

プログラム

モーニングセミナー (8:15~9:00)

共催 大塚製薬株式会社

【座長】 埼玉医科大学 消化器内科・肝臓内科 持田 智

慢性肝炎・肝硬変・肝癌のトータルマネジメント

千葉大学大学院医学研究院 消化器内科学

加藤直也

開会式 (9:00~9:05)

北海道大学大学院 消化器外科 I 武富紹信

一般演題 1 (9:05~9:45)

肝不全に対する基礎研究

【座長】 群馬大学 肝胆膵外科 調 憲

1-1. アセトアミノフェン急性肝障害の増悪機構

九州大学病院大学院医学研究院病態制御内科学

田代茂樹, 高橋 基, 黒川美穂, 井本効志, 鈴木秀生, 合谷 孟, 田中正剛, 國府島庸之, 小川佳宏

1-2. HGF-MET signaling がマクロファージの表現型に与える影響

鹿児島大学大学院 消化器疾患・生活習慣病学

熊谷公太郎, 谷山央樹, 豊留亜衣, 伊集院翔, 坂江 遙, 小田耕平, 馬渡誠一, 井戸章雄

1-3. Acute on chronic liver failure モデルに対する肝細胞老化除去治療の基礎的検討

¹⁾ 新潟大学健康寿命延伸 消化器疾患先制医学講座,

²⁾ 新潟大学医歯学総合病院 消化器内科

渡邊雄介¹⁾, 土屋淳紀²⁾, 寺井崇二²⁾

1-4. 小胞体ストレス応答に着目した非アルコール性脂肪肝炎の肝切除後肝再生 / 肝不全に関する研究

¹⁾ 徳島大学消化器・移植外科, ²⁾ 徳島大学疾患病理学

宮崎克己¹⁾, 齋藤 裕¹⁾, 清水真祐子²⁾, 森根裕二¹⁾, 池本哲也¹⁾, 山田眞一郎¹⁾, 常山幸一²⁾, 島田光生¹⁾

1-5. 急性肝不全治療における新たな肝再生因子の可能性

- ¹⁾ 群馬大学大学院総合外科学講座肝胆膵外科学分野,
²⁾ 群馬大学未来先端研究機構総合腫瘍学研究部門, ³⁾ 群馬大学先端腫瘍免疫治療学講座
萩原 慶¹⁾, 石井範洋¹⁾, 山中崇弘¹⁾, 播本憲史¹⁾, 横堀武彦²⁾, 新木健一郎¹⁾, 久保憲生¹⁾,
渡辺 亮¹⁾, 五十嵐隆通¹⁾, 塚越真梨子³⁾, 星野弘毅¹⁾, 村主 遼¹⁾, 調 憲¹⁾

シンポジウム 1 (9:45~11:00)

救命率向上のための急性肝不全に対するチーム医療

共催 エーザイ株式会社

- 【座長】 国際医療福祉大学成田病院 消化器内科 井上和明
神戸大学 地域社会医学・健康科学講座 上田佳秀
【特別発言】 広島大学病院 消化器・移植外科 大段秀樹

SY1-1. 急性肝不全に対するチーム医療 肝癌治療における複数診療科での対応を参考に

- ¹⁾ 北海道大学大学院 消化器外科 I, ²⁾ 北海道大学大学院 移植外科, ³⁾ 北海道大学 看護部,
⁴⁾ 手稲溪仁会病院 消化器内科, ⁵⁾ 北海道大学病院 臓器移植医療部
後藤了一¹⁾, 巖築慶一¹⁾, 川村典生²⁾, 渡辺正明²⁾, 柏浦愛美³⁾, 山本真由美³⁾, 神山俊哉¹⁾,
松居剛志⁴⁾, 姜 貞憲⁴⁾, 嶋村 剛⁵⁾, 武富紹信^{1,2)}

SY1-2. 急性肝不全診療におけるチーム医療：移植医療との連携

岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野
柿坂啓介, 鈴木悠地, 滝川康裕

SY1-3. 当院での複数科連携急性肝不全医療

- ¹⁾ 岡山大学病院 消化器内科, ²⁾ 岡山大学病院 臓器移植コーディネータ,
³⁾ 岡山大学病院 肝胆膵外科
高木章乃夫¹⁾, 安中哲也¹⁾, 鶴藺真理²⁾, 石上恵美²⁾, 八木孝仁³⁾,
竹内康人¹⁾, 榎田祐三³⁾, 吉田龍一³⁾, 足立卓哉¹⁾, 大山敦史¹⁾, 岡田裕之¹⁾

SY1-4. 急性肝不全に対する当院の診療体制の現状と今後の課題

手稲溪仁会病院 消化器病センター
松居剛志, 田中一成, 南 亮輔, 安藤 遼, 辻 邦彦, 姜 貞憲

一般演題 2 (11:00～11:40)

