

8月の衛研検査情報

～トピックス～



横浜市のインフルエンザウイルス流行株について (2009/2010シーズン)

平成 21 年度は、新型インフルエンザ (AH1pdm) が発生し、その流行を把握するためにさまざまな調査 (サーベイランス) が新たに実施されました。平成 21 年 5 月に国内発生の患者が確認されてから 7 月までは、新型インフルエンザが疑われる全ての方への調査が実施されていました。国内で多くの患者が確認されるようになった 7 月からは、集団発生を把握するための「クラスターサーベイランス」や新型インフルエンザでの入院患者を把握する「入院サーベイランス」が実施されました。ウイルス担当では、新型インフルエンザの診断を確定するための検査をするとともに、分離されたウイルスをさらに詳しく検査し、ワクチンや抗インフルエンザ薬が効くかどうかや、強毒化するなどウイルスの性状が変化していないかどうかなどについて調べました。

今月号では、平成 21 年度(2009 / 2010 シーズン)に実施されたサーベイランスの結果と患者から分離されたインフルエンザウイルスの抗原性や薬剤感受性などについて解説しています。

〔詳しくは衛生研究所ホームページへ
http://www.city.yokohama.jp/me/kenkou/eiken/inspection_inf/201008/pdf/1-4.pdf〕

海水浴場水質調査

暑い夏、海水浴を楽しまれる方も多いと思います。ところで、海の水はきれいなのでしょうか？利用者がおおむね 1 万人を超える海水浴場については、「水質汚濁防止法」に規定する公共用水域の常時監視の一環として、環境省の通知により、毎年 5 月(海水浴場開設前)と 7 月(開設中)に水質検査が実施されています。横浜市では金沢区の「海の公園」が該当します。水質担当では、海水浴場の水を、環境省の定める基準(油膜の有無、透明度、ふん便性大腸菌群数、COD_{Mn})について検査し、水質の評価を行っています。

今月号では、平成 22 年 5 月と 7 月に実施した「海の公園」の海水浴場水質調査の結果について解説しています。

〔詳しくは衛生研究所ホームページへ
http://www.city.yokohama.jp/me/kenkou/eiken/inspection_inf/201008/pdf/5.pdf〕

家庭用品検査について

下着やカーテン、接着剤、洗浄剤など、日常手にする生活用品は安全なのでしょうか？家庭用品担当では、日常の生活用品である繊維製品と家庭用化学製品について、ホルムアルデヒドなどの有害物質が、「有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律」で定められた基準内におさまっているかどうか検査しています。

今月号では、平成 21 年度に実施した家庭用品検査の結果について解説しています。

〔詳しくは衛生研究所ホームページへ
http://www.city.yokohama.jp/me/kenkou/eiken/inspection_inf/201008/pdf/6-7.pdf〕

横浜市衛生研究所では、所内で行われた試験検査等の結果に解説を加え、毎月、「検査情報月報」として報告しています。