

# Kapitelübersicht

Kapitel 29	Auswechseln von Sekundärteilen im Reparaturfall .....	336
Kapitel 30	Entfernung unter der Schleimhaut liegender Materialien – GOÄ 2009 – GOZ [RE] 850 .....	337
Kapitel 31	Entfernung im Knochen liegender Materialien – GOÄ 2651 – GOZ [RE] 851.....	338
Kapitel 32	Subperiostale Implantate .....	339
Kapitel 33	Sinuslift (Sinusbodenelevation) .....	343
Kapitel 34	Bonesplitting.....	364
Kapitel 35	Distraktionsosteogenese .....	372
Kapitel 36	Kieferorthopädische Implantologie .....	376
Kapitel 37	In Deutschland wenig gebräuchliche Methoden .....	378
Kapitel 38	Umfeldpositionen aus der GOÄ/GOZ bei Implantation.....	388
Kapitel 39	Recall-Sitzungen nach der Implantation .....	412
Kapitel 40	Nadelimplantat – GOZ 909 .....	414
Kapitel 41	Transdentale Fixation – GOZ 315 .....	416
Kapitel 42	Bildgebende Verfahren in der Implantologie .....	417
Kapitel 43	Dokumentation: Die implantologischen Gebührenziffern in der HOZ.....	427
Kapitel 44	Dokumentation: Die implantologischen Gebührenziffern im BEMA Teil 6 (Entwurf vom 05.11.2003).....	428
Kapitel 45	Berechnungsbeispiele Implantatprothetik.....	436
Kapitel 46	Die Professionelle Zahnreinigung (PZR) bei Implantatpatienten .....	464
Kapitel 47	Neuere Behandlungsverfahren in der Implantologie.....	467
Kapitel 48	Materialkosten .....	471
Kapitel 49	Umgang mit den kostenerstattenden Stellen.....	517
<b>Bildverzeichnis .....</b>		<b>527</b>
<b>Sachregister .....</b>		<b>531</b>

# Ausführliches Inhaltsverzeichnis

<b>Vorwort</b> .....	<b>V</b>
<b>Kapitelübersicht</b> .....	<b>VIII</b>
<b>Ausführliches Inhaltsverzeichnis</b> .....	<b>X</b>
<b>Anschriften der an der zweiten Auflage mitarbeitenden Autoren und aller Bildautoren</b> .....	<b>XL</b>
<b>Abkürzungsverzeichnis</b> .....	<b>XLI</b>
<b>Literaturverzeichnis</b> .....	<b>XLVII</b>
<b>Hinweise zum Gebrauch des Handbuchs</b> .....	<b>LIII</b>
<b>Einleitung</b> .....	<b>1</b>
<b>Teil I</b>	
<b>Einführung in das zahnärztliche Gebührenrecht</b> .....	<b>11</b>
<b>Kapitel 1</b>	
<b>Rechtliche Grundlagen der Abrechnung zahnärztlicher Leistungen</b> .....	<b>13</b>
I.    Grundlagen .....	13
II.    Wer darf nach GOZ abrechnen? .....	13
III.    GOZ als Regelgebührenordnung .....	14
<b>Kapitel 2</b>	
<b>Rechtliche Grundlagen der Abrechnung bei Kassenpatienten</b> .....	<b>15</b>
I.    Sonderregelung.....	15
II.    Berufliche Leistungen .....	15
III.    Mehrkostenvereinbarung .....	16
1.    Gesetzliche Mehrkostenregelungen.....	16
2.    Exkurs: Übersicht über die Versorgungsstufen in der vertragszahnärztlichen Prothetik. 17	17
2.1    Grundlagen.....	17
2.2    Regelversorgung.....	18
2.3    Gleichartiger Zahnersatz .....	18
2.4    Andersartiger Zahnersatz.....	18
2.5    Mischformen .....	18
3.    Abrechnung der Mehrkostenvereinbarung.....	19
IV.    Kostenerstattung .....	19
1.    Entwicklung der Kostenerstattung.....	19
2.    Gegenstand der Kostenerstattungsleistung .....	20
3.    Höhe der Erstattungsleistungen .....	21
4.    Zusammenfassung .....	22
V.    Gebührenvergleich BEMA – GOZ – GOÄ .....	22
1.    Hinweise .....	22
2.    Legende.....	22
3.    Synopse BEMA – GOZ – GOÄ.....	23

**Kapitel 3**

<b>Behandlungsvertrag, Beratungspflichten und Ausnahmeindikationen</b> .....	40
I.    Grundsatz .....	40
II.    Rechtsform des Behandlungsvertrages.....	40
III.    Vertragsabschlussfreiheit als Grundsatz .....	40
IV.    Restriktionen bei Kassenpatienten.....	40
V.    Implantatchirurgie .....	41
VI.    Implantatprothetik .....	41
VII.    Schriftform .....	42
VIII.    Checkliste Behandlungsvertrag.....	43
IX.    Behandlungsvertrag und Versicherungsschutz .....	43
X.    Wirtschaftliche Aufklärung.....	44
XI.    Wahlleistungsvereinbarung.....	45
XII.    Mithaftung von Ehegatten .....	47
XIII.    Mithaftung von Lebenspartnern.....	48
XIV.    Rechtsprechung zum Vertragsabschluss.....	48
1.    AG Wuppertal, 24.02.2005 – 35 C 577/04 –: Abschluss des Behandlungsvertrages .....	48

**Kapitel 4**

<b>Entwicklung des zahnärztlichen Gebührenrechts seit 1924</b> .....	49
I.    Einführung .....	49
II.    Synopse Preugo 1924 – Bugo-Z 1965 – GOZ 1988 – GOZ [RE] – Allgemeiner Teil .....	50
1.    § 1 GOZ – Anwendungsbereich .....	50
2.    § 2 GOZ – Abweichende Vereinbarung mit dem Zahlungspflichtigen .....	51
3.    § 2a GOZ [RE] – Abweichende Vereinbarung mit dem Kostenträger.....	53
4.    § 3 GOZ – Vergütungen .....	55
5.    § 4 GOZ – Gebühren.....	55
6.    § 5 GOZ – Bemessung der Gebühren für Leistungen des Gebührenverzeichnisses .....	56
7.    § 5a GOZ – Standardtarif.....	58
8.    § 6 GOZ – Gebühren für andere Leistungen.....	58
9.    § 7 GOZ – Gebühren bei stationärer Behandlung .....	59
10.    § 8 GOZ – Wegegeld/Entschädigungen.....	60
11.    § 9 GOZ – Ersatz von Auslagen für zahntechnische Leistungen .....	61
12.    § 10 GOZ – Fälligkeit und Abrechnung der Vergütung; Rechnung .....	62
III.    Nachtrag zur Preugo 1924 .....	64

**Kapitel 5**

<b>Abrechnungsvoraussetzungen nach GOZ</b> .....	65
I.    Auslegung von Gebührenordnungen .....	65
1.    Praktische Probleme .....	65
2.    Auslegungsgrundsätze .....	67
3.    Urteile zur Auslegung der Gebührenordnungen .....	68
3.1    AG Düsseldorf, 17.10.1990 – 22 C 4722/90 –.....	68
3.2    VG Ansbach, 11.12.1991 – AN 19 K 90.01977 –.....	68
3.3    BVerwG, 17.02.1994 – 2 C 10.92 –:	
Vertretbarkeit der Auslegung durch den Arzt .....	69
3.4    BVerwG, 17.02.1994 – 2 C 17.92 –:	
Vertretbarkeit der Auslegung durch den Zahnarzt .....	69
3.5    BVerwG, 30.05.1996 – 2 C 10.95 –:	
Vertretbarkeit der Auslegung durch den Zahnarzt .....	69
3.6    BVerwG, 28.10.2004 – 2 C 34.03 –: Beihilferecht und GOZ-Auslegung.....	69
II.    Vertretbarkeit der GOZ-Auslegung .....	69
III.    Spezifische Probleme im Beihilferecht .....	70

**Kapitel 6**

<b>Honorarvereinbarung nach § 2 GOZ .....</b>	<b>73</b>
I.    Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ .....	73
1.    Rechtslage .....	73
2.    Zusammenfassung .....	75
3.    Erforderliche Kriterien für eine Vereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ .....	75
4.    Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ – Formular .....	75
II.    Vorsorgliche Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ .....	76
III.    Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 3 GOZ .....	76
IV.    Rechtsprechung zur Honorarvereinbarung nach § 2 GOZ/GOÄ .....	77
1.    OLG Düsseldorf, 08.04.2004 – 8 U 123/02 –: Verlangensleistungen .....	78
2.    BGH, 13.05.2004 – III ZR 344/03 –: Angemessenes Honorar und Gebührenvereinbarung .....	78
3.    BVerfG, 25.10.2004 – 1 BvR 1437/02 –: Gebührenvereinbarung nach § 2 GOZ .....	78
4.    LG Düsseldorf, 11.02.2005 – 22 S 189/04 –: Vorliegen einer Individualvereinbarung .....	83
5.    OLG Düsseldorf, 14.04.2005 – 8 U 33/04 –: Vorliegen einer Individualvereinbarung .....	84
6.    OLG Düsseldorf, 02.06.2005 – 8 U 153/04 –: Vorliegen einer Individualvereinbarung .....	85
7.    AG Mannheim, 18.07.2005 – 12 C 187/04 –: Vorliegen einer Individualvereinbarung .....	85
8.    OLG Hamm, 06.02.2006 – 3 U 26/00 –: Vorliegen einer Individualvereinbarung .....	86
9.    KG Berlin, 31.08.2007 – 5 W 253/07 –: Mindestsatzunterschreitende Vergütung .....	87
10.    OLG Celle, 11.09.2008 – 11 U 88/08 –: Vereinbarung nach Behandlungsbeginn .....	87
11.    LG Mannheim, 30.01.2009 – 1 S 141/05 –: Erstattung bei Honorarvereinbarungen .....	87

**Kapitel 7**

<b>Analogberechnung nach § 6 GOZ .....</b>	<b>88</b>
I.    Voraussetzungen .....	88
II.    Praxisreife .....	89
III.    Analogberechnung und medizinische Notwendigkeit .....	89
IV.    Analogberechnung wegen erhöhtem Zeitbedarfs? .....	90
V.    Analogberechnung und vorhandene Gebühren .....	90
VI.    Gebührenverzeichnis i.S. des § 6 Abs. 2 GOZ .....	90
VII.    Abrechnungsbereich nach § 6 Abs. 1 GOZ .....	91
VIII.    Prüfschritte nach § 6 Abs. 2 GOZ .....	92
1.    Erster Prüfschritt: Selbständige Leistung .....	92
2.    Zweiter Prüfschritt: Neuheit - Praxisreife .....	92
3.    Dritter Prüfschritt: Ziffersuche .....	93
4.    Vierter Prüfschritt: Art der Leistung .....	94
5.    Fünfter Prüfschritt: Kostenaufwand .....	94
6.    Sechster Prüfschritt: Zeitaufwand .....	94
7.    Siebter Prüfschritt: Kalibrierung der Vergleichsparameter .....	94
8.    Zusammenfassung .....	95
IX.    Abrechnungshinweise .....	95
X.    Checkliste Analogberechnung .....	95
XI.    Rechtsprechung zur Analogberechnung .....	96
1.    AG Emmendingen, 12.04.2002 – 3 C 92/01 –: Gleichwertigkeit .....	96
2.    BGH, 23.01.2003 – III ZR 161/02 –: Abrechnung der Dentin-Adhäsiv-Bonding-Mehrschichttechnik .....	96
3.    OLG Hamm, 07.11.2003 – 20 U 56/03 –: Keine Analogabrechnung nach GOÄ bei nach 1988 entwickelten zahnärztlichen Therapien .....	98
4.    LG Saarbrücken, 12.02.2004 – 11 S 246/01 –: Analogabrechnung der Dentin-Adhäsiv-Bonding-Mehrschichttechnik .....	101
5.    BGH, 27.05.2004 – III ZR 264/03 –: Zur Analogabrechnung nach GOÄ .....	102
6.    OLG München, 07.12.2004 – 25 U 5029/02 –: Analogabrechnung der Dentin-Adhäsiv-Bonding-Mehrschichttechnik .....	102

7. AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: Kennzeichnung der Analogziffern .....	103
8. VG Arnsberg, 17.02.2006 – 13 K 1115/05 –: Praxisreife.....	103
9. VGH Baden-Württemberg, 27.06.2007 – 4 S 2090/05 –: Dentin-adhäsive Kompositfüllungen.....	104
10. OVG Sachsen, 01.04.2009 – 2 A 86/08 –: Dentin-adhäsive Kompositfüllungen .....	104
11. OVG Berlin-Brandenburg, 11.06.2009 – 4 N 109.07 –: Dentin-adhäsive Kompositfüllungen.....	104
<b>Kapitel 8</b>	
<b>Abgrenzung GOZ – GOÄ.....</b>	<b>105</b>
<b>Kapitel 9</b>	
<b>Selbständige Leistungen – Zielleistungsprinzip .....</b>	<b>106</b>
I. Einleitung .....	106
II. Die gesetzliche Ausgangssituation .....	106
III. Selbständige Leistung .....	109
IV. Die Entscheidung des BGH vom 13.05.2004.....	110
V. Die Entscheidung des BGH vom 16.03.2006.....	114
VI. Die Entscheidung des BGH vom 05.06.2008.....	116
1. Grundsatz .....	116
2. Der Fall.....	116
3. Schlussfolgerungen .....	117
VII. Die neue Aufgabe der Gerichte .....	117
VIII. Zusammenfassung .....	118
IX. Vorsorgliche Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ? .....	119
X. Rechtsprechung zu den selbständigen Leistungen – Zielleistungsprinzip – Zielleistung.....	119
1. AG Dinslaken, 21.10.1992 – 9 C 51/92 –: Zielleistung.....	119
2. AG Krefeld, 30.11.1992 – 7 C 449/92 –: Zielleistungsprinzip keine tragfähige Begründung.....	119
3. AG Iserlohn, 01.03.1993 – 40 C 758/92 –: Abrechenbarkeit jeder Gebührenziffer .....	119
4. LG Karlsruhe, 28.03.2003 – 1 S 106/02 –: Methodisch notwendige Einzelschritte .....	119
5. AG Hamburg, 02.03.2004 – 23A C 466/01 –: Sinuslift.....	120
6. LG Stade, 31.03.2004 – 2 S 81/03 –: Methodisch notwendige Einzelschritte .....	120
7. BGH, 13.05.2004 – III ZR 344/03 –: Selbständige Leistungen (Grundsatzentscheidung) .....	121
8. AG Düsseldorf, 05.12.2005 – 39 C 15279/04 –: Methodisch notwendige Einzelschritte .....	126
9. LG Düsseldorf, 10.03.2006 – 20 S 215/05 –: Eigenständiges Behandlungsziel .....	126
10. BGH, 16.03.2006 – III ZR 217/05 –: Methodisch notwendige Einzelschritte .....	126
11. VG Stuttgart, 09.10.2006 – 17 K 1503/06 –: Methodisch notwendige Einzelschritte .....	127
12. OVG Nordrhein-Westfalen, 15.11.2006 – 6 A 3029/04 –: Methodisch notwendige Einzelschritte .....	127
13. OLG Karlsruhe, 19.04.2007 – 12 U 225/06 –: Fehlender Zielleistungstatbestand.....	128
14. BGH, 05.06.2008 – III ZR 239/07 –: Grenze des Zielleistungsprinzips.....	129
<b>Kapitel 10</b>	
<b>Honorarabrechnung .....</b>	<b>132</b>
I. Gesetzliche Anforderungen .....	132
II. Fälligkeit der Honorarforderung .....	133
III. Checkliste Honorarabrechnung.....	134
IV. Vorlage von (Original)Belegen.....	134
V. Vereinbarung mit öffentlich-rechtlichen Kostenträgern .....	135
VI. Steigerungsfaktor.....	135
VII. Begründung des 2,3-fach übersteigenden Steigerungssatzes.....	138

VIII.	Gestaltungsmöglichkeiten i.S. der Entscheidung des BVerfG vom 13.02.2001 unter der Geltung der GOZ.....	138
IX.	Nachholung der korrekten Abrechnung.....	141
X.	Rechtsprechung zur Honorarabrechnung.....	141
1.	OLG Hamm, 30.01.2004 – 20 U 172/02 –: Weiterleitung von Rabatten.....	141
2.	OLG Koblenz, 23.09.2004 – 10 U 90/04 –: Keine Originalbelege.....	141
3.	BGH, 21.12.2006 – III ZR 117/06 –: Fälligkeit der Honorarabrechnung.....	142
<b>Kapitel 11</b>		
<b>Verjährung der GOZ-/GOÄ-Honorarabrechnung.....</b>		144
I.	Allgemeines.....	144
II.	Verjährungsfrist .....	144
III.	Beginn der Verjährung bei zahnärztlichen Honorarabrechnungen .....	144
IV.	Ablauf der Verjährung.....	144
V.	Verwirkung .....	144
VI.	Hemmung der Verjährung .....	145
1.	Was bedeutet Hemmung? .....	145
2.	Die gesetzlichen Regelungen zur Hemmung der Verjährung .....	145
2.1	Hemmung durch Verhandlungen (§ 203 BGB) .....	145
2.2	Hemmung durch Rechtsverfolgung (§ 204 BGB) .....	145
2.3	Hemmung bei Leistungsverweigerungsrecht (§ 205 BGB) .....	146
2.4	Hemmung in Erbfällen (§ 211 BGB) .....	146
VII.	Neubeginn der Verjährung .....	146
VIII.	Verjährung eines rechtskräftig festgestellten Anspruchs .....	146
<b>Kapitel 12</b>		
<b>Durchsetzung der Honorarforderung .....</b>		147
I.	Allgemeines.....	147
II.	Beweisfragen.....	147
III.	Mahnverfahren.....	147
IV.	Klage.....	148
V.	Gerichtsstand .....	148
VI.	Zwangsvollstreckung.....	148
VII.	Strafanzeige .....	149
VIII.	Rechtsprechung .....	149
1.	LG Mainz, 02.04.2003 – 3 S 345/02 –: Gerichtsstand für Honorarklagen .....	149
2.	OLG Düsseldorf, 13.02.2003 – 8 U 99/02 –: Gerichtsstand für Honorarklagen .....	149
3.	OLG Düsseldorf, 03.06.2004 – 8 U 110/03 –: Gerichtsstand für Honorarklagen .....	149
4.	LG Mannheim, 13.03.2009 – 1 S 142/08 –: Gerichtsstand für Honorarklagen .....	150
<b>Kapitel 13</b>		
<b>Streitverkündung und Nebenintervention im Honorarprozess.....</b>		151
I.	Der Honorarprozess .....	151
II.	Der Deckungsprozess .....	151
III.	Zulässigkeit der Streitverkündung .....	152
IV.	Zeitpunkt der Streitverkündung .....	152
V.	Form der Streitverkündung .....	152
VI.	Zulässigkeit der Nebenintervention .....	152
VII.	Zeitpunkt der Nebenintervention .....	153
VIII.	Form der Nebenintervention .....	153
IX.	Wirkung der Streitverkündung/Nebenintervention .....	153
X.	Entscheidungskriterien pro und contra Beitritt .....	154
XI.	Weitere Rechte des Streitverkündeten/Nebenintervenienten .....	155
XII.	Verteidigung im Folgeprozess.....	155
XIII.	Anwaltliche Beratung.....	155

## Kapitel 14

Medizinische Notwendigkeit in GOZ und MBKK .....	156
I.    Warum – Wieso – Weshalb?.....	156
II.    Honoraranspruch und Versicherungsschutz .....	156
III.    Zuordnung der Implantologie in der privaten Krankenversicherung .....	157
IV.    Behandlungskosten.....	157
V.    Kriterien medizinischer Notwendigkeit .....	157
VI.    Schulmedizin – Außenseitermethoden – Wissenschaftlichkeitsklausel.....	159
VII.    Versicherungsschutz des Patienten.....	159
VIII.    Einschränkung des Versicherungsschutzes nach § 242 BGB .....	160
1.    Grundsatz .....	160
2.    Das Urteil des OLG Köln vom 13.07.1995.....	160
IX.    Honoraranspruch des Zahnarztes .....	161
X.    Evidenzbasierte Zahnmedizin .....	161
XI.    Medizinische Notwendigkeit der implantatgetragenen Versorgung.....	162
XII.    Auswirkungen der VVG-Reform 2008 .....	162
XIII.    Checkliste zur medizinischen Notwendigkeit der Implantatversorgung.....	165
XIV.    Rechtsprechung zur medizinischen Notwendigkeit.....	166
1.    BGH, 29.11.1978 – IV ZR 175/77 –: Objektive Befunde ausschlaggebend .....	166
2.    OLG Düsseldorf, 05.05.1981 – 4 U 209/80 –: Objektive Befunde ausschlaggebend .....	166
3.    OLG Hamm, 03.06.1983 – 20 U 8/83 –: Feststellungsbefugnis.....	166
4.    AG München, 24.05.1991 – 171 C 671/91 –: Anspruch auf optimale Behandlung .....	166
5.    BGH, 29.05.1991 – IV ZR 151/90 –: Definition und Voraussetzungen zahnmedizinischer Notwendigkeit .....	166
6.    AG Düsseldorf, 22.01.1992 – 24 C 13116/90 –: Gewährleistung einer dauerhaften und wirksamen Versorgung.....	167
7.    BGH, 23.06.1993 – IV ZR 135/92 –: Wissenschaftlichkeitsklausel .....	167
8.    OLG Köln, 13.07.1995 – 5 U 94/93 –: Luxusbehandlung.....	167
9.    OLG Karlsruhe, 21.03.1996 – 12 U 168/95 –: Medizinische Notwendigkeit einer Implantatversorgung .....	169
10.    OLG Düsseldorf, 07.05.1996 – 4 U 43/95 –: Notwendigkeit der Honorarvereinbarung .....	170
11.    LG Bochum, 14.08.1997 – 3 O 592/93 –: Erstattungspflicht bei Honorarvereinbarung .....	170
12.    LG Dresden, 06.05.1999 – 11 O 7277/97 –: Sinusbodenelevation .....	170
13.    KG Berlin, 21.09.1999 – 6 U 261/98 –: Beweislast .....	170
14.    VG Arnsberg, 01.12.1999 – 2 K 2545/98 –: Anspruch auf Erstattung bei Implantatversorgung .....	170
15.    AG Kiel, 05.06.1997 – 118 C 197/95 –: Festsitzender implantatgetragener Zahnersatz	170
16.    LG Hechingen, 07.08.1998 – 1 O 51/95 –: Medizinische Notwendigkeit einer Implantatversorgung .....	171
17.    LG Dresden, 01.12.2000 – 15 S 0334/98 –: Medizinische Notwendigkeit einer Implantatversorgung .....	171
18.    BGH, 12.03.2003 – IV ZR 278/01 –: Grundsatzentscheidung zur medizinischen Notwendigkeit .....	171
19.    OVG Niedersachsen, 16.06.2004 – 2 LA 84/03 –: Überkronte Nachbarzähne.....	178
20.    LG Koblenz, 04.08.2004 – 12 S 33/04 –: Luxusbehandlung .....	178
21.    LG Tübingen, 11.05.2005 – 3 O 267/03 –: Wissenschaftlichkeit .....	178
22.    VG Braunschweig, 01.07.2005 – 7 A 151/03 –: Fixierung einer Totalprothese .....	178
23.    VGH Bayern, 19.07.2005 – 14 ZB 03.3186 –: Implantate oder Brückenversorgung .....	178
24.    VG Ansbach, 11.01.2006 – AN 15 K 05.02460 –: Ausnahmeindikationen im Beihilferecht .....	179
25.    LG Köln, 29.03.2006 – 23 O 269/03 –: Kein Verweis auf Teleskopprothese .....	179

26. VG Braunschweig, 25.04.2006 – 7 A 265/04 –: Freiendlücke.....	179
27. BVerwG, 31.08.2006 – 2 B 41.06 –: Implantate im Beihilferecht .....	179
28. LG Köln, 07.02.2007 – 23 O 458/04 –: Entscheidungsfreiheit des Patienten.....	180
29. OVG Nordrhein-Westfalen, 23.02.2007 – 6 A 440/05 –: Freiendlücke.....	180
30. OVG Nordrhein-Westfalen, 01.03.2007 – 1 A 4304/05 –: 19 Implantate .....	180
31. LG Köln, 28.05.2008 – 23 O 102/06 –: Entscheidungsfreiheit des Patienten.....	181
32. OVG Nordrhein-Westfalen, 15.08.2008 – 6 A 4309/05 –: Genetische Nichtanlage .....	181
33. OVG Nordrhein-Westfalen, 15.08.2008 – 6 A 2861/06 –: Ausschluss von Implantatbehandlungen.....	181

**Kapitel 15**

<b>Wichtige Formulare.....</b>	<b>182</b>
I. Einleitende Hinweise .....	182
II. Übersicht über die Formulare .....	182
1. Risikoauklärung .....	182
2. Aufklärung über Behandlungsalternativen und deren Kosten.....	182
3. Einwilligungserklärung zur Behandlung/Operation.....	182
4. Operationsbericht/-protokoll.....	183
5. Vereinbarung der Privatbehandlung nach § 4 Abs. 5b BMV-Z/§ 8 Nr. 3 EKV-Z.....	183
III. Risikoauklärung .....	183
IV. Aufklärung über Behandlungs-alternativen und deren Kosten .....	183
V. Risikoauklärung und Einwilligungserklärung – Formular .....	184
VI. Erhebungsbogen für die internistische Untersuchung – Formular.....	185
VII. Operationsprotokoll – Implantologie – Formular .....	186
VIII. Einwilligung zur Implantation – Formular .....	187
IX. Merkblatt – Verhalten nach einer Implantation, Transplantation und Reimplantation .....	188
X. Merkblatt – Verhalten nach dem Ziehen der Fäden, Membranentfernung und Nagelentfernung.....	188
XI. Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ – Formular .....	188
XII. Rechtsprechung zu ausgewählten Formularfragen .....	189
1. OLG München, 30.09.2004 – 1 U 3940/03 –: Aufklärungsformular .....	189
2. OLG Koblenz, 22.10.2007 – 5 U 1288/07 –: Einverständniserklärung .....	189
3. OLG Brandenburg, 25.10.2007 – 12 U 79/06 –: Aufklärungsbogen .....	189

**Kapitel 16**

<b>Die Abrechnung implantatprothetischer Leistungen bei Kassenpatienten und Beihilfepatienten.....</b>	<b>190</b>
I. Die Abrechnung implantatprothetischer Leistungen nach §§ 28 Abs. 2 Satz 9, 55 SGB V.....	190
1. Grundlagen .....	190
2. Richtlinien des Gemeinsamen Bundesausschusses für eine ausreichende, zweckmäßige und wirtschaftliche vertragszahnärztliche Versorgung.....	190
3. Richtlinien des Gemeinsamen Bundesausschusses zur Bestimmung der Befunde und der Regelversorgungsleistungen, für die Festzuschüsse nach §§ 55, 56 SGB V zu gewähren sind (Festzuschuss-Richtlinien) .....	191
4. Gemeinsame Erläuterungen der KZBV und der Spitzenverbände der Krankenkassen zur Kombinierbarkeit der Befunde, für die Festzuschüsse gewährt werden .....	193
5. Festzuschüsse – Auszug .....	195
6. Kombinationstabelle Befunde und Festzuschüsse .....	196
7. Kombinationstabelle bei Suprakonstruktionen .....	197
8. Rechtsprechung zu den Ausnahmeindikationen nach § 28 Abs. 2 Satz 9 SGB V .....	198
8.1 BSG, 03.12.1997 – 6 RKa 40/96 –: Keine Implantatversorgung im Wege der Kostenerstattung .....	198
8.2 BSG, 19.06.2001 – B 1 KR 4/00 R –: Kieferatrophie keine Ausnahmeindikation .....	198
8.3 BSG, 19.06.2001 – B 1 KR 23/00 R –: Ausschluss der Implantatversorgung ist verfassungskonform .....	198
8.4 BSG, 03.09.2003 – B 1 KR 9/02 R –: Keine Erstattung für Folgebehandlungen .....	198

