

Sachverzeichnis

- Abstoßung 77
 - Interleukin-1 β 77
 - TNF- α 77
- Abstoßungsreaktion 78
 - Feinnadelbiopsien 78
 - T-Zellenanalytik 78
- Adhäsionsmolekül 77
- Alloreaktivität 102
- Analkarzinom 150
- Angelchick, Antirefluxprothese 57, 58
- Ante- und Ex-situ-Leberresektion 107
- Ante-situm-Resektion 121
- Antikörper, antiidiotypische 254

- Barrett-Syndrom 59
- Bauchspülung, dorsoventrale 130
- BMA 031 81
 - Immunsuppression nach Lebertransplantation 81
 - Wirkungsweise 81
- BT 563 81
 - Wirkungsweise 81
- Bypass, venovenöser 122

- Chemoembolisation 116
- Chirurgie, endokrine 11, 12
 - Entwicklung 12
 - Erkrankungen, onkoendokrinologische 11
 - Forschungsansätze 11
 - Funktionsstörung 11
 - Stellenwert 11
- Choledochusstenose 138
- Cholezystektomie 109, 110
 - konventionelle 110
 - laparoskopische 109, 110
 - Nachteil 110
 - Vorteil 110
- Ciclosporin 79
 - nach Lebertransplantation 79
 - Metabolit Spiegel 79
 - nach Nierentransplantation 79

- Nephrotoxizität 79
 - Therapie, blutspiegelgeführte 79
- Colitis ulcerosa 150, 156, 157, 160, 161, 163, 168
 - Ätiopathogenese 157
 - Differentialdiagnose 160
 - J-Pouch 168
 - Operationsindikationen 161
 - Proktokolektomie, totale 163
 - Therapie, kontinenz erhaltende 168

- Darmlavage, orthograde 149
- Divertikulitis 151
 - Diskontinuitätsresektion mit Hartmann-Verschluß 151
- Drainageoperation 139
 - bei chronischer Pankreatitis 139
 - Früh- und Spätergebnisse 139

- Endobrachyösophagus 59
 - Behandlung 59
 - Definition 59
 - Endodissektion 59
- Endosonographie 149
- ERCP 135
- Ernährungsstatus, präoperativer 171
- Ex-situ-Leberresektion 107
- Ex-situ-Operation 122
- Ex-situ-Resektion 125
 - Indikation 125
 - Phasen, operative 125

- FK 506 79, 80
 - Wirkung 80
- Fundoplastik nach Hill 57
- Fundoplikation nach Nissen 57, 58
 - Komplikationsrate 57
 - minimal-invasive Chirurgie 58
 - Mortalität 57
 - Technik 58

- Gallengangskarzinome, zentrale 117
 - Rezidive 117

- Gallengangkarzinome, zentrale
Überleben 117
- Gallengangstumoren, maligne 111
Therapie 111
- Gallengangsverletzung 110
End-zu-Seit-Choledocho- bzw. Hepati-
kojejunostomie 110
- Gastrektomie, Reflux 60
- Gewichtsverlust, präoperativer 172 ff.
Extrazellulärmasse 172
Körperfett 172
Körperzellmasse 172
Risikoeinschätzung, prognostische 174
Ruheenergiebedarf 173
- Hämorrhoidektomie 149, 150
Milligan-Morgan-Methode 149
nach Parks 150
- Hemihepatektomie 107
- Hyperparathyreoidismus (HPT) 16, 17,
30, 32, 34
Hyperkalzämie 30
Kalziumhomöostase 31
primärer (pHPT) 16, 30
Kalziumscreening 34
Lebenserwartung, postoperative
34
Parathyreidektomie, unilaterale
und bilaterale 16
Serumkalzium 16
sekundärer (sHPT) 17, 30
Autotransplantation 17
Indikation zur Operation 34
Osteopathie, renale 17
Parathyreidektomie, subtotale 17
Therapie 34
Sonographie 32
Symptome, klinische 32
Syndrom 32
gastrointestinales 32
Hyperkalzämiesyndrom 32
ossäres 32
renales 32
- Hyperplasie, fokal-noduläre (FNH)
109
- Immunhyperthyreose 25
- Immunsuppression 69
- Impedanzanalyse, bioelektrische 171
- In-situ-Resektion 121
- Kalorimetrie, indirekte 171
- Karzinom, hepatozelluläres 107, 108,
113, 116
Chemoembolisation 108, 116
Chemotherapie 108
- Diagnostik 113
- Leberresektion 113
- Lebertransplantation 116
- Prognose 113
- Virushepatitis 113
- Karzinom, kolorektales 154
- Mikrometastasen 154
- Therapie, adjuvante 154
- Klatskin-Tumoren 111, 115
Klassifikation nach Bismuth 111
- Kolonkarzinom 151, 152
Fünfjahresprognose 152
Operationsletalität 152
„Rechtsverschiebung“ 151
- Kortikosteron 36, 37
Halbwertszeiten, biologische 36
Sekretionsmuster, episodisches 37
- Leber, Anatomie 107
- Leberadenom 109
- Leberdurchblutung 91, 93
Makrozirkulation 93
Mikrozirkulation 93
Sinusoiddurchblutung 91
Steuerung 91
- Leberhämangiom 108
- Lebermalignom, sekundäres 108
Chemotherapie 108
regionäre 108
systemische 108
- Lebermetastasen, kolorektale 108, 153,
154
Überlebenszeit 154
- Leberresektion 107, 119, 120
alternative 119, 120
Weiterentwicklung aus der Transplan-
tation 120
Ante- und Ex-situ 107
linkslaterale 107
- Leberruptur 109
Kompressionstamponade 109
Pringle-Manöver 109
- Lebertransplantation 69 ff., 73 ff.,
84 ff., 94 ff.
Adhäsionsmolekülexpression 99
auxiliäre 86
Blutdurchflußmessung, elektromagne-
tische 94
Blutfluß 94
Ergebnisse 74
Graft-versus-host-Erkrankungen 97
Interaktion, immunologische 98
Kontraindikationen 115
„memory“-Zellen 99
Mikrozirkulation 95
partielle 72, 84, 85

