

日本超音波医学会 東北地方会

第36回学術集会 プログラム

開会の挨拶 (9:10-9:15) 大会長 公立置賜総合病院 鶴飼 克明

1 循環器 I (9:15-9:55) 座長 東北中央病院 金谷 透

36- 1 (9:15- 9:25) 【症例報告】

左室後壁に一過性限局性の壁運動障害を来したタコツボ型心筋症の亜型と考えられた一例

金子 一善¹, 大瀧陽一郎¹, 和根崎真大¹, 桐林 伸幸¹, 大道寺飛雄馬¹, 新関 武史¹,
伊藤 誠¹, 小熊 正樹¹, 久保田 功²

¹日本海総合病院 循環器科, ²山形大学医学部 器官病態統御学講座循環・呼吸・腎臓内科学分野

36- 2 (9:25- 9:35) 【症例報告】

MDCTで診断された先天性左室憩室成人例のエコー所見

高橋健太郎, 高橋 克明, 玉田 芳明, 福井 昭男, 松井 幹之, 矢作 友保, 後藤 敏和,
山形県立中央病院 循環器科

36- 3 (9:35- 9:45) 【症例報告】

生食コントラストエコーにて診断し得た肝肺症候群の一例

渡部 朋幸

医療生協わたり病院 内科循環器科

36- 4 (9:45- 9:55) 【症例報告】

内頸動脈内に可動性血栓が形成され内膜剥離術(CEA)が施行された一例

三上 秀光, 伊藤真理子, 長谷川真奈美, 高橋 千里, 葛西 智子, 大平 里佳, 加藤 敏夫,
鈴木 博義, 手塚 文明

仙台医療センター 臨床検査科

2 基礎 (9:55-10:34) 座長 東北大学 長谷川英之

36- 5 (9:55-10:08) 【一般演題】

動脈壁の血管長軸方向へのトラッキング

長谷川英之^{1,2}, 金井 浩^{1,2}

¹東北大学 大学院医工学研究科, ²同 大学院工学研究科電子工学専攻

36- 6 (10:08-10:21) 【一般演題】

ナノ・マイクロバブルと超音波によるシスプラチンの導入および抗腫瘍効果の増強

渡邊夕紀子², 堀江佐知子^{1,2}, 富田 典子¹, 大澤 ふき³, 森 士朗³, 小玉 哲也¹

¹東北大学 大学院医工学研究科, ²同 大学院医学系研究科,

³東北大学病院 附属歯科医療センター

36- 7 (10:21-10:34) 【一般演題】

超音波メスによる軟組織の粘弾性特性の推定

鈴木 直貴¹, 長谷川英之^{1,2}, 金井 浩^{1,2}

¹東北大学 大学院工学研究科電子工学専攻, ²同 大学院医工学研究科医工学専攻

コーヒーブレイク (10:35-10:45)

3 消化器 I (10:45-11:25)