8.5 BSG, 13.07.2004 – B 1 KR 37/02 R –: Oligodontie .....	198
8.6 BSG, 23.05.2007 – B 1 KR 27/07 B –: Richtlinien sind verfassungskonform .....	199
8.7 LSG Berlin, 12.11.1997 – L 15 Kr 31/95 –: Richtlinien sind verfassungskonform..	199
8.8 LSG Nordrhein-Westfalen, 19.10.2002 – L 5 KR 223/00 –: Kieferatrophie .....	199
8.9 LSG Rheinland-Pfalz, 12.02.2004 – L 5 KR 108/03 –: Kieferatrophie.....	199
8.10 LSG Bayern, 15.03.2004 – L 4 KR 7/02 –: Unterkieferaugmentation .....	199
8.11 LSG Bayern, 15.03.2004 – L 4 KR 52/03 –: Leistungsausschluss nach § 30 SGB V für Suprakonstruktion verfassungskonform .....	199
8.12 LSG Nordrhein-Westfalen, 06.05.2004 – L 5 KR 140/03 –: Ausnahmeindikationen .....	200
8.13 LSG Baden-Württemberg, 25.01.2005 – L 11 KR 3880/04 –: Generalisierte Nichtanlage .....	201
8.14 LSG Bayern, 10.02.2005 – L 4 KR 145/02 –: Implantatversorgung ist kein Notfall i.S. des § 76 SGB V .....	201
8.15 LSG Brandenburg, 22.02.2005 – L 24 KR 15/04 –: Ausschluss der Implantat-versorgung ist verfassungskonform .....	202
8.16 LSG Bayern, 24.02.2005 – L 4 KR 176/03 –: Nichtanlage eines Zahnes .....	202
8.17 LSG Hessen, 17.03.2005 – L 8/14 KR 1189/02 –: Ausreichender Prothesenhalt .....	202
8.18 LSG Bayern, 25.05.2005 – L 4 KR 235/04 –: Beidseitige Freiendücke .....	203
8.19 LSG Bayern, 29.11.2005 – L 4 KR 181/03 –: Fehlen eines Zahnes .....	203
8.20 LSG Bayern, 09.02.2006 – L 4 KR 82/04 –: Einzelzahnversorgung.....	203
8.21 LSG Nordrhein-Westfalen, 26.04.2006 – L 11 KR 7/05 –: Richtlinien sind abschließend .....	204
8.22 LSG Bayern, 23.05.2006 – L 4 KR 205/03 –: Abkippen der Prothese, Kieferatrophie .....	204
8.23 LSG Berlin-Brandenburg, 07.07.2006 – L 1 RA 47/04 –: Besondere berufliche Betroffenheit .....	205
8.24 LSG Nordrhein-Westfalen, 28.09.2006 – L 5 KR 174/04 –: Interforaminal Zyste .....	205
8.25 LSG Berlin-Brandenburg, 06.10.2006 – L 24 KR 24/05 –: Implantate keine Notfallversorgung.....	206
8.26 LSG Bayern, 12.10.2006 – L 5 KR 21/05 –: Allergologische Gründe .....	207
8.27 LSG Bayern, 17.11.2006 – L 5 KR 224/05 –: Kenntnis des Risikos der Nichterstattung.....	208
8.28 LSG Nordrhein-Westfalen, 14.12.2006 – L 16 KR 101/06 –: Obturator .....	208
8.29 LSG Bayern, 27.03.2007 – L 5 KR 202/05 –: Nichtanlage von 20 Zähnen.....	210
8.30 LSG Hessen, 24.05.2007 – L 8 KR 82/06 –: Nur Festzuschuss bei Suprakonstruktion.....	212
8.31 LSG Berlin-Brandenburg, 26.09.2007 – L 9 KR 197/07 –: Implantatversorgung im Ausland .....	212
8.32 LSG Nordrhein-Westfalen, 10.10.2007 – L 11 KR 87/06 –: Unterkieferatrophie....	213
8.33 LSG Nordrhein-Westfalen, 11.10.2007 – L 16 KR 53/07 –: Fehlen von 5 Zähnen ..	214
8.34 LSG Bayern, 25.10.2007 – L 4 KR 275/05 –: Unterkieferatrophie .....	214
8.35 SG Düsseldorf, 05.09.2007 – S 8 KR 22/05 –: Gaumenplatte .....	214
8.36 SG Düsseldorf, 24.01.2008 – S 8 KR 353/06 –: Unterkieferatrophie .....	215
8.37 VG Düsseldorf, 02.08.2005 – 11 K 4975/04 –: Kieferatrophie .....	215
8.38 VG Düsseldorf, 23.11.2005 – 20 K 4392/04 –: Geistige Behinderung .....	216
II. Abrechnung implantatprothetischer Leistungen bei Beihilfepatienten .....	216
1. Grundlagen .....	216
2. Allgemeine Verwaltungsvorschrift für Beihilfe des Bundes – Stand 01.01.2004 .....	216
3. Bundesbeihilfeverordnung vom 13.02.2009 .....	217
4. Ausgewählte Rechtsprechung zum Beihilferecht .....	219
4.1 VG Arnsberg, 01.12.1999 – 2 K 2545/98 –: Beihilfe und Implantatversorgung.....	219
4.2 VG Minden, 02.02.2000 – 4 K 1056/98 –: Beihilfe und Implantatversorgung .....	220

4.3 OVG Nordrhein-Westfalen, 06.05.2004 – 1 A 1160/03 –:	222
Zur Beihilfefähigkeit von Implantaten .....	222
4.4 OVG Niedersachsen, 16.06.2004 – 2 LA 84/03 –:	224
Zur Beihilfefähigkeit von Implantaten .....	224
4.5 BVerwG, 17.06.2004 – 2 C 50.02 –: Verfassungswidrigkeit der Beihilferichtlinie ...	226
4.6 BVerwG, 25.11.2004 – 2 C 30.03 –: Verfassungswidrigkeit des Beihilferechts.....	226
4.7 VG Göttingen, 28.02.2008 – 3 A 277/07 – .....	228
4.8 OVG Nordrhein-Westfalen, 15.08.2008 – 6 A 4309/05 –.....	228
4.9 OVG Nordrhein-Westfalen, 15.08.2008 – 6 A 2861/06 –.....	229
<b>Teil II</b>	
<b>Kommentar zu den Behandlungsleistungen .....</b>	<b>231</b>
<b>Kapitel 17</b>	
<b>Empfehlungen zu den Indikationsklassen .....</b>	<b>233</b>
I. Einleitung .....	233
II. Die Empfehlungen zu den Indikationsklassen .....	233
III. Klasse I – Einzelzahnersatz und Schaltlücke .....	234
1. Klasse Ia – Frontzahnersatz .....	234
Bilddokumentation 1 – Einzelzahnimplantat 11 nach Querfraktur 11 .....	235
Bilddokumentation 2 – Einzelzahnimplantat 11 nach internem Granulom an Zahn 11 .....	235
Bilddokumentation 3 – Einzelzahnimplantat 22 nach Frontzahntrauma..	236
Bilddokumentation 4 – Einzelzahnimplantat 31 .....	236
2. Klasse Ib – Seitenzahnersatz .....	237
Bilddokumentation 5 – Schaltlücke im Unterkieferfrontzahnbereich.....	237
Bilddokumentation 6 – Seitenzahnersatz Unterkiefer 36 .....	237
Bilddokumentation 7 – Seitenzahnersatz Unterkiefer 45 und 47.....	238
Bilddokumentation 8 – Seitenzahnersatz Oberkiefer 14.....	239
Bilddokumentation 9 – Seitenzahnersatz Oberkiefer 15 durch Keramikimplantat .....	240
Bilddokumentation 10 – Schaltlücke im Oberkieferseitenzahnbereich.....	240
Bilddokumentation 11 – Schaltlücke im Oberkieferseitenzahnbereich.....	240
IV. Klasse II – Reduzierter Restzahnbestand und Freiendlücke	
1. Anwendungsbereich.....	241
2. Anzahl der Implantate .....	241
3. Klasse II – Reduzierter Restzahnbestand .....	241
Bilddokumentation 12 – Reduzierter Restzahnbestand Oberkiefer .....	241
Bilddokumentation 13 – Reduzierter Restzahnbestand Oberkiefer .....	242
4. Klasse IIa – Freiendlücke .....	242
Bilddokumentation 14 – Freiendlücke Unterkiefer rechts .....	242
Bilddokumentation 15 – Freiendlücke Oberkiefer links .....	243
V. Klasse III – Zahnloser Kiefer .....	243
1. Anwendungsbereich.....	243
2. Anzahl der Implantate .....	243
Bilddokumentation 16 – Zahnloser Unterkiefer 2 Implantate und Kugelkopfattachments .....	244
Bilddokumentation 17 – Zahnloser Unterkiefer 4 Implantate.....	244
Bilddokumentation 18 – Zahnloser Unterkiefer 4 Implantate und Steggeschiebe.....	245
Bilddokumentation 19 – Zahnloser Unterkiefer 5 Implantate.....	245
Bilddokumentation 20 – Zahnloser Oberkiefer 8 Implantate festsitzend versorgt .....	246
Bilddokumentation 21 – Zahnloser Oberkiefer Sofortimplantation 8 Implantate.....	246

VI.	Über die Regelfallversorgung hinausgehende Indikationsbeschreibungen .....	247
1.	Indikationen .....	247
2.	Indikationsbegrenzung.....	247
	Bilddokumentation 22 –	
	Nichtanlage der seitlichen Schneidezähne Oberkiefer .....	248
	Bilddokumentation 23 – Nichtanlage von mehr als 8 Zähnen .....	248
	Bilddokumentation 24 – Unterkieferenteilresektion nach Tumorerkrankung..	249
	Bilddokumentation 25 – Oberkiefertotalresektion nach Tumorerkrankung..	249
	Bilddokumentation 26 –	
	Ausgeprägte Alveolarkammatriophie im Oberkiefer .....	250
	Bilddokumentation 27 –	
	Ausgeprägte Alveolarkammatriophie im Unterkiefer.....	251
VII.	Kontraindikationen in der Implantologie.....	251
1.	Beeinträchtigung der Knochenreaktivität und -qualität.....	251
2.	Operationsrisiken .....	252
3.	Beeinträchtigung der Wundheilung.....	252
4.	Beeinträchtigung der Mitarbeit und Motivation .....	253
5.	Temporäre Indikationseinschränkungen.....	253
6.	Relative lokale Indikationseinschränkungen.....	253
<b>Kapitel 18</b>		
<b>Sofortversorgung und Sofortbelastung .....</b>		<b>254</b>
I.	Europäische Konsensuskonferenz (EuCC) in Köln 2006 .....	254
1.	Definitionen .....	254
2.	Indikationen .....	254
2.1	Zahnloser Unterkiefer .....	254
2.1.1	Sofortbelastung mit implantatgetragenen Deckprothesen .....	254
2.1.2	Sofortbelastung mit implantatgetragenen Brücken.....	254
2.2	Zahnloser Oberkiefer.....	254
2.2.1	Sofortbelastung mit implantatgetragenen Deckprothesen .....	254
2.2.2	Sofortbelastung mit implantatgetragenen Brücken.....	254
2.3	Teilbezahnter Kiefer (Ober- oder Unterkiefer).....	255
2.4	Einzelzahnlücken (im Ober- oder Unterkiefer).....	255
3.	Entscheidungskriterien .....	255
4.	Risikofaktoren .....	255
	Bilddokumentation 28 – Risikofaktor schlechte Patientencompliance .....	255
5.	Allgemeine Voraussetzungen.....	256
6.	Zusammenfassung.....	256
	Bilddokumentation 29 –	
	Sofortversorgung mit Sofortbelastung Unterkiefer .....	256
	Bilddokumentation 30 –	
	Sofortversorgung mit Sofortbelastung Oberkiefer.....	257
II.	Rechtsprechung zur Sofortversorgung und Sofortbelastung .....	257
1.	OLG Düsseldorf, 17.11.1998 – 4 U 205/97 –: Disk-Implantat.....	257
2.	OVG Nordrhein-Westfalen, 01.03.2007 – 1 A 4304/05 –: Medizinische Notwendigkeit ...	257
3.	LG Tübingen, 11.05.2005 – 3 O 267/03 –: Medizinische Notwendigkeit .....	258
4.	LG Köln, 11.01.2006 – 23 O 501/03 –: Medizinische Notwendigkeit .....	258
<b>Kapitel 19</b>		
<b>Dokumentationssystem .....</b>		<b>259</b>
I.	Patienten-Vita.....	260
II.	Anmelde- und Anamnesebogen Seite 1.....	261
III.	Anmelde- und Anamnesebogen Seite 2.....	262
IV.	Befunderhebungsbogen .....	263

V.	Einwilligungserklärung.....	264
VI.	Erweiterter Basisbefund .....	265
VII.	Explantationsprotokoll .....	266
VIII.	Patientenmerkblatt zum Verhalten nach der Operation .....	267
IX.	OP-Protokoll .....	268
X.	Prothetikplan/Laborauftrag.....	269
XI.	Verlaufsdokumentation .....	270

