

『消化器内視鏡』 Vol. 36 (No. 1 ~ 12) Key words index

和文 —————。

あ行

悪性黒色腫……………534
 悪性リンパ腫……………480
 アジュバント……………1023
 アノテーション……………1222
 アミロイドーシス……………874
 アメーバ性大腸炎……………1549
 アルゴンプラズマ凝固療法……………1566
 アルマジロサイン……………1028
 胃……………184, 297, 1011
 胃アミロイドーシス……………860
 胃炎……………48
 胃炎の京都分類……………48, 197
 胃潰瘍……………57, 234, 843
 胃過形成ポリープ……………242
 胃癌……………62, 171, 212, 250, 256
 胃癌背景粘膜……………171
 胃型……………458
 胃結核……………225
 胃サルコイドーシス……………863
 胃上皮化生……………452, 454
 胃静脈瘤……………1672, 1682, 1686, 1691, 1694
 移植片対宿主病……………636
 異所性胃粘膜……………452
 異所性子宮内膜症……………1076
 異所性静脈瘤……………646, 1697, 1707, 1722
 異所性膵……………494
 一期的全周 ESD……………1175
 一酸化窒素……………282
 胃底腺型胃癌……………271
 胃底腺ポリープ……………242
 遺伝子異常……………699
 遺伝性出血性末梢血管拡張症……………839
 遺伝性腫瘍……………1447
 遺伝性びまん性胃癌……………265
 胃粘膜下腫瘍……………992, 1001, 1015
 胃梅毒……………225, 852
 胃病変……………222, 847
 胃噴門部癌……………282
 胃ポリープ……………57, 242
 胃ランタン沈着症……………833

陰茎亀頭様外観……………518
 咽頭……………1114
 咽頭癌……………1102, 1132, 1151, 1157
 咽頭粘膜下腫瘍……………971
 打ち抜き潰瘍……………1561
 打ち抜き様潰瘍……………821
 エラストグラフィ……………742
 エルシニア腸炎……………558, 1549
 遠隔診療……………422
 嚥下障害……………1151
 炎症性線維性ポリープ……………242, 518
 炎症性腸疾患……………602, 1491, 1505, 1512, 1583
 炎症性発癌……………83
 オーシスト……………582
 オルメサルタン……………630
 オルメサルタン関連腸症……………879
 音声入力……………305

か行

回腸……………482
 回腸癌……………470
 回腸多発潰瘍……………610
 回腸囊炎……………588
 ガイドライン……………1001
 海綿状血管腫……………502
 回盲部潰瘍……………1561
 回盲部病変……………558
 潰瘍……………554
 潰瘍性大腸炎……………83, 222, 584, 586, 588, 1430, 1512, 1515, 1520, 1571
 潰瘍性大腸炎関連腫瘍……………1589
 下咽頭癌……………1140, 1145
 拡大内視鏡……………12, 80
 拡大内視鏡分類……………62
 拡張用バルーンカテーテル……………1536
 過形成性ポリープ……………359
 過誤腫……………540, 542, 909
 過誤腫性ポリープ……………544, 546, 913
 過誤腫性ポリポーシス……………904
 過誤腫様ポリープ……………242
 化生……………446
 画像強調内視鏡……………12, 1645
 家族性膵癌家系……………760
 家族性大腸腺腫症……………250, 536, 538

家族性地中海熱遺伝子関連腸炎……………602
 カテーテル……………1246
 下部消化管内視鏡……………1520
 カプセル内視鏡……………618, 1420
 カプセル内視鏡挿入補助具……………1420
 カポジ肉腫……………506, 856
 カルチノイド……………268
 癌……………462
 肝癌……………640
 肝静脈圧較差……………1615
 感染性胃炎……………225
 肝動注化学療法……………640
 嵌頓結石……………1335
 カンピロバクター腸炎……………556, 1549
 鑑別診断……………900, 1556
 漢方薬……………895
 間葉系腫瘍……………520
 気管支嚢胞……………990
 危険因子……………756
 亀甲状粘膜模様……………892
 木村・竹本分類……………48
 逆流性食道炎……………12, 817
 キャストフード……………1536
 胸腔鏡手術……………983
 狭窄……………1140
 共焦点レーザー顕微内視鏡……………124, 742
 局所切除……………1071
 虚血性小腸炎……………624
 虚血性腸炎……………329
 虚血性腸炎型……………608
 鋸歯状病変……………101
 鋸歯状ポリープ……………359
 緊急内視鏡……………239, 1454, 1650
 近接法……………1252
 筋層損傷……………1179
 区域性大腸炎……………1541
 空腸癌……………470
 偶発症……………322, 416
 空胞変性を伴うアポトーシス……………636
 屈曲部……………345
 グルテン……………620
 クロウン病……………87, 222
 経口手術……………1102
 経口胆道鏡……………124

