《薬局サーベイランスコメント》

『2020 年第2週のインフルエンザの推定患者数は約78万人と第1週よりも大きく増加。今後さらに患者数は増加していくと予想される』

薬 局 サ ー ベ イ ラ ン ス (http://prescription.orca.med.or.jp/syndromic/kanjyasuikei/index.html) によると、今 シーズン (2019/2020 年シーズン) の 2020 年第 2 週 (1 月 6 日~1 月 12 日) のインフルエンザの 1 週間当たりの推定患者数は約 784,000 となり、前週の値(第 1 週;約 392,000)よりも大きく増加しました(図 1)。第 3 週以降、インフルエンザの患者数は更に増加していく可能性が高いと思われます。

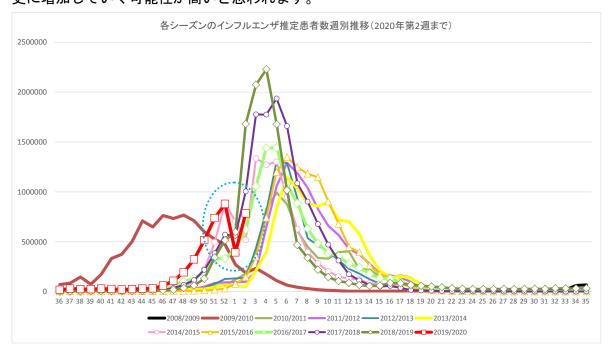


図 1. 過去 11 シーズンと今シーズン (2019/2020 年シーズン) の 2019 年第 36 週~2020 年第 2 週までのインフルエンザ推定患者数の週別推移

019 年第 36 週から 2020 年第 1 週までの累積の推定患者数は約 4,261,000 であり、2019 年 10 月 1 日現在の人口統計を元にした累積罹患率は 3.38%でした。年齢群別での累積罹患率は 5~9歳(14.99%)、10~14歳(10.22%)、0~4歳(8.29%)、40~49歳(3.73%)、30~39歳(3.67%)、15~19歳(3.55%)、20~29歳(2.54%)、50~59歳(2.36%)の順となっています(図 2)。

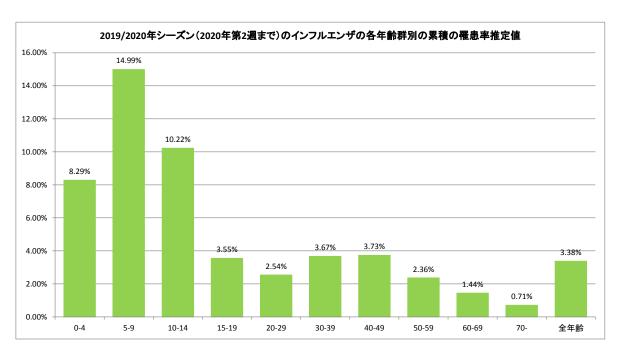


図 2. 各年齢群のインフルエンザ累積罹患率の推定値 (2019 年第 36~2020 年第 2 週、 累積推定患者数=約 4.261.000)

国 立 感 染 症 研 究 所 感 染 症 疫 学 セ ン タ ー の 病 原 微 生 物 情 報 (https://www.niid.go.jp/niid/ja/iasr.html) によると、今シーズンこれまでのインフルエンザ患者由来検体から検出されたインフルエンザウイルス(1,574 検体解析)は、A/H1pdm が 93.8%と最多であり、次いで A/H3(A 香港) 亜型 3.7%、B 型 2.5%の順となっています。

2020年第2週のインフルエンザの推定患者数は、第1週よりも大きく増加しました。 今後1月下旬から2月にかけての本格的な流行時期に向かって、インフルエンザの患者数は今後更に増加していくと予想されます。今後ともインフルエンザの患者発生状況には注意が必要です。

2020 年 1 月 15 日 済生会中津病院感染管理室 安井 良則