

INHALTSVERZEICHNIS

1. Klimawandel aus Sicht der WHO	9
2. Globale Klimaänderung	13
3. Gesundheitliche Auswirkungen durch Hitze und Luftschadstoffe	30
3.1. Hitzewellen	30
3.2. Ozon	37
3.3. Feinstaub	40
3.4. Allergene	44
4. Gesundheitliche Auswirkungen durch Infektionen	47
4.1. Vektorübertragene Infektionen	53
4.1.1. Stechmücken	53
4.1.1.1. West-Nil-Fieber	53
4.1.1.2. Dengue-Fieber	58
4.1.1.3. Chikungunya-Fieber	63
4.1.1.4. Gelbfieber	65
4.1.1.5. Malaria	67
4.1.2. Sandmücken	70
4.1.2.1. Leishmaniose	70
4.1.2.2. Sandfliegen-Fieber, Papataci-Fieber, Phlebotomos-Fieber	75
4.1.3. Zecken	76
4.1.3.1. Frühsommer-Meningoenzephalitis	76
4.1.3.2. Lyme-Borreliose	80
4.1.3.3. Hämorrhagisches Krim-Kongo-Fieber	84
4.1.3.4. Humane Granulozytäre Anaplasmosis	85
4.2. Nagetiere	87
4.2.1. Hantavirus	87
4.2.2. Pest	91
4.2.3. Tularämie	92
4.2.4. Leptospirose	93
4.3. Luftübertragene Infektionen	94
4.3.1. Legionellose	94
4.4. Wasserübertragene Infektionen	98

4.4.1. Gewässer	98
4.4.1.1. Vibrionen	98
4.4.1.2. Giardiasis	99
4.4.1.3. Cyanobakterien	99
4.4.2. Trinkwasser	100
4.4.2.1. Cholera	100
4.5. Lebensmittel	102
4.5.1. Campylobacter Enteritis	102
4.5.2. Salmonellose	104