

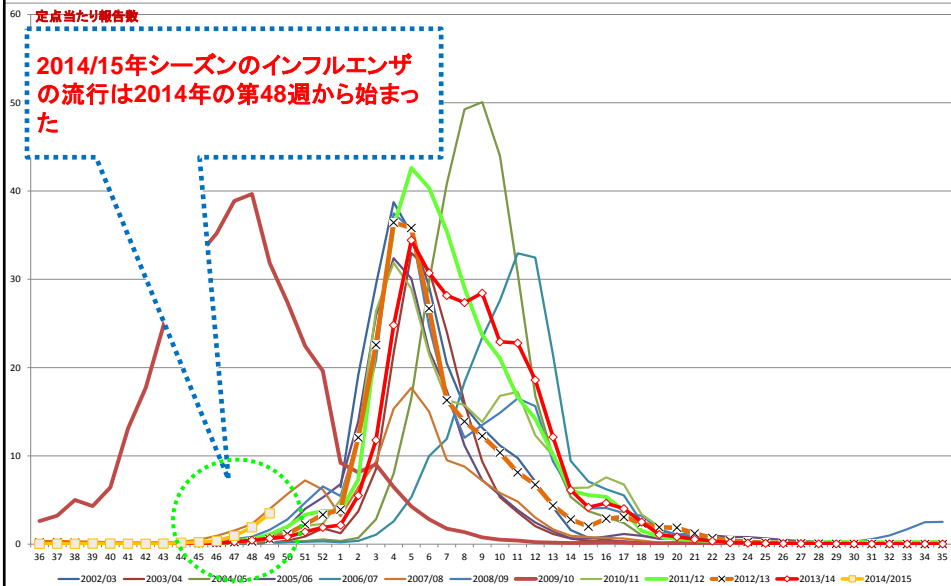
インフルエンザ情報

大阪府済生会中津病院感染管理室 & ICT

大阪府済生会中津病院



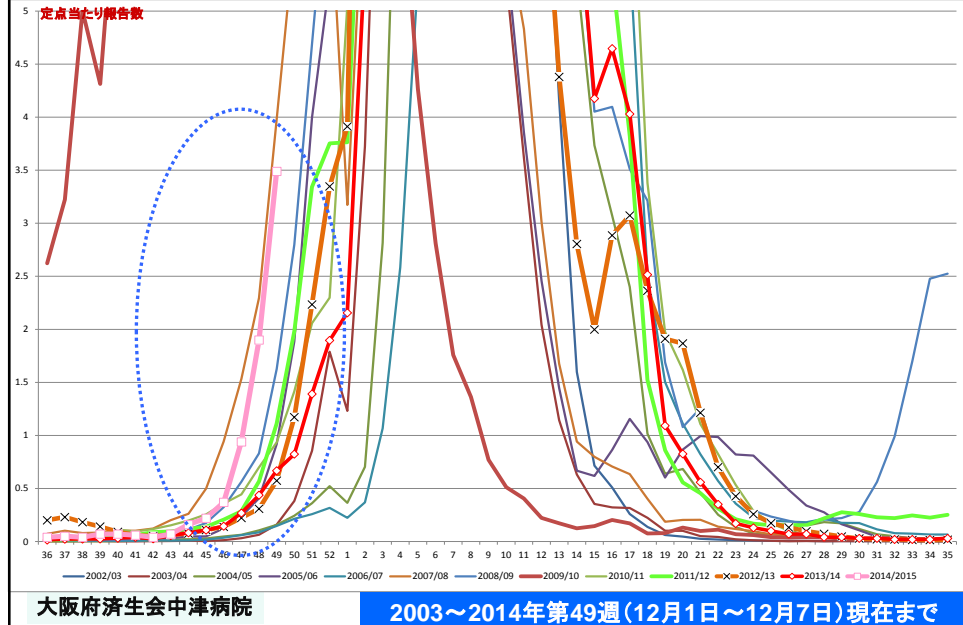
インフルエンザのシーズン別定点あたり報告数の週別推移 (2002/03シーズン～2014/15シーズン)