経口内視鏡の腫瘍核出術	977
経肛門的減圧チューブ	391
憩室	660
憩室炎	658
憩室出血	658
憩室内乳頭	1304
憩室内反(内翻)	670
憩室病変	374
経皮的胆道ドレナージ	1300
外科治療	416
結核性リンパ節炎	825
血管炎症候群	610
血管外漏出	342
血管拡張	839
血管腫	504
血管性病変	76
血管肉腫	1055
血行動態	1615
結節性多発動脈炎	610
結腸静脈瘤	1707
血便	1541
血流障害	638
下痢	630
ゲルイマージョン法	414
牽引クリップ法	1304
原虫	580
原発性硬化性胆管炎	120
コイル	1691
抗菌薬起因性大腸炎	1545
口腔内細菌	230
膠原線維性大腸炎	1545
好酸球性胃炎	42, 218
好酸球性消化管疾患	618, 1442
好酸球性食道炎	42, 1442
好酸球性多発血管炎性肉芽腫症	606
後出血	382
抗腫瘍薬	632
抗真菌薬	38
喉頭浮腫	1151
後腹膜腫瘍	516
肛門異物	406
高齢者	239
誤嚥性肺炎	329
極細径経鼻内視鏡	171
極細径内視鏡	334
骨髄異形成症候群	598
駒ヶ根プログラム	1392
孤立性胃静脈瘤	1677, 1722

さ行

サーベイランス	760, 1571
サイトメガロウイルス	568
サイトメガロウイルス感染症	847
サイトメガロウイルス腸炎	1561
サイバーセキュリティ	145
細胞診	737
酢酸	1198
左側腹部痛	1541
左壁	1170
サポート	747
サルモネラ腸炎	560
山梔子	895
散発性腫瘍	1589
酸分泌抑制薬	230
シアノアクリレート系薬剤	1703
ジアルジア症	580
色素内視鏡	80
子宮内膜症	674
軸捻転	410
軸保持短縮法	334, 351
止血	378
止血術	414, 1416, 1682
自己拡張型ステント	391
自己免疫性胃炎	171, 218
自己免疫性水疱症	810
シストイソスポーラ症	582
質の指標	1594
紫斑病	604
霜降り状所見	209
縦走潰瘍	592
十二指腸	446, 476, 504, 526, 564, 640, 660, 874, 1033
十二指腸・小腸	490
十二指腸 NEN	508
十二指腸液	783
十二指腸炎	554, 584
十二指腸潰瘍	604
十二指腸癌	466
十二指腸脂肪腫	500
十二指腸重複症	664
十二指腸腫瘍	460, 522, 1044
十二指腸静脈瘤	1703
十二指腸浸潤	528
十二指腸腺腫	460
十二指腸転移	530
十二指腸内憩室	662
十二指腸乳頭	514

十二指腸乳頭部	106, 510, 524, 866
十二指腸粘膜下血腫様隆起	870
十二指腸粘膜下腫瘍	456, 1039
十二指腸粘膜下腫瘍様隆起	498
十二指腸副乳頭部	510
十二指腸閉塞	662
十二指腸膜様狭窄	662
十二指腸良性疾患	454
絨毛萎縮	620, 630, 879
絨毛の脱落	636
手術療法	1727
数珠状隆起	590
出血	542, 668
術後再建腸管	1314, 1324
術前診断	1109
術中・遅発性穿孔	386
腫瘍核出術	983
消化管	1379
消化管異物	1454
消化管間質腫瘍	522, 950, 1023
消化管狭窄	1539
消化管原発 T 細胞リンパ腫	486
消化管出血	666
消化管粘膜下腫瘍	950, 959
消化管ポリポース	1447
消化管濾胞性リンパ腫	476
消化器内視鏡	422, 1358, 1364
消化器内視鏡医	1372
消化器内視鏡研修	1392
消化性潰瘍	234, 628
消化性胃潰瘍	239
症状増悪例	230
小線源治療	1566
糸虫感染症	572
小腸	446, 472, 556, 560, 592, 1055
小腸アニサキス症	574
小腸萎縮絨毛	80
小腸異物	678
小腸炎	632
小腸潰瘍	626
小腸癌	594
小腸狭窄	562, 626, 883
小腸憩室	666, 668
小腸結核	562
小腸脂肪腫	500
小腸絨毛の萎縮	582
小腸出血	649, 652
小腸腫瘍	520