肝不全に対する治療

【座長】 成育医療センター 臓器移植センター 笠原群生

2-1. 来院時 CT で地図状パターンの広範肝壊死を呈した急性肝不全の 2 例

— 急性発症の自己免疫性肝炎を疑う急性肝不全および劇症肝炎例 —

¹⁾ 聖マリアンナ医科大学 消化器・肝臓内科, ²⁾ 慶應義塾大学 消化器内科,
³⁾ 慶應義塾大学 一般・消化器外科, ⁴⁾ 国際医療福祉大学三田病院 消化器センター
渡邊綱正¹⁾, 緒 柏松²⁾, 得平卓也¹⁾, 長谷川康³⁾, 服部伸洋¹⁾, 篠田昌宏⁴⁾, 尾原秀明³⁾,
池田裕喜¹⁾, 伊東文生¹⁾

2-2. 当院における小児急性肝不全の経験

¹⁾ 国立成育医療研究センター 移植外科, ²⁾ 国立成育医療研究センター 集中治療科
内田 孟¹⁾, 阪本靖介¹⁾, 三森浩太郎¹⁾, 柳 佑典¹⁾, 清水誠一¹⁾, 福田晃也¹⁾, 井手健太郎²⁾,
西村奈穂²⁾, 中川 聡²⁾, 笠原群生¹⁾

2-3. E 型肝炎ウイルス感染による急性肝不全 5 例の検討

¹⁾ 北海道大学大学院 消化器外科 I, ²⁾ 北海道大学大学院 移植外科,
³⁾ 北海道大学病院 臓器移植医療部
市村健太郎¹⁾, 川村典生²⁾, 渡辺正明²⁾, 後藤了一¹⁾, 巖築慶一¹⁾, 嶋村 剛³⁾, 武富紹信^{1,2)}

2-4. メトトレキサートによる薬物性肝障害に急性 E 型肝炎が併発した関節リウマチの一例
昭和大学病院 消化器内科

音山裕美, 荒井 潤, 杉浦育也, 中島陽子, 梶原 敦, 市川 雪, 魚住祥二郎, 下間 祐,
打越 学, 坂木 理, 吉田 仁

2-5. von Willebrand factor および ADAMTS13 を用いた Acute on chronic liver failure 発症
予測の試み

奈良県立医科大学附属病院 消化器・代謝内科
榎本壮秀, 浪崎 正, 高谷広章, 鍛治孝祐, 吉治仁志

一般演題 3 (11:40～12:20)

肝不全に関する示唆に富む症例報告 1

【座長】 岡山大学病院 肝胆膵外科 八木孝仁

3-1. 重症型アルコール性肝炎として初期治療が行われた HBV キャリアの急性肝不全の一例
慶應義塾大学医学部内科学 (消化器)

春日良介, 緒 柏松, 谷木信仁, 森川 麗, 金井隆典, 中本伸宏

- 3-2. 急性肝不全患者に対する脳死肝移植待機中に腹直筋血腫を合併し管理に難渋した一例
 1) 神戸大学 肝胆膵外科, 2) 神戸大学 消化器内科
 志村雄飛¹⁾, 蔵満 薫¹⁾, 矢野嘉彦²⁾, 安富栄一郎²⁾, 徳永英里²⁾, 浦出剛史¹⁾, 宗 慎一¹⁾,
 権 英寿¹⁾, 小松昇平¹⁾, 木戸正浩¹⁾, 上田佳秀²⁾, 福本 巧¹⁾
- 3-3. 侵襲性アスペルギルス症を発症し、脳出血にて死亡した急性肝不全2例の検討
 1) 北海道大学大学院 消化器外科 I, 2) 北海道大学大学院 移植外科,
 3) 北海道大学病院 臓器移植医療部
 巖築慶一¹⁾, 川村典生²⁾, 渡辺正明²⁾, 後藤了一¹⁾, 嶋村 剛³⁾, 武富紹信^{1,2)}
- 3-4. 生体肝移植にて救命し得た昏睡型亜急性肝不全を呈した成人 Still 病の 1 例
 1) 東京女子医科大学 消化器・一般外科, 2) 東京女子医科大学 消化器内科
 平田義弘¹⁾, 小木曾智美²⁾, 佐川孝臣²⁾, 大森亜紀子¹⁾, 加藤孝章¹⁾, 小寺由人¹⁾, 徳重克年²⁾,
 江川裕人¹⁾
- 3-5. Basedow 病に E 型肝炎を合併した急性肝不全の一例
 1) 千葉大学病院 消化器内科, 2) 千葉大学医学部附属病院 消化器内科
 岩永光巨¹⁾, 中村昌人²⁾, 佐久間崇文²⁾, 近藤孝行²⁾, 小笠原定久²⁾, 千葉哲博²⁾, 加藤直也²⁾

ランチオンセミナー (12:25~13:10)

