

第21回 日本腹部造影エコー・ドプラ診断研究会 (JACUA)

プログラム

日時

2008年4月12日(土)
9:20~17:30

場所

秋葉原コンベンションホール
〒101-0021 東京都千代田区外神田1-18-13
TEL 03-5256-3055 Fax 03-5297-5955
<http://www.akibahall.jp>

参加費

¥3,000

日本腹部造影エコー・ドプラ診断研究会

代表世話人 松田 康雄
第21回当番世話人 住野 泰清

本会は超音波専門医、超音波検査士資格更新の対象研究会です。
(発表者10単位、出席者5単位が取得できます。)

1. 受付

(1)日時: 4月12日(土) 8:50～

(2)場所: 秋葉原コンベンションホール 2階 ロビー

(3)参加費: ¥3,000(引き換えに名札兼出席証明書・領収書をお渡しします。)

2. 座長・発表者へのお願い

発表時間	一般演題	口演	5分	質疑応答	2分
	ワークショップ	口演	7分	質疑応答	0分

(1)座長:

- ご担当時間の15分前迄に次座長席にご着席下さい。
- 一般演題の質疑応答は1演題2分を目安としますが、ご担当いただくセッション内で時間配分は座長一任と致します。ワークショップの総合討論は30分を目安として下さい。セッション毎の終了時刻をお守り下さいますよう切にお願いいたします。
- 遅れないよう、スムーズな進行をお願いいたします。

(2)発表者:

- 演題受付は午前8:50から行います。
- 一般演題は発表5分、質疑応答2分をお願いいたします。
- ワークショップは発表7分、フロアからの質疑応答なしをお願いいたします。
- 発表は、PCプレゼンのみとさせていただきます。スライドプロジェクトは用意しませんのでご注意ください。
- プレゼン用のPCは、主催者側で用意いたしますので、プレゼン用のファイルをUSBメモリに保存してお持ち下さい。保存媒体はCD-R・RWでもかまいません。
- 動画再生に特別なドライバが必要な場合には、ドライバをインストールしたPCを発表者ご自身でご用意下さい。
- OSは原則としてWindowsに限らせていただきます。Macをご使用の先生は、ファイルをWindowsで使えるように加工し、お持ち下さい。経費節減と、進行の円滑化のためのMac制限です。どうかご理解の程宜しくお願いいたします。
- プレゼン用のアプリケーションはパワーポイントに限らせていただきます。
- プレゼン用のファイルは、1280×1024以下の解像度で表示できるように調整してください。
- どうしてもMacでないとプレゼンできない場合には、PCをご自身でご持参下さい。
- MacでもWindowsでも、PC持ち込みでプレゼンが滞るような事態が発生した場合には発表を後まわしにさせていただく可能性もございますのでご注意ください。
- ファイルの立ち上げなどプレゼンの準備は、オペレータが行いますが、スライド送りは先生ご自身でお願いいたします。

3. 世話人会

(1)日時:4月12日(土)12:00～13:00

(2)場所:秋葉原コンベンションホール 5階 ルームA

4. 年会費納入のお願い

本年度(2008年度)の年会費(2000円)をまだお納めでない正会員の先生方は、受付で年会費をお支払いいただきますようお願い申し上げます。なお、お支払いの際に、ご連絡先の再確認も是非宜しくお願いいたします。

≡≡ ≡ ≡ プログラム ≡≡ ≡≡

9:25 開会のご挨拶 代表世話人 松田康雄（八尾徳洲会総合病院）

9:30 セッション1 肝腫瘍・その他

座長 飯田和成（東邦大学医療センター大森病院消化器内科）

1. Sonazoid®を用いたびまん性肝疾患造影早期肝血流動態の検討
東邦大学医療センター大森病院消化器内科 吉澤香 他
2. 早い血流動態を呈した肝血管腫の1例
－Sonazoid®造影USを用いたパラメトリックイメージング法による解析－
東邦大学医療センター大森病院消化器内科 和久井紀貴 他
3. 造影超音波が有用であった肝腫瘍性病変の1例
大垣市民病院診療検査科形態診断室 高橋健一 他
4. Sonazoid®造影におけるメカニカル4D超音波の使用経験
兵庫医科大学超音波センター 肥塚明日香 他

