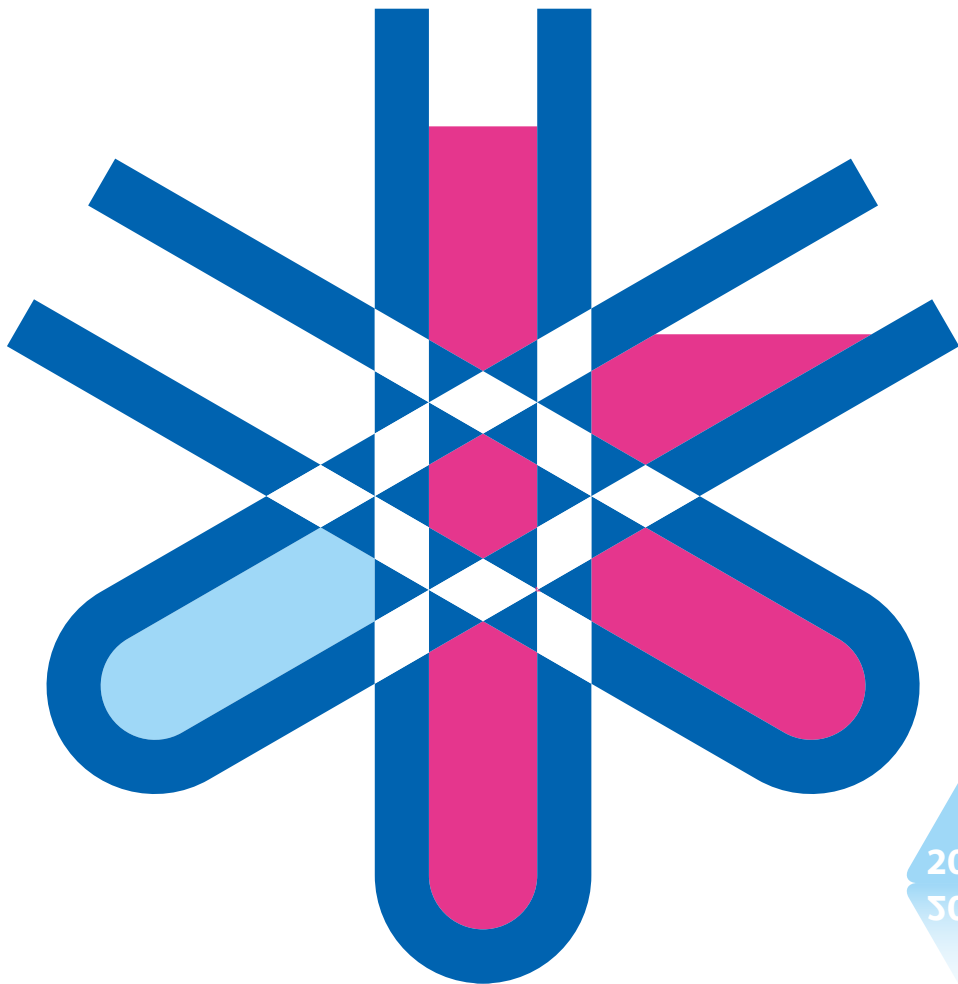


横查情報月報



横浜市衛生研究所

令和5年2月号 目次

【検査結果】

| | |
|--|---|
| 年末食品収去検査結果（令和4年度） | 1 |
| 農産物の残留農薬検査結果 市内産（令和4年11月）及び 冷凍食品（9月及び11月） | 3 |

【情報提供】

| | |
|-----------------------------|---|
| 衛生研究所WEBページ情報（令和5年1月） | 6 |
|-----------------------------|---|

【感染症発生動向調査】

| | |
|-------------------------------|---|
| 横浜市感染症発生動向調査報告*（令和5年1月） | 8 |
|-------------------------------|---|

* この記事では主に、医療機関向けの情報を提供しています。

感染症発生動向調査は感染症法に基づく国の事業です。本事業に関する詳細は、「感染症発生動向調査とは」（下記URL）をご参照ください。

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kenko-iryo/eiken/kansen-center/doko/systemgaiyo.html>

年末食品収去検査結果（令和4年度）

年末食品等一斉点検事業は厚生労働省大臣官房生活衛生・食品安全審議官及び消費者庁次長から出された「令和4年度食品、添加物等の年末一斉取締りの実施について」の通知に基づき、食品流通量が増加する年末における食中毒の防止を図るとともに、積極的に食品衛生の向上を図る見地から全国一斉に実施されるものです。