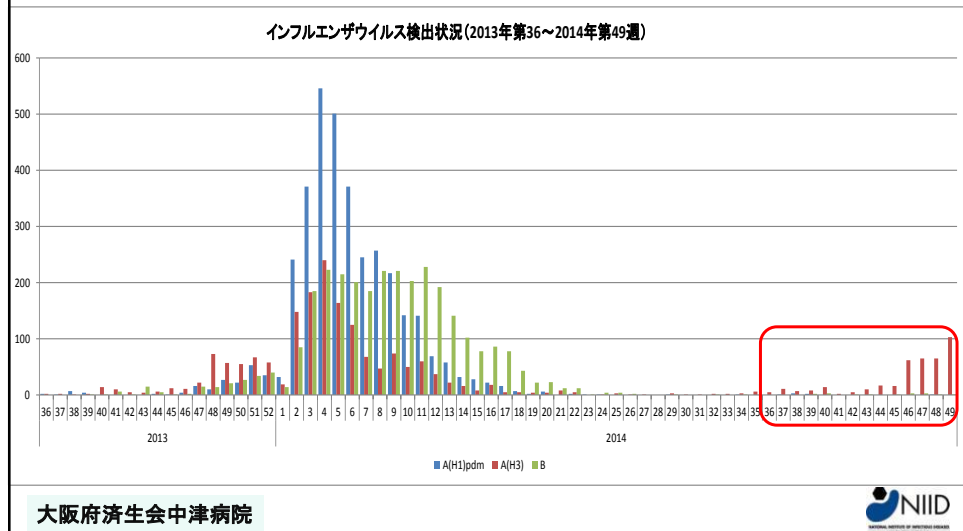
大阪府済生会中津病院

2003～2014年第49週(12月1日～12月7日)現在まで

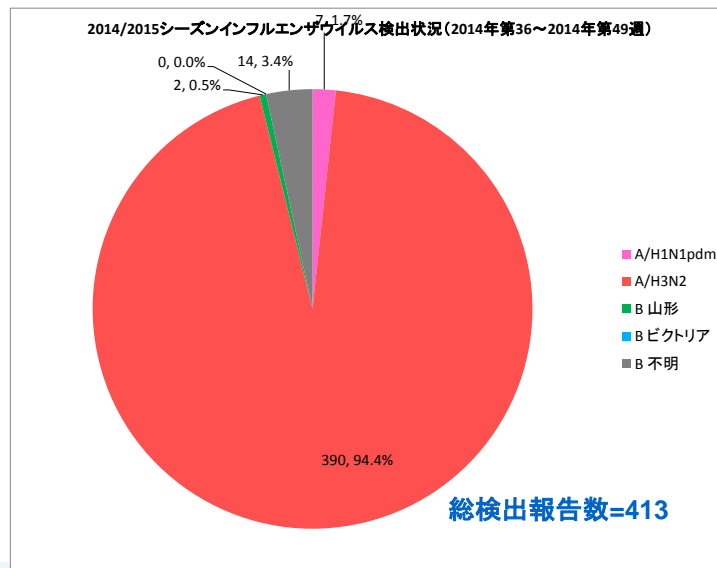
インフルエンザのシーズン別の定点あたり報告数の週別推移 (2002/03シーズン～2014/15シーズン) 拡大図



インフルエンザウイルスの週別検出状況 (2013年第36～2014年第49週)



インフルエンザウイルス検出状況 (2014年第36～49週)



大阪府済生会中津病院



2014/15シーズンのインフルエンザの流行 について

- 2014/2015年シーズン(今シーズン)のインフルエンザの定点当たり受診患者報告数は第43週以降増加が続いており、第48週の値は1.90と流行開始の指標である1.0を上回った
- 今シーズンは第48週よりインフルエンザの流行が始まったが、これは昨シーズンよりも3週間早く、12月中にもある程度まとまった患者発生があるものと予想される
- これまでのところ、患者由来から検出されたインフルエンザウイルスの大半はA/H3亜型であるが、これは昨シーズンの同時期と同様であり、今後A/H3亜型が流行の中心となるかは全く不明である

