

一般ポスター 工学基礎

イメージング・信号処理

5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 平田慎之介 (東京工業大学工学院システム制御系)

- 90-基P-001 樹脂製容器により計測対象と振動子アレイを隔離した超音波 CT 装置の補正技術 …… S632
寺田崇秀¹, 山中一宏¹, 鈴木敦郎¹, 坪田悠史¹, 武 文晶¹, 川畑健一¹, 佐々木一昭²,
小林正行²
¹株式会社日立製作所研究開発グループ, ²東京農工大学大学院農学研究院
- 90-基P-002 超音波診断装置向け開口合成ビームフォーマ その到達点と課題 …… S632
池田貞一郎¹, 石原千鶴枝¹, 広島美咲¹, 鈴木麻由美¹, 久津将則², 栗原 浩²
¹株式会社日立製作所研究開発グループ, ²株式会社日立製作所ヘルスケアビジネスユニット
- 90-基P-003 超音波画像を基にした舌基準モデルの構築と動画化 …… S633
石津剛志¹, 向井信彦¹, 森紀美江², 武井良子², 山田紘子², 張 英夏¹, 山下夕香里²,
長谷川和子², 高橋浩二²
¹東京都市大学大学院工学研究科, ²昭和大学歯科病院口腔リハビリテーション科
- 90-基P-004 超音波グレーティングロープのエコーイメージングと組織変位計測への応用 …… S633
炭 親良
上智大学理工学部情報理工学科
- 90-基P-005 超音波エコー法による組織内圧計測イメージング …… S634
炭 親良
上智大学理工学部情報理工学科
- 90-基P-006 2次元超音波計測融合血流解析におけるエイリアシングと逆流の判別と補正 …… S634
原田大輔¹, 早瀬敏幸², 宮内 優², 井上浩介²
¹東北大学大学院工学研究科, ²東北大学流体科学研究所
- 90-基P-007 チャープ送受波のための STC 処理 …… S635
前田拓磨, 田中直彦
芝浦工業大学大学院理工学研究科システム理工学専攻
- 90-基P-008 超音波エコー信号の微分処理を用いる高速ヒルベルト変換 …… S635
炭 親良
上智大学理工学部情報理工学科

弾性・変位計測, バブル, プローブ

5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 吉田 憲司 (千葉大学フロンティア医工学センター)

- 90-基P-009 カラー Doppler 断波映像法での振幅推定 …… S636
佐藤威弘, 増子勝郎, 山崎真有子, 谷内華菜, 石森愛乃, 山越芳樹
群馬大学大学院理工学府
- 90-基P-010 左室固有振動数を用いた心筋弾性率推定手法の境界拘束条件依存性 …… S636
田中智彦, 丸岡貴司
株式会社日立製作所研究開発グループ
- 90-基P-011 超音波断層像の画質向上のための音速の二次元分布推定 …… S637
小野寺絃¹, 阿部啓一郎¹, 瀧 宏文^{1,2}, 金井 浩^{1,2}
¹東北大学大学院工学研究科, ²東北大学大学院医工学研究科

- 90-基P-012 超音波エコー信号の重ね合わせを用いたスペクトル周波数分割による変位ベクトル計測 … S637
炭 親良
上智大学理工学部情報理工学科
- 90-基P-013 変位のばらつきの逆数を重みに用いる超音波組織変位ベクトル計測 …… S638
炭 親良
上智大学理工学部情報理工学科
- 90-基P-014 超音波パワードプラを用いた気泡キャビテーション過程の詳細観測 …… S638
中嶋俊貴, 江田 廉, 山越芳樹
群馬大学大学院理工学府
- 90-基P-015 柔軟性超音波探触子の開発と評価 …… S639
田中雄介, 吉田光良, 星野秀和, 伊津美隆, 小倉幸夫
ジャパンプローブ株式会社研究開発センター
- 90-基P-016 ドプラ探触子と外測陣痛計との一体化による一点アクセス胎児監視 …… S639
松本成史¹, 幸田 学⁴, 服部 浩³, 原 量宏⁵, 竹内康人²
¹旭川医科大学病院臨床研究支援センター, ²旭川医科大学脳機能医工学研究センター,
³服部医院開業医, ⁴秋葉ヶ丘研究所自営業, ⁵香川大学瀬戸内圏研究センター

症例 1

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長：宮坂 陽子 (関西医科大学第二内科学講座)