小腸腺癌	468	神経内分泌腫瘍	268, 510, 512, 552, 866, 1011, 1039	先天性胆道拡張症	656
小腸腺腫	468	進行胃癌	1028	穿破	526
小腸造影	624	人工知能	145, 371	旋尾線虫幼虫 type X 感染症	578
小腸多発血管腫	652	身体所見	162	腺扁平上皮癌	472
小腸転移	532, 534	深達度診断	364	前立腺癌	1566
小腸内細菌異常増殖症	642	診断	256, 1491	造影超音波内視鏡	114, 139
小腸内視鏡	480, 618, 622, 624	診断仮説	162	造影ハーモニックイメージ	139
小腸病変	598	深部断端陽性	398	造影法	1265
小腸輪状潰瘍	883	脾・胆管合流異常	656	早期胃癌	863
小児	1358, 1364, 1392, 1405, 1420, 1439, 1447, 1454, 1459, 1469	脾液細胞診	721	早期診断	726, 732
小児科医	1395	髄外性形質細胞腫	492	早期脾癌	737, 760, 764
小児科医・小児外科医	1372	脾仮性嚢胞	1474	早期ステージ脾癌	783
小児消化器疾患	1395	脾癌	528, 692, 699, 710, 732, 742, 747, 756, 775, 779, 788	早期大腸癌	364
上皮下病変	939	脾管ガイドワイヤー	1240	早期発見	710, 747, 788
上部消化管	584	脾管ガイドワイヤー法	1279	造血細胞移植	892
上部消化管疾患	1405	脾癌検診	764	送水	369
上部消化管内視鏡	181, 1397	脾管像	717	総胆管嚢腫	656
上部消化管内視鏡検査	1405	脾管造影	717, 721	挿入困難	355
情報通信技術	145	脾癌早期診断	768	挿入法	345
静脈奇形	548	脾癌早期発見プロジェクト	775	側副血行路	646
静脈瘤	1626	脾管内乳頭粘液性腫瘍	524, 526	阻血治療	1425
静脈瘤治療	1401	脾充実性腫瘤	139	組織	1114
初期病変	1571	脾上皮内癌	721	組織学	446
除菌	256	脾頭十二指腸切除術	464	組織学的評価	1523
食道	821, 1109, 1120	脾嚢胞性腫瘍	742		
食道 ESD	1179	水疱性病変	810	た行	
食道 SMT	983	ストラテジー	710	大腸	1058, 1076
食道アカラシア	18	スフィンクテロトーム	1291	大腸 ESD	374
食道胃静脈瘤	1645, 1727	生検	1379	大腸 SMT	1065
食道胃接合部	33, 1127	生検病理診断	1505	大腸カプセル内視鏡	1520
食道胃接合部癌	282	成人 T 細胞白血病/リンパ腫	490	大腸癌	1571, 1579
食道潰瘍	825	成人発症	664	大腸狭窄	391
食道癌	1479	正診率	371	大腸憩室出血	401
食道カンジダ症	38	整備	410	大腸血管腫	654
食道結核	825	責任憩室同定	401	大腸疾患	1439
食道静脈瘤	22, 1636, 1642, 1657, 1661, 1666, 1669	セリアック病	486, 620, 879	大腸腫瘍	1583
食道静脈瘤出血	1650	線維化病変	374	大腸内視鏡	101, 322, 345, 371, 1065, 1340, 1515
食道粘膜下腫瘍	971, 990	穿孔	410, 1179	大腸内視鏡検査	337
食道表在癌	988, 1170, 1185	全国疫学調査	692	大腸内視鏡挿入法	355
食道病変	810	腺腫	359, 462	大腸内視鏡治療	386
食道扁平上皮癌	28, 1164	全周 ESD	1210	大腸ポリープ	382, 395, 1435
食道裂孔ヘルニア	12	腺腫検出割合	1594	大動脈十二指腸瘻	644
所見入力	305	前処置	181, 1397	大動脈腸管瘻	644
腎癌	530	全身性強皮症	612, 817	唾液メタボローム	788
シングルバルーン内視鏡	1314	全身麻酔	1358	多角的解析	292
神経線維腫症	552	選択的胆管挿管	1246	畳み込みニューラルネットワーク	1523
神経線維腫症 1 型	866	線虫症	578	脱毛	904
		先天性食道嚢胞	990	多発血管炎性肉芽腫症	606

