

日本超音波医学会第 56 回東北地方会学術集会

日 時 : 平成 30 年 10 月 14 日 (日) 9 時 25 分 ~ 17 時 25 分
場 所 : アイーナ 8 階 803・804 会議室
岩手県盛岡市盛岡駅前西通 1-7-1
大 会 長 : 岩手医科大学産婦人科学講座 菊池 昭彦
参 加 費 : 1,500 円
地方会 URL : <http://www.ecei.tohoku.ac.jp/~jsum/>
連 絡 先 : 〒020-8505 盛岡市内丸 19-1
岩手医科大学産婦人科学講座 内
日本超音波医学会第 56 回東北地方会学術集会事務局
TEL : 019-651-5111 (2344) FAX : 019-622-1900
E-mail : akikuchi@iwate-med.ac.jp

講演者へのお願い

【発表時間】

一般演題 : 1 題につき発表時間 8 分, 討論時間 5 分の合計 13 分間
症例報告 : 1 題につき発表時間 6 分, 討論時間 4 分の合計 10 分間
奨励賞審査セッション : 1 題につき発表時間 8 分, 討論時間 6 分の合計 14 分間

【発表方法】

発表者は会場に設定してある PC による発表をお願いします。

大会事務局が用意する PC の仕様は下記のものです。

- ・ OS : Windows 10
- ・ プレゼンテーション : Microsoft Power Point 2016
- ・ 対応解像度 : 画面サイズ 1024×768 ドット (XGA)
- ・ 発表データはスライドサイズ[4 : 3]でご準備ください。

座長へのお願い

- ・ ご担当のセッション開始時刻の 10 分前までに, 会場の「次座長席」にご着席ください。
 - ・ セッションの進行はお任せ致します。時間厳守での進行にご協力お願い致します。
- 上記発表時間に座長からの紹介も含まれますのでご留意ください。

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。
- ・ 学術集会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。

日程表

第一会場（ 8F 804 会議室 ）	第二会場（ 8F 803 会議室 ）
9:25-9:28 開会の挨拶 大会長 菊池 昭彦	
9:30-10:42 消化器 I 座長 長沼 裕子（市立横手病院消化器科） 吉澤 晋（東北大学大学院工学研究科）	
10:45-11:27 第 19 回奨励賞審査セッション 座長 小玉 哲也（東北大学大学院医工学研究科） 谷川原真吾 （仙台赤十字病院総合周産期母子医療センター）	
11:27-11:50 産婦人科 座長 藤森 敬也（福島県立医科大学産科・婦人科学講座）	11:30-11:55 奨励賞選考委員会
12:00-13:00 ランチョンセミナー 共催:GE ヘルスケア・ジャパン株式会社 講師 夫 律子（クリフム夫律子マタニティクリニック） 座長 小山 理恵（岩手医科大学産婦人科学講座）	12:00-12:40 運営委員会
13:00-14:30 第 34 回講習会 講演 1 13:00-13:45 講師 神山 直久（GE ヘルスケア・ジャパン株式会社） 座長 黒田 英克 （岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野） 講演 2 13:45-14:30 講師 山田 聡 （北海道大学大学院医学研究院循環病態内科学） 座長 田代 敦 （岩手医科大学循環器センター臨床検査医学講座）	
14:30-14:35 運営委員会からのお知らせ 14:35-14:45 奨励賞表彰式 奨励賞選考委員長 小玉 哲也	
14:45-15:05 甲状腺 座長 志村 浩己（福島県立医科大学臨床検査医学講座）	14:50-16:09 循環器・血管 座長 西條 芳文（東北大学大学院医工学研究科） 渡邊 博之（秋田大学大学院循環器内科学講座）
15:05-16:18 消化器 II 座長 鈴木 克典（山形県立中央病院消化器内科） 大山 葉子（秋田厚生医療センター臨床検査科）	
16:18-17:21 消化器 III 座長 虻江 誠（宮城県立がんセンター消化器内科） 幕田 倫子（福島県立医科大学附属病院検査部）	
17:21-17:25 閉会の挨拶 東北地方会運営委員長 鈴木真一	

第一会場 (8F 804 会議室)

1. 消化器 I 9:30- 10:42

座長 市立横手病院消化器科 長沼 裕子
東北大学大学院工学研究科 吉澤 晋

- 56-1 【一般演題】** 非アルコール性脂肪肝疾患の病態評価における超音波組織性状診断法の意義
-肝線維化と脂肪化の複合評価による NASH 診断の試み-
黒田 英克 (岩手医科大学)
- 56-2 【一般演題】** 遺伝性出血性毛細血管拡張症(HHT)の肝超音波所見再検討
石田 秀明 (秋田赤十字病院)
- 56-3 【一般演題】** 慢性肝疾患の肝線維化評価における超音波エラストグラフィーの有用性
-2D-Shear Wave Elastography と Transient Elastography との比較
阿部 珠美 (岩手医科大学)
- 56-4 【一般演題】** マルチレイヤーモデルを用いた肝線維化定量評価のための実用的な非スペックル信号除去手法
森 翔平 (東北大学大学院工学研究科)
- 56-5 【症例報告】** 脳死肝腎同時移植により救命しえた肝アミロイドーシスによる急性肝不全昏睡型の 1 例
武田 智弓 (岩手医科大学)
- 56-6 【症例報告】** 肝嚢胞による閉塞性黄疸の 1 例
戸嶋 優 (秋田厚生医療センター)