- 90-循P-001 肺高血圧症における心エコー図による右房圧の推定について S642
 斎藤史哉¹, 天野裕久¹, 豊田 茂¹, 吉原明美², 高瀬直敏², 川又美咲², 江尻夏樹²,
 今野佐智代², 竹川英宏², 井上晃男¹
¹ 獨協医科大学心臓・血管内科, ² 獨協医科大学超音波センター
- 90-循P-002 慢性血栓性肺高血圧患者 (CTEPH) の初診時の右室壁厚に関する検討 S642
 原 信博
 武蔵野赤十字病院循環器科
- 90-循P-003 くも膜下出血におけるたこつぼ型心筋症での右室壁運動低下の併発と治療 S643
 藤原理佐子
 地方独立行政法人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
- 90-循P-004 中等度以下の三尖弁逆流に対する三尖弁形成術後使用リングによる右室機能評価 S643
 金澤晃子¹, 高野真澄², 安藤卓也¹, 君島勇輔¹, 石田悟朗¹, 神山美之¹, 小松宣夫¹,
 武田寛人¹, 高橋皇基³, 丹治雅博³
¹ 太田総合病院附属太田西ノ内病院循環器内科, ² 福島県立医科大学集中治療部,
³ 太田総合病院附属太田西ノ内病院心臓血管外科
- 90-循P-005 診断に運動負荷心エコー図検査が有用であった膠原病性肺動脈性肺高血圧症の1例 S644
 大榎祐一郎¹, 楠瀬賢也¹, 瀬野弘光¹, 西條良仁¹, 山田博胤¹, 西尾 進², 鳥居裕太²,
 天野里江², 添木 武¹, 佐田政隆¹
¹ 徳島大学病院循環器内科, ² 徳島大学病院超音波センター
- 90-循P-006 分子標的薬によってPHの改善を認めた門脈肺高血圧症が疑われる一例 S644
 生駒久美子¹, 田辺康治¹, 山本麻紀子¹, 井口涼子¹, 高岡咲子¹, 吉崎智美¹, 松本文美子¹,
 宗政 充², 山地博介³
¹ 岡山ハートクリニック検査部, ² 国立病院機構岡山医療センター循環器内科,
³ 岡山ハートクリニック内科

症例 2

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長：福田 祥大 (産業医科大学第2内科学)

- 90-循P-007 IgG4 関連心膜炎に対して心膜切除術を施行し、心エコーにて治療経過を観察した1例 S645
 角田智枝¹, 國近英樹², 小野史朗², 赤川英三², 田中純子¹, 栢田優子¹, 松本勝彦¹,
 縄田純子¹, 村田幸栄¹
¹ 済生会山口総合病院生理検査室, ² 済生会山口総合病院循環器内科
- 90-循P-008 非穿通性胸部外傷による遅発性心タンポナーデの一例 S645
 谷川智彦¹, 繼 敏光², 影山智己², 柴田 勝², 森谷和徳², 三田村秀雄²
¹ 国家公務員共済組合連合会立川病院, ² 国家公務員共済組合連合会立川病院循環器内科
- 90-循P-009 心不全症状を呈し病理検査にて心膜悪性中皮腫の診断に至った1例 S646
 綿引愛美
 獨協医科大学病院循環器・腎臓内科

- 90-循P-010 左房に発生した原発性内膜肉腫の一例…………… S646
鳥山智恵子¹, 安部晴彦¹, 北林克清², 西田博毅¹, 加藤大志¹, 井手本明子¹, 伊達基郎¹,
上田恭敬¹, 榎 雅之², 是恒之宏¹
¹ 国立病院機構大阪医療センター循環器内科, ² 国立病院機構大阪医療センター心臓血管外科
- 90-循P-011 検査室で発見された大動脈解離の2症例…………… S647
福嶋友孝¹, 岡田昌子², 古賀恵美子¹, 長濱大介¹, 植島里佳¹, 北田弘美¹, 小川恭子¹,
寺本美穂¹, 中川雅美³
¹ JCHO 大阪病院中央検査室, ² JCHO 大阪病院臨床検査科, ³ JCHO 大阪病院循環器科
- 90-循P-012 経皮的冠動脈形成術後に合併した左房解離の一例…………… S647
浅川雅子¹, 大竹睦美², 菅原 佑², 鷺谷宗秋², 池崎真弥², 山下皓正¹, 村岡洋典¹,
川上拓也¹, 碓井伸一¹
¹ JR 東京総合病院循環器内科, ² JR 東京総合病院臨床検査科

症例 3

5月27日(土) 16:30 – 17:30 ポスター・展示会場①
(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 合田亜希子(兵庫医科大学循環器内科)

- 90-循P-013 巨大肝嚢胞の下大静脈圧迫により両側深部静脈血栓症を来した一例…………… S648
原 信博, 宮崎亮一, 宮本貴庸
武蔵野赤十字病院循環器科
- 90-循P-014 経胸壁心エコー図検査にて右心房内に索状の血栓が認められた静脈血栓塞栓症の一例…… S648
伊藤 誠¹, 永井知雄², 田畑博嗣², 高瀬嘉之², 大海延也¹, 長畑公宣¹, 竹村明子¹,
小口徳之¹
¹ 自衛隊中央病院診療技術部臨床検査課, ² 自衛隊中央病院循環器内科
- 90-循P-015 リアルタイム Image Fusion 技術を用いることで確定診断に至った深部静脈血栓症の1例… S649
金子明弘¹, 竹内夕紀子¹, 許 正翰¹, 小笠原大介¹, 櫻井正人¹, 植田充典¹, 宮島 透¹,
田中弘教²
¹ 宝塚市立病院循環器内科, ² 宝塚市立病院消化器内科
- 90-循P-016 心内右左シャントが証明されたトルソー症候群の一例…………… S649
原 信博, 宮崎亮一, 宮本貴庸
武蔵野赤十字病院循環器科
- 90-循P-017 心不全発症し冠動脈3枝病変に Shaggy Aorta と Blue Toe 症候群の下肢痛, 潰瘍認めた一例… S650
村田園江¹, 太田剛弘², 八木秀也², 北川尋基¹, 山口良子¹, 西山裕善², 水野博之²,
河野仁美², 村岡英幸², 長江啓二²
¹ 高の原中央病院生理機能検査室, ² 高の原中央病院循環器科
- 90-循P-018 肺腫瘍塞栓性微小血管障害2症例の心臓超音波による検討…………… S650
森田康弘, 森島逸郎, 高木健督, 吉田路加, 坪井英之
大垣市民病院循環器内科

