

## 和文索引

## あ

アイエーコール 162  
 アルゴリズム 25, 67  
 アルファフェトプロテイン 24

## い

イオダイズドオイル 161  
 イットリウム 90 163  
 インターフェロン併用 5-FU 肝動  
 注化学療法 188  
 インターフェロン療法 92, 223  
 異時多中心性再発 232

## え

エタノール 132  
 エビデンスレベル 21  
 エピルビシン 162  
 エンテカビル 89

## か

カットオフ値 33, 37  
 下大静脈腫瘍栓 102, 208  
 画像診断 24  
 外部評価 238  
 拡大切除 108  
 核酸アナログ 88  
 核酸アナログ製剤 89  
 確定診断 24  
 肝移植 67, 75  
 —, 再発 236  
 —, 適応基準 126  
 肝外側区域切除術 112  
 肝外転移 61, 67, 80  
 肝機能 115  
 肝機能評価 104  
 肝梗塞 84  
 肝硬度 105  
 肝硬変 53  
 肝細胞癌サーベイランスアルゴ  
 りズム 25  
 肝細胞癌診断アルゴリズム 25  
 肝細胞癌治療アルゴリズム 67  
 肝腫瘍生検 26  
 肝障害度 69, 75, 104

肝静脈圧格差 105  
 肝静脈腫瘍栓 83  
 肝切除 67, 69, 71  
 肝切離中出血量 120  
 肝動注化学療法 73, 188, 198  
 肝動脈化学塞栓療法 71, 124  
 肝動脈塞栓療法 67, 124  
 肝膿瘍 84  
 肝発癌予防 92, 96  
 肝庇護療法 96  
 肝部分切除 108  
 肝部分切除術 112  
 肝予備能 67  
 肝流入血流遮断 120  
 間欠的肝流入血流遮断法 120  
 感度 33, 37  
 緩和ケア 67

## き

機能的残肝容積 105  
 喫煙 30  
 球状塞栓物質 161  
 巨大肝細胞癌 208  
 強度変調放射線治療 202  
 局所再発 135, 138, 151  
 局所療法 80, 132

## く

グリソン鞘一括処理 108  
 グリチルリチン製剤 96

## け

下痢 195  
 系統的切除 108  
 経皮的酢酸注入 138  
 経皮的マイクロ波凝固療法 134  
 経門脈性転移 102  
 血液毒性 195

## こ

コーヒー摂取 96  
 抗ウイルス療法 89, 92  
 高位背方切除 109  
 高危険群 25  
 高血圧症 195

骨シンチグラフィー 61  
 骨転移 61, 77

## さ

サーベイランス 24, 218  
 サルコペニア 116  
 再肝切除 231  
 再塞栓療法 168  
 再発治療 218  
 —, 肝移植後 236  
 —, 肝切除後 231  
 —, 局所療法後 231  
 再発予防 218  
 —, 肝移植後 228  
 —, 肝切除後 223  
 —, 局所療法後 223  
 在院日数 122  
 殺細胞性抗癌剤 195

## し

シクロスポリン 229  
 シスプラチン 162  
 シロリムス 228  
 ジェルバート 161  
 手術 104  
 手術関連死亡率 100  
 腫瘍径 67, 101, 115, 151  
 腫瘍数 67, 115  
 腫瘍栓 102  
 腫瘍内血流 193  
 腫瘍濃染像 157  
 腫瘍マーカー 24, 30, 40, 151  
 重粒子線治療 207  
 出血量 120  
 術前補助化学療法 124  
 術前放射線治療 124  
 術中超音波 108  
 消化管穿孔 138  
 焼灼マージン 145, 151  
 焼灼療法 69, 71  
 診断オッズ比 33, 37  
 人工腹水下 RFA 138  
 腎機能低下患者 58  
 腎性全身性線維症 59, 149

## す

スクリーニング 28, 30  
 スタチン 97  
 推奨の強さ 21

## せ

生体ドナー 127  
 切除断端距離 118  
 切除不能肝細胞癌 211  
 穿刺局所療法 132  
 線量容積ヒストグラム 202  
 全脳照射 77

## そ

ソナゾイド 44, 53, 145  
 ソラフェニブ 101, 184  
 早期肝細胞癌 53, 115  
 早期濃染 50  
 創部合併症 122  
 造影超音波 26, 44  
 造影超音波ガイド 145

## た

タクロリムス 229  
 ダウンステージング 129  
 多価不飽和脂肪酸 96  
 多血性肝細胞癌 157  
 多孔性ゼラチン粒 161  
 多中心性発癌 101  
 体幹部定位放射線治療 202, 204  
 待機的肝切除 122  
 単発肝細胞癌 69  
 炭素イオン線治療 207  
 胆管内腫瘍栓 102  
 胆汁漏 122

## ち

治療効果判定 40  
 —, TACE 171  
 —, 穿刺局所療法 148  
 —, 薬物療法 193  
 治療効果予測因子 191  
 中心静脈圧 120  
 超音波ガイド 145  
 超音波検査 24, 28, 30  
 超高危険群 25

