

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・胆道疾患に関する調査研究」

平成19年度 第1回総会

プログラム

日 時：平成19年8月31日（金）13:00～16:30

場 所：東京慈恵会医科大学 大学1号館6階講堂
〒105-8461 東京都港区西新橋3-25-8

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・胆道疾患に関する調査研究」班

主任研究者 大西三朗

事務局 岩崎信二

〒783-8505 高知県南国市岡豊町小蓮
高知大学医学部消化器内科学内
TEL：088-880-2338 FAX：088-880-2338
E-Mail：nanjikan@kochi-u.ac.jp

1. 開会の辞 主任研究者：高知大学医学部 消化器内科学 大西 三朗
2. 厚生労働省疾病対策課長 ご挨拶
3. 厚生労働省 難治性疾患克服研究事業の概要
本年度の班研究計画について (主任研究者)
4. 本年度の各分科会 個別研究計画

I. 自己免疫性肝炎分科会 (13:15 ~ 14:10)

司会：昭和大学医学部 第二内科 井廻 道夫

1. ① 自己免疫性肝炎の発症機構の解析
② 自己免疫性肝疾患におけるCD46依存性Tr1誘導機構の解析
東京慈恵会医科大学大学院医学研究科 器官病態・治療学 消化器内科 銭谷 幹男
2. 自己免疫性肝炎におけるCD45tyrosine phosphatase遺伝子多型に関する検討
兵庫医科大学 内科学肝胆膵科 西口 修平
3. 自己免疫性肝炎におけるTreg及びTh17の動態
慶應義塾大学医学部 消化器内科 日比 紀文
4. 自己免疫性肝疾患における免疫応答関連遺伝子のDNA多型の解析
昭和大学医学部 第二内科 井廻 道夫
5. 多変量モデルによる自己免疫性肝炎診断の検証研究
神奈川歯科大学附属病院 内科 森實 敏夫
6. 自己免疫性肝炎非定型例に対する治療の検討
虎の門病院 臨床検査部 鈴木 義之
7. 自己免疫性肝炎治療と肝組織所見の変化について—複数回生検所見の検討—
国立病院機構相模原病院 消化器科 渡部 幸夫
8. 小児自己免疫性肝炎および小児急性肝不全の全国調査
国立成育医療センター 松井 陽
9. 小児期における自己免疫性肝疾患の実態
済生会横浜市東部病院 こどもセンター 藤澤 知雄
10. ① 自己免疫性肝炎の経過と遺伝的素因
② 原発性胆汁性肝硬変疾患関連遺伝子の解析
信州大学医学部 内科学第二 吉澤 要

