

日本超音波医学会第 55 回東北地方会学術集会

日 時 : 平成 30 年 3 月 11 日 (日) 9 時 15 分 ~ 18 時 05 分
場 所 : 仙台市中小企業活性化センター (アエル仙台 5 階)
宮城県仙台市青葉区中央 1-3-1
大 会 長 : 仙台医療センター 循環器内科
篠崎 毅
参 加 費 : 1,500 円
地方会 URL : <http://www.ecei.tohoku.ac.jp/~jsum/>
連 絡 先 : 〒983-0045 仙台市宮城野区宮城野 2-8-8
仙台医療センター 循環器内科 内
日本超音波医学会第 55 回東北地方会学術集会事務局
E-mail : jsum@ecei.tohoku.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 による発表を原則とします。

USB を持参してください。

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 1024x768 ドット (XGA)

※1 : 発表スライドはアスペクト比 4:3 でご準備ください。

※2 : 自分の PC (特に Macintosh) で発表される方は, VGA 端子 (D-sub 15 ピン) に接続できる変換コネクタ等を用意してください。

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注意ください。

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

受付開始 9:00

9:15	開会の挨拶	大会長 篠崎 毅
9:20	1. 消化器Ⅰ	座 長 虻江 誠 (宮城県立がんセンター 消化器内科)
10:13		大山 葉子 (秋田厚生医療センター 臨床検査科)
10:13	2. 第18回奨励賞審査セッション	副選考 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)
11:10		座 長 西條 芳文 (東北大学大学院医工学研究科)
11:10	3. 心臓・呼吸器・基礎	座 長 矢作 浩一 (栗原中央病院 循環器内科)
11:56		荒川 元孝 (東北大学大学院医工学研究科)
12:00	ランチョンセミナー 心臓拡張機能評価 —その背景と日常臨床のピットフォールまで— 共催：第一三共株式会社	講 師 大原 貴裕 (東北医科薬科大学病院 地域医療学/総合診療科)
13:00		座 長 小丸 達也 (東北医科薬科大学 循環器内科)
13:00	第33回講習会 講演Ⅰ エコーが整形外科診療を変える	講 師 高橋 周 (東あおば整形外科)
13:45		座 長 伊勢福 修司 (仙台医療センター 構整形外科)
13:45	講演Ⅱ 超音波検査による早期がん発見のために	講 師 西田 睦 (北海道大学病院 超音波センター)
14:30		座 長 山下 安夫 (東北労災病院 超音波診断室)
14:30	運営委員会からのお知らせ	運 営 小野寺 博義
14:35		委員 長
14:35	奨励賞表彰式	副選考 谷川原 真吾
14:45		委員 長
14:45	4. 消化器Ⅱ	座 長 鵜飼 克明 (仙台医療センター 消化器科)
15:35		幕田 倫子 (大原綜合病院 臨床検査センター)
15:35	5. 表在・血管・基礎	座 長 渡邊 哲 (山形大学医学部附属病院 第一内科)
16:57		渡辺 さち子 (JCHO 仙台南病院 臨床検査科)
16:57	6. 消化器Ⅲ	座 長 千田 信之 (千田クリニック 千田内科)
17:56		梅村 晋一郎 (東北大学大学院医工学研究科)
18:00	閉会の挨拶	運 営 小野寺 博義
18:05		委員 長

奨励賞審査会(11:15~11:50)、運営委員会(12:00~12:50)は、6F セミナールーム(1)にて開催致します。

1. 消化器 I 9:20-10:13

座長 宮城県立がんセンター消化器内科 虻江 誠
秋田厚生医療センター臨床検査科 大山 葉子

- 55-1 【一般演題】 Superb microvascular imaging における range-ambiguity artifact
長沼 裕子 (市立横手病院)
- 55-2 【症例報告】 異物(骨)による急性腹症の2例
沢口 碩基 (秋田厚生医療センター)
- 55-3 講演取り消し
- 55-4 【症例報告】 全身性エリテマトーデス患者に認められた脾内びまん性石灰化の1例
工藤 由美子 (東北大学病院)
- 55-5 【症例報告】 腹部悪性線維組織腫の1例
畠山 遥 (秋田赤十字病院)

