

目 次

序

研究代表者 帝京大学医療技術学部 滝川 一

． 総括研究報告

難治性の肝・胆道疾患に関する調査研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 1
帝京大学医療技術学部 滝川 一

． 分担研究の概要

- 1．自己免疫性肝炎に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 8
福島県立医科大学消化器内科学講座 大平 弘正
- 2．原発性胆汁性胆管炎に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 10
帝京大学医学部内科学講座 田中 篤
- 3．原発性硬化性胆管炎および肝内結石症に関する研究・・・・・・・・ 13
広島大学病院総合内科・総合診療科 田妻 進
- 4．門脈血行異常症に関する調査研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 16
九州大学先端医療イノベーションセンター 橋爪 誠
- 5．急性肝不全（劇症肝炎）に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 19
埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 持田 智

． 分担研究報告

日本における自己免疫性肝疾患の疫学調査・・・・・・・・・・・・・・・・ 21
帝京大学医学部内科学講座 田中 篤
北海道千歳リハビリテーション大学 森 満

- 1 . 自己免疫性肝炎分科会

- 1．自己免疫性肝炎患者（AIH）全国調査・生活の質（QOL）調査・・・・・・・・ 28
福島県立医科大学消化器内科学講座 大平 弘正
- 2．自己免疫性肝炎患者（AIH）診療ガイドライン（2016）追補版の作成・・・・・・・・ 31
福島県立医科大学消化器内科学講座 大平 弘正
- 3．非アルコール性脂肪肝疾患を合併した自己免疫性肝炎患者（AIH）の特徴・・・・ 33
福島県立医科大学消化器内科学講座 大平 弘正
- 4．急性肝炎期 AIH の病理所見・・・・・・・・・・・・・・・・ 37
金沢大学医薬保健研究域医学系人体病理学 原田 憲一

5 . 重症自己免疫性肝炎の治療指針策定に向けての取り組み	42
愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学	阿部 雅則
岡山大学病院消化器内科	高木 章乃夫
久留米大学内科学講座消化器内科部門	鳥村 拓司
6 . 急性発症自己免疫性肝炎鑑別の新規バイオマーカー探索	44
岡山大学病院消化器内科	高木 章乃夫
7 . 自己免疫性肝炎重症度判定基準改定案の検討	46
慶應義塾大学医学部内科学（消化器）	中本 伸宏
虎の門病院肝臓内科	鈴木 義之
東京慈恵会医科大学附属第三病院消化器・肝臓内科	小池 和彦
福島県立医科大学消化器内科学講座	大平 弘正
8 . 小児自己免疫性肝炎全国調査	53
福島県立医科大学消化器内科学講座	大平 弘正
帝京大学医学部内科学講座	田中 篤
福島県立医科大学消化器内科学講座	高橋 敦史
済生会横浜市東部病院小児肝臓消化器科	十河 剛
済生会横浜市東部病院小児肝臓消化器科	乾 あやの
済生会横浜市東部病院小児肝臓消化器科	藤澤 知雄

- 2 . 原発性胆汁性胆管炎分科会

1 . 原発性胆汁性胆管炎全国調査（第 39 報） - 診断年代別にみた性差 -	55
関西医科大学内科学第三講座	廣原 淳子
2 . 高齢診断原発性胆汁性胆管炎患者における予後規定因子の検討	61
新潟大学大学院消化器内科学分野	高村 昌昭
3 . 傾向スコア（プロペンシティスコア）を用いたPBC患者への ベザフィブラート投与効果の解析	64
東京医科大学茨城医療センター消化器内科	松崎 靖司
4 . 原発性胆汁性胆管炎（PBC）のウルソデオキシコール酸（UDCA）投与後における 組織的進展因子の検討	67
奈良県立医科大学内科学第三講座	吉治 仁志
5 . 原発性胆汁性胆管炎に対する肝移植後予後因子に関する多施設前向き研究	69
東京女子医科大学消化器外科	江川 裕人
6 . 原発性胆汁性胆管炎(PBC)の診療ガイドライン:改定に向けた問題点と今後	71
国立病院機構長崎医療センター	小森 敦正
7 . 政策研究班の中における PBC-GWAS 研究の役割と進捗状況	74
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科	中村 稔

- 8 . PBC の高コレステロール血症は治療すべきか? 77
 福岡大学医学部消化器内科 向坂彰太郎
- 9 . 胆管細胞から明らかにする PBC バイオマーカーの探索 81
 九州大学大学院病態修復内科学講座 下田 慎治
- 10 . 原発性胆汁性胆管炎合併骨粗鬆症に対するデノスマブ治療の有効性ならびに
 安全性の検討：ゾレドロン酸との無作為化比較試験（DELTA Study） . . . 83
 東海大学医学部附属大磯病院消化器内科 荒瀬 吉孝
- 11 . 軽症原発性胆汁性胆管炎患者における皮膚掻痒感と健康関連 QOL 85
 帝京大学医学部内科学講座 田中 篤

