

Sachverzeichnis

A

Abortrate 298
Adenomyosis uteri 248
Adhäsiolyse 291
– endometriotische Verwachsungen 108
Adhäsionen 290
– im kleinen Becken 291
– Myomresektion 91
Adhäsionsbildung 277
Adhäsionsprophylaxe 276
Adhäsionssitus 100
Adipositas 298
– chirurgische Techniken 301
– Lagerung 299
– Tipps 291
– Trokarplatzierung 68, 300
– Zugang zum Abdomen 299
– Zugang zum Becken 300
Adnexbefund, unklarer 101
Adnexektomie 101
– einseitige 101
– operatives Vorgehen 104
– postoperatives Vorgehen 106
Allgemeinanästhesie 33
Analgesie 33
Anamnese 32
Anastomosendichtigkeit, Prüfung 270
Antikoagulation, orale 32
APFEL-Score 44
Aquadissektion 42, 278
Arbeitstrokare
– Einbringen 50
– Komplikationen 283
Ashermann-Syndrom 91
Atemwegssicherung 33

B

Bauchdeckenhernie 288
Bauchwandanatomie 65
Becken, enges 292
Beckenbodendefekt 207
Beckenkompartimente 210
Belastungsinkontinenz 228
Berci-Nahtinstrument 69
Bergebeutel 104, 106
Bildleiter 52
Bildverarbeitungssysteme 51
Blasenendometriose 245
– operatives Vorgehen 246
– postoperatives Vorgehen 247
– transurethrale Resektion 247
Blasenkatheter 42
Blasenperforation 287
Blasenverletzungen 287
Blauprobe 270, 286
Blutstillung 48
Blutungen
– intraoperative 284
– Myomresektion 91
– Polypresektion 93
Blutungsstörungen 148
Blutuntersuchung vor
Laparoskopie 32
Body Mass Index 224, 298
BRCA 102

Breisky-Spekulum 227
Burch-Operation 228

C

CA 125 97
– Endometriome 162
CA 72–4 103
CA 125 103, 107
Cerclage 296
Cesarean Scar Defect 302
Change-Over-Technik nach Tchartchian 134
Chromopertubation 76
Chyloaszites 180
Clavien-Dindo-Klassifikation 283
CO₂-Gas 30
Corpus-luteum-Zysten 95

D

Darmverletzungen 285
– postoperative Anzeichen 286
Darmvorbereitung 32, 290
Defäkationsprobleme 224
Dekubitusprophylaxe 38
Dermoidzysten 96
Deszensus 210, 215, 224
Dexamethason 44
Diaphanoskopie, Tube 119
Dickdarmverletzungen 286
Distensionsmedien 25
– Hysteroskopie 72
Diverticulum 302
Dokumentationssystem 29
Donnez-Klassifikation 124
Doppelklickphänomen 66
Druck, intraabdomineller 30
Dünndarmschlingen 181, 184
Dünndarmverletzungen 286
DynaMesh-PRP soft 225, 227
Dyspareunie 239

E

Eingangsmethode 49
– alternative 49
Elektrokoagulation 62
Elektrolytischer Effekt 55
Endobag 104, 106
Endometriome 96, 161, 249
– operatives Vorgehen 162
– postoperatives Vorgehen 163
– Rezidive 163
– sonografische Charakteristika 162
Endometriose 74
– einfache Operationen 157
– Blase 245
– Darm 248, 259
– Einteilung 248
– komplexe Operationen 245
– LAVH 143
– Lokalisationen 259
– oberflächliche 248
– tief infiltrierende 245, 248, 292
– Ureter 256
– Zwerchfell 253
Endometriosezyste 96, 249

Endometriosis extragenitalis 248
Endometriosis genitalis externa 248
Endometriosis genitalis interna 248
Endometriumablation 84
– 1. Generation 84–85
– 2. Generation 84, 87
– operatives Vorgehen 84
– postoperatives Vorgehen 88
Endometriumkarzinom
– paraaortale Lymphonodektomie 180
– pelvine Lymphonodektomie 174
– Sentinel-Lymphonodektomie 197, 199
Endoskop 28
– starres 52
Enges Becken 292
Entlassungscheckliste 34
ENZIAN-Klassifikation 249
Extrauterin gravidität 118, 121
– tubare 118

