

第 22 回
日本腹部造影エコー・ドブラ診断研究会
(JACUA)

プログラム・抄録集

記

日 時：2009年 **4月4日(土)** 9:55~17:40

場 所：旭川グランドホテル 3F 彩雲の間

〒070-0036 旭川市6条通9丁目
TEL 0166-24-2111 FAX 0166-24-2114
<http://www.asahikawa-grand.com>

参加費：¥5,000 (医師)

¥3,000 (コメディカル・企業関係者)

日本腹部造影エコー・ドブラ診断研究会

代表世話人 松田 康雄

第 22 回当番世話人 鈴木 康秋

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。)

後援：日本超音波医学会

ご 案 内

1. 受付

- 1) 日時・場所：4月4日（土） 9：00 ～ 旭川グランドホテル 3F 彩雲の間
- 2) 参 加 費：¥5,000 円（医師） ¥3,000 円（コメディカル・企業関係者）
引き換えに名札兼出席証明書・領収書をお渡し致します。

2. 座長・発表者へのお願い

発表時間	一般演題	口演……6分	質疑応答……3分
	ワークショップ	口演……7分	総合討論……30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3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厳守下さいますようお願い致します。

遅れないよう、スムーズな進行をお願い致します。

2) 発表者：

演題受付は午前9：00より行います。

一般演題は発表6分、質疑3分にてお願い致します。

ワークショップは発表7分、総合討論30分です。時間厳守をお願いします。

発表は、コンピュータープレゼンテーション（パワーポイント）のみとなります。スライドは使用できませんのでご注意ください。

発表される先生は、ご自身のノート型パソコンとAC電源アダプターを必ずご持参下さい。尚、データ保存したUSBメモリ又はCDなどの保存媒体も必ずご持参ください。また、会場でご用意する接続コネクターの形状はD-sub15ピンです。変換コネクターが必要な場合は必ずご持参ください。受付終了後パソコン受付にてPCを立ち上げて頂き動作確認をお願いします。

ご発表の3演題前に、舞台左袖のPC待機用デスクにてPCを立ち上げていただき、プロジェクターとの接続を行なって下さい。待機デスクには接続コネクターとのアダプターをご用意しております。PCの操作は先生ご自身にてお願いいたします。

3. 世話人会

4月4日（土）12：10～13：10 旭川グランドホテル 2F 北辰の間

4. 年会費のお願い

本年度（2009年度）の年会費（¥2,000）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致します。

9:55 ご挨拶

高後 裕

(旭川医科大学内科学講座 消化器・血液腫瘍制御内科学分野 教授)

開会の挨拶

代表世話人 松田 康雄

(八尾徳州会総合病院)

10:05 ~ 10:50

●第一セッション 肝臓

座長 西春 泰司

(済生会熊本病院 画像診断センター)

1. ソナゾイド造影 US を施行した混合型肝癌の一例

旭川医科大学 病態代謝内科学分野

須藤 隆次 他

2. ソナゾイドによる造影超音波を施行した肝原発 sarcomatoid carcinoma の一例

手稲溪仁会病院 消化器病センター

松居 剛志 他

3. 血管腫様の画像所見を呈した肝内胆管癌の一例

愛媛県立中央病院 消化器内科

越智 裕紀 他

4. 造影超音波で術前に観察しえた肝門部胆管癌の3症例

JR 東京総合病院 消化器内科

八島 陽子 他

5. Sonazoid 造影超音波検査を施行した肝類上皮血管内皮腫の1例

偕行会名古屋共立病院 消化器画像診断課

今泉 延 他

10:50 ~ 11:45

●第二セッション 基礎・手法

座長 沼田 和司

(横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター)

6. Sonazoid 造影エコー法 — 汎用装置における現状 —

江口病院

小野 尚文 他

7. ソナゾイド造影超音波を用いた肝細胞癌に対するパラメトリックイメージの検討

東邦大学医療センター大森病院 消化器内科

塩沢 一恵 他

8. 肝腫瘍性病変に対する Sonazoid を用いた造影 Vascular Recognition Imaging の検討

旭川医科大学 消化器・血液腫瘍制御内科学分野

阿部 真美 他

9. 後血管相における MI 値変更の有用性

大垣市民病院診療検査科 形態診断室

高橋 健一 他

10. ソナゾイド造影超音波後期相の造影能に対する基礎的検討

奈良県立医科大学 中央内視鏡・検査部

平井都始子 他

11. 音圧依存透過特性の測定による超音波造影剤ソナゾイドのダイナミクス評価

北海道大学大学院 情報科学研究科

坂口 克至 他

11:45 ~ 12:10

●ミニレクチャー

「膵癌の血流動態」

座長 桜井 康雄 先生

(手稲溪仁会病院 消化器病センター)

講演 水上 裕輔 先生

(旭川医科大学 消化器・血液腫瘍制御内科学分野)

休憩

12:10 ~ 13:10

世話人会

12:10 ~ 13:10

世話人会 報告

13:10 ~ 13:20

13:20 ~ 14:15

●第三セッション 肝臓・その他

座長 平井都始子

(奈良県立医科大学 中央内視鏡・検査部)

