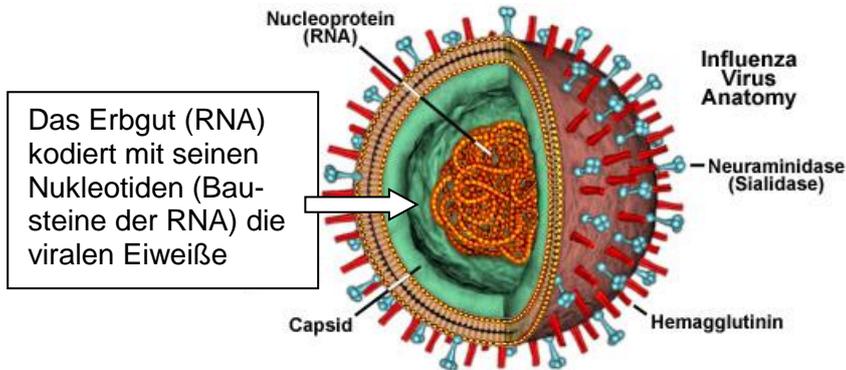
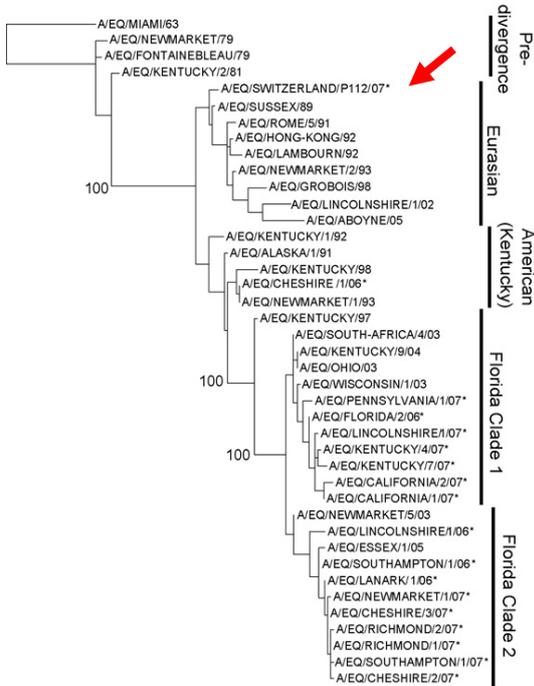


# Influenza

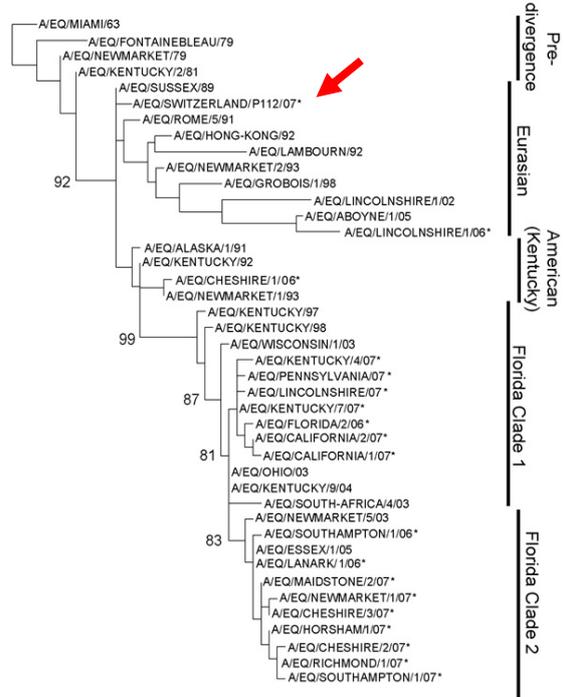
Abbildung



(a) HA1 nucleotide sequence



(b) NS1 nucleotide sequence



Die sogenannten Nucleotid-Sequenzen (a & b) geben Auskunft über die Abfolge der Nucleotide im Erbgut (RNA), die sich beim Influenza-Virus von Jahr zu Jahr ändern können.

HA1 = Hämagglutinin. NS1 = Nichtstrukturprotein (Eiweiss)  
Das Schweizer Influenza-Virus von 2007 stand im Pedigree also weit oben, bzw. war richtig „altmodisch“ (sog. „frozen evolution“).