II. 原発性胆汁性肝硬変分科会 (14:15~15:45)

司会：高知大学医学部 消化器内科学 大西 三朗

11. 原発性胆汁性肝硬変 全国調査
関西医科大学 内科学第三講座 廣原 淳子

12. 抗gp210抗体測定による原発性胆汁性肝硬変の予後予測
国立病院機構長崎医療センター 臨床研究センター 石橋 大海
13. ① 門脈圧亢進症性PBCの臨床像と病態
② 制御性樹状細胞とPBC治療
愛媛大学大学院医学系研究科 先端病態制御内科学 恩地 森一
14. 沖縄県におけるPBCの分子疫学
琉球大学医学部 佐久川 廣
15. PBCの分子疫学
高知大学医学部 消化器内科学 大西 三朗
16. PBCにおける脂質代謝の検討
(1) in vivoにおける核内レセプター活性評価方法の検討
東京医科大学霞ヶ浦病院 消化器内科 松崎 靖司
17. PBC患者肝の胆汁酸トランスポーターの変化とその相関—FXR, SHP, LXR, CYP7A1
福岡大学医学部 消化器内科 向坂彰太郎
18. 原発性胆汁性肝硬変症例の末梢血単核球遺伝子発現解析
金沢大学大学院医学系研究科 恒常性制御学 金子 周一
19. 原発性胆汁性肝硬変症の重症度や治療効果に関連する遺伝子の同定とそれらを用いた予後診断への応用
県立長崎シーボルト大学看護栄養学部 栄養健康学科 大曲 勝久
20. トランスポーターに作用する新規胆汁うっ滞改善薬の探索
東京大学大学院薬学系研究科 分子薬物動態学 杉山 雄一
21. PBCにおける自己抗原反応性T細胞の解析（健常者での自己抗原反応T細胞との比較）
九州大学大学院医学研究院臨床医学部門 病態修復内科学 下田 慎治
22. PBCの病態形成に関わる自然免疫異常の研究
帝京大学医学部附属溝口病院 第四内科 宮川 浩
23. 原発性胆汁性肝硬変におけるCpGDNA結合蛋白の解析
福島県立医科大学 内科学第二講座 大平 弘正
24. PBCの胆管病変の免疫病理学的解析
金沢大学大学院医学系研究科 形態機能病理学 中沼 安二
25. PBCの病態形成における細胞傷害性T細胞の研究
高知大学医学部 免疫学 宇高 恵子
26. 胆汁うっ滞時に胆管上皮細胞に表出される新規バイオマーカーの探索
東北大学病院 消化器内科 上野 義之
27. PBCにおけるコレステロール代謝関連遺伝子発現の検討
国立病院機構九州医療センター 消化器科 中牟田 誠
28. ① PSC患者におけるイムノプロット法を用いたp-ANCAの検出
② PBC患者の疲労度・QOLの国際比較
帝京大学医学部 内科 滝川 一

29. 中高年発症の硬化性胆管炎の病態

東京大学大学院医学系研究科 消化器内科学 小俣 政男

30. 生体肝移植後PSC再発のリスク調査

京都大学医学部附属病院 臓器移植医療部 江川 裕人

III. 劇症肝炎分科会 (15:50~16:25)

司会：鹿児島大大学院 消化器疾患・生活習慣病学 坪内 博仁

31. ① 劇症肝炎及び遅発性肝不全 (LOHF) の全国集計 2006年

② 劇症肝炎に対する組換えヒトHGFの第I/II相臨床試験

鹿児島大学大学院 消化器疾患・生活習慣病学 坪内 博仁

32. 臨床調査個人票に基づく劇症肝炎の臨床疫学像

札幌医科大学医学部 公衆衛生学教室 森 満

33. ① ワーキンググループI：劇症肝炎の定義 診断基準・肝移植ガイドラインの見直し

② 肝炎重症化を規定する宿主要因

埼玉医科大学 消化器内科・肝臓内科学 持田 智

34. ① ワーキンググループII：報告

② 肝性脳症モデルにおける脳内神経性アミノ酸のリアルタイム解析

山口大学大学院医学系研究科 消化器病態内科学 坂井田 功

35. G-CSFの肝再生抑制効果：IL-1 β の役割

岐阜大学医学部 腫瘍制御学講座消化器病態学分野 森脇 久隆

36. 急性肝障害劇症化の予知・予防に関するプロスペクティブスタディー

岩手医科大学 第一内科 鈴木 一幸

37. 肝再生不全に対する低アディポネクチン血症の関与—その脂肪酸代謝障害について

大阪大学大学院医学系研究科 消化器内科学 林 紀夫

38. 劇症肝不全の成因の検討

順天堂大学医学部附属 静岡病院 消化器内科 市田 隆文

39. ラミブジン導入以降のB型重症肝炎の診断と治療

昭和大学藤が丘病院 消化器内科 与芝 真彰

40. 劇症肝炎に対する生体肝移植の現状と今後の展開

九州大学大学院医学研究院 消化器・総合外科学 前原 喜彦

41. 劇症肝炎に対する生体肝移植

日本赤十字社医療センター 幕内 雅敏

5. 事務連絡

研究補助金配分について

(事務局)