## て

手足症候群 195  
 定位照射 77

典型的肝細胞癌 43

## と

トキソルピシン 162  
 ドラッグデリバリー 161  
 ドレーン 122  
 凍結融解壊死療法 138  
 透析患者 58  
 疼痛緩和 77  
 動脈相 51  
 特異度 33, 37

## な・ね

難治性腹水 122  
 年齢 67

## の

脳死ドナー 127  
 脳転移 62, 77

## は

播種病変 80  
 肺転移 62, 80  
 敗血症 122

## ひ

ビタミンK 224  
 皮疹 195  
 皮膚毒性 191  
 非代償性肝硬変 76, 126

## ふ

フォローアップ 220  
 部分切除 108  
 副作用 195  
 副腎転移 80  
 腹腔鏡下肝切除術 112  
 腹腔鏡下肝切除術国際コンセンサス会議 112  
 腹腔ドレーン 122  
 分岐鎖アミノ酸 97, 224  
 分子標的治療薬 73, 182, 184

## へ

ペグインターフェロン 92  
 ペグインターフェロン・リバビリン併用療法 92  
 ペグインターフェロン少量長期療法 93  
 片葉流入血流遮断法 120

## ほ

ポリビニルアルコール 164  
 補助療法 124  
 放射線塞栓療法 164  
 放射線治療 202  
 乏血性結節 53

## ま

マイクロ波凝固療法 132  
 幕内基準 105  
 慢性肝疾患 30

## み

ミラノ基準 75, 102, 126, 129  
 ミリプラチン 162  
 脈管侵襲 67, 83, 101, 115  
 脈管内腫瘍栓 158

## め

メトホルミン 97  
 免疫チェックポイント阻害薬 182

## も

門脈・平衡相 51  
 門脈圧亢進症 69, 104  
 門脈合併切除 109  
 門脈腫瘍栓 83, 158, 208  
 門脈侵襲 102

## や・よ

薬物療法 182  
 予後因子 115  
 予後改善効果 28, 124  
 陽子線治療 207  
 陽性尤度比 33, 37  
 養子免疫療法 224

## ら・り

ラジオ波焼灼療法 67, 132  
 ラミブジン 89  
 リバビリン 93  
 リピオドール 161  
 リンパ節転移 80  
 利益相反 19  
 粒子線治療 202, 207

## れ

レゴラフェニブ 184  
 レンバチニブ 184

## 欧文索引

**A**

Abstract Table 21  
 AFP 24, 25, 28, 33, 37, 40  
 AFP-L3 分画 24, 25, 33, 37  
 AGREE II 239

**B**

B 型肝炎ウイルス 88  
 B 型肝炎硬変 89  
 B 型慢性肝炎 89  
 BCAA 97  
 BCLC ステージングシステム  
 157

**C**

C 型肝炎ウイルス 30, 88  
 C 型肝炎硬変 92  
 C 型慢性肝炎 92  
 Child-Pugh 分類 67, 75, 104, 134  
 Choi 基準 193  
 CLIP スコア 115  
 COI 19  
 conventional TACE (cTACE)  
 161  
 cooling effect 142  
 counterstaining 法 109  
 CVP 120

**D**

DAA 88  
 DEB-TACE 161  
 drug-eluting beads (DEB) 161  
 dual-energy CT 172, 193  
 dynamic CT 25, 30, 43, 148, 171  
 dynamic MRI 25, 30, 43, 171

**E**

EASL 基準 193

eGFR 58  
 EOB・プリモビスト 43  
 evidence based medicine (EBM)  
 20

**F**

FDG-PET 61, 172  
 fusion imaging 132, 145

**G**

Gd-EOB-DTPA 造影 MRI  
 43, 53  
 GRADE システム 20

**H**

HBV 30, 88, 89  
 HCV 30, 88, 93  
 hospital volume 105

**I**

ICG 15 分停滞率 104  
 ICG 負荷試験 105

**L**

learning curve 113

**M**

MCT 132  
 modified RECIST (mRECIST)  
 148, 193  
 mTOR 阻害薬 228

**O**

on-demand TACE 168

**P**

PAI 138  
 PEI 132, 138  
 peretinoin 224

performance status (PS) 101  
 PET/CT 62  
 PIVKA-II 24, 25, 33, 37  
 PMCT 134  
 Pringle 法 120

**R**

RECICL 148, 193  
 RFA 67, 69, 71, 132, 134, 138  
 RFA 併用 142

**S**

salvage transplantation 233  
 scheduled TACE 168  
 SPIO 造影 MRI 26, 44  
 STORM 試験 224  
 SURF 試験 70, 136  
 SVR 88

**T**

TACE 71, 73, 124, 156  
 TACE 不応 178  
 TACE 併用 142  
 TAE 73, 124, 156  
 TARE 164

**W**

washout 50

**Y**

Y-90 163

**数字**

3 次元原体照射法 211  
<sup>90</sup>Yttrium 84  
<sup>90</sup>Yttrium Resin Microspheres  
 84  
<sup>99m</sup>Tc-GSA 肝シンチグラフィ  
 105