多発性骨髄腫……………492
多発非腫瘍性ポリープ……………550
ダビガトラン……………813
ダブルガイドワイヤー法……………1279
ダブルバルーン小腸内視鏡……………652
ダブルバルーン内視鏡……………1319
ダブルバルーン内視鏡検査……………574
胆管カニキュレーション……………1274, 1309,
1314, 1319
胆管癌……………124
胆管空腸吻合部静脈瘤……………1712
胆管結石……………1335
胆管静脈瘤……………1712
胆管挿管……………1252, 1265, 1324, 1328
胆管挿管困難……………1296
胆管挿管困難例……………1279
胆管像分類……………120
単形性上皮向性腸管 T 細胞リンパ腫
……………488
炭酸ランタン……………833
単純性潰瘍……………596
胆石イレウス……………672
胆道疾患……………1469
胆嚢・十二指腸瘻……………672
胆嚢結石……………672
胆嚢隆起性病変……………114
蛋白栓……………1474
蛋白漏出性胃腸症……………550, 642, 904
蛋白漏出性腸症……………622
地域医療連携……………768
地域連携……………775
腸 T 細胞リンパ腫……………488
腸炎……………568, 1491
超音波内視鏡……………364, 742, 971, 1636,
1691
超音波内視鏡下穿刺吸引法……………997
超音波内視鏡下胆管ドレナージ
……………1296
超音波内視鏡検査……………114, 1642
腸管アニサキス症……………1549
腸管拡張……………612
腸管原発濾胞性リンパ腫……………476
腸管子宮内膜症……………1076
腸管重複症……………664
腸管穿孔……………329
腸管洗浄剤……………329
腸管粘膜壊死……………638
腸間膜静脈硬化症……………895
長期投与……………230
腸結核……………1526, 1556

腸重積……………546, 668, 676, 1435
腸重積解除……………1425
腸上皮化生……………171
超早期発症型炎症性腸疾患……………1430
腸閉塞……………329, 674
直視型超音波内視鏡……………1694
直腸 NET……………1071
直腸異物……………406
直腸静脈瘤……………1707
直腸梅毒……………900
治療……………1039
治療成績……………692
治療適応……………1672
治療方針……………297, 1011
鎮静……………181, 334, 337, 1358, 1364
追加手術……………1216
低異型度分化型腺癌……………271
低用量アスピリン……………628
データベース……………145, 1594
適応……………1459
摘出……………395
デバイス……………1397
天疱瘡……………810
頭頸部癌……………1479
頭頸部表在癌……………1145
動静脈奇形……………649
動脈化学塞栓術……………640
特殊胃炎……………218
トラブルシューティング……………386
鳥肌……………209

な行

内視鏡……………145, 490, 556, 560, 564,
570, 919, 1447, 1469
内視鏡検査……………305, 1556
内視鏡所見……………18, 847, 900
内視鏡所見記載基準……………22
内視鏡診断……………72, 197, 297, 586, 588,
992, 1058, 1512, 1579, 1672
内視鏡スコア……………87
内視鏡切除……………1216
内視鏡専門医……………1395
内視鏡治療……………1515
内視鏡治療……………322, 398, 528, 1109,
1164, 1364, 1686, 1697, 1703
内視鏡の異物除去……………678
内視鏡の拡張術……………1539
内視鏡の寛解……………1532
内視鏡の逆行性胆管膵管造影……………1274
内視鏡の硬化療法……………1661, 1718