大阪府済生会中津病院



薬局サーベイランス

<http://syndromic-surveillance.net/yakkyoku/>

大阪府済生会中津病院



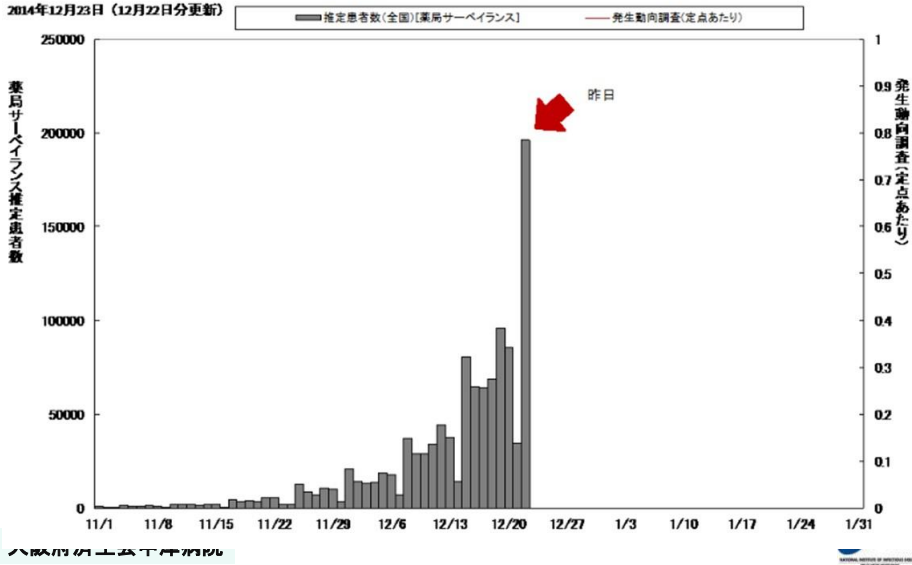
薬局サーベイランスについて

- 全国約9800件の処方箋薬局からのリアルタイムな情報が反映されたサーベイランスです
- 前日までのインフルエンザの発生状況が反映されていて、おそらく日本国内で一番早いサーベイランスです
- 全国、都道府県別のグラフが閲覧できます
- 11月11日より、原則的に毎週火曜日に私(安井)がコメントを書き始めました

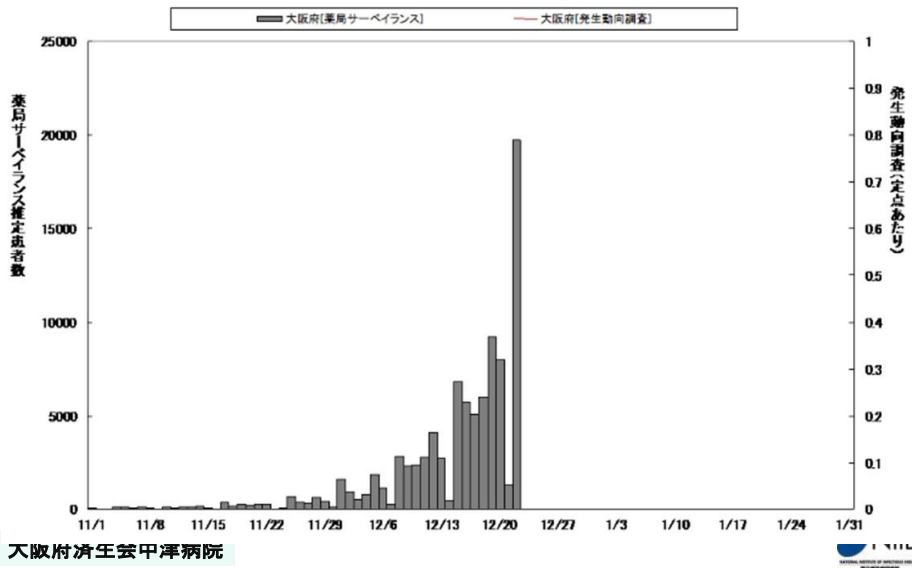
大阪府済生会中津病院



薬局サーベイランス (全国・推計受診患者数日別推移)

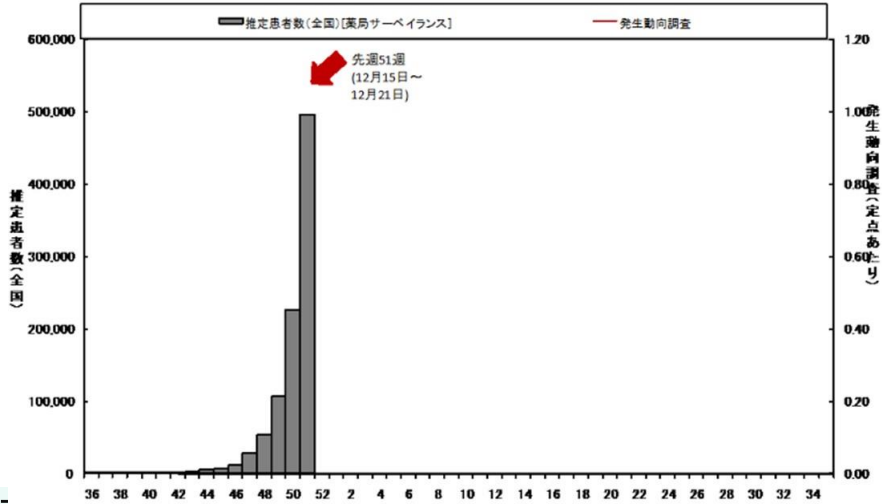


薬局サーベイランス (大阪府・推計受診患者数日別推移)



