

Interview mit Dr. Immanuel Birmelin	8
1 Eine unbekannte Welt	12
Ankunft im neuen Zuhause.....	15
Gut zu wissen: Das »Spielgesicht« des Hundes.....	18
Gefühle als Richtschnur unseres Handelns	27
Gut zu wissen: Das limbische System.....	29
Angst ist die Mutter der Vorsicht	30
Gut zu wissen: Amygdala, Thalamus, Hippocampus	41
Erinnerungen lassen sich verändern.....	44
2 Momo – ein Kaspar Hauser, ein Findling?.....	58
Was verbindet Momo und Kaspar Hauser?	60
Hände und Stimme als Katalysatoren für Wohlbefinden	63
Die Kraft der Berührung.....	65
Wer bist du, und was willst du? – Kommunikation	66

3 Wer spielt, gewinnt	72
Warum spielen Tiere?	74
Wie hängen Spiel und Gehirn zusammen?	76
Fazit der Neurobiologie	77
4 Was weiß ein Tier von sich?	78
Der Name als Kommunikationsmittel	81
»Spieglein, Spieglein ...« – Wie sehe ich aus?	84
Der eigene Körper – Folgen falscher Körperbilder	87
Gut zu wissen: Viruserkrankung Staupe	91
5 Was du kannst, kann ich auch – Nachahmung	94
Kann Momo nachahmen?	98
Das Rätsel der Nachahmung	103
Gut zu wissen: Spiegelneuronen	106
6 Starke Gefühle	108
Die Bernhardinerhündin Wisla	110
Oxytocin – das Bindungshormon	112
Schau mir in die Augen, Kleines	113
7 Wir alle sind Persönlichkeiten	114
Was ist Persönlichkeit?	116
Bellen ist Persönlichkeitssache	121
Gut zu wissen: Neurotransmitter	124

8 Großartige Leistungen 128

Folge deiner Nase.....	131
Gedankliche Höchstleistung.....	132
Bewusstsein der Tiere – ein Märchen?	133
Haben Tiere ein Bewusstsein?.....	134

9 Wer bin ich? Das Rätsel im Spiegel 136

Momo und sein Spiegelbild	138
Wer erkennt sich im Spiegel?.....	139
Momos Welt.....	140

10 Der Menschenversteher 142

Ich kann dich »lesen«	144
Hunde verstehen unsere Emotionen.....	145
Die Erkenntnis-Versuche	146

11 Kommunikation: Wer bist du? 148

Eine starke Bindung.....	152
Die Prägung	158
Gut zu wissen: Die Sozialisierungsphase	158

12 Bindung, der Kitt des Zusammenlebens 160

Persönlichkeitsentwicklung	163
Die Qualität der Bindung	166
Empathie empfinden.....	169

13 Momo geht auf Reisen	172
Die Wellen der Ostsee.....	174
Wieder daheim.....	176
14 Ohne Lernen geht nichts	178
Warum lernen Momo und ich?	183
Stress – ein ständiger Begleiter	185
15 Denken: Wie löse ich das Problem?	190
Hunde können denken.....	193
Meine Welt, deine Welt: Wahrnehmung	196
Gut zu wissen: Das Jacobson'sche Organ	203
Im Reich der Träume	206
16 Eine Eintrittskarte ins Gehirn – Versuche	208
Überforderungen sind tabu	216
Ein Jahr mit Momo	220
Vorsicht, bissiger Hund – Aggression	223
Nachwort: Danke, Momo	228
Register	230
Service, Adressen	234
Literatur und Quellen	235
Der Autor	239
Impressum	240