

小児科

Pediatrics of Japan

第 60 卷 卷末資料

総目次……………Ⅱ～Ⅶ

人名索引……………Ⅷ～Ⅹ

Key words……………Ⅺ～ⅩⅧ

— 総 目 次 —

— 目で見る小児科 —

基礎疾患のない男児に認めた胸椎硬膜外膿瘍	215
口唇に色素斑を認めた McCune-Albright 症候群 (MAS) の 1 例	333
ドラゴンフルーツ摂取後に一過性の鮮紅色尿を呈した 5 歳男児	1325
アトピー性皮膚炎の 6 歳女児に生じた黄色ブドウ球菌による腎膿瘍	1447
10 歳時における先天性重症好中球減少症と自己免疫性好中球減少症の口腔・歯槽骨変化	1577

— 綜 説 —

Sensor-augmented pump (SAP) を用いた小児 1 型糖尿病治療	63
ゲノムからみた腸管出血性大腸菌	145
小児の微量元素欠乏—最近の進歩	153
妊婦に対するワクチン接種について—インフルエンザを中心に	163
水痘ワクチン定期接種化後の水痘患者の疫学変化と臨床像について	291
再生医療の実用化による脳性麻痺の予防と治療	299
B 群レンサ球菌感染症の疫学と臨床	375
小児の血液培養—現在と未来	383
早産児無呼吸発作に対するカフェイン療法	389
小児 1 型糖尿病に対する sensor-augmented pump 療法	397
ブラインドひもによる小児縊頸事故について	967
新しいたばこ（非燃焼加熱式たばこ）の誤飲	975
小児の成長・成熟の仕組みと成長曲線の有効活用	1083

健やか親子 21 (第 2 次) —すべての子どもが健やかに育つ社会を目指して—	1163
炎症性疾患に対する生物学的製剤の応用性	1173
小児急性胃腸炎診療ガイドライン 2017 の解説—治療の標準化と安全な家庭医療の推進を目指して—	1183
非典型性溶血性尿毒症症候群 (aHUS) の概説と疫学解析	1191
世界への情報発信—国際学会での発表のすめ	1197
小児、思春期・若年がん患者の妊孕性温存に関する診療ガイドライン—小児がん領域について—	1367
小児敗血症の臨床	1375
外傷後に続く痛み—複合性局所疼痛症候群	1385
流行性筋痛症とヒトパレコウイルス	1395
小児日本紅斑熱の臨床的特徴	1519
小児結核—日本と世界のつながり	1531
離乳食と口腔発達	1631
小児消化器内視鏡ガイドライン 2017	1639
Alport 症候群の診断と治療	1647
扁桃・腸管免疫と腎炎の発症病態	1789
小児けいれん重積治療ガイドライン 2017 の概説	1795

— 診 療 —

沖縄県北大東村における百日咳集団発生の分析	173
アトピー性皮膚炎の経皮的アレゲン感作への対策	183
子どもへの体罰・暴言根絶が必要である科学的根拠と、なくすために必要なこと	307

細い注射針は本当に痛みが少ないか—世界最細クラス針 34 G を用いた痛み軽減効果の検討 ……………池 野 一 秀……………407	
授乳・離乳の支援ガイド（2019 年改訂版）作成における 提言……………楠 田 聡……………1279	
小児摂食障害—早期発見と包括的治療 ……………作 田 亮 一……………1401	
肺炎が原因で発症した急性呼吸促進症候群の病原体と 予後予測因子の検討……………中 島 典 子……………1409	
2016 年のインフルエンザ菌分離小児の臨床像と分離株の 莢膜血清型……………野口 智靖ほか……………1419	
小児プライマリ・ケアにおけるオンライン診療の経験 —現状と展望……………黒 木 春 郎……………1655	
腹部救急疾患のエコー診断……………内田 正志ほか……………1803	

—小児保健—

乳幼児健診で健やかな親子を支援する ……………山 崎 嘉 久……………191	
学校における突然死の予防……………住 友 直 方……………1661	
WHO 西太平洋地域予防接種およびワクチンで予防可能な 疾患に関する技術諮問会議の概要 ……………勝 田 友 博……………1813	

—小児医学最近の進歩—

新生児の薬物治療を取り巻く状況 ……………関根 祥子ほか……………1295	
--	--

—社会小児科学—

小児救急重篤疾患登録調査を通じて全国規模のデータ ベースを構築する試み……………伊藤 陽里ほか……………411	
地方の小児科診療における遠隔診断の役割 ……………小山耕太郎ほか……………1287	

—オピニオン—

脱水時と回復期における経口補水液に対する味覚変化 ……………松 永 貞 一……………983	
--	--

—トピックス—

小児穿孔性虫垂炎における疾患特異的アンチバイオ グラムの有用性……………柴田 涼平ほか……………1673	
小児泌尿器科疾患に対するロボット支援手術の現況と 未来展望……………小島 祥敬ほか……………1683	
代理ミュンヒハウゼン症候群—食物アレルギーを訴えた 1 例より……………宮本 学ほか……………1691	

—経 験—

ロタウイルス感染症脱水患児における重症度評価とその 指標……………松永 健司ほか……………1093	
ノロウイルス感染症脱水患児における重症度評価と その指標……………松永 健司ほか……………1819	

—症 例—

ミトコンドリア脳筋症者への生命力の消耗を最小にした 生活過程を整える援助……………高尾 智也ほか……………71	
幼児期に発症したアトピー性皮膚炎を契機に卵アレル ギーを発症した 6 歳女児例……………益海 大樹ほか……………313	
血便を初発症状とし、若年性骨髄単球性白血病様所見を呈 した Wiskott-Aldrich 症候群……………末永 祐太ほか……………417	
急性閉鎖筋炎と急性大腿骨遠位部骨髄炎を合併した 1 例 ……………横山 宏司ほか……………423	
エンテロウイルス感染症が関連した運動失調の 2 例 ……………横山 宏司ほか……………991	
マイコプラズマ肺炎の治療中に肺塞栓症を発症した 1 例 ……………安福 千香ほか……………1099	
ヒトパレコウイルス 3 型が関連したと思われる川崎病の 1 例……………横山 宏司ほか……………1105	
奇形腫との鑑別を要した新生児腹腔内遊離卵巣の 1 例 ……………藤井 喬之ほか……………1203	
水痘罹患後にメチシリン感受性黄色ブドウ球菌（MSSA） 菌血症と左大腿部の化膿性筋炎・骨髄炎を発症した 1 乳児例……………石嶺 里枝ほか……………1303	
小児特発性縦隔気腫の 1 例……………和田 優子ほか……………1309	
Garré 骨髄炎を疑う 1 例……………横山 宏司ほか……………1425	
精神症状の先行した急性散在性脳脊髄炎の 1 例 ……………白神 浩史ほか……………1429	
インターネット上の情報から母親が診断できた Coffin- Lowry 症候群の典型的症例……………石切山 敏……………1541	