一般ポスター 消化器

肝臓 1

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 大久保裕直 (順天堂大学医学部附属練馬病院消化器内科)

- 90-消P-001 ソナゾイド造影超音波検査を施行した孤立性肝結核腫の2例 S652
武田武文, 石橋啓如, 野原めぐみ, 豊水道史, 浅木努史, 安田伊久磨, 吹田洋将
聖隷横浜病院消化器内科
- 90-消P-002 門脈の血行動態と肝機能障害の推移に興味深い相関を認めたアルコール性肝硬変の一症例 .. S652
増田章子¹, 大塚香織¹, 齋藤 綾¹, 小島徳子¹, 鳥谷部武志²
¹ 上尾中央医科グループ白岡中央総合病院検査技術科,
² 上尾中央医科グループ白岡中央総合病院消化器内科
- 90-消P-003 肝静脈波形及び肝硬度測定は Budd-Chiari 症候群の適切な治療時期決定に有用である S653
中塚拓馬¹, 揃田陽子², 奥新和也¹, 中川勇人¹, 大倉直樹³, 佐藤次郎³, 赤羽正章⁴,
建石良介¹, 池田 均², 小池和彦¹
¹ 東京大学医学部附属病院消化器内科, ² 東京大学医学部附属病院検査部,
³ 東京大学医学部附属病院放射線科, ⁴ NTT 東日本関東病院放射線部
- 90-消P-004 超音波検査と肝硬度測定が Budd Chiari 症候群の診断と鬱血評価に寄与した一例 S653
揃田陽子¹, 中川勇人², 中塚拓馬², 佐藤雅哉^{1,2}, 後藤寛昭¹, 岩井友美¹, 矢富 裕¹,
池田 均¹
¹ 東京大学医学部附属病院検査部, ² 東京大学医学部附属病院消化器内科
- 90-消P-005 高アンモニア血症を伴った先天的門脈-静脈(PV)短絡の2例 S654
石田秀明¹, 渡部多佳子¹, 山中有美子¹, 小松田智也¹, 宮内孝治², 大山葉子³, 長沼裕子⁴,
千葉崇宏⁵, 武田美貴⁶
¹ 秋田赤十字病院超音波センター, ² 秋田赤十字病院放射線科,
³ 秋田厚生医療センター臨床検査科, ⁴ 市立横手病院消化器科, ⁵ 栗原中央病院放射線科,
⁶ 栗原中央病院消化器科

消化管

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 西田 睦 (北海道大学病院検査・輸血部/超音波センター)

- 90-消P-006 肥厚性幽門狭窄症自然軽快例の経時的超音波検査所見 S654
野中航仁, 市橋 光
自治医科大学附属さいたま医療センター小児科
- 90-消P-007 超音波とCTで乖離がみられたSMA症候群に伴う門脈ガス血症の一症例 S655
大塚香織¹, 増田章子¹, 齋藤 綾¹, 小島徳子¹, 鳥谷部武志²
¹ 上尾中央医科グループ白岡中央総合病院検査技術科,
² 上尾中央医科グループ白岡中央総合病院消化器内科
- 90-消P-008 サルコイドーシス経過観察中に発症したGastrointestinal stromal tumor (GIST) S655
植林久美子¹, 川井夫規子¹, 木全 大², 尾原健太郎³
¹ 済生会宇都宮病院超音波診断科, ² 済生会宇都宮病院外科, ³ 済生会宇都宮病院病理診断科
- 90-消P-009 腹部超音波検査を契機に発見された胃ガストリノーマの一例 S656
石川照芳¹, 橋ノ口信一¹, 片岡 咲¹, 日比敏男¹, 今吉由美¹, 熊田 卓², 豊田秀徳²,
金森 明², 多田俊史², 東掘 諒²
¹ 大垣市民病院診療検査科形態診断室, ² 大垣市民病院消化器科

- 90-消P-010 超音波診断しえた Closed loop 型腸閉塞の一例 S656
 上田遼太¹, 湯浅典博¹, 毛利康一¹, 深田浩二¹, 小島祐毅², 有吉 彩², 前岡悦子²
¹名古屋第一赤十字病院一般消化器外科, ²名古屋第一赤十字病院検査部
- 90-消P-011 静脈硬化性大腸炎の2例 S657
 松原友紀, 本田伸行, 佐藤まり恵, 橋向成典
 寺元記念病院画像診断センター
- 90-消P-012 虫垂粘液嚢胞腺腫の1例 S657
 池田由利子¹, 大久佐紀子¹, 杉本京美¹, 鈴木将慶², 小野寺真一³, 宮地和人³, 原澤 寛⁴
¹獨協医科大学日光医療センター臨床検査部, ²獨協医科大学日光医療センター病理部,
³獨協医科大学日光医療センター外科, ⁴獨協医科大学日光医療センター呼吸器内科

胆道

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 若杉 聡 (千葉西総合病院消化器内科)

