

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 Kommunikationsmittel81

»Spieglein, Spieglein ...« – Wie sehe ich aus? 84

Der eigene Körper – Folgen falscher Körperbilder87

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 Wisla110

Oxytocin – das Bindungshormon.....112

Schau mir in die Augen, Kleines 113

7 Wir alle sind Persönlichkeiten 114

Was ist Persönlichkeit?116

Bellen ist Persönlichkeitssache121

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 Menschenversther 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