本市においては令和4年11月1日から12月28日までを年末取締り期間と定め、一斉点検を行いました。そのうち、健康福祉局食品専門監視班及び各区福祉保健センターによる収去で搬入された検体について、当所が行った食品添加物検査及び細菌検査の結果について報告します。

1 食品添加物検査

搬入された120検体（輸入品109検体、国産品11検体）の食品について、菓子類、かん詰・びん詰食品などを重点的に保存料、着色料、酸化防止剤など2,478項目の検査を実施しました（表1）。

その結果、輸入菓子から日本では使用が認められていない酸化防止剤（TBHQ）が検出され、福祉保健センターが輸入者を所管する自治体に調査等を依頼しました。

表1 食品添加物検査

| 食品区分 | 検体数 | 違反検体数 | 項目数 | 検査項目 | | | | | |
|---------------|-----|-------|-------|------|-------|-----|-------|-----|-----|
| | | | | 保存料 | 着色料 | 甘味料 | 酸化防止剤 | 漂白剤 | 発色剤 |
| 肉卵類及びその加工品 | 2 | 0 | 42 | 6 | 34 | - | - | - | 2 |
| 穀類及びその加工品 | 2 | 0 | 46 | 6 | 34 | - | 6 | - | - |
| 野菜類・果物及びその加工品 | 3 | 0 | 65 | 9 | 51 | 3 | - | 2 | - |
| 菓子類 | 38 | 2 | 755 | 67 | 511 | 100 | 77 | - | - |
| 清涼飲料水 | 12 | 0 | 342 | 117 | 187 | 37 | - | 1 | - |
| 酒精飲料 | 20 | 0 | 355 | 57 | 255 | 24 | 19 | - | - |
| かん詰・びん詰食品 | 21 | 0 | 410 | 70 | 272 | 30 | 35 | 3 | - |
| その他の食品 | 22 | 0 | 463 | 31 | 340 | 43 | 48 | 1 | - |
| 合計 | 120 | 2 | 2,478 | 363 | 1,684 | 237 | 185 | 7 | 2 |

【 理化学検査研究課 食品添加物担当 】

2 細菌検査

細菌検査の内訳は、冷凍食品・食肉製品・容器包装詰加圧加熱殺菌食品など36検体77項目でした(表2)。

検査の結果、規格基準*1違反はありませんでした。

検査結果については、収去を実施した食品専門監視班及び各区福祉保健センターに報告しました。

*1 規格基準とは、食品及び添加物について食品衛生法第11条により基準、規格を定めたものことです。

表2 細菌検査結果

令和4年11月～12月

| 食品区分 | 検査 検体数 | 検査 項目数 | 違反 検体数 | 違反理由 |
|-------------------|-----------|-----------|-----------|------|
| 冷凍食品 | | | | |
| 無加熱摂取冷凍食品 | 4 | 8 | | |
| 凍結直前未加熱の加熱後摂取冷凍食品 | 6 | 12 | | |
| 魚介類加工品 | | | | |
| ゆでがに | 2 | 6 | | |
| 肉卵類及びその加工品 | | | | |
| 非加熱食肉製品(生ハム、サラミ) | 3 | 10 | | |
| 加熱後包装食肉製品(ソーセージ等) | 3 | 9 | | |
| 乳製品 | | | | |
| ナチュラルチーズ | 1 | 1 | | |
| 清涼飲料水 | | | | |
| 清涼飲料水 | 3 | 3 | | |
| その他の食品 | | | | |
| 容器包装詰加圧加熱殺菌食品 | 14 | 28 | | |
| 合 計 | 36 | 77 | 0 | |

【 微生物検査研究課 細菌担当 】

農産物の残留農薬検査結果

市内産(令和4年11月) 及び 冷凍食品(9月・11月)

食品中に残留する農薬等が、人の健康に害を及ぼすことのないよう、厚生労働省は農薬等について基準値を設定しています。当所では、横浜市内に流通する農産物等に残留する農薬の検査を行っています。

今回は、健康福祉局食品専門監視班が令和4年11月に収去した市内産農産物及び9月と11月に収去した冷凍食品の検査結果を報告します。

市内産農産物については、11月にだいこんの根3検体及びかぶの根、キャベツ、こまつな、にんじん、ばれいしょ及びレタス各1検体の計9検体について検査を行いました。冷凍食品については、9月には、さやいんげん、とうもろこし及びブロッコリー各2検体、カリフラワー、こまつな、さといも及び菜の花各1検体の計10検体が搬入されました。また、11月にはさやいんげん及びブロッコリー各2検体、アスパラガス、こまつな、さといも、とうもろこし、菜の花及びほうれんそう各1検体の計10検体が搬入され、9月と11月の合計で20検体の検査を行いました。