- 3 . 肝内結石・硬化性胆管炎分科会

- 1 . 原発性硬化性胆管炎および肝内結石症に関する研究 90
 広島大学病院総合内科・総合診療科 田妻 進
- 2 . 原発性硬化性胆管炎に対する肝移植 93
 東京大学大学院医学系研究科臓器病態外科学人工臓器移植外科 長谷川 潔
- 3 . APRI および FIB-4 による原発性硬化性胆管炎患者の予後予測 99
 帝京大学医学部内科学講座 田中 篤

- 4 . 門脈血行異常症分科会

- 1 . 門脈血行異常症定点モニタリングの EDC 化 102
 東京医科大学消化器内科 古市 好宏
- 2 . 門脈血行異常症の地域分布：2015 年全国疫学調査による検討 108
 大阪市立大学大学院医学研究科公衆衛生学 大藤さとし
 九州大学先端医療イノベーションセンター 橋爪 誠
 東京医科大学消化器内科 古市 好宏
 久留米大学先端癌治療研究センター 鹿毛 政義
 福島県立医科大学消化器内視鏡先端医療支援講座 小原 勝敏
 琉球大学大学院医学研究科胸部心臓血管外科学講座 國吉 幸男
 奈良県立医科大学内科学第三講座 吉治 仁志
 大分大学 北野 正剛
- 3 . 閉塞肝静脈の診断に MRI が有用であった Budd-Chiari 症候群の 1 手術例 . . . 115
 琉球大学大学院医学研究科胸部心臓血管外科学講座 國吉 幸男
- 4 . 小児期発症の門脈血行異常症について 117
 東北大学大学院医学系研究科小児外科学分野 仁尾 正記

- 5 . 劇症肝炎分科会

- 1 . 我が国における急性肝不全および遅発性肝不全 (LOHF) の実態 (2017 年)
 - 平成 30 年度全国調査 120
 - 埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 持田 智
 - 帝京大学医療技術学部 滝川 一
- 2 . 我が国における Acute on Chronic Liver Failure (ACLF) の全国調査 141
 - 埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 持田 智
 - 鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系消化器疾患・生活習慣病学 井戸 章雄
 - 山口大学大学院医学系研究科消化器内科学 坂井田 功
 - 千葉大学大学院医学研究院消化器内科学 加藤 直也
 - 岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野 滝川 康裕
 - 新潟大学消化器内科学分野 寺井 崇二
 - 岐阜大学大学院医学系研究科消化器病態学 清水 雅仁
 - 昭和大学藤が丘病院消化器内科 井上 和明
 - 順天堂大学医学部附属静岡病院消化器内科 玄田 拓哉
 - 帝京大学医療技術学部 滝川 一
- 3 . スコアリングシステムおよびデータマイニング法による劇症肝炎の
予後予測モデルの再検証 145
 - 埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 持田 智
 - 岐阜大学大学院医学系研究科消化器病態学 清水 雅仁
- 4 . 急性肝炎重症化予測因子としてのプロトロンビン時間の有用性の検討 153
 - 鹿児島大学学術研究院医歯学域医学系消化器疾患・生活習慣病学 井戸 章雄
- 5 . 急性肝障害患者における重症化予測精度向上を目指した検討 156
 - 岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野 滝川 康裕
- 6 . 自己免疫性急性肝不全の長期経過 161
 - 千葉大学大学院医学研究院消化器内科学 加藤 直也
- 7 . 劇症肝炎に対する人工肝補助の変遷と今後のあり方 168
 - 千葉大学大学院医学研究院消化器内科学 加藤 直也
- 8 . 急性肝不全患者の脳死肝移植待機登録状況と移植実施率、
待機死亡に関する調査 178
 - 順天堂大学医学部附属静岡病院消化器内科 玄田 拓哉
- 9 . 急性肝不全・LOHF に対する肝移植症例における移植前のステロイド投与の
有用性・安全性に関する検討 180
 - 山口大学大学院医学系研究科消化器内科学 坂井田 功
- 10 . On-line HDF を急性肝不全の患者に施行する際の診療ガイド 183
 - 昭和大学藤が丘病院消化器内科 井上 和明

・	研究成果の刊行に関する一覧表	・	194
・	班員名簿	・	214
・	平成30年度班会議總會プログラム	・	217