12. 結節内結節像を呈し画像上診断に苦慮した肝過形成結節の一例

宮崎大学医学部内科学講座 消化器血液学分野

中村 憲一 他

13. 造影超音波による集束超音波治療の効果判定

横浜市立大学附属市民総合医療センター 消化器病センター

沼田 和司 他

14. Sonazoid 造影超音波下術中 RFA が有用であった肝細胞癌の2例

旭川医科大学 消化器外科学分野

吉川大太郎 他

15. 転移性肝癌における Sonazoid 造影超音波所見の検討

佐野病院 臨床検査科

加賀知佐子 他

16. Sonazoid による造影超音波検査を施行した胆管内乳頭状腫瘍 (IPNB) の2例

岡山大学大学院 消化器・肝臓内科学

栗原 直子 他

17. 転移性膵腫瘍における造影超音波の試み

りんくう総合医療センター 外科

位藤 俊一 他

14:15 ~ 15:25

●特別講演

— 造影超音波の Basic Research —

座長 小井戸一光 先生

市立根室病院 消化器内科

講演1 「微小気泡のダイナミクス」

工藤 信樹 先生

北海道大学大学院 情報科学研究科

講演2 「造影イメージングの今昔未来物語」

神山 直久 先生

東芝メディカルシステムズ

コーヒーブレイク

15:25 ~ 15:35 *****

15:35 ~ 16:55

●第四セッション (ワークショップ)

主題1: 造影超音波の Standard

座長 下村 壯治 (兵庫医科大学 肝胆膵内科)

熊田 卓 (大垣市民病院 消化器内科)

18. 慢性肝疾患に伴う肝腫瘤性病変の鑑別におけるソナゾイド造影超音波所見の検討
福岡大学筑紫病院 消化器科 光安 智子 他
19. Sonazoid 造影超音波による肝癌悪性度分類の試み
兵庫医科大学病院 超音波センター、肝胆膵内科 田中 弘教 他
20. Defect Re-perfusion Imaging の有用性について
近畿大学 消化器内科 畑中 絹世 他
21. HCC 診断における造影超音波と EOB-MRI の対比
JA 北海道厚生連札幌厚生病院 放射線技術部門 島崎 洋 他
22. Gd-EOB-DTPA 使用による MR 検査で肝細胞造影相のみ検出された結節の CEUS 像
大垣市民病院 消化器内科 多田 俊史 他
23. 後血管相造影超音波における肝転移の検出能の比較
大垣市民病院診療検査科 形態診断室 竹島 賢治 他
24. 大腸癌肝転移スクリーニングにおけるソナゾイドの診断能
— PET-CT との比較 —
愛媛県立中央病院 消化器内科 平岡 淳 他

16:55～17:40

●第五セッション

主題2：造影超音波のFuture

座長 住野 泰清

(東邦大学医療センター大森病院 消化器内科)

竹田 欽一

(偕行会 名古屋共立病院 消化器内科)

25. 急性期門脈血栓症におけるソナゾイド造影超音波所見と臨床経過の検討

千葉大学医学部附属病院 消化器内科

石橋 啓如 他

26. Sonazoid[®]造影超音波による肝・腎 time intensity curve (TIC) および

パラメトリックイメージの検討：原発性胆汁性肝硬変

東邦大学医療センター大森病院 消化器内科

高山 竜司 他

27. 造影超音波を用いた Cavity Imaging による臍胆管 3 次元画像描出の試み

市立根室病院 放射線科

五十嵐信輔 他

28. 肝細胞癌におけるリアルタイム造影 3D US の臨床応用

旭川医科大学 病態代謝内科学分野

玉木 陽穂 他

29. Sonazoid 造影 US による大腸癌造影効果の検討

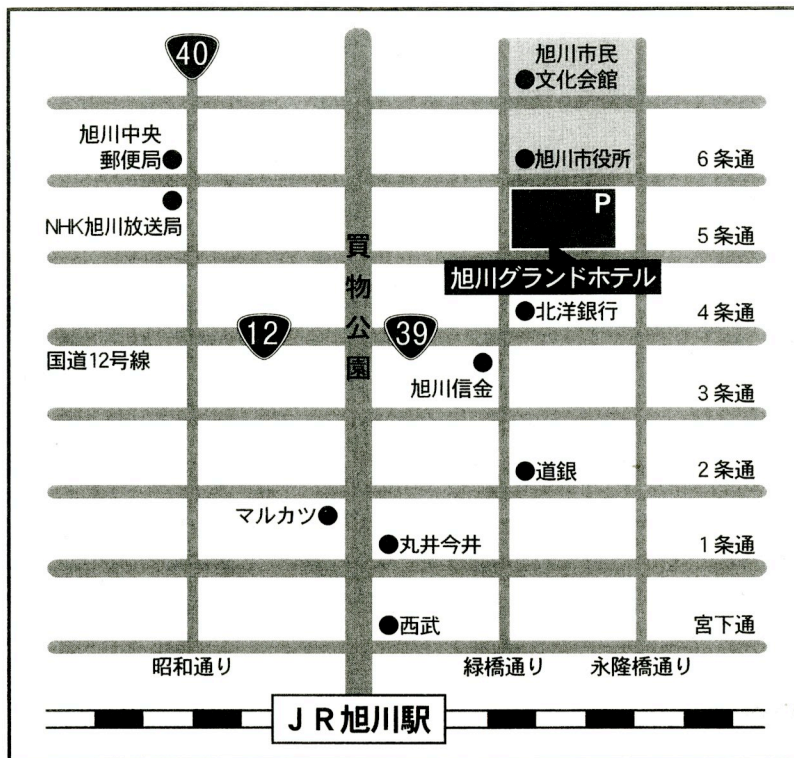
苫小牧市立病院 臨床検査科

松重 亜希 他

閉会の挨拶

第 22 回当番世話人 鈴木 康秋

会場ご案内図



旭川空港よりバスで 30 分
 JR 旭川駅よりタクシーで 3 分
 JR 旭川駅より徒歩で 10 分

旭川グランドホテル

〒 070-0036 旭川市 6 条通 9 丁目
 TEL 0166-24-2111 FAX 0166-24-2114
<http://www.asahikawa-grand.com>