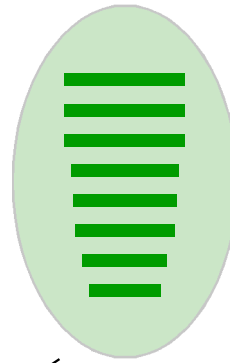
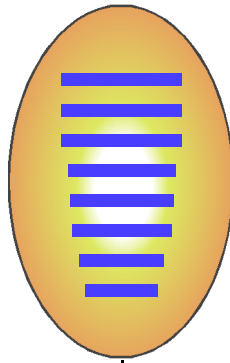
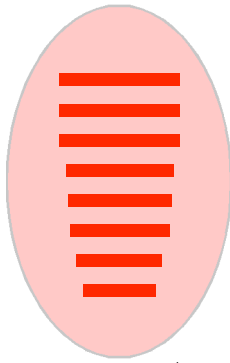


ヒト香港型(H3N2)

北米ブタ型(H1N1)

トリインフルエンザ



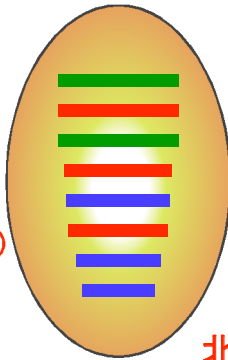
1998年北米でのブタインフルエンザ(H3N2)の発生

北米ブタ型(H3N2)

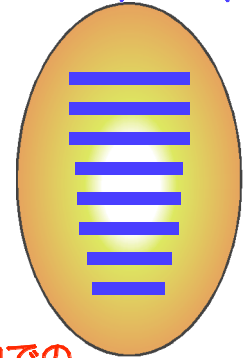
北米ブタ型(H1N1)

トリプル遺伝子交雑ブタウイルス

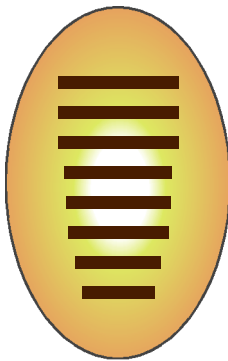
PA
PB1
PB2
HA(H3型)
NP
NA(N2型)
M
NS



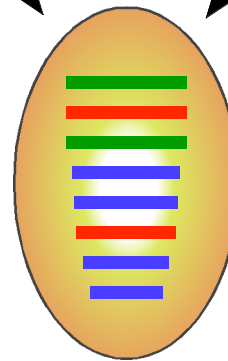
北米ブタウイルス内での
遺伝子交雑



PA
PB1
PB2
HA
NP
NA
M
NS



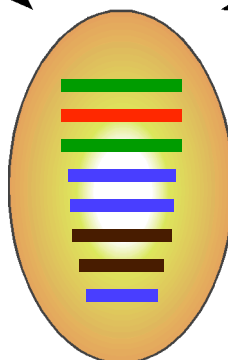
PA
PB1
PB2
HA(H1型)
NP
NA(N2型)
M
NS



ユーラシアブタ型

北米ブタ型(H1N2)

PA
PB1
PB2
HA
NP
NA
M
NS



新型H1N1
インフルエンザの発生
(メキシコ)