10:00 セッション2 肝癌診断<1>

座長 鈴木康秋（旭川医科大学消化器・血液腫瘍制御内科）

5. Sonazoid®造影USによる結節内結節型肝細胞癌の診断に関する検討
旭川医科大学内科学講座病態代謝内科学分野 麻生和信 他
6. Sonazoid®による後血管相肝細胞癌検出法(Sonazoid® US study for the early detection of HCC: SONAUS-H)
大垣市民病院診療検査科形態診断室 乙部克彦 他
7. 肝細胞癌におけるSonazoid®の血流描出能に関する検討－ハード面での比較－
藤元早鈴病院消化器内科 駒田直人 他
8. 肝細胞癌スクリーニング検査におけるSonazoid®造影超音波検査の位置づけ
和歌山県立医科大学第二内科 新垣直樹 他

10:30 ワークショップ<1> Sonazoid®造影超音波の今、そして希望

座長 森 秀明（杏林大学医学部第三内科）
小川真広（駿河台日本大学病院内科）

- W1-1. 超音波用造影剤の選択的動脈注入時に得られる超音波画像の観察
US during hepatic arteriography and US during arterial portography
大阪赤十字病院消化器科 喜多竜一 他
- W1-2. RFAの焼灼直後に発生する高エコー域内におけるCool tip 針の造影
愛媛大学大学院先端病態制御内科学 廣岡昌史 他

W1-3. Sonazoid®造影超音波によるtime intensity curve (TIC)の検討

ー正常肝と肝硬変の比較ー

兵庫医科大学超音波センター

飯島尋子 他

W1-4. 慢性肝疾患における肝実質Sonazoid® time-intensity curve (TIC)の検討

東邦大学医療センター大森病院消化器内科

渡辺学 他

W1-5. Sonazoid®造影超音波による肝線維化の診断：高音圧送信法の応用

千葉大学大学院医学研究院消化器内科

石橋啓如 他

W1-6. Sonazoid®造影超音波が診断に有用であった胆嚢病変の1例

神戸市立医療センター中央市民病院臨床検査技術部 岩崎信広 他

W1-7. 造影エコー検査が有用であった胆管癌の1例

虎ノ門病院消化器科

奥田近夫 他

W1-8. Sonazoid®造影超音波検査を施行した壊死性虚血性腸炎の1例

偕行会名古屋共立病院消化器画像診断科

今泉延 他

W1-9. 造影超音波が有用であった、魚骨胃穿通による腹腔内膿瘍の1例

東京医科大学病院消化器内科

佐野隆友 他



12:00～13:20 休憩

12:00～13:00 世話人会

13:20 世話人会報告

13:30 セッション3 肝癌診断<2>

座長 竹田欽一(偕行会名古屋共立病院消化器内科)

9. 原発性肝癌に対するSonazoid®を用いた再静注法の検討

済生会熊本病院画像診断センター

西春泰司 他

10. 当院におけるdefect re-perfusion imagingの検討

大垣市民病院診療検査科形態診断室

竹島賢治 他

11. HCCのRFA焼灼範囲に関する検討

東邦大学医療センター大森病院消化器内科

高橋政義 他

12. Sonazoid®造影エコーが有用であったTAE後再発肝癌の1例

天陽会中央病院内科

伊集院裕泰 他

特別講演 14:00～14:40

造影超音波、その変遷と今後の展望

座長 黒肘 敏彦先生（昭南病院外科）

講演 松田 康雄先生（八尾徳洲会総合病院肝胆道外科）

14:40 コーヒーブレイク

14:50 ワークショップ<2> 肝腫瘍性病変のSonazoid®造影超音波「私の工夫」

座長 松谷正一（千葉県立衛生短期大学）

飯島尋子（兵庫医科大学超音波センター）

- W2-1. Sonazoid®造影超音波検査における肝実質染影相での撮影法の現状と期待
駿河台日本大学病院内科 松本直樹 他
- W2-2. 当科におけるAplioによる肝腫瘍性病変のSonazoid®造影超音波
東京医科大学消化器内科 今井康晴 他
- W2-3. Sonazoid®造影USIによる肝癌の検出診断に関する検討
旭川医科大学内科学病態代謝内科学分野 麻生和信 他
- W2-4. Sonazoid®造影超音波検査におけるKupffer phaseの至適時間に関する検討
市立池田病院消化器科 小来田幸世 他
- W2-5. HCCにおけるSonazoid®造影超音波のKupffer image観察時期の検討
福岡大学筑紫病院消化器科 光安智子 他
- W2-6. Sonazoid®造影超音波によるRFA治療の効果判定
— 特にDefect-reinjection-test (D-RIT) と支援画像表示 —
近畿大学医学部付属病院腹部超音波室 前川 清 他
- W2-7. 門脈腫瘍塞栓合併肝細胞癌に対する造影超音波検査の検討
杏林大学医学部第3内科 森秀明 他
- W2-8. 高音圧撮像でのHCCの質的診断と治療効果判定の工夫
横浜市立大学付属市民総合医療センター 沼田和司 他
- W2-9. Micro flow imaging (MFI)を用いた肝細胞癌(HCC)に伴う辺縁高分化領域
描出の試み
八尾徳洲会総合病院検査室 谷口涼子 他
- W2-10. 汎用装置(LOGIQ P5)におけるSonazoid®造影エコー法の現状
江口病院 小野尚文 他