右下肢痛を主訴に受診し腰部 MRI にて腸骨骨髓炎と 診断した 12 歳男児……………荻野 加菜ほか……………1545	
骨盤筋群に発症した化膿性筋炎…荒川 篤康ほか……………1699	
X 連鎖性低リン血症性くる病の 1 歳女児の長期治療経過 ……………本山 治ほか……………1703	
Down 症候群と RS ウイルス感染症—パリピズマブ投与 との関連……………西澤 拓哉ほか……………1707	
ヒトパルボウイルス B19 感染後に発症した Guillain-Barré syndrome の 1 例……………長濱 潤ほか……………1825	
腸回転異常症術後に持続する胆汁性胃残と CRP 上昇から 新生児・乳児消化管アレルギーと診断した 1 例 ……………大岩 香梨ほか……………1831	
退行を示した non-thyroidal illness syndrome の乳児例 ……………里 龍晴ほか……………1837	

—連載 最近の外国業績より—

循環器……………日本医科大学小児科学教室……………83	
栄養・代謝・内分泌……………205	
境界領域……………325	
腎・尿路……………433	
血液……………1001	
免疫……………1114	
感染症……………1213	
呼吸器……………1317	
アレルギー……………1439	
神経……………1553	
消化器……………1716	
新生児・未熟児……………1841	

—連載 小児科臨床教育の実際—

第 1 回 「子どもを診る能力」の育成—卒前教育・初期 研修・専門研修……………鈴木 康之……………75	
第 2 回 医学部小児科臨床実習における指導医の役割と 実際……………西屋 克己……………199	
第 3 回 小児科における workplace assessment の実際と コツ……………藤田 之彦ほか……………317	
第 4 回 小児科臨床教育における ICT ……………高村 昭輝……………427	
第 5 回 医学部小児科地域医療—実際と課題 ……………小屋松 淳ほか……………995	
第 6 回 チーム医療からみた小児科臨床実習 ……………伊藤 康……………1108	

第 7 回 小児科初期臨床研修における指導医の役割と 実際……………小浦 詩ほか……………1207	
第 8 回 小児科専門研修における指導医の役割と実際 ……………赤木 美智男……………1311	
第 9 回 日本小児科学会指導医講習会の現状と今後 ……………平澤 恭子……………1433	
第 10 回 小児科新専門医制度の現状と今後の見通し ……………山下 裕史朗……………1549	

—刊行 60 周年記念座談会—

雑誌『小児科』の 60 年で読み解く小児科学のあゆみ ……………『小児科』編集委員会……………1564	
--	--

—特 集—

1 月号 (Down 症を見つめる)

1. 出生前診断……………大橋 博文……………1	
2. 心合併症……………佐藤 正規……………9	
3. 消化器疾患……………高橋 翼……………17	
4. 血液疾患……………嶋田 明……………21	
5. 免疫異常と感染症……………西田 直徳ほか……………25	
6. Down 症にみられる筋骨格系異常 ……………中村 直行……………33	
7. 耳鼻咽喉科領域の疾患……………中井 麻佐子……………41	
8. 精神運動発達……………平山 恒憲……………47	
9. 成人期に達した Down 症候群 ……………竹内 千仙ほか……………55	

2 月号

〔クリニックで診る小児アトピー性皮膚炎の プライマリ・ケア〕

1. 小児の皮膚の特徴—成人との違い ……………高橋 健造……………91	
2. スキンケア指導のポイント……………佐々木 りか子……………97	
3. 小児アトピー性皮膚炎の診断と治療 —年齢別ポイント……………池澤 善郎……………103	
4. アトピー性皮膚炎と接触皮膚炎 ……………江畑 俊哉……………113	
5. アトピー性皮膚炎と真菌症……………赤木 竜也……………121	
6. 食物アレルギーとアトピー性皮膚炎 ……………相原 雄幸……………129	

7. 小児アトピー性皮膚炎の外用療法の始め方
.....上 出 良 一.....137

3月号【クリニックで診る小児膠原病・炎症性疾患】

1. 若年性特発性関節炎への初期対応のポイント
.....井 上 祐三朗.....217
2. 若年性特発性関節炎の慢性期への対応とフォローの
ポイント.....岡 本 奈 美.....225
3. 全身性エリテマトーデス患児の外来フォローの
ポイント.....山 口 賢 一.....233
4. 若年性皮膚筋炎外来フォローのポイント
.....小 林 一 郎.....241
5. 小児期の Sjögren 症候群の診断と外来フォローの
ポイント.....富 板 美奈子.....251
6. クリニックにおける周期性発熱へのアプローチ
.....八 角 高 裕.....259
7. 免疫抑制薬、生物学的製剤治療中の児のクリニックで
の診療に関する注意点.....岩 田 直 美.....267
8. 成人に達した小児期発症性ウマチ性疾患症例に対する
クリニックでの対応.....宮 前 多佳子.....275
9. クリニックに必要な小児膠原病患者の精神・心理学的
側面への理解.....松 山 毅.....283

4月号【クリニックで診る心疾患】

1. 動悸を主訴に来院した場合.....赤 木 美智男.....335
2. 失神を主訴に来院した場合.....泉 田 直 己.....343
3. 心雑音といわれ来院した場合
.....鮎 沢 衛.....351
4. 検診で発見された心電図異常
.....藤田 修平ほか.....357
5. クリニックで行う心エコー検査
.....里 見 元 義.....365

4月臨時増刊号

【小児一次救急マニュアル―帰宅可能か？

二次救急か？判断のための手引き―】

① 一次救急の基礎

- 1 一次救急における子どもの診察の基本と手順
.....市 橋 光.....443
- 2 一次救急における重症度・緊急度の評価
.....渡 部 誠 一.....449
- 3 一次救急における子どもへの薬物投与
.....草 川 功.....458
- 4 一次救急に必要機器.....平 本 龍 吾.....464

