

# 日本超音波医学会 東北地方会

## 第 32 回学術集会 プログラム

開会の挨拶

大会長 秋田赤十字病院消化器科 小松田智也

循環器-1 (9:00-9:36)

座長 伏見 悦子(平鹿病院第二内科)

渡辺 智美(市立秋田病院超音波センター)

32- 1

短期間で僧帽弁閉鎖不全の増悪をきたし、救命し得なかった感染性心内膜炎の一例

市立秋田総合病院 超音波センター

小林希予志

32- 2

右室流出路に巨大な感染性疣贅を形成した VSD の一例

平鹿総合病院 第二内科

鳴海 創大

32- 3

心房中隔欠損症術後の residual shun 検出に静脈コントラストエコーが有用であった一例

秋田大学医学部内科学講座循環器内科学分野呼吸器内科学分野

宗久 佳子

基礎-1 (9:36-10:12)

座長 金井 浩(東北大学大学院工学研究科)

丹波 寛子(平鹿病院生理検査)

32- 4

陳旧性心筋梗塞部位における大動脈弁閉鎖に伴う振動の伝搬速度の計測

東北大学大学院工学研究科電子工学専攻

金井 浩

32- 5

動脈壁弾性率計測における相関関数のコンパウンドによる組織弁別能の向上

東北大学 大学院工学研究科電子工学専攻

長谷川英之

32- 6

心臓壁内歪み分布の高時間分解能計測による収縮成分の伝搬の描出

東北大学 大学院工学研究科電子工学専攻

吉新 寛樹

**産婦人科領域 (10:12-10:36)**

座長 室月 淳(岩手医科大学産婦人科)

渡部多佳子(秋田赤十字病院)

32- 7

先天性サイトメガロウイルス感染症に対する超音波ガイド下胎児腹腔内免疫グロブリン投与による胎児治療の試み

岩手医科大学 産婦人科

室月 淳

32- 8

無心体双胎（TRAP sequence）に対し超音波ガイド下ラジオ波焼灼術の胎児治療をおこなった一例

岩手医科大学附属病院 産婦人科

賀来 宏維

**腹部-1 (10:36-11:00)**

座長 長沼 裕子(市立横手病院)

大山 葉子(秋田組合病院)

32- 9

造影 US が出血の診断に有用であった転移性肝腫瘍破裂の一例

市立横手病院検査科

大嶋 聡子

32-10

小腸 GIST の一例

市立横手病院 検査科

小丹まゆみ

**腹部-2 (11:00-11:36)**

座長 倉光 智之(市立秋田病院消化器内科)

能登 宏光(秋田泌尿器クリニック)

32-11

肝細胞癌に対する経皮的ラジオ波焼灼治療成績

市立秋田総合病院 消化器内科

倉光 智之

32-12

虫垂粘液嚢腫の検討

秋田組合総合病院 臨床検査科

大山 葉子

32-13

骨盤腎の2例

秋田赤十字病院 消化器科

能登 彩

## 循環器-2 (11:36-12:00)

座長 渡邊 博之(秋田大学第2内科)

西条 芳文(東北大学加齢医学研究所)

32-14

動脈硬化性疾患スクリーニングのための頸動脈エコー

市立秋田総合病院 超音波センター

渡辺 智美

32-15

肺塞栓症院内発症に関する下肢静脈超音波検査の役割

国立病院機構仙台医療センター 臨床検査科 三上 秀光

## ランチョンセミナー (12:00-13:00)

座長 鬼平 聡(きびらクリニック)

### 『血管エコー』

講師

京都大学

佐藤 洋先生

## 講習会講演関連ミニレクチャ (13:00-13:20)

座長 石田秀明(秋田赤十字病院)

32-16

実験用 H.I.F.U.システムの一構成例

元秋田大学 工学資源学部

吉田 泰夫

## 第10回講習会 (13:20-16:10)

(1)13:20-14:20

座長

岡田 恭司(秋田大学整形外科)

花岡 明彦(日立 medico)

### 「超音波治療の現状」

講師

福岡大学医学部解剖学教室 立花 克郎先生

(2)14:30-15:30

座長

棚橋 善克(棚橋よしかつ+泌尿器科)

久保田政昭(明和会中道病院生理検査)

### 「乳腺超音波診断」

講師

聖マリアンナ医科大学病院超音波センター 辻本 文雄先生

(3)15:40-16:10

座長

石川 洋子(松園第二病院消化器科)

沼田 功 (古川市立病院泌尿器科)

### 「もれの無い『肝胆膵脾』観察のための走査のポイント」

講師

秋田赤十字病院消化器科 榎 真美子先生

基礎-2 (16:15-16:39)

座長

千葉 裕(東北公済病院)

長谷川英之(東北大学大学院工学研究科)

32-17

インパルス性超音波のレポビスト透過特性の測定

秋田大学 工学資源学部

佐藤 武輝

32-18

凹面P V D F トランスデューサを用いたインパルス超音波の画像化の基礎研究

元秋田大学 工学資源学部

吉田 泰夫

閉会の挨拶 (16:40-16:50)

東北地方会運営委員長

棚橋 善克

次回大会長の挨拶 (16:50-17:00)

東北公済病院泌尿器科

千葉 裕