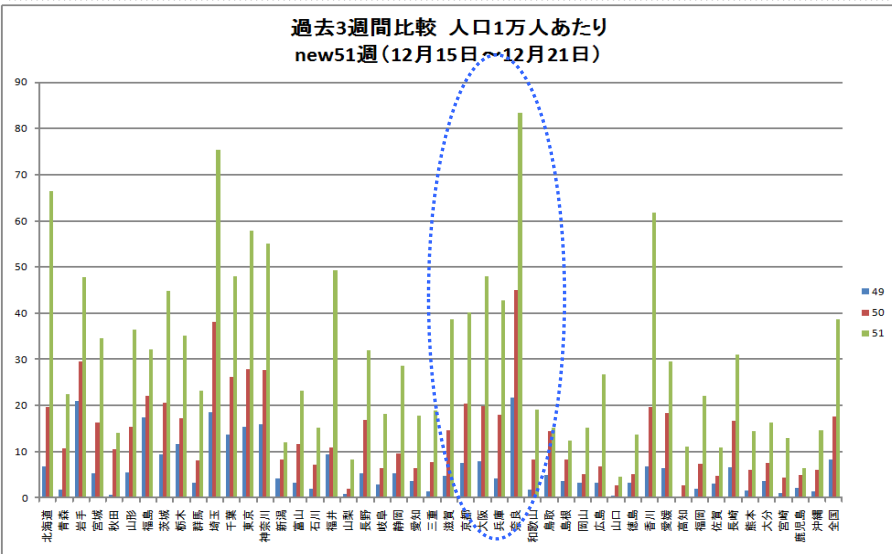
薬局サーベイランス (全国・推計受診患者数週別推移)

週報



薬局サーベイランス (人口1万人当たりの推計受診患者数都道府県別推移)

週報(人口1万人あたり)



薬局サーベイランスまとめ「インフルエンザは既に本格的な流行となった(昨シーズンの1月の中旬並み)」

- 薬局サーベイランスからの2014年第51週(12月15～21日)のインフルエンザの推計受診者数は499,526であり、急激な増加が続いています
- 昨シーズンの同時期の値の10倍以上であり、昨シーズンでは流行が本格化していた1月の第3週の値(397,800)をもやや上回っています
- 今シーズン(2014/2015年シーズン)のインフルエンザの流行は既に本格的なものとなっています
- 第52週はインフルエンザの流行の中心となる学校、幼稚園等が一斉に冬期休暇となるので推計受診者数の増加は鈍化し、2015年第1週は減少傾向となるものと予想されます
- 人口1万人当たりの1週間の推計受診者数は、全ての都道府県で右肩上がりの増加を示しており、第51週では奈良県、埼玉県、北海道、香川県、東京都、神奈川県、福井県、千葉県、大阪府、岩手県の順となっています

大阪府済生会中津病院



インフルエンザの感染経路と対策① 《飛沫感染》

- インフルエンザの主な感染経路は飛沫感染である
- 対策としては、感染者の隔離がまず考えられるが、感染者であっても、症状のない不顕性感染例や、典型的な症状を呈さない軽症例も少なからず存在するために、特に保育所等の小児の集団生活施設では有効な対策となるとは考え難い
- 飛沫感染対策の基本は「咳エチケット」であり、日頃からヒトに飛沫を浴びせないことを指導し、全員が実行することが重要である

大阪府済生会中津病院



インフルエンザの感染経路と対策② 《接触感染》

- インフルエンザウイルスは体外に出て環境中に存在する場合は、数時間以内に活性を失うため、数日間活性を保っているノロウイルスやアデノウイルスと比べて接触感染する可能性は高くはないと思われる
- しかし、接触感染対策として最も重要である「手洗い」は流行時期においては励行しておくべきである
- 発症者の体液が明らかに付着している箇所に対しては、アルコール等の消毒剤による消毒が薦められる