- 5 小児二次救急医療体制.....伊 藤 友 弥.....471
- 6 保護者へのアドバイス.....梅 原 実.....477

② 症状別アプローチ

- 1 発熱.....大日方 薫.....485
- 2 嘔吐.....田 村 卓 也.....495
- 3 頭痛.....河 畑 孝 佳.....503
- 4 鼻出血.....有 本 友季子.....510
- 5 アナフィラキシー.....井 上 祐三朗.....517
- 6 脱水.....大 森 多 恵.....525
- 7 咳・呼吸困難.....青木 龍ほか.....533
- 8 喘鳴.....足 立 雄 一.....540
- 9 下痢・下血.....加藤 彩ほか.....547
- 10 動悸.....芳 本 潤.....555
- 11 チアノーゼ.....原 田 元.....559
- 12 胸痛.....永 峯 宏 樹.....565
- 13 腹痛.....梅田 聡ほか.....573
- 14 けいれん.....金森 啓太ほか.....582
- 15 一過性意識消失（失神）.....竹 内 大 二.....594
- 16 発疹.....末光 香恵ほか.....603
- 17 黄疸.....乾 あやの.....612
- 18 乏尿.....服 部 元 史.....617
- 19 血尿.....望 月 弘.....624
- 20 子どもの便秘（小児排便障害）
.....横 井 茂 夫.....630
- 21 腹部膨満.....渡邊 友博ほか.....638
- 22 四肢痛.....和 田 靖 之.....644
- 23 虐待の疑い.....山 田 不二子.....652
- 24 予防接種後の副反応.....後 藤 研 誠.....664

③ 一次救急でみられる主な疾患

- 1 感染症.....木内 巻男ほか.....670
- 2 神経疾患.....須 貝 研 司.....681
- 3 呼吸器疾患.....武 井 悠.....695
- 4 循環器疾患.....福 島 裕 之.....704
- 5 消化器疾患.....有山 雄太ほか.....712
- 6 免疫・アレルギー.....赤 司 賢 一.....723
- 7 救急外来で遭遇する内分泌・代謝疾患
.....水 野 晴 夫.....734
- 8 腎・泌尿器領域.....金森 透ほか.....742
- 9 血液・腫瘍性疾患.....松 本 公 一.....748
- 10 自傷行為と自殺企図.....中村俊一郎ほか.....755

④ 事故・外因性原因別アプローチ

- 1 軽症頭部外傷.....宮 川 正.....762
- 2 誤飲・誤嚥.....天 本 正 乃.....772
- 3 火傷・熱傷.....中 島 紳 史.....784
- 4 骨折とその疑い.....坂 本 優 子.....791

5 溺水	種 市 尋 宙	795
6 墜落・転落	天 笠 俊 介	802
7 薬物中毒	大竹 正悟ほか	808
8 食中毒	藤 澤 卓 爾	818
9 熱中症	佐 藤 俊 彦	825
10 咬傷・虫刺症	有 吉 孝 一	834
11 肘周囲の痛みや外傷	志 村 治 彦	842
12 小外科（小児外来で行う創傷処置）	藤井 喬之ほか	847

⑤ 一次救急に必要な処置

1 心肺蘇生	荒 木 尚	853
2 気道異物除去	足 立 雄 一	864
3 心臓マッサージ	後 藤 由 和	868
4 人工呼吸	齊 藤 修	872
5 二次救急を見逃さないために必要な画像診断	田波 穰ほか	879
6 静脈ラインの確保と輸液の基本	梶 原 伸 介	888

5月号【小児神経難病の臨床】

1. 先天性グリコシル化異常症	岡 本 伸 彦	899
2. ミトコンドリア脳筋症・乳酸アシドーシス・脳卒中様発作症候群（MELAS）	後 藤 雄 一	907
3. 結節性硬化症	金 田 眞 理	913
4. 脊髄小脳変性症	佐々木征行ほか	923
5. けいれん重積型（二相性）急性脳症	奥 村 彰 久	933
6. Dravet 症候群	石 井 敦 士	941
7. Aicardi 症候群	三 宅 紀 子	949
8. Rett 症候群	高 橋 悟	953
9. Angelman 症候群	齋 藤 伸 治	961

6月号【小児のがん—最近の動向】

1. 白血病	江口真理子ほか	1009
2. 神経芽腫	家 原 知 子	1021
3. 骨髄異形成症候群	長谷川 大 輔	1027
4. ランゲルハンス細胞組織球症（LCH）	森 本 哲	1037
5. 肝芽腫	菱木 知郎ほか	1045
6. 小児脳腫瘍—最近の動向	藤 村 純 也	1057
7. 小児がんの画像診断	宮 崎 治	1067
8. 小児がん治療後のワクチン接種	東 英 一	1075

7月号

【あらためて見直すジフテリア・百日咳・破傷風・ポリオの現状とワクチン】

1. 序文にかえて—なぜ今あらためて見直すのか	岡 部 信 彦	1123
2. ジフテリアの現状とワクチンの必要性	古 宮 伸 洋	1129
3. 百日咳の現状とワクチンの必要性	中 山 哲 夫	1137
4. 破傷風の現状とワクチンの必要性	中 島 一 敏	1145
5. ポリオの現状と IPV の必要性	飯 島 真紀子	1153

8月号【原発性免疫不全症候群—最近の話題】

1. 新しい国際分類（IUIS2017）について	森 尾 友 宏	1221
2. 原発性免疫不全症候群の疫学	山 田 雅 文	1229
3. 新たに確立された疾患・疾患概念	小 林 正 夫	1235
4. 原発性免疫不全症候群の臨床症状	稲葉 正子ほか	1241
5. 原発性免疫不全症候群の診断と遺伝子解析ネットワーク	金兼 弘和ほか	1249
6. 原発性免疫不全症候群の治療	村 松 秀 城	1257
7. 原発性免疫不全症候群の遺伝カウンセリング	重 村 倫 成	1265
8. 原発性免疫不全症候群患者の移行期医療	今 井 耕 輔	1273

9月号【小児の閉塞性睡眠時無呼吸症候群】

1. 小児における閉塞性睡眠時無呼吸症候群	北 村 剛 一	1327
2. 小児における閉塞性睡眠時無呼吸症候群の治療	安達 美佳ほか	1337
3. 小児における閉塞性睡眠時無呼吸症候群の扁桃手術	山口 宗太ほか	1345
4. 小児における閉塞性睡眠時無呼吸症候群と心血管リスク	竹 内 大 二	1351
5. 肥満と閉塞性睡眠時無呼吸症候群を合併する児への対応	岡 田 知 雄	1359

