

Ⅲ 検査情報

1 衛生薬業センターにおける検出状況

(1) ウイルス

単位：件

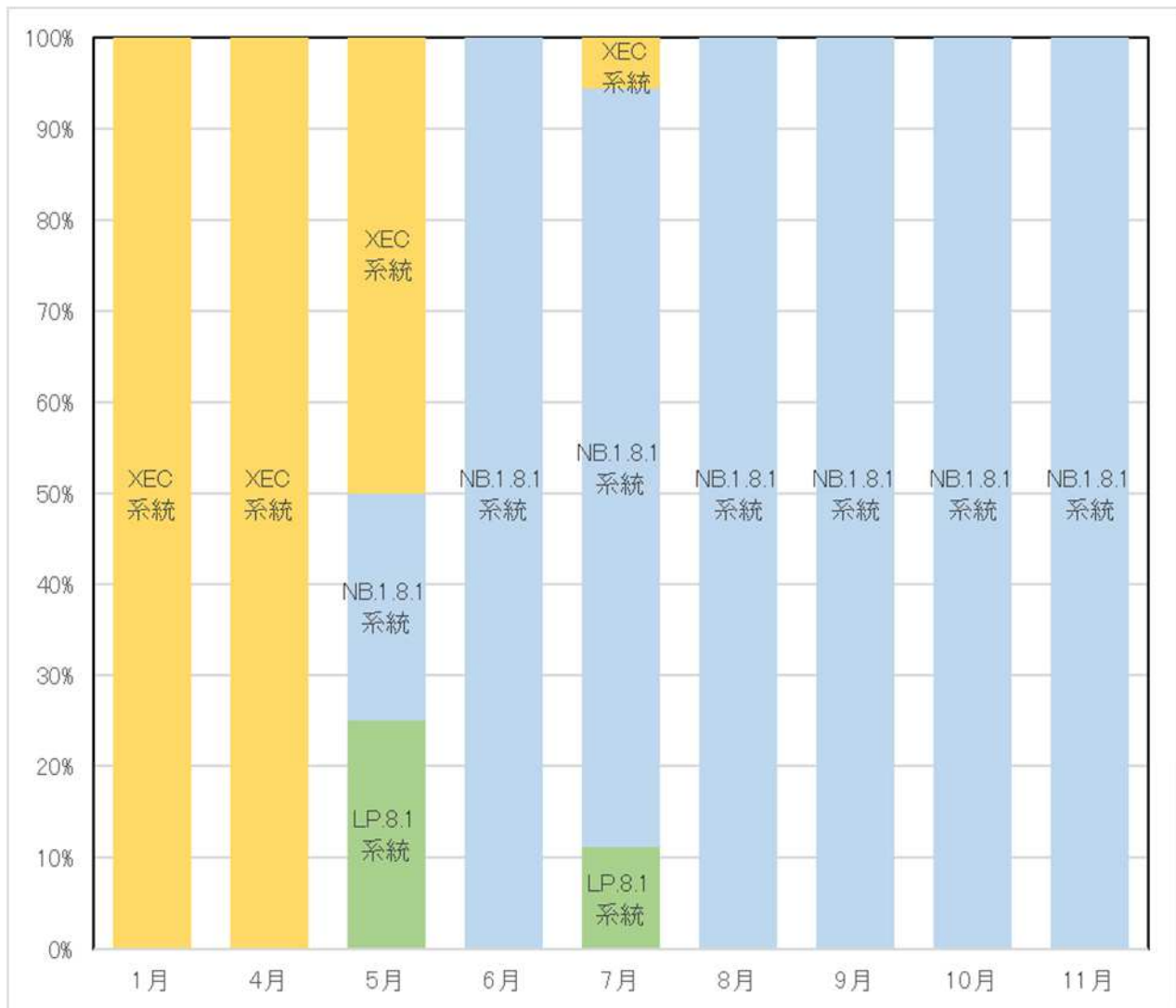
○感染症発生動向調査病原体検査

| 臨床診断名 | 検出病原体名 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 計 | | |
|--------------|--------|----------------------|----|----|----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|----|----|
| ARI | 件数 | | | | 46 | 75 | 47 | 55 | 40 | 45 | 35 | 39 | 45 | 427 | | |
| | 検出 | インフルエンザウイルス A型AH1pdm | | | | 6 | | | 1 | | | 1 | | | 8 | |
| | | インフルエンザウイルス A型H3亜型 | | | | | | | | | | 1 | 16 | 25 | 42 | |
| | | インフルエンザウイルス A型不明 | | | | | 1 | 1 | | | | | | 1 | 3 | |
| | | インフルエンザウイルス B型ビクトリア | | | | 1 | 1 | 2 | | | | | | 1 | 5 | |
| | | 新型コロナウイルス | | | | 7 | 5 | 4 | 19 | 21 | 18 | 2 | 1 | | 77 | |
| | | RSウイルスA型 | | | | 2 | 3 | | 1 | | | 8 | 3 | 1 | 18 | |
| | | RSウイルスB型 | | | | | 3 | 1 | 4 | | | 1 | | 1 | 10 | |
| | | パラインフルエンザウイルス1型 | | | | | | 2 | 2 | 1 | | | 3 | 1 | 2 | 11 |
| | | パラインフルエンザウイルス2型 | | | | | | | | | 3 | 3 | 5 | 5 | 3 | 19 |
| | | パラインフルエンザウイルス3型 | | | | 9 | 32 | 17 | 10 | | | | 1 | 1 | 1 | 71 |
| | | パラインフルエンザウイルス4型 | | | | | 3 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | | | 1 | 17 |
| | | ヒトメタニューモウイルス | | | | 7 | 4 | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | 1 | 16 |
| | | ライノ/エンテロウイルス | | | | 15 | 21 | 16 | 8 | 9 | 6 | 5 | 8 | 9 | 9 | 97 |
| アデノウイルス | | | | 4 | 2 | 1 | 7 | 3 | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 26 | | |
| 検出せず | | | | 4 | 14 | 9 | 12 | 7 | 11 | 12 | 9 | 10 | | 88 | | |
| 咽頭結膜熱 | 件数 | | 1 | | | | 2 | 1 | 2 | | | 1 | 2 | 9 | | |
| | 検出 | アデノウイルス 1型 | | 1 | | | | | | | | 1 | | | 2 | |
| | | アデノウイルス 2型 | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | 3 | |
| | | アデノウイルス 5型 | | | | | 1 | | | | | | 2 | | 3 | |
| | | 検出せず | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | |
| 感染性胃腸炎 | 件数 | | | | | | | 2 | 2 | | | | | 4 | | |
| | 検出 | アデノウイルス 2型 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| | | サボウイルス GI. 3 | | | | | | | | 1 | | | | | 1 | |
| | | 検出せず | | | | | | | 1 | 1 | | | | | 2 | |
| 手足口病 | 件数 | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | |
| | 検出 | | | | | | | | | | | | 2 | 2 | | |
| 突発性発しん | 件数 | 1 | | 2 | 3 | | | 2 | 2 | 2 | 2 | | 2 | 16 | | |
| | 検出 | ヒトヘルペスウイルス 5型 | | | 1 | | | | | | | | | | 1 | |
| | | ヒトヘルペスウイルス 6型 | | | 2 | 2 | | | | 2 | | | | | 6 | |
