

# Inhaltsverzeichnis

|            |  |    |            |  |
|------------|--|----|------------|--|
| <b>1</b>   | <b>Politische Rahmenbedingungen und gesetzliche Grundlagen</b> .....     | 16 |            |  |
|            | <i>A. Rinck</i>  |    |            |  |
| <b>1.1</b> | <b>Einführung</b> .....  | 16 | <b>1.4</b> | <b>Ökonomische Aspekte bei ambulanten Operationen</b> .....                          |
| 1.1.1      | Kennzahlen .....   | 16 | 1.4.1      | Gesetzliche Rahmenbedingungen. .   |
| <b>1.2</b> | <b>Rechtliche Grundlagen</b> .....                                       | 17 | 1.4.2      | Tatsächliche und mögliche Folgen der Erlösunterschiede.....                          |
| 1.2.1      | Ambulante Operationen.....   | 17 | <b>1.5</b> | <b>Fazit</b> .....   |
| 1.2.2      | § 115 b Sozialgesetzbuch V (SGB V). .                                    | 17 | <b>1.6</b> | <b>Schlussbemerkungen</b> .....  |
| 1.2.3      | AOP-Vertrag.....   | 17 |            |  |
| 1.2.4      | Praxiskliniken .....   | 18 |            |  |
| <b>1.3</b> | <b>Einheitliche ökonomische Bedingungen ambulanter Operationen</b> ..... | 18 |            |  |
| 1.3.1      | Wettbewerbliche Ungleichheit . . . .                                     | 19 |            |  |
| <b>2</b>   | <b>Organisation und Betrieb eines AOZ</b> .....                          | 25 |            |  |
| <b>2.1</b> | <b>Bauliche Voraussetzungen</b> .....                                    | 25 | 2.2.4      | Allgemeinrechtliche Anforderungen an den Betreiber einer operativen Einrichtung..... |
|            | <i>P. Bartelmeß</i>  |    | 2.2.5      | Technische Regelungen und Normen.....  |
| 2.1.1      | Einleitung.....  | 25 | <b>2.3</b> | <b>Betriebsformen und Hygienestrukturen</b> .....                                    |
| 2.1.2      | Räumliche Gliederung eines OP-Zentrums .....                             | 25 |            | <i>F. Vescia</i>   |
| 2.1.3      | OP-Planung.....  | 25 | 2.3.1      | Betriebsformen eines AOZ .....   |
| 2.1.4      | Qualitätsstandard und Zielsetzung. .                                     | 26 | 2.3.2      | Organisation des OP-Ablaufs . . . . .  |
| 2.1.5      | Voraussetzungen für die Planung und Planungsbeteiligte.....              | 26 | 2.3.3      | Bereitstellung von medizinischen Geräten.....  |
| 2.1.6      | Technische Ausstattung .....   | 30 | 2.3.4      | Arbeitsprozesse .....  |
| 2.1.7      | Gesetzliche Regelungen und Vorgaben für den Ausbau eines AOZ .....       | 30 | 2.3.5      | Hygienestrukturen .....  |
| 2.1.8      | Betreiberpflichten.....  | 31 | <b>2.4</b> | <b>OP-Abteilung und Eingriffsraum</b> .....  |
| <b>2.2</b> | <b>Gesetzliche Regelungen und Vorgaben</b> .....                         | 31 |            | <i>F. Vescia</i>   |
|            | <i>F. Vescia</i>   |    | 2.4.1      | Räumliche Trennung einzelner Funktionsbereiche.....                                  |
| 2.2.1      | Sozialrechtliche Vorgaben .....  | 31 | 2.4.2      | Apparativ-technische Ausstattung .   |
| 2.2.2      | Allgemeinrechtliche Vorgaben als Arbeitgeber.....                        | 32 | 2.4.3      | Raumplanung.....   |
| 2.2.3      | Allgemeinrechtliche Vorgaben für ambulant operierende Ärzte . . . .      | 34 |            |  |

|            |  |    |             |   |    |
|------------|--|----|-------------|---|----|
| <b>2.5</b> | <b>Umsetzung des ambulanten Operierens im Alltag</b> .....                                   | 48 | 2.5.2       | Patientenbetreuung .....  | 50 |