6. 閉会の辞

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・胆道疾患に関する調査研究」

平成19年度 第2回総会

プログラム

日 時：平成20年 1月24日（木） 10:00～17:00
1月25日（金） 10:00～12:30

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

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・胆道疾患に関する調査研究」班

主任研究者 大 西 三 朗

事務局 岩 崎 信 二
〒783-8505 高知県南国市岡豊町小蓮
高知大学医学部消化器内科学内
TEL：088-880-2338 FAX：088-880-2338
E-Mail：nanjikan@kochi-u.ac.jp

《第1日目》

1. 開会の辞 主任研究者：高知大学医学部 消化器内科学 大西 三朗
2. 厚生労働省疾病対策課長 ご挨拶
3. 本年度の各分科会 個別研究成果発表

I 自己免疫性肝炎分科会 (10:15~11:50)

司会：昭和大学医学部 第二内科 井廻 道夫

1. 自己免疫性肝疾患におけるCD46依存性Tr1誘導機構の解析
東京慈恵会医科大学大学院医学研究科 器官病態・治療学 消化器内科 錢谷 幹男
2. 自己免疫性肝炎における遺伝子多型に関する検討
① TPMT
② CD45tyrosine phosphatase
兵庫医科大学 内科学肝胆膵科 西口 修平
3. 自己免疫性肝炎におけるTreg及びTh17の動態
慶應義塾大学医学部 消化器内科 日比 紀文
4. 自己免疫性肝疾患における免疫応答関連遺伝子のDNA多型の解析
昭和大学医学部 第二内科 井廻 道夫
5. 多変量モデルによる自己免疫性肝炎診断の検証研究
神奈川県歯科大学附属病院 内科 森實 敏夫
6. 自己免疫性肝炎非定型例に対する治療の検討
虎の門病院 臨床検査部 鈴木 義之
7. 自己免疫性肝炎治療と肝組織所見の変化について—複数回生検所見の検討—
国立病院機構相模原病院 消化器科 渡部 幸夫
8. 小児期における自己免疫性肝疾患の実態
済生会横浜市東部病院こどもセンター 藤澤 知雄
9. 自己免疫性肝炎の経過と遺伝的素因
信州大学医学部 内科学第二 吉澤 要

4. 事務連絡 (11:50~12:00)

研究報告書作成について
会計処理について

(事務局)

昼 食 (12:00~13:00)

6階講堂にてお弁当をご用意いたします。

II 原発性胆汁性肝硬変分科会 (13:30~17:00)

司会：高知大学医学部 消化器内科学 大西 三朗

10. 原発性胆汁性肝硬変 全国調査
関西医科大学 内科学第三講座 廣原 淳子
11. 抗gp210抗体測定による原発性胆汁性肝硬変の予後予測
国立病院機構長崎医療センター 臨床研究センター 石橋 大海
12. ① 門脈圧亢進症性PBCの臨床像と病態
② 制御性樹状細胞とPBC治療
愛媛大学大学院医学系研究科 先端病態制御内科学 恩地 森一
13. 沖縄県におけるPBCの分子疫学
琉球大学医学部 佐久川 廣
14. PBCの分子疫学
高知大学医学部 消化器内科学 大西 三朗
15. PBCにおける脂質代謝の検討
(1) in vivoにおける核内レセプター活性評価方法の検討
東京医科大学霞ヶ浦病院 消化器内科 松崎 靖司
16. PBC患者肝の胆汁酸トランスポーターの変化とその相関—FXR, SHP, LXR, CYP7A1
福岡大学医学部 消化器内科 向坂彰太郎
17. 原発性胆汁性肝硬変症例の末梢血単核球遺伝子発現解析
金沢大学大学院医学系研究科 恒常性制御学 金子 周一
18. 原発性胆汁性肝硬変症の重症度や治療効果に関連する遺伝子の同定とそれらを用いた予後診断への応用
県立長崎シーボルト大学看護栄養学部 栄養健康学科 大曲 勝久
19. フェニルブチレートによるトランスポーターの安定化作用機構の解析
東京大学大学院薬学系研究科 分子薬物動態学 杉山 雄一
20. PBCにおける自己抗原反応性T細胞の解析 (健常者での自己抗原反応T細胞との比較)
九州大学大学院医学研究院臨床医学部門 病態修復内科学 下田 慎治
21. PBCの病態形成に関わる自然免疫異常の研究
帝京大学医学部附属溝口病院 第四内科 宮川 浩
22. 原発性胆汁性肝硬変におけるCpGDNA結合蛋白の解析
福島県立医科大学 内科学第二講座 大平 弘正
23. ① PBCの新しい病期分類
② PBCの胆管病変の免疫病理学的解析
金沢大学大学院医学系研究科 形態機能病理学 中沼 安二
24. PBCの病態形成における細胞傷害性T細胞の研究
高知大学医学部 免疫学 宇高 恵子