- Entnahme der Spenderleber 85
- Ergebnisse 85
- Präparation 85
- „passenger“-Lymphozyten 97
- Spenderlymphozyten 97, 98, 100
 - in der Leber 100
 - im peripheren Blut 100
- Suppressorzellen, zytotoxische 99
- Überlebenschance 72
- Überlebensrate 73
- Verwandtentransplantation 87
 - Ergebnisse 88
 - Indikation 87
 - Komplikation 88
 - Technik 87
- Lebertumor, benigner 108
 - Blutpooluntersuchung 108
 - Computertomographie 108
 - Kernspintomographie 108
 - Sequenzsintigraphie, hepatobiliäre 108
 - Sonographie 108
- Leberzysten 108
 - Drainage, perkutane 108
 - Echinokokkuszysten 108
 - Sklerosierung 108
- Magenkarzinom 43 ff., 62 ff.
 - Aneuploidie 63
 - Antigen, tumorassoziertes 62
 - Chemotherapie, prä-/perioperative 47
 - diffuser Typ nach Laurén 44
 - DNA-Gehalt 63
 - EAP-Schema 48
 - Frühkarzinom 43
 - Gastrektomie 45
 - Genamplifikation 64
 - Her2/neu-Genprodukt p185 64
 - Her2/neu-Onkogen 64
 - Letalität, postoperative 45
 - Lymphadenektomie, systematische 45
 - Metastasierung, lymphogene 63
 - „multistep-carcinogenesis“ 65
 - Onkogene 63
 - Proliferationsrate 63
 - Remission 48
 - Resektion, subtotal distale 45
 - Resektionsverfahren 45
 - R-O-Resektion 43, 46
 - Tumormarker 63
 - Übergang, ösophagogastral 44
 - Überlebensrate 46
 - Zytokeratine 63
- major histocompatibility complex (MHC) 77
- Expression 77
- Klasse-I-Genregion 77
- Morbus Crohn 156 ff.
 - Analfisteln 164
 - Ätiopathogenese 157
 - Differentialdiagnose 160
 - Ernährungstherapie, enterale und parenterale 157
 - Wirkungsmechanismen 158
 - Fettsäuremetabolismus 157
 - Manifestation, primäre 159
 - Operationsfrequenz 162
 - Operationsindikationen 161
 - Operationslokalisation 162
 - Pouchitis 165
 - Reoperationsrate 162
 - Resektion 163
 - Strikturoplastik 164
 - Symptome 159
- Nebenniere 14 ff., 36
 - Hormonersatz, künstlicher 36
 - Hyperplasie, adrenomedulläre 14
 - Neoplasie, Typ 2, multiple endokrine 14
- Nebennierenrindentransplantation 36 ff.
 - Abstoßungsverhalten 37
 - experimentelle 37
 - Methode 36
 - Streßreagibilität 37
 - Transplantatfunktion 36
- Nebenschilddrüse 15
 - Halsexploration, bilaterale 15
 - primärer HPT 15
- Nierentransplantation 69, 73
 - Überlebensrate 73
- OKT 3, Nebenwirkungen 80
- Operation nach Belsey 57
- Organprotektion, Ischämie 71
- Organspende 69 ff.
 - Allokation 71
 - gegenwärtiger Stand 70
 - Ketonkörper (KBR) 70
 - Konservierung 70
 - Monoethylglycinxylylid (MEGX) 70
 - Standardisierung von Entnahmetechniken 70
- Organtransplantation 69, 74, 76
 - Lebensqualität 74
 - Voraussetzung 69
- Ösophagus 56
 - Refluxkrankheit 56
- Ösophaguskarzinom 43 ff.

