

日本超音波医学会 第 58 回東北地方会学術集会

日 時 : 令和元年 9 月 29 日 (日) 8 時 30 分 ~ 17 時 55 分
場 所 : 山形テルサ
山形県双葉町 1-2-3
大 会 長 : 山形大学医学部附属病院 渡邊 哲
参 加 費 : 1,500 円
地方会 URL : <http://www.ecei.tohoku.ac.jp/~jsum/>
連 絡 先 : 〒990-2331 山形市飯田西 2-2-2
山形大学医学部附属病院 第一内科内
日本超音波医学会第 58 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指導検査士, 検査士の方には 5 単位の研修・業績単位が与えられます。
- ・ 地方会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, 超音波指導検査士, 検査士の方には 5 単位(2015 年~2018 年の各 4 月 1 日に新規・更新認定された方), 10 単位(2019 年 4 月 1 日以降に新規・更新認定された方)の研修・業績単位が与えられます。

日程表

第一会場（3F アプローチ）	第二会場（3F 研修室B）
8:30-8:35 開会の挨拶 大会長 渡邊 哲	
8:35-9:28 消化器 I 座長 鈴木 克典（山形県立中央病院消化器内科） 長沼 裕子（市立横手病院消化器科）	
9:28-10:24 第 21 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） 菅原 重生（日本海総合病院循環器内科）	
10:24-11:46 循環器 I 座長 荒川 元孝（東北大学大学院医工学研究科） 飯野 貴子（秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学）	10:30-11:30 奨励賞選考委員会
12:00-13:00 ランチョンセミナー 共催: キヤノンメディカルシステムズ株式会社 講師 瀬尾 由広（名古屋市立大学大学院医学研究） 座長 渡邊 博之（秋田大学大学院医学系研究科循環器内科）	12:00-12:45 運営委員会
13:00-14:30 第 36 回講習会 講演 1 13:00-13:45 講師 田村 晴俊（山形大学医学部附属病院第一内科） 座長 篠崎 毅（仙台医療センター循環器内科） 講演 2 13:45-14:30 講師 安河内 聡（長野県立こども病院循環器センター） 座長 小田切 徹州（山形市立済生館小児科）	
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 腎・泌尿器 座長 能登 宏光（秋田泌尿器科クリニック） 沼田 功（JR 仙台病院泌尿器科）	
15:05-15:55 消化器 II 座長 赤羽 武弘（石巻赤十字病院消化器内科） 大山 葉子（秋田厚生医療センター臨床検査科）	
15:55-16:48 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）	
16:48-17:51 循環器 II 座長 高野 真澄（福島県立医科大学附属病院集中治療部） 丹波 寛子（平鹿総合病院臨床検査部）	
17:51-17:55 閉会の挨拶 東北地方会運営委員長 鈴木 眞一	

第一会場 (アプローチ)

1. 消化器 I 8:35-9:28

座長 山形県立中央病院消化器内科 鈴木 克典
市立横手病院消化器科 長沼 裕子

- 58-1 【一般演題】** 糖尿病患者の脂肪肝評価における Shear Wave Elastography と Attenuation Imaging の有用性
阿部 和道 (福島県立医科大学)
- 58-2 【症例報告】** 脾梗塞を伴った急性肝炎の 1 例
河合 満月 (秋田赤十字病院)
- 58-3 【症例報告】** 肝内多発出血、出血後肝虚血を経時的に観察し得た遺伝性出血性毛細血管拡張症(osler 病)の 1 例
阿部 珠美 (岩手医科大学)
- 58-4 【症例報告】** 下腸間膜静脈-左腎静脈短絡の 1 例
大山 葉子 (秋田厚生医療センター)
- 58-5 【症例報告】** 膵癌例にみられた門脈ガス
石田 秀明 (秋田厚生医療センター)

2. 第 21 回奨励賞審査セッション 9:28-10:24

座長 東北大学大学院医工学研究科 小玉 哲也
日本海総合病院循環器内科 菅原 重生

- 58-6 【一般演題】** 細胞の鮮明なイメージングを可能にする高分解能光音響顕微鏡の開発
新楯 諒 (東北大学大学院医工学研究科)
- 58-7 【一般演題】** 音響放射力イメージングを用いた強力集束超音波加熱分布の超音波強度及び照射時間依存性の解析
谷畑 大貴 (東北大学大学院医工学研究科)
- 58-8 【症例報告】** 高齢者の軽度左室壁肥厚を伴う進行性心不全例において野生型 ATTR アミロイドーシスと診断した 1 例
丹治麻衣子 (太田総合病院附属太田西ノ内病院)
- 58-9 【一般演題】** 左房リモデリング指数は急性期脳梗塞患者の有用な予後予測因子である
橋本 直土 (山形大学医学部附属病院)

