

---

# Inhalt

## Vor- und Mittelfuß

### Fall 1

<b>Reverse Youngswick-Osteotomie mit einer nicht resorbierbaren Naht</b>	
<b>zur Hallux-varus-Korrektur – Variante 1 . . . . .</b>	2
Charlotte Hase	

### Fall 2

<b>Reverse Youngswick-Osteotomie mit einer nicht resorbierbaren Naht</b>	
<b>zur Hallux-varus-Korrektur – Variante 2 . . . . .</b>	4
Charlotte Hase	

### Fall 3

<b>Hallux-varus-Korrektur durch MTP-I-Arthrodese. . . . .</b>	6
Craig Camasta	

### Fall 4

<b>MTP-I-Arthrodese nach Hallux-varus-Fehlstellung . . . . .</b>	8
Frank Mattes	

### Fall 5

<b>MTP-I-Rearthrodese . . . . .</b>	10
Craig Camasta	

### Fall 6

<b>MTP-I-Arthrodese und MT-Translokationsosteotomie . . . . .</b>	12
Craig Camasta	

### Fall 7

<b>Ausbau MTP-I-TEP und Interpositionsarthrodese . . . . .</b>	14
Charlotte Hase	

### Fall 8

<b>Plantarisierende Korrektur nach MTP-I-Arthrodese, dorsalisierende</b>	
<b>Osteotomie am D-II-Grundglied. . . . .</b>	16
Charlotte Hase	

### Fall 9

<b>MTP-I-Arthrodese und Kürzung des D-I-Grundgliedes</b>	
<b>nach Spontanfraktur einer Gichtusur . . . . .</b>	18
Charlotte Hase	

### Fall 10

<b>MTP-I-Arthrodese nach Keller-Brandes-OP. . . . .</b>	20
Charlotte Hase	

### Fall 11

<b>MTP-I-Rearthrodese und Pan-MT-Kopf-Resektion. . . . .</b>	22
Craig Camasta	

---

<b>Fall 12</b>	
<b>MTP-I-Arthrodese bei Spreizfuß, OP nach Stainsby II-IV.....</b>	<b>24</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 13</b>	
<b>Lapidus-Arthrodese und MT-II- bis MT-V-Kopf-Resektion bei rheumatischer Vorfußdeformität.....</b>	<b>26</b>
Hartmut Stinus	
<b>Fall 14</b>	
<b>MTP-I- und Lapidus-Arthrodese bei Z. n. Keller-Brandes-OP, Hallux-valgus-Rezidiv und Krallenzehen.....</b>	<b>28</b>
Sven-Gunnar Laabs	
<b>Fall 15</b>	
<b>Korrektur eines Pes adductus.....</b>	<b>30</b>
Craig Camasta	
<b>Fall 16</b>	
<b>Interpositionsarthrodese bei Lapidus-Pseudarthrose .....</b>	<b>32</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 17</b>	
<b>Transossäre Tenodese bei Tibialis-anterior-Sehnenruptur nach Lapidus-Arthrodese .....</b>	<b>34</b>
Christoph Wilde	
<b>Fall 18</b>	
<b>Korrektur eines Hallux valgus und Pes adductus .....</b>	<b>36</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 19</b>	
<b>Korrektur eines Spreizfußes mit Hallux valgus, TMT-II-Arthrose und Pes adductus .....</b>	<b>38</b>
Volker Ettl	
<b>Fall 20</b>	
<b>Revision eines Hallux-valgus-Rezidivs bei instabiler Scarf-Osteotomie .....</b>	<b>40</b>
Christoph Wilde	
<b>Fall 21</b>	
<b>Revision eines Hallux-valgus-Rezidivs mit massiver Elevation MT I.....</b>	<b>42</b>
Christoph Wilde	
<b>Fall 22</b>	
<b>Basisnahe Korrekturosteotomie bei Troughing nach Scarf-Osteotomie .....</b>	<b>44</b>
Christoph Wilde	
<b>Fall 23</b>	
<b>Korrektur eines Spreizfuß-, Hallux-valgus- und Hammerzehenrezidivs bei Z. n. Voroperationen .....</b>	<b>46</b>
Thomas Fischer	