|            | <i>F. Vescia</i>   |    | 2.5.3       | Hygiene .....   | 53 |
|            |  |    | 2.5.4       | Fazit .....   | 56 |
| 2.5.1      | Praxisorganisation .....   | 49 |             |   |    |
| <b>3</b>   | <b>Organisation eines AOZ im Krankenhaus</b> .....   | 58 |             |   |    |
|            | <i>A. Hemping-Bovenkerk, M. Möllmann</i>   |    |             |   |    |
| <b>3.1</b> | <b>Einleitung</b> .....  | 58 | <b>3.5</b>  | <b>Personal</b> .....   | 64 |
| <b>3.2</b> | <b>Patientengut und Operationsindikationen</b> .....   | 58 | 3.5.1       | Facharztstandard .....  | 64 |
|            |  |    | 3.5.2       | Qualifikation und Teambildung ...                                 | 65 |
| 3.2.1      | Vorteile ambulanter Eingriffe im Krankenhaus .....   | 59 | <b>3.6</b>  | <b>Anbindung ans Krankenhaus</b> ...                              | 65 |
| <b>3.3</b> | <b>Organisationsformen: Vor- und Nachteile</b> .....   | 59 | <b>3.7</b>  | <b>Management und Ansprechpartner</b> .....                       | 66 |
| 3.3.1      | Vollständige Durchführung perioperativer Prozesse in stationären Versorgungsstrukturen ..... | 60 | <b>3.8</b>  | <b>Anästhesiologische Aufgaben- und Verantwortungsbereiche</b> .. | 66 |
| 3.3.2      | Teilweise Durchführung perioperativer Prozesse in stationären Versorgungsstrukturen .....    | 60 | <b>3.9</b>  | <b>Schnittstellen</b> .....                                       | 66 |
| 3.3.3      | Ausschließliche Durchführung perioperativer Prozesse in gesonderten Räumlichkeiten .....     | 60 | <b>3.10</b> | <b>Ablauforganisation</b> .....                                   | 67 |
| <b>3.4</b> | <b>Bauliche Voraussetzungen</b> .....  | 61 | 3.10.1      | Erstuntersuchung .....  | 67 |
| 3.4.1      | Vorteile eines AOZ im Krankenhaus  | 61 | 3.10.2      | OP-Tag .....  | 67 |
| 3.4.2      | Bauliche Gestaltung eines ambulanten OP-Bereichs .....                                       | 61 | 3.10.3      | Aufgabenteilung Anästhesist und Operateur .....                   | 68 |
|            |  |    | 3.10.4      | Planung und Verteilung der OP-Kapazitäten .....                   | 68 |
| <b>4</b>   | <b>Ökonomische Aspekte</b> .....   | 71 | <b>3.11</b> | <b>Fazit</b> .....  | 68 |
| <b>4.1</b> | <b>Ökonomische Grundlagen des ambulanten Operierens</b> .....                                | 71 |             |   |    |
|            | <i>A. Hemping-Bovenkerk, M. Möllmann</i>   |    | <b>4.2</b>  | <b>Ambulantes Operieren in der Praxis</b> .....                   | 75 |
| 4.1.1      | Einleitung .....   | 71 |             | <i>G. Fischer</i>   |    |
| 4.1.2      | Erlösgrundlage und Entwicklung ..  | 71 | 4.2.1       | Einleitung .....  | 75 |
| 4.1.3      | Möglichkeiten der Erlösoptimierung .....   | 73 | 4.2.2       | Leitlinien, Richtlinien, Empfehlungen .....                       | 76 |
| 4.1.4      | Monitoring der Erlössituation. ....  | 74 | 4.2.3       | Erlösgrundlage .....  | 77 |
| 4.1.5      | Qualitätsmanagement .....  | 74 | 4.2.4       | Kostenkalkulation. ....   | 81 |
|            |  |    | 4.2.5       | Erlössituation aus Sicht des Praxisbetreibers .....               | 82 |
|            |  |    | 4.2.6       | Fazit .....   | 85 |

|            |  |     |            |  |     |
|------------|--|-----|------------|--|-----|
| <b>4.3</b> | <b>Ambulantes Operieren im Krankenhaus</b> . . . . . | 86  | 4.3.3      | Kostenkalkulation . . . . .                                      | 89  |