25. 胆汁うっ滞時に胆管上皮細胞に表出される新規バイオマーカーの探索
東北大学病院 消化器内科 上野 義之
26. PBCにおけるコレステロール代謝関連遺伝子発現の検討
国立病院機構九州医療センター 消化器科 中牟田 誠
27. ① PSC患者におけるイムノプロット法を用いたp-ANCAの検出
② PBC患者の疲労度・QOLの国際比較
③ PSCの全国疫学調査1次調査集計
帝京大学医学部 内科 滝川 一
28. 中高年発症の原発性硬化性胆管炎の病態
東京大学大学院医学系研究科 消化器内科学 小俣 政男
29. 生体肝移植後PSC再発のリスク調査
京都大学医学部附属病院 臓器移植医療部 江川 裕人

《第2日目》

Ⅲ 劇症肝炎分科会 (10:00~12:30)

- 司会：鹿児島大学大学院 消化器疾患・生活習慣病学 坪内 博仁
30. ① 劇症肝炎及び遅発性肝不全 (LOHF) の全国集計 2006年
② 劇症肝炎に対する組換えヒトHGFの第I/II相臨床試験
鹿児島大学大学院 消化器疾患・生活習慣病学 坪内 博仁
31. 臨床調査個人票に基づく劇症肝炎の臨床疫学像
札幌医科大学医学部 公衆衛生学教室 森 満
32. 小児急性肝不全および小児自己免疫性肝炎の全国調査
国立成育医療センター 松井 陽
33. ① ワーキンググループI：劇症肝炎の定義 診断基準・肝移植ガイドラインの見直し
② 肝炎重症化を規定する宿主要因
埼玉医科大学 消化器内科・肝臓内科 持田 智
34. ① ワーキンググループII：報告
② 肝性脳症モデルにおける脳内神経性アミノ酸のリアルタイム解析
山口大学大学院医学系研究科 消化器病態内科学 坂井田 功
35. G-CSFの肝再生抑制効果：IL-1 β の役割
岐阜大学医学部 腫瘍制御学講座消化器病態学分野 森脇 久隆
36. 急性肝障害劇症化の予知・予防に関するプロスペクティブスタディー
岩手医科大学 第一内科 鈴木 一幸
37. 肝再生不全に対する低アディポネクチン血症の関与—その脂肪酸代謝障害について
大阪大学大学院医学系研究科 消化器内科学 林 紀夫

38. 劇症肝不全の成因の検討
順天堂大学医学部附属 静岡病院 消化器内科 市田 隆文
39. ラミブジン導入以降のB型重症肝炎の診断と治療
昭和大学藤が丘病院 消化器内科 与芝 真彰
40. 劇症肝炎に対する生体肝移植の現状と今後の展開
九州大学大学院医学研究院 消化器・総合外科学 前原 喜彦
41. 劇症肝炎に対する生体肝移植
日本赤十字社医療センター 幕内 雅敏

5. 閉会の辞

- * 終了後、6階講堂にて昼食のご用意がございます。
(お持ち帰りもできますので、ご利用ください。)