10月号【小児の糖尿病—最近の知見】

1. 1型糖尿病の病因と病態生理
.....松浦 信夫.....1449
2. 2型糖尿病の病因と病態生理
.....鈴木 悠貴ほか.....1457
3. 小児のメタボリックシンドローム
.....杉原 茂孝.....1463
4. 小児糖尿病のガイドライン...皆川 真規.....1471
5. 1型糖尿病の治療.....山本 幸代.....1479
6. 2型糖尿病の治療.....菊池 透.....1487
7. 近未来の糖尿病治療.....高谷 具純.....1493
8. 患者支援.....田久保 憲行.....1501
9. 糖尿病における移行期医療...内 湯 安子.....1509

11月増大号【健やか親子21と成育基本法】

1. 健やか親子21とは.....山 縣 然太郎.....1579
2. 成育基本法の概要.....五十嵐 隆.....1585
3. 母子保健情報システムの構築
.....小松 雅代ほか.....1591
4. 妊産婦のメンタル・ケアと小児科医
.....立花 良之.....1599

5. 子育て支援と社会的養育.....稲持 英樹.....1609
6. 子どもの貧困と虐待.....和田 浩.....1617
7. 小児から成人に至るまでの在宅医療
.....紅谷 浩之.....1623

12月号【新生児医療—最近の話題】

1. 胎児超音波診断.....与田 仁志ほか.....1721
2. 気管支鏡検査.....長谷川 久弥.....1729
3. 新生児外科疾患の画像診断...細川 崇洋ほか.....1737
4. 早産児に対するステロイド療法
.....河井 昌彦.....1745
5. 超低出生体重児の消化管穿孔
.....窪田 昭男ほか.....1751
6. 新生児領域における網羅的遺伝子診断
.....武内 俊樹.....1763
7. 新生児期発症のてんかんとてんかん性脳症
.....城所 博之.....1773
8. 新生児肺高血圧の治療.....今 西 洋介.....1781

—人名索引 (筆頭者のみ)—

あ

相原 雄幸	129
青木 龍	533
赤木 竜也	121
赤木美智男	335, 1311
赤司 賢一	723
東 英一	1075
安達 美佳	1337
足立 雄一	540, 864
天笠 俊介	802
天本 正乃	772
鮎沢 衛	351
荒川 篤康	1699
荒木 尚	853
有本友季子	510
有山 雄太	712
有吉 孝一	834

い

飯島真紀子	1153
家原 知子	1021
五十嵐 隆	1585
池澤 善郎	103
池野 一秀	407
石井 敦士	941
石切山 敏	1541
石田 倫也	1395
石嶺 里枝	1303
泉田 直己	343
市橋 光	443
伊藤 友弥	471
伊藤 陽里	411
伊藤 康	1108
稲葉 正子	1241
稲持 英樹	1609
乾 あやの	612
井上祐三朗	217, 517
今井 耕輔	1273
今西 洋介	1781
岩田 直美	267

う

内潟 安子	1509
内田 正志	1803
梅田 聡	573
梅原 実	477

え

江口真理子	1009
江畑 俊哉	113

お

大岩 香梨	1831
大竹 正悟	808
大塚 泰史	1647
大橋 博文	1
大藤さと子	163
大森 多恵	525
岡田 知雄	1359
岡部 信彦	1123
岡本 奈美	225
岡本 伸彦	899
荻野 加菜	1545
奥村 彰久	933
大日方 薫	485
小山耕太郎	1287

か

笠井 正志	383
梶原 伸介	888
勝田 友博	1813
加藤 彩	547
加藤 秀樹	1191
金森 啓太	582
金森 透	742
金兼 弘和	1249
金田 眞理	913
上出 良一	137
川合 裕規	1385
河井 昌彦	1745
河畑 孝佳	503

き

木内 卷男	670
菊池健二郎	1795
菊池 透	1487
北村 剛一	1327
城所 博之	1773

く

草川 功	458
楠田 聡	1279
窪田 昭男	1751
黒木 春郎	1655
黒田 萌	173

こ

小浦 詩	1207
小島 祥敬	1683
後藤 研誠	664
後藤 雄一	907
後藤 由和	868
小林 一郎	241
小林 正夫	1235
小松 雅代	1591
古宮 伸洋	1129
小屋松 淳	995
近藤 昌敏	389

さ

齋藤 昭彦	1197
齊藤 修	872
齋藤 伸治	961
坂本 優子	791
作田 亮一	1401
佐々木征行	923
佐々木吉明	215
佐々木りか子	97
里 龍晴	1837
佐藤 俊彦	825
佐藤 正規	9
里見 元義	365

し

塩原 哲夫	183
重村 倫成	1265
柴田 涼平	1673
嶋田 明	21
志村 治彦	842
志馬 伸朗	1375
白神 浩史	1429
新宅 治夫	299
神野 和彦	63

す

末永 祐太	417
末光 香恵	603
須貝 研司	681
杉原 茂孝	1463
杉本 圭相	1789
鈴木 康之	75
鈴木 悠貴	1457
住友 直方	1661

せ

関根 祥子	1295
-------	------

た

高尾 智也	71
高谷 具純	1493
高橋 健造	91
高橋 悟	953
高橋 翼	17
高村 昭輝	427
田久保憲行	1501
武井 悠	695
竹内 大二	594, 1351
竹内 千仙	55
武内 俊樹	1763
立花 良之	307, 1599
田波 穰	879
谷口 千尋	333
種市 尋宙	795
田村 真一	975
田村 卓也	495

つ

鶴 知光	1183
------	------

と

外木 徳子	1631
富板美奈子	251

な

中井麻佐子	41
中島 一敏	1145
中島 紳史	784
中島 典子	1409
中西 好子	1531
長濱 潤	1825
永光信一郎	1163
永峯 宏樹	565
中村 佳司	145
中村俊一郎	755
中村 直行	33
中山 哲夫	1137
中山 佳子	1639

