

# Inhaltsverzeichnis

---

## Tag 1 – Orthopädie

<b>1 Orthopädie und Unfallchirurgie . . . . .</b>	<b>1</b>
1.1 Orthopädie . . . . .	2
1.1.1 Systemerkrankungen . . . . .	2
1.1.2 Knochen- und Weichteiltumoren . . . . .	25
1.1.3 Weichteil-, Knochen-, Gelenkinfektionen .	55
1.1.4 Wirbelsäule . . . . .	64
1.1.5 Schulter, Oberarm und Ellenbogen . . . . .	80
1.1.6 Hüft- und Oberschenkelerkrankungen . . .	96

## Tag 2 – Orthopädie, Unfallchirurgie

1.1.7 Knie und Unterschenkel . . . . .	103
1.1.8 Sprunggelenk und Fuß . . . . .	123
1.1.9 Kinderorthopädie . . . . .	138
1.2 Unfallchirurgie . . . . .	164
1.2.1 Allgemeine Frakturlehre . . . . .	164
1.2.2 Verletzungen des Schultergürtels und der oberen Extremität . . . . .	168

## Tag 3 – Unfallchirurgie

1.2.3 Verletzungen der Wirbelsäule . . . . .	201
1.2.4 Beckenverletzungen . . . . .	211
1.2.5 Verletzungen der unteren Extremität . . .	218
1.2.6 Besondere Situationen in der Traumatologie . . . . .	252
1.2.7 Komplikationen . . . . .	259
1.2.8 Physiotherapie in der Unfallchirurgie . .	277
1.2.9 Berufsgenossenschaftliches Heilverfahren und gesetzliche Unfallversicherung . . . . .	280
1.2.10 Klassifikationen . . . . .	282

## Tag 4 – Plastische Chirurgie, Verbrennungs chirurgie, Hand- chirurgie und Neurochirurgie

<b>2 Plastische Chirurgie, Verbrennungs- chirurgie und Handchirurgie . . . . .</b>	<b>285</b>
2.1 Wundheilung . . . . .	286
2.2 Infektionen der Weichteile . . . . .	289
2.3 Periphere Nervenläsionen . . . . .	293
2.4 Verbrennungs chirurgie . . . . .	298
2.5 Handchirurgie . . . . .	302

<b>3 Neurochirurgie . . . . .</b>	<b>318</b>
3.1 Allgemeine Grundlagen . . . . .	320
3.2 Entwicklungsstörungen – Kinderneurochirurgie . . . . .	322
3.3 Liquorzirkulation und Hydrozephalus . . .	327
3.4 Nervenkompressionssyndrome . . . . .	329
3.5 Spinale Neurochirurgie . . . . .	332
3.6 Neurochirurgische Onkologie . . . . .	340
3.7 Zerebrovaskuläre Erkrankungen . . . . .	350
3.8 Schädel-Hirn-Trauma . . . . .	357
3.9 Funktionelle Neurochirurgie . . . . .	365
3.10 Infektionen . . . . .	370

## Tag 5 – Urologie

<b>4 Urologie . . . . .</b>	<b>373</b>
4.1 Urologische Onkologie . . . . .	375
4.2 Kinderurologie . . . . .	441
4.3 Andrologie . . . . .	459
4.4 Funktionsstörungen des unteren Harntrakts . . . . .	467
4.5 Urolithiasis . . . . .	475
4.6 Entzündungen des Urogenitaltrakts . . .	490
4.7 Verletzungen und Notfälle . . . . .	502

## Stichwortverzeichnis . . . . .