

Inhalt

Vorwort — V

Danksagung — VII

1 Einleitung — 1

- 1.1 Anatomische Grundlagen und Auffälligkeiten in der Entwicklung des kindlichen Fußes — 2
- 1.2 Klinische Untersuchung des kindlichen Fußes — 5

2 Der Knick-Senkfuß im Kindes- und Jugendalter — 13

- 2.1 Der frühkindliche Knick-Senkfuß — 15
 - 2.1.1 Epidemiologie — 15
 - 2.1.2 Diagnostik — 17
 - 2.1.3 Therapie — 22
- 2.2 Fazit — 35

3 Der Plattfuß — 37

- 3.1 Sonderformen der Plattfußdeformität — 38
 - 3.1.1 Der frühkindliche Plattfuß — 38
 - 3.1.2 Der jugendliche Plattfuß inklusive Koalition — 42
 - 3.1.3 Operative Verfahren beim schmerzhaften jugendlichen Plattfuß — 48
- 3.2 Fazit — 56

4 Der Klumpfuß — 59

- 4.1 Epidemiologie — 59
- 4.2 Klinik — 59
- 4.3 Diagnostik — 62
 - 4.3.1 Sonographie — 62
 - 4.3.2 Radiologische Diagnostik — 63
 - 4.3.3 Histologische Anatomie des Klumpfußes — 63
- 4.4 Therapie — 64
 - 4.4.1 Einteilung des Klumpfußes nach Pirani — 67
 - 4.4.2 Behandlungstechnik nach Ponseti — 69
 - 4.4.3 Rezidivbehandlung eines Ponseti-Fußes — 79
 - 4.4.4 Der unbehandelte Klumpfuß — 89
- 4.5 Operative Korrektur von Klumpfüßen — 92
 - 4.5.1 Dorsales oder dorso-mediales Release — 92
 - 4.5.2 Peritales Release — 95
 - 4.5.3 Talektomie — 96
 - 4.5.4 Lambrinudi — 97
 - 4.5.5 Nachbehandlung der operativen Therapie — 100

4.6 Fazit — 100

5 Der Hohlfuß — 103

- 5.1 Varianten des Hohlfußes — 105
- 5.2 Entwicklungsverlauf des Ballenhohlfußes — 106
- 5.3 Klinik — 107
- 5.4 Diagnostik — 108
 - 5.4.1 Klinische Untersuchung — 108
 - 5.4.2 Radiologische Untersuchung — 109
- 5.5 Therapie — 111
 - 5.5.1 Konservative Verfahren — 112
 - 5.5.2 Operative Verfahren — 114
- 5.6 Fazit — 123

6 Der kindliche Hallux valgus — 125

- 6.1 Einleitung — 125
- 6.2 Ätiologie — 125
 - 6.2.1 TMT-Gelenkanlage — 125
 - 6.2.2 Knick-Senkfuß — 126
 - 6.2.3 Schuhwerk — 127
- 6.3 Diagnostik — 128
 - 6.3.1 Klinische Untersuchung — 128
 - 6.3.2 Radiologie — 129
- 6.4 Therapie — 130
 - 6.4.1 Konservative Therapie — 130
 - 6.4.2 Operative Therapie — 132
- 6.5 Fazit — 142