## Kapitel 20

<b>Anamnese und Beratungsgespräch .....</b>	<b>271</b>	
I.	Die Behandlungsanamnese.....	271
1.	Allgemeines .....	271
2.	Anamnese .....	271
3.	Aufklärung/Beratung und Dokumentation.....	271
4.	Im Normalfall abzurechnende Ziffern .....	272
5.	Gebührenrahmen in €.....	272
II.	Mögliche Beratungen und Untersuchungen im Rahmen des implantologischen Beratungsgespräches .....	273
1.	Beratung – GOÄ 1 – GOZ [RE] 1 .....	273
1.1	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 1 – GOZ [RE] 1.....	273
1.2	Berechnungsfähig.....	273
1.3	Nicht berechnungsfähig.....	273
1.4	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	273
1.5	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	273
2.	Wiederholungsrezept, Überweisung – GOÄ 2 – GOZ [RE] 2 .....	274
2.1	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2 – GOZ [RE] 2.....	274
2.2	Berechnungsfähig.....	274
2.3	Nicht berechnungsfähig.....	274
2.4	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	274
3.	Eingehende Beratung – GOÄ 3 – GOZ [RE] 3 .....	275
3.1	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 3 – GOZ [RE] 3.....	275
3.2	Berechnungsfähig.....	275
3.3	Nicht berechnungsfähig.....	275
3.4	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	275
3.5	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie: .....	275
4.	Fremdanamnese – GOÄ 4 – GOZ [RE] 4 .....	276
4.1	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 4 – GOZ [RE] 4.....	276
4.2	Berechnungsfähig .....	276
4.3	Nicht berechnungsfähig .....	276
4.4	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	276
4.5	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	276
5.	Eingehende Untersuchung – GOZ 001 – GOZ [RE] 6 .....	277
5.1	Synopse der Gebührenziffern GOZ 001 – GOZ [RE] 6 .....	277
5.2	Berechnungsfähig.....	277
5.3	Nicht berechnungsfähig.....	277
5.4	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	277
5.5	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	277
6.	Symptombezogene Untersuchung – GOÄ 5 – GOZ [RE] 5 .....	278
6.1	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 5 – GOZ [RE] 5.....	278
6.2	Berechnungsfähig.....	278
6.3	Nicht berechnungsfähig.....	278
6.4	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	278
6.5	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	278

7.	Vollständige Untersuchung mindestens eines Organsystems – GOÄ 6 .....	279
7.1	Gebührenziffer .....	279
7.2	Berechnungsfähig .....	279
7.3	Nicht berechnungsfähig .....	279
7.4	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	279
7.5	Typische Fallgestaltung in der Implantologie .....	279
8.	Erörterung bei nachhaltig lebensverändernden oder lebensbedrohenden Erkrankungen – GOÄ 34 .....	280
8.1	Gebührenziffer .....	280
8.2	Begründung für die Analogberechnung .....	280
8.3	Berechnungsfähig .....	280
8.4	Nicht berechnungsfähig .....	280
8.5	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	280
III.	Zuschlagziffern .....	281
1.	Allgemeine Bestimmungen .....	281
2.	GOÄ Zuschlag A – außerhalb der Sprechstunde .....	281
3.	GOÄ Zuschlag B – zwischen 20 und 22 Uhr oder 6 und 8 Uhr .....	281
4.	GOÄ Zuschlag C – zwischen 22 und 6 Uhr .....	281
5.	GOÄ Zuschlag D – Samstag, Sonn- oder Feiertag .....	281
6.	GOÄ Zuschlag K1 – Untersuchungen bei Kindern .....	282
7.	GOÄ 441 – GOZ [RE] 14 – Zuschlag Laser .....	282

## Kapitel 21

	Kostenvoranschläge und Heil- und Kostenpläne .....	283
I.	Begriffsbestimmungen .....	283
II.	Therapie- und Kostenplan auf Anforderung – GOZ 002 – GOZ [RE] 30 .....	283
1.	Synopse der Gebührenziffern GOZ 002 – GOZ [RE] 30 .....	283
2.	Allgemeine Vorbemerkung zu den Beispielsplänen .....	283
3.	Beispiel für einen Heil- und Kostenplan nach GOZ 002 .....	284
4.	Berechnungsfähig .....	285
5.	Nicht berechnungsfähig .....	285
6.	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	285
7.	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	285
III.	Heil- und Kostenplan Prothetik – GOZ 003 – GOZ [RE] 500 .....	285
1.	Synopse der Gebührenziffern GOZ 003 – GOZ [RE] 500 .....	285
2.	Beispiel für einen Heil- und Kostenplan nach GOZ 003 .....	286
3.	Berechnungsfähig .....	287
4.	Nicht berechnungsfähig .....	287
5.	Ggf. zusätzlich berechnungsfähig .....	287
6.	Typische Fallgestaltungen in der Implantologie .....	287
7.	Allgemeines zu Heil- und Kostenplänen nach GOZ 002 und GOZ 003 .....	287
8.	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000) .....	287
IV.	Im Normalfall abzurechnende Ziffern .....	287

## Kapitel 22

	Synoptische Übersicht zu den implantologischen Gebührenpositionen .....	288
I.	Synoptische Übersicht BEMA 2004 – GOZ 1988 – GOZ [RE] – HOZ .....	288
II.	Im Normalfall abzurechnende Ziffern .....	293

**Kapitel 23**

<b>Implantatbezogene Analyse – GOZ 900 – GOZ [RE] 804 .....</b>	<b>294</b>
I.    Synopse der Gebührenziffern GOZ 900 – GOZ [RE] 804 .....	294
II.    Beschreibung .....	294
Bilddokumentation 31 – Implantatbezogene Analyse von Knochen und Weichgewebe .....	295
III.    Leistungsinhalt .....	296
IV.    Berechnungsfähigkeit der GOZ 900 .....	296
V.    Stellungnahme des Konsultationsausschusses (Stand 12.05.2000) Implantate, Analyse/Vermessung zu GOZ 900 .....	296
VI.    Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 04.01.2000) Implantate, Analyse/Vermessung zu GOZ 900 .....	296
VII.    Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zu GOZ 900 .....	296
VIII.    Rechtsprechung zu GOZ 900 .....	297
1.    OLG Karlsruhe, 15.10.1998 – 12 U 36/98 –: Abrechenbarkeit je eingebrachtem Implantatsystem .....	297
2.    LG Mannheim, 14.02.1995 – 9 O 257/93 –: Abrechenbarkeit 1x pro Kiefer .....	297
3.    LG Köln, 30.06.2004 – 23 O 310/01 –: Abrechenbarkeit 1x pro Kiefer .....	297
4.    AG Nürnberg, 22.12.1994 – 11 C 8516/93 –: Abrechenbarkeit je eingebrachtem Implantatsystem .....	297
5.    AG Hamburg, 02.03.2004 – 23A C 466/01 –: Abrechenbarkeit 1x pro Kiefer .....	297

**Kapitel 24**

<b>Implantatinsertion – GOZ 901 bis 903 – GOZ [RE] 840 .....</b>	<b>298</b>
I.    Synopse der Gebührenziffern GOZ 901 – 903 – GOZ [RE] 840 .....	298
II.    Übersicht über die Kommentierung .....	298
III.    Präparation für ein enossales Implantat – GOZ 901 .....	298
1.    Gebührenziffer .....	298
2.    Beschreibung .....	298
Bilddokumentation 32 – Präparation für ein Einzelzahnimplantat .....	299
3.    Leistungsinhalt .....	299
4.    Berechnungsfähigkeit .....	299
5.    Bohrspäne .....	300
Bilddokumentation 33 – Bohrstaub und Bohrspäne .....	300
5.1    Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 01/2000) .....	300
5.2    Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI .....	300
5.3    Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zur GOZ 901 .....	300
5.4    Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zur Materialberechnung .....	301
6.    Anwendung eines Bonecondensors .....	301
Bilddokumentation 34 – Bonecondensing .....	301
7.    Exkurs: Zur gesonderten Berechnungsfähigkeit von sterilen Einmalimplantatbohrern und Einmalfräsen .....	302
Bilddokumentation 35 – Knochenkernbohrer .....	302
8.    Rechtsprechung zu GOZ 901 .....	302
8.1    LG Dresden, 01.12.2000 – 15 S 0334/98 –: Abgrenzung zur GOÄ 2730 .....	302
IV.    Implantatschablone – GOZ 902 .....	303
1.    Gebührenziffer .....	303
2.    Beschreibung .....	303
Bilddokumentation 36 – Implantatschablone .....	303
3.    Leistungsinhalt .....	303
4.    Berechnungsfähigkeit .....	303
5.    Stellungnahme des Konsultationsausschusses (Stand 07.05.2001) .....	304
6.    Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000) .....	304
7.    Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI .....	304

8.	Rechtsprechung zu GOZ 902.....	304
8.1	LG Mannheim, 14.02.1995 – 9 O 257/93 –: Abrechenbarkeit 1x .....	304
8.2	LG Köln, 30.06.2004 – 23 O 310/01 –: Abrechenbarkeit 1x .....	304
8.3	LG Saarbrücken, 06.03.2002 – 16 S 10/99 –: Abrechenbarkeit 1x .....	304
8.4	AG Kiel, 06.09.1997 – 118 C 197/95 –: Abrechenbarkeit 1x .....	305
V.	Implantatinsertion – GOZ 903.....	305
1.	Gebührenziffer .....	305
2.	Beschreibung .....	305
	Bilddokumentation 37 – Implantatinsertion .....	305
3.	Leistungsinhalt.....	306
4.	Berechnungsfähigkeit .....	306
5.	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 17.09.1999) Implantate, Beschaffungskosten .....	306
6.	Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zur GOZ 903.....	306
7.	Rechtsprechung zu GOZ 903.....	307
7.1	OLG Karlsruhe, 15.10.1998 – 12 U 36/98 –: Abgrenzung zur GOZ 905 .....	307
7.2	OLG Karlsruhe, 11.01.2000 – 17 U 176/98 –: Abgrenzung zur GOZ 905.....	307
7.3	OLG Karlsruhe, 08.02.2002 – 10 U 232/00 –: Abgrenzung zur GOZ 905.....	307
7.4	LG Köln, 30.03.2005 – 23 S 74/04 –: Abgrenzung zur GOZ 905 .....	307
VI.	GOZ [RE] 840 – Implantatinsertion .....	307
1.	Synopse der Gebührenziffern BEMA 626 – GOZ [RE] 840.....	307
2.	Leistungsinhalt.....	308
3.	Berechnungsfähigkeit .....	308
<b>Kapitel 25</b>		
<b>Temporäre Implantate .....</b>		<b>309</b>
I.	Allgemeines.....	309
II.	Beschreibung .....	309
	Bilddokumentation 38 – Temporäre Implantate .....	310
<b>Kapitel 26</b>		
<b>Freilegung – GOZ 904 – GOZ [RE] 845.....</b>		<b>311</b>
I.	Allgemeines.....	311
II.	Synopse der Gebührenziffern GOZ 904 – GOZ [RE] 845 .....	311
III.	Beschreibung .....	311
	Bilddokumentation 39 – Freilegung und provisorische Versorgung eines Einzelimplantats.....	312
	Bilddokumentation 40 – Freilegung von Implantaten mittels Schleimhaut- tanze .....	312
IV.	Leistungsinhalt.....	313
V.	Berechnungsfähigkeit der GOZ 904.....	313
VI.	Stellungnahme des Konsultationsausschusses (Stand 07.05.2001) zur GOZ 904.....	313
VII.	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000) zur GOZ 904 .....	313
VIII.	Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zur GOZ 904.....	313
IX.	Rechtsprechung zu GOZ 904.....	314
1.	OLG Karlsruhe, 08.02.2002 – 10 U 232/00 –: Abrechenbarkeit neben GOZ 905 .....	314
2.	LG München II, 25.01.1996 – 8 S 5010/95 –: Abrechenbarkeit neben GOZ 905 .....	314
3.	LG Hagen, 30.10.2001 – 1 S 122/01 –: Abrechenbarkeit neben GOZ 905 .....	314
4.	AG Kiel, 06.09.1997 – 118 C 197/95 –: Abrechenbarkeit neben GOZ 905 .....	315
5.	AG Hamburg, 30.09.1997 – 17b C 94/97 –: Abrechenbarkeit neben GOZ 905 .....	315

**Kapitel 27**

<b>Freilegung – Zusatzleistungen .....</b>	<b>316</b>
I.    Allgemeines.....	316
II.    Vestibulumplastik, Mundbodenplastik – GOZ 324.....	316
1.    Gebührenziffer .....	316
2.    Beschreibung .....	316
III.    Einfache Hautlappenplastik – GOÄ 2381 .....	316
1.    Gebührenziffer .....	316
2.    Beschreibung .....	316
Bilddokumentation 41 – Einfache Hautlappenplastik .....	317
IV.    Partielle Mundboden- oder Vestibulumplastik – GOÄ 2675 – GOZ [RE] 354.....	317
1.    Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2675 – GOZ [RE] 354 .....	317
2.    Beschreibung .....	317
Bilddokumentation 42 – Rolllappen .....	318
V.    Schwierige Hautlappenplastik oder Spalthauttransplantation – GOÄ 2382 .....	318
1.    Gebührenziffer .....	318
2.    Hinweis zur Abrechenbarkeit .....	318
Bilddokumentation 43 – Schwierige Hautlappenplastik .....	319
VI.    Schleimhauttransplantation – GOÄ 2386 – GOZ [RE] 429.....	319
1.    Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2386 – GOZ [RE] 429 .....	319
2.    Beschreibung .....	320
Bilddokumentation 44 – Schleimhauttransplantation .....	320
3.    Rechtsprechung zu GOÄ 2386 analog.....	320
3.1    OLG Karlsruhe, 11.01.2000 – 17 U 176/98 –: Schleimhauttransplantation.....	320
3.2    AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: Separat abrechenbar .....	320
VII.    Subepitheliales Bindegewebstransplantat – GOÄ 2386 analog – GOZ [RE] 429 .....	321
1.    Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2386 analog – GOZ [RE] 429 .....	321
2.    Beschreibung .....	321
3.    Begründung für die Analogberechnung nach GOÄ 2386.....	321
4.    Beschreibung .....	321
Bilddokumentation 45 – Subepitheliales Bindegewebsimplantat .....	322
VIII.    Fremdkörperentfernung – GOÄ 2010 analog – GOZ [RE] 850 .....	323
1.    Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2010 analog – GOZ [RE] 850 .....	323
2.    Begründung für die Analogberechnung nach GOÄ .....	323
3.    Beschreibung .....	323
Bilddokumentation 46 – Membranentfernung .....	324
IX.    Operative Entfernung von Osteosynthesematerial – GOÄ 2651 – GOZ [RE] 851.....	324
1.    Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2651 – GOZ [RE] 851 .....	324
2.    Beschreibung .....	324
Bilddokumentation 47 – Entfernung Osteosyntheseschraube .....	325
X.    Wiederanbringung einer gelösten Apparatur – GOÄ 2702.....	325
1.    Gebührenziffer .....	325
2.    Beschreibung .....	325
Bilddokumentation 48 – Temporäre Versorgung .....	325
3.    Rechtsprechung zu GOÄ 2702.....	326
3.1    AG Augsburg, 24.07.2003 – 13 C 5272/02 –: Selbständige Leistung.....	326

