

日本超音波医学会第 50 回東北地方会学術集会 プログラム・抄録集

日 時 : 平成 27 年 10 月 18 日(日) 9 時 30 分 - 17 時 10 分
場 所 : ねぶたの家 ワ・ラッセ
青森県青森市安方 1-1-1 (TEL: 017-725-1311)
大 会 長 : 弘前大学医学部附属病院 小児外科
須 貝 道 博
参 加 費 : 1,000 円
地方会 URL : <http://www.ecei.tohoku.ac.jp/~jsum/>
連 絡 先 : 〒 036-8563 青森県弘前市本町 53
弘前大学医学部附属病院 小児外科内
日本超音波医学会第 50 回東北地方会学術集会事務局
tel:0172-39-5079, fax:0172-39-5080
e-mail: funa1917@hirosaki-u.ac.jp

講演者へのお願い :

- ・一般演題は、1 題につき発表時間 5 分、討論時間 2 分の合計 7 分間です。
症例報告は、1 題につき発表時間 4 分、討論時間 1 分の合計 5 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 8 分、討論時間 6 分の合計 14 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 (1 0 月 1 8 日)

時間	第一会場 2F イベントホール	時間	第二会場	
			1F 交流学习室①	1F 交流学习室②
9:00	受付			
9:30	開会の辞	9:30	機器展示 5 社 ・東芝メデ イカルシス テムズ(株) ・日立アロ カメディカ ル(株)	
9:35 9:50	消化器 I (1-3)			
9:50 11:00	奨励賞審査セッション (4-8)			
11:00 11:30	休憩*			
11:30 11:57	消化器 II (9-13)	12:30	・(株)フィリ ップスエレ クトロニク スジャパン ・シーメン ス・ジャパ ン(株)	ランチョンセミナー 協賛：東芝メディカルシステムズ(株)
12:00 12:30	休憩	13:25		
13:00 13:30	*			
13:30 15:00	教育セミナー (2 件)			
15:00 15:10	奨励賞表彰式*			
15:10 15:30	休憩*			
15:30 15:55	循環器 I (14-18)	15:30 15:55	・GE ヘルス ケア・ジャ パン(株)	消化器 III (29-33)
15:55 16:20	循環器 II (19-23)	15:55 16:23		消化器 IV (34-37)
16:20	基礎・消化器 VII (24-28)	16:23		消化器 V (38-41)
16:55		16:43		消化器 VI (42-45)
17:05		閉会の辞		16:43 17:03

*ねぶた太鼓の実演・体験時間 (会場：1F ねぶたホール)

・奨励賞審査会 (11:00~11:45)、運営委員会 (12:00~12:50) は、1F 交流学习室③にて開催致します。

第一会場（2F イベントホール）

開会の挨拶 9:30-9:35

大会長 弘前大学医学部附属病院小児外科 須貝 道博

消化器 I 9:35- 9:50

座長 市立横手病院消化器内科 長沼 裕子

- 50-1** 9:35- 9:40 【症例報告】 **膵管内乳頭粘液性癌の検討**
吉田 千穂子（平鹿総合病院）
- 50-2** 9:40- 9:45 【症例報告】 **十二指腸狭窄で発症した膵鉤部癌の2例**
新澤 枝里子（秋田赤十字病院）
- 50-3** 9:45- 9:50 【症例報告】 **腎癌膵転移の1例**
佐藤 正健（秋田厚生医療センター）

第13回奨励賞審査セッション 9:50-11:00

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

- 50-4** 9:50-10:04 【一般演題】 **血流速度によって補正した脈波伝搬速度を用いた頸動脈の粘弾性イメージング**
長岡 亮（東北大学大学院医工学研究科）
- 50-5** 10:04-10:18 【一般演題】 **成人例における拡張期肺動脈前方血流の臨床的意義**
梅田 有理（秋田大学大学院医学系研究科）
- 50-6** 10:18-10:32 【症例報告】 **門脈大循環短絡血管切除術後、肺動脈圧正常化を長期経過観察し得た肺動脈性肺高血圧症の1例**
村井 馨菜英（医療生協わたり病院）
- 50-7** 10:32-10:46 【一般演題】 **急性心筋梗塞患者における無症候性大動脈弁硬化の程度と予後に関する検討**
山田 雅大（弘前大学大学院医学研究科）
- 50-8** 10:46-11:00 【一般演題】 **胎児期の左心低形成症候群が脳血流および頭部発育に与える影響**
原田 文（宮城県立こども病院）

