

Inhalt

Vorwort	7
Zum Gebrauch dieses Buchs	9
1 Ablaufstandards OP	11
1.1 Allgemeiner Operationsablauf	11
1.2 Einschleusen eines stationären Patienten in den OP	13
1.3 Ausschleusen eines stationären Patienten aus dem OP	15
1.4 Zählkontrolle	16
1.5 Hochfrequenz-Chirurgie, Monopolar	17
1.6 Hochfrequenz-Chirurgie, Bipolar	18
1.7 CO ₂ -Laser	19
1.8 Röntgenschutz im OP	20
1.9 Allgemeiner Operations- und Anästhesieablauf für den ambulanten OP-Bereich	21
2 Ablaufstandards Anästhesie	25
2.1 Allgemeiner Anästhesieablauf	25
2.2 Standard Wärmesysteme	28
3 Einzelstandards OP-Lagerung	30
3.1 Allgemeine Lagerung	30
3.2 Rückenlage	31
3.3 Seitenlage	32
3.4 Bauchlage	33
3.5 Steinschnittlage	35
3.6 Beach-Chair-Lage	36
3.7 Sitzende Lage	38
3.8 Armlagerung	39
4 Einzelstandards Anästhesie	41
4.1 Larynxmaskennarkose	41
4.2 Intubationsnarkose	43
4.3 Spinalanästhesie	47
4.4 Axilläre Plexus-brachialis-Anästhesie	52

5	Einzelstandards OP	55
5.1	Abdominalchirurgie	56
5.1.1	Appendektomie	56
5.1.2	Laparoskopische Cholezystektomie	59
5.1.3	Leistenhernie, konventionell	62
5.2	Unfallchirurgie	65
5.2.1	Arthroskopie, Knie	65
5.2.2	Hüft-TEP, zementfrei (Schraubpfanne und CLS-Schaft)	69
5.2.3	Knie-TEP	74
5.3	HNO	78
5.3.1	Tonsillektomie (TE)/Adenotomie (AT)	78
5.3.2	Nasennebenhöhlen-Operation, endonasal mit Navigation durch Brain-LAB	83
5.3.3	Tympanoplastik	88
5.4	Handchirurgie	92
5.4.1	Dupuytren-Kontraktur (DK)	92
5.4.2	Mittelhandknochenfraktur (MHK-Fraktur), offene Reposition	96
5.4.3	Anastomose Gefäß/Nerv	100
5.5	Neurochirurgie	104
5.5.1	Bandscheibe, lumbal	104
5.5.2	Kraniotomie	108
5.5.3	Ventrikulo-arterieller (VA-Shunt) und ventrikulo-peritonealer Shunt (VP-Shunt)	112
5.6	Gynäkologie/Geburtshilfe	116
5.6.1	Sectio caesarea, nach Misgav Ladach	116
5.6.2	Vaginale Operation	119
5.6.3	Laparoskopie	122
5.7	Einzelstandard fachübergreifend – Organentnahme	125
6	Hausindividuelle Abdecksets	127