

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Vorwort</b>                                   | <b>3</b>  |
| <b>1 Einleitung</b>                              | <b>9</b>  |
| <b>2 Der Aufbau des Nagels</b>                   | <b>13</b> |
| <b>3 Nagelerkrankungen</b>                       | <b>23</b> |
| 3.1 Diabetisch-neuropathische Onychopathie (DNO) | 25        |
| 3.2 Unguis incarnatus                            | 30        |
| 3.3 Paronychie/Panaritium (Nagelumlauf)          | 37        |
| 3.4 Unguis convolutus (Zangennagel, Rollnagel)   | 39        |
| 3.5 Onychomykose                                 | 43        |
| 3.6 Psoriasisnägel                               | 63        |
| 3.7 Koilonychie                                  | 64        |
| 3.8 Leukonychia                                  | 65        |
| 3.9 Onychauxis                                   | 66        |
| 3.10 Onychogryposis                              | 67        |
| 3.11 Pachyonychie                                | 71        |
| 3.12 Onychodystrophie                            | 73        |
| 3.13 Unguis inflexus                             | 75        |
| 3.14 Unguis retroflexus                          | 76        |
| 3.15 Onychorrhaxis/Onychoklasie                  | 77        |
| 3.16 Onychoschisis                               | 78        |
| 3.17 Onychotrophie                               | 79        |
| 3.18 Onychomadese (Nagelverlust)                 | 80        |
| 3.19 Onycholyse                                  | 82        |
| 3.20 Onychophosis                                | 84        |
| 3.21 Beau-Reil-Querfurchen                       | 85        |
| 3.22 Subunguales Hämatom                         | 86        |
| 3.23 Onychia                                     | 88        |
| 3.24 Subunguales Granulationsgewebe/Ulcera       | 89        |
| 3.25 Subunguale Exostosen                        | 90        |
| 3.26 Subungualer Clavus                          | 92        |
| 3.27 Subunguale Hyperkeratose                    | 94        |
| 3.28 Trachyonychie                               | 95        |
| 3.29 Pterygium                                   | 96        |
| 3.30 Brachyonychie                               | 97        |

|      |                         |     |
|------|-------------------------|-----|
| 3.31 | Sklerodermie            | 98  |
| 3.32 | Tumoren im Nagelbereich | 99  |
| 3.33 | Skleronychie            | 100 |
| 3.34 | Dyschromie              | 101 |

---

|          |                 |            |
|----------|-----------------|------------|
| <b>4</b> | <b>Verbände</b> | <b>103</b> |
|----------|-----------------|------------|

---

|          |                   |            |
|----------|-------------------|------------|
| <b>5</b> | <b>Orthonyxie</b> | <b>111</b> |
|----------|-------------------|------------|

---

|      |  |     |
|------|--|-----|
| 5.1  | Die Geschichte der Orthonyxie  | 113 |
| 5.2  | Tipps für alle Spangen – <b>Kontraindikationen!</b>                            | 114 |
| 5.3  | Fraser-Spange mit Omegaschlaufe  | 115 |
| 5.4  | Die physikalischen Kräfte aller dreiteiligen Spangen                           | 127 |
| 5.5  | 3TO-Spange   | 127 |
| 5.6  | Ortogrip-Spange  | 129 |
| 5.7  | SSO4U-Spange   | 132 |
| 5.8  | VHO-Osthold-Spange   | 135 |
| 5.9  | ORa-Spange   | 138 |
| 5.10 | Corectio-Titan-Spange  | 143 |
| 5.11 | COMBIped-Spange  | 147 |
| 5.12 | Goldstadt professional Voll- und Halbspange                                    | 153 |
| 5.13 | Goldstadt professional Classic   | 155 |
| 5.14 | Goldstadt professional Klebespange   | 156 |
| 5.15 | BS-Spange Classic  | 157 |
| 5.16 | BS-Spange Classic+   | 162 |
| 5.17 | BS-Spange mit Magnetapplikator   | 162 |
| 5.18 | BS-Quick-Spange  | 166 |
| 5.19 | Onyclip  | 170 |
| 5.20 | podofix-Aktiv-Klebespange  | 172 |
| 5.21 | Erki-Technik   | 176 |
| 5.22 | Unguisan Blue Light  | 178 |
| 5.23 | 3TO PLUS+ Spange   | 179 |
| 5.24 | Übersicht der Werkzeuge zur Herstellung<br>einer Drahtspange                   | 181 |
| 5.25 | Übersicht Klebespangen   | 183 |
| 5.26 | Fehler und Folgen nicht fachgerechter Anfertigung<br>von Nagelkorrekturspangen | 184 |

|           |  |            |
|-----------|--|------------|
| <b>6</b>  | <b>Nagelprothetik</b>  | <b>185</b> |
| 6.1       | Aufgussverfahren   | 187        |
| 6.2       | Aufgussverfahren mit Rhodoid                                 | 189        |
| 6.3       | Plattenprothetik   | 190        |
| 6.4       | Plattenprothesen mit Unguisan                                | 192        |
| 6.5       | Impro-System   | 195        |
| 6.6       | BS-Nagel   | 199        |
| 6.7       | Nagelprothetik durch Lichthärtung                            | 204        |
| 6.8       | Nagelmasse   | 206        |
| 6.9       | Unguisan-Verfahren   | 207        |
| 6.10      | Mit dem Pinsel auftragbare Kunststoffe                       | 208        |
| <b>7</b>  | <b>Tamponaden und Taping</b>                                 | <b>209</b> |
| 7.1       | Copoline   | 211        |
| 7.2       | Copoline – mit Wirkstoffen getränkte Gazen<br>und Kompressen | 212        |
| 7.3       | Tamponieren mit Ligasano                                     | 212        |
| 7.4       | Smig   | 214        |
| 7.5       | Guttaperchamasse als Platte                                  | 215        |
| 7.6       | Orthosen-Silikone  | 216        |
| 7.7       | Sulci-Protectoren  | 216        |
| 7.8       | Präparate, mit denen man gut tamponieren kann                | 218        |
| 7.9       | Taping bei Nagelerkrankungen                                 | 222        |
| <b>8</b>  | <b>Instrumente zur Nagelbearbeitung</b>                      | <b>227</b> |
| 8.1       | Instrumente und ihre Anwendung                               | 229        |
| 8.2       | Vorbereitung und Durchführung der Fußbehandlung              | 230        |
| 8.3       | Anwendung der rotierenden Instrumente                        | 234        |
| <b>9</b>  | <b>Kurzzusammenfassung</b>                                   | <b>237</b> |
| <b>10</b> | <b>Differenzialdiagnosen von Nagelveränderungen</b>          | <b>245</b> |
| <b>11</b> | <b>Literatur- und Adressenverzeichnis</b>                    | <b>251</b> |