- 90-消P-013 超音波による経時的観察が有用であった急性無石胆のう炎の1例 S658
 大堂雅晴¹, 上村勇作², 城崎健太², 渡辺麻世², 香月巴菜², 永江亜美瑠², 川嶋裕資³
¹福岡和白病院外科, ²柳病院生理機能検査室, ³高木病院外科
- 90-消P-014 SMI (Superb Micro-vascular Imaging) にて穿通部を明瞭に描出できた胆嚢穿通の一症例 .. S658
 辻井邦昌¹, 山崎 元², 田畑智丈³, 箱田昭俊⁴, 金羽繁和¹, 山内紀美子¹, 柳田節子¹,
 東山香織¹, 久保良美¹, 大橋まゆ¹
¹医療法人東和会第一東和会病院臨床検査科, ²医療法人東和会第二東和会病院外科,
³医療法人東和会第一東和会病院消化器外科, ⁴医療法人東和会第一東和会病院消化器内科
- 90-消P-015 演題取り下げ S659
- 90-消P-016 診断が困難であった肉腫様の部位を伴う胆嚢癌の一例 S659
 森本 幸¹, 河関恵理子¹, 上妻玉恵¹, 福永豊和², 栗田 亮², 山川康平², 寺島宏明²,
 堀口雅史², 岡本拓也²
¹公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院臨床検査部,
²公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院同消化器センター
- 90-消P-017 腹部超音波検査を契機に発見された胆管内乳頭状腫瘍 (IPNB) の一例 S660
 片岡 咲¹, 橋ノ口信一¹, 乙部克彦¹, 石川照芳¹, 今吉由美¹, 川地俊明¹, 熊田 卓²,
 金森 明², 豊田秀徳², 多田俊史²
¹大垣市民病院医療技術部診療検査科, ²大垣市民病院消化器内科
- 90-消P-018 腎細胞癌胆嚢管転移の1例 S660
 竹内有加里¹, 松居剛志², 野村 寛¹, 男澤千啓¹, 古賀英彬², 桜井康雄³, 高橋邦幸²,
 真口宏介²
¹手稲溪仁会病院臨床検査部, ²手稲溪仁会病院消化器病センター,
³手稲溪仁会病院放射線診断科

肝臓 2

5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 田中 弘教 (宝塚市立病院消化器内科)

- 90-消P-019 肝内に多数の高エコー腫瘍を認めた3例-腫瘍除外診断における造影超音波法の有用性- S661
鈴木裕也¹, 鈴木克典¹, 伊藤千代子², 赤塚れい子², 渡邊真由美², 富樫ルミ², 大山葉子³,
長沼裕子⁴, 石田秀明⁵
¹山形県立中央病院消化器内科, ²山形県立中央病院中央検査部,
³秋田組合総合病院臨床検査科, ⁴市立横手病院消化器内科, ⁵秋田赤十字病院超音波センター
- 90-消P-020 演題取り下げ S661
- 90-消P-021 門脈閉塞を伴った肝腫瘍の2例 S662
若杉 聡¹, 保坂祥介¹, 佐藤晋一郎¹, 梅木清孝¹, 森本喜博², 小林亮介², 緒方賢司²,
斎藤隆明³, 田中みのり⁴, 石田秀明⁵
¹千葉西総合病院消化器内科, ²千葉西総合病院外科, ³千葉西総合病院病理科,
⁴千葉西総合病院生理検査室, ⁵秋田赤十字病院消化器内科
- 90-消P-022 リンパ腫との鑑別に苦慮した原発性肝細胞癌の一例 S662
吉田千穂子¹, 柴田聡子¹, 武田郁夫², 高橋さつき³, 石田秀明⁴, 長沼裕子⁵
¹平鹿総合病院臨床検査科, ²平鹿総合病院外科, ³平鹿総合病院病理診断科,
⁴秋田赤十字病院超音波センター, ⁵市立横手病院消化器科
- 90-消P-023 肺癌に合併した肝未分化癌の1例 S663
杉山博子¹, 西川 徹¹, 高橋礼子¹, 朝田和佳奈¹, 豆谷果奈¹, 刑部恵介², 市野直浩²,
川部直人², 橋本千樹², 吉岡健太郎²
¹藤田保健衛生大学病院臨床検査部, ²藤田保健衛生大学肝胆膵内科
- 90-消P-024 造影US上, 肝細胞癌と類似の所見を呈した, 十二指腸乳頭部癌肝転移の一例 S663
松江泰弘, 利國信行, 木下香織, 中村彰伸, 林 伸彦, 土島 睦, 堤 幹宏
金沢医科大学病院肝胆膵内科

消化器その他 1

5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 青木 智子 (公立八鹿病院内科/兵庫医科大学超音波センター)

- 90-消P-025 小腸間膜に原発した血管脂肪腫の1例 S664
蓼沼美砂, 前岡悦子, 二坂好美, 小島祐毅, 有吉 彩, 内藤美和, 森本博俊, 佐藤幸恵,
湯浅典博
名古屋第一赤十字病院検査部
- 90-消P-026 大腸間膜リンパ管腫の2例-文献的考察も加えて S664
渡部多佳子¹, 石田秀明¹, 小松田智也¹, 澤田俊哉², 吉樂拓哉², 宮内孝治³, 榎本克彦⁴,
長沼裕子⁵, 大山葉子⁶
¹秋田赤十字病院超音波センター, ²秋田赤十字病院消化器外科, ³秋田赤十字病院放射線科,
⁴秋田赤十字病院病理部, ⁵市立横手病院消化器科, ⁶秋田厚生医療センター臨床検査科
- 90-消P-027 小網原発 extragastrointestinal stromal tumor の一例 S665
横井靖世¹, 河合直之¹, 西田知紗¹, 木太秀行¹, 丸山哲夫¹, 池田温至², 小川 力³,
柴崎光成³, 萩野哲朗⁴, 大西宏明¹
¹高松赤十字病院超音波診療センター, ²高松赤十字病院消化器外科,
³高松赤十字病院消化器内科, ⁴高松赤十字病院病理科部