---

<b>Fall 24</b>	
<b>Austin-Osteotomie und MT-III-Translokations-Osteotomie</b>	48
Craig Camasta	
<b>Fall 25</b>	
<b>Korrektur eines Spreizfußrezidivs durch MT-I-Doppelosteotomie</b>	50
Charlotte Hase	
<b>Fall 26</b>	
<b>Korrektur eines Spreizfußes durch MT-I-Doppelosteotomie</b>	52
Volker Ettl	
<b>Fall 27</b>	
<b>Korrektur einer postoperativen Elevatusstellung des MT I</b>	
<b>nach subkapitaler Umstellungsosteotomie</b>	54
Christoph Wilde	
<b>Fall 28</b>	
<b>Revision einer Pseudarthrose nach subkapitaler MT-I-Osteotomie</b>	56
Christoph Wilde	
<b>Fall 29</b>	
<b>Konservative Ausheilung bei Pseudarthrose durch gepulsten Ultraschall</b>	58
Christoph Wilde	
<b>Fall 30</b>	
<b>Luxation im Lisfranc-Gelenk bei Charcot-Fuß (DNOAP)</b>	60
Volker Ettl	
<b>Fall 31</b>	
<b>Innere Amputation des MT I bei diabetischem Fußsyndrom</b>	
<b>mit Osteomyelitis und Malum perforans</b>	62
Sven-Gunnar Laabs	
<b>Fall 32</b>	
<b>Versorgung eines knöchernen Ausrisses der EHL-Sehne</b>	64
Charlotte Hase	
<b>Fall 33</b>	
<b>PIP-Implantat nach fehlgeschlagener Hohmann-OP</b>	66
Hartmut Stinus	
<b>Fall 34</b>	
<b>Rekonstruktion von D II nach Phalangektomie</b>	68
Craig Camasta	
<b>Fall 35</b>	
<b>Synostosenresektion bei Hexapododaktylie mit metatarsaler Synostose</b>	70
Christoph Wilde	
<b>Fall 36</b>	
<b>Resektion des 6. Zehenstrahls bei Hexapododaktylie</b>	72
Volker Ettl	

---

<b>Fall 37</b>	
<b>Teilamputation einer Kleinzehe bei Osteomyelitis</b>	
<b>nach Keller-Brandes-OP</b>	74
Frank Mattes	
<b>Fall 38</b>	
<b>Brachymetatarsiekorrektur</b>	76
Craig Camasta	
<b>Fall 39</b>	
<b>MTP-IV-Revisionsarthroplastik nach Kallusdistraktion am MT IV</b>	78
Craig Camasta	
<b>Fall 40</b>	
<b>Zweizeitige Behandlung einer chronischen Osteomyelitis am MT II</b>	80
Charlotte Hase	
<b>Fall 41</b>	
<b>MTP-I- und TMT-I-Arthrodese bei Hyperplasie MT I</b>	82
Craig Camasta	
<b>Fußwurzel</b>	
<b>Fall 42</b>	
<b>TMT-I- und TMT-II-Arthrodese nach Pseudarthrose</b>	
<b>bei Osteoarthropathie</b>	86
Frank Mattes	
<b>Fall 43</b>	
<b>TMT-I- bis TMT-III-Arthrodese bei Distorsionstrauma</b>	88
Craig Camasta	
<b>Fall 44</b>	
<b>Laterale Komplettierung einer Fußwurzelarthrodese</b>	
<b>bei rheumatoider Arthritis</b>	90
Charlotte Hase	
<b>Fall 45</b>	
<b>Mediale Fußwurzelarthrodese</b>	92
Charlotte Hase	
<b>Fall 46</b>	
<b>Mediale Fußwurzelarthrodese bei Arthrose</b>	94
Volker Ettl	
<b>Fall 47</b>	
<b>Adduzierende mediale Fußwurzelarthrodese bei Osteoarthropathie</b>	96
Charlotte Hase	
<b>Fall 48</b>	
<b>Charcot-Rekonstruktion durch Chopart- und Lisfranc-Arthrodese</b>	98
Craig Camasta	