内視鏡の静脈瘤結紮術……………1636, 1650,
1666, 1718
内視鏡の静脈瘤硬化療法……………1636
内視鏡の静脈瘤塞栓療法……………1677
内視鏡の組織接着剤注入法……………1694
内視鏡の胆道ドレナージ……………1300
内視鏡の治療……………1439
内視鏡の乳頭切除術……………464, 536
内視鏡の粘膜下層剥離術
……………1157, 1589
内視鏡の粘膜切除術……………468
内視鏡のバルーン拡張術……………1175
内視鏡分類……………42, 83
肉眼分類……………62
日本海裂頭条虫……………572
日本食道学会分類……………28, 33
乳頭口開大……………524
乳頭部……………1335
乳頭部癌……………464
乳頭部腫瘍……………462, 1328
乳頭部腺腫……………536
ネオアジュバント……………1023
粘液形質……………72
捻転解除術……………1416
粘膜下腫瘍……………297, 496, 522, 654,
860, 939, 977, 988, 1033, 1058
粘膜下腫瘍様病変……………516
粘膜下腫瘍様隆起……………518, 616
粘膜下層内視鏡……………977
粘膜下病変……………939
粘膜傷害……………628
粘膜切開生検……………997
粘膜脱症候群……………1435
ノッチ様陥凹……………590

は行

肺癌……………530, 532
白色絨毛……………566, 622
白色粘液……………230
剥離性食道炎……………813
剥離層……………1132
バルーン拡張術……………1401
バルーン小腸内視鏡……………676
バルーン内視鏡……………678, 913, 1314,
1536
範囲診断……………1198
反復性膵炎……………1474
非遺伝性……………550
非結核性抗酸菌……………564
肥厚性皮膚骨膜炎……………600

微細顆粒状粘膜 614, 616
微小痔瘻 726
非上皮性腫瘍 959
ビスコクリア® 414
非切除肝癌への化学療法 1669
非選択的β遮断薬 1718
左胃静脈 1642
ビッグデータ 791
非特異性多発性小腸潰瘍症 600
非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍 72
非乳頭部腺癌 538
非乳頭部腺腫 538
びまん性食道平滑筋腫症 830
病型分類 28
表在型 1109
表在型非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍 460
病理 184, 737, 1114, 1379, 1626
病理診断 1120, 1583
病理組織分類 699
病歴 162
びらん 616
びらん性十二指腸炎 870
ピロリ陰性 292
ピロリ菌 554
ピロリ未感染胃癌 271
腹腔鏡下腫瘍核出術 1030
腹部超音波検査 574, 768
普通寒天平板培地 576
太径スコープ 351
ブラインドループ症候群 642
プレカット 1240, 1287, 1291
プローブ型共焦点レーザー顕微内視鏡 124
プロポフォル 337, 342
分子標的薬 632
糞線虫症 576
糞便塗抹顕微鏡検査 576
噴門部 SMT 1030
平滑筋腫 520
ペチジン塩酸塩 337
ペパーミントオイル 369
ヘルスデータサイエンス 1735
便中カルプロテクチン 1499
便中ヘモグロビン 1499
扁平上皮下進展 1192
扁平上皮癌 472, 988, 1120
放射線治療 638
傍神経節腫 516
泡沫状マクロファージ 566

ボーリング生検 997
保存的治療 416
ポリープ切除術 382, 1416
ポリペクトミー 542, 546
ポリポーシス 540
翻転(反転)憩室 670

ま行

マーキング法 1287
まだら食道 1164
慢性活動性 EB ウイルス 570
慢性活動性 EB ウイルス感染性腸炎 570
慢性腎臓病 833
慢性膵炎 756
見上げ法 1252
ミダゾラム 337
未分化型胃癌 271
脈管侵襲 1157
無エコー 496
無茎性・棍棒状隆起 548
無鉤条虫 572
迷入臍 494
メデューサの頭 1615
免疫関連有害事象 634, 887
免疫染色 532
免疫チェックポイント阻害薬 470, 634, 887
門脈圧亢進症 22, 646, 1615, 1626, 1682, 1697, 1712

