

# 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・・・・・・・・・・・・・・・・ 11  
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・・・・・・・・・・・・・・・・ 14  
帝京大学医学部内科学講座 田中 篤
- 3．肝内結石・硬化性胆管炎に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 17  
JA 広島厚生連尾道総合病院 田妻 進
- 4．門脈血行異常症に関する研究・・・・・・・・・・・・・・・・ 20  
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・・・・・・・・・・・・・・・・ 23  
埼玉医科大学消化器内科・肝臓内科 持田 智

## ． 分担研究報告

### - 1． 自己免疫性肝炎分科会

- 1．自己免疫性肝炎患者（AIH）の生活の質（QOL）調査・・・・・・・・ 26  
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）ver3の作成・・・・ 29  
福島県立医科大学消化器内科学講座 大平 弘正
- 3．自己免疫性肝炎患者（AIH）全国調査・・・・・・・・・・・・・・・・ 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 の病理評価 - 薬物性肝障害(DILI)との組織学的鑑別 - ..... 36  
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の現状・・・・・・・・・・・・・・・・ 41  
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 . 自己免疫性肝炎重症度判定基準改定案の検討 . . . . .	44
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
7 . 小児期発症自己免疫性肝炎全国調査について ( 中間報告 ) . . . . .	48
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
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

## - 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 40 報) - 肝発癌の背景因子に関する検討 - . . . 51	
関西医科大学内科学第三講座	廣原 淳子
2 . 原発性胆汁性胆管炎における食道・胃静脈瘤の発生リスク因子の検討 . . . . . 58	
新潟大学大学院消化器内科学分野	高村 昌昭
3 . 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 . . . 62	
東京女子医科大学消化器外科	江川 裕人
4 . 原発性胆汁性胆管炎における症候化予測因子の検討 . . . . . 64	
奈良県立医科大学消化器・代謝内科	吉治 仁志
5 . GWAS とトランスクリプトームの統合解析による	
原発性胆汁性胆管炎の病態解明 . . . 66	
長崎大学大学院医歯薬学総合研究科新興感染症病態制御学系専攻肝臓病学講座/ 長崎医療センター臨床研究センター	中村 稔
6 . 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 : ゴレドロン酸との無作為化比較試験 ( DELTA Study ) . . . 70	
東海大学医学部附属大磯病院消化器内科	荒瀬 吉孝

## - 3 . 肝内結石・硬化性胆管炎分科会

1 . 硬化性胆管炎の疫学調査・診療指針作成に関する研究 . . . . . 72	
JA 広島厚生連尾道総合病院	田妻 進
2 . 肝内結石症 第 8 期全国横断調査 . . . . . 75	
JA 広島厚生連尾道総合病院	田妻 進
杏林大学医学部消化器・一般外科	森 俊幸

- 3 . 原発性硬化性胆管炎に対する肝移植 . . . . . 81  
 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

**- 4 . 門脈血行異常症分科会**

- 1 . 門脈血行異常症に関する定点モニタリング調査 . . . . . 87  
 大阪市立大学大学院医学研究科公衆衛生学 大藤 さとこ  
 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 消化器・代謝内科 吉治 仁志  
 大分大学 北野 正剛
- 2 . 術前肝静脈の評価が困難であった全肝静脈閉塞型  
 Budd-Chiari 症候群の 1 例 . . . . . 90  
 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
- 3 . 小児期発症の門脈血行異常症について . . . . . 92  
 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 (2018 年)  
 - 令和元年度全国調査 - . . . . . 95  
 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
- 2 . 我が国における Acute on Chronic Liver Failure (ACLF) の  
 全国調査 (2018 年) . . . . . 119  
 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 .	HGF の臨床試験に向けた急性肝不全における PT の意義の再検証 . . . . .	124
	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
4 .	急性肝障害患者における広域診療ネットワークによる早期覚知の有用性 . . . . .	128
	岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野	滝川 康裕
5 .	自己免疫性急性肝不全の感染合併症：全国症例での解析 . . . . .	134
	千葉大学大学院医学研究院消化器内科学	加藤 直也
6 .	我が国の新診断基準を用いて解析した新潟大学での ACLF 症例の Real World Data . . . . .	148
	新潟大学消化器内科学分野	寺井 崇二
7 .	劇症肝炎肝移植適応ガイドライン（スコアリングシステム）における 予後予測困難例の検討 . . . . .	150
	岐阜大学大学院消化器病態学	清水 雅仁
8 .	急性肝不全・LOHF に対する肝移植例における移植前ステロイド投与の 安全性に関する検討 . . . . .	152
	山口大学大学院医学系研究科消化器内科学	坂井田 功
	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
	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
. .	<b>研究成果の刊行に関する一覧表 . . . . .</b>	<b>156</b>
. .	<b>班員名簿 . . . . .</b>	<b>173</b>
. .	<b>令和元年度班会議総会プログラム . . . . .</b>	<b>176</b>