

Inhaltsverzeichnis

I Grundlagen

Sonographie in der internistischen Rheumatologie	3
--	---

II Fingergelenke

Sonographie der DIP-, PIP- und MCP-Gelenke	11
Fallvorstellung: Schmerzen der Finger.....	17
Fallvorstellung: Polyarthralgien	21
Fallvorstellung: Geschwollene Hände	25
Fallvorstellung: Kein Faustschluss	29
Fallvorstellung: Daktylitis	33

III Handgelenk

Sonographie des Handgelenks	39
Fallvorstellung: Handgelenkschmerzen	45
Fallvorstellung: Seltsame Schwellung.....	49
Fallvorstellung: Handgelenksschwellung und Arthrose.....	55
Fallvorstellung: Langjährige rheumatoide Arthritis.....	59
Fallvorstellung: Immer das Handgelenk.....	63
Fallvorstellung: Schmerzen beim Schreiben.....	67

IV Ellenbogengelenk

Sonographie des Ellenbogengelenks.....	73
Fallvorstellung: Gastroenteritis und Gelenkschmerzen.....	77

Fallvorstellung: Hautveränderungen und Gelenkschmerzen..... 83

Fallvorstellung: Tennisarm 89

Fallvorstellung: Im Ellenbogen knirschts 93

V Schultergelenk

Sonographie des Schultergelenks..... 99

Fallvorstellung: Omarthritis 103

Fallvorstellung: Schulter-, Nacken- und Hüftschmerzen..... 107

Fallvorstellung: Subfebrile Temperaturen, Polyarthralgien, Nacken- und
Schulterschmerzen..... 111

Fallvorstellung: Monarthritis des Schultergelenks 115

Fallvorstellung: Schulterschmerzen und Luftnot 119

VI Sternoklavikulargelenk

Sonographie des Sternoklavikulargelenks 129

Fallvorstellung: Alle Medikamente..... 131

VII Zehengelenke

Sonographie der Metatarsophalangeal (MTP)-Gelenke..... 137

Fallvorstellung: Podagra 139

Fallvorstellung: Die Zehe pocht 145

Fallvorstellung: Dicker Zeh, dickes Knie 149

VIII Sprunggelenk

Sonographie des Sprunggelenks..... 155

Fallvorstellung: Gicht? 159

Fallvorstellung: Biologika-Pause	163
Fallvorstellung: Rasch progrediente Polyarthritis	167
Fallvorstellung: Persistierende Oligoarthritis.....	171
Fallvorstellung: Belastungsabhängige Schmerzen im Sprunggelenk	175

IX Achillessehne

Sonographie der Achillessehne.....	183
Fallvorstellung: Plötzliche Achillessehnenschmerzen	185
Fallvorstellung: Achillessehnenschmerz nach Triathlon	189

X Kniegelenk

Sonographie des Kniegelenks	195
Fallvorstellung: Seronegative Polyarthritis?	199
Fallvorstellung: Geschwollenes Knie	203
Fallvorstellung: Rücken- und Knieschmerzen.....	207
Fallvorstellung: Polyarthralgien, feste Haut, Mikrostomie.....	211
Fallvorstellung: Seronegative Polyarthritis.....	217

XI Hüftgelenk

Sonographie des Hüftgelenks	223
Fallvorstellung: Polyarthralgien und AZ-Verschlechterung	227
Fallvorstellung: Von Tag zu Tag schlechter.....	233

XII Speicheldrüsen

Sonographie der Speicheldrüsen	239
Fallvorstellung: Trockener Mund.....	243

Fallvorstellung: Schwäche, Xerostomie und Hypokaliämie 247

Fallvorstellung: Geschwollener Hals 251

XIII Arteriitis

Sonographie bei Arteriitis 257

Fallvorstellung: Unklar erhöhte Entzündungswerte..... 263

Fallvorstellung: B-Symptomatik 267

Fallvorstellung: AZ-Verschlechterung und Fieber 271

Fallvorstellung: Taubheitsgefühle der Arme 275

XIV Exkurs: Periaortitis

Sonographie bei Periaortitis..... 283

Fallvorstellung: Akuter Nierenstau 287

Fallvorstellung: Flankenschmerzen und B-Symptomatik..... 291

**XV Exkurs: Transthorakale Echokardiographie für
die Rheumatolog*in**

Transthorakale Echokardiographie: die Grundlagen..... 297

Fallvorstellung: Feste Haut und Fieber..... 305

Fallvorstellung: Raynaud und Luftnot 309

Fallvorstellung: Lupus..... 313

Serviceteil

Stichwortverzeichnis 321