---

<b>Fall 49</b>	
<b>Reposition und Arthrodesen der medialen Fußwurzel</b>	
bei diabetischer Osteoarthropathie .....	100
Charlotte Hase	
<b>Fall 50</b>	
<b>NC-I- bis NC-III- und TMT-II-Arthrodesen .....</b>	102
Craig Camasta	
<b>Fall 51</b>	
<b>TN- und NC-Arthrodesen bei Knick-Senk-Fuß .....</b>	104
Charlotte Hase	
<b>Fall 52</b>	
<b>TN-Arthrodesen und TMT-I-Arthrodesen nach Lapidus</b>	
bei Knick-Senk-Spreiz-Fuß .....	106
Charlotte Hase	
<b>Fall 53</b>	
<b>TN-, TMT-II-, TMT-III- und MTP-I-Arthrodesen</b>	
bei Knick-Senk-Spreiz-Fuß .....	108
Charlotte Hase	
<b>Fall 54</b>	
<b>TN-Arthrodesen bei Pseudarthrose am Os naviculare .....</b>	110
Hartmut Stinus	
<b>Fall 55</b>	
<b>Pseudarthrosenrevision nach NC-Arthrodesen .....</b>	112
Christoph Wilde	
<b>Fall 56</b>	
<b>Zweizeitige Behandlung einer aneurysmatischen Knochenzyste</b>	
am Os cuboideum .....	114
Thomas Fischer	
<b>Rückfuß</b>	
<b>Fall 57</b>	
<b>Resektion einer symptomatischen Trochlea peronealis .....</b>	118
Charlotte Hase	
<b>Fall 58</b>	
<b>Calcaneus-Stopp-Schraube und Austin-Osteotomie</b>	
bei Knick-Senk-Spreiz-Fuß .....	120
Charlotte Hase	
<b>Fall 59</b>	
<b>Arthrorise bei kindlichem Knick-Platt-Fuß .....</b>	122
Hartmut Stinus	

---

<b>Fall 60</b>	
<b>Revision eines überkorrigierten Klumpfußes mit Arthrorise, Cotton- und Youngswick-Osteotomie</b>	124
Christoph Wilde	
<b>Fall 61</b>	
<b>Korrektur eines Knick-Senk-Fußes und Hallux varus bei Marfan-Syndrom</b>	126
Thomas Jurda	
<b>Fall 62</b>	
<b>Evans- und MT-I-Doppelosteotomie bei Knick-Senk-Spreiz-Fuß mit Hallux valgus</b>	128
Sven-Gunnar Laabs	
<b>Fall 63</b>	
<b>Korrektur eines Knick-Senk-Spreiz-Fußes bei Arthrose am TMT I-III</b>	130
Sven-Gunnar Laabs	
<b>Fall 64</b>	
<b>Calcaneusdoppelosteotomie bei jugendlichem Knick-Senk-Fuß</b>	132
Volker Ettl	
<b>Fall 65</b>	
<b>Calcaneusverschiebeosteotomie und Sehnentransfer bei Senkfuß</b>	134
Volker Ettl	
<b>Fall 66</b>	
<b>Calcaneusdoppelosteotomie und FDL-Sehnentransfer bei komplexem Knick-Platt-Fuß</b>	136
Hartmut Stinus	
<b>Fall 67</b>	
<b>Refixation eines knöchernen Achillessehnenausrisses nach medialisierender Calcaneusverschiebeosteotomie</b>	138
Christoph Wilde	
<b>Fall 68</b>	
<b>Korrektur eines Knick-Platt-Fußes durch TN- und Subtalar-Subluxation mit einem bikortikalem Beckenkammspan</b>	140
Hartmut Stinus	
<b>Fall 69</b>	
<b>TN-Arthrodese bei Destruktion des Taluskopfs</b>	142
Frank Mattes	
<b>Fall 70</b>	
<b>Subtalar-Arthrodese bei OSG-Instabilität</b>	144
Craig Camasta	
<b>Fall 71</b>	
<b>Subtalar-Arthrodese und knöcherne Ausheilung einer MTP-I- und IP-Pseudarthrose</b>	146
Charlotte Hase	