|            | <i>A. Hemping-Bovenkerk,<br/>M. Möllmann</i>         |     | 4.3.4      | Personalbedarf . . . . .   | 90  |
| 4.3.1      | Einleitung . . . . .                                 | 86  | 4.3.5      | Zeitbedarf . . . . .   | 90  |
| 4.3.2      | Erlösgrundlage . . . . .                             | 88  | 4.3.6      | Erlössituation aus Sicht des Krankenhauses . . . . .             | 90  |
|            |  |     | 4.3.7      | Fazit . . . . .  | 91  |
| <b>5</b>   | <b>Anästhesiologische Aspekte</b> . . . . .          |     |            |  |     |
| <b>5.1</b> | <b>Patientenaufklärung</b> . . . . .                 | 93  | <b>5.3</b> | <b>Welche Anästhesie für ambulante Eingriffe?</b> . . . . .      | 111 |
|            | <i>E. Biermann</i>                                   |     | 5.3.1      | Allgemeinanästhesie . . . . .                                    | 111 |
| 5.1.1      | Einleitung . . . . .                                 | 93  |            | <i>H. Ohnesorge</i>  |     |
| 5.1.2      | Einwilligung . . . . .                               | 93  | 5.3.2      | Regionalanästhesie . . . . .                                     | 120 |
| 5.1.3      | Aufklärung . . . . .                                 | 95  |            | <i>G. Fischer</i>  |     |
| <b>5.2</b> | <b>Vorbereitung des Patienten</b> . . . . .          | 103 | 5.3.3      | Postoperative Schmerztherapie . . . . .                          | 127 |
|            | <i>A. Hemping-Bovenkerk,<br/>M. Möllmann</i>         |     |            | <i>S. Junger</i>   |     |
| 5.2.1      | Einleitung . . . . .                                 | 103 | <b>5.4</b> | <b>Besondere Patientengruppen</b> . . . . .                      | 135 |
| 5.2.2      | Ziele der Vorbereitung . . . . .                     | 103 | 5.4.1      | Anästhesie bei Kindern . . . . .                                 | 135 |
| 5.2.3      | Zuständigkeiten . . . . .                            | 104 |            | <i>M. Jöhr</i>   |     |
| 5.2.4      | Ablauforganisation . . . . .                         | 105 | 5.4.2      | Anästhesie bei geriatrischen Patienten . . . . .                 | 143 |
| 5.2.5      | Anamneseerhebung . . . . .                           | 106 |            | <i>B. Bein</i>   |     |
| 5.2.6      | Präoperative Anordnungen . . . . .                   | 107 | 5.4.3      | Anästhesie bei adipösen Patienten . . . . .                      | 152 |
| 5.2.7      | Patienteninformation . . . . .                       | 110 |            | <i>K. Lewandowski, M. Lewandowski</i>                            |     |
| 5.2.8      | Unterlagen . . . . .                                 | 111 |            |  |     |
| 5.2.9      | Fazit . . . . .                                      | 111 |            |  |     |
| <b>6</b>   | <b>Interdisziplinäre Aspekte</b> . . . . .           |     |            |  |     |
| <b>6.1</b> | <b>Allgemein- und Viszeralchirurgie</b> . . . . .    | 164 | 6.2.4      | Besondere Aspekte in der Vorbereitung und Durchführung . . . . . | 174 |
|            | <i>A. Hemping-Bovenkerk,<br/>M. Möllmann</i>         |     | 6.2.5      | Postoperative Behandlung . . . . .                               | 175 |
| 6.1.1      | Einleitung . . . . .                                 | 164 | 6.2.6      | Entlassungsmanagement . . . . .                                  | 176 |
| 6.1.2      | Übersicht möglicher Eingriffe . . . . .              | 164 | 6.2.7      | Ausweitung des operativen Spektrums . . . . .                    | 176 |
