

# 日本超音波医学会 東北地方会 第39回学術集会 プログラム

開会の挨拶 (9:15-9:20)

大会長 仙台医療センター 明城 光三

1 循環器 (9:20-10:20)

座長 福島県立医科大学 高野 真澄

39- 1 (9:20-9:31) 【一般演題】

加齢、肥大、拡張不全における左房容積と左房スティッフネスの変化

篠崎 毅 (仙台医療センター 循環器科)

39- 2 (9:31-9:42) 【一般演題】

左房容積と左房スティッフネスが心不全における肺動脈収縮期圧に關与する

篠崎 毅 (仙台医療センター 循環器科)

39- 3 (9:42-9:53) 【一般演題】

くも膜下出血発症時の左室壁運動低下分布について

藤原理佐子 (秋田県立病院機構 秋田県立脳血管研究センター 循環器内科)

39- 4 (9:53-10:04) 【一般演題】

組織パルスドプラ法を用いた左室機能の評価 - 健常例での検討 -

小林希予志 (市立秋田総合病院 超音波センター)

39- 5 (10:04-10:12) 【症例報告】

右室心尖部ペーシングによる心機能低下にたいして両心室ペースメーカーにアップグレードを行った際に、VV delay の調節が心機能改善に有効だった一例

三引 義明 (宮城県立循環器・呼吸器病センター 循環器科)

39- 6 (10:12-10:20) 【症例報告】

右室内を占拠するように発達した巨大右房粘液腫の一例

小泉 恵 (秋田大学大学院 循環器内科学・呼吸器内科学)

2 奨励賞審査セッション (10:20-11:26)

座長 東北大学 西條 芳文

仙台赤十字病院 谷川原真吾

39- 7 (10:20-10:31) 【一般演題】

超音波信号の位相偏移・変化率の同時推定によるラテラル変位計測

長谷川英之 (東北大学 大学院医工学研究科)

39- 8 (10:31-10:42) 【一般演題】

経胸壁心エコーを用いた左心耳壁運動速度の低下は、脳梗塞症例における左心耳内血栓形成の有用な予測因子である

田村 晴俊 (山形大学医学部 内科学第一講座)

39- 9 (10:42-10:53) 【症例報告】

Stretched foramen ovale を介し短絡血流増大を来した Ebstein 奇形の一例

佐久間信子 (福島県立医科大学附属病院 検査部)

39-10 (10:53-11:04) 【症例報告】

心筋梗塞後心筋内解離を合併した二症例

寺田 舞 (秋田大学大学院 循環器内科学)

39-11 (11:04-11:15) 【一般演題】

当科における CAOS(chronic abruption oligohydroamniosis sequence)の管理について

安田 俊 (福島県立医科大学 産婦人科)

39-12 (11:15-11:26) 【一般演題】

胎児診断された脊髄髄膜瘤 21 例の超音波所見の検討

末永香緒里 (宮城県立こども病院 産科)

3 消化器 I (11:26-11:59)

座長 秋田赤十字病院 小松田智也

39-13 (11:26-11:37) 【一般演題】

膵臓における Virtual Touch Tissue Quantification(VTTQ)の使用経験

澁谷 友美 (秋田大学医学部附属病院 内科学講座 消化器内科医学)

39-14 (11:37-11:48) 【一般演題】

Acoustic Structure Quantification (ASQ)を用いた慢性肝疾患肝実質定量化の試み

三上有里子 (岩手医科大学 内科学講座 消化器・肝臓内科分野)

39-15 (11:48-11:59) 【一般演題】

肝臓における Real-time tissue elastography の使用経験

長沼 裕子 (市立横手病院 内科)

第 17 回講習会 第 1 部 (12:00-12:40)

座長 仙台医療センター 明城 光三

「これからの胎児心スクリーニング -検査技師の役割と期待-

講師 川滝 元良(神奈川県立こども医療センター)

休憩 12:40-13:40 (講習会第 1 部の講演内容のデモを行います)

第 17 回講習会 第 2 部 (13:40-14:20)

座長 棚橋よしかつ+泌尿器科 棚橋 善克

「超音波医学の進歩に関する仙台の役割」

講師 中鉢 憲賢(東北大学名誉教授)

奨励賞表彰式 (14:20-14:30)

東北地方会奨励賞選考委員長 西條 芳文

4 基礎 (14:30-14:52)