に

西 美和	153
西澤 拓哉	1707
西田 直徳	25
西屋 克己	199

の

野口 智靖	1419
-------	------

は

長谷川大輔	1027
長谷川久弥	1729
服部 文彦	291
服部 元史	617
原田 元	559

ひ

東川 正宗	1519
菱木 知郎	1045
平澤 恭子	1433
平本 龍吾	464
平山 恒憲	47

ふ

福島 裕之	704
藤井 喬之	847, 1203
藤澤 卓爾	818
藤田 修平	357
藤田 之彦	317
藤村 純也	1057

へ

紅谷 浩之	1623
-------	------

ほ

細川 崇洋	1737
-------	------

ま

益海 大樹	313
松井 克之	397
松浦 信夫	1449
松永 健司	1093, 1819
松永 貞一	983
松原 康策	375
松本 公一	748
松山 毅	283

み

水野 晴夫	734
皆川 真規	1471
宮川 正	762
三宅 紀子	949
宮寄 治	1067
宮地 充	1367
宮前多佳子	275
宮本 学	1691

む

村松 秀城	1257
室谷 浩二	1083

も

望月 弘	624
本山 治	1325, 1447, 1703
森 雅亮	1173
森尾 友宏	1221
森本 哲	1037

や

安福 千香	1099
八角 高裕	259
山縣然太朗	1579
山口 賢一	233
山口 宗太	1345
山崎 嘉久	191
山下裕史朗	1549

山田不二子	652
山田 雅文	1229
山本 和奈	967
山本 幸代	1479

よ

横井 茂夫	630
横山 宏司	423, 991, 1105, 1425
芳本 潤	555

与田 仁志	1721
-------	------

わ

和田 浩	1617
和田 靖之	644
和田 優子	1309
渡部 誠一	449
渡邊 友博	638
渡辺 直樹	1577

—Key words—

数字

1 型糖尿病	63, 1449, 1509
2 型糖尿病	1457, 1463, 1487
3E アプローチ	967
4 種混合ワクチン	173
IV型コラーゲン	1647
34 G 針	407
3243 変異	907

あ

亜鉛欠乏	153
悪性腫瘍	644
汗	183
新しいたばこ	975
あたりまえ	1623
アディポサイトカイン	1463
アデノイド切除・口蓋扁桃摘出術	1345
アデノイド肥大	1327
アドバイス	477
アトピー性皮膚炎	97, 121, 129, 137, 183, 313, 1303
アドレナリン	517
アナフィラキシー	517, 664, 834
アナフィラキシーショック	517
アルキル化剤	1367
アルゴリズム	1375
アレルギー性接触皮膚炎	113
アレルゲン	113
安全性	163
安全対策	967
アンチバイオグラム	1673

い

易感染性	1241
移行期	275
移行期医療	225, 1273, 1501, 1509
意識障害	681
いじめ	755
痛み	407

一次救急	443, 464, 712, 847
一次性頭痛	503
一過性意識消失	343, 594
一過性骨髄増殖症	21
一酸化窒素	1781
遺伝カウンセリング	1265
遺伝子異常	1021
遺伝子検査	1265
遺伝子診断	923
遺伝子治療	1257
遺伝子変異	1009
遺伝性骨髄不全症候群	1027
遺伝性不整脈症候群	357
医薬品開発	1295
医療資源偏在	1655
医療チームの役割	1501
インスリン	1487
インスリンアナログ	1479
インスリン抵抗性	1457, 1463
インスリン分泌低下	1457
インスリンポンプ	397
インターフェロン γ	1409
咽頭狭窄	1345
インフォームド・コンセント	477
インフルエンザ菌	1419
インフルエンザワクチン	163

う

ウイルス性筋炎	1395
ウイルス性発疹症	1105
ウイルス肺炎	1409
植込み型ループレコーダー	343
運動失調	991

え

英語	1197
栄養指導	1279
疫学	375
エクリズマブ	1191
エクリン汗腺	91
壊死性腸炎	1737

エビジェネティクス	953
遠隔医療	1287, 1655
遠隔診療	1287
嚥下病	1309
炎症性サイトカイン	1037, 1173, 1457
炎症性疾患	267
エンテロウイルス感染症	991

お

横隔膜ヘルニア	1737
親子保健	1599
親支援	307
オンライン診療	1287, 1655

か

外国生まれ	1531
外国人	1531
外傷	847
外傷痕	603
ガイドライン	1183, 1375, 1471
外反扁平足	33
回避・制限型食物摂取症	1401
楓様手	1541
下顎挙上法	872
化学療法	1045
芽球増加を伴う不応性貧血	1027
核黄疸	612
拡散強調画像	933
画像検査	503
画像診断	879
家族性地中海熱	259
学校健診	1591
学校心臓検診	357
合併症	1703
家庭看護と入院治療	670
家庭看護力	477
カテゴリー診断	652
化膿性筋炎	1303, 1699
カラードブラエコー	365
川崎病	723, 1105, 1173

寛解維持	233
肝芽腫	1045
幹細胞	1493
環軸椎不安定症	33
カンジダ	121
患者志向医療	1655
関節炎	644
関節型若年性特発性関節炎	217
間接ビリルビン	612
感染症	25, 644
感染症コントロール	173
感染性心内膜炎	383
乾燥自覚症状	251
冠動脈起始異常	1661
嵌頓包茎	742
カンビロバクター	818

き

黄色ブドウ球菌	1699
気管支鏡検査	1729
気管支喘息と肺感染症	670
気管軟化症	1729
奇形腫	1203
基礎研究	1197
基礎発汗	183
気道異物	772, 864
気道確保	853
気道閉塞	533
機能性心雑音	365
機能性便秘症	630
機能的無貯留性遺糞症	630
虐待	755, 795, 879, 1617
救急受診の目安・判断チェックリスト	449
丘疹	603
急性胃腸炎	525
急性巨核芽球性白血病	21
急性呼吸促進症候群	1409
急性骨軟部感染症	423
急性散在性脳脊髄炎	1429
急性弛緩性麻痺	1153
急性症候性発作	1795
急性小腸閉塞	1803
急性腎障害	617
急性虫垂炎	573, 1803

急性腹症	573
急性リンパ性白血病	21
救命処置	868
救命の連鎖	853
胸骨圧迫	853, 868
胸痛	565, 704, 1309
胸部CT	1309
胸部突き上げ法	864
莢膜血清型	1419
起立性調節障害	343
切れ目のない支援	1579
筋炎特異的自己抗体	241
緊急病態リスト	449
菌血症	383