F

Faradischer Effekt 55
Faszienschluss 69
Fetale Hypoxie 298
Fiberoptik 52
FIGO-Klassifikation, Myome 148
Fimbrioplastik 124
– operatives Vorgehen 125
– postoperatives Vorgehen 126
Fitz-Hugh-Curtis-Syndrom 75
Flexible-tip-Laparoskop 51
Foley-Katheter 284
Follikelzysten 95
Fossa lumbosacralis 177
Frankenhäuser-Plexus 250
Frühgeburt 298

G

Gasembolie 34, 43
Gasfluss 30
Gasinsufflation 30
Gefäßverletzungen 42
– Bauchwandgefäße 284
– große Gefäße 285
Gefäßversiegelung 62
Genanalyse 102
Geräteturm 54
Gleichstrom 55
GnRH-Analoga 25, 89

H

Hämatom, retroperitoneales 285
Hämodynamische Veränderungen 40
Hämostatika 63
Harmonic Scalpel 63
Harnblasendometriose 245, 256
Harnleiterendometriose 256
Harnleiterneuimplantation 257
Harnleiterschienung 257
Harnstau 245
Hasson-Technik 68
Hautemphysem 42
HE4 103
Hernienbildung 288

Herzinsuffizienz 42
Herzrhythmusstörungen 42
Hinterwandnetz 218, 220
Hirndruckerhöhung 42
Hochfrequenzchirurgie 55
Hormonelle Veränderungen 40
Hydrosalpinx 124
Hydrothorax 43
Hyperhydratation 34
Hyperhydratation, hypotone, *siehe* TUR-Syndrom
Hypermenorrhoe 84
Hypertonie, pulmonale 42
Hyponatriämie 34
Hypothermie 43
– Risikofaktoren 44
Hypotone Hyperhydratation 24
– Hysteroskopie 73
Hysterektomie 215
– Komplikationsvermeidung 292
– Laparoskopie nach 291
– laparoskopisch assistierte vaginale, *siehe* LAVH
– laparoskopische totale 136
– operatives Vorgehen 187
– Ovariopexie 187
– postoperatives Vorgehen 193
– präoperatives Vorgehen 187
– radikale 186
Hysteromat E.A.S.I. 71
Hysteropektomie 220
Hysterosakropexie 215
– operatives Vorgehen 215
– postoperatives Vorgehen 223
Hysteroskop 24, 57
– Durchmesser 71
– nach Bettocchi 70
– TROPHYscope nach Campo 70
Hysteroskopie 24
– Abwaschen/Abdecken 35
– Anästhesie/Analgesie 33
– Aufklärung 72
– diagnostische 70
– Instrumente 24, 51
– Komplikationen 33, 73
– Lagerung 24, 34
– OP-Risiken 24
– operative 84
– operatives Vorgehen 26, 72
– postoperatives Vorgehen 34

I

ICS-POP-Q-System 210
Ileus 224
Instrumente, Hysteroskopie 70
Instrumentenkunde 48
Instrumentenzusätze 63
Insufflation 54
– subkostale 50
Insufflationsdruck bei Adipositas 300
Insufflationsgerät 30
Insufflationsmenge 30
Intraabdomineller Druck 40
IOTA-Kriterien 97
Isthmocele 302