---

<b>Fall 72</b>	
<b>Hohlfußkorrektur</b>	148
Frank Mattes	
<b>Fall 73</b>	
<b>Korrektur von Klumpfußresiduen beim Erwachsenen</b>	150
Charlotte Hase	
<b>Fall 74</b>	
<b>Derotation des Vorfußes bei mehrfach voroperiertem Klumpfuß</b>	152
Thomas Jurda	
<b>Fall 75</b>	
<b>Triple-Arthrodese bei rheumatischer Rückfußfehlstellung</b>	154
Charlotte Hase	
<b>Fall 76</b>	
<b>Triple-Arthrodese und Sehnentransfer bei neurogenem Klumpfuß</b>	156
Craig Camasta	
<b>Fall 77</b>	
<b>Triple-Arthrodese bei Knick-Senk-Fuß</b>	158
Craig Camasta	
<b>Fall 78</b>	
<b>Triple-Arthrodese bei Charcot-Marie-Tooth-Krankheit</b>	160
Craig Camasta	
<b>Fall 79</b>	
<b>Triple-Arthrodese nach Entfernung eines intramedullären US-Nagels</b>	162
Craig Camasta	
<b>Fall 80</b>	
<b>Triple-, NC- und MTP-I-Arthrodese</b>	164
Craig Camasta	
<b>Fall 81</b>	
<b>Revision einer Triple-Arthrodese</b>	166
Craig Camasta	
<b>Fall 82</b>	
<b>Trennen einer Coalitio zwischen Talus und Calcaneus</b>	168
Thomas Jurda	
<b>Fall 83</b>	
<b>Trennen einer Coalitio zwischen Calcaneus</b>	
<b>und Os naviculare</b>	170
Volker Ettl	
<b>Fall 84</b>	
<b>OSG- und Subtalar-Arthrodese zur Reposition einer OSG-Luxation</b>	
<b>bei Z.n. Fraktur</b>	172
Thomas Fischer	

---

<b>Fall 85</b>	
<b>Pantalar Arthrodes bei posttraumatischer Arthrose .....</b>	<b>174</b>
Sven-Gunnar Laabs	
<b>Fall 86</b>	
<b>Osteoarthrosenagel bei Talusnekrose.....</b>	<b>176</b>
Hartmut Stinus	
<b>Fall 87</b>	
<b>Tibio-talo-calcaneärer Arthrodesenagel bei Osteoarthropathie .....</b>	<b>178</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 88</b>	
<b>Temporärer tibio-talarer Spacer bei liegendem Arthrodesenagel</b>	
<b>und Z. n. Infekt (Verlauf ▶ Fall 87) .....</b>	<b>180</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 89</b>	
<b>OSG-Prothese mit Subtalar-Arthrodes .....</b>	<b>182</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 90</b>	
<b>Tibio-talo-calcaneärer Arthrodesenagel nach Ausbruch OSG-Prothese</b>	
<b>(Verlauf ▶ Fall 89) .....</b>	<b>184</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 91</b>	
<b>OSG-Arthrodes bei Z. n. Poliomyelitis .....</b>	<b>186</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 92</b>	
<b>OSG-Arthrodes mit Fixateur externe nach septischem</b>	
<b>Ausbau OSG-TEP .....</b>	<b>188</b>
Volker Ettl	
<b>Fall 93</b>	
<b>Ausbau OSG-Prothese, Interpositionsarthrodese und interne</b>	
<b>Osteosynthese .....</b>	<b>190</b>
Volker Ettl	
<b>Fall 94</b>	
<b>OSG-Arthrodes nach zweizeitiger Teilmallentfernung .....</b>	<b>192</b>
Charlotte Hase	
<b>Fall 95</b>	
<b>Arthroskopische und offene Operation bei synovialer</b>	
<b>OSG-Chondromatose .....</b>	<b>194</b>
Volker Ettl	
<b>Fall 96</b>	
<b>Auffüllen einer hyperurikämischen Zyste am OSG .....</b>	<b>196</b>
Volker Ettl	

---

<b>Fall 97</b>	
<b>Revision einer Pseudarthrose nach Außenknöchelfraktur . . . . .</b>	<b>198</b>
Craig Camasta	
<b>Fall 98</b>	
<b>Korrektur einer posttraumatischen Spitzfußfehlstellung</b>	
<b>und OSG-Ankylose . . . . .</b>	<b>200</b>
Frank Matthes	
<b>Fall 99</b>	
<b>OSG-Arthrodese und elevierende TMT-Arthrodese (Verlauf ▶ Fall 98) . . . . .</b>	<b>202</b>
Frank Matthes	
<b>Fall 100</b>	
<b>OSG- und Subtalar-Rearthrodese bei Pseudarthrose . . . . .</b>	<b>204</b>
Charlotte Hase	