

VI. 平成 15 年度総会プログラム

厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業
「難治性の肝疾患に関する調査研究」
平成 15 年度 第一回総会

日 時：平成 15 年 8 月 30 日（土）13：00～16：00

場 所：東京慈恵会医科大学 大学 1 号館 3 階講堂

〒105-8461 東京都港区西新橋 3-25-8

主任研究員挨拶

厚生労働省疾病対策課長挨拶

本年度の研究計画概要説明

主任研究員 戸田 剛太郎

継続中の試験研究についての報告

主任研究者・各分担研究者・研究協力者の本年度研究予定について（順不同）

1. 自己免疫性肝疾患におけるレドックス動態の解析

東京慈恵会医科大学内科学講座消化器・肝臓内科 戸田 剛太郎

2. マウス自己免疫性肝炎モデルの作成と自己免疫性肝炎における肝細胞障害機序の解析

愛知医科大学消化器内科 各務 伸一

3. マウス肝炎モデルを用いた免疫学的肝細胞障害の発症機序と治療法の研究

旭川医科大学内科学第二講座 中村 公英

4. 自己免疫性肝炎における regulatory T cell (CD4+CD25+) の関与

虎ノ門病院消化器科 熊田 博光

5. 自己免疫性肝炎 (AIH) における effector 細胞の検討

CD8 陽性細胞障害性 T 細胞 (CTL) の解析

香川医科大学第三内科 栗山 茂樹

6. 自己免疫性肝炎におけるリンパ球活性化マーカー CD69、CD25 測定と肝組織内分布について

国立相模原病院内科 渡部 幸夫

7. 自己免疫性肝炎の疾患感受性と遺伝子多型

信州大学医学部内科学第二 清澤 研道

8. 自己免疫性肝炎におけるステロイド中断後の予後に及ぼす因子の解析

神奈川歯科大学附属病院内科 森實 敏夫

9. プロテインチップによる AIH と PBC の特異的蛋白の解析

大阪市立大学肝胆膵病態内科学 西口 修平

10. CDNA マクローレイを用いた自己免疫性肝疾患類似 GVHR 肝病変の解析
筑波大学医学臨床医学系消化器内科 田中 直見
11. 小児自己免疫性肝炎の全国調査
筑波大学医学臨床医学系小児科学 松井 陽
12. 自己免疫性肝炎における glutathione S-transferase 抗体 (anti-GST A 1-1) の頻度と意義
帝京大学医学部溝口病院第四内科 宮川 浩
13. 微生物由来 CpG DNA による肝関連自己抗体の誘導
福島県立医科大学第二内科 佐藤由紀夫
14. 原発性胆汁性肝硬変に対する肝移植
東京大学大学院医学系研究科肝胆膵外科・人工臓器移植外科 幕内 雅敏
15. PBCの胆管病変発生と細菌成分の関与
金沢大学大学院医学系研究科形態機能病理学 中沼 安二
16. PBCにおけるTNF α プロモータ領域のSNPの検討
高知大学消化器病態学 大西 三郎
17. ①静脈瘤、腹水を伴うPBC例について
②Ploy IC投与による自己免疫性胆管炎マウスの作成について
愛媛大学医学部第三内科 恩地 森一
18. 国立病院・療養所における原発性胆汁性肝硬変のデータベース
－原発性胆汁性肝硬変重症例および進行例の調査
国立病院九州医療センター消化器科 酒井 浩徳
19. 原発性胆汁性肝硬変症における補助シグナル非依存性
CD4+CD8-T細胞の役割
国立病院長崎医療センター臨床研究センター 石橋 大海
20. 一般住民における抗ミトコンドリア抗体の疫学
昭和大学医学部第二内科 井廻 道夫
21. ①自己免疫性肝疾患における精製抗原を用いた
抗 carbonic anhydrase II 抗体の臨床的意義の検討
②首都圏の原発性胆汁性肝硬変症例におけるHLADRB1の検討
東京厚生年金病院内科 池田 有成
22. 原発性胆汁性肝硬変の胆汁うっ滞に関する研究
福岡大学医学部第三内科 向坂 彰太郎
23. 原発性胆汁性肝硬変全国調査
関西医科大学第三内科 廣原 淳子