検査の結果を表1に示しました。市内産農産物では、こまつな1検体から、冷凍食品ではこまつな2検体、さやいんげん、ブロッコリー、ほうれんそう各1検体から、延べ15項目の農薬が検出されましたが、基準値を超えたものはありませんでした。

検査項目及び検出限界については表2に示しました。

表1 市内産農産物及び冷凍食品の残留農薬検査結果 (令和4年9月・11月)

| 農産物 | 検査 検体数 | 農薬検出 検体数 | 検出農薬名 | 検出値 (ppm) | 基準値 (ppm) |
|---------------|-----------|-------------|-----------------|--------------|--------------|
| 市内産農産物 | | | | | |
| かぶの根 | 1 | 0 | | | |
| キャベツ | 1 | 0 | | | |
| こまつな | 1 | 1 | アゾキシストロビン | 0.03 | 15 |
| だいこんの根 | 3 | 0 | | | |
| にんじん | 1 | 0 | | | |
| ばれいしょ | 1 | 0 | | | |
| レタス | 1 | 0 | | | |
| 冷凍食品 | | | | | |
| アスパラガス | 1 | 0 | | | |
| カリフラワー | 1 | 0 | | | |
| こまつな | 2 | 2 | クロルフェナピル | 0.02 | 0.5 |
| | | | シハロトリン | 0.03 | 5 |
| | | | ジメトモルフ | 0.13 | 20 |
| | | | メタラキシル及びメフェノキサム | 0.02 | 1 |
| | | | イミダクロプリド | 0.10 | 20 |
| | | | ジメトモルフ | 0.03 | 5 |
| | | | メキシフェノジド | 0.04 | 30 |
| さといも | 2 | 0 | | | |
| さやいんげん | 4 | 1 | アゾキシストロビン | 0.01 | 3 |
| | | | イミダクロプリド | 0.02 | 3 |
| とうもろこし | 3 | 0 | | | |
| 菜の花 | 2 | 0 | | | |
| ブロッコリー | 4 | 1 | クロルフェナピル | 0.01 | 3 |
| ほうれんそう | 1 | 1 | アセタミプリド | 0.02 | 3 |
| | | | アゾキシストロビン | 0.01 | 30 |
| | | | クロチアニジン | 0.02 | 40 |
| | | | チアメキサム | 0.01 | 10 |

表 2 農薬の検査項目及び検出限界

| 農薬名 | 検出 限界 (ppm) | 農産物 | | | | | 農薬名 | 検出 限界 (ppm) | 農産物 | | | | |
|----------------------------------|-------------------|-----|---|---|---|---|-------------|-------------------|-----|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | | | A | B | C | D | E |
| BHC(α、β、γ及びδの和) | 0.005 | ○ | — | — | ○ | — | テブコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| DDT(DDE、DDD、DDTの和) ^{※1} | 0.005 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | テブフェノジド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| EPN | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | テブフェンピラド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| アクリナトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | テフルトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| アセタミプリド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | トリアゾホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| アゾキシストロビン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | トリチコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| アラクロール | 0.01 | ○ | ○ | — | ○ | ○ | トリフルラリン | 0.01 | ○ | — | — | ○ | ○ |
| アルドリン及びディルドリン | 0.005 | ○ | — | — | ○ | ○ | トリフロキシストロビン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| イソキサチオン | 0.01 | — | ○ | ○ | ○ | — | トルクロホスメチル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| イミダクロプリド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | トルフェンピラド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| インドキサカルブ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | ノバルロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| エトキサゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | パラチオン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| エトフェンプロックス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | パラチオンメチル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| エポキシコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ビフェントリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| エンドスルファン(α及びβの和) | 0.005 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ピリダベン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| エンドリン | 0.005 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ピリプロキシフェン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| オキサミル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ピリミカーブ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| カルバリル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ピリミノバックメチル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| カルプロパミド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ピリミホスメチル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クミルロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ファモキサドン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| クレソキシムメチル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フィプロニル | 0.002 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| クロチアニジン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェナリモル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クロマフェノジド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェニトロチオン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クロルピリホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェノブカルブ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クロルピリホスメチル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェンクロルホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クロルフェナピル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェンスルホチオン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クロルプロファミ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェントエート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| クロロクシロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェンバレレート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| シアゾファミド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェンピロキシメート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| シアノフェンホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェンブコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| シアノホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フェンプロバトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ジエトフェンカルブ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | フサライド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ジコホール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ブタフェナシル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| シハロトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | ブプロフェジン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ジフェノコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | — | — | フルジオキシソニル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| シフルトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | フルシトリネート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| シフルフェナミド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | — | ○ | フルトラニル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| シプロコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | フルバリネート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| シペルメトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | フルフェノクシロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| ジメトエート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | フルリドン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ジメトモルフ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | プロシミドン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| シラフルオフエン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | プロチオホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ダイアジノン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | プロバホス | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ダイムロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | プロピコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| チアクロプリド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | プロピザミド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| チアメキサム | 0.01 | ○ | — | ○ | ○ | ○ | プロモプロピレート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| テトラコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ヘキサコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |

