

# Inhaltsverzeichnis

## Erster Teil

### Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie von den Anfängen bis zum 18. Jahrhundert

<b>I.</b>	<b>In der Alten Welt</b>	<b>13</b>
	Walter Hoffmann-Axthelm, Berlin/Freiburg i. Br.	
1.	Alter Orient	13
2.	Griechisch-römische Antike	16
<b>II.</b>	<b>In Mittelalter und beginnender Neuzeit</b>	<b>27</b>
	Walter Hoffmann-Axthelm, Berlin/Freiburg i. Br.	
1.	Byzanz	27
2.	Islamisches Mittelalter	28
3.	Europäisches Mittelalter	31
<b>III.</b>	<b>In der Neuen Zeit</b>	<b>39</b>
	Walter Hoffmann-Axthelm, Berlin/Freiburg i. Br.	
1.	Renaissance	39
2.	Barock	52
3.	18. Jahrhundert	56

## Zweiter Teil

### Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie im industriellen Zeitalter

<b>IV.</b>	<b>Mund- und Kieferchirurgie</b>	<b>81</b>
	Walter Hoffmann-Axthelm, Berlin/Freiburg i. Br.	
1.	Chirurgie der Zähne und des Kieferkörpers	81
a)	Zahnentfernung	81
b)	Eitriges Entzündungen	84
c)	Kieferzysten	86
d)	Kieferhöhle	95

2. Osteoplastik	96
3. Chirurgie der Tumoren	104
a) Allgemeines	104
b) chirurgisches Vorgehen	105
c) radiologisches und medikamentöses Vorgehen	115
<b>V. Chirurgie der Zahnstellungs- und Kieferanomalien</b>	<b>121</b>
Walter Hoffmann-Axthelm, Berlin/Freiburg i. Br.	
1. Stellungsanomalien von Einzelzähnen	121
2. Stellungsanomalien von Zahngruppen	123
3. Lageanomalien des Unterkiefers	124
4. Lageanomalien des Oberkiefers	139
<b>VI. Frakturbehandlung im Kiefer-Gesichtsbereich</b>	<b>145</b>
Walter Hoffmann-Axthelm, Berlin/Freiburg i. Br.	
1. Frakturen des Unterkiefers	145
a) konservatives Vorgehen	145
b) chirurgisches Vorgehen	156
2. Frakturen des Mittelgesichts	161
a) Oberkiefer	161
b) Jochbogen	163
c) Nasenbein	165
<b>VII. Chirurgie des Kiefergelenks</b>	<b>169</b>
Robert Stiebitz, Wien	
1. Luxationen I	169
2. narbige Kontrakturen oder „falsche“ Ankylosen	171
3. artikuläre, knöcherne Ankylosen I	172
4. Instrumentarium – Injektionen	176
5. normale und pathologische Anatomie	176
6. Ankylosen II	177
7. Luxationen II. Intrakapsuläre und funktionelle Chirurgie	179
8. Gelenkknacken – Costen-Syndrom	182
9. Radiologie – Pathologische Anatomie	183

<b>VIII. Chirurgie der Lippen-, Kiefer- und Gaumenspalten</b>	<b>189</b>
Robert Stiebitz, Wien	
1. Lippenspalten – Operationen	189
2. Lippen- und Kieferspaltplastik	195
3. Staphylorrhaphie	198
4. Uranoplastik	203
5. Pharyngoplastik	206
6. Frühoperation und Kieferorthopädie	207
7. Ästhetik von Lippe und Nase	213
8. Victor Veau	215
<b>IX. Plastische und rekonstruktive Gesichtschirurgie</b>	<b>223</b>
Hans-Joachim Neumann, Berlin	
1. Nasenplastik	223
2. Lippenplastik	235
3. Lidplastik	241
4. Wangenplastik	248
5. Ohrmuschelplastik	254
6. Gesichtshautplastik	263
<b>X. Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie von 1945 bis 1995</b>	<b>277</b>
Gerhard Pfeifer, Hamburg	
1. Standesgeschichtliche Entwicklung	277
a) Ausgangslage	277
b) Rahmenbedingungen und internationale Einflüsse	280
c) Sicherung einer selbständigen MKG-Chirurgie	281
d) Definition des Fachgebietes – Ausbildung und Weiterbildung	282
e) Europäische Entwicklung	283
f) Publikationsorgane	285
2. Wissenschaftliche und klinische Fortschritte	287
a) Infektionen – Septische Chirurgie	287
b) Zahn-, Mund- und Kieferchirurgie – Dento-alveolare Operationen	289
c) Präprothetische Chirurgie	292
d) Dentale Implantologie	293

e) Traumatologie – Unfallchirurgie	295
f) Dysgnathien – Orthognathe Chirurgie (Kieferorthopädische Operationen)	298
g) Arthropathien – Chirurgie des Kiefergelenks	301
h) Onkologie – Tumorchirurgie	304
i) Mikroskopische Nervenchirurgie	307
k) Wiederherstellungs chirurgie – Plastische Operationen	309
l) Chirurgische Kopf teratologie – Embryonale Fehlbildungen und Deformitäten	311
m) Kraniofaziale Chirurgie	315
n) Chirurgie der Lippen-, Kiefer- und Gaumenspalten	319
<b>XI. Nachwort der drei Mautoren</b>	<b>333</b>
<b>Personenverzeichnis</b>	<b>339</b>
<b>Sachregister</b>	<b>349</b>