- J**
Jet Grasper 278
- K**
Kamerasystem 28
Karbonisation 55
Kardiale Dekompensation 42
Kinderwunsch 124
Koagulation 55
– konventionelle 62
Kohlendioxid-Insufflationsgerät 30
Kohlenstoffdioxid-Homöostase 39
Kolpopexie, paravaginale 233
– operatives Vorgehen 235
– postoperatives Vorgehen 237
Kolporrhaphia anterior 233
Kolposakropexie 207
– Rezidivdeszendenz 243
Kolposuspension nach Burch 228
– operatives Vorgehen 229
– postoperatives Vorgehen 232
Kompartmentensyndrom 38
Komplikationen 283
– Bauchdeckenhernie 288
– Blutungen 284
– Clavien-Dindo-Klassifikation 283
– Darmverletzungen 285
– Gefäßläsionen 284
– Nachblutung 288
– Nahtdehiszenz 288
– postoperative 288
– Verletzungen Urogenitaltrakt 287
– Vermeidung 283
– Wundinfektion 288
Kontraindikationen zur Laparoskopie 289
- L**
Lagerung
– alternative bei LASH 129
– bei Adipositas 299
– Komplikationen 38
Lagerungsschäden 38
Laparoskop 51
Laparoskopie
– Anästhesie 36
– bei Adipositas 298
– diagnostische 74
– Grundlagen 27
– Indikationen 74
– Instrumente 49
– Kontraindikationen 42, 289
– konventionelle, Instrumente 57
– Lagerung 37
– nach Hysterektomie 291
– Narkoseführung 36
– operatives Vorgehen 75
– postoperatives Vorgehen 78
– Prämedikationsgespräch 36
– präoperative Diagnostik 74
– Schwangerschaft 293
– schwierige 289
– Trokarplatzierung 65
– vorausgegangene 68
– Zugangswege 65
Laparoskopisch assistierte vaginale Hysterektomie, *siehe* LAVH
- Laparoskopische suprazervikale Hysterektomie, *siehe* LASH
Laparoskopische totale Hysterektomie 136
– operatives Vorgehen 137
– postoperatives Vorgehen 139
LASH 128
– Aufklärung 128
– operatives Vorgehen 129
– postoperatives Vorgehen 134
Lateral Repair 233
– operatives Vorgehen 235
– postoperatives Vorgehen 237
LAVH 140
– Adhäsionen 142
– Adnextumor 144
– Endometriose 143
– großer Uterus myomatosus 141
– operatives Vorgehen 146
– Stellenwert 141
Laxanzien 32
Lee Huang-Punkt 50
Leuchtmittel 29
Lichtkabel 29
Lichtquelle 29, 52
Lokalanästhetika 33
Luftprobe 270, 286
LUNA-Operation 252
Lungenödem 43
Lymphknoten
– pelvine 175
– präsakrale 176
Lymphknotendebulking 174
Lymphknotenstaging 174
Lymphonodektomie
– pelvine, operatives Vorgehen 175
– pelvine, postoperatives Vorgehen 179
– radikale 174
– Sentinel- 196
– therapeutische 174
Lymphonodektomie, paraaortale 180, 199
– operatives Vorgehen 180
– postoperatives Vorgehen 185
– Zugangswege 69
Lymphonodektomie, pelvine 174
– Endometriumkarzinom 174
– Vulvakarzinom 174
– Zervixkarzinom 174
- M**
Magensonde 42
Mammakarzinom 102
Manipulation, uterine 291
Mayer-Rokitansky-Küster-Hauser-Syndrom 304
Mechanische Schäden 283
Menometrorrhagie 84
MESH-Interponat 207
Miktionsprotokoll 229
Miktionsstagebuch 229
Minimal-invasive Chirurgie, Vorteile 48
Monitor, Platzierung 27
Müller-Mischtumoren 174
Myokardischämie 42
Myomchirurgie 148
Myome
– FIGO-Klassifikation 88
– gestielte 148
– in der Schwangerschaft 294
– intramurale 273
– Lokalisation 88
– medikamentöse Vorbehandlung 89
– submuköse 88
– subseröse 151
Myomenukleation 148
– in der Schwangerschaft 294
– intramurale Myome 273–274
– Komplikationen 276
– operatives Vorgehen 273
– serös-gestielte Myome 149
– subseröse Myome 153
Myomresektion 88
– operatives Vorgehen 90
– postoperatives Vorgehen 91
– präoperatives Vorgehen 89
- N**
Nachblutungen 288
Nähen, laparoskopisches 49
Nahtdehiszenz 288
Nahtinstrument nach Berci 69
Narbendefekte 302
– operatives Vorgehen 302
Narbendehiszenz 302
– operatives Vorgehen 303
Narbenendometriose 249, 251
Neovagina-Anlage 304
– operatives Vorgehen 305
– postoperatives Vorgehen 307
Nerven im Becken 250
Nervenschädigung 38
Nervus hypogastricus 250
Netze 223
– Kategorien 238
– Komplikationen 238
Netzentfernung 239
Netzerosion 238
– Behandlung 239
– Risikofaktoren 238
Netzxestirpation 238
– postoperatives Vorgehen 243
Netzmaterialien 238
Neuropathie 38
– postoperative inflammatorische 39
Neutralelektrode 56
Niche 302
Norepinephrin 40
- O**
Obstipation, opiatbedingte 45
Onkologische Operationen in der Schwangerschaft 294
Operateur, Positionierung 65
Operationssaal 27
Operationsteam 54
Operationstisch 27
Optik 28, 291
– bei Adipositas 300
Organverletzung 42
Östrogenisierung, Netzerosion 239
Ovarchirurgie 95
Ovarialdrilling 110
– Komplikationen 112
– operatives Vorgehen 111
– postoperatives Vorgehen 112
Ovarialkarzinom 102, 121
– in der Schwangerschaft 294
– paraaortale Lymphonodektomie 180
Ovarialtumor, Sonografiekriterien 102
Ovarialzysten 95
– Einteilung 95
– funktionelle 96
– in der Schwangerschaft 293
– IOTA-Kriterien 97
– Ruptur 96
– stielgedrehte 96
Ovarialzystenektomie 95
– operatives Vorgehen 98
– postoperatives Vorgehen 100
Ovariolyse 106
– operatives Vorgehen 108
– postoperatives Vorgehen 110
– vor Adnexektomie 108
Ovarsyndrom, polyzystisches 110
Overloading-Syndrom, *siehe* TUR-Syndrom
- P**
Palmer-Punkt 50, 68, 290
Parazervikalblockade 33
– Technik 33
Patentblaufärbung 199
Patient Controlled Infusion 45
PCO-Syndrom 110
PEEP 41
Pektropexie 224
– operatives Vorgehen 225
– postoperatives Vorgehen 227
Perikardtamponade 43
Peritonealendometriose 157
– OP-Bericht 159
– operatives Vorgehen 157
– postoperatives Vorgehen 161
Piver-Rutlege-Klassifikation 186
Pixel 29
Plexus hypogastricus inferior 250
Plexus hypogastricus superior 250
Plexus hypogastricus, tief infiltrierende Endometriose 252
Plexus sacralis 252
Pneumoperikard 43
Pneumoperitoneum 39
– bei adipöser Patientin 290
– bei sehr schlanker Patientin 290
– Komplikationen 42
– pathophysiologische Veränderungen 39
– Schwangerschaft 41
– sichere Anlage 290
Pneumothorax 43
Polypen 92
Polypresektion 92
– operatives Vorgehen 92
– postoperatives Vorgehen 93
Polypropylenetze 223
PONV 44
– Therapie 44
POP-Q-System 210
Positionierung des Operationsteams 28
Postoperative Übelkeit und Erbrechen, *siehe* PONV

