

東京都 インフルエンザ情報

東京都健康安全研究センター

今号（第1号）のトピックス

- 42週(10月12日～18日)のインフルエンザ患者報告数は 32人、
 定点当たり 0.08人（去年同期 定点当たり 0.07人）
- 42週のインフルエンザ様疾患による学級閉鎖の報告は1件
- インフルエンザ定点当たりの患者報告数が1人を超える都道府県はなし

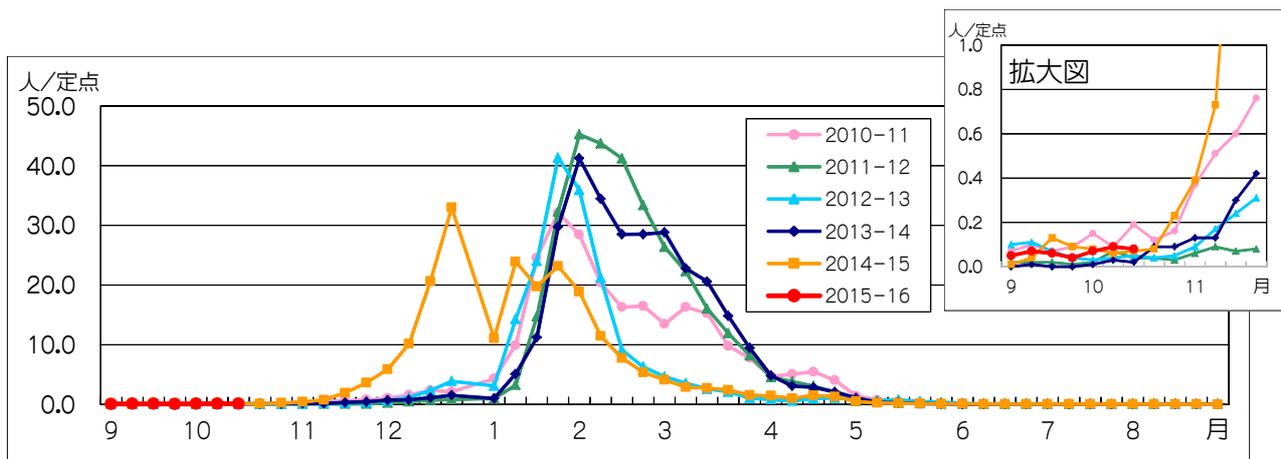


図1. インフルエンザ定点*当たり患者報告数の推移（東京都）

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を提供しています。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2015-16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

インフルエンザとは、インフルエンザウイルスによる呼吸器感染症です。例年、12月頃から流行が始まり、1月後半～2月初めにピークを迎え、3月頃には流行が終わります。

ウイルスにはA・B・Cの3つの型があり、ウイルス表面にあるたんぱく質の組み合わせ

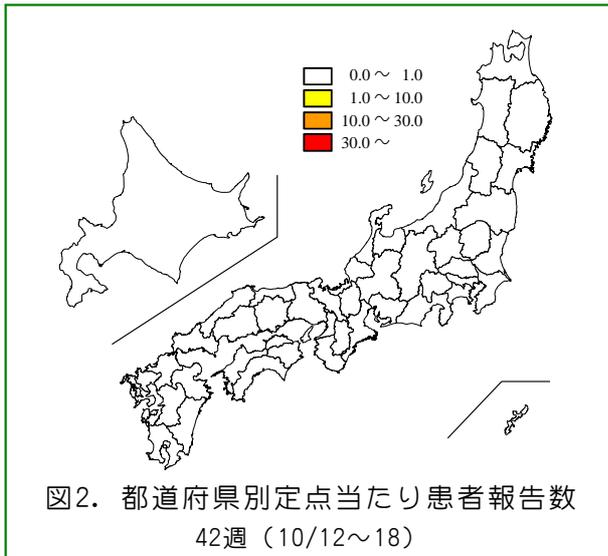
によりさらにいくつかのタイプに分けられます。大きな流行の原因となるのは、A型とB型です。毎年、インフルエンザウイルスは少しずつ変化しながら世界中で流行しています。この変化が大きくなり、全国的に急速にまん延し、国民の健康に大きな影響を及ぼす可能性のあるものが、季節性インフルエンザと区別して「新型インフルエンザ」と呼ばれます。2009年以降、国内で流行しているインフルエンザウイルスは、A型のAH1pdm09（2009年に流行したインフルエンザ）とAH3亜型（香港型）、B型の3種類です。さらに近年、B型の2つのタイプの混合流行がみられるため、今シーズンは、今までの3種類に、新たな1種類を加えた4種類のウィルスタイプに対応するワクチン（4価ワクチン）が導入されています。

* 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

25か所（全国約500か所）の医療機関を「基幹定点」として指定しています。



2 インフルエンザ患者発生状況 第42週 (10月12日~18日)

【東京都】インフルエンザ定点*からの患者報告数は32人、定点当たり0.08人と先週(0.09人/定点)とほとんど同じです(図1)。流行の目安となる定点当たりの患者報告数1人を超えている地域はありません。

【全国】患者報告数は370人、定点当たり0.08人です。全国も先週(0.06人/定点)とほとんど同じです。定点当たりの報告数が1人を超えている地域はありません(図2)。

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	AH3	B
36週(8/31-9/6)	12	1	0	1	0
37週(9/7-13)	8	0	0	0	0
38週(9/14-20)	13	0	0	0	0
39週(9/21-27)	2	0	0	0	0
40週(9/28-10/4)	7	0	0	0	0
合計			0	1	0

*インフルエンザ情報発行時点で検査結果が判明したものを掲載

3 インフルエンザ学級閉鎖発生状況

38週に今シーズンはじめて学級閉鎖の報告が1件ありました。その後、40、41、42週に各1件の報告がありました。

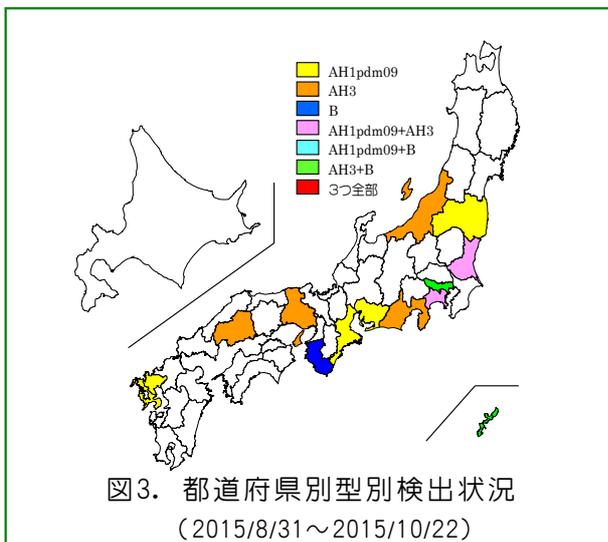
4 インフルエンザ入院患者発生状況

42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の検査で36週にAH3亜型が1件検出されています(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、AH3亜型が37、38、41週に、B型が37、38週に検出されています。

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、10月22日までに、6県からAH1pdm09、8都県からAH3亜型、3都県からB型が報告されています(図3)。



今季のインフルエンザHAワクチン株

平成27年5月8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(X-179A)(H1N1)pdm09
A/スイス/9715293/2013(NIB-88)(H3N2)

B型株

B/プーケット/3073/2013(山形系統)
B/テキサス/2/2013(ビクトリア系統)

◆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/