

PANDEMIE SVĚTA

Pravé Neštovice

800 n. l.

Jen ve 20. století
přes 300 mil. mrtvých

Místo
vzniku
neznámé



Horečka, bolest hlavy,
bolest zad,
po 3 dnech vyrážka

Přenos
kapénkový



POVINNÉ
OČKOVÁNÍ V ČR
OD ROKU 1919

300.000.000+

Černá Smrt

1330 n. l.



Původem z Asie,
až 125 mil. mrtvých

Přenos
pomocí
krys



Náhlá horečka,
bolest hlavy,
černání zanícených
mízních uzlin

VAKCÍNA
EXISTUJE



125.000.000

Španělská Chřipka

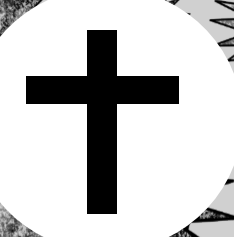
1917 n. l.

1917 v Číně,
pandemie
v březnu 1917
v Kansasu



2. vlna
podzim
1918

3. vlna
leden
1919



Až 100 mil.
mrtvých



Horečka, bolest hlavy,
bolest v krku,
těžký zápal plic

VAKCÍNA EXISTUJE
OD ROKU 1944

100.000.000

Prasečí Chřipka

2009 n. l.

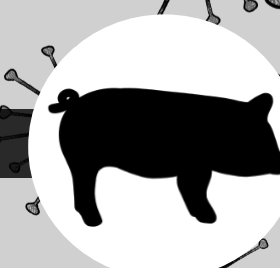
V Mexiku,
258 tisíc mrtvých,
605 tisíc nakažených



Kapénkový
přenos

Teplota nad 39,
kašel a bolest
v krku, únava

10. 8. 2009
ukončena
pandemie



VAKCÍNA
EXISTUJE

260.000

Sars -Cov-2

2019 n. l.

V Číně,
až 188
zemí světa



červen 2020:
- 80 mil. nakažených
- 2 mil. mrtvých
- 56 mil. vyléčených



Suchý kašel, horečka,
únava, zápal plic

20 % pacientů
vážný průběh

VAKCÍNA EXISTUJE,
94% ÚČINNOST

2.000.000+

CO VÍME
O PANDEMII?



PŮVOD

PŘENOS

PŘÍZNAKY

VAKCÍNA

ÚMRTNOST
(GRAF)