座長 山形大学 齋藤 孝治

36- 8 (10:45-10:55) 【症例報告】

肝硬変に転移巣を形成した乳癌の一例

大山 葉子¹, 吉田千穂子¹, 工藤奈緒子¹, 佐々木俊樹², 星野 孝男³, 渡部 博之³,

木村 愛彦⁴, 石田 秀明⁵, 渡部多佳子⁵, 長沼 裕子⁶

¹秋田組合総合病院 臨床検査科, ²同 病理, ³同消化器科, ⁴同外科,

⁵秋田赤十字病院 超音波センター, ⁶横手市立病院 内科

36- 9 (10:55-11:05) 【症例報告】

C型慢性肝炎の経過中に診断された肝類上皮細胞肉芽腫の一例

坂本 夏美^{1,4}, 黒田 聖仁¹, 海上 雅光², 木暮 敦子³, 大平 弘正⁴

¹福島赤十字病院 内科, ²わたり病院 病理科, ³公立藤田総合病院 消化器科,

⁴福島県立医科大学医学部 内科学第二講座

36-10 (11:05-11:15) 【症例報告】

術前診断が困難であった肝内結石症の一例

草野 昌男, 前島 隆平, 島田 憲宏, 山極 哲也, 小島 敏明, 池谷 伸一, 中山 晴夫,

須貝 吉樹, 樋渡 信夫

いわき市立総合磐城共立病院 消化器科

36-11 (11:15-11:25) 【症例報告】

発熱を伴った巨大肝血管腫の一例

富樫 りか, 芳賀 弘明, 三條 麻衣, 奥本 和夫, 西瀬 雄子, 伊藤 純一, 渡辺 久剛,

斎藤 孝治, 斎藤 貴史, 河田 純男

山形大学 医学部消化器病態制御内科

4 循環器 II (11:25-12:04)

座長 日本海総合病院 金子 一善

36-12 (11:25-11:38) 【一般演題】

経胸壁心筋組織ドブラ法を用いた左心耳機能解析法の確立

廣野 撰¹, 奥山 英伸¹, 石垣 大輔¹, 結城 孝一¹, 田村 晴俊², 西山 悟史²,

久保田 功²

¹山形県立新庄病院 内科・循環器科, ²山形大学医学部 循環・呼吸・腎臓内科学分野

36-13 (11:38-11:51) 【一般演題】

当院におけるCRTのAV timing, VV timingの最適化

田渕 晴名¹, 菅原 重生¹, 山中 多聞¹, 中野 陽夫¹, 山家 実¹, 山口 濟¹,
片平 美明¹, 田中 元直²,
¹東北厚生年金病院 循環器センター, ²結核予防会 宮城県支部

36-14 (11:51-12:04) 【一般演題】

虚血性心疾患に合併する閉塞性動脈硬化症の検討

櫻井 清陽¹, 富田 和俊², 高橋 経寛², 村山千賀子², 金谷 透¹
¹公立学校共済組合東北中央病院 循環器科, ²同 臨床検査科

○ ランチョンセミナー (12:10-13:05) 座長 山形県立中央病院 高橋健太郎

「Dyssynchrony Imaging を用いた負荷心エコー図法の新たな展開」

講師 上松 正朗 (関西労災病院循環器科)

○ 第14回講習会 (13:10-14:30) 座長 公立置賜総合病院 鶴飼 克明

(1) 13:10-13:50

「腹部超音波検査のスタンダード 標準的走査法とピットフォール」

講師 西田 睦 (北海道大学病院診療支援部)

(2) 13:50-14:30

「腹部超音波健診の有効性について」

講師 小野寺博義 (宮城県立がんセンター消化器科)

コーヒーブレイク (14:30-14:40)

5 消化器Ⅱ (14:40-15:10) 座長 山形大学 牧野 直彦

36-15 (14:40-14:50) 【症例報告】

膵管内乳頭粘液性腫瘍に膵内分泌腫瘍が合併した一例

石川 洋子¹, 加賀 誠司¹, 渡邊 誠², 千葉 春枝³, 太田 恵³, 山崎 知子⁴,
村上 晶彦⁴, 望月 泉⁵, 小野 貞英⁶
¹松園第二病院 消化器科, ²同 放射線科, ³同 臨床検査室, ⁴岩手県立中央病院 消化器科,
⁵同 消化器外科, ⁶同 病理

36-16 (14:50-15:00) 【症例報告】

診断に苦慮した膵IPMNIに合併した内分泌腫瘍の一例

虻江 誠¹, 鈴木 雅貴², 小野寺博義²
¹丸森町国民健康保険丸森病院 内科, ²宮城県立がんセンター 消化器科

36-17 (15:00-15:10) 【症例報告】

EUSが診断に有用であった虫垂嚢胞腺腫の一例

赤坂威一郎, 篠崎 博志, 佐藤 邦彦, 鈴木 年竜, 後藤 ゆり
岩手県立久慈病院 消化器科

6 甲状腺 (15:10-15:20)

