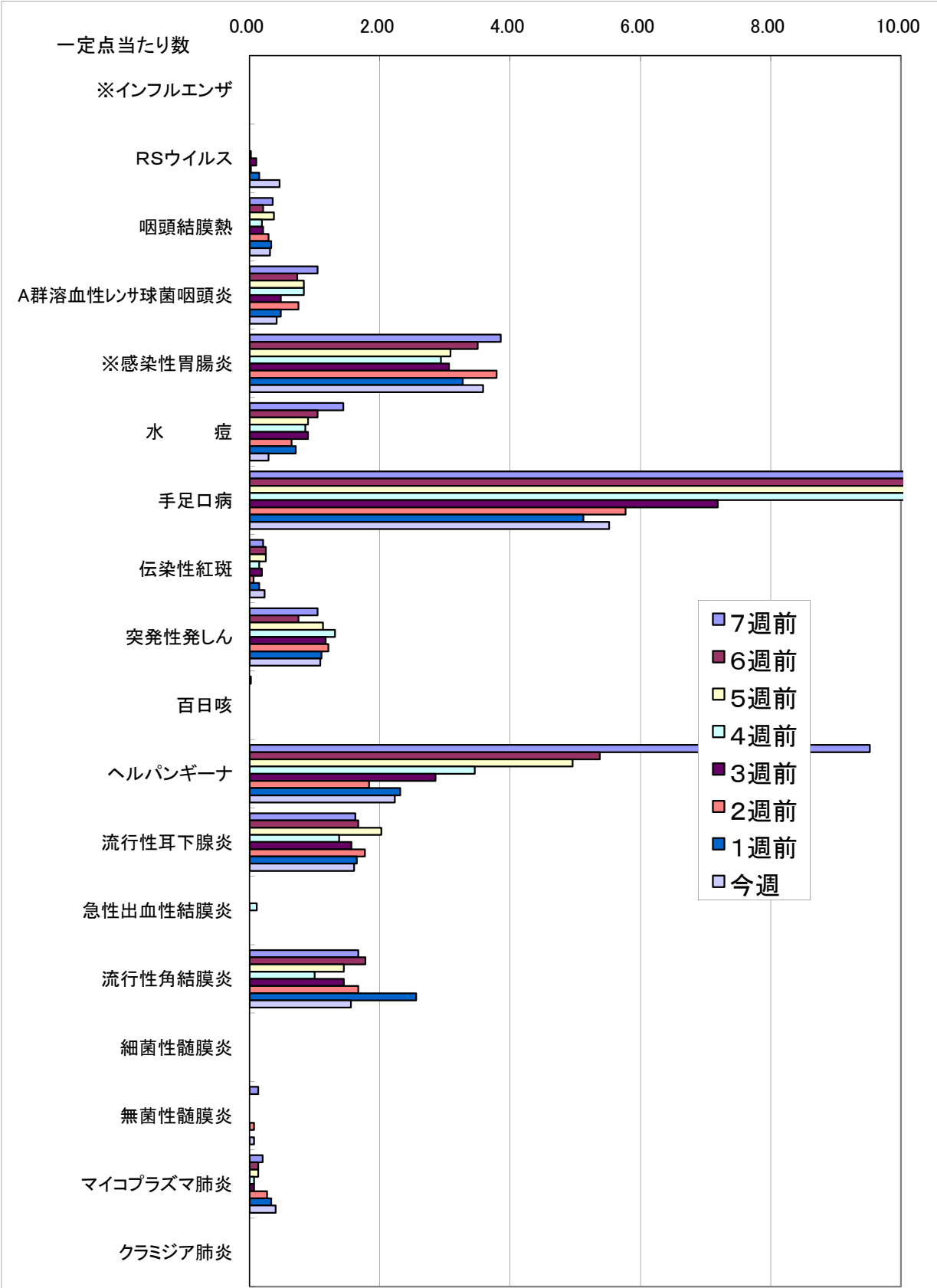
○季節性 H1pdm:83件、H1:0件、H3:45件、B:11件

感染性胃腸炎病原体検出状況(第35週までに判明した分。)