Postoperatives Shivering 44
 Pouch 302
 Psoas-Hitch 257
 Pulmonale Hypertonie 42
 Pulmonale Veränderungen 40
 PUR 277
 – allgemeine OP-Technik 277
 – operatives Vorgehen 277
 PVDF-Band 225, 227
 Pyosalpinx 119

R

rASRM-Klassifikation 249
 rASRM-Score 159
 RDS-Prophylaxe 296
 Rechtsherzdekompensation 42
 Rektumresektion 260
 Renin 40
 Retentionszysten 96
 Rhesus-Prophylaxe 297
 Rosenmüller-Lymphknoten 177, 199
 Rotterdam-Kriterien 110

S

Sakrokolpopexie, abdominale 234
 Sakropexie 224
 Saktosalpinx 118
 Salpingektomie 121
 – operatives Vorgehen 122
 – postoperatives Vorgehen 122
 Salpingolyse 106
 – operatives Vorgehen 108
 – postoperatives Vorgehen 110
 – vor Adnexektomie 108
 Salpingoneostomie 125
 Salpingostomie 124–125
 – Fimbrioplastik 125
 Salpingotomie 118
 – operatives Vorgehen 119
 – postoperatives Vorgehen 120
 Saug-Spüleinrichtung 54
 Schlanke Patientinnen 68
 Schmerzen
 – Laparoskopie 78
 – postoperative 44
 – Therapie 44
 – Therapie in Schwangerschaft und Stillzeit 45
 Schmerzpatienten 46
 Schneidespannung 55
 Schock 42
 Schokoladenzyste 249

