

検査情報月報4月号▶概要版<

2023年4月発行

医動物・種類同定検査結果(令和4年10月~令和5年3月)

- ▶ 人の健康を害し、人に不快感を与える昆虫類等の種類を同定することによって、発生源、発生時期、人に対する害などが分かると、効果的な対策を立てることにつながります。
- ▶ 昆虫類2件(チョウ目1件、コウチュウ目1件)、その他の節足動物3件(クモ目2件、ダニ目1件)でした。

カルバペネム耐性腸内細菌科細菌(CRE)感染症のまとめ 2022年分離株について

- ▶ CRE は、いわゆる薬剤耐性菌の一種で、国際的にも人類にとって脅威になると考えられています。
 - ▶ CRE の中でも特に公衆衛生上問題となるカルバペネマーゼ産生腸内細菌科細菌(CPE)については、分離された菌株の数が最も多い *Klebsiella aerogenes* は全株(27/27 株)が CPE ではありませんでした。次に多い *Enterobacter cloacae* complex は 6割(15/25 株)が CPE でした。

食品中の放射性物質検査結果(令和4年度)

- ▶ 平成23年3月に東日本大震災による福島第一原子力発電所事故が起き、市民の健康影響への不安に応え市内流通食品の安全・安心を確保するため、同年7月から食品中の放射性物質検査を行っています。
- ▶ 検体は、市内産の農水畜産物、市内量販店流通食品、小学校給食(米、麦及び牛乳)の計433検体でした。しいたけ(生)1検体から放射性セシウム(Cs)が検出されましたが、基準値は超えませんでした。

食品中のアフラトキシン検査結果(令和4年度)

- アフラトキシンはカビが産生する毒素です。発がん性物質として知られ、食品全般に対して総アフラトキシンに10μg/kg、乳中のアフラトキシンM1に0.5μg/kgの規制値が設けられています。
- ▶ 令和4年5月にアーモンド等の計8検体について、総アフラトキシンの検査を行いました。また、令和5年2月に牛乳2検体について、アフラトキシンM1の検査を行いました。これらの結果、全て不検出でした。

食品中の動物用医薬品検査結果(令和4年11月~令和5年2月)

- ▶ 動物用医薬品は動物の疾病の治療、予防及び発育促進の目的で使用されます。畜水産食品中に残留する動物用医薬品が人の健康に害を及ぼすことのないよう、厚生労働省は残留基準を設定しています。
- ▶ 魚介類や鶏卵など計17検体を検査しました。ヒラメ1検体からオキシテトラサイクリン0.09ppmを 検出しましたが、基準値(0.2ppm)を下回っていました。その他の検体は、全ての項目で不検出でした。

器具及び容器包装の規格試験の検査結果(令和4年度)

- ▶ 食器や調理器具、包装材などは、食品と直接接触して使用されることから、一部が剥離又は化学物質が 溶出して食品が汚染される可能性があります。そのため食品衛生法で規格が設定されています。
- ▶ 健康福祉局食品専門監視班及び各区福祉保健センターが市内で収去した、合成樹脂製の容器包装等43検体について、計297項目の規格試験を行いました。すべての検体が規格に適合していました。