

茨城県衛生研究所における病原体(ウイルス)検出情報 - 2012/1/6 -

2011年12月31日現在

1. 12月のウイルス検出状況

| | | 水戸 | ひたちなか | 常陸大宮 | 日立 | 鉾田 | 潮来 | 竜ヶ崎 | 土浦 | つくば | 筑西 | 常総 | 古河 | 合計 |
|---------|-----------|----|-------|------|----|----|----|-----|----|-----|----|----|----|----|
| インフルエンザ | H1N1 2009 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | AH3 | | | 5 | | | | | | | | 3 | 5 | 13 |
| | B | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| 感染性胃腸炎等 | NV(G1) | | | | | | 15 | | | | | | | 15 |
| | NV(G2) | 11 | | 5 | | 26 | 15 | 15 | 7 | | 8 | 3 | 3 | 93 |
| | RotaA | | 2 | 1 | | | | | | | | | | 3 |
| 麻疹 | HHV6 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |

インフルエンザから検出されたウイルス

AH3: 小・中学校(集団発生)、定点医療機関の検体から検出
 B : 常陸大宮保健所管内にある定点医療機関の検体から検出

感染性胃腸炎等から検出されたウイルス

感染症関連

ノロウイルスG2: 水戸保健所他4保健所管内の保育園と小学校
 土浦、筑西、常総保健所管内の社会福祉施設

A群ロタウイルス: ひたちなか、常陸大宮保健所管内の保育園から検出

食中毒関連

ノロウイルスG1: カキが原因として考えられた潮来保健所管内の食中毒事例から検出
 ノロウイルスG2: 同上事例からはG2も合わせて検出された

麻疹症例から検出されたウイルス

血漿からHHV6が1例検出された

2. 月別検体受付数

| 臨床診断名 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 合計 |
|---------|-----|-----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| インフルエンザ | 113 | 90 | 29 | 6 | | 5 | 1 | | | 15 | 5 | 19 | 283 |
| 感染性胃腸炎等 | 83 | 122 | 40 | 33 | 40 | 81 | 50 | 14 | 29 | 5 | 22 | 147 | 666 |
| 手足口病 | | | | | | | 1 | | 1 | | | | 2 |
| ヘルパンギーナ | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 流行性角結膜炎 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 無菌性髄膜炎 | | | | | | | | 4 | 3 | 1 | | 2 | 10 |
| 麻疹 | 2 | 5 | 4 | 2 | 7 | 4 | 9 | 3 | 1 | 4 | 5 | 5 | 51 |
| 急性脳症 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| デング熱 | 1 | 2 | | | | | 1 | | 1 | | | | 5 |
| A型肝炎 | | 1 | | | | | | | 1 | | | | 2 |

3. 月別ウイルス検出件数

| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 合計 |
|---------|--------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| インフルエンザ | AH1 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | H1N1 2009 | 80 | 42 | 6 | | | | | | | | | | 128 |
| | AH3 | 23 | 36 | 20 | 3 | | 1 | 1 | | | 6 | 4 | 13 | 107 |
| | B | 2 | 5 | 2 | 3 | | 1 | | | | 5 | | 1 | 19 |
| | H1N1 2009 オセ ルタミビル耐性株 | | 6 | | | | | | | | | | | 6 |
| 感染性胃腸炎等 | NV(G1) | | | 2 | | | 5 | | | | | 1 | 15 | 23 |
| | NV(G2) | 55 | 98 | 27 | 17 | 12 | 11 | 12 | 1 | | | 4 | 93 | 330 |
| | SV | | | | | 2 | | | | | | | | 2 |
| | RotaA | | 2 | | 3 | | | | | | | 3 | 3 | 11 |
| | RotaC | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 手足口病 | コクサッキーウ イルスB1 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| ヘルパンギーナ | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 流行性角結膜炎 | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 無菌性髄膜炎 | エコーウイルス3 | | | | | | | | | 1 | | | | 1 |
| | エコーウイルス6 | | | | | | | | | 2 | 3 | | | 5 |
| 麻疹 | Measles | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | HHV6 | 1 | 2 | | | | 1 | 1 | | | | | 1 | 6 |
| | HHV7 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 |
| | Rubella | | 1 | 2 | 1 | | | | | 1 | | 1 | | 6 |
| | PVB19 | | | | 1 | 4 | 2 | 5 | 1 | | | 1 | | 14 |
| 急性脳症 | | | | | | | | | | | | | | 0 |
| デング熱 | デング3型 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| A型肝炎 | HAV 1A-1型 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |

【ウイルスの略語】

AH1(Aソ連型)、 H1N1 2009(2009年流行株)、 AH3(A香港型)、 NV(ノロウイルス)
RotaA(A群ロタウイルス)、 RotaC(C群ロタウイルス)、 SV(サボウイルス)、 Measles(麻疹)、
Rubella(風疹)、 HHV6(ヒトヘルペス6型)、 HHV7(ヒトヘルペス7型)、
PVB19(ヒトパルボウイルスB19型)、 HAV(A型肝炎ウイルス)