- 90-消P-028 左上腹部痛で発症した後腹膜リンパ管腫の1例…………… S665
宮部 賢¹, 石田秀明², 長沼裕子³, 大山葉子¹, 俵谷 伸¹, 星野孝男¹, 渡部博之¹
¹秋田厚生医療センター消化器内科, ²秋田赤十字病院超音波センター,
³市立横手病院消化器内科
- 90-消P-029 後腹膜 MALT リンパ腫の2例…………… S666
吉田千穂子¹, 石田秀明², 渡部多佳子², 長沼裕子³, 伊藤恵子⁴
¹平鹿総合病院臨床検査科, ²秋田赤十字病院超音波センター, ³市立横手病院消化器科,
⁴大曲厚生医療センター臨床検査科
- 90-消P-030 後腹膜血腫をきたした腹腔動脈起始部狭窄症候群の一例における造影超音波検査の有用性… S666
中村克也¹, 塩屋晋吾¹, 橋口正史³, 川村健人², 大久保友紀², 林 尚美², 佐々木崇¹,
坂口右己¹, 平賀真雄¹, 重田浩一郎³
¹霧島市立医師会医療センター医療技術部放射線室,
²霧島市立医師会医療センター医療技術部臨床検査室,
³霧島市立医師会医療センター消化器内科

消化器その他 2

5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 長谷川雄一 (成田赤十字病院検査部生理検査課)

- 90-消P-031 造影腹部超音波検査を行った, 腹腔内臓動脈瘤破裂2症例の検討…………… S667
伊藤将倫¹, 西尾雄司², 竹田欽一², 荒川恭宏², 奥藤 舞², 室井航一², 鈴木誠治¹,
今泉 延¹, 木下智恵美¹, 中村 妙¹
¹名古屋鉄道健康保険組合名鉄病院放射線科, ²名古屋鉄道健康保険組合名鉄病院消化器内科
- 90-消P-032 超音波内視鏡により B-RTO 前後で側副血行路を評価した胃静脈瘤の一例…………… S667
久保敦司, 盛田真弘, 野田晃世, 出田雅子, 小川 力, 松中寿浩, 玉置敬之, 柴峠光成
高松赤十字病院消化器内科
- 90-消P-033 経皮的超音波ガイド下硬化療法が有効であった出血性ストーマ静脈瘤の1例…………… S668
重田浩一郎, 脇黒 薫, 脇黒公博, 三阪高春, 水上京子, 杉田 浩, 徳留健太郎, 橋口正史,
山田祐輔, 長谷川将
霧島市立医師会医療センター消化器内科
- 90-消P-034 超音波検査が有用であった鼠径部ヘルニアの2例…………… S668
井本勝治, 山本敦子, 山崎道夫, 坂本 力
公立甲賀病院放射線科
- 90-消P-035 腹部超音波検査にて鑑別可能であった若年者の急性腹症の1例…………… S669
野田晃世
高松赤十字病院消化器科

膵臓

5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 三輪 治生 (横浜市立大学附属市民総合医療センター消化器病センター)

- 90-消P-036 慢性膵炎による仮性動脈瘤の一例 - SMI 所見を中心に…………… S669
山中有美子¹, 石田秀明¹, 小松田智也¹, 八木澤仁¹, 渡部多佳子¹, 宮内孝治², 高橋 聡³,
長沼裕子⁴, 大山葉子⁵
¹秋田赤十字病院超音波センター, ²秋田赤十字病院放射線科,
³秋田大学医学部附属病院放射線治療科, ⁴市立横手病院内科,
⁵秋田厚生医療センター臨床検査科

- 90-消P-037 膵嚢胞性病変の診断に EUS が有用であった嚢胞変性を伴う膵神経内分泌腫瘍の 2 例 …… S670
藤井雅邦¹, 藤岡真一¹, 大道俊介¹, 矢部俊太郎¹, 齊藤俊介¹, 那須淳一郎¹, 仁熊健文²,
吉岡正雄¹, 塩出純二¹, 山本和秀¹
¹岡山済生会総合病院内科, ²岡山済生会総合病院外科
- 90-消P-038 当院で経験した男性の膵 Solid-pseudopapillary neoplasm 4 切除例 …… S670
樋口真希¹, 小山里香子², 浦崎裕二², 田村哲男², 河野優子², 今村綱男², 井上淑子¹,
橋本雅司³, 石綿清雄¹, 竹内和男²
¹虎の門病院臨床生理検査部, ²虎の門病院消化器内科, ³虎の門病院消化器外科
- 90-消P-039 演題取り下げ …… S671
- 90-消P-040 膵腺扁平上皮癌の 2 例 …… S671
間中樹里¹, 三橋順子¹, 渡邊俊宏², 武市好雄³, 大山葉子⁴, 長沼裕子⁵, 石田秀明⁶
¹上尾中央医科グループ八潮中央総合病院検査科,
²上尾中央医科グループ上尾中央臨床検査研究所病理検査室,
³上尾中央医科グループ八潮中央総合病院外科, ⁴秋田厚生医療センター臨床検査科,
⁵市立横手病院消化器科, ⁶秋田赤十字病院超音波センター
- 90-消P-041 閉塞性膵炎を伴う膵体部癌 2 例の水浸下超音波検査像 (後方散乱の原因についての考察) …… S672
若杉 聡¹, 梅木清孝¹, 小宮雅明², 金久保雄樹³, 伊藤正範⁴, 鶴岡尚志⁵, 勝又英明⁶,
丸山 勝⁷, 佐藤三佐子⁸, 石田秀明⁹
¹千葉西総合病院消化器内科, ²亀田総合病院超音波検査室,
³天王台消化器病院画像診断部 (超音波検査法フォーラム),
⁴新宿健診プラザ健診部 (超音波検査法フォーラム),
⁵国家公務員共済組合連合会三宿病院診療技術部 (超音波検査法フォーラム),
⁶長谷工クリニック超音波検査室 (超音波検査法フォーラム),
⁷東京通信病院臨床検査科 (超音波検査法フォーラム), ⁸成田病院臨床検査科,
⁹秋田赤十字病院消化器内科
- 90-消P-042 EUS-FNA で診断し得た子宮平滑筋肉腫膵転移の一例 …… S672
出田雅子, 久保敦司, 盛田真弘, 野田晃世, 小川 力, 松中寿浩, 玉置敬之, 柴峠光成,
高松赤十字病院