表 2(続き) 農薬の検査項目及び検出限界

| 農薬名 | 検出 限界 (ppm) | 農産物 | | | | | 農薬名 | 検出 限界 (ppm) | 農産物 | | | | |
|-----------------|-------------------|-----|---|---|---|---|---------------|-------------------|-----|---|---|---|---|
| | | A | B | C | D | E | | | A | B | C | D | E |
| ヘプタクロル(エポキシを含む) | 0.005 | ○ | — | — | ○ | ○ | マイクロブタニル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ペルメトリン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | メタキシル及びメフェキサム | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ペンコナゾール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | メチダチオン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |
| ペンシクロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | メキシフェノジド | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ベンゾフェナップ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | メトラクロール | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ベンダイオカルブ | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | リニューロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| ボスカリド | 0.01 | ○ | ○ | — | — | — | リンデン(γ-BHC) | 0.005 | ○ | ○ | — | ○ | ○ |
| ホスチアゼート | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ルフェスロン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| マラチオン | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — | レナシル | 0.01 | ○ | ○ | ○ | ○ | — |

農産物の種類 A:こまつな、さやいんげん、菜の花、にんじん、ブロッコリー、ほうれんそう、B:アスパラガス、かぶの根、カリフラワー、キャベツ、レタス C: だいこんの根、D:さといも、ばれいしょ、E:とうもろこし

○:実施、—:実施せず

*1DDTは p,p' -DDE、 p,p' -DDD、 o,p' -DDT及び p,p' -DDTの和

【農薬解説】

今回は、複数の農産物から検出された農薬を紹介します。

アゾキシストロビン

メキシアクリレート骨格を有する殺菌剤で、担子菌類(きのこ)から抽出された物質から誘導合成された農薬です。多種類の菌類に対し強い抗菌活性を示し、予防的にも治療的にも使用することができます。適用範囲は水稻、小麦、果樹、野菜、茶、芝など主要作物の多くの重要病害に及んでいます。

イミダクロプリド

ネオニコチノイド系殺虫剤で、高い殺虫活性、浸透移行性、残効性があり、作物に対する薬害はほとんどありませんが、ミツバチやマルハナバチに影響があるため、放飼を行っている周辺では使用を避けるなどの注意が必要な農薬です。

クロルフェナピル

ピロール環を有する殺虫・殺ダニ剤で、野菜、茶、果樹などの主要害虫に殺虫効果があります。チョウ目、アザミウマ目、ダニ目に効果を示し、既存の殺虫剤とは異なるタイプの比較的新しい農薬で、既存の農薬に耐性があるものにも有効です。

ジメトモルフ

ケイ皮酸誘導体の殺菌剤で、トマト、ばれいしょ、きゅうり、たまねぎ他多くの農産物の病害防除剤として使用されています。疫病菌及びべと病菌に効果があり、治療効果もありますが予防効果に優れているのが特徴です。

※参考文献

・社団法人日本植物防疫協会、農薬ハンドブック2021年版

【 理化学検査研究課 微量汚染物担当 】

衛生研究所WEBページ情報（令和5年1月）

横浜市衛生研究所ホームページ（衛生研究所WEBページ）は平成10年3月に開設され、感染症情報、保健情報、食品衛生情報、生活環境衛生情報、薬事情報を提供しています。