共催 アッヴィ合同会社

【座長】 北海道大学大学院医学研究院 消化器内科 坂本直哉

C 型肝炎とその周辺を巡る話題

大阪大学 消化器内科

竹原徹郎

パネルディスカッション (13:20~14:40)

急性肝不全に対する移植スコアリングシステム

共催 ミヤリサン製薬株式会社

【座長】 順天堂大学静岡病院 消化器内科 玄田拓哉

熊本大学 小児外科・移植外科 日比泰造

【特別発言】 徳島大学消化器・移植外科 島田光生

PD1-1. スコアリングシステムとデータマイニング手法の予後予測モデル併用の有用性

埼玉医科大学 消化器内科・肝臓内科

中山伸朗, 富谷智明, 持田 智

PD1-2. 急性肝不全患者の救命に向けて 内科・外科連携診療を行う立場から

¹⁾ 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,

²⁾ 東京大学医学部附属病院 臓器移植医療センター

斐 成寛¹⁾, 赤松延久¹⁾, 市田晃彦¹⁾, 長田梨比人¹⁾, 真木治文¹⁾, 岡奈緒美²⁾, 加賀美幸江²⁾, 國土貴嗣¹⁾, 三原裕一郎¹⁾, 河口義邦¹⁾, 石沢武彰¹⁾, 金子順一¹⁾, 有田淳一¹⁾, 田村純人¹⁾, 長谷川潔¹⁾

PD1-3. High-flow hemodiafiltration 時代の急性肝不全診療

¹⁾ 北海道大学大学院 移植外科, ²⁾ 北海道大学病院 臓器移植医療部,

³⁾ 北海道大学大学院 消化器外科 I, ⁴⁾ 北海道大学病院 消化器内科

川村典生¹⁾, 嶋村 剛²⁾, 後藤了³⁾, 巖築慶一³⁾, 渡辺正明¹⁾, 中井正人⁴⁾, 荘 拓也⁴⁾, 森川賢一⁴⁾, 小川浩司⁴⁾, 武富紹信^{1,3)}

PD1-4. Acute-On-Chronic Liver Failure (ACLF) の診断基準及び重症度分類の妥当性に関する検討

九州大学 消化器・総合外科

戸島剛男, 吉住朋晴, 原田 昇, 伊藤心二, 栗原 健, 島垣智成, 王 歆林, 長尾吉泰, 森 正樹

PD1-5. 急性肝不全に対する肝移植患者の適応ガイドラインスコア

熊本大学大学院生命科学研究部 小児外科学・移植外科学講座

嶋田圭太, 富田真裕, 石井政嗣, 内田皓士, 磯野香織, 本田正樹, 山本栄和, 菅原寧彦, 日比泰造

一般演題 4 (14:40~15:12)

肝不全に関する示唆に富む症例報告 2

【座長】 北海道大学病院 臓器移植医療部 嶋村 剛

4-1. 特発性細菌性腹膜炎を契機に acute on chronic liver failure に至ったアルコール性肝硬変の一例

昭和大学病院 消化器内科

荒井 潤, 音山裕美, 杉浦育也, 中島陽子, 梶原 敦, 市川 雪, 魚住祥二郎, 下間 祐, 打越 学, 坂木 理, 吉田 仁

4-2. 末梢血幹細胞移植前後で発症し、再活性化が疑われた急性 E 型肝炎の 1 例

¹⁾ 北海道大学院医学研究院内科学講座消化器内科学教室,

²⁾ 北海道立衛生研究所 感染症部ウイルスグループ

久保彰則¹⁾, 小川浩司¹⁾, 得地祐匡¹⁾, 重沢 拓¹⁾, 中井正人¹⁾, 荘 拓也¹⁾, 須田剛生¹⁾, 森川賢一¹⁾, 石田勢津子²⁾, 坂本直哉¹⁾

4-3. 肝移植を必要とした小児急性肝不全の中樞神経学的転帰

¹⁾ 国立成育医療研究センター 集中治療科,

²⁾ 国立成育医療研究センター 臓器移植センター

井手健太郎¹⁾, 内田 孟²⁾, 阪本靖介²⁾, 西村奈穂¹⁾, 中川 聡¹⁾, 笠原群生²⁾

4-4. 3 ヶ月未満の小児急性肝不全に対する肝移植の検討

¹⁾ 国立成育医療研究センター 移植外科, ²⁾ 国立成育医療研究センター 集中治療科

柳 佑典¹⁾, 亀岡泰幸¹⁾, 三森浩太郎¹⁾, 内田 孟¹⁾, 清水誠一¹⁾, 福田晃也¹⁾, 阪本靖介¹⁾, 井手健太郎²⁾, 西村奈穂²⁾, 中川 聡²⁾, 笠原群生¹⁾

閉会式 (15:12~15:17)

千葉大学大学院医学研究院 消化器内科学 加藤直也