

Jörg Blech

Leben auf dem Menschen

Die Geschichte unserer Besiedler

Rowohlt Taschenbuch Verlag

Inhalt

Vorwort 9

Kapitel 1

Wir sind besiedelt! 11

- Die Lust mit den Lästlingen 16
- Furcht vor dem Lande Liliput 19
- Spuren im Erbgut 24
- Lebensraum Mensch 25

Kapitel 2

Die Gesundheitserreger 29

- Keime lassen uns gedeihen 31
- Mikroben trainieren unser Immunsystem 36
- Probiotik aus der vollen Windel 45
- Bakterien vom Apotheker 46

Kapitel 3

Düfte und Winde 49

- Lockstoffe der Liebe 51
- Micrococcus sedentarius* – das Schweißfußbakterium 54
- Wenn die Chemie nicht stimmt 56
- Die Flatologie – keine anrühige Wissenschaft 62

Kapitel 4

Vampire und Blutsauger 69

- Die Kunst der Flohdressur 72
- Lausen und Schmausen 76
- Wanzen auf der Lauer 81
- Wer hat süßes Blut? 84
- Böcke im Gebüsch 87

Kapitel 5

Tierische Therapeuten 92

- Humphrey Bogart und die «scheußlichen Teufel» 94
- Blutegel als Mikrochirurgen 95
- Heilfraß der Maden 101
- Heilung durch Viren? 106

Kapitel 6

Vom Wahn, besiedelt zu sein 112

- Horror vor Bazillen 114
- Baden in Benzin 115
- Mythen und Legenden 118
- Draculas Vorbild 121

Kapitel 7

Tiere, die uns nahe stehen 123

- «Ich krieg die Krätze» 125
- Pilzfresser im Bett 126
- Urtierchen auf dem Menschen 127
- Pilze sind überall 133
- Würmer als Weltenbürger 135

Kapitel 8

Mikroben unter Verdacht 137

- Zwergbakterien im Nierenstein 140
- Ein Virus, das traurig macht 141
- Winzige Herzensbrecher 148
- Das Comeback der Mikrobenjäger 152
- Zu Hause auf dem Zahn 156

Kapitel 9

Krebs als Infektionskrankheit 161

- Schweißausbruch nach Selbstversuch 162
- Plagegeist mit guten Seiten 164
- Gefährliche Saugwürmer 168
- Krebs erzeugende Viren 169

Kapitel 10

Leben und leben lassen 178

- Infektion ist nicht gleich Krankheit 179
- Freund und Feind 182
- Gefahren durch neue Keime 187
- Fäulnis ist Leben 190
- Mensch & Co – Leben als Joint Venture 193

Literatur 195

Glossar 201

Dank 205

Bildquellen 206

Register 208