**Kapitel 28**

<b>Auswechseln eines Sekundärteils – GOZ 905 – GOZ [RE] 846 .....</b>	<b>327</b>
I.    Synopse der Gebührenziffern GOZ 905 – GOZ [RE] 846 .....	327
II.    Beschreibung .....	327
III.    Berechnungsfähigkeit der GOZ 905.....	328
Bilddokumentation 49 – Auswechseln eines Sekundärteils .....	328
	329

IV.	Stellungnahme des Konsultationsausschusses (Stand 07.05.2001): Implantate, Berechenbarkeit von GOZ 229, 231 und 511.....	329
V.	Sekundärteil auswechseln bei bestehender prosthetischer Versorgung.....	329
1.	Berechnungsfähigkeit nach GOZ 905 .....	329
	Bilddokumentation 50 – Auswechseln von Sekundärteilen .....	329
2.	Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zur GOZ 905 .....	329
VI.	Rechtsprechung zu GOZ 905.....	330
1.	LG Mannheim, 14.02.1995 – 9 O 257/93 –: Leistungsinhalt.....	330
2.	AG Philippsburg, 19.01.1996 – C 480/94 –: Mehrfache Berechnung.....	330
3.	LG München II, 25.01.1996 – 8 S 5010/95 –: Mehrfache Berechnung.....	330
4.	AG Tettnang, 18.10.1996 – 3 C 1075/95 –: Mehrfache Berechnung.....	330
5.	AG Kiel, 05.06.1997 – 118 C 197/95 –: Mehrfache Berechnung.....	330
6.	AG Mühlheim an der Ruhr, 15.09.1997 – 23 C 248/96 –: Steigerungsfaktor .....	330
7.	AG Hamburg, 30.09.1997 – 17b C 94/97 –: Mehrfache Berechnung .....	331
8.	LG München I, 14.11.1997 – 1 O 711/97 –: Mehrfache Berechnung.....	331
9.	AG Koblenz, 07.01.1998 – 42 C 4331/96 –: Mehrfache Berechnung .....	331
10.	AG Karlsruhe, 18.09.1998 – 10 C 330/98 –: Keine mehrfache Berechnung .....	331
11.	AG Recklinghausen, 02.10.1998 – 57 C 461/98 –: Keine mehrfache Berechnung bei demselben Sekundärteil.....	331
12.	OLG Karlsruhe, 15.10.1998 – 12 U 36/98 –: Keine mehrfache Berechnung.....	331
13.	LG Dresden, 06.05.1999 – 11 O 7277/97 –: Leistungsinhalt.....	331
14.	AG Bergisch-Gladbach, 27.05.1999 – 24 C 140/97 –: Mehrfache Berechnung .....	331
15.	AG Bad Neuenahr-Ahrweiler, 02.08.2000 – 3 C 2/97 –: Rekonstruktive Phase.....	332
16.	OLG Karlsruhe, 11.01.2000 – 17 U 176/98 –: Rekonstruktive Phase .....	332
17.	AG Iserlohn, 25.05.2001 – 42 C 81/01 –: Mehrfache Berechnung.....	332
18.	LG Dortmund, 18.10.2001 – 4 S 15/01 –: Mehrfache Berechnung .....	332
19.	LG Hagen, 30.10.2001 – 1 S 122/01 –: Mehrfache Berechnung bei demselben Sekundärteil.....	333
20.	OLG Karlsruhe, 08.02.2002 – 10 U 232/00 –: Rekonstruktive Phase .....	333
21.	LG Oldenburg, 18.07.2003 – 13 O 1689/02 –: Rekonstruktive Phase .....	333
22.	LG Köln, 30.06.2004 – 23 O 310/01 –: Keine mehrfache Berechnung.....	333
23.	VG Düsseldorf, 22.10.2004 – 26 K 2900/03 –: Rekonstruktive Phase .....	333
24.	LG Essen, 10.01.2005 – 1 O 215/02 –: Rekonstruktive Phase .....	334
25.	LG Köln, 30.03.2005 – 23 S 74/04 –: Keine mehrfache Berechnung.....	334
26.	LG Hamburg, 23.12.2005 – 331 S 44/05 –: Keine mehrfache Berechnung.....	334
27.	LG Köln, 11.01.2006 – 23 O 501/03 –: Keine mehrfache Berechnung .....	334
28.	OLG Hamm, 06.02.2006 – 3 U 26/00 –: Mehrfache Berechnung .....	334
29.	LG München I, 02.03.2006 – 27 O 8436/04 –: Rekonstruktive Phase .....	335
<b>Kapitel 29</b>		
<b>Auswechseln von Sekundärteilen im Reparaturfall .....</b>		336
I.	Gebührenziffer.....	336
II.	Beschreibung .....	336
<b>Kapitel 30</b>		
<b>Entfernung unter der Schleimhaut liegender Materialien – GOÄ 2009 – GOZ [RE] 850 .....</b>		337
I.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2009 – GOZ [RE] 850 .....	337
II.	Beschreibung .....	337
<b>Kapitel 31</b>		
<b>Entfernung im Knochen liegender Materialien – GOÄ 2651 – GOZ [RE] 851.....</b>		338
I.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2651 – GOZ [RE] 851 .....	338
II.	Beschreibung .....	338
	Bilddokumentation 51 – Materialentfernung .....	338

**Kapitel 32**

<b>Subperiostale Implantate .....</b>	<b>339</b>
I.    Vorbemerkung .....	339
II.    Präparation für subperiostales Gerüstimplantat – GOZ 906 .....	339
1.    Allgemeines .....	339
2.    Beschreibung .....	339
Bilddokumentation 52 – Präparation subperiostales Gerüstimplantat .....	340
3.    Berechnungsfähigkeit .....	340
III.    Einsetzen subperiostales Gerüstimplantat – GOZ 907 .....	340
1.    Beschreibung .....	340
Bilddokumentation 53 – Subperiostales Gerüstimplantat .....	340
2.    Berechnungsfähigkeit .....	341
3.    Ergänzende Stellungnahme des BDIZ EDI zu GOZ 906 und 907 .....	341
IV.    Entfernen subperiostales Gerüstimplantat – GOZ 908 – GOZ [RE] 870 .....	341
1.    Synopse der Gebührenziffern GOZ 908 – GOZ [RE] 870 .....	341
2.    Beschreibung .....	342
Bilddokumentation 54 – Subperiostales Gerüstimplantat .....	342
3.    Berechnungsfähigkeit .....	342

**Kapitel 33**

<b>Sinuslift (Sinusbodenelevation) .....</b>	<b>343</b>
I.    Allgemeiner Hintergrund .....	343
II.    Entwicklung des Gebührenrechts .....	343
III.    Interner Sinuslift .....	343
1.    Beschreibung .....	343
2.    Indikation .....	343
3.    Vorgehen beim internen Sinuslift .....	343
4.    Auflagerungsplastiken an den Sinusboden .....	344
5.    Kombination der möglichen Verfahren .....	344
Bilddokumentation 55 – Interne Sinusbodenelevation .....	344
IV.    Externer Sinuslift .....	345
1.    Zweizeitiges Vorgehen mit klassischer Präparation eines Knochenfensters .....	345
1.1 Indikation .....	345
1.2 Vorgehen beim zweizeitigen Sinuslift .....	345
2.    Einzeitiges simultanes Vorgehen (Sinuslift und gleichzeitige Implantatinsertion) mit klassischer Präparation eines Knochenfensters .....	345
2.1 Indikation .....	345
2.2 Vorgehen beim einzeitigen Sinuslift .....	345
3.    Vorgehen bei vorangegangenen operativen Eingriffen oder ungünstigen anatomischen Verhältnissen .....	346
Bilddokumentation 56 – Externer einzeitiger Sinuslift .....	346
Bilddokumentation 57 – Externe Sinusbodenelevation .....	347
V.    Operative Eröffnung der Kieferhöhle – GOÄ 1467 .....	347
1.    Gebührenziffer .....	347
2.    Beschreibung .....	348
Bilddokumentation 58 – Eröffnung der Kieferhöhle .....	348
3.    Rechtsprechung zu GOÄ 1467 .....	348
3.1 AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: Selbständige Leistung im Einzelfall .....	348
3.2 AG Langen, 19.01.2006 – 2 C 758/03 (IV) –: Keine selbständige Leistung .....	348
VI.    Knochenverpflanzung – GOÄ 2255 .....	349
1.    Gebührenziffer .....	349
2.    Beschreibung .....	349
Bilddokumentation 59 – Knochentransplantat .....	349

3.	Rechtsprechung zu GOÄ 2255.....	349
3.1	AG Überlingen, 04.07.1997 – 1 C 623/96 –: Selbständige Leistung.....	349
3.2	LG Karlsruhe, 21.09.2006 – 2 O 227/04 –: Selbständige Leistung.....	349
VII.	Präparation der Kieferhöhlenschleimhaut – GOÄ 2386 analog .....	350
1.	Gebührenziffer .....	350
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	350
3.	Beschreibung .....	350
	Bilddokumentation 60 – Präparation der Kieferhöhlenschleimhaut mit Perforationsabdeckung.....	350
4.	Rechtsprechung zu GOÄ 2386 analog.....	351
4.1	OLG Karlsruhe, 11.01.2000 – 17 U 176/98 –: Schleimhauttransplantation.....	351
4.2	AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: Keine selbständige Leistung.....	351
VIII.	Einbringen der Membran – GOZ 413 analog .....	351
1.	Gebührenziffer .....	351
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	352
3.	Beschreibung .....	352
	Bilddokumentation 61 – Membraneinbringung .....	352
4.	Rechtsprechung zu GOZ 413 analog.....	352
4.1	AG Aachen, 27.12.1996 – 8 C 271/94 –: Membrantechnik .....	352
4.2	LG Köln, 11.01.2006 – 23 O 501/03 –: Alloplastisches Material .....	352
IX.	Einbringen von Knochenersatzmaterial (alloplastisches Material) – GOÄ 2442 analog .....	353
1.	Gebührenziffer .....	353
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	353
3.	Beschreibung .....	353
	Bilddokumentation 62 – Einbringen von Knochenersatzmaterial.....	353
X.	Operation zur Lagerbildung zum Aufbau des Alveolarfortsatzes – GOÄ 2730 analog.....	354
1.	Gebührenziffer .....	354
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	354
3.	Beschreibung .....	354
	Bilddokumentation 63 – Lagerbildung Kieferhöhle.....	354
4.	Rechtsprechung zu GOÄ 2730.....	354
4.1	LG Dresden, 01.12.2000 – 15 S 0334/98 –: Keine selbständige Leistung .....	354
XI.	Operation zur Lagerbildung für Knochen und Knorpel bei ausgedehnten Kieferdefekten – GOÄ 2732 analog.....	355
1.	Gebührenziffer .....	355
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	355
3.	Beschreibung .....	355
	Bilddokumentation 64 – Resektion von Knochensepten.....	355
4.	Rechtsprechung zu GOÄ 2732 analog.....	355
4.1	AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: GOÄ 2732 ist im Einzelfall abrechenbar .....	355
4.2	AG Langen, 19.01.2006 – 2 C 758/03 (IV) –: GOÄ 2732 ist abrechenbar .....	356
	Bilddokumentation 65 – Lagerbildung bei ausgedehnten Kieferdefekten beim Sinuslift .....	356
XII.	Knochenimplantation – GOÄ 2254.....	357
1.	Gebührenziffer .....	357
2.	Beschreibung .....	357
	Bilddokumentation 66 – Implantation von Knochen .....	357
3.	Rechtsprechung zu GOÄ 2254.....	358
3.1	AG Augsburg, 24.07.2003 – 13 C 5272/02 –: Selbständige Leistung.....	358
3.2	AG Unna, 26.11.2003 – 16 C 622/02 –: Keine selbständige Leistung .....	358