2. 第18回奨励賞審査セッション 10:13-11:10

座長 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
東北大学大学院医工学研究科 西條 芳文

- 55-6 【一般演題】 気泡援用集束超音波治療における組織、キャビテーションおよび血流成分の分離
池田 隼人 (東北大学大学院医工学研究科)
- 55-7 【一般演題】 心筋虚血後の数秒間における収縮伝播速度低下の超音波による検出
林 あかね (東北大学大学院医工学研究科)
- 55-8 【一般演題】 音響力学治療用集束超音波照射による活性酸素生成領域の可視化と生成量の解析
益子 大作 (東北大学大学院医工学研究科)
- 55-9 【症例報告】 急性骨髄性白血病再発時に白血病細胞の心筋浸潤をきたし、著明な両心室壁肥厚を認めた1例
丹治 麻衣子 (太田総合病院附属太田西ノ内病院)

3. 心臓・呼吸器・基礎 11:10-11:56

座長 栗原中央病院循環器内科 矢作 浩一
東北大学大学院医工学研究科 荒川 元孝

- 55-10 【一般演題】 超音波による心臓の高時間分解能計測のための送信平面波幅の定量化
古澤 直也 (東北大学大学院医工学研究科)
- 55-11 【一般演題】 3次元スペックルトラッキング法による左房 area strain は慢性心不全患者の生命予後を
予知する
菅原 亜希子 (仙台医療センター)
- 55-12 【症例報告】 アトピー性皮膚炎に生じた感染性心内膜炎の1症例
横山 典子 (仙台医療センター)
- 55-13 【症例報告】 超音波検査が腫瘍と閉塞性無気肺の鑑別に有用であった右上葉肺癌の1例
星 進悦 (岩手県立中部病院)

4. 消化器Ⅱ 14:45-15:35

座長 仙台医療センター消化器科 鵜飼 克明
大原総合病院臨床検査センター 幕田 倫子

- 55-14 【症例報告】 発達した動脈性側副血行路を認めた膵癌の2例
山中 有美子 (秋田赤十字病院)
- 55-15 【症例報告】 有症状膵転移の1例
池上 いちこ (秋田赤十字病院)
- 55-16 【症例報告】 胆嚢捻転の1例
幕田 高平 (福島赤十字病院)
- 55-17 【症例報告】 スtent挿入後発生した気腫性胆嚢炎の1例
中泉 琴乃 (秋田赤十字病院)
- 55-18 【症例報告】 悪性腫瘍による胆道出血の2例
大山 葉子 (秋田厚生医療センター)

5. 表在・血管・基礎 15:35-16:57

座長 山形大学医学部附属病院第一内科 渡邊 哲
JCHO 仙台南病院臨床検査科 渡辺 さち子

- 55-19 【症例報告】 足底神経線維腫の1例
渡部 多佳子 (秋田赤十字病院)
- 55-20 【一般演題】 医用超音波による硬膜外麻酔施行補助のための複数送信ビーム角度のデータを用いた
胸椎表面描出法に関する検討
横山 智大 (東北大学大学院医工学研究科)
- 55-21 【一般演題】 超音波顕微鏡による生体試料の音響特性のロバストな解析方法
荒川 元孝 (東北大学大学院医工学研究科)
- 55-22 【一般演題】 静脈血栓症リスク評価としてCapriniスコアとPaduaスコアの有用性
畠山 礼 (仙台医療センター)
- 55-23 【一般演題】 当院における下肢静脈エコーに関する検討
小林 希予志 (市立秋田総合病院)
- 55-24 【症例報告】 重複下大静脈による若年性深部静脈血栓症の1例
梅田 有理 (秋田大学大学院医学系研究科)
- 55-25 【症例報告】 頸部腫脹にて発症した椎骨動静脈瘻の1例
木村 俊介 (秋田大学大学院医学系研究科)

6. 消化器Ⅲ 16:57-17:56

座長 千田クリニック千田内科 千田 信之
東北大学大学院医工学研究科 梅村 晋一郎

- 55-26 【一般演題】 門脈内に出現する造影のむら(jail bar artifact)の診断的活用
渡辺 智美 (市立秋田総合病院)
- 55-27 【症例報告】 肝静脈短絡を伴った肝血管腫の2例
鈴木 裕也 (山形県立中央病院)
- 55-28 【症例報告】 正常肝に発生した原発性肝細胞癌の2例
渡部 貴大 (山形県立中央病院)
- 55-29 【一般演題】 実臨床でのShear wave elastography
藤坂 泰之 (石巻赤十字病院)
- 55-30 【一般演題】 I800装置による肝実質内の超音波減衰測定を試み
石田 秀明 (秋田赤十字病院)