く

クリオピリン関連周期性発熱症候群	1173
クループ	695

け

経管栄養	71
経口補液療法	525
経口補水療法	495, 983
経口補水療法 (ORT)	1183
携帯型簡易モニター	1337
啓発	307
経皮感作	91, 313
けいれん	582, 681
けいれん重積	582, 933
けいれん重積状態	1795
外科療法	1045
下血	547
血液・腫瘍性疾患	748
血液培養検査	383
血管迷走神経反射	594, 664
血漿交換	1825
血小板減少症	417
血清型	375
結節性硬化症	913
血糖モニタリング	1479
血尿	624
血便	417
ケトシス	1819
解熱剤	485

ゲノムインプリンティング	961
ゲノム解析	145
下痢	547
言語	47
健康管理指針	55
原発性免疫不全症	417, 1265, 1273
原発性免疫不全症候群	1229, 1257

こ

誤飲	975
抗GD2抗体	1021
口蓋扁桃肥大	1327
抗菌薬	1673
口腔機能	1631
膠原病	267, 644
抗サイトカイン療法	1173
高精度系統解析	145
高体温	485
喉頭軟化症	1729
行動療法	1487
高度徐脈	868
紅斑	603
興奮毒性	933
股関節脱臼	33
呼吸器感染症	695
呼吸器疾患	565, 695
呼吸原生	853
呼吸不全	533
国際学会	1197
国際共同研究	1045
国際協力	1295
国際頭痛分類	503
コクサッキーウイルス感染症	991
国民運動計画	1579
子育て支援	1609
子育て世代包括支援センター	1163, 1609
骨腫瘍	1425
骨髄異形成症候群	1027
骨髄炎	1303
骨折	791
骨盤筋群	1699
子ども・子育て支援新制度	1609
子ども虐待	652, 1163
孤発性小脳失調症	923

コンバインド検査 1

さ

災害 1145

再生医療 299

臍帯血幹細胞 299

臍帯由来間葉系幹細胞 299

在宅医療 1623

細胞外液 888

作為症/虚偽性障害 1691

三種混合ワクチン 1129

し

志賀毒素 145

事業評価 191

刺激性接触皮膚炎 113

自己炎症疾患 275

自己炎症性疾患 259

自己効力感 283

自己免疫疾患 275

自己免疫性外分泌腺症 251

事故予防 802

自殺 755

思春期 1163, 1509

自傷行為 755

次世代シーケンサー 1763

持続感染 1241

持続血糖モニター 397

持続皮下インスリン注入療法 1479

膝蓋骨脱臼 33

シックデイ 1471

湿潤療法 847

失神 343, 594, 704

疾病負担 163

質量分析法 899

指導 129

児童虐待対応チーム 1691

自動体外式除細動器 1661

紫斑 603

ジフテリア菌 1129

若年性骨髄単球性白血病 417

若年性特発性関節炎 225

若年性皮膚筋炎 241

集学的アセスメント 1385

周期性発熱 259

重症感染症 1241

重症細菌感染症 383

重症度指標 1093, 1819

重症度分類 825

重度発達遅滞 1541

絨毛検査 1

終夜睡眠ポリグラフ検査 1337

手術 17

出血斑 603

術後 1831

出生前診断 1265

上衣腫 1057

障害受容 283

傷害予防 795

消化器疾患 17, 712

消化器内視鏡検査 1639

小規模離島 173

少子化対策 1609

症状の修飾 458

小児

..... 97, 267, 275, 617, 802, 842, 847,

1027, 1639

小児1型糖尿病 397

小児縊頸 967

小児インスリン治療研究会 1449

小児がん 1067, 1075, 1367

小児虐待 1691

小児救急 464, 712, 808, 879

小児救急医療体制 471

小児救急重篤疾患 411

小児急性胃腸炎 1183

小児急性腹症 1803

小児救命救急センター 471

小児結核 1531

小児摂食障害 1401

小児全身性エリテマトーデス 233

小児二次救急 471

小児熱傷 784

小児の咳嗽診療ガイドライン 533

小児の遷延性咳嗽 173

小児鼻出血 510

小児泌尿器科 1683

小児肥満・肥満症 1359

小児不応性血球減少 1027

小児不整脈 357

小児リウマチ専門医 217

小脳性運動失調症 923

情報共有 411

情報収集 818

静脈路確保 888

上腕骨外側顆骨折 842

上腕骨顆上骨折 842

初期診療 217

食道異物 772

食物アレルギー 129, 723

食物アレルギー関与のアトピー性皮

膚炎の湿疹/蕁麻疹 103

徐脈 704

自律神経症状 1825

シロリムス/ラパマイシン 913

腎盂尿管移行部通過障害 1683

腎炎 1789

真菌 121

神経芽腫 1021

神経膠腫 1057

神経性やせ症 1401

神経発達障害 953

心血管性疾患 565

心血管リスク 1351

心原性失神 594

人工臓臓 1493

人工知能 (AI) 1541

診察 681

心雑音 351

診察手順 443

心室細動 1661

心室中隔欠損症 9

心室頻拍 335

侵襲性 H₁ 感染症 1419

滲出性中耳炎 41

新生児 1203, 1295, 1729

新生児・乳児消化管アレルギー

..... 1831

新生児仮死 299

新生児集中治療室 1763

新生児遷延性肺高血圧症 1781

新生児発作 1773

新生児マスキング 1229

新生児ループス 251

心臓超音波検査 351

身体的虐待	652
診断	129
診断基準	1471
診断の手引き	251
心停止	868
心電図	555
心電図異常	357
腎尿路系疾患	624
心肺蘇生	868
心不全	351
蕁麻疹	723
診療ガイドライン	1639
心理療法	1385

す

髄芽腫	1057
水痘	1303
睥島自己抗体	1449
水痘ワクチン	291
水分摂取	825
睡眠時無呼吸症候群	41
スキンケア	97, 137
健やか親子 21	191, 1163, 1579, 1617
スズメバチ	834
ステロイド	241
ステロイド外用薬	137
ステロイド代謝	1745

せ

成育医療	1585
成育医療等協議会	1585
成育基本法	1585, 1609, 1617
性虐待	652
制御性 T 細胞	1789
整形外科治療	1703
整形外科の疾患	644
成人	1703
精神運動発達遅滞	47
成人期合併症	55
精神症状	1429
精巣捻転	742
成長停止線	1083
生物学的製剤	225, 267
生理学的評価	495