24. ①全体研究
 ②試験研究
 ③オスラオポンチンのプロモータ領域における SNP と肝炎活動性
 -劇症化に関わる生体側の因子-
- 埼玉医科大学消化器・肝臓内科 藤原 研司
25. GVHD に伴う肝病変の基礎的研究
- 東京大学大学院医学系研究科消化器内科学 小俣 政男
26. ①重症肝炎・劇症肝炎症例における移植タイミングに関する検討
 ②中・四国の自己免疫性肝疾患における臨床疫学的検討
- 岡山大学大学院医歯学総合研究科消化器・肝臓・感染症内科 白鳥 康史
27. 急性肝炎の劇症化予知に関する研究
- 岩手医科大学第一内科 鈴木 一幸
28. 劇症肝炎発症における肝細胞死とその制御機構
- 岐阜大学医学部消化器病態学 森脇 久隆
29. 迅速簡便な HGF 定性測定キットの開発
- 宮崎医科大学第二内科 坪内 博仁
30. 重症型アルコール性肝炎の全国調査
- 慶應義塾大学医学部消化器内科 石井 裕正
31. ①劇症化予知のためのマーカー開発
 ②肝不全治療のための自己骨髄細胞移植療法の開発
- 山口大学医学部先端分子応用医科学講座（消化器病態内科学） 沖田 極
32. 急性及び慢性肝不全時の肝外分泌蛋白の生成調整昭和大学
- 藤が丘病院消化器内科 与芝 真
33. A role of hepatocyte apoptosis in liver fibrogenesis
- 大阪大学大学院医学系研究科分子制御治療学 林 紀夫
34. CTLA 4 Ig を用いた急性肝不全治療とその免疫学的解析
- 富山医科薬科大学医学部第三内科 渡辺 明治

質疑応答

事務処理について

閉会

厚生労働科学研究費補助金 難治性疾患克服研究事業
「難治性の肝疾患に関する調査研究」
平成 15 年度 第二回総会
主任研究者 戸田 剛太郎

日 時：平成 16 年 1 月 22 日（木）10：00～17：00
平成 16 年 1 月 23 日（金）10：00～13：00

場 所：東京慈恵会医科大学 大学 1 号館 3 階講堂
〒105-8461 東京都港区西新橋 3-25-8
電話：03-3433-1111（内線 2567 研究支援課）

平成 16 年 1 月 22 日（木）

開会の辞（10：00～10：10）

主任研究者 戸田 剛太郎

厚生労働省 健康局 疾病対策課 挨拶（10：10～10：20）

I. 平成 16 年度全国調査について（10：20～11：00）

座長 戸田 剛太郎

1) 小児 AIH 症例に関する全国調査

小児期の自己免疫性肝炎全国実態調査の実施について

筑波大学医学臨床医学系小児科学 松井 陽

2) 原発性硬化性胆管炎全国調査

帝京大学内科 滝川 一

II. 試験研究進捗状況（11：00～11：30）

座長 戸田 剛太郎

1) 自己免疫性肝炎

神奈川歯科大学附属病院内科 森實 敏夫

2) 原発性胆汁性肝硬変

高知大学消化器病態学 大西 三朗

3) 劇症肝炎

埼玉医科大学消化器・肝臓内科 藤原 研司

III-1. 劇症肝炎（11：30～12：00）

座長 藤原 研司

1. 劇症肝炎：LOHFの全国集計

埼玉医科大学消化器・肝臓内科 藤原 研司

2. 試験研究：B型肝炎キャリアの急性憎悪例に対するラミブジンの有効性に関する prospective study

埼玉医科大学消化器・肝臓内科 藤原 研司

昼食（12：00～13：00 大学 1 号館 6 階・講堂）

事務連絡（13：00～13：10）

Ⅲ-2. 劇症肝炎 (13:10~15:10)

座長 藤原 研司

3. (1) 肝炎の重症度を規定する宿主要因：オステオポンチンプロモーターSNP の検討
(2) 肝炎劇症化に關与する HEV 株の検討
埼玉医科大学消化器・肝臓内科 藤原 研司
4. 重症型アルコール性肝炎の全国調査 (続)
慶應義塾大学消化器内科 石井 裕正
5. 劇症肝不全における短期予後予測システム
岡山大学大学院医歯学総合研究科消化器・肝臓・感染症内科 白鳥 康史
6. 急性肝炎の劇症化予知について
岩手医科大学第一内科 鈴木 一幸
7. 迅速簡便な HGF 定性測定キットの有用性の検討
宮崎大第二内科 坪内 博仁
8. 劇症肝炎発症における肝細胞死とその制御機構
岐阜大学医学部消化器病態学 森脇 久隆
9. 肝不全下における肝外泌蛋白の生成調節
昭和大学藤が丘病院消化器内科 与芝 真
10. CTLA-4Ig を用いた急性肝不全治療とその免疫学的解析
富山医科薬科大学第三内科 渡辺 明治
11. (1) 当施設における劇症肝炎治療の現状
(2) 自己骨髓細胞を用いた肝再生療法の基礎と臨床
山口大学医学部先端分子応用医科学講座消化器病態内科学 沖田 極
12. 劇症肝炎に対する生体肝移植
東京大学大学院医学系研究科肝胆膵外科・人工臓器移植外科 幕内 雅敏