や行

薬剤性 843
薬剤性食道炎 813
薬剤性腸炎 634, 887
山田の分類 242
有鉤条虫 572
幽門腺腺腫 458
幽門前庭部 209
用手圧迫 351
幼虫移行症 578
予後予測 1523
予後予測スコア 239
予防治療 1686
予防的内視鏡治療 1669

ら行

ランデブー 1300
ランブル鞭毛虫症 580
リキッドバイオプシー 783

リスク因子 764
リスク評価 1109
リドカイン 369
輪状ひだの密度 612
リンパ管腫 498
リンパ節転移診断 1185
倫理課題 1222
ループス腸炎 608
連携 1372
ロイシンリッチα-2 グリコプロテイン 1499
濾胞性リンパ腫 1044
ロボット手術 1071

欧文

A

AA アミロイドーシス 614, 874
AGML 様 852
AI 256, 779, 791, 919
AIDS 856
AI 開発 1222
Alport 症候群 830
AL アミロイドーシス 860
ANCA 関連血管炎 606
angio-dysplasia 649
angioectasia 76
APC 関連ポリポーシス 250
API2-MALT1 遺伝子転座 292
arteriovenous malformation 76
autoimmune gastritis 180, 484

B

BRTO 1722
background mucosa of gastric cancer 180
backwash ileitis 586
BAE-ERC 1425
balloon assisted enteroscopy 1046
Barrett esophagus 1131
Barrett 食道 33, 1127
Barrett 食道癌 282, 1210
Barrett 食道腺癌 1192, 1198, 1216
basal plasmacytosis 1505, 1511
Behçet 1526
Behçet 病 596, 821
Big data 1340
Billroth- I 法 1309
biopsy 1391

Bismuth 分類	124
blue rubber bleb nevus syndrome	654
<i>BMPRIA</i>	544
Brunner's gland	451
Brunner 腺	446
Brunner 腺過形成	456
Brunner 腺腫	456

C

<i>Campylobacter jejuni</i>	484
caput Medusae	1625
catheter	1251
cavernous hemangioma	502
cEP/LPM 全周性食道癌	1175
Champagne glass sign	18
child	1363
classification	69
clinical reasoning	170
CMV	568
cold polypectomy	398
collaboration	1378
colon and anorectal cancer	1579
colonic diverticular hemorrhage	401, 883
colonoscopy	328
colorectal adenoma	91
colorectal cancer	91
complication	328
confocal laser endomicroscopy	124
Cowden 症候群	548
Cowden 病	909
Crohn's disease	1579
Crohn 病	592, 594, 1430, 1532, 1539, 1579
cyanoacrylate	1677
cyclin D1	478

D

deep learning	779
diagnosis	1498
Dieulafoy's lesion	76
Dieulafoy 病変	649
DLBCL	288, 474
double guidewire	1245
DPC	1733
duodenum	451
dysplasia	1571

E

EATL I 型	486
EFTR	1003
EGIDs	1442
EIS	1657, 1718
EISL	1657
ELPS	1140, 1145, 1151
EMR	1044
endoscopic diagnosis	1579
endoscopic findings based on history and physical examinations	170
endoscopic treatment	328, 1113, 1371
enteric muco-submucosal elongated polyp	676
enterocolitis	1498
EoE	1442
ERCP	717, 1246, 1251, 1296, 1304, 1309, 1324, 1459
ESD	395, 1078, 1120, 1126, 1127, 1131, 1132, 1151, 1157, 1170, 1185, 1192
esophageal varices	1635
esophagogastric junction	1131
esophagus	1113, 1126
EUS	716, 726, 747, 749, 950, 958, 992, 1185, 1459
EUS-FNA	732, 959, 970
EUS-rendezvous	1240, 1245
EVL	1718

F

fecal calprotectin	1504
fecal hemoglobin	1504

G

gangliocytic paraganglioma	514
gastric cancer	180
gastrointestinal endoscopist	1378
gastrointestinal endoscopy	1363, 1371
gastrointestinal tract	1391
gel immersion	502
gel immersion 法	414
general anesthesia	1363
genetic alteration	709
GIST	552, 958, 1001, 1003
glycogenic acanthosis	909
GVHD	636