Schulterstützen 27
 Schultz-Besteck 75
 Schwangerschaft 41, 68
 – Indikationen für Laparoskopie 293
 – Narkoseeinleitung 41
 Semm-Wasserprobe 66
 Sensor 28
 Sentinel-Lymphonodektomie 174, 196
 – Endometriumkarzinom 197, 199
 – operatives Vorgehen 198
 – postoperatives Vorgehen 199
 – präoperatives Vorgehen 198
 – Zervixkarzinom 196, 198
 Sentinelmethode, pelvine Lymphonodektomie 174
 Sigma-/Rektumresektion 260
 Single-Port-Laparoskopie 57
 Spannungspneumothorax 43
 SPECT/CT 198
 Spinalanästhesie 33–34
 Spülsysteme 30
 Stereoskop 53
 Sterilisation 115
 – Aufklärung 115
 – betreute Patientinnen 115
 – Indikationen 115
 – operatives Vorgehen 116
 – postoperatives Vorgehen 117
 Sterilität 74
 STIC 121
 Stieldrehung, in der Schwangerschaft 293
 Stressinkontinenz 228
 Stresstest 210
 Stromapplikation
 – bipolare 56
 – monopolare 55
 Systemvaskulärer Widerstand 40

T

T-Lift-System 217
 TachoSil 63
 Thekaluteinzysten 95
 Thermische Schäden 283
 Thermischer Effekt 55
 TIE 245, 248, 292
 – operatives Vorgehen 251
 – Darm 259
 – Komplikationen 255
 – postoperatives Vorgehen 255
 – präoperatives Vorgehen 251
 Tief infiltrierende Endometriose 292
 – *Siehe auch* TIE
 Tipps und Tricks 289

TMMR 200
 – operatives Vorgehen 201
 – postoperatives Vorgehen 204
 – Stellung 200
 – Zervixkarzinom 200
 Tokolyse 297
 Totale mesometriale Resektion, *siehe* TMMR
 Traktionszystozele 234
 Trendelenburg-Lagerung 38
 Trokar
 – Komplikationen 65
 – Position 67
 Trokarhernien 69
 Trokarplatzierung 65
 Trokarpositionierung
 – bei Adipositas 300
 – bei großem Uterus 129
 – in der Schwangerschaft 296
 TROPHYScope nach Campo 70
 Truncus lumbosacralis 252
 Tubenverschluss, Klassifikation 124
 Tuboovarialabszess 118
 Tumormarker 103
 – CA 72–4 103
 – CA 125 97, 103
 – HE4 103
 – SCC 187
 TUR-Syndrom 24, 91
 – Endometriumablation 87
 – Polypresektion 93
 Turm, laparoskopischer 27
 TVT-Band, vaginale Erosion 240

U

Übergewicht 224, 298
 Ulipristalacetat 89
 Untersuchung, präoperative 32
 Ureterendometriose 256
 – operative Therapie 257
 – postoperatives Vorgehen 258
 Ureterneuimplantation 256
 Ureterolyse 257
 Ureterschienung 245
 Ureterverletzungen 287
 Uterotomie, Narbendehiszenz 302
 Uteruserhalt, Kontraindikationen 215
 Uterusmanipulator nach Hohl 137
 Uterusperforation 73
 – Endometriumablation 87
 – Myomresektion 90
 – Polypresektion 93

Uterusrekonstruktion 302
 – plastische nach Myomenukleation 277
 – allgemeine OP-Technik 277
 – operatives Vorgehen 277
 Uterussuspension
 – Hinterwand- und Vorderwandnetz 220
 – Hinterwandnetz 218
 – Operationsmethoden 215
 – Vorderwandnetz 220

V

Vaginalaplasie 304
 Vaginaler Repair 233
 Vasopressin 40, 42
 Veres-Nadel 66
 – Komplikationen 283
 Veres-Nadel-Technik 49
 Videokamera 28
 Videomonitor 29
 Vorbereitung, präoperative 32
 Vorderwandnetz 220
 Vorwärmen 43
 Vulvakarzinom, pelvine Lymphonodektomie 174

W

Wärmeverfahren 43
 Wasserprobe nach Semm 66
 Wechselstrom 55
 Wehen, vorzeitige 297
 Wertheim-Blase 187
 Widerstand, systemvaskulärer 40
 Wundheilungsstörungen 288
 Wundinfektionen 288

Z

Zervikosakropexie 210
 – Komplikationen 240
 – operatives Vorgehen 211
 – postoperatives Vorgehen 213
 Zervixkarzinom
 – Hysterektomie, radikale 186
 – operativer Standard 200
 – paraaortale Lymphonodektomie 180
 – pelvine Lymphonodektomie 174
 – Sentinel-Lymphonodektomie 196, 198
 – TMMR 200
 Zervixstenose 73
 Zugang zum Becken bei Adipositas 300
 Zystenruptur 96