今回は、当WEBページにおける令和5年1月のアクセス件数、アクセス順位、追加・更新記事について報告します。

1 利用状況

(1) アクセス件数

令和5年1月の総アクセス数は、231,172件でした。前月に比べ3.7%減少しました。主な内訳は、横浜市感染症情報センター*83.5%、保健情報9.7%、薬事1.8%、検査情報月報1.7%、食品衛生1.5%、生活環境衛生0.6%でした。

* 横浜市では、衛生研究所感染症・疫学情報課内に横浜市感染症情報センターを設置しており、横浜市内における患者情報及び病原体情報を収集・分析し、これらを速やかに提供・公開しています。

(2) アクセス順位

表1 令和5年1月 アクセス順位

| 順位 | 前月比 | タイトル | 件数 |
|----|-----|---------------------------------------|--------|
| 1 | ↑ | EBウイルスと伝染性単核症について | 14,497 |
| 2 | ↓ | トキソプラズマ症について | 11,718 |
| 3 | ↑ | ぎょう虫(蟯虫)症について | 8,913 |
| 4 | ↑ | 横浜市感染症情報センタートップページ | 8,298 |
| 5 | ↑ | クロストリジウム-ディフィシル感染症について | 7,889 |
| 6 | ↓ | B群レンサ球菌(GBS)感染症について | 7,746 |
| 7 | ↑ | サイトメガロウイルス感染症について | 5,693 |
| 8 | ↑ | 淋菌感染症(淋病)について | 5,519 |
| 9 | ↑ | 粉ミルク(乳児用調整粉乳)を70℃以上のお湯で溶かすワケを知っていますか? | 4,855 |
| 10 | ↑↑ | マイコプラズマ肺炎について | 4,539 |

(政策局広報課提供のデータを基に集計)

「EBウイルスと伝染性単核症について」に関連する情報

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kenko-iryo/eiken/kansen-center/shikkan/alphabet/ebv1.html>

「トキソプラズマ症について」に関連する情報

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kenko-iryo/eiken/kansen-center/shikkan/ta/toxoplasma1.html>

「ぎょう虫(蟯虫)症について」に関連する情報

<https://www.city.yokohama.lg.jp/kurashi/kenko-iryo/eiken/kansen-center/shikkan/ka/gyou1.html>

2 追加・更新記事

令和5年1月に追加・更新した主な記事は、6件でした(表2)。

表2 令和5年1月 追加・更新記事

| 掲載月日 | 内容 | 備考 |
|-------|--------------------------------|----|
| 1月10日 | 横浜市インフルエンザ流行情報2号 | 掲載 |
| 1月16日 | 横浜市衛生研究所における新型コロナウイルスの全ゲノム解析結果 | 更新 |
| 1月19日 | 横浜市インフルエンザ流行情報3号 | 掲載 |
| 1月23日 | 横浜市衛生研究所における新型コロナウイルスの全ゲノム解析結果 | 更新 |
| 1月26日 | 横浜市インフルエンザ流行情報4号 | 掲載 |
| | 感染症に気をつけよう！(1月号) | 掲載 |

【 感染症・疫学情報課 】

横浜市感染症発生動向調査報告（令和5年1月）

《今月のトピックス》

- 新型コロナウイルス感染症は横ばい～減少傾向ですが、引き続き今後の動向に注意が必要です。
- インフルエンザ、感染性胃腸炎などの感染症が増加しています。
- 梅毒は20代～30代の若い世代を中心に、高い水準で続いています。妊婦の報告もみられます。

◇ 全数把握の対象

＜1月期に報告された全数把握疾患＞

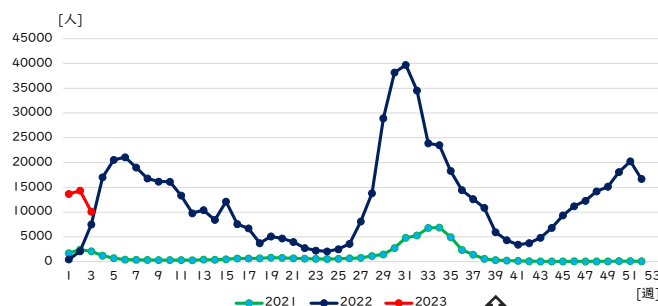
| | | | |
|--------------------|----|-----------------------|-----|
| 腸管出血性大腸菌感染症 | 5件 | 劇症型溶血性レンサ球菌感染症 | 2件 |
| E型肝炎 | 4件 | 後天性免疫不全症候群(HIV感染症を含む) | 1件 |
| つつが虫病 | 1件 | 侵襲性インフルエンザ菌感染症 | 2件 |
| マラリア | 1件 | 侵襲性肺炎球菌感染症 | 5件 |
| レジオネラ症 | 1件 | 水痘(入院例に限る) | 1件 |
| カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症 | 3件 | 梅毒 | 18件 |
| 急性脳炎 | 1件 | | |