GVHD 関連腸炎	892
-----------	-----

H

<i>H. pylori</i> 感染	282
Hassab 手術	1727
<i>Helicobacter pylori</i>	197, 234
<i>Helicobacter pylori</i> 除菌後	1028
hemodynamics	1625
hepatic venous pressure gradient	1625
HHV-8	506
histology	1119
histopathology	451
HIV	506, 856

I

IBD の鑑別疾患	558
ICI 関連腸炎	1545
ICT	791
IgA 血管炎	604, 870
IgG4 関連硬化性胆管炎	120
image enhancement endoscopy	271
inflammatory bowel disease	1498, 1511
intestinal metaplasia	180
inversion of the diverticulum	670
IPMN	130, 749
IPMN 併存膵癌	749
IPMN 由来膵癌	749
IPSID	484
IT	919

J

Japan Endoscopy Database	1340, 1479
JED	1340
JED Project	1080
JED 研究機構	1080
JED プラスα	1080
JES-BE 分類	1198
junction	345

K

Kodsi 分類	38
----------	----

L

LECS	1003, 1030
Lemmel 症候群	658
Leucine-rich alpha-2 glycoprotein	1504

longterm outcomes 698
 LSBE 1198
 Lugano 分類 288
 Lynch 症候群 265

M

malignant lymphoma 69
 MALT lymphoma 484
 MALToma 480
 MALT リンパ腫 288, 482
 MCN 130
 MEFV 遺伝子 602
 MESDA-G 62
 metaplasia 451
 MLP 482
 MRCP 717
 mucosa-associated lymphoid tissue
 484
 mucosal prolapse syndrome 1078
 multiple lymphomatous polyposis
 478

N

nationwide survey 698
 NEC 508
 Needle knife 1287
 NEN 268
 NET 268, 508, 1065
 neuroendocrine neoplasm 512
 neuroendocrine tumor 512
 NHPH 209
 Nikolsky 現象 810
 NO 282
 non-EoE 1442
 nonepithelial tumor 970
 NSAID 626, 843
 NSAID 小腸粘膜傷害 883
 NSBB 1718

O

OGIB 666
 OMOP CDM 1735
 Osler 病 839

P

P-CAB 212
 pancreatic cancer 698, 709, 716
 pathological classification 709
 pathological diagnosis 1126
 pathological diagnosis of
 biopsy specimens 1511
 pathology 196, 1119, 1391, 1635
 pediatric 1371
 pediatrician/pediatric surgeon 1378
 peroral cholangioscopy 124
 Peutz-Jeghers 症候群 540, 913
 pharyngeal cancer 1108
 pharynx 1119
 POCS 124
 POEM 1401
 portal hypertension 1625, 1635
 PPI 212
 precision medicine 1735
 precut 1245
 preoperative diagnosis 1113
 probebased confocal laser
 endomicroscopy 124
 PSP 1291
 pyogenic granuloma 504

R

ransoral surgery 1108
 RDI 378, 1645
 Retroflex position 1314
 risk assessment 1113
 Roux-en-Y 再建 1319

S

SCN 130
 sedation 1363, 1371
 selective biliary cannulation 1251
 serum amyloid A protein 614
 SES-CD 1532
 SLC2A1 600
 SLE 608
 SMAD4 544
 small bowel capsule endoscopy
 1046

small intestine 451
 SMT 494, 958, 1015, 1078
 SNADET 458
 splanchnic caput Medusae
 1615, 1625
 squamous cell carcinoma 1126
 SRH 401, 883
 stepwise ESD 1175, 1210
 stigmata of recent hemorrhage 401,
 883
 stomach 69, 196
 strategy 716
 subepithelial lesion 949
 subepithelial lesions 1046
 submucosal lesion 949
 submucosal tumor 949
 submucosal tumor-like lesion 970
 superficial 1113
 surgery 1015

T

TA 局注 1175
Treponema pallidum 852
 Trisomy 8 598
 TXI 1287, 1314

U

ultra-thin transnasal endoscopy 180

V

VS classification system 62

W

Whipple 病 566
 WHO 分類 2019 101
 wire-guided cannulation 1274
 wire-loaded 法 1265

Y

Y グラフト 644

数字 —————。

5 G 422
 I p 378