| | | ライノ/エンテロウイルス | | | | 1 | | | | | | | | | 1 | |
| | | ライノウイルス A34型 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| | | バルボウイルス B19 | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | | 2 | 5 | |
| | | エコーウイルス E9型 | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | |
| | | 新型コロナウイルス | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | |
| | | パラインフルエンザウイルス2型 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | |
| | | パラインフルエンザウイルス3型 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | |
| | | パラインフルエンザウイルス4型 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | |
| RSウイルス B型 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | | | |
| 検出せず | 1 | | | 1 | | | | | 1 | 1 | | | 5 | | | |
| RSウイルス感染症 | 件数 | 1 | 2 | 1 | | | | 1 | | 3 | 1 | 2 | | 11 | | |
| | 検出 | RSウイルス A型 | | | 1 | | | | 1 | | 2 | 1 | 2 | | 7 | |
| | | RSウイルス B型 | 1 | 2 | | | | | | | 1 | | | | 4 | |
| | | アデノウイルス 2型 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 | |
| | | アデノウイルス | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| | | パラインフルエンザウイルス1型 | | | | | | | | | 1 | | | | 1 | |
| | | パラインフルエンザウイルス3型 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| ライノ/エンテロウイルス | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | | |
| 無菌性髄膜炎 | 件数 | | | | | | | | 3 | | | 3 | | 6 | | |
| | 検出 | バレコウイルス | | | | | | | 3 | | | | | 3 | | |
| | | エコーウイルス E9型 | | | | | | | | | | | 2 | | 2 | |
| ライノ/エンテロウイルス | | | | | | | | | | | 1 | | 1 | | | |
| 伝染性紅斑 | 件数 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | |
| | 検出 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | | |
| ヘルパンギーナ | 件数 | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| | 検出 | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| 流行性耳下腺炎 | 件数 | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| | 検出 | | | | | 1 | | | | | | | | 1 | | |
| インフルエンザ | 件数 | 6 | 1 | | | | | | | | | | | 7 | | |
| | 検出 | インフルエンザウイルス A型AH1pdm | 6 | | | | | | | | | | | | 6 | |
| | | インフルエンザウイルス A型H3亜型 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 | |
| その他 | 件数 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | |
| | 検出 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | | |
| 件数合計 | | 8 | 5 | 3 | 49 | 79 | 50 | 63 | 45 | 50 | 39 | 46 | 49 | 486 | | |
| 検出合計 | | 9 | 5 | 4 | 63 | 109 | 71 | 90 | 59 | 68 | 59 | 62 | 70 | 669 | | |