- 腸管出血性大腸菌感染症**:10歳代～30歳代で、血清群O26が3件、O157が1件、不明が1件です。経口感染と推定される報告が3件、感染経路等不明の報告が2件ありました。
- E型肝炎**:30歳代～60歳代で、経口感染と推定される報告が3件、感染経路等不明の報告が1件ありました。
- つつが虫病**:60歳代で、国内での動物・蚊・昆虫等からの感染と推定されています。
- マラリア**:50歳代で、海外での動物・蚊・昆虫等からの感染と推定されています。
- レジオネラ症**:80歳代で、感染経路等不明です。
- カルバペネム耐性腸内細菌科細菌感染症**:40歳代～80歳代で、感染経路等不明の報告が3件ありました。
- 急性脳炎**:10歳代未満で、飛沫・飛沫核感染と推定されています。病原体は不明です。
- 劇症型溶血性レンサ球菌感染症**:60歳代で、血清群A群が1件、B群が1件です。飛沫・飛沫核感染または経口感染と推定される報告が1件、感染経路等不明の報告が1件ありました。
- 後天性免疫不全症候群(HIV感染症を含む)**:30歳代で、性的接触(同性間)と推定される報告が1件ありました。
- 侵襲性インフルエンザ菌感染症**:10歳未満～80歳代(ワクチン接種歴4回1件、不明1件)で、いずれも感染経路等不明です。
- 侵襲性肺炎球菌感染症**:10歳未満～90歳代(ワクチン接種歴4回1件、不明4件)で、膿瘍由来と推定される報告が1件、感染経路等不明の報告が4件ありました。
- 水痘(入院例に限る)**:30歳代(ワクチン接種歴2回)で、接触感染と推定されています。
- 梅毒**:10歳代～70歳代で、早期顕症梅毒Ⅰ期5件、早期顕症梅毒Ⅱ期5件、無症状病原体保有者8件の報告がありました。性的接触による感染と推定される報告が16件(異性間10件、同性間4件、詳細不明2件)、感染経路等不明の報告が2件ありました。

◇ 新型コロナウイルス感染症(報道発表ベース)

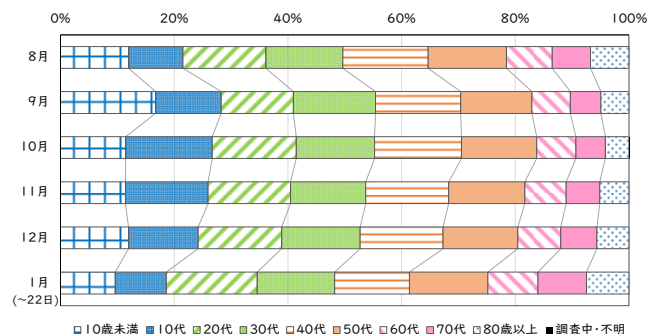
2022年第51週～2023年第3週に横浜市から報道発表がありました症例は74,974件でした。

◆ 横浜市 新型コロナウイルス感染症関連データ <https://data.city.yokohama.lg.jp/covid19/>



1 報告数の推移

※ 2022年9月26日(第39週)より集計方法を変更しています(白抜き矢印)



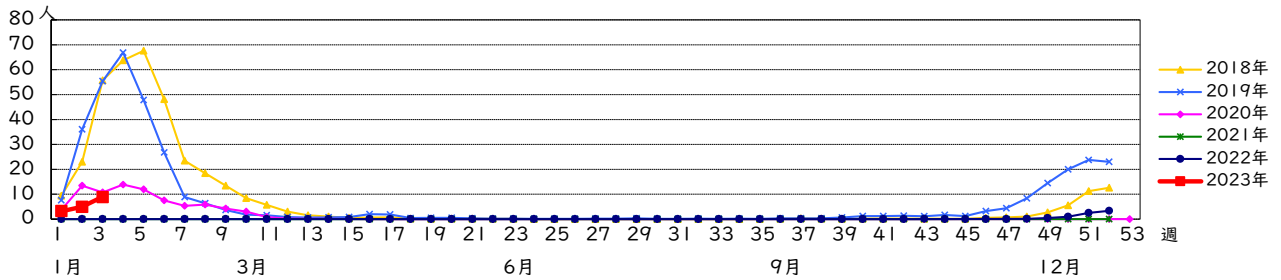
2 年齢層別患者割合

| 報告週対応表 | |
|--------|---------------|
| 第51週 | 12月19日～12月25日 |
| 第52週 | 12月26日～1月1日 |
| 第1週 | 1月2日～1月8日 |
| 第2週 | 1月9日～1月15日 |
| 第3週 | 1月16日～1月22日 |