- Ösophaguskarzinom
 - Adenokarzinom 43
 - Chemotherapie, prä-/perioperative 47
 - FLEP-Regime 48
 - Langzeitergebnisse, funktionelle 44
 - Letalität, postoperative 44
 - Remission 48
 - Resektions- und Rekonstruktionsverfahren 47
 - Resektionsrate 44, 46
 - Tumorsitz 43
 - Überlebensrate 47
- Pankreaskarzinom 112
- Pankreaspseudozyste 139
- Pankreatitis, akute 111, 128 ff.
 - Organkomplikationen 129
 - Schweregrad 130
 - Therapie 128
 - Ursache 129
 - Verlaufsformen 128
 - nekrotisierende 128
 - ödematös-interstitielle 128
- Pankreatitis, chronische 112, 134, 135, 137
 - Drainageoperation 135
 - Papillenplastik 137
 - Therapie, operative 134
- Pankreastransplantation 141 ff.
 - endokrine 141, 142
 - Ergebnisse 142
 - Stoffwechselformparameter 144
 - Ziel 144
- Polyposis coli 150, 168
 - J-Pouch 168
 - Therapie, kontinenzerhaltende 168
- Pouchanlage, ileoanale 151
- Proktokolektomie 150
- Refluxkrankheit 57
 - Operationsverfahren 57
 - Therapie 57
- Refluxösophagitis 56
 - Diagnostik 56
 - Manometrie 56
 - Pathogenese 56
 - pH-Metrie (24-h-pH-Metrie) 56
- Rektumexstirpation 152, 169
 - Indikationen 169
- Rektumkarzinom 151 ff., 170
 - Fünfjahresprognose 153
 - Insuffizienzrate 170
 - Lokalisation 151
 - Operationsletalität 152
 - Resektion, kontinenzerhaltende 170
 - Rezidive 153
 - Beckenexenteration 153
 - Os-sacrum-Resektion 153
- Rektumprolaps 150
 - Fixation nach Thompson 150
 - Rezidivrate 150
- Rektumresektion, Indikation 169
- Resektion 121, 152
 - anteriore 152
 - Ante-situm-Resektion 121
 - Ex-situ-Resektion 121
 - In-situ-Resektion 121
- Schilddrüsenerkrankungen 21, 22, 24
 - Enukleation 22
 - Ergebnis, funktionelles 21
 - gutartige 21, 22, 24
 - Hemithyreoidektomie 22
 - Indikation zur operativen Behandlung 24
 - Lobektomie 22
 - Operationstechnik 22
 - Operationsziel 21
- Schilddrüsenkarzinom 18, 19
 - „kompartiment-orientierte“ Techniken 19
 - Lymphadenektomie 19
 - medulläres 18
 - Mikrometastasierung, lymphogene 19
 - papilläres 18
- Sklerodermie, sekundärer Reflux 60
- „split-liver“-Transplantation 85, 86
 - Komplikationen 86
 - Überlebensrate 86
- „split-transplantation“ 72
- Struma, benigne 25, 26
 - Autonomie 25, 26
 - funktionelle 25
 - multifokale 26
 - Knotenstruma, euthyreote 25
- Sonographie 27
- Therapie, immunsuppressive 80
 - BMA 031 80
 - BT 563 80
 - monoklonale Antikörper 80
 - OKT 3 80
- Therapie, multimodale 47
- Transplantation, Indikationen 71
- Transplantationsantigen 76
 - T-Zellen 76
- Transplantationschirurgie, Ergebnisse 73
- Transplantationsimmunologie 76
 - Abstoßungsdiagnostik 76

- Immunsuppression 76
- Tumoren 12, 13, 175
 - endokrine 12, 13
 - Leberarterienembolisation 13
 - Lebermetastasen 12, 13
 - Lebertransplantation 13
 - Prognose 13
 - System, gastroentero-pankreatisches 13
 - gastrointestinale 175
 - Fettoxidation 175
 - Substratstoffwechsel 175
- Tumorkachexie 171
- Ulcus duodeni 54
 - Vagotomieverfahren 54
- Ulcus ventriculi 54
 - B-I-Resektion 54
- Ulcus ventriculi et duodeni 50
- Cimetidin 50
- Ulkusblutung 51 ff.
 - Blutungsstadium nach Forrest 53
 - Operationsletalität 53
 - Rezidivblutungen 54
 - Therapieschema 53
 - Verfahren, endoskopische 52
- Ulkuschirurgie 50, 52
 - Geschichte 50
 - Notfallchirurgie 52
- Ulkusoperation 51
 - Elektiveingriffe 51
 - Indikationen 51
- Ulkusperforation 51, 54
 - Technik, minimal-invasive 54
- Vetozell-Effekt, sog. 102
- Xenotransplantation 82