

# Inhaltsverzeichnis

## Allgemeiner Teil

### ALLGEMEINE GRUNDLAGEN

1 Chirurgisch relevante Anatomie im Kopf-Hals-Bereich . . . . .	2
2 Der internistisch anspruchsvolle Patient . . . . .	7

### KLINISCHE UNTERSUCHUNG

3 Extraoraler Befund . . . . .	9
4 Intraoraler Befund . . . . .	12

### BILDGEBENDE DIAGNOSTIK

5 Bildgebung: Grundlagen und konventionelle Bildgebung . . . . .	13
6 Dreidimensionale Bildgebung . . . . .	15

### DENTOALVEOLÄRE CHIRURGIE

7 Grundlagen enoraler Operationen . . . . .	19
8 Osteotomie retinierter Zähne . . . . .	22
9 Wurzel spitzenresektion, Zahnt trauma und -transplantation . . . . .	24

### GRUNDZÜGE DER DENTALEN IMPLANTOLOGIE

10 Grundlagen der dentalen Implantologie . . . . .	28
11 Chirurgische Prinzipien der Implantation . . . . .	31

## Spezieller Teil

### ERKRANKUNGEN DER KIEFER

12 Odontogene und nicht odontogene zystische Kiefererkrankungen . . . . .	36
13 Nekrosen der Kieferknochen . . . . .	41

### ODONTOGENE INFektIONEN

14 Odontogene Infektionen . . . . .	45
-------------------------------------	----

### TRAUMATOLOGIE DES GESICHTSSCHÄDELS

15 Notfälle in der MKG-Chirurgie . . . . .	53
16 Allgemeine Frakturlehre . . . . .	55
17 Unterkieferfrakturen . . . . .	58
18 Mittelgesichtsfrakturen . . . . .	60

### ERKRANKUNGEN UND CHIRURGIE DES KIEFERGELENKS

19 Traumatologie des Kiefergelenks . . . . .	65
20 Entwicklungsstörungen, entzündliche und degenerative Veränderungen . . . . .	67

### NICHTMALIGE UND PRÄMALIGNE MUND SCHLEIMHAUT- UND GESICHTSHAUT-ERKRANKUNGEN

21 Entzündliche und infektiöse Erkrankungen der Mundschleimhaut . . . . .	70
22 Verhorngungsanomalien und Präkanzerosen . . . . .	72

### TUMOREN IN DER MUND-, KIEFER- UND GESICHTSCHIRURGIE

23 Nichtodontogene Tumoren . . . . .	74
24 Odontogene Tumoren . . . . .	80

### SPEICHELDRÜSENERKRANKUNGEN UND SPEICHELDRÜSENCHIRURGIE

25 Speicheldrüsenerkrankungen und Speicheldrüsenchirurgie . . . . .	85
---	----

### KRANIOFAZIALE FEHLBILDUNGEN

26 Lippen-Kiefer-Gaumenspalten . . . . .	90
27 Prämature Schädelnahtsynostosen . . . . .	93
28 Kraniofaziale Fehlbildungschirurgie . . . . .	95

### DYSGNATHIECHIRURGIE

29 Klassifikation und Klinik von Dysgnathien . . . . .	97
30 Therapie von Dysgnathien . . . . .	100

### PLASTISCHE, REKONSTRUKTIVE UND WEICHTEILCHIRURGIE

31 Prinzipien der Wundheilung . . . . .	105
32 Weichteilrekonstruktion . . . . .	107
33 Transplantationschirurgie . . . . .	109
34 Grundlagen der 3D-Rekonstruktion im Kopf-Hals-Bereich . . . . .	112
35 Erkrankungen der Gesichtsnerven . . . . .	115

## Fallbeispiele

36 Schmerzen und Schwellung . . . . .	120
37 Orale Blutung mit Atemnot . . . . .	122
38 Schmerzlose Wunden in der Wundhöhle . . . . .	124

## Anhang

39 Quellenverzeichnis . . . . .	128
40 Register . . . . .	129