◇ 定点把握の対象

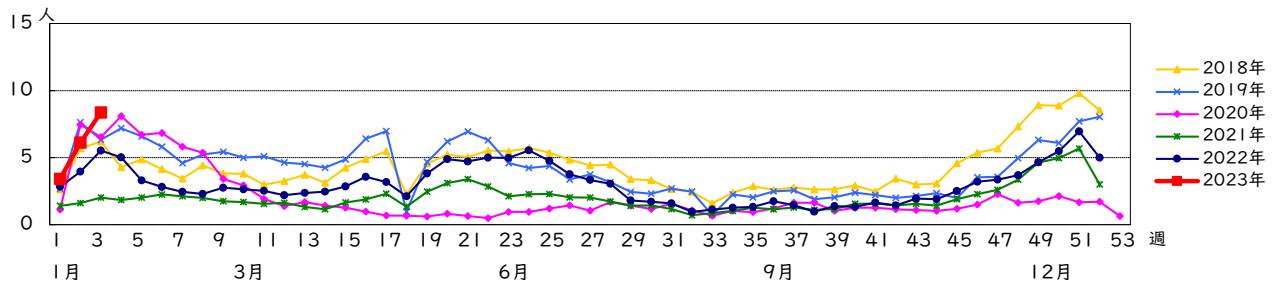
1 インフルエンザ:

第46週以降増加しており、第51週2.55、第52週3.37、2023年第1週3.23、第2週4.95、第3週8.89です。第51週に流行開始の目安となる1.00を上回り、インフルエンザ流行期に入りました。(詳細は、横浜市インフルエンザ流行情報4号をご覧ください)



2 感染性胃腸炎:

第45週以降増加に転じ、第51週6.94、第52週5.00、2023年第1週3.40、第2週6.12、第3週8.36です。



3 性感染症(12月)

| | | | | | |
|------------|--------|--------|---------------|--------|-------|
| 性器クラミジア感染症 | 男性:28件 | 女性:16件 | 性器ヘルペスウイルス感染症 | 男性:3件 | 女性:6件 |
| 尖圭コンジローマ | 男性:5件 | 女性:1件 | 淋菌感染症 | 男性:17件 | 女性:2件 |

4 基幹定点週報

| | 第51週 | 第52週 | 第1週 | 第2週 | 第3週 |
|-------------------|------|------|------|------|------|
| 細菌性髄膜炎 | 0.25 | 0.25 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 無菌性髄膜炎 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| マイコプラズマ肺炎 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| クラミジア肺炎(オウム病を除く) | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 感染性胃腸炎(ロタウイルスに限る) | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

5 基幹定点月報(12月)

| | | | |
|-------------------|-----|----------------|----|
| メチシリン耐性黄色ブドウ球菌感染症 | 11件 | ペニシリン耐性肺炎球菌感染症 | 0件 |
| 薬剤耐性緑膿菌感染症 | 0件 | - | - |

【 感染症・疫学情報課 】

◇ 病原体定点からの情報

市内の病原体定点は、小児科定点:8か所、インフルエンザ(内科)定点:4か所、眼科定点:1か所、基幹(病院)定点:4か所の計17か所を設定しています。

検体採取は、小児科定点とインフルエンザ定点では定期的に行っており、小児科定点は8か所を2グループに分けて毎週1グループで実施しています。

眼科と基幹定点では、検体採取は対象疾患の患者から検体を採取できたときのみ行っています。

〈ウイルス検査〉

1月期(2022年第51週～2023年第3週)に病原体定点から搬入された検体は、小児科定点31件、内科定点1件、基幹定点1件、定点外医療機関からは1件でした。

2月3日現在、表に示した各種ウイルスの分離6株と遺伝子15件が同定されています。

表 感染症発生動向調査におけるウイルス検査結果(2022年第51週～2023年第3週)