○行政検査

| 臨床診断名 | 検出病原体名 | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 計 |
|--------------|-------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----|
| 重症熱性血小板減少症候群 | 件数 | 2 | | 1 | 1 | 11 | 8 | 9 | 6 | 13 | 16 | 8 | 3 | 78 |
| | 検出 SFTSウイルス | | | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 2 | 2 | 3 | | 11 |
| リケッチア感染症 | 件数 | 2 | | 1 | 6 | 22 | 10 | 15 | 7 | 16 | 21 | 11 | 3 | 114 |
| | 検出 ツツガムシ | | | | | | | | | | | 2 | 2 | 4 |
| | 検出 日本紅斑熱 | | | | | 10 | 2 | 7 | 3 | 4 | 5 | 1 | | 32 |
| 急性脳炎 | 件数 | | | | | 5 | | | | | | | | 5 |
| | 検出 検出せず | | | | | 5 | | | | | | | | 5 |
| 風しん | 件数 | | | 3 | | 12 | 6 | 3 | 12 | 9 | | 3 | 3 | 51 |
| | 検出 風しんウイルス | | | | | | | | | | | | | 0 |
| 麻疹 | 件数 | | | 3 | | 12 | 6 | 3 | 12 | 9 | | 3 | 3 | 51 |
| | 検出 麻疹ウイルス | | | | | | | | | | | | | 0 |
| ARI | 件数 | | | | | | | | | | 12 | | | 12 |
| | 検出 RSウイルスA型 | | | | | | | | | | 9 | | | 9 |
| | 検出 RSウイルスB型 | | | | | | | | | | 3 | | | 3 |
| デング熱 | 件数 | | | 2 | | | | | 4 | | | | | 6 |
| | 検出 デングウイルス(2型) | | | 2 | | | | | | | | | | 2 |
| | 検出 デングウイルス(3型) | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| | 検出 バルボウイルスB19 | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| 件数合計 | | 4 | 0 | 10 | 7 | 62 | 30 | 30 | 41 | 47 | 49 | 25 | 12 | 317 |
| 検出合計 | | 0 | 0 | 2 | 1 | 16 | 3 | 7 | 6 | 6 | 19 | 6 | 2 | 68 |

○新型コロナウイルスゲノム解析結果の推移（検体採取月別）



| 系統 | 1月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 合計 |
|------------|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|----|
| LP8.1系統 | | | 1 | | 2 | | | | | 3 |
| NB.1.8.1系統 | | | 1 | 4 | 15 | 21 | 16 | 1 | 1 | 59 |
| XEC系統 | 5 | 3 | 2 | | 1 | | | | | 11 |
| 計 | 5 | 3 | 4 | 4 | 18 | 21 | 16 | 1 | 1 | 73 |

