



KANAGAWA

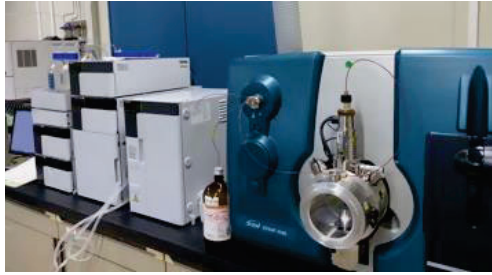
こんにちは！ 神奈川県衛生研究所です！



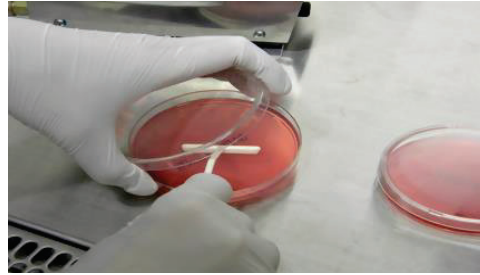
「私たちは県民の皆様の健康と安全を守る」ことをミッション（使命）としています。

試験検査

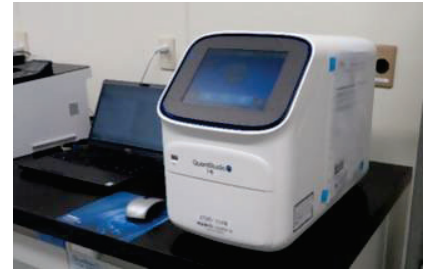
公衆衛生行政の基盤となる科学的・技術的データを提供するための検査を行っています。



高速液体クロマトグラフ質量分析計で食品から抽出した農薬や動物用医薬品等を測定します。



県内で製造または流通している食品について、食品衛生法に基づいた細菌検査を実施します。



リアルタイムPCRシステムでウイルスの遺伝子を調べています。

研修指導



研修生受け入れ（海外・国内）



公開セミナーの実施



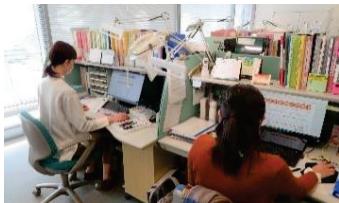
施設公開の実施

研究員が皆様の集会に向き
ご希望のテーマについて
わかりやすくお話しする
出前講座も実施しています！



衛生
博士

公衆衛生情報の収集・解析・提供



感染症情報センターの運営



保健衛生情報の提供



各種刊行物の発行

神奈川県
衛生研究所
で検索！



衛生
ちゃん

調査研究

「感染症の監視と予防」「食品と医薬品の安全・安心」「暮らしの安全・安心」「健康増進と疾病予防」を重点課題（四本柱）として様々な調査研究を行っています。

感染症の監視と予防

薬剤耐性菌の調査研究

薬剤に感受性のある菌



薬の周りには細菌が
発育しない

薬剤に耐性がある菌



薬の周りに細菌が
発育している

薬が効かなくなったり、効きにくくなった細菌である「薬剤耐性菌」について調査研究を行っています。

食品と医薬品の安全・安心

食品中の異物対策



オレンジジュース
から見つかった異物



観察のため青色に
染色したカビ

オレンジジュースから見つかった異物を顕微鏡で観察したところ、クモノスカビの仲間でした。

暮らしの安全・安心

飲料水中の化学物質に関する調査研究



採水作業の様子

水道水のもとになる河川水に含まれる化学物質について調査研究を行っています。

県内産食品・県内流通食品及び環境試料の放射能調査



ゲルマニウム半導体検出器

放射性核種の放出するガンマ線を検知し、放射能を測定します。

健康増進と疾病予防

科学技術イノベーション推進事業
科学技術イノベーション共創拠点推進事業（令和4～5年度）

<主な業務内容>

- 感染症情報の収集
- 収集した感染症情報の分析・解析・評価
- 感染症発生動向調査情報（週報・月報）
- 微生物検査情報を医療機関、関係機関（保健所等）に提供
- 感染症情報の公開
- 各種連絡調整や会議

さまざまな業務を通じて、
神奈川県全域の感染症の予防、拡大・まん延防止に努めています



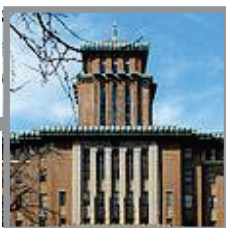
<関係機関との連携の様子>

神奈川県感染症情報センター



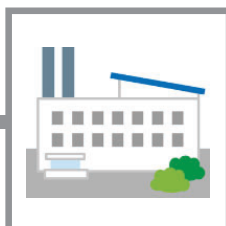
神奈川県衛生研究所内での連携

正確かつ迅速な患者情報・病原体情報の共有のため、微生物部・地域調査部と連携しています。



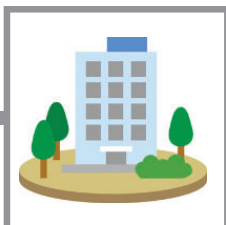
神奈川県庁（健康危機・感染症対策課、生活衛生課）との連携

感染症予防施策立案に必要な情報を提供しながら、相互に連携しています。



神奈川県保健福祉事務所・センター等との連携

医療機関からの感染症発生届は、保健福祉事務所・センター等から感染症情報センターにオンラインで報告されます。食品の関与が考えられるときは、食品衛生課や生活衛生課とも情報共有を行います。



首都圏・^注 県域外感染症情報センターとの連携

「基幹感染症情報センター」として、首都圏・県域外の感染症情報センターと定例会議等を活用して連携しています。

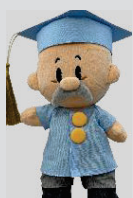
注：県域とは、神奈川県内の市町村のうち横浜市、川崎市、相模原市を除いた地域です。



国（国立感染症研究所 感染症疫学センター、厚生労働省）との連携

オンラインで迅速に国に報告を行っています。

報告した情報は、国としての発生動向の把握のための重要なデータとなります。



神奈川県衛生研究所
ホームページ



感染症情報センター
ホームページ