XIII.	Einbringen von Osteosynthesematerial – GOÄ 2688 analog .....	358
1.	Gebührenziffer .....	358
2.	Begründung für die Analogberechnung .....	358
3.	Beschreibung .....	358
	Bilddokumentation 67 – Einbringen von Osteosynthesematerial .....	359
XIV.	Partielle Vestibulum-, Mundbodenplastik – GOÄ 2675 .....	359
1.	Gebührenziffer .....	359
2.	Beschreibung .....	359
	Bilddokumentation 68 – Partielle Vestibulumplastik .....	360
3.	Rechtsprechung zu GOÄ 2675 .....	360
3.1	OLG Hamm, 07.11.2003 – 20 U 56/03 –: Abgrenzung zu GOZ 324 .....	360
XV.	Submuköse Vestibulumplastik – GOÄ 2677 .....	360
1.	Gebührenziffer .....	360
2.	Beschreibung .....	360
XVI.	Operative Entfernung von Osteosynthesematerial – GOÄ 2694 .....	361
1.	Gebührenziffer .....	361
2.	Beschreibung .....	361
	Bilddokumentation 69 – Operative Entfernung von Osteosynthesematerial .....	361
XVII.	Rechtsprechung zum Sinuslift .....	361
1.	LG Dresden, 06.05.1999 – 11 O 7277/97 –: Medizinische Notwendigkeit .....	361
2.	OLG Düsseldorf, 04.04.2000 – 4 U 71/99 –: Sinuslift kann versicherungsrechtlich Zahnersatz sein .....	361
3.	AG Augsburg, 24.07.2003 – 13 C 5272/02 –: Abrechnung Sinuslift .....	362
4.	AG Hamburg, 02.03.2004 – 23A C 466/01 –: Abrechnung Sinuslift .....	362
5.	AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: Abrechnung GOÄ 1467 und GOÄ 2732 beim Sinuslift .....	362
6.	AG Langen, 19.01.2006 – 2 C 758/03 (IV) –: Abrechnung GOÄ 2732 beim Sinuslift .....	363

## Kapitel 34

<b>Bonesplitting .....</b>	<b>364</b>	
I.	Entwicklung des Gebührenrechts .....	364
II.	Abrechnung Bone-Splitting – Die möglichen Leistungen .....	364
1.	Partielle Resektion des Ober- oder Unterkiefers, Segmentosteotomie – GOÄ 2710 analog .....	364
1.1	Gebührenziffer .....	364
1.2	Begründung für die Analogberechnung .....	364
1.3	Beschreibung .....	364
	Bilddokumentation 70 – Bonesplitting Einzelzahnimplantat .....	365
	Bilddokumentation 71 – Bonesplitting Oberkiefer .....	365
2.	Operation zur Lagerbildung – GOÄ 2730 analog .....	366
2.1	Gebührenziffer .....	366
2.2	Begründung für die Analogberechnung .....	366
2.3	Beschreibung .....	366
2.4	Rechtsprechung zu GOÄ 2730 analog .....	366
2.4.1	AG Überlingen, 04.07.1997 – 1 C 623/96 –: Abrechnung von Bonesplitting .....	366
3.	Operation zur Lagerbildung für Knochen und Knorpel bei ausgedehnten Kieferdefekten – GOÄ 2732 analog .....	366
3.1	Gebührenziffer .....	366
3.2	Begründung für die Analogberechnung .....	367
3.3	Beschreibung .....	367
	Bilddokumentation 72 – Entlastungsfräsum .....	367

4.	Bei Verwendung alloplastischen Materials – GOÄ 2442 analog.....	367
4.1	Gebührenziffer .....	367
4.2	Begründung für die Analogberechnung.....	367
4.3	Beschreibung.....	367
	Bilddokumentation 73 – Spaltauffüllung mit Knochenersatzmaterial .....	368
5.	Bei Verwendung von Knochen – GOÄ 2254 .....	368
5.1	Gebührenziffer .....	368
5.2	Beschreibung .....	368
	Bilddokumentation 74 – Spaltauffüllung mit Knochen .....	368
6.	Bei Verwendung von autologem Knochenspan – GOÄ 2255 .....	369
6.1	Gebührenziffer .....	369
6.2	Beschreibung .....	369
	Bilddokumentation 75 – Spaltauffüllung mit autologem Knochen .....	369
6.3	Rechtsprechung zu GOÄ 2255 .....	369
6.3.1	AG Überlingen, 04.07.1997 – 1 C 623/96 –: Selbständige Leistung.....	369
7.	Partielle Vestibulumplastik – GOÄ 2675 .....	370
7.1	Gebührenziffer .....	370
7.2	Beschreibung .....	370
	Bilddokumentation 76 – Vestibulumplastik .....	370
III.	Berechnungsbeispiel (Bonesplitting) .....	370
IV.	Abrechnung nach GOZ [RE] 825 .....	371
1.	Synopse der Gebührenziffern BEMA 616 – GOZ [RE] 825.....	371
2.	Beschreibung .....	371
<b>Kapitel 35</b>		
	<b>Distraktionsosteogenese.....</b>	<b>372</b>
I.	Gebührenziffer.....	372
II.	Beschreibung .....	372
	Bilddokumentation 77 – Distraktionsosteogenese .....	372
	Bilddokumentation 78 - Distraktionsosteogenese.....	373
III.	Anwendungsbereiche .....	374
IV.	Berechnungsmöglichkeiten .....	374
1.	Berechnung nach § 2 Abs. 3 GOZ .....	374
2.	Berechnung nach entsprechenden Leistungen aus der GOÄ/GOZ .....	374
<b>Kapitel 36</b>		
	<b>Kieferorthopädische Implantologie .....</b>	<b>376</b>
I.	Gebührenziffer.....	376
II.	Allgemeine Hinweise.....	376
	Bilddokumentation 79 – Kieferorthopädische Implantologie.....	377
III.	Abrechenbarkeit nach GOZ 1988.....	377
<b>Kapitel 37</b>		
	<b>In Deutschland wenig gebräuchliche Methoden .....</b>	<b>378</b>
I.	Einleitung .....	378
II.	Extensionsimplantate .....	378
III.	Disk- oder BOI-Implantate .....	379
1.	Beschreibung .....	379
2.	Abrechnung .....	379
	Bilddokumentation 80 – BOI-Implantate .....	380
IV.	Indikationseinschränkungen bei speziellen Implantattypen .....	380

V.	Rechtsprechung.....	381
1.	OLG Düsseldorf, 23.04.1998 – 8 U 187/95 –: Disk-Implantate.....	381
2.	OLG Düsseldorf, 17.11.1998 – 4 U 205/97 –: Disk-Implantate .....	381
3.	OLG Düsseldorf, 30.09.1999 – 8 U 146/98 –: Disk-Implantate .....	382
4.	OLG Düsseldorf, 11.11.1999 – 8 U 191/97 –: Disk-Implantate .....	383
5.	OLG Düsseldorf, 16.11.2000 – 8 U 196/99 –: Disk-Implantate .....	383
6.	OLG Köln, 06.05.2002 – 5 U 225/00 –: Disk-Implantate .....	384
7.	OLG Köln, 19.01.2005 – 5 U 81/04 –: Disk-Implantate .....	384
8.	LG Düsseldorf, 23.08.2000 – 11 O 355/96 –: Disk-Implantate .....	384
9.	LG Saarbrücken, 06.03.2002 – 16 S 10/99 –: Disk-Implantate .....	384
10.	LG Duisburg, 22.09.2003 – 4 O 138/97 –: Disk-Implantate .....	385
11.	LG Köln, 29.03.2006 – 23 O 269/03 –: Disk-Implantate .....	385
12.	LG Köln, 07.02.2007 – 23 O 458/04 –: Disk-Implantate .....	386

## Kapitel 38

	<b>Umfeldpositionen aus der GOÄ/GOZ bei Implantation .....</b>	<b>388</b>
I.	Einleitende Hinweise .....	388
II.	Vestibulumplastik, Mundbodenplastik – GOZ 324.....	388
1.	Gebührenziffer .....	388
2.	Beschreibung .....	389
	Bilddokumentation 81 – Vestibulumplastik kleineren Umfangs .....	389
III.	Partielle Mundboden- oder Vestibulumplastik – GOÄ 2675 – GOZ [RE] 354.....	390
1.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2675 – GOZ [RE] 354 .....	390
2.	Beschreibung .....	390
	Bilddokumentation 82 – Vestibulumplastik .....	390
IV.	Submuköse Vestibulumplastik – GOÄ 2677 – GOZ [RE] 356.....	391
1.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2677 – GOZ [RE] 356 .....	391
2.	Beschreibung .....	391
	Bilddokumentation 83 – Submuköse Vestibulumplastik.....	391
V.	Verbreiterung der unverschieblichen Gingiva – GOZ 413 .....	391
1.	Gebührenziffer .....	391
2.	Beschreibung .....	391
	Bilddokumentation 84 – Gingivaverbreiterung.....	392
VI.	Membrantechnik – GOZ 413 analog – GOZ [RE] 830 .....	392
1.	Synopse der Gebührenziffern GOZ 413 analog – GOZ [RE] 830 .....	392
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	392
3.	Beschreibung .....	392
	Bilddokumentation 85 – Membrantechnik .....	393
4.	Rechtsprechung zu GOZ 413 analog.....	393
4.1	AG Aachen, 27.12.1996 – 8 C 271/94 –: GTR .....	393
4.2	LG Köln, 11.01.2006 – 23 O 501/03 –: Abrechenbarkeit neben GOÄ 2442.....	393
VII.	Implantation alloplastischen Materials – GOÄ 2442 analog .....	393
1.	Gebührenziffer .....	393
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	393
3.	Beschreibung für die Abrechnung .....	394
	Bilddokumentation 86 – Implantation alloplastischen Materials.....	394
	Bilddokumentation 87 – Socket preservation .....	395
4.	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000):	
	Alloplastisches Material/Regenerative Verfahren.....	395
5.	Rechtsprechung zu GOÄ 2442 analog.....	395
5.1	OLG Karlsruhe, 15.10.1998 – 12 U 36/98 –: Beweislast .....	395
5.2	LG Köln, 11.01.2006 – 23 O 501/03 –: Abrechenbarkeit neben GOZ 413.....	395

VIII.	Aufbau Alveolarfortsatz – GOÄ 2730 – GOZ [RE] 820.....	396
1.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2730 – GOZ [RE] 820 und 821 .....	396
2.	Beschreibung .....	396
	Bilddokumentation 88 – Aufbau Alveolarfortsatz .....	397
3.	Rechtsprechung zu GOÄ 2730.....	397
3.1	LG Dresden, 01.12.2000 – 15 S 0334/98 –: Keine selbständige Leistung .....	397
IX.	Aufbau des Alveolarfortsatzes in ausgedehnten Fällen – GOÄ 2732.....	398
1.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2732 – GOZ [RE] 820 und 821 .....	398
2.	Begründung für die Analogberechnung.....	398
3.	Beschreibung .....	398
	Bilddokumentation 89 – Lagerbildung	
	bei besonders ausgedehnten Defekten.....	399
4.	Rechtsprechung zu GOÄ 2732 analog.....	399
4.1	AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –:	
	GOÄ 2732 ist im Einzelfall abrechenbar.....	399
4.2	AG Langen, 19.01.2006 – 2 C 758/03 (IV) –: GOÄ 2732 ist abrechenbar .....	399
X.	Aufbau Alveolarfortsatz bei Sinuslift – GOÄ 2730/2732 – GOZ [RE] 821.....	400
1.	Gebührenziffer .....	400
2.	Leistungsbeschreibung .....	400
XI.	Knochenspanentnahme – GOÄ 2253.....	400
1.	Gebührenziffer GOÄ 2253 .....	400
2.	Beschreibung .....	401
	Bilddokumentation 90 – Knochenspanentnahme .....	401
	Bilddokumentation 91 – Knochenspanentnahme .....	402
3.	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000) .....	402
3.1	Zur Knochenspanentnahme .....	402
3.2	Zur Knochenverpflanzung.....	402
XII.	Knochenimplantation – GOÄ 2254.....	403
1.	Gebührenziffer .....	403
2.	Beschreibung .....	403
	Bilddokumentation 92 – Implantation von Knochen .....	404
3.	Nicht berechnungsfähig neben.....	404
4.	Bonecollector.....	404
4.1	Beschreibung .....	404
	Bilddokumentation 93 – Bonecollector .....	404
5.	Knochenkernbohrung.....	405
5.1	Beschreibung .....	405
	Bilddokumentation 94 – Knochenkernbohrung .....	405
5.2	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000): Implantation von Knochen.....	405
6.	Rechtsprechung zu GOÄ 2254.....	405
6.1	BGH, 27.05.2004 – III ZR 264/03 –: Abrechnung Knochenkernbohrer .....	405
6.2	AG Augsburg, 24.07.2003 – 13 C 5272/02 –: Abrechenbarkeit beim Sinuslift .....	405
6.3	AG Unna, 26.11.2003 – 16 C 622/02 –: GOÄ 2254 trotz Zielleistungsprinzips .....	406
XIII.	Knochenverpflanzung – GOÄ 2255.....	406
1.	Gebührenziffer .....	406
2.	Beschreibung .....	406
	Bilddokumentation 95 – Knochenverpflanzung .....	407
3.	Rechtsprechung zu GOÄ 2255.....	407
3.1	AG Überlingen, 04.07.1997 – 1 C 623/96 –: Selbständige Leistung .....	407
3.2	LG Karlsruhe, 21.09.2006 – 2 O 227/04 –: Selbständige Leistung .....	407