2. 第 19 回奨励賞審査セッション 10:45-11:27

座長 東北大学大学院医工学研究科 小玉 哲也
仙台赤十字病院総合周産期母子医療センター 谷川原真吾

- 56-7 【一般演題】** 血管壁粘弾性推定を目指した単一超音波プローブによる橈骨動脈の血圧-血管径同時計測に関する検討
斎藤 拓海 (東北大学大学院医工学研究科)
- 56-8 【一般演題】** 音響力学治療用集束超音波の焦点走査による活性酸素生成効率への影響
益子 大作 (東北大学大学院医工学研究科)
- 56-9 【一般演題】** Velocity vector imaging による胎児心機能解析
名取 徳子 (岩手医科大学)

3. 産婦人科 11:27-11:50

座長 福島県立医科大学産科・婦人科学講座 藤森 敬也

- 56-10 【症例報告】** 油性造影剤による卵管造影検査後の妊娠で胎児甲状腺腫を来した 1 例
佐々木 由梨 (岩手医科大学)
- 56-11 【一般演題】** 胎児表情解析を通じた胎児神経系の機能発達の評価
-4次元 high-definition live (4D HDlive) 超音波法を用いたの発育不全胎児と在胎週数相当発育胎児との比較-
千田 英之 (岩手県立二戸病院)

4. 甲状腺 14:45-15:05

座長 福島県立医科大学臨床検査医学講座 志村 浩己

56-12【症例報告】 結節性硬化症に合併した甲状腺癌の1例
松本 佳子 (福島県立医科大学)

56-13【症例報告】 静脈内腫瘍塞栓を形成した甲状腺濾胞癌の3例
片方 雅紀 (福島県立医科大学)

5. 消化器Ⅱ 15:05-16:18

座長 山形県立中央病院消化器内科 鈴木 克典
秋田厚生医療センター臨床検査科 大山 葉子

56-14【症例報告】 黄疸型原発性肝細胞癌の1例
安部 友恵 (秋田赤十字病院)

56-15【症例報告】 正常肝に発生した原発性肝細胞癌の1例
青木 佳苗 (山形県立中央病院)

56-16【症例報告】 肝原発性悪性リンパ腫の2例
田口 由里 (市立横手病院)

56-17【症例報告】 小肝内腫瘍の2例
幕田 高平 (福島赤十字病院)

56-18【症例報告】 偽所見を呈した肝血管腫の2例
吉田 千穂子(平鹿総合病院)

56-19【症例報告】 横隔膜下に孤立性に再発をきたし、肝転移と鑑別が難しかった後腹膜脂肪腫の1例
高田 祥江 (山形県立中央病院)

56-20【一般演題】 次世代マイクロ波凝固療法 Emprint Ablation System におけるアンテナ視認性に関する検討
中山 心 (岩手医科大学)

6. 消化器Ⅲ 16:18-17:21

座長 宮城県立がんセンター消化器内科 虻江 誠
福島県立医科大学附属病院検査部 幕田 倫子

56-21【症例報告】 後腹膜悪性リンパ腫の1例
山中 京子 (平鹿総合病院)

56-22【症例報告】 腹部リンパ管腫症の2例
金子 優 (JA秋田厚生連由利組合総合病院)

56-23【症例報告】 右腎静脈を介した門脈-大循環短絡の2例
大山 葉子 (秋田厚生医療センター)

56-24【症例報告】 門脈狭窄の2例:ドプラ所見を中心に
渡部 多佳子(秋田赤十字病院)

56-25【症例報告】 胃 Glomus tumor の1例 -超音波所見を中心に-
伊藤 善昭 (秋田厚生医療センター)

56-26【一般演題】 膀胱、腹水内の range-ambiguity artifact
長沼 裕子 (市立横手病院)

第二会場（ 8F 803 会議室 ）

1. 循環器・血管 14:50-16:09

座長 東北大学大学院医工学研究科 西條 芳文
秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学講座 渡邊 博之

- 56-27【一般演題】** 健常人における血流依存性血管拡張反応の加齢による減衰
梶谷 翔子（東北大学病院）
- 56-28【一般演題】** 右冠動脈閉塞患者における 3-D スペックルトラッキングを用いた虚血性右室心筋障害の検討
梅田 有理（秋田大学大学院医学系研究科）
- 56-29【一般演題】** 当院で施行した 6 例の機能性僧帽弁閉鎖不全症例に対する MitraClip®治療 30-day follow-up
宗久 佳子（仙台厚生病院）
- 56-30【症例報告】** MitraClip®が著効した器質性僧帽弁閉鎖不全症の 3 症例
坂本 容規（仙台厚生病院）
- 56-31【症例報告】** 右房粘液腫を疑った上行大動脈置換術後仮性瘤の 1 例
工藤 由美子（東北大学病院）
- 56-32【症例報告】** Ⅲ度房室ブロックで発症し、非典型的な心電図の経時的変化を示したたこつぼ型心筋症の 1 例
照井 稔宏（医療生協わたり病院）
- 56-33【症例報告】** 呼吸性血流逆転現象を認めた右総頸動脈起始異常の 1 症例
横山 典子（仙台医療センター）