一般ポスター 産婦人科

胎児異常

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 佐藤 昌司 (大分県立病院総合周産期母子医療センター)

- 90-産P-001 診断および治療方針決定に苦慮した sirenomelia の一例 S674
永井立平
高知医療センター産科
- 90-産P-002 胎児の両側腋窩に発生した cystic hygroma の一例 S674
長屋陽平, 梁 栄治, 森田政義, 瀬戸理玄, 生井重成, 櫻井理奈, 鎌田英男, 木戸浩一郎,
綾部琢哉
帝京大学医学部附属病院産婦人科
- 90-産P-003 大動脈弓離断症と胎児診断された一例 S675
長澤智子¹, 三井伸弥¹, 三井卓弥², 田中高志³, 川瀧元良⁴
¹医療法人なごみ会三井病院超音波検査室, ²医療法人なごみ会三井病院産婦人科,
³宮城県立こども病院循環器科, ⁴東北大学産婦人科
- 90-産P-004 胎児心室中隔欠損における欠損部位の違いによる短絡血流の差異 S675
加地 剛¹, 七條あつ子¹, 米谷直人¹, 早瀬康信², 前田和寿³, 苛原 稔¹
¹徳島大学病院産科婦人科, ²徳島大学病院小児科,
³四国こどもとおとなの医療センター産婦人科
- 90-産P-005 出生前より経過を追えた肝巨大血管腫の一例 S676
宮坂祐輔¹, 斎田 司¹, 古西崇寛³, 石黒聡尚¹, 増本智彦¹, 梶川大悟², 須磨崎亮²,
南 学¹
¹筑波大学附属病院放射線診断・IVR科, ²筑波大学附属病院小児科,
³筑波メディカルセンター病院放射線科
- 90-産P-006 胎児期超音波検査で胎便性腹膜炎・陰嚢炎と診断された1例 S676
上山 怜¹, 中田雅彦¹, 鷹野真由実¹, 梅村なほみ¹, 長崎澄人¹, 大路斐子¹, 前村俊満¹,
森田峰人¹, 与田仁志²
¹東邦大学医学部産科婦人科学講座, ²東邦大学医学部新生児学講座
- 90-産P-007 骨形成不全症 type I 胎児の超音波所見 - 症例報告 - S677
高橋宏典¹, 馬場洋介¹, 桑田知之², 堀江健司¹, 高橋佳代¹, 松原茂樹¹
¹自治医科大学産科婦人科, ²自治医科大学附属さいたま医療センター産婦人科

胎盤・臍帯・母体卵巣

5月27日(土) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 中田 雅彦 (東邦大学医学部産科婦人科学講座)

- 90-産P-008 Beckwith-Wiedemann 症候群を合併した間葉性異形成胎盤の一例 S677
衛藤英理子, 岡本和浩, 谷 和祐, 牧 尉太, 江口武志, 玉田祥子, 光井 崇, 早田 桂,
増山 寿, 平松祐司
岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科・婦人科学教室
- 90-産P-009 子宮下筋層内に広範囲な honeycomb 構造を持つ静脈瘤を認めた低置胎盤の1例 S678
塩崎有宏, 吉江正紀, 川口美保子, 大北恭子, 伊東雅美, 福田香織, 米田徳子, 米田 哲,
齋藤 滋
富山大学産科婦人科

- 90-産P-010 HD live Flow により異常血管像が描出された臍帯血管腫の1例…………… S678
秋葉洋平, 宮越 敬, 大谷利光, 福武麻里絵, 池ノ上学, 春日義史, 正木 繭, 落合大吾,
松本 直, 田中 守
慶應義塾大学産婦人科
- 90-産P-011 妊娠中に急速に増大した両側黄体卵巣嚢胞合併妊婦の1例…………… S679
仲尾岳大, 東 裕福, 中山琢生, 千島史尚, 川名 敬
日本大学医学部産婦人科
- 90-産P-012 妊娠中の卵巣腫瘍における良悪性の術前予測について…………… S679
見上由紀子¹, 鮫島浩輝², 上村のぞみ¹, 江良澄子¹, 小野義久¹, 高井 泰², 斎藤正博¹,
馬場一憲¹, 関 博之¹
¹埼玉医科大学総合医療センター総合周産期母子医療センター母体胎児部門,
²埼玉医科大学総合医療センター産婦人科