休憩 (15:10~15:20)

Ⅳ. 原発性胆汁性肝硬変 (15:20~17:30)

座長 大西 三朗

13. 原発性胆汁性肝硬変全国調査 (第 24 報)
関西医科大学第三内科 廣原 淳子
14. 国立病院・療養所における原発性胆汁性肝硬変症例のデータベース構築：第五報
—血清の収集—
国立病院九州医療センター消化器科 酒井 浩徳
15. 一般住民における抗ミトコンドリア抗体の疫学調査
昭和大学医学部第二内科 井廻 道夫

16. 非 A 非 B 型肝疾患における遺伝子発現プロファイル
 東京大学大学院医学系研究科消化器内科学 小俣 政男
17. DNA チップを用いた PBC 肝組織における遺伝子発現の検討
 高知大学消化器病態学 大西 三朗
18. 首都圏の原発性胆汁性肝硬変症例における HLA-DRB1 の検討
 東京厚生年金病院内科 池田 有成
19. cDNA マクロアレイを用いた自己免疫性肝疾患類似 GVHR 肝病変の解析
 筑波大学臨床医学系消化器内科 田中 直見
20. 原発性胆汁性肝硬変における PDC-E2 特異的 T 細胞と胆管上皮細胞との相互作用の解析
 国立病院長崎医療センター 石橋 大海
21. 自己免疫性肝炎 (AIH) 肝細胞障害における effector 細胞に関する検討
 香川大学第三内科 栗山 茂樹
22. 原発性胆汁性肝硬変における胆管消失の分子機構—老化形質の発現を中心に—
 金沢大学医学系研究科形態機能病理学 中沼 安二
23. 肝内胆汁うっ滞疾患における肝組織内アルカリフォスタファアーゼ (ALP) の発現の検討
 福岡大学第三内科 向坂彰太郎
24. (1) PBC 予後不良因子としての食道胃静脈瘤の検討
 (2) poly IC による自己免疫性胆管炎モデルマウスの作成
 愛媛大学医学部第三内科 恩地 森一

平成 16 年 1 月 23 日 (金)

V. 自己免疫性肝炎 (10:00~12:10) 座長 戸田 剛太郎

25. 自己免疫性肝疾患におけるレドックス動態の解析
 東京慈恵会医科大学内科学講座消化器・肝臓内科 戸田 剛太郎
26. 自己免疫性肝疾患における精製抗原を用いた抗 carbonic anhydrase II 抗体の臨床的意義の
 検討
 東京厚生年金病院内科 池田 有成
27. 微生物由来 CpG-DNA を用いた新たな肝関連自己抗体の検索
 福島県立医科大学内科学第二講座 佐藤由紀夫
28. マウス自己免疫性肝炎モデルを用いた病態解析
 愛知医科大学消化器内科 各務 伸一

29. 肝細胞アポト-シスによる線維化の誘導 : a lesson from hepatocyte specific Bcl-xL-deficient mice

大阪大学大学院医学系研究科分子制御治療学 林 紀夫

30. 自己免疫性肝炎における GST A1-1 抗体の頻度と意義

帝京大学医学部溝口病院第四内科 宮川 浩

31. (1) 自己免疫性肝炎の疾患感受性と遺伝子多型 I κ BL1 遺伝子多型の解析

(2) 本邦における自己免疫性肝炎と HEV 感染の関連

信州大学第二内科 清澤 研道

32. 自己免疫性肝炎における末梢血ならびに肝組織内リンパ球の CD25、CD69 陽性率について

国立相模原病院内科 渡部 幸夫

33. 自己免疫性肝炎における Regulatory T cell (CD4+CD25+) の関与

虎の門病院消化器科 熊田 博光

34. Con A マウス肝炎モデルを用いた免疫学的肝細胞障害の発症機序と治療法の検討

旭川医科大学内科学第二講座 中村 公英

35. 自己免疫性肝炎におけるステロイド中断後の予後に及ぼす因子の解析

神奈川歯科大学附属病院内科 森實 敏夫

36. 非定型自己免疫性肝炎に対するウルソデオキシコール酸治療

大阪市立大学肝胆膵病態内科学 西口 修平

事務連絡 (12:10~12:15)

閉会の辞

主任研究者 戸田 剛太郎

会議終了後、お昼食の準備がございます

(場所：大学1号館6階・講堂)