※報告時点での Pango 系統による

(2) 細菌（菌株収集）

単位:件

| | | 1月 | 2月 | 3月 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 計 |
|-------------------|----------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|
| サルモネラ属菌血清型 | <i>Salmonella</i> Agona | | | | | | | | | | 1 | | | 1 |
| | <i>Salmonella</i> Bardo | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| | <i>Salmonella</i> Braenderup | | | | | | | | | 2 | | | | 2 |
| | <i>Salmonella</i> Corvallis | | | | | | | | 1 | 1 | | | | 2 |
| | <i>Salmonella</i> Infantis | 1 | | | | | | | | 1 | | | | 2 |
| | <i>Salmonella</i> Miyazaki | | | | | | | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 4 |
| | <i>Salmonella</i> Newport | | | | | | | | 2 | | | | | 2 |
| | <i>Salmonella</i> Othmarschen | | | | | | | | | 1 | 4 | 1 | 1 | 7 |
| | <i>Salmonella</i> Saintpaul | 1 | | | | | | | | | | | | 1 |
| | <i>Salmonella</i> Schwarzengrund | | | 1 | | | | 2 | 1 | 1 | | | | 5 |
| | <i>Salmonella</i> Stanley | | | | | | | | | 1 | | | | 1 |
| | <i>Salmonella</i> Thompson | | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 3 | 2 | 4 | 2 | | 15 |
| | <i>Salmonella</i> Typhimurium | | 1 | | 3 | 1 | | | | | | | | 5 |
| | <i>Salmonella</i> Virchow | 1 | | | | | | | | | 1 | | | 2 |
| | その他 | | | | | | 1 | 3 | 1 | | | | 1 | 6 |
| 検査件数 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | 6 | 5 | 8 | 9 | 10 | 4 | 1 | 56 | |
| A群溶血性レンサ球菌 T型別 | T-1 | 2 | | 1 | | | | | | | | | | 3 |
| | T-4 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | T-11 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| | T-12 | | | | | | | | | | | | | 0 |
| | T-B3264 | | 1 | 1 | | | | | 1 | 1 | | 1 | | 5 |
| | その他 | | | | | | 1 | | | | | | 2 | 3 |
| | 検査件数 | 2 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 2 | 12 |
| 下痢原性大腸菌O群血清型 | O1 | | 1 | | | | | 1 | | | | 1 | | 3 |
| | O6 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | | | 1 | | 2 | 1 | | 12 |
| | O8 | | | | | | 1 | | 2 | 1 | 1 | 1 | | 6 |
| | O15 | 1 | | | 1 | | 2 | 2 | 1 | 1 | | | | 8 |
| | O18 | 4 | | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 1 | 1 | | | | 16 |
| | O20 | | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 | | | | | | | 5 |
| | O25 | 1 | 3 | 2 | 2 | 1 | 4 | 4 | 5 | 2 | 4 | 1 | | 29 |
| | O44 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 |
| | O55 | | | | | | | | | 1 | | | | 1 |
| | O86a | | | | 2 | | 3 | | 1 | | 1 | | | 7 |
| | O91 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 |
| | O111 | | | | 2 | | 1 | | | | | | | 3 |
| | O119 | | | | | | | | 1 | | | | | 1 |
| | O128 | | | | | 1 | | | 1 | | | 1 | | 3 |
| | O143 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 |
| | O153 | | | | | 1 | 1 | 1 | | | | | | 3 |
| | O157 | | | | | | | 1 | | 3 | | | | 4 |
| | O161 | 1 | | | | | | | | | | | | 1 |
| | O166 | | | | | 1 | 1 | | | | | | | 2 |
| | O167 | | | | | | | | | | | | 1 | 1 |
| Og21 | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | |
| Og23 | | | | | | 1 | | | | | | | 1 | |
| OUT | | | | | | | 1 | | | | | | 1 | |
| 検査件数 | 10 | 6 | 5 | 12 | 7 | 20 | 14 | 13 | 9 | 9 | 5 | 1 | 111 | |
| 検査件数合計 | 15 | 10 | 9 | 15 | 10 | 27 | 19 | 22 | 19 | 19 | 10 | 4 | 179 | |

※血清型はPCR法により判定。(免疫血清型別試験と区別するためOgと表記)

2 水道における指標菌及びクリトスポリジウム等の検査

クリトスポリジウム症は、過去にアメリカで40万人以上が発症した事例があり、国内では、1996年に埼玉県において水道水を介して約8,000人もの感染者を出している。当センターにおいても県内の主要河川における汚染状況を検査してきた。令和7年度は水道原水1地点について検査を実施したが、いずれも検出されなかった。

検査結果

| | | |
|------|--------------|----|
| 採水日 | 令和7年5月12日(月) | |
| 採水時刻 | 10時30分 | |
| 採水地点 | 唐津保健福祉事務所管内 | |
| | 蕨野簡易水道(組合営) | |
| 結果 | クリトスポリジウム | 陰性 |
| | ジアルジア | 陰性 |
| | 大腸菌 | 陰性 |
| | 嫌気性芽胞菌 | 陰性 |