

Q10

流行株の型（たとえば，ソ連型・香港型）について教えてください。

A

ヒトのインフルエンザウイルスはA型，B型及びC型に大別され，さらにA型はH1N1（ソ連）亜型，H2N2（アジア）亜型及びH3N2（香港）亜型というような亜型に分類されています。現在のH1N1亜型はソ連型と呼ばれて，昭和52年（1977）から流行を繰り返しています。また，H3N2亜型は香港型といわれて，昭和43年（1968）から流行を続けています。

現在は，Aソ連型，A香港型及びB型の3種類による流行となっています。

インフルエンザウイルスの名前は，そのウイルスが初めて分離された土地（初めて流行した，という意味ではない）の名称がつけられています。たとえば，A／ニューカレドニア／20／99（H1N1）という場合は，平成11年（1999）にニューカレドニアで分離された20番のAソ連型（H1N1亜型）のウイルスという意味になります。