世界保健機関	1153
世界ポリオ根絶イニシアティブ	1153
責任遺伝子	1221
セレン欠乏	153
全ゲノム解析	1763
全国規模調査	411
潜在性結核感染症	1531
センサグルコース値	63
染色体異常	1009
全身型若年性特発性関節炎	217, 1173

喘息急性増悪	695
喘息発作	695
先天性グリコシル化異常症	899
先天性疾患	1721
先天性心疾患	9, 351, 365, 510, 704
先天性心疾患術後	1661
先天性尿路疾患	1683
潜伏期	818
喘鳴	540

そ

早期認識	853
早期発見	1401
造血細胞移植	1075
創傷管理	1145
相対的副腎不全	1745
育てにくさ	1163

た

退行	1837
胎児エコー検査	1721
胎児治療	1721
代謝性アシドーシス	1093, 1819
体重減少/肥満改善	1359
対症療法	458
大腿骨髄炎	423, 1425
体罰・暴言	307
対比効果	983
代理ミュンヒハウゼン症候群	1691
タウリン修飾	907
多職種連携	71, 1599, 1623, 1691
脱水	525, 547, 825, 888, 983, 1093, 1819

脱水と急性胃腸炎	670
脱力・麻痺	681
ダニ	834
ダニ/ペット/花粉等の環境アレルギー関与のアトピー性皮膚炎の湿疹/蕁麻疹	103
ダニ媒介性感染症	1519
卵アレルギー	313
単純 X 線	791
胆道閉鎖症	1737

ち

チアノーゼ	559
地域医療連携	225
窒息	864
知的障害	961
チャネル病	1773
虫垂炎	1673
中枢神経変性症	1037
中枢性チアノーゼ	559
中腸軸捻転	1737
肘内障	842
超音波	1067
超音波検査	464, 1803
腸回転異常症	1831
腸管出血性大腸菌	145
長期合併症	1367
長期予後	1703
腸重積	573
腸重積症	547, 1803
調整粉乳	1279
重複感染	1409
腸閉塞	573
直接ビリルビン	612
直腸肛門奇形	1737
治療	129
治療に対する反応性	449
治療法開発	953
チルト試験	343
鎮静・麻酔	1639

つ

追加接種	1137
墜落	802

て

低栄養	1837
定義	1375
定期接種化	291
低血糖	63
低ナトリウム血症	1093
適応外使用	1795
溺水	795
電位依存性ナトリウムイオンチャネル	941
てんかん	582, 961, 1773
てんかん重積状態	1795
てんかん性脳症	1773
電子の記録	1591
点頭てんかん	949
添付文書	1295
転落	802

と

頭蓋顔面低形成	1345
動画撮影	1337
動悸	335, 555
銅欠乏	153
橈骨頭脱臼	842
同種造血幹細胞移植	1257
到達目標	233
糖タンパク	899
糖尿病	1471
糖尿病合併症	1509
糖尿病初期教育	1501
糖尿病性ケトアシドーシス	734
糖尿病性昏睡	734
頭部 MRI	1429
頭部後屈あご先挙上法	872
トキシドローム	808
トキシイド	1129
特異顔貌	1541
特発性縦隔気腫	1309
突然死	335
突然死予防	357
トリプレットリピート病	923

な

内視鏡	772
-----	-----

内臓脂肪	1463
内分泌疾患	335
ナトリウムイオンチャネルブロッカー	941
難聴	41

に

肉眼的血尿	624
二次救急	712
二次性頭痛	503
二次性徴	1083
二次性免疫不全	1075
二相性	933
二相性反応	517
日本医師会	1585
日本紅斑熱	1519
日本小児科医会	1585
入院適応	784
乳児排便困難症	630
乳歯萌出状態	1631
乳幼児健康診査	191
乳幼児健診	1591
尿路感染症	742
妊産婦	1599
認知	47
認知症	55
妊婦	163
妊婦健診	1591
妊孕性	1367

ね

ネグレクト	652
熱性けいれん	582, 941
ネットワーク構築	1655
ネットワーク網	411
粘膜免疫	1789
年齢差	983
年齢別の原因疾患	638

の

脳性麻痺	299
脳梁欠損	949
ノロウイルス	818
ノロウイルス感染症	1819

は

バイオ人工臍島	1493
肺血管拡張薬	1781
敗血症	383, 1375
肺高血圧	9, 1781
胚細胞腫瘍	1203
肺塞栓症	1099
背部叩打法	864
ハイムリック法	864
ハイリスク児	1345
白癬	121
破傷風	1145
破傷風トキシイド	1145
白血病	1009
発症阻止研究	1449
発達性およびてんかん性脳症	941
パッチテスト	113
発熱	485
バリア	91
バリア機能	183
バリア不全	137
バリビズマブ	25, 1707
バルーンカテーテル	772
バルドキソロンメチル	1647
晩期循環不全	1745
反抗期	1509
判定指標	1385
反復感染	1241
反復性鼻出血	510

ひ

非アルコール性脂肪性肝疾患	1359
鼻炎	510
ビジュアルアナログスケール	407
鼻出血止血法	510
肥大型心筋症	1661
非典型溶血性尿毒症症候群	1191
非典型溶血性尿毒症症候群 (aHUS) 診療ガイド 2015	1191
ヒトパレコウイルス 3 型	1105, 1395
非燃焼加熱式たばこ	975
皮膚バリア障害によるアトピー性皮膚炎の乾燥性湿疹	103

肥満	1487
肥満度判定曲線	1083
百日咳集団発生	173
百日咳全数報告	1137
百日咳毒素 (PT)	1137
病因	818
病因・病態にあったアトピー性皮膚 炎の治療	103
評価	443
表現促進現象	923
日和見感染	1241
頻回注射療法	1479
貧困	1617
頻脈	555, 704

ふ

不活化ポリオワクチン	1153
複合性局所疼痛症候群	1385
副腎クリーゼ	734
副腎不全	734
副腎抑制	1745
副反応	664
腹部腫瘍	638
腹部膨満	638
不整脈	555
ぶどう膜炎	225
不明熱	1425
ブラインドひも	967
不慮の事故	795
プレパレーション	1639

へ

閉鎖筋炎	423
閉塞性睡眠時無呼吸	1337
閉塞性睡眠時無呼吸症	1327
閉塞性睡眠時無呼吸症候群	1345, 1359
閉塞性無呼吸	1351
ヘテロプラスミー	907
ヘルスケア	1287
扁桃摘	1789