| 6.1.3      | Grundlegende Aspekte . . . . .                       | 167 | 6.2.8      | Fazit . . . . .  | 178 |
| 6.1.4      | Entlassungsmanagement . . . . .                      | 168 | <b>6.3</b> | <b>Gynäkologie</b> . . . . .                                     | 178 |
| 6.1.5      | Postoperative Behandlung . . . . .                   | 168 |            | <i>H. Komar</i>  |     |
| 6.1.6      | Ausweitung des operativen Spektrums . . . . .        | 169 | 6.3.1      | Einleitung . . . . .   | 178 |
| 6.1.7      | Fazit . . . . .                                      | 171 | 6.3.2      | Übersicht möglicher Eingriffe . . . . .                          | 178 |
| <b>6.2</b> | <b>Orthopädie und Unfallchirurgie</b> . . . . .      | 171 | 6.3.3      | Grundlegende Aspekte . . . . .                                   | 179 |
|            | <i>G. Tröger, L. Gerdemeseyer</i>                    |     | 6.3.4      | Besonderheiten der OP-Vorbereitung und -Durchführung . . . . .   | 179 |
| 6.2.1      | Einleitung . . . . .                                 | 171 | 6.3.5      | Postoperative Behandlung und Entlassungsmanagement . . . . .     | 185 |
| 6.2.2      | Übersicht möglicher Eingriffe . . . . .              | 172 | 6.3.6      | Ausblick und Fazit . . . . .                                     | 186 |
| 6.2.3      | Grundsätzliche Aspekte . . . . .                     | 173 |            |  |     |

|            |   |     |            |   |     |
|------------|---|-----|------------|---|-----|
| <b>6.4</b> | <b>Augenheilkunde</b> .....   | 186 | 6.5.5      | Postoperative Behandlung. ....  | 200 |
|            | <i>S. Deil, M. Gamringer-Kroher</i>   |     | 6.5.6      | Entlassungsmanagement. ....   | 200 |
| 6.4.1      | Katarakt .....  | 187 | 6.5.7      | Ausweitung des operativen<br>Spektrums .....                                    | 201 |
| 6.4.2      | Glaukomchirurgie. ....  | 193 | 6.5.8      | Fazit .....   | 201 |
| 6.4.3      | Lidoperationen .....  | 194 | <b>6.6</b> | <b>Mund-Kiefer-Gesichts-Chirurgie</b>   | 203 |
| 6.4.4      | Netzhaut- und Glaskörperchirurgie   | 194 |            | <i>H. Komar</i>   |     |
| 6.4.5      | Tränenwegsspülungen .....   | 195 | 6.6.1      | Einleitung .....  | 203 |
| 6.4.6      | Entlassungskriterien .....  | 195 | 6.6.2      | Übersicht möglicher Eingriffe. ....   | 203 |
| 6.4.7      | Fazit .....   | 195 | 6.6.3      | Grundsätzliche Aspekte .....  | 204 |
| <b>6.5</b> | <b>HNO-Heilkunde</b> .....  | 195 | 6.6.4      | Besondere Aspekte in der<br>Vorbereitung und Durchführung<br>von Narkosen. .... | 205 |
|            | <i>G. Träger, G.S. Godbersen</i>  |     | 6.6.5      | Postoperative Behandlung<br>und Entlassungsmanagement. ....                     | 210 |
| 6.5.1      | Einleitung .....  | 195 | 6.6.6      | Fazit .....   | 210 |
| 6.5.2      | Übersicht möglicher Eingriffe. ....   | 196 |            |   |     |
| 6.5.3      | Grundsätzliche Aspekte .....  | 197 |            |   |     |
| 6.5.4      | Besondere Aspekte in der<br>Vorbereitung und Durchführung<br>der häufigsten Eingriffe ..... | 197 |            |   |     |
| <b>7</b>   | <b>Anhang</b> .....   |     |            |   | 213 |
| <b>7.1</b> | <b>Qualitätssicherungsvereinbarung<br/>ambulantes Operieren</b> .....                       | 213 | <b>7.2</b> | <b>Internetadressen</b> .....   | 218 |
| 7.1.1      | Quelle .....  | 213 | <b>7.3</b> | <b>Literatur</b> .....  | 218 |
| 7.1.2      | Inhalt .....  | 213 |            |   |     |
|            | <b>Sachverzeichnis</b> .....  |     |            |   | 232 |