○ノロウイルス:41件、サポウイルス:10件、ロタウイルス:23件、

アストロウイルス:4件、アデノウイルス:3件、その他:0件

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）

35週

| | 保健所名 | インフルエンザ | RSウイルス感染症 | 咽頭結膜熱 | A群溶連菌咽頭炎 | 感染性胃腸炎 | 水痘 | 手足口病 | 伝染性紅斑 | 突発性発疹 | 百日咳 | ヘルパンギーナ | 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 | マイコプラズマ肺炎 | クラミジア肺炎 |
|----|--------|---------|-----------|-------|----------|--------|----|------|-------|-------|-----|---------|---------|----------|---------|--------|--------|-----------|---------|
| 1 | 熊本市保健所 | | 14 | 10 | 8 | 34 | 6 | 50 | 3 | 16 | | 25 | 44 | | 9 | | 1 | 2 | |
| 2 | 山鹿保健所 | | | 1 | | 8 | | 5 | | 3 | | 1 | | * | * | | | | |
| 3 | 菊池保健所 | | 6 | | 4 | 17 | 2 | 43 | 3 | 10 | | 11 | 8 | | 2 | | | | |
| 4 | 阿蘇保健所 | | | | | 4 | | | | | | | 2 | * | * | | | | |
| 5 | 御船保健所 | | | | | 1 | | 2 | | | | | | * | * | | | | |
| 6 | 八代保健所 | | 2 | | | 19 | | 53 | 4 | 5 | | 10 | 1 | | | | | | |
| 7 | 水俣保健所 | | | 2 | | 3 | | 28 | 1 | 2 | | 7 | 2 | * | * | | | | |
| 8 | 人吉保健所 | | | | 2 | 28 | 1 | 21 | | 3 | | 21 | 2 | * | * | | | 2 | |
| 9 | 有明保健所 | | | 1 | | 28 | 2 | 5 | | 3 | | 4 | 13 | | 2 | | | 2 | |
| 10 | 宇城保健所 | | | | 2 | 19 | 2 | 19 | | 6 | | 4 | 4 | | | | | | |
| 11 | 天草保健所 | | | 1 | 4 | 11 | 1 | 39 | | 4 | | 24 | 1 | | 1 | | | | |
| | 計 | 0 | 22 | 15 | 20 | 172 | 14 | 265 | 11 | 52 | 0 | 107 | 77 | 0 | 14 | 0 | 1 | 6 | 0 |

保健所別一定点当り患者報告数

| | 保健所名 | インフルエンザ | RSウイルス感染症 | 咽頭結膜熱 | A群溶連菌咽頭炎 | 感染性胃腸炎 | 水痘 | 手足口病 | 伝染性紅斑 | 突発性発疹 | 百日咳 | ヘルパンギーナ | 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 | マイコプラズマ肺炎 | クラミジア肺炎 |
|----|--------|---------|-----------|-------|----------|--------|------|-------|-------|-------|------|---------|---------|----------|---------|--------|--------|-----------|---------|
| 1 | 熊本市保健所 | 0.00 | 0.88 | 0.63 | 0.50 | 2.13 | 0.38 | 3.13 | 0.19 | 1.00 | 0.00 | 1.56 | 2.75 | 0.00 | 2.25 | 0.00 | 0.20 | 0.40 | 0.00 |
| 2 | 山鹿保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.50 | 0.00 | 4.00 | 0.00 | 2.50 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 0.50 | 0.00 | * | * | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 3 | 菊池保健所 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 1.00 | 4.25 | 0.50 | 10.75 | 0.75 | 2.50 | 0.00 | 2.75 | 2.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | 阿蘇保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | * | * | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 5 | 御船保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.33 | 0.00 | 0.67 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | * | * | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 6 | 八代保健所 | 0.00 | 0.50 | 0.00 | 0.00 | 4.75 | 0.00 | 13.25 | 1.00 | 1.25 | 0.00 | 2.50 | 0.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 7 | 水俣保健所 | 0.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 1.50 | 0.00 | 14.00 | 0.50 | 1.00 | 0.00 | 3.50 | 1.00 | * | * | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 8 | 人吉保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.67 | 9.33 | 0.33 | 7.00 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 7.00 | 0.67 | * | * | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| 9 | 有明保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.20 | 0.00 | 5.60 | 0.40 | 1.00 | 0.00 | 0.60 | 0.00 | 0.80 | 2.60 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 0.00 | 2.00 | 0.00 |
| 10 | 宇城保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.67 | 6.33 | 0.67 | 6.33 | 0.00 | 2.00 | 0.00 | 1.33 | 1.33 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 11 | 天草保健所 | 0.00 | 0.00 | 0.25 | 1.00 | 2.75 | 0.25 | 9.75 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 6.00 | 0.25 | 0.00 | 1.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| | 平均 | 0.00 | 0.46 | 0.31 | 0.42 | 3.58 | 0.29 | 5.52 | 0.23 | 1.08 | 0.00 | 2.23 | 1.60 | 0.00 | 1.56 | 0.00 | 0.07 | 0.40 | 0.00 |