座長 東北大学 小玉 哲也

39-16 (14:30-14:41) 【一般演題】

局所心筋の 2 次元運動の高フレームレート計測

本庄 泰徳 (東北大学 大学院医工学研究科医工学専攻)

39-17 (14:41-14:52) 【一般演題】

心臓壁の瞬時心筋速度と厚み変化の計測

金井 浩 (東北大学 大学院工学研究科電子工学専攻/医工学研究科)

## 5 消化器Ⅱ (14:52-15:38)

座長 市立横手病院 長沼 裕子

### 39-18 (14:52-15:00) 【症例報告】

ソナゾイド造影超音波検査が有用であった膵悪性リンパ腫の一例

加藤 隆佑 (秋田赤十字病院 消化器内科)

### 39-19 (15:00-15:08) 【症例報告】

造影超音波法が診断に有用だった悪性リンパ腫の一例

伊藤 恵子 (仙北組合総合病院 臨床検査科)

### 39-20 (15:08-15:19) 【一般演題】

肝転移の検出における造影超音波の問題点

大山 葉子 (秋田組合総合病院 臨床検査科)

### 39-21 (15:19-15:27) 【症例報告】

確定診断にソナゾイド併用 EUS が有用であった pancreatic hematoma の一例

赤坂威一郎 (岩手県立久慈病院 内科・消化器科)

### 39-22 (15:27-15:38) 【一般演題】

門脈逆流の造影超音波所見

藤谷富美子 (由利組合総合病院 臨床検査科)

## 6 産婦人科 (15:38-16:05)

座長 福島県立医科大学 藤森 敬也

### 39-23 (15:38-15:46) 【症例報告】

妊娠 8 週で診断した無心体双胎の一例

阿部 有香 (仙台赤十字病院 産婦人科)

### 39-24 (15:46-15:57) 【一般演題】

超音波診で片側性の脳室拡大を示す胎児の予後について

室月 淳 (宮城県立こども病院 産科)

### 39-25 (15:57-16:05) 【症例報告】

絨毛膜下血腫と前置胎盤との鑑別に有用な超音波検査方法

小川 正樹 (秋田大学医学部附属病院 周産母子センター)

## 7 表在・甲状腺・その他 (16:05-16:43)

座長 福島県立医科大学 鈴木 眞一

### 39-26 (16:05-16:13) 【症例報告】

皮膚科領域の超音波診断 - 異物検出における有用性 -

大山 葉子 (秋田組合総合病院 臨床検査科)

### 39-27 (16:13-16:21) 【症例報告】

術前超音波診断が有用であった甲状腺埋没副甲状腺腺腫の一例

津田 守弘 (福島県立医科大学 乳腺・内分泌・甲状腺外科)

### 39-28 (16:21-16:32) 【一般演題】

超音波検査の習得・向上に重要なのは何か - 日本超音波検査学会東北地方会アンケート集計から -

千葉 祐二 (青森労災病院 検査科)

### 39-29 (16:32-16:43) 【一般演題】

超音波診断報告書抄録作成の指導について

石田 秀明 (秋田赤十字病院 超音波センター)

8 消化器Ⅲ (16:43-17:40)

座長 仙台医療センター 千田 信之

39-30 (16:43-16:54) 【一般演題】

十二指腸の超音波検査 ー 走査法と疾患代表例 ー

渡部多佳子 (秋田赤十字病院 超音波センター)

39-31 (16:54-17:05) 【一般演題】

Dual Doppler を用いた門脈波形の検討

長沼 裕子 (市立横手病院 内科)

39-32 (17:05-17:16) 【一般演題】

3D プローブを用いた右上腹部の観察

石田 秀明 (秋田赤十字病院 超音波センター)

39-33 (17:16-17:24) 【症例報告】

門脈による車軸状血管構築を示した高分化肝細胞癌の一例

大嶋 聡子 (市立横手病院 臨床検査科)

39-34 (17:24-17:32) 【症例報告】

11 年間経過観察できた膵癌の例

寺沢 良夫 (仙台社会保険病院 内科)

39-35 (17:32-17:40) 【症例報告】

無症状で発見された十二指腸乳頭部癌の一例

石川 洋子 (松園第二病院 消化器科)

閉会の挨拶 (17:40-17:45)

東北地方会運営委員長 棚橋 善克