ほ

保因者診断	1265
包括的治療	1401

縫合	847
膀胱尿管逆流	1683
房室中隔欠損症	9
乏尿	617
補液	784
保護者の不安	449
保湿	137
保湿機能	91
保湿剤	183
母子保健	1579
母子保健情報	1591
母体血清マーカーテスト	1
ボタン電池	772
発作性上室性頻拍	335
母乳	1279
ポリオ	1153

ま

マイクロアレイ	1763
マイコプラズマ	1099
前向き登録調査	411
末梢性チアノーゼ	559
マムシ	834
マラセチア	121
マラセチアアレルギー関与のアト ピー性皮膚炎の脂漏性湿疹/汗疹 湿疹/蕁麻疹	103
マルツエキス®	630
慢性疼痛	283
慢性肺疾患	1781

み

味覚変化	983
未熟樹状細胞	1037
ミトコンドリア脳筋症	71
ミトコンドリア病	907

む

無害性心雑音	351
無莢膜型	1419
無呼吸-低呼吸指数	1359
無侵襲的出生前遺伝学的検査	1

め

メカニスティック/マンマリアン ターゲットオブラバマイシンコン プレックス 1	913
メタボリックシンドローム	1463
メチシリン感受性黄色ブドウ球菌	1303
メチルブレドニゾロンパルス療法	1429
メトホルミン	1487
免疫異常	25
免疫グロブリン	1257
免疫グロブリン補充療法	1273
免疫グロブリン療法	1825
免疫抑制薬	233, 241, 267
メンタルヘルス	1599

も

網脈絡膜裂孔	949
網羅的な遺伝子解析法	1229
モザイクパターン	365
モノアミン	47
問診	681

や

薬物中毒	808
薬物投与	458
薬物療法	1183
ヤマカガシ	834

ゆ

有害事象	664
融合遺伝子	1009
有効性	163
遊離卵巣	1203
輸液	525, 825, 888

よ

養育不全	307
養育者	1599
幼児	313
羊水検査	1
ヨウ素欠乏	153
予後	375

予後因子	1009
予防	307, 853
予防接種	407
予防接種後副反応疑い報告	664

ら

ライフステージとライフサイクル	1501
卵巣組織凍結保存	1367
卵巣嚢腫	1203

り

リウマチ性疾患	275
理学療法	1385
リストカット	755
離乳食	1279, 1631
流行性筋痛症	1395
臨床研究	1197
臨床試験	1045

れ

冷却法	825
レジストリ	1229
レニン・アンジオテンシン系阻害剤	1647

ろ

ロタウイルス感染症	1093
ロボット支援手術	1683

わ

ワクチン	375
ワクチン接種	1075

A

ABCDE アプローチ	795
Activated PI3K-Delta syndrome	1235
AED	853, 1661
Aicardi 症候群	949
Alport 症候群	1647
Alzheimer 病	55
apnea of prematurity	389
Artz の基準	784
AYA 世代	1273

B

Basal-bolus 療法	1479
BCG	1531
<i>BRAF</i> V600E 変異	1037
breakthrough 水痘	291
bright tree appearance	933
B 群レンサ球菌	375

C

C1/4 SAC ratio	33
caffeine	389
CDC guideline	762
chronic granulomatous disease	1235
clinical decision rule	762
<i>Corynebacterium ulcerans</i> 感染症	1129
Crigler-Najjar II 型	612
cSLE	233
CT	762, 1067

D

DOHaD	1457
double burden of malnutrition	1083
Down 症	9, 17, 21, 25, 41, 47
Down 症候群	55, 1707
Down 症候群関連骨髄性白血病	21
DTaP	1137
dysbiosis	1457

E

early therapy	389
EC クランプ法	872
Extremely-low-birth-weight infant	1751

F

flow cytometry	1249
Focal intestinal perforation	1751

G

Garré 骨髄炎	1425
genetic analysis	1249

Guillain-Barré syndrome	1825
G バンド	1763

H

Hib ワクチン	1419
high dose therapy	389
Hirschsprung 病	630
HLA 遺伝子	1449
human parvovirus B19	1825
hypovolemic shock	547

I

ICF	1623
IgA 血管炎	723
IgA 腎症	1789
ilium	1545
inborn errors of immunity	1221, 1249
infancy-childhood-puberty モデル	1083
Innate immune	1751
INRGSS	1021
International Neuroblastoma Risk Group Staging System	1021
International Union of Immunological Societies	1221
IUIS	1221

J

JATEC	802
-------	-----

L

LAMP 法	1137
low glucose suspend	397

M

Meconium-related ileus	1751
<i>MECP2</i> 遺伝子	953
MELAS	71
Mendelian susceptibility to mycobacterial diseases	1235
microRNA-21 オリゴヌクレオチド	1647
mild traumatic brain injury	762
Minds	1183

mitochondrial encephalomyopathy
with lactic acidosis and stroke-
like episodes71
mitogen-activated protein kinase 経
路1037
MRI1067, 1699
mTORC1913

N

Necrotizing enterocolitis1751
next-generation sequencing1249
non-thyroidal illness syndrome
.....1837

O

one pill can kill808
oral rehydration therapy (ORT)
.....525
OSA-181337
osteomyelitis1545

P

PALS449
pelvis1545
PFAPA 症候群259

phosphomannomutase-2-congenital
disorder of glycosylation899
PID1229
post traumatic stress disorder
.....283
Predictive low-glucose insulin sus-
pension63
Primary immunodeficiency
.....1221, 1235
primary immunodeficiency disease
.....1249
PTSD283

R

radiation exposure762
red flag503
respiratory syncytial virus25
Rett 症候群953
Rickettsia japonica1519
RS ウイルス1707

S

SCID マスクリーニング1257
SCN1A 遺伝子941
sensor-augmented pump63, 397
Shwachman-Diamond syndrome
.....1235

socioeconomic status1617
stridor540

T

TAG1813
theophylline389
Toll-like receptor 41751
TSC1, *TSC2* 遺伝子913

V

VAS407

W

wheeze540
WHO1813
WHO 脳腫瘍分類1057
Wiskott-Aldrich 症候群417
World Health Organization classifi-
cation of tumors of the central
nervous system1057
WPRO1813

X

X 染色体劣性遺伝1541
X 連鎖性低リン血症性くる病
.....1703

● ● ●