婦人科疾患

5月27日(土) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①
(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 赤松 信雄 (産科婦人科小国病院産婦人科)

- 90-産P-013 経膈超音波断層法が診断に有用であった子宮頸部B細胞リンパ腫の1例…………… S680
八重樫悠, 山田拓馬, 竹田健彦, 田野 翔, 宇野 枢, 眞山学徳, 鶴飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院産婦人科
- 90-産P-014 超音波検査により内膜症性嚢胞と誤認していたOHVIRA症候群に伴う膈留血腫の1例… S680
嶋田浩志¹, 鹿内智史¹, 真里谷奨¹, 水内将人², 馬場 剛², 石岡伸一², 齋藤 豪²
¹北海道社会事業協会帯広病院産婦人科, ²札幌医科大学附属病院産婦人科
- 90-産P-015 子宮内容除去後の子宮穿孔の診断にSonohysterographyが有用であった1例…………… S681
竹内 淳, 長谷川潤一, 吉岡範人, 鈴木 直
聖マリアンナ医科大学産婦人科
- 90-産P-016 腹腔鏡手術に超音波内視鏡を使用することで病巣確認した卵管留水症の1例…………… S681
朝見友香, 三村貴志, 岡田義之, 飯塚千祥, 宮本真豪, 小貫麻美子, 石川哲也, 松本光司,
関沢明彦
昭和大学医学部産婦人科学講座
- 90-産P-017 超音波断層法が診断に有用であった腹膜偽粘液腫の2例…………… S682
清水一紀, 安藤万恵, 竹田健彦, 田野 翔, 宇野 枢, 眞山学徳, 鶴飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院産婦人科
- 90-産P-018 肛門部子宮内膜症の2例…………… S682
荒木吉朗¹, 加川隆三郎¹, 野溝万吏², 横田浩美², 浦崎晃司³, 安井 寛³, 友井正弘⁴
¹洛和会音羽病院肛門科, ²洛和会音羽病院産婦人科, ³洛和会音羽病院病理診断科,
⁴洛和会音羽病院PET-CT画像診断センター

一般ポスター 腎泌尿器

腎泌尿器

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長：山本 徳則 (名古屋大学医学部附属病院泌尿器科)

- 90-腎P-001 ロボット支援腎部分切除術における術中造影超音波の有用性…………… S684
本郷文弥, 井上裕太, 宮下雅亜, 朴 英寿, 藤原敦子, 牛嶋 壮, 内藤泰行, 鴨井和実,
沖原宏治, 浮村 理
京都府立医科大学泌尿器外科
- 90-腎P-002 超音波検査で指摘し得た小児尿管ポリープの2症例…………… S684
藤下真澄¹, 濱野 敦², 木本知沙¹, 中村佐織⁴, 鈴木 昇¹, 小山雅司³
¹ 地方独立行政法人静岡県立こども病院臨床検査科,
² 地方独立行政法人静岡県立こども病院泌尿器科, ³ 岡崎市民病院放射線科,
⁴ 地方独立行政法人静岡県立こども病院放射線科
- 90-腎P-003 限局性前立腺癌に対する高密度焦点式超音波療法を用いた癌局所療法…………… S685
小路 直
東海大学医学部附属八王子病院泌尿器科
- 90-腎P-004 排尿管理の治療方針決定に超音波検査が有用であった二分脊椎の一例…………… S685
小川典之, 皆川倫範, 大門裕典, 齊藤徹一, 鈴木都史郎, 道面尚久, 永井 崇, 小川輝之,
石塚 修
信州大学医学部泌尿器科学教室
- 90-腎P-005 7年間の経過観察後に精巣摘除術を施行した精巣成熟奇形腫の1例…………… S686
押野見和彦, 富士幸蔵, 松井祐輝, 中里武彦, 森田 順, 七条武志, 前田佳子, 直江道夫,
小川良雄
昭和大学医学部泌尿器科学講座

一般ポスター 血管

血管

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 久保田義則 (北播磨総合医療センター中央検査室)