XIV.	Fixierung/Stabilisierung von Augmentaten – GOÄ 2284 – GOZ [RE] 832 .....	408
1.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2284 – GOZ [RE] 832 .....	408
2.	Beschreibung .....	408
	Bilddokumentation 96 – Stabilisierung von Augmentaten .....	408
XV.	Nervverlagerung – GOÄ 2584 – GOZ [RE] 835 .....	409
1.	Synopse der Gebührenziffern GOÄ 2584 – GOZ [RE] 835 .....	409
2.	Beschreibung .....	409
	Bilddokumentation 97 – Nervverlagerung .....	409
XVI.	Weitere Maßnahmen.....	410
XVII.	Zuschläge bei ambulanter Operation.....	410
XVIII.	Gebührenverzeichnis zur GOÄ, Abschnitt C VIII, Allgemeine Bestimmungen .....	411
<b>Kapitel 39</b>		
<b>Recall-Sitzungen nach der Implantation.....</b>		<b>412</b>
I.	Abrechnung nach GOZ.....	412
II.	GOZ [RE] 860 .....	412
III.	Beschreibung .....	413
IV.	Synopse der beim Recall typischerweise abrechenbaren Leistungen.....	413
<b>Kapitel 40</b>		
<b>Nadelimplantat – GOZ 909 .....</b>		<b>414</b>
I.	Gebührenziffer.....	414
II.	Beschreibung .....	414
	Bilddokumentation 98 – Nadelimplantate .....	414
III.	Berechnungsfähigkeit .....	415
IV.	Kommentierung des BDIZ EDI zur GOZ 909 .....	415
<b>Kapitel 41</b>		
<b>Transdentale Fixation – GOZ 315 .....</b>		<b>416</b>
I.	Gebührenziffer.....	416
II.	Beschreibung .....	416
	Bilddokumentation 99 – Transdentale Fixation.....	416
<b>Kapitel 42</b>		
<b>Bildgebende Verfahren in der Implantologie .....</b>		<b>417</b>
I.	Einleitung .....	417
II.	Technologie der Dentalen Volumentomographie (DVT) .....	417
III.	Bedeutung in der Implantologie .....	418
1.	Evaluierung Knochenangebot quantitativ.....	418
2.	Evaluierung Knochenangebot qualitativ .....	418
3.	Indikationsspezifische Implantatplanung .....	419
IV.	Synopse der Röntgenleistungen nach GOZ [RE] und GOÄ 1996 .....	420
V.	Abrechenbarkeit von DVT-Aufnahmen.....	422
1.	Synopse der Gebührenziffern – GOÄ 5370 – GOZ [RE] 81 .....	422
2.	Beschreibung .....	423
	Bilddokumentation 100 – DVT-Aufnahme .....	423
VI.	Abrechenbarkeit der 3D-Analyse.....	424
1.	Synopse der Gebührenziffern – GOÄ 5377 – GOZ [RE] 80 .....	424
2.	Beschreibung .....	425
	Bilddokumentation 101 – 3D-Analyse .....	425
VII.	Abrechnung von Neuauswertungen digitaler Aufnahmen .....	425
VIII.	Abrechnung aus 3D-Datensätzen generierter 2D-Aufnahmen .....	426

## Kapitel 43

Dokumentation: Die implantologischen Gebührenziffern in der HOZ ..... 427

## Kapitel 44

Dokumentation: Die implantologischen Gebührenziffern im BEMA Teil 6 (Entwurf vom 05.11.2003) ..... 428

I.	Einleitung .....	428
II.	Die BEMA-Positionen für die Behandlungsplanung .....	429
	1. BEMA 601 – <i>Entwurf</i> – Untersuchung Implantatchirurgie.....	429
	2. BEMA 602 – <i>Entwurf</i> – Untersuchung bei Verlust von Gesichtsteilen.....	429
	3. BEMA 603 – <i>Entwurf</i> – Untersuchung zur Planung der Suprakonstruktion .....	429
III.	Die BEMA-Positionen für die Befundung .....	429
	1. BEMA 604 – <i>Entwurf</i> – Befunderhebung .....	429
	2. BEMA 605 – <i>Entwurf</i> – Implantatsystemauswahl .....	430
IV.	Die BEMA-Positionen für die Implantatchirurgie.....	430
	1. BEMA 610 – <i>Entwurf</i> – Nervverlagerung .....	430
	2. Sinusbodenelevation .....	430
	2.1 BEMA 611 – <i>Entwurf</i> – Interner Sinuslift .....	430
	2.2 BEMA 612 – <i>Entwurf</i> – Externer Sinuslift .....	430
	2.3 BEMA 613 – <i>Entwurf</i> – Externer Sinuslift mit Septenresektion .....	430
	3. Maßnahmen zur Verbesserung des Knochenangebotes im Implantatbereich .....	430
	3.1 BEMA 614 – <i>Entwurf</i> – Lagerbildung .....	431
	3.2 BEMA 615 – <i>Entwurf</i> – Bonecondensing .....	431
	3.3 BEMA 616 – <i>Entwurf</i> – Bone splitting .....	431
	3.4 BEMA 617 – <i>Entwurf</i> – GTR/GBR .....	431
	3.5 BEMA 618 – <i>Entwurf</i> – Knochenblockentnahme .....	431
	3.6 BEMA 619 – <i>Entwurf</i> – Knochenblockentnahme .....	431
	3.7 BEMA 620 – <i>Entwurf</i> – Knochenspanentnahme .....	431
	3.8 BEMA 621 – <i>Entwurf</i> – Knochenspanimplantation .....	432
	3.9 BEMA 622 – <i>Entwurf</i> – Implantation alloplastischen Materials .....	432
	3.10 BEMA 623 – <i>Entwurf</i> – Implantation eines Knochenblocks im Frontzahnbereich ..	432
	3.11 BEMA 624 – <i>Entwurf</i> – Implantation eines Knochenblocks im Seitenzahnbereich ..	432
	3.12 BEMA 625 – <i>Entwurf</i> – Fixation des Augmentates .....	432
	4. Implantologische Versorgung.....	432
	4.1 BEMA 626 – <i>Entwurf</i> – Implantateinbringung .....	432
	4.2 BEMA 627 – <i>Entwurf</i> – Freilegung und Einfügung von Sekundärteilen .....	433
	4.3 BEMA 628 – <i>Entwurf</i> – Auswechseln eines Sekundärteiles .....	433
	5. Explantationseingriffe .....	433
	5.1 BEMA 629 – <i>Entwurf</i> – Membranentfernung .....	433
	5.2 BEMA 630 – <i>Entwurf</i> – Explantation durch Osteotomie .....	433
	5.3 BEMA 631 – <i>Entwurf</i> – Einfache Explantation .....	433
	6. Recall .....	434
	6.1 BEMA 632 – <i>Entwurf</i> – Recall .....	434
	7. Verbindungsvorrichtungen .....	434
	7.1 BEMA 633 – <i>Entwurf</i> – Verbindungsvorrichtungen .....	434
	8. OP-Zuschläge .....	434
	8.1 BEMA 634 – <i>Entwurf</i> – OP-Zuschlag < 150-Punkte .....	434
	8.2 BEMA 635 – <i>Entwurf</i> – OP-Zuschlag > 150 Punkte .....	434
V.	Abrechnung der implantologisch-prothetischen Leistungen .....	434

## Kapitel 45

Berechnungsbeispiele Implantatprothetik .....	436
I.    Vorbemerkung .....	436
II.    Beispiel 1: Verschraubte Krone auf Einzelzahnimplantat Regio 23 .....	436
1.    Beschreibung .....	436
Bilddokumentation 102 – Krone auf Einzelzahnimplantat .....	436
2.    Berechenbare Leistungen für die Planung .....	437
3.    Berechenbare Leistungen für die Implantation und Nachbehandlung .....	437
4.    Berechenbare Leistungen für die Freilegung des Implantats sowie die prothetische Versorgung .....	438
5.    Zahntechnische Leistungen .....	439
6.    Alternative bzw. zusätzliche zahntechnische Leistungen .....	439
III.    Beispiel 2: Zementierte Brücke 44-47 .....	439
1.    Beschreibung .....	439
2.    Planung .....	439
Bilddokumentation 103 – Brücke auf zwei Implantaten .....	440
3.    Berechenbare Leistungen für Planung .....	440
4.    Berechenbare Leistungen für Implantation und Nachbehandlung .....	441
5.    Berechenbare Leistungen für die Freilegung des Implantats sowie die prothetische Versorgung .....	442
6.    Zahntechnische Leistungen .....	442
7.    Alternative bzw. zusätzliche zahntechnische Leistungen .....	442
IV.    Beispiel 3: Steg-Prothese .....	443
1.    Beschreibung .....	443
2.    Planung .....	443
Bilddokumentation 104 – Steggelenk-Konstruktion Unterkiefer .....	443
Bilddokumentation 105 – Steggeschiebe-Konstruktion Unterkiefer .....	443
3.    Berechenbare Leistungen für Planung .....	444
4.    Berechenbare Leistungen für Implantation und Nachbehandlung .....	444
5.    Berechenbare Leistungen für die Freilegung des Implantats sowie die prothetische Versorgung .....	445
6.    Zahntechnische Leistungen .....	446
7.    Alternative bzw. zusätzliche zahntechnische Leistungen .....	446
V.    Beispiel 4: Teleskop-Prothese .....	447
1.    Beschreibung .....	447
2.    Planung .....	447
Bilddokumentation 106 – Teleskop-Prothese .....	447
3.    Berechenbare Leistungen für Planung .....	448
4.    Berechenbare Leistungen für Implantation und Nachbehandlung .....	448
5.    Berechenbare Leistungen für die Freilegung des Implantats sowie die prothetische Versorgung .....	449
6.    Zahntechnische Leistungen .....	450
7.    Fakultative zahntechnische Leistungen .....	450
VI.    Beispiel 5: Teleskopierende Brücke, Verbundbrücken .....	451
1.    Beschreibung .....	451
2.    Planung .....	451
Bilddokumentation 107 – Teleskopierende Brücke .....	451
3.    Berechenbare Leistungen für Planung .....	452
4.    Berechenbare Leistungen für Implantation und Nachbehandlung .....	453
5.    Berechenbare Leistungen für die Freilegung des Implantats sowie die prothetische Versorgung .....	454
6.    Zahntechnische Leistungen .....	455
7.    Fakultative zahntechnische Leistungen .....	455

VII.	Abrechnungsbeispiele für Suprakonstruktionen beim GKV-Patienten .....	456
1.	Zur Rechtsentwicklung .....	456
2.	Fallbeispiel Einzelzahnlücke .....	456
2.1	Heil- und Kostenplan .....	457
2.2	Mehrkostenvereinbarung nach § 55 Abs. 4 SGB V .....	458
2.3	Erklärung des Versicherten zur Mehrkostenvereinbarung .....	459
	Bilddokumentation 108 – Zahnbegrenzte Einzelzahnlücke .....	459
2.4	Gebührenabrechnung .....	460
3.	Fallbeispiel: Zahnlöser atrophierter Kiefer .....	460
3.1	Planung .....	460
3.2	Heil- und Kostenplan .....	461
3.3	Mehrkostenvereinbarung nach § 55 Abs. 4 SGB V .....	462
3.4	Erklärung des Versicherten zur Mehrkostenvereinbarung .....	463
	Bilddokumentation 109 – Zahnlöser atrophierter Kiefer .....	463
3.5	Gebührenabrechnung .....	463

## Kapitel 46

<b>Die Professionelle Zahnreinigung (PZR) bei Implantatpatienten .....</b>	<b>464</b>	
I.	Synopse der Gebührenziffern GOZ 404 analog – GOZ [RE] 120 .....	464
II.	Leistungsinhalt .....	464
III.	Abrechnung .....	464
IV.	Stellungnahme der Bundeszahnärztekammer (Stand 12.05.2000) .....	464
V.	Rechtsprechung zur PZR .....	465
1.	AG Düsseldorf, 30.08.1994 – 39 C 3693/94 –: Abrechnung PZR .....	465
2.	OVG Nordrhein-Westfalen, 18.01.1995 – 12 A 841/92 –: Abrechnung PZR .....	465
3.	AG Jever, 15.04.1999 – 5 C 347/98 –: Abrechnung PZR .....	465
4.	VG Düsseldorf, 24.01.1996 – 10 K 9290/93 –: Abrechnung PZR .....	465
5.	AG Dortmund, 26.01.1999 – 118 C 9798/98 –: Abrechnung PZR .....	465
6.	AG Hamburg, 29.06.2000 – 20b C 2091/96 –: Abrechnung PZR .....	466
7.	AG Flensburg, 16.03.2001 – 66 C 164/00 –: Abrechnung PZR .....	466
8.	LG Offenburg, 09.10.2001 – 1 S 48/00 –: Abrechnung PZR .....	466
9.	AG Weinheim, 03.12.2001 – 4 C 243/01 –: Abrechnung PZR .....	466
10.	AG Kiel, 14.01.2003 – 113 C 518/01 –: Abrechnung PZR .....	466
11.	VG Darmstadt, 02.07.2004 – 5 E 1803/01 (3) –: Abrechnung PZR .....	466

## Kapitel 47

<b>Neuere Behandlungsverfahren in der Implantologie .....</b>	<b>467</b>	
I.	Vorbemerkung .....	467
II.	Softwareunterstützte Implantatplanung .....	467
1.	Indikation .....	467
2.	Abrechenbarkeit .....	467
2.1	Analogberechnung gemäß § 6 Abs. 2 GOZ .....	467
2.2	Berechnung nach § 2 Abs. 3 GOZ .....	467
2.3	Berechnung nach § 2 Abs. 1 GOZ .....	467
III.	Computergesteuerte Navigation beim Inserieren von Implantaten .....	468
1.	Indikation .....	468
	Bilddokumentation 110 – Computergesteuerte Navigation .....	468
2.	Die System-Komponenten bei der Navigation .....	468
3.	Vorteile lt. Hersteller-Information .....	468
4.	Berechnungsmöglichkeiten .....	468
4.1	Abrechnung .....	469
4.2	Berechnung der Leistung nach § 1 Abs. 2 Satz 2 und § 2 Abs. 3 GOZ .....	469

