

# INHALT

**GELEITWORT von Dr. med. Inge Flehmig** \_\_\_\_\_ 10

**VORWORT** \_\_\_\_\_ 11

**1 EINFÜHRUNG** \_\_\_\_\_ 12

**2 REFLEXE UND REAKTIONEN** \_\_\_\_\_ 14

Magnetreflex \_\_\_\_\_ 14

Schreitreaktion \_\_\_\_\_ 14

Placingreaktion \_\_\_\_\_ 15

Galantreflex \_\_\_\_\_ 15

Glabellareflex \_\_\_\_\_ 15

Nackenstellreaktion auf den Körper \_\_\_\_\_ 15

Mororeaktion \_\_\_\_\_ 16

Bauerreaktion \_\_\_\_\_ 16

Tonischer Labyrinthreflex \_\_\_\_\_ 16

Asymmetrischer Tonischer Nackenreflex (ATNR) \_\_\_\_\_ 17

Greifreflex palmar \_\_\_\_\_ 17

Greifreflex plantar \_\_\_\_\_ 17

Labyrinthstellreflex (LSR) \_\_\_\_\_ 18

Landaureaktion \_\_\_\_\_ 18

Sprungbereitschaft	18
Saug- und Schluckreaktion	19
Such-Rooting-Reflex	19
Puppenaugenphänomen	19
Positive Stützreaktion	19
Gekreuzter Streckreflex	20
Suprapubischer Streckreflex	20
Fluchtreaktion	20
Symmetrisch-tonischer Nackenreflex	20

### **3 NORMALE ENTWICKLUNG** 21

Erster Monat	21
Zweiter Monat	24
Dritter Monat	25
Vierter Monat	29
Fünfter Monat	32
Sechster Monat	33
Siebter Monat	36
Achter Monat	37
Neunter Monat	39
Zehnter Monat	41
Zwölfter Monat	43
Fünfzehnter Monat	46
Achtzehnter Monat	47

### **4 ABWEICHUNGEN VON DER NORMALEN ENTWICKLUNG** 48

Abweichungen im ersten und zweiten Monat	48
Abweichungen im dritten und vierten Monat	49
Abweichungen im fünften bis acht Monat	51

## **5 DER BEFUND** \_\_\_\_\_ 53

Anamnese	53
Beobachtungskriterien für den Untersucher	55
In der Rückenlage (RL)	55
In der Bauchlage (BL)	56
Im Sitz	56
Im Vierfüßlerstand (VFS) bis zum Stand	57
Das Greifen	57
Sonstiges	58

## **6 DAS BOBATH-KONZEPT** \_\_\_\_\_ 59

Die Erläuterung	59
Voraussetzung für die Behandlung	60
Was bedeutet Handling?	61
Wovon ist das Handling abhängig?	61
Haltung und Bewegung des Kopfes und Rumpfes im Raum	62

## **7 HANDLING** \_\_\_\_\_ 64

Aufheben aus der Rückenlage (RL)	64
Aufheben aus der Bauchlage (BL)	66
Tragemöglichkeit 1	68
Tragemöglichkeit 2	70
Tragemöglichkeit 3	72
Tragemöglichkeit 4	74
Tragemöglichkeit 5	76
Füttern eines Säuglings	80
Ausziehen eines Säuglings	84
Windeln wechseln	87

Baden in Seitlage (SL) _____	88
Ausziehen eines Kindes _____	90

## **8 BEHANDLUNG AUF DEM SCHOSS** \_\_\_\_\_ 93

Kontaktaufnahme _____	93
Kontaktaufnahme und Gewichtsverlagerung nach rechts und links (1) _____	95
Kontaktaufnahme und Gewichtsverlagerung nach rechts und links (2) _____	100
Erarbeiten von Hand-Mund-Kontakt _____	102
Erarbeiten von Hand-Hand-Kontakt _____	104
Erarbeiten von Hand-Knie-Kontakt (ipsilateral) _____	106
Erarbeiten von Hand-Knie-Kontakt (kontralateral) _____	107
Erarbeiten von Hand-Fuß-Kontakt (ipsilateral) _____	108
Erarbeiten von Hand-Fuß-Kontakt (kontralateral) _____	110
Drehen en bloc in RL _____	112
Drehen von RL über die SL in die BL auf dem Boden mit Rotation _____	115
Drehen von der BL in die SL en bloc und zurück (1) _____	118
Drehen von der BL in die SL en bloc und zurück (2) _____	120
Drehen von der BL in die SL en bloc und zurück (3) _____	123
Drehen von der BL in die SL mit Rotation (1) _____	126
Drehen von der BL in die SL mit Rotation (2) _____	130
Drehen von der BL über die SL in die RL mit Rotation auf dem Boden _____	132
Sprungbereitschaft erarbeiten _____	134
Erarbeiten des Handstützes _____	138
Von der BL in den Sitz _____	140
Erarbeiten der Rumpfstabilität im Sitz _____	143
Erarbeiten der seitlichen Gewichtsverlagerung im Sitz _____	146
Erarbeiten der Rotation im Sitz _____	148

Erarbeiten des Fußstützes aus dem VFS mit dissoziierter Hüftbeweglichkeit	150
Erarbeiten des Fußstützes im Sitz	152
Erarbeiten des Fußstützes mit Rotation	154
Vom Kniestand in den halben Kniestand in den Stand und zurück	158
<b><i>GLOSSAR</i></b>	164
<b><i>LITERATUR</i></b>	171