

日本超音波医学会 東北地方会

第 48 回学術集会 プログラム・抄録集

日 時 : 平成 26 年 9 月 21 日(日) 9 時 10 分 - 17 時 15 分
場 所 : 山形テルサ・アプローズ(3 階)
山形県山形市双葉町 1 - 2 - 3 (TEL:023-646-6677)
大 会 長 : 山形県立中央病院 消化器内科
鈴木 克典
参 加 費 : 1,000 円
地方会 URL : <http://www.ecei.tohoku.ac.jp/~jsum/>
連 絡 先 : 〒990-2292 山形市大字青柳 1800 番地
山形県立中央病院消化器内科内
日本超音波医学会東北地方会第 48 回学術集會事務局
TEL 023-685-2626 FAX 023-685-2608
E-mail: usgakkai@ypch.gr.jp

講演者へのお願い :

- ・一般演題は、1 題につき発表時間 8 分、討論時間 4 分の合計 12 分間です。
症例報告は、1 題につき発表時間 5 分、討論時間 3 分の合計 8 分間です。
奨励賞審査セッションの演題は、1 題につき発表時間 7 分、討論時間 3 分の合計 10 分間です。
- ・発表は、原則としてすべて会場に設置してある PC 上で、Power Point を利用して頂きます。
(PowerPoint: 2010, コンピュータ: Windows PC, 画面サイズ: 1024×768)
但し、発表の PowerPoint ファイルで動画をご使用になる場合は、動画の符号化・復号化が会場 PC では対応できない場合がありますので、必ず演者ご自身のパソコンをご持参下さい。
- ・演者は、発表されるセッションの前のセッション終了前までに受付を済ませて下さい。
- ・Power Point のスライド枚数は制限しませんが発表時間を厳守して下さい。

単位について :

- ・筆頭者で発表された超音波専門医、工学フェローの方には **15 単位**(共著者での発表には **7.5 単位**)、筆頭者で発表された超音波検査士の方には **5 単位**の研修・業績単位が与えられます。
- ・学術集會に出席された超音波専門医、工学フェローの方には **15 単位**、超音波検査士の方には **5 単位**の研修・業績単位が与えられます。

開会の挨拶 9:10-9:16

大会長 山形県立中央病院消化器内科 鈴木 克典

消化器 I 9:16-10:08

座長 仙台医療センター消化器内科 鶴飼 克明

- 48-1 9:16- 9:28 【一般演題】 Superb Micro-vascular Imaging (SMI)による肝腫瘍の観察
若林 花梨 (山形県立中央病院)
- 48-2 9:28- 9:40 【一般演題】 エラストグラフィによる治療後 HCC の造影超音波断面決定
千葉 崇宏 (栗原中央病院)
- 48-3 9:40- 9:52 【一般演題】 肝腫瘍の輸出血管に関する検討
長沼 裕子 (市立横手病院)
- 48-4 9:52-10:00 【症例報告】 Riedel 葉の 2 例
藤谷富美子 (由利組合総合病院)
- 48-5 10:00-10:08 【症例報告】 比較的まれな走行を示した側副血行路の 2 例
片野 優子 (秋田赤十字病院)

第 11 回奨励賞審査セッション 10:10-10:50

座長 東北大学大学院医工学研究科 西條 芳文
宮城県立がんセンター消化器科 小野寺 博義

- 48-6 10:10-10:20 【一般演題】 超音波治療ガイドとしての超音波イメージングにおける治療用超音波ノイズ除去
高木 亮 (東北大学大学院医工学研究科)
- 48-7 10:20-10:30 【一般演題】 脈拍の組織内伝搬速度分布の可視化
長岡 亮 (東北大学大学院医工学研究科)
- 48-8 10:30-10:40 【一般演題】 L 波を有する心房細動患者において、洞調律時から左室拡張能は低下している
齋藤寛美 (福島医療生協わたり病院)
- 48-9 10:40-10:50 【一般演題】 妊娠第 1 三半期 (~ 妊娠 13 週)における胎児心奇形のスクリーニング
原田 文 (宮城県立こども病院)

休憩 10:50-11:06

循環器・血管 11:06-11:50

座長 山形県立新庄病院循環器内科 廣野 摂

- 48-10 11:06-11:18 【一般演題】 糖尿病患者における 10 年間の動脈硬化の進展
中鉢 由香 (医療法人永井医院)
- 48-11 11:18-11:26 【症例報告】 ミトコンドリア心筋症の画像所見の特徴
菅原 亜紀子 (仙台医療センター)
- 48-12 11:26-11:34 【症例報告】 6 ヶ月の短期間に心室中隔の菲薄化の進行および心機能の低下を認めた心サルコイドーシスの一例
太田 大地 (日本海総合病院)
- 48-13 11:34-11:42 【症例報告】 心臓超音波検査で発見された僧帽弁弁輪部腫瘍の一例
菊地 彰洋 (日本海総合病院)
- 48-14 11:42-11:50 【症例報告】 椎骨動脈の逆流波形により鎖骨下動脈狭窄と診断した 3 例
大場 望美 (山口ハートクリニック)