IV.	Stabilitätsmessung an Implantaten .....	469
1.	Systeme .....	469
2.	Funktionsweise .....	469
3.	Abrechnung .....	469
V.	Thrombozytenaggregation .....	469
1.	Verfahren .....	469
2.	Anwendung .....	470
3.	Berechnungsmöglichkeiten .....	470
4.	Rechtsfragen bei der Anwendung von Thrombozytenaggregaten .....	470
<b>Kapitel 48</b>		
<b>Materialkosten .....</b>		<b>471</b>
I.	Einleitung .....	471
II.	Sprechstundenbedarf .....	472
III.	Abrechenbare Materialkosten .....	473
IV.	Abrechenbare Materialkosten in der GOZ [RE] .....	473
V.	Abrechenbare Materialkosten nach § 10 GOÄ .....	474
1.	Grundsatz .....	474
2.	Beim Patienten zur weiteren Verwendung verbleibend .....	474
3.	Nach einmaliger Anwendung verbraucht .....	475
4.	Keine abweichende Regelung in § 10 Abs. 2 GOÄ .....	475
VI.	Die Entscheidung des BGH vom 27.05.2004 – III ZR 264/03 – .....	475
1.	Wesentlicher Entscheidungsinhalt .....	475
2.	Rechtlicher Ausgangspunkt des Bundesgerichtshofs .....	477
3.	Abrechnung von Materialkosten bei GOÄ-Leistungen .....	477
4.	Abrechnung von Einmalbohrersätzen .....	478
5.	Kritik an der GOZ-Regelung zu den Materialkosten .....	478
6.	Laserbehandlung – GOZ 323 analog .....	479
7.	Photographie – GOZ 600 analog .....	479
VII.	Analoge Anwendung der GOÄ-Regeln im zahnärztlichen Bereich .....	479
1.	Diskussion ablehnender Gerichtsentscheidungen .....	480
2.	Heranziehung des § 10 GOÄ als Auslegungshilfe .....	483
3.	Auffassung des BDIZ EDI .....	483
4.	Honorarvereinbarung nach § 2 GOZ .....	485
4.1	Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ .....	485
4.2	Vorsorgliche Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 1 GOZ .....	486
4.3	Honorarvereinbarung nach § 2 Abs. 3 GOZ .....	486
VIII.	Checkliste der gesondert berechnungsfähigen Materialkosten (nach BDIZ EDI) .....	486
IX.	Nicht berechnungsfähige Materialien lt. dem Beschlusskatalog der BZÄK (Stand Mai 2000) .....	487
X.	Auf- und Abschläge auf Materialkosten .....	488
1.	Materialkostenaufschläge (Lagerhaltungskosten) .....	488
1.1	Einleitung .....	488
1.2	Die Rechtsentwicklung bis zum Urteil des BGH vom 27.05.2004 – III ZR 264/03 – .....	489
1.2.1	BGH, 15.10.1991 – 4 StR 420/91 –: Abrechenbarkeit von Zusatzkosten .....	489
1.2.2	BGH, 01.09.1993 – 2 StR 258/93 –: Abrechenbarkeit von Zusatzkosten .....	489
1.3	Die Entscheidung des BGH vom 27.05.2004 – III ZR 264/03 – .....	490
1.4	Empfehlungen .....	491
2.	Materialkostenabschläge (Rabatte, Skonti, Preisnachlässe) .....	491
2.1	Einführung .....	491
2.2	Exkurs: Die Entwicklung des strafrechtlichen Risikos .....	492
2.3	Gesamtvertragliche Vereinbarungen in der vertragszahnärztlichen Versorgung .....	493
2.4	Die Entscheidung des BGH vom 27.04.2004 – 1 StR 165/03 – .....	494
2.5	Die Rechtslage bei Privatpatienten .....	494

2.5.1	§ 9 GOZ .....	494
2.5.2	Kartellrechtliche Fragen.....	495
2.5.3	Preisabsprachen und die Erstattung nach § 9 GOZ .....	495
2.5.4	Vergünstigungen, die einem Behandlungsfall nicht zugeordnet werden können.....	496
2.5.5	Sachvergünstigungen .....	496
2.6	Die Rechtslage bei Kassenpatienten .....	497
2.6.1	Geldwerte Vergünstigungen, die einem konkreten Behandlungsfall zugerechnet werden können .....	497
2.6.2	Unternehmerische Voraussetzungen .....	497
2.6.3	Folgerungen aus der Skonto-Entscheidung des BSG.....	498
2.7	Die Beschränkungen für Zuwendungen in § 7 HWG .....	498
2.7.1	1. Ausnahme: Zuwendung von geringem Wert.....	499
2.7.2	2. Ausnahme: Kostenlose Zugabe von Auskünften oder Ratschlägen.....	499
2.7.3	3. Ausnahme: Handelsübliches Zubehör.....	499
2.7.4	Ausnahme: Bar- und Naturalrabatte .....	500
2.8	Factoring-Vereinbarungen.....	500
2.9	Einige praktische Überlegungen.....	500
XI.	Rechtsprechung zu Materialkostenfragen .....	501
1.	Abrechnung von Materialkosten .....	501
1.1	Aus dem Regierungsentwurf zur GOZ .....	501
1.2	AG Neuss, 30.03.1990 – 36 C 6/90 –: § 10 GOÄ nicht analog anwendbar .....	501
1.3	AG Tecklenburg, 14.04.1991 – 11 C 126/90 –: § 10 GOÄ analog anwendbar .....	501
1.4	AG München, 02.05.1991 – 1154 C 8591/91 –: § 10 GOÄ analog anwendbar .....	501
1.5	BGH, 15.10.1991 – 4 StR 420/91 –: Keine pauschalierte Abrechnung tatsächlicher Kosten .....	501
1.6	VGH Baden-Württemberg, 21.05.1992 – 4 S 1082/91 –: Narkosemittel abrechenbar .....	501
1.7	VG Schleswig, 21.04.1995 – 11 A 251/94 –: § 10 GOÄ analog anwendbar, Einmalmaterialien.....	501
1.8	LG Hamburg, 18.08.1995 – 302 S 47/95 –: § 10 GOÄ analog anwendbar.....	501
1.9	LG Augsburg, 27.03.1996 – 6 O 3174/93 –: § 10 GOÄ nicht analog anwendbar ..	502
1.10	AG Kiel, 05.06.1997 – 118 C 197/95 –: Implantatbohrer gesondert abrechenbar ..	502
1.11	AG Überlingen, 04.07.1997 – 1 C 623/96 –: Vorbohrer, Spiralbohrer und Hohlfräser nicht gesondert abrechenbar.....	502
1.12	LG Nürnberg-Fürth, 31.03.1998 – 13 S 8012/97 –: Abrechenbarkeit von Implantatfräsen offen gelassen .....	502
1.13	OLG Karlsruhe, 15.10.1998 – 12 U 36/98 –: Mehrfach verwendbare Implantatbohrersätze nicht gesondert abrechenbar.....	502
1.14	LG Dresden, 06.05.1999 – 11 O 7277/97 –: Implantatbohrersatz, Spiralbohrer, Versenker und Abdeckset gesondert abrechenbar.....	502
1.15	AG Lüneburg, 09.06.1999 – 11 C 179/99 –: Implantatbohrerset, Infusionsbesteck.....	502
1.16	OLG Köln, 06.06.2001 – 5 U 179/00 –: Sprechstundenbedarf .....	502
1.17	LG Stuttgart, 15.07.2002 – 27 O 304/01 –: Praxiskosten nach § 4 Abs. 3 GOZ .....	503
1.18	OVG Nordrhein-Westfalen, 11.06.2003 – 1 A 358/01 –: Keine Abrechenbarkeit von Implantatfräsen .....	503
1.19	AG Bremen, 12.05.2004 – 4 C 343/03 –: Keine Abrechenbarkeit von Einmalmaterialkosten .....	503
1.20	BGH, 27.05.2004 – III ZR 264/03 –: Materialkosten (Grundsatzentscheidung) .....	503
1.21	LG Duisburg, 22.09.2004 – 34 Kls 6/04 –: Abrechnung von Laborkosten .....	508
1.22	AG Düsseldorf, 18.08.2005 – 51 C 12641/02 –: Materialkostenabrechnung .....	509

2. Materialkostenaufschläge (Lagerhaltungskosten) .....	509
2.1 BGH, 27.05.2004 – III ZR 264/03 –: Lagerhaltungskosten (Grundsatzentscheidung).....	509
2.2 AG Mannheim, 01.06.2004 – 7 C 1142/01 –: Lagerhaltungskostenaufschlag von 25 % .....	509
2.3 LG Chemnitz, 13.08.2004 – 6 S 4406/03 –: Lagerhaltungskostenaufschlag von 25 % .....	510
3. Materialkostenabschläge (Rabatte, Skonti, Kick-backs) .....	510
3.1 BSG, 20.11.1986 – 6 RKA 7/96, 8/96, 9/96 –: Rabatte .....	510
3.2 LBG für Heilberufe beim BayObLG, 24.11.1987 – LBG-Ä-1/87 –: Preisnachlass ....	510
3.3 OLG Nürnberg, 14.12.1999 – 3 U 2283/99 –: Normalpreisstaffelung .....	510
3.4 OLG Frankfurt/M., 16.02.2001 – 24 U 128/99 –: Rabatte.....	510
3.5 OLG Köln, 03.06.2002 – 11 W 13/02 –: Rückvergütungen.....	510
3.6 AG Minden, 30.09.2003 – 5 Ds 170 Js 904/01 –: Sondermüllentsorgung.....	510
3.7 BGH, 27.04.2004 – 1 StR 165/03 –: Rückvergütungen (Grundsatzentscheidung) .....	511
3.8 LG Köln, 03.06.2004 – 15 O 797/01 –: Über ein Skonto von 3 % hinausgehende Einbehalte müssen weitergegeben werden.....	514
3.9 LSG Niedersachsen, 11.08.2004 – L 3 KA 25/04 ER –: Weitergabe von Rückvergütungen .....	515
3.10 LG Duisburg, 22.09.2004 – 34 KLs 6/04 –: Kein Gewinn aus Laborkosten .....	515
3.11 OVG Nordrhein-Westfalen, 09.12.2004 – 13 B 2200/04 –: Ruhren der Approbation nach Kick-back-Zahlungen .....	515
3.12 BGH, 16.11.2006 – 3 StR 204/06 –: Strafbarkeit von Kick-back-Zahlungen .....	515
3.13 SG Duisburg, 20.11.2007 – S 19 KA 3/05 –: Zulassungsentziehung und Wiederzulassung nach Kick-back-Zahlungen .....	516
3.14 BVerwG, 25.03.2009 – 8 C 1/09 –: Weitergabe von Rabatten.....	516

## Kapitel 49

<b>Umgang mit den kostenerstattenden Stellen.....</b>	<b>517</b>
I. Einleitung .....	517
II. Auslagenersatz.....	517
1. Standardtext der PKV .....	517
2. Auslagenersatz – Mustertext.....	517
3. Einkaufsnachweis für die Implantate – Mustertext.....	517
4. Vorlage von Originalrechnungen – Mustertext.....	518
III. GOZ 905 – Auswechseln eines Sekundärteils.....	518
1. Standardtext der PKV .....	518
2. Auswechseln eines Sekundärteils – Mustertext .....	518
IV. Überschreiten der Regelspanne wegen nicht ausreichender Begründung.....	518
1. Standardtext der PKV .....	518
2. Steigerungsfaktor – Mustertext .....	518
V. Selbständige Leistungen (Zielleistungsprinzip) .....	519
1. Chirurgische Leistungen mit den Leistungen nach GOZ 900 ff. abgegolten.....	519
2. Selbständige Leistungen (Zielleistungsprinzip) – Mustertext .....	519
VI. Medizinische Notwendigkeit einer Implantatversorgung .....	519
1. Bezuschussung nur einer Alternativversorgung .....	519
2. Medizinische Notwendigkeit – Mustertext .....	519
3. Kürzung der Anzahl der Implantate.....	520
3.1 Kürzung der Implantatanzahl – Mustertext .....	520
VII. Kürzung der Laborkosten .....	520
1. Standardtext der PKV .....	520
2. Willkürliche Kürzung der Laborkosten – Mustertext .....	520

3.	Kürzung von Laborkosten wegen Sachkostenliste.....	521
4.	Rechtsprechung zur Abrechnung nach BEB/BEL/Sachkostenlisten .....	521
4.1	OLG Düsseldorf, 07.05.1996 – 4 U 43/95 –: BEB ist maßgeblich.....	522
4.2	LG München I, 27.08.1996 – 20 S 15617/94 –: BEB ist erstattungsfähig.....	522
4.3	LG Frankfurt/M., 16.07.1998 – 2/24 S 394/97 –: BEB ist erstattungsfähig.....	522
4.4	LG Stuttgart, 23.12.1998 – 6 S 300/98 –: BEB ist erstattungsfähig .....	522
4.5	OLG Celle, 10.01.2000 – 1 U 100/98 –: BEB ist maßgeblich .....	522
4.6	LG Köln, 30.08.2000 – 25 S 50/99 –: Wirtschaftliche Aufklärungspflicht bei BEB- Abrechnung .....	522
4.7	LG Memmingen, 16.08.2001 – 3 O 1179/99 –: BEB ist abrechenbar .....	522
4.8	LG Frankfurt/M., 22.07.2004 – 2/23 O 299/01 –: BEB ist abrechenbar .....	523
4.9	BGH, 18.01.2006 – IV ZR 244/04 –: Sachkostenlisten können vereinbart werden. 523	
4.10	LG Wiesbaden, 15.03.2006 – 9 O 243/03 –: BEB ist abrechenbar .....	523
4.11	LG Mannheim, 07.12.2007 – 1 S 178/06 –: BEB ist abrechenbar .....	523
VIII.	Spezielle Fragestellungen.....	524
1.	Anforderung von Behandlungsverlauf, OP-Bericht, Röntgenbilder und dgl. ....	524
1.1	Anforderung von Unterlagen – Mustertext.....	524
1.2	Wenn der Patient trotzdem den Wunsch hat, dass die Zahnarztpraxis dem Aus- kunftsbegehrungen der PKV folgt .....	524
1.3	Hat die PKV das Recht, Behandlungsunterlagen beim Zahnarzt anzufordern? .....	524
1.4	Kann die PKV vom behandelnden Zahnarzt Unterlagen direkt anfordern? .....	524
1.5	Kann der Versicherer vom Patienten entsprechende Auskünfte fordern? .....	524
IX.	Begründungen der Steigerungsfaktoren für GOZ 900 ff .....	525
	<b>Bildverzeichnis .....</b>	<b>527</b>
	<b>Sachregister .....</b>	<b>531</b>