Inhalt

Gesund oder krank?	6
»Geimpft« wurde schon vor 1000 Jahren	8
Der schwarze Tod – die Pest	10
Vom Medizinmann zum Arzt	12
Entdecker im Kampf gegen gefährliche Infektionen	13
Impf-Forschung heute	16
Masern	17
Windpocken	17
Kinderlähmung ist grausam, Schluckimpfung süß	18
Erreger unter dem Mikroskop	20
Wie leben Bakterien?	22
Bakterielle Infektionen	23
Wunderwaffe gegen Bakterien	23
Heimtückische Viren	24
Virusinfektionen bedrohen unser Leben!	26
Die Zeit des Impfens begann 1958	27
Als Kind geimpft – geschützt für Jahrzehnte	27
Kleiner Anlass – schlimme Folgen	28
Tödlicher Tierbiss – die Tollwut	30
Wie und wo du dich ansteckst	32
Hygienisch sauber	33
Wie weist man Erreger nach?	34
Mit Licht durchschaut	35
Unser Immunsystem	36
Unsere Körperpolizei	38
Rund um CORONA	40
Ein Pils für die Gesundheit	42
Totimpfstoff	42
Lebendimpfstoff	42
Gen- oder proteinbasierte Impfstoffe	43
Vektor-Impfstoffe	43
mRNA-Impfstoffe	43
Woher kommen Impfstoffe?	44
Die sieben Etappen der Impfstoffentwicklung	45
Impfen bietet Schutz!	46
Weshalb »boostern«?	46
Herdenimmunität	47
Lieber ungeimpft?	47