- 90-血P-001 腹部超音波検査にて新たに発見された腹部大動脈・腸骨動脈瘤症例の検討 …… S688
柚木靖弘¹, 正木久男¹, 田村太志¹, 田淵 篤¹, 種本和雄¹, 今村祐志², 眞部紀明²,
谷口真由美³, 竹之内陽子³, 畠 二郎²
¹川崎医科大学心臓血管外科, ²川崎医科大学検査診断学(内視鏡・超音波),
³川崎医科大学附属病院中央検査部
- 90-血P-002 TEVAR術後のエンドリーク評価に背部アプローチによるエコー検査が有用だった一例 … S688
工藤朋子¹, 湯田 聡², 山口翔子¹, 男澤千啓¹, 氏平功祐³, 佐々木俊輔², 丸山隆史³,
栗本義彦³, 廣上 貢²
¹手稲溪仁会病院臨床検査部, ²手稲溪仁会病院心臓血管センター循環器内科,
³手稲溪仁会病院心臓血管センター心臓血管外科
- 90-血P-003 ネフローゼ症候群の診断を契機に発見された門脈内血栓および左腎静脈内血栓の1例 …… S689
尾形裕里¹, 古川優貴¹, 大原未希子¹, 山本多美¹, 前田るりこ¹, 富田文子¹, 堀端洋子²,
西上和宏³
¹社会福祉法人恩師財団済生会熊本病院中央検査部,
²社会福祉法人恩師財団済生会熊本病院心臓血管センター,
³社会福祉法人恩師財団済生会熊本病院集中治療室
- 90-血P-004 腹部大動脈ステントグラフト内挿術後に瘤破裂をきたした症例におけるエンドリーク評価 … S689
加藤雅也^{1,2}, 原田和歌子², 永井道明^{1,2}, 香川英介¹, 中野良規¹, 小田 登^{1,2}, 佐々木正太¹,
土手慶五¹, 荒川三和³, 片山 暁³
¹広島市立安佐市民病院循環器内科, ²広島市立安佐市民病院総合診療科,
³広島市立安佐市民病院心臓血管外科
- 90-血P-005 妊娠中の深部静脈血栓症発症を契機に発見された重複下大静脈の一例 …… S690
佐藤和奏, 渡邊博之, 梅田有理, 新保麻衣, 渡部久美子, 飯野貴子, 伊藤 宏
秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学
- 90-血P-006 下肢静脈エコーが診断に有用であった後腹膜腫瘍の一例 …… S690
藤原美子¹, 加藤由美¹, 山本祐三¹, 菊田健太¹, 酒本佳洋², 仲川善之², 朴木寛弥³,
田中康仁³
¹宇陀市立病院臨床検査科, ²宇陀市立病院整形外科, ³奈良県立大学病院整形外科
- 90-血P-007 入院中に発症した下肢血栓閉塞に対して, エコー診断が有用だった一例 …… S691
泉 学¹, 川井夫規子², 植林久美子²
¹済生会宇都宮病院総合内科, ²済生会宇都宮病院超音波診断科

一般ポスター 健診・その他

健診・その他

5月26日(金) 16:30 - 17:30 ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター 2階 第4ギャラリー)

座長: 水間 美宏 (神戸アドベンチスト病院消化器内科)

- 90-他P-001 超音波で腹部大動脈から分岐する栄養血管が同定できた肺分画症の1例 S694
杉井公美¹, 平井都始子², 丸上永晃², 山下奈美子¹, 吉田秀子¹, 松永 剛¹, 田島 歩¹,
丸上亜希³, 武輪 恵³, 伊藤高広³
¹ 奈良県立医科大学中央臨床検査部, ² 奈良県立医科大学総合画像診断センター,
³ 奈良県立医科大学放射線科
- 90-他P-002 大動脈弁狭窄症例における収縮期加速時間に影響を及ぼす因子 S694
川又美咲¹, 竹川英宏^{1,2}, 豊田 茂³, 今野佐智代¹, 江尻夏樹¹, 高瀬直敏¹, 吉原明美¹,
大谷直由³, 天野裕久³, 高田悦雄⁴
¹ 獨協医科大学病院超音波センター, ² 獨協医科大学神経内科, ³ 獨協医科大学心臓・血管内科,
⁴ 那須赤十字病院超音波診断部
- 90-他P-003 腹部超音波検診5年間の分析 S695
河野美保¹, 迫 宜之¹, 久保美喜¹, 山口勝利¹, 木場博幸¹, 大竹宏治², 川口 哲²
¹ 日本赤十字社熊本健康管理センター第二検査課, ² 日本赤十字社熊本健康管理センター内科
- 90-他P-004 縦横計測法を用いた内臓脂肪計測 S695
藤原洋子¹, 射谷和徳¹, 三竹 毅^{2,5}, 篠原通浩³, 大木洋美³, 中川 徹³, 小泉憲裕^{2,5},
窪田直人^{4,5}, 佐久間一郎^{2,5,6}, 門脇 孝^{4,5}
¹ 株式会社日立製作所ヘルスケアビジネスユニット,
² 東京大学大学院工学研究科バイオエンジニアリング専攻,
³ 株式会社日立製作所日立健康管理センタ, ⁴ 東京大学大学院医学系研究科糖尿病・代謝内科,
⁵ 東京大学大学院工学研究科バイオエンジニアリング専攻システム疾患生命学による先端医
療技術開発拠点,
⁶ 東京大学医療福祉工学開発評価研究センター
- 90-他P-005 腹部超音波健診における腹膜前脂肪厚(PFT)を用いた内臓脂肪評価 S696
王子史恵^{1,2}, 西村はるみ^{1,2}
¹ JA 長野厚生連北アルプス医療センターあづみ病院診療放射線科,
² 金沢大学大学院医薬保健学総合研究科
- 90-他P-006 福島県におけるエコーハンズオンセミナーの役割-初期研修医エコー研修アンケートから- .. S696
高野真澄^{1,2}, 大谷晃司²
¹ 福島県立医科大学集中治療部, ² 福島県立医科大学医療人育成・支援センター
- 90-他P-007 超音波検査の存在意義を更に上げる為に, 超音波にマネージメントを(第8報) S697
島ノ江信芳
株式会社コ・メディカル

一般ポスター Oversea

Oversea

5月26日(金)・5月27日(土) 16:30 - 17:30

ポスター・展示会場①

(栃木県総合文化センター

2階 第4ギャラリー)

- 90-OverseaP-001 Ultrasound: An Triage Tool in Acute Right Flank Pain With Reference to Appendicitis S700
Pradeep Kumar SHARMA
Ultrasound International, Muzaffarnagar, India
- 90-OverseaP-002 Carotid Intima-Media Thickness (IMT) and Brachial-Ankle Pulse Wave Velocity in Coronary
Artery Disease and Cerebrovascular Events S700
Pradeep Kumar SHARMA
Ultrasound International, Muzaffarnagar, India