3. 循環器 I 10:24-11:46

座長 東北大学大学院医工学研究科 荒川 元孝
秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学 飯野 貴子

- 58-10【一般演題】** 即時計測による左室長軸方向グローバルストレインの心疾患ごとの違い
風間 知之 (山形大学医学部附属病院)
- 58-11【症例報告】** 抗がん剤投与により Global Longitudinal Strain の低下と Post-Systolic Shortening の出現を認めた 1 症例
菅原亜紀子 (仙台医療センター)
- 58-12【症例報告】** 僧帽弁輪部に発生した粘液腫の 1 症例
岡田 恵利 (平鹿総合病院)
- 58-13【症例報告】** Pseudoaneurysm of the Mitral-Aortic Intervalvular Fibrosa を伴った大動脈二尖弁症例
田村明日美 (秋田大学医学部附属病院)
- 58-14【一般演題】** 超音波を用いた赤血球集合度と血糖値との相関における駆血時間の影響
深瀬 晶予 (東北大学大学院医工学研究科)
- 58-15【一般演題】** 超音波を用いた微小速度計測におけるビーム送信の最適条件の検討
菅原 佳奈 (東北大学大学院医工学研究科)
- 58-16【一般演題】** 心臓壁における超音波の多周波位相を用いた微小速度推定
小原 優 (東北大学大学院医工学研究科)

4. 腎・泌尿器 14:45-15:05

座長 秋田泌尿器科クリニック 能登 宏光
JR 仙台病院泌尿器科 沼田 功

- 58-17【症例報告】** 乳頭状腎細胞癌の 1 例
佐々木聡子 (平鹿総合病院)
- 58-18【症例報告】** カラー Doppler 検査が有用であった小児腎疾患の 2 例
渡部多佳子 (秋田赤十字病院)

5. 消化器 II 15:05-15:55

座長 石巻赤十字病院消化器内科 赤羽 武弘
秋田厚生医療センター臨床検査科 大山 葉子

- 58-19【症例報告】** 肝類上皮性血管内皮腫の 1 例
鈴木奈津子 (市立秋田総合病院)
- 58-20【症例報告】** 肝血管筋脂肪腫と鑑別が困難であった肝細胞腺腫の 1 例
後藤 裕樹 (山形県立中央病院)
- 58-21【症例報告】** 自然退縮傾向を示した肝炎症性偽腫瘍の 1 例
田口 由里 (市立横手病院)
- 58-22【症例報告】** VTI (Virtual Touch Imaging) で腫瘍部を観察した FNH の 1 例
澁谷 友美 (秋田大学医学部附属病院)
- 58-23【症例報告】** 脾臓破裂の 1 例
小阪 剛 (秋田厚生医療センター)

5. 消化器Ⅲ 15:55-16:48

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

- 58-24【一般演題】** Ring-down artifact における共鳴現象
長沼 裕子 (市立横手病院)
- 58-25【症例報告】** 腸間膜静脈硬化症の1例
阿部 寛道 (平鹿総合病院)
- 58-26【症例報告】** 超音波検査が診療方針決定に有用であった消化管疾患の2例
金子 優 (由利組合総合病院)
- 58-27【症例報告】** 小腸穿孔を伴った小腸 GIST (Gastrointestinal stromal tumor) の1例
佐々木栞菜 (秋田厚生医療センター)
- 58-28【症例報告】** 門脈腫瘍栓を伴った胃癌の1例
小松 夕姫 (秋田厚生医療センター)

6. 循環器Ⅱ 16:48-17:51

座長 福島県立医科大学附属病院集中治療部 高野 真澄
平鹿総合病院臨床検査部 丹波 寛子

- 58-29【症例報告】** 僧帽弁前尖(A1)逸脱と術前診断したが、後尖(P1)の変形が原因であった僧帽弁閉鎖不全症の1例
佐藤 陽子 (日本海総合病院)
- 58-30【症例報告】** 外科的大動脈弁置換術後、生体弁前尖逸脱による重症大動脈弁逆流で急性心不全を来した1例
高畑 葵 (山形大学医学部)
- 58-31【症例報告】** HOCM の SAM に僧帽弁後尖逸脱の MR が合併した症例に MitraClip 治療が著効した1例
宗久 佳子 (仙台厚生病院)
- 58-32【症例報告】** TAVI 後の遠隔期合併症についての報告
桜井 美恵 (仙台厚生病院)
- 58-33【症例報告】** 適応ボーダーラインの症例に対する MitraClip 治療から学んだ事
坂本 容規 (仙台厚生病院)
- 58-34【一般演題】** 心室中隔壁の前駆出期での収縮応答の伝播速度が、貫壁方向と縦方向で異なること
金井 浩 (東北大学大学院工学研究科)