



報道関係者 各位

平成21年12月11日

厚生労働省健康局結核感染症課

照会先: 中嶋、江浪

(電話) 090-7809-4661

※厚生労働省において一般の方からの電話相談窓口を  
開設しております。(10:00~18:00)

03-3501-9031

愛知県におけるオセルタミビル(商品名:タミフル)耐性を示す

新型インフルエンザウイルスについて

愛知県から、タミフル耐性を示すH275Yの遺伝子変異を持つ新型インフルエンザウイルスが分離され、薬剤感受性試験により薬剤耐性が確認されたとの報告がありましたので、その概要について、別紙のとおり、情報提供します。

平成21年12月11日(金)  
愛知県健康福祉部健康担当局健康対策課  
新型インフルエンザ対策室  
担当 照井・増野 内線 3161・3244  
(ダイヤルイン) 052-954-6626

## オセルタミビル（商品名：タミフル）耐性を示す新型インフルエンザウイルスについて

本日、新型インフルエンザの感染が確認された患者（8歳男児）から、オセルタミビル（商品名：タミフル）耐性の新型インフルエンザウイルスが確認されました。

なお、厚生労働省によるとタミフルに対する耐性を持つ遺伝子変異は、ウイルスの病原性には直接影響を及ぼすものではないとされています。

また、報道に際しては、患者のプライバシーに十分配慮していただくとともに、医療機関への直接のお問い合わせは控えていただくようお願いいたします。

### 1 検査結果

(1) 遺伝子解析（愛知県衛生研究所実施 12月3日(木)判明）

オセルタミビル（商品名：タミフル）耐性を示す遺伝子変異を確認

(2) 薬剤感受性試験（国立感染症研究所実施 12月11日(金)結果連絡）

オセルタミビル（商品名：タミフル）耐性を確認

ザナミビル（商品名：リレンザ）感受性を確認

#### 参 考

耐 性：薬剤に対して抵抗性を持ち、これらの薬剤が効きにくくなること。

感受性：薬剤が有効に作用すること。

### 2 新型インフルエンザ（インフルエンザ A/H1N1）患者の概要・経緯

年 齢	8 歳
性 別	男
住 所	豊川市
主症状	発熱（38℃）、咽頭炎
経 緯	10月24日 発症 10月26日 豊川市内の医療機関を受診。簡易検査の結果、A型陽性。検体採取。タミフルを処方され自宅にて療養。 10月29日 豊川市内の医療機関を再診。快復を確認。 11月30日 愛知県衛生研究所において新型インフルエンザウイルスを分離。

### 3 その他の検査状況

- (1) 現在までのところ、愛知県衛生研究所において実施した 40 例の遺伝子解析において、本例以外にタミフル耐性を示す遺伝子変異を確認していません。
- (2) 全国では 20 例目の検出例となります。県内では、名古屋市の検出例に続き 3 例目となります。

本件は、平成 21 年 10 月 8 日付け厚生労働省新型インフルエンザ対策推進本部事務連絡「新型インフルエンザ(A/H1N1)に係る今後のサーベイランス体制について(改訂版)」に基づき、新型インフルエンザウイルスの遺伝子解析等により薬剤耐性を確認したことから公表を行うものです。