

Inhaltsverzeichnis

I Tubercula-Frakturen

1	Dislozierte Tuberculum minus-Fraktur am proximalen Humerus links mit dislozierter Spina scapulae-Fraktur	3
2	Dislozierte mehrfragmentäre Tuberculum majus-Fraktur nach ventro-kaudaler Schulterluxation rechts	9
3	Dislozierte Tuberculum majus-Fraktur bei gering imprimierter subkapitaler Humerusfraktur links	15
4	Dislozierte Tuberculum majus-Fraktur nach ventro-kaudaler Schulterluxation links	21
5	Dislozierte, mehrfragmentäre Tuberculum majus-Fraktur rechts	27
6	Primär verkannte Tuberculum majus-Fraktur rechts	33
7	Mehrfragmentäre dislozierte Tuberculum majus-Fraktur rechts	37

II 2-Fragment-Frakturen des proximalen Humerus

8	Bifokale proximale Humerusfraktur mit ad latus-Verschiebung des Kalottenfragmentes rechts	43
9	Subkapitale Humerusfraktur rechts mit dorsaler Abkipfung des Kopffragmentes	47
10	Bifokale proximale Humerusfraktur mit primärer Varuskipfung des Kalottenfragmentes rechts	53
11	Dislozierte subkapitale Humerusfraktur mit metaphysärer Trümmerzone links	59
12	Proximale dorsal dislozierte subkapitale Humerusfraktur rechts mit Fraktur des Tuberculum minus	67
13	Sekundär dislozierte und partiell konsolidierte Humerusfraktur links	73
14	Bifokale proximale Humerusfraktur links mit metaphysärer Trümmerzone und Varuskipfung des Kopffragmentes	79
15	Unifokale dislozierte proximale Humerusfraktur links	87

16	Proximale, dislozierte Humerusfraktur bei Status nach Marknagelosteosynthese einer Humerusschaft-Querfraktur rechts vor 12 Jahren	93
----	--	----

III 3- und 4-Fragment-Frakturen des proximalen Humerus

17	Proximale dislozierte 3-Fragment-Humerusfraktur rechts	105
18	Valgus impaktierte 3-Fragment-Fraktur Humeruskopf links.....	113
19	4-Fragment-Fraktur proximaler Humerus links	119
20	In Valgus impaktierte 4-Fragment-Humeruskopffraktur rechts	133
21	Proximale 4-Fragment-Humeruskopffraktur rechts mit ad laterus- und Retroversions-Fehlstellung	137
22	3-Fragment-Fraktur proximaler Humerus rechts	143
23	Proximale mehrfragmentäre Humerusfraktur rechts mit Dislokation des Humeruskopfes nach posterior	149
24	Proximale 3-Fragment-Humerusfraktur rechts vom varischen Morphotyp	157
25	Valgus impaktierte dislozierte proximale 4-Fragment-Humeruskopffraktur links	169
26	Sekundär in Varus dislozierte mehrfragmentäre 4-Fragmentfraktur Humeruskopf links	183
27	Proximale mehrfragmentäre dislozierte 4-Fragment-Humeruskopffraktur links	193
28	Proximale in Valgus impaktierte 3-Fragment-Humeruskopffraktur mit mehrfragmentärer Tuberculum majus-Fraktur links	201
29	Proximale 4-Fragment-Humerusfraktur links mit dorsaler Abkipfung und Valgusimpaktion sowie Fraktur von Tuberculum majus und minus	207
30	In Valgus impaktierte proximale 4-Fragment-Humerusfraktur rechts	215
31	Proximale in Varus abgekippte 3-Fragment-Humeruskopffraktur links	223
32	Proximale 3-Fragment-Humerusfraktur mit dia-metaphysärer Trümmerzone links	231

33	Proximale Valgus impaktierte 4-Fragment-Humeruskopf-Fraktur mit metaphysärer Trümmerzone rechts	239
34	Proximale in Valgus impaktierte 4-Fragment-Humeruskopffraktur links mit Dislokation der Tubercula	247
35	Valgus impaktierte proximale 3-Fragment-Humerusfraktur rechts mit posteriorer Dislokation des Tuberculum majus	255
36	In Valgus impaktierte 4-Fragmentfraktur proximaler Humerus links ...	263
37	Mehrfragmentäre valgisch impaktierte proximale Humerusfraktur links	271
38	Valgus impaktierte 4-Fragment-Humeruskopffraktur links mit disloziertem Tuberculum majus	279
39	3-Fragment Humeruskopffraktur vom varischen Morphotyp und diaphysärer Trümmerzone links	285
40	Sekundär dislozierte proximale 3-Fragment-Humeruskopffraktur rechts	293

IV Luxationsfrakturen des proximalen Humerus

41	Status nach ventrokaudaler Schulterluxation mit traumatischer Rotatorenmanschetten-Läsion, ossärer Bankartläsion sowie nach postero-superior dislozierter Tuberculum majus- und Glenoidrandfraktur links	303
42	Hintere Schulterluxation mit grosser inverser Hill-Sachs-Läsion links	311
43	Proximale anteriore Humerusluxationsfraktur links	315
44	Hintere, verhakte, proximale Humerusluxationsfraktur rechts	325
45	Chronische verhakte hintere Schulterluxationsfraktur links	333
46	Posttraumatische chronische verhakte dorsale Schulterluxation links	341
47	Status nach ventrokaudaler Schulterluxation mit mehrfragmentärer Tuberculum majus- und minus-Fraktur sowie ossärer Bankartläsion rechts	349
48	Verhakte hintere Humeruskopf-Luxationsfraktur mit Fraktur des Tuberculum majus und minus sowie Impression des antero-medialen Humeruskopfes	355

49	Humeruskopf-Luxationsfraktur links mit Abrissfraktur des Tuberculum majus	361
50	Mehrfragmentäre Humeruskopf-Luxationsfraktur rechts	369

V Head-Split-Frakturen des proximalen Humerus

51	Mehrfragmentäre nach posterior luxierte Humeruskopffraktur mit Head-Split links	377
52	Head Split proximaler Humerus rechts	387
53	Proximale in Valgus impaktierte 4-Fragmentfraktur des proximalen Humerus links mit Head Split-Komponente	395
54	Proximale mehrfragmentäre diaphysäre Humerusfraktur mit Head Split-Komponente links	401
55	Proximale 4-Fragment-Fraktur mit Head Split-Komponente rechter Humerus	407

Serviceteil

Nachwort	414
----------------	-----