座長 秋田赤十字病院 石田 秀明

36-18 (15:10-15:20) 【症例報告】

術前甲状腺濾胞癌を疑った甲状腺埋没非機能性副甲状腺腺腫の一例

鈴木 眞一¹, 旭 修司², 向後 英樹², 菊地 大輝², 島貫 公義²
¹福島県立医科大学 乳腺内分泌甲状腺外科, ²会津中央病院 外科

7 消化器(造影エコー) (15:20-16:09)

座長 秋田赤十字病院 石田 秀明

36-19 (15:20-15:33) 【一般演題】

造影超音波検査による肝細胞癌治療効果判定の有用性

梅津 昭典¹, 鶴飼 克明², 武田 忠², 服部 悦子², 今野 和子¹, 鈴木 京子¹,
五十嵐由美¹, 樋口 悦子¹, 岸 洋介¹
¹公立置賜総合病院 臨床検査部生理検査室, ²同 消化器内科

36-20 (15:33-15:43) 【症例報告】

門脈血栓症の一例：造影エコー所見を中心に

小丹まゆみ¹, 大嶋 聡子¹, 長沼 裕子², 船岡 正人², 藤盛 修成², 平野 弘子³,
法花堂 学³, 石田 秀明⁴
¹市立横手病院 検査科, ²同 内科, ³同 放射線科, ⁴秋田赤十字病院 消化器科

36-21 (15:43-15:56) 【一般演題】

マイクロコンベックスプローブによる肝ドーム部の造影

工藤由美子¹, 藤谷富美子¹, 小野久美子¹, 浅野 善文¹, 菊地 孝哉¹, 佐藤 義昭¹,
杉田 暁大¹, 山田 暢夫², 石田 秀明³, 小松田智也³
¹由利組合総合病院 臨床検査科, ²同 消化器科, ³秋田赤十字病院 超音波センター

36-22 (15:56-16:09) 【一般演題】

膵癌と自己免疫性膵炎の鑑別診断におけるソナゾイドの使用経験

菅野 敦
東北大学病院 消化器内科

8 消化器Ⅲ (16:09-17:01)

座長 仙台医療センター 千田 信之

36-23 (16:09-16:22) 【一般演題】

腹水の内部エコーの検討

渡部多佳子¹, 石田 秀明¹, 小松田智也¹, 古川佳代子¹, 加藤 隆祐¹, 大野 秀雄¹,
石井 透¹, 八木澤 仁¹, 長沼 裕子², 大山 葉子³
¹秋田赤十字病院 超音波センター, ²市立横手病院 内科, ³秋田組合総合病院 臨床検査科

36-24 (16:22-16:35) 【一般演題】

胸水、腹水のC-plane像と3D像

渡部多佳子¹, 石田 秀明¹, 小松田智也¹, 古川佳代子¹, 加藤 隆祐¹, 大野秀 雄¹,
石井 透¹, 八木澤 仁¹, 濱滝 壽伸², 井上 恭子²

¹秋田赤十字病院 超音波センター, ²(株)東芝メディカルシステムズ 営業推進部アプリケーショングループ

36-25 (16:35-16:48) 【一般演題】

携帯型超音波診断装置(P-10)の使用経験

石田 秀明¹, 小松田智也¹, 渡部多佳子¹, 古川佳代子¹, 佐藤 彬¹, 松田亜季奈¹,
加藤 隆祐¹, 大野 秀雄¹, Joo Chanwoong², 千葉 勝²

¹秋田赤十字病院 超音波センター, ²(株)持田シーメンスメディカルシステムズ 営業推進部

36-26 (16:48-17:01) 【一般演題】

RVSガイド下に生検を行った肝腫瘍の一例

長浦 主税, 奥本 和夫, 石井 里佳, 芳賀 弘明, 三條 麻衣, 伊藤 純一, 渡辺 久剛,
齋藤 孝治, 齋藤 貴史, 河田 純男

山形大学 消化器病態制御内科

閉会の挨拶 (17:05-17:10)

東北地方会運営委員長 棚橋 善克