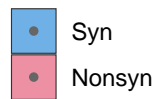


Mutation frequency

$1 \times 10^{-2}$

$1 \times 10^{-3}$



Core

E1

HVR1

E2

NS1

NS2

NS3

NS4A

NS4B

NS5A

NS5B

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*

\*\*\*