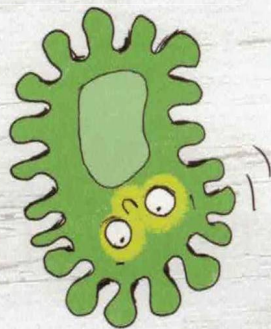


OBSAH



Předmluva

8



Bakterie

30

Není bakterie jako bakterie

32

Život bakterií

34

Symbióza s bakteriemi

43

Jednobuněčné organismy

48

Houby

52

Mnohobuněčné organismy

58

Jak vznikl život

62

Cestování v čase do historie objevů

72

NEMOCI A CO PROTI NIM MŮŽEME DĚLAT

80

V ŘÍŠI MIKROBIOLOGIE

10

Koronavirus

12

Viry

16

Struktura a vzhled

20

Rozmnožování a způsob přenosu

22

Viry jako přátelé

26

Co je to pandemie?

82

Hygiena

88

Doba kamenná

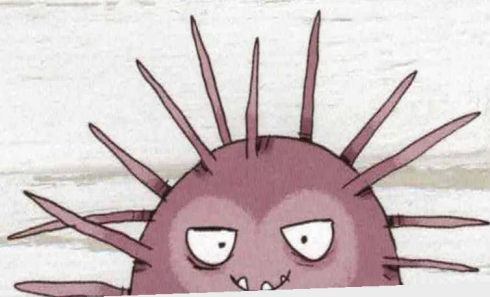
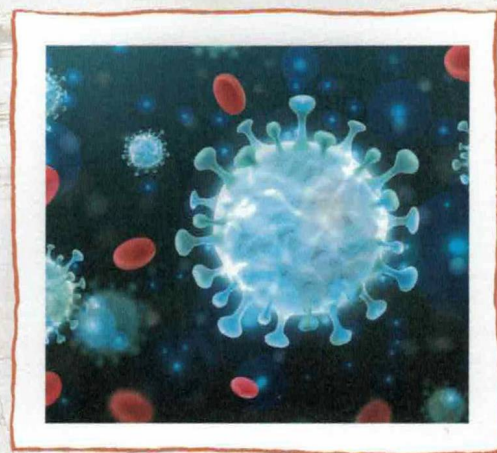
92

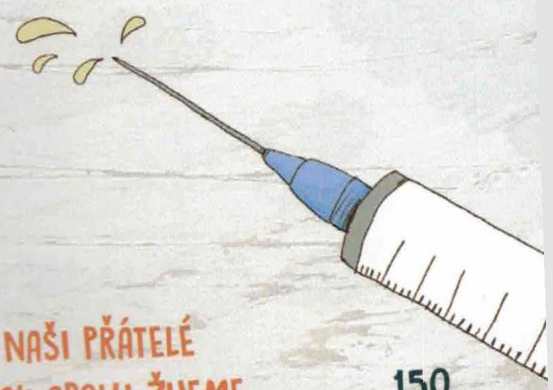
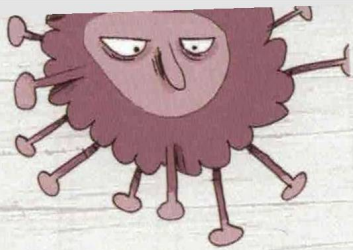
První města

93

Římská říše a středověk

94





NAŠI PŘÁTELÉ A JAK SPOLU ŽIJEME 150

Užiteční pomocníci - čistírna odpadních vod	152
Mikrobiom - náš kamarád	156
Příroda si oddechla	162

Doslov	166
Rejstřík odborných termínů	168
Rejstřík nemocí	174
Odpovědi na otázky	178
Seznam použité literatury	182

Novověk	96
Lidský faktor	98
Hygiena - když na tom záleží	100
Imunitní systém	108
Nespecifická imunita	112
Specifická imunita	115
Očkování	124
Aktivní očkování	127
Pasivní očkování	130
Kritika očkování	131
Léky	136
Rezistence a výhled do budoucna	144