| 主な臨床症状 分離・検出ウイルス | 上 気 道 炎 | 下 気 道 炎 | イン フル エン ザ | そ の 他 |
|-----------------------|------------------|------------------|---------------------|-------------|
| インフルエンザウイルス AH1型pdm09 | 1 - | | | |
| インフルエンザウイルス AH3型 | | | 4 - | |
| アデノウイルス2型 | 1 - | | | |
| アデノウイルス型未同定 | - 1 | | | |
| ヒトパラインフルエンザウイルス1型 | - 1 | | | |
| ヒトパラインフルエンザウイルス3型 | - 3 | - 1 | | - 1 |
| RSウイルス | - 1 | | | |
| ヒトメタニューモウイルス | - 1 | | | |
| ヒトコロナウイルス OC43型 | | - 1 | | |
| ライノウイルス | - 2 | | - 1 | - 1 |
| ボガウイルス | - 1 | | | |
| 合 計 | 2 10 | - 2 | 4 1 | - 2 |

上段:ウイルス分離数 下段:遺伝子検出数

【 微生物検査研究課 ウイルス担当 】

〈細菌検査〉

1月期(2022年第51週～2023年第3週)の「菌株同定」の検査依頼は、基幹定点からカルバペネム耐性腸内細菌科細菌1件、侵襲性肺炎球菌1件、劇症型溶血性レンサ球菌1件、黄色ブドウ球菌1件、サルモネラ属菌1件、破傷風菌1件でした。非定点からの依頼は、結核菌群1件でした。保健所からの依頼は、腸管出血性大腸菌4件、カルバペネム耐性腸内細菌科細菌3件、侵襲性肺炎球菌1件、侵襲性インフルエンザ菌3件、劇症型溶血性レンサ球菌1件、レジオネラ属菌1件でした。

「分離同定」の検査依頼は、基幹定点から熱帯熱マラリア1件でした。

「小児サーベイランス」の検査依頼は胃腸炎3件でした。

表 感染症発生動向調査における病原体調査（2022年第51週～2023年第3週）

| 菌株同定 | | 項目 | 検体数 | 血清型等 | |
|-------------|-------|-----------------|--|--|---|
| 医療機関 | 基幹定点 | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌 | 1 | <i>Enterobacter cloacae</i> complex (1) | |
| | | 侵襲性肺炎球菌 | 1 | <i>Streptococcus pneumoniae</i> 15A (1) | |
| | | 劇症型溶血性レンサ球菌 | 1 | B群溶血性レンサ球菌 VIII型 (1) | |
| | | 黄色ブドウ球菌 | 1 | <i>Staphylococcus aureus</i> 表皮剥離毒 B産生 (1) | |
| | | サルモネラ属菌 | 1 | <i>Salmonella</i> Schwarzengrund (1) | |
| | | 破傷風菌 | 1 | <i>Clostridium tetani</i> 破傷風毒素遺伝子 (-) (1) | |
| | 非定点 | 結核菌群 | 1 | 検査中 (1) | |
| | 保健所 | 腸管出血性大腸菌 | 4 | 0157 : H7 VT2 (1) 、 026 : H11 VT2 (1) 、 048 : H45 VT2 (1) 、 05 : H- VT1 VT2 (1) | |
| | | カルバペネム耐性腸内細菌科細菌 | 3 | <i>Klebsiella pneumoniae</i> (1) 、 <i>Enterobacter cloacae</i> complex (1) 、 <i>Klebsiella aerogenes</i> (1) | |
| | | 侵襲性肺炎球菌 | 1 | <i>Streptococcus pneumoniae</i> 24F型 (1) | |
| 侵襲性インフルエンザ菌 | | 3 | <i>Haemophilus influenzae</i> f型 (1) 、 <i>Haemophilus influenzae</i> UT (2) | | |
| 劇症型溶血性レンサ球菌 | | 1 | A群溶血性レンサ球菌 TUT MUT (1) | | |
| レジオネラ属菌 | | 1 | <i>Legionella pneumophila</i> SG1 (1) | | |
| 分離同定 | 材料 | 項目 | 検体数 | 同定、血清型等 | |
| 医療機関 | 基幹定点 | 全血 | 熱帯熱マラリア | 1 | LAMP法 <i>Plasmodium falciparum</i> 陽性 (1) |
| 小児サーベイランス | 材料 | 臨床症状 | 検体数 | 同定、血清型等 | |
| 小児科定点 | 直腸ぬぐい | 胃腸炎 | 3 | <i>Campylobacter jejuni</i> (1) 、 培養陰性 (2) | |

【 微生物検査研究課 細菌担当 】