▼東京都 4 2 7 10 三 2 9 6 6

東京都健康安全研究センター

今号(第1号)のトピックス

- 36週(9月3日~9日)のインフルエンザ患者報告数は 43人、 定点当り 0.10人 (昨年同期 定点当り 0.02人)
- ・インフルエンザ様疾患による集団感染の報告数は2件
- ・沖縄県でインフルエンザ定点当りの患者報告数が10人を超える

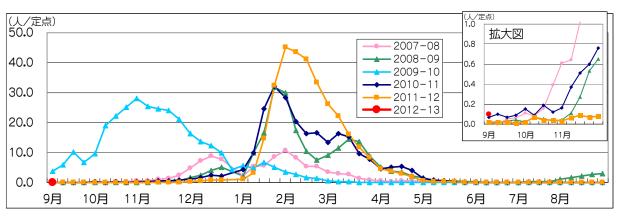


図1. インフルエンザ定点*当り患者報告数の推移(東京都)

はじめに

東京都健康安全研究センターは、インフルエンザに関する様々な情報を、都民の皆様を始め、都内の保健医療関係機関の皆様に提供しています。インフルエンザの予防と対策にぜひお役立てください。なお、厚生労働省がインフルエンザシーズンの開始をその年の36週と定めていますので、今号が2012-13年シーズンの第1号となります。

この情報は原則として毎週金曜日に東京都健康安全研究センター内の感染症情報センターホームページ(idsc.tokyo-eiken.go.jp/flu/)に掲載します。

1 インフルエンザとは

インフルエンザウイルスを原因とする呼吸 器感染症です。

おおむね1~4日(最長7日)を潜伏期間とし、発熱、頭痛、咳、咽頭痛、鼻水、筋肉痛などを呈します。おう吐や下痢など消化器症状が見られる場合もあり、通常のかぜに比べ全身症状が強く出やすいことを特徴としま

す。

患者の多くは軽症で回復していますが、一部重症化する例や亡くなる方も報告されています。喘息など慢性の呼吸器疾患のある方、心疾患のある方、糖尿病の方、免疫不全の方、妊娠中の方などは重症化しやすいとされ、二次的な細菌感染による肺炎などを呈することがあります。

インフルエンザウイルスにはA型・B型・C型があります。C型もヒトに感染しますが流行は起こりにくいとされています。ヒトの間で流行するのは、AH1pdm09(2009年に流行した新型インフルエンザウイルス)・AH1N1(ソ連型)・AH3N2(香港型)・B型の4タイプです。AH1pdm09の流行後、都内においてAH1N1(ソ連型)は検出されていません。

- * インフルエンザ定点
- 419か所(全国約5,000か所)の医療機関を「インフルエンザ定点」として指定しています。
- ** 基幹定点

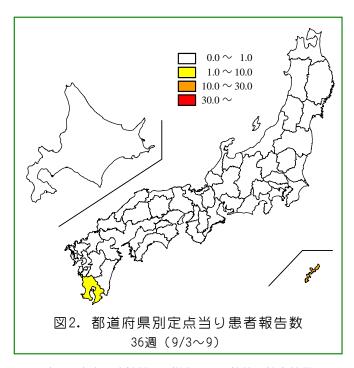
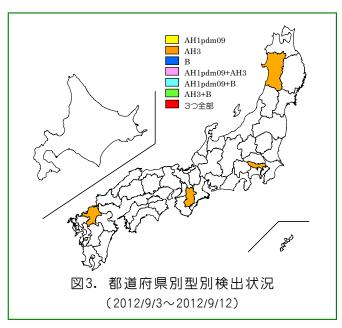


表1. 定点医療機関から搬入された検体の検査結果

週	検体数	陽性数	インフルエンザウイルス			
			AH1pdm09	A H 1	АНЗ	В
36週(9/3-9/9)	15	1	0	0	1	0
合 計			0	0	1	0



今季のインフルエンザHAワクチン株

平成24年5月21日今季のインフルエンザ HAワクチン製造株が次のように決定され、現在、このワクチンが供給されています。 A型株

A/カリフォルニア/7/2009(H1N1)pdm09 A/ビクトリア/361/2011(H3N2)

B型株

B/ウイスコンシン/01/2010(山形系統)

2 インフルエンザ患者発生状況 第36週(9月3日~9日)

【東京都】インフルエンザ定点*からの患者報告数は43人、定点当り0.10人と先週(0.02人/定点)から少し増加しています(図1)。墨田区(2.63人/定点)で流行の目安となる定点当りの患者報告数1人を超えています。

【全国】患者報告数は979人、定点当り0.20人です。全国は先週(0.25人/定点)から微減しています。沖縄(11.88人/定点)と鹿児島(1.40人/定点)で定点当りの報告数が1人を超えています(図2)。

3 インフルエンザ集団感染等発生状況

インフルエンザ様疾患による学級閉鎖等及び集団事例が36週に2件(内訳;保育園1、小学校1)報告されました。これが2012-2013年シーズン都内で初めての学級閉鎖となります。

4 インフルエンザ入院患者発生状況 36週には基幹定点**からの報告はありませんでした。

5 東京都の検査情報

感染症発生動向調査事業により定点 医療機関から当センターに搬入された 検体から36週にAH3が1件検出されました(表1)。

また、定点医療機関以外から搬入された検体の検査では、36週にAH3が2件検出されました。

国立感染症研究所発行の病原微生物 検出情報(IASR)等によると、9月12日 までに、4都県からAH3が報告されてい ます(図3)。

◆東京都インフルエンザ情報◆

編集•発行

東京都健康安全研究センター企画調整部健康危機管理情報課 〒169-0073

東京都新宿区百人町3-24-1 TEL: 03-3363-3213 FAX: 03-5332-7365 S0000786@section.metro.tokyo.jp http://idsc.tokyo-eiken.go.jp/