16:20 コーヒーブ레이크

16:30 セッション4 肝癌治療<1>

座長 熊田 卓(大垣市民病院消化器科)

13. 肝細胞癌の局所療法におけるSonazoid®造影超音波の有用性
－ Levovist®との比較検討 －
旭川医科大学消化器・血液腫瘍制御内科 鈴木康秋 他
14. Sonazoid®造影超音波による肝細胞癌のRFA後治療効果判定
－ 造影CTとの比較 －
大阪赤十字病院消化器科 池田敦之 他
15. 肝癌治療効果判定に対するSonazoid® Live 3D (iu22, Philips) の応用
千葉大学医学部消化器内科 高橋正憲 他
16. 肝腫瘍に対する肝切除術における術中Sonazoid®造影超音波の有用性
東京医科歯科大学肝胆膵外科 光法雄介 他

17:00 セッション5 肝癌治療<2>

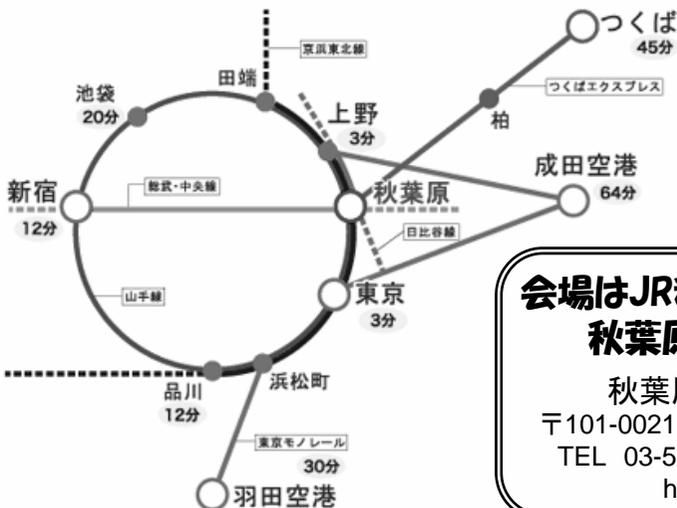
座長 檜田博史(昭和大学横浜市北部病院消化器センター)

17. 再発肝細胞癌におけるreal time virtual sonography併用Sonazoid®造影超音波によるtargetingの有用性
倉敷中央病院消化器内科 香川幸一 他
18. 肝外供血路を有する肝細胞癌に対してSonazoid®造影超音波ガイド下RFAを施行した2例
山陰労災病院放射線科 井隼孝司 他
19. Sonazoid®による造影USボリュームデータを用いたreal-time virtual sonography併用下でのラジオ波焼灼療法
岡山大学大学院医 消化器・肝臓・感染症内科学 中村進一郎 他
20. Sonazoid®を用いた造影超音波ガイド下ラジオ波焼灼術の有用性
近畿大学医学部消化器内科 南 康範 他
21. 肝腫瘍における4D超音波による診断とRFAの治療ガイドおよび効果判定
東京医科大学消化器内科 山田昌彦 他
22. 診断・治療にSonazoid®造影エコーが有用であった甲状腺髄様癌肝転移の1例
宮崎大学第2内科 中村憲一 他
23. CT/MRIで診断に到らなかった肝結節に対する造影超音波の位置づけ
北海道大学病院超音波室 西田 睦 他

閉会の挨拶

第20回当番世話人 住野 泰清

会場案内図



**会場はJR秋葉原駅に一番近いビル
秋葉原ダイビルの2階です**

秋葉原コンベンションホール

〒101-0021 東京都千代田区外神田1-18-13

TEL 03-5256-3055 Fax 03-5297-5955

<http://www.akibahall.jp>