ランチョンセミナー

座長 山形大学医学部第二内科学講座 上野 義之

12:00-13:00

「血流表示の新たな時代

～Superb Microvascular Imaging の臨床的有用性～」

講師 畠 二郎 (川崎医科大学)

第 26 回講習会

13:00-13:45

座長 仙台医療センター乳腺外科 渡邊 隆紀

「乳房超音波検査：検診と診療の違い」

講師 東野 英利子 (公益財団法人筑波メディカルセンターつくば総合健診センター)

13:45-14:30

座長 山形県立中央病院消化器内科 鈴木 克典

「肝腫瘍性病変の最新超音波診断&治療支援」

講師 小川 真広 (駿河台日本大学病院消化器肝臓内科)

奨励賞表彰式 14:30-14:40

東北地方会奨励賞選考委員長 西條 芳文

基礎・泌尿器 14:40-15:16

座長 東北大学大学院医工学研究科 吉澤 晋

48-15 14:40-14:52 【一般演題】 走査方向 AAF の GPGPU によるリアルタイム化

村山 真実 (東杜シーテック株式会社)

48-16 14:52-15:04 【一般演題】 超音波加振による生体軟組織の粘弾性特性評価を目指した生体模擬ファントム

の粘弾性特性計測に関する研究

望月 雄太 (東北大学大学院医工学研究科)

48-17 15:04-15:16 【一般演題】 Twinkling artifact における FFT 波形の検討

大山 葉子 (秋田厚生医療センター)

休憩 15:16-15:26

消化器Ⅱ 15:26-16:14

座長 宮城県立がんセンター消化器科 虻江 誠

48-18 15:26-15:34 【症例報告】 腹腔内神経鞘腫の一例

佐々木 聡子 (平鹿総合病院)

48-19 15:34-15:42 【症例報告】 HCC を合併した NASH の一例

山中 有美子 (秋田赤十字病院)

48-20 15:42-15:50 【症例報告】 急性腹症の一例

草野 昌男 (いわき市立総合磐城共立病院)

48-21 15:50-16:02 【一般演題】 消化器症状を伴った後腹膜腫瘍浸潤の 3 例

伊藤 恵子 (大曲厚生医療センター)

48-22 16:02-16:14 【一般演題】 Vscan dual probe の使用経験

石田 秀明 (秋田赤十字病院)

消化器Ⅲ 16:14-17:02

座長 秋田市立横手病院消化器科 長沼 裕子

- 48-23 16:14-16:22 【症例報告】 検診で発見された胃 GIST・肝転移症例の超音波像
横川 裕大 (山形県立中央病院)
- 48-24 16:22-16:30 【症例報告】 膵癌と鑑別を要した自己免疫性膵炎(AIP)の2例
虻江 誠 (宮城県立がんセンター)
- 48-25 16:30-16:38 【症例報告】 肝転移巣破裂の2例
栗山 章司 (秋田厚生医療センター)
- 48-26 16:38-16:50 【一般演題】 肝左葉内側区域の走査方法の検討
本郷 麻依子 (市立横手病院)
- 48-27 16:50-17:02 【一般演題】 横隔膜に接した肝のう胞の検討
渡部 多佳子 (秋田赤十字病院)

閉会の挨拶 17:05-17:15

東北地方会運営委員長 小野寺 博義

日本超音波医学会 東北地方会

第 26 回講習会

(第 48 回学術集会併設)

日本超音波医学会東北地方会第 26 回講習会(第 48 回学術集会併設)を、下記の要領で開催いたします。講習会に出席された超音波専門医、工学フェロー、超音波検査士の方には **5 単位**の研修・業績単位が与えられます。

記

開催日時: 平成 26 年 9 月 21 日(日) 13:00-14:30

会場: 山形テルサ・アプローチ(3 階)

山形県山形市双葉町 1-2-3 (TEL:023-646-6677)

題目:

I 「乳房超音波検査: 検診と診療の違い」

講師 東野 英利子

(公益財団法人筑波メディカルセンターつくば総合健診センター)

座長 渡邊 隆紀

(独立行政法人国立病院機構仙台医療センター乳腺外科)

II 「肝腫瘍性病変の最新超音波診断&治療支援」

講師 小川 真広 (駿河台日本大学病院消化器肝臓内科)

座長 鈴木 克典 (山形県立中央病院消化器内科)

参加費: 1,000 円 (学術集会参加費とは別途徴収いたします)

ランチョンセミナー

開催日時: 平成 26 年 9 月 21 日(日) 12:00-13:00

会場: 山形テルサ・アプローチ(3 階)

山形県山形市双葉町 1-2-3 (TEL:023-646-6677)

講演:

「血流表示の新たな時代

~Superb Microvascular Imaging の臨床的有用性~」

講師 畠 二郎 (川崎医科大学検査診断学)

座長 上野 義之 (山形大学医学部内科学第二講座)

なお、日本超音波医学会東北地方会第 49 回学術集会・第 27 回講習会は、平成 27 年 3 月 8 日(日) 仙台市情報・産業プラザ(仙台市)にて開催予定です。

大会長は、菅原 重生 先生(日本海総合病院循環器内科)です。