休憩 11:00-11:30

消化器 II 11:30-11:57

座長 岩手医科大学医学部外科学講座 水野 大

- 50-9** 11:30-11:35 【症例報告】 **超音波で診断し得た食道アカラシアの1例**
齋藤 寛美（医療生協わたり病院）
- 50-10** 11:35-11:40 【症例報告】 **腹痛が発見契機となった腹腔内リンパ管腫の2例**
奥山 博仁（秋田赤十字病院）
- 50-11** 11:40-11:45 【症例報告】 **脾内にリンパ管腫とリンパ腫がみられた1例**
伊保内 綾乃（秋田厚生医療センター）
- 50-12** 11:45-11:50 【症例報告】 **超音波検査が有用であった小腸穿孔の1例**
熊谷 奈保（秋田厚生医療センター）
- 50-13** 11:50-11:57 【一般演題】 **小児鼠径ヘルニアに対する術前超音波検査の有用性の検討**
木村 俊郎（弘前大学医学部附属病院）

休憩 12:00-12:30

第 28 回講習会

13:30-14:15

「上腹部超音波検診の現状とこれから」

座長 青森市民病院外科 遠藤 正章

講師 小野寺 博義 (宮城県立がんセンター消化器科・病院長)

14:15-15:00

「先天性心疾患の超音波診断 update」

座長 弘前大学大学院保健学研究科障害保健学分野 高橋 徹

講師 安河内 總 (長野県立こども病院・循環器センター長)

奨励賞表彰式 15:00-15:10

東北地方会奨励賞選考委員長 西條 芳文

休憩 15:10-15:30

循環器 I 15:30-15:55

座長 岩手医科大学医学部小児科学講座 小山 耕太郎

50-14 15:30-15:35 【症例報告】 広範な左室心筋脂肪変性を伴い、左室リモデリングなしに収縮性が低下していた筋強直性ジストロフィーの 1 例

大平 里佳 (仙台医療センター)

50-15 15:35-15:40 【症例報告】 交通事故後 10 年で発見された偽性仮性心室瘤の 1 例

佐藤 由美子 (国際医療福祉大学病院)

50-16 15:40-15:45 【症例報告】 Submitral aneurysm を発症した慢性腎不全の 1 例

高橋 久美子 (秋田大学大学院医学系研究科)

50-17 15:45-15:50 【症例報告】 両室たこつぼ心筋症の 1 例

赤崎 友美 (弘前大学医学部附属病院)

50-18 15:50-15:55 【症例報告】 脳梗塞を契機に発見された乾酪様僧帽弁輪石灰化の 1 例

高柳 香 (東北薬科大学病院)

循環器 II 15:55-16:20

座長 仙台医療センター循環器内科 篠崎 毅

50-19 15:55-16:00 【症例報告】 両心室機能低下を来した家族性地中海熱の 1 例

奈良 育美 (秋田大学大学院医学系研究科)

50-20 16:00-16:05 【症例報告】 失神の病態評価に起立試験時左室容量評価が有用であった 2 例

三保 恵里 (医療生協わたり病院)

50-21 16:05-16:10 【症例報告】 重症心不全を呈した家族性マルファン症候群の 1 例

飯野 貴子 (秋田大学大学院医学系研究科)

50-22 16:10-16:15 【症例報告】 1 年間で増大した左房粘液腫の 2 症例

菅原 亜紀子 (仙台医療センター)

50-23 16:15-16:20 【症例報告】 孤立性右室低形成の同胞例

北川 陽介 (弘前大学医学部附属病院)

基礎・消化器 VII 16:20-16:55

座長 東北大学大学院工学研究科 吉澤 晋

50-24 16:20-16:27 【一般演題】 造影超音波検査時 FFT (fast Fourier transform) 波形取得の試み

大山 葉子 (秋田厚生医療センター)

50-25 16:27-16:34 【一般演題】 造影 US 時におけるくも状エコー (range-ambiguity artifact) を除去する工夫

長沼 裕子 (市立横手病院)

50-26 16:34-16:41 【一般演題】 新しい携帯超音波について

石田 秀明 (秋田赤十字病院)

50-27 16:41-16:48 【一般演題】 適応型信号処理を用いた高分解能血管イメージングにおける安定化手法

瀧 宏文 (東北大学大学院医工学研究科)

50-28 16:48-16:55 【一般演題】 高脂血症患者の投薬に伴う頸動脈弾性率の遷移

金井 浩 (東北大学大学院工学研究科)

閉会の挨拶 17:05-17:10

東北地方会運営委員長 小野寺 博義

第二会場（1F 交流学習室）

ランチョンセミナー

座長 弘前大学医学部附属病院小児外科 須貝 道博

12:30-13:25

「乳腺の最新超音波診断」

講師 栗田 武彰（くりたクリニック・院長）

消化器 III 15:30-15:55

座長 山形県立中央病院消化器内科 鈴木 克典

50-29 15:30-15:35 【症例報告】 多数の肝内結節を呈した悪性リンパ腫の2例

板垣 潤（山形県立中央病院）

50-30 15:35-15:40 【症例報告】 正常肝の上に発生した原発性肝細胞癌の2例

今野 尚子（由利組合総合病院）

50-31 15:40-15:45 【症例報告】 エラストグラフィーで腫瘍部を観察した原発性肝細胞癌の1例

千葉 崇宏（栗原中央病院）

50-32 15:45-15:50 【症例報告】 Strain Elastography と病理所見を比較検討した肝細胞癌の1例

伊藤 恵子（大曲厚生医療センター）

50-33 15:50-15:55 【症例報告】 胆道系酵素の高度上昇を呈した肝転移の2例

渡辺 智美（市立秋田総合病院）

消化器 IV 15:55-16:23

座長 宮城県立がんセンター消化器科 虻江 誠

50-34 15:55-16:02 【一般演題】 肝内石灰化のミラーイメージ

渡部 多佳子（秋田赤十字病院）

50-35 16:02-16:09 【一般演題】 非観血的肝線維化診断における Shear Wave Elastography (SWE) の有用性

阿部 珠美（岩手医科大学）

50-36 16:09-16:16 【一般演題】 Superb Microvascular Imaging (SMI) を用いた C 型慢性肝疾患に伴う血管改築過程の可視化と肝線維化評価の試み

黒田 英克（岩手医科大学）

50-37 16:16-16:23 【一般演題】 NASH による肝硬変を基盤にした HCC 病変の検討

縄野 貴明（山形県立中央病院）

消化器 V 16:23-16:43

座長 仙台医療センター総合内科 鶴飼 克明

50-38 16:23-16:28 【症例報告】 健診 US 発見後 5 年後に切除したインスリノーマの1例

佐藤 逸美（東北薬科大学病院）

50-39 16:28-16:33 【症例報告】 健診 US を契機に発見された睥 clear cell neoplasm の1例

小嶋 亜耶（東北薬科大学病院）

50-40 16:33-16:38 【症例報告】 Cavernous transformation of the portal vein を伴った慢性睥炎の1例

本郷 麻依子（市立横手病院）

50-41 16:38-16:43 【症例報告】 胆嚢粘液嚢胞腺癌の1例

長谷川 諒（秋田赤十字病院）

消化器 VI 16:43-17:03

座長 東北薬科大学病院健康管理センター 阿部 眞秀

50-42 16:43-16:48 【症例報告】 肝内脈管へ血栓形成を認めた肝膿瘍の2例

相馬 輝久（秋田赤十字病院）

50-43 16:48-16:53 【症例報告】 肝ポルフィリア症 (chronic hepatic porphyria: CHP) と思われた1例

伊藤 周一（市立横手病院）

50-44 16:53-16:58 【症例報告】 Superb microvascular imaging (SMI) が診断に有用であった門脈腫瘍栓の1例

小丹 まゆみ（市立横手病院）

50-45 16:58-17:03 【症例報告】 高アンモニア血症を伴った肝内門脈 - 静脈 (PV) 短絡の1例

山中 有美子（秋田赤十字病院）