

JSUM 2026

日本超音波医学会第 99 回学術集会 「和と円」(Peace & Harmony)

会期：2026 年 5 月 29 日(金) ～ 31 日(日)

会場：東京国際フォーラム

会長：古川まどか（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科／
昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター）

運営準備室

株式会社 MA コンベンションコンサルティング

〒102-0083 東京都千代田区麹町 4-7-7 麹町パークサイドビル 402

E-mail：uw2026@macc.jp

学術集會會長 ご挨拶

第 99 回学術集會開催にあたって

日本超音波医学会第 99 回学術集會
 会長 古川まどか
 愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科／
 昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター



このたび、2026 年 5 月 29 日（金）～ 31 日（日）に、東京国際フォーラム（東京都千代田区）において、日本超音波医学会第 99 回学術集會を開催させていただくことになりました。

本学会の設立は、昭和 36 年 10 月電気関係学会関西支部連合大会が京都で開催された際にシンポジウム「最近における超音波の医学的応用」が開催されたのに端を発したものです。その後、超音波の医学的・生物学的応用に関する学術研究とこれに関する知識の交流を目的に「超音波医学研究会」が発足し、昭和 40 年 6 月の第 2 回総会において名称を「日本超音波医学会」と改称、漸次組織制度を充実し、昭和 62 年 6 月には社団法人日本超音波医学会の設立が旧文部省より認可され、また同年、日本医学会への加盟も認可されております。平成 25 年 4 月 1 日からは一般社団法人へ移行、さらに平成 28 年 4 月 1 日より公益社団法人となりました。現在、本学会は 1 万 6 千余名の、様々な領域・職種の会員で構成されており、領域横断的に超音波医学に関する学理及び技術の研究を推進し、その成果を通して学術の発展に寄与するとともに社会への貢献をめざしています。

世界に目を向けると紛争や災害で病に苦しむ人々は無くなることはありません。また、日本の国内でも少子高齢化や国民医療費の高騰、医療現場の疲弊など多くの問題を抱えています。多くの人々に良質な医療を届け、医療者も純粋な気持ちに立ち返って気持ちよく医療に取り組むために「超音波医学」が貢献できる場所が沢山あります。超音波を通して世界の人々が健やかに、そして穏やかに過ごせるように、学術集會のテーマは「和と円」(Peace & Harmony) としました。この学術集會に多くの人々が集い、新たな知識や技術を共有し、明るい未来に向かって新たに気持ちを奮い立たせる場所になることを心から願っています。

令和 8 年 4 月吉日

日本超音波医学会第99回学術集会実行委員会

会長：古川まどか（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科／昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター）

組織委員会

実行委員長	古川まどか	（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科／昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター）
副実行委員長	藤本 保志 福原 隆宏	（愛知医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科） （自治医科大学医学部耳鼻咽喉科学講座）
顧問	辻 裕之 志賀 清人	（浅ノ川総合病院耳鼻科） （いわき市医療センター耳鼻咽喉科）
参与	福成 信博 藤本 保志 北村 守正 松浦 一登 花井 信広 門田 伸也 佐藤雄一郎	（昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター外科） （愛知医科大学医学部耳鼻咽喉科・頭頸部外科） （金沢医科大学頭頸部外科学） （国立がん研究センター東病院頭頸部外科） （愛知県がんセンター頭頸部外科） （四国がんセンター頭頸科・甲状腺腫瘍科） （日本歯科大学新潟生命歯学部耳鼻咽喉科学）
実行運営統括担当	橋本 香里 吉田 真夏	（独立行政法人国立病院機構四国がんセンター頭頸科甲状腺腫瘍科） （聖隷横浜病院耳鼻咽喉科）
書記 委員	下出 祐造 福原 隆宏 齋藤 大輔 松田枝里子 堂西 亮平 富岡 利文 國井 葉	（公立穴水総合病院耳鼻咽喉科） （自治医科大学医学部耳鼻咽喉科学講座） （さいとう耳鼻咽喉科医院耳鼻咽喉科頭頸部外科） （鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科） （鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野） （国立がん研究センター東病院頭頸部外科） （昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター内科）

プログラム委員会

基礎領域

領域委員長 委員	山口 匡 長谷川英之 新田 尚隆 吉澤 晋 梶田 晃司 荒川 元孝 吉田 憲司	（千葉大学フロンティア医工学センター） （富山大学学術研究部工学系） （国立研究開発法人産業技術総合研究所健康医工学研究部門） （東北大学大学院工学研究科） （東京農工大学工学部生体医用システム工学科） （東北大学大学院医工学研究科） （千葉大学フロンティア医工学センター）
-------------	---	---

消化器領域

領域委員長 委員	小川 眞広 畠 二郎 黒田 英克 西村 貴士 大野栄三郎 肱岡 範 蘆田 玲子 南 康範 松本 直樹 長沼 裕子 大枝 敏 廣岡 昌史 杉本 勝俊	（日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科分野） （川崎医科大学総合臨床医学） （岩手医科大学内科学講座消化器内科分野） （兵庫医科大学消化器内科学／超音波センター） （藤田医科大学医学部消化器内科） （国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科） （和歌山県立医科大学内科学第二講座） （近畿大学医学部消化器内科） （日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野） （市立横手病院消化器科） （佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター） （愛媛大学医学部附属病院総合診療サポートセンター） （東京医科大学消化器内科）
-------------	---	--

循環器領域

領域委員長 委員	石津 智子 大門 雅夫 村田 光繁	（筑波大学医学医療系循環器内科） （東京女子医科大学循環器内科） （杏林大学医学部循環器内科学）
-------------	-------------------------	--

	渡邊 望	(宮崎大学医学部循環動態生理学分野)
	瀬尾 由広	(名古屋市立大学循環器内科学)
	出雲 昌樹	(聖マリアンナ医科大学循環器内科)
	宇都宮裕人	(広島大学大学院医系科学研究科循環器内科学)
	田中 秀和	(神戸大学大学院循環器内科学分野)
	中島 英樹	(筑波大学附属病院検査部)
	松谷 勇人	(公益財団法人天理よろづ相談所病院臨床検査部)
腎・泌尿器領域		
領域委員長	陣崎 雅弘	(慶應義塾大学医学部放射線科学 (診断))
委員	浮村 理	(京都府立医科大学泌尿器科)
	小路 直	(東海大学医学部外科学系腎泌尿器科学領域)
	皆川 倫範	(信州大学泌尿器科)
産婦人科領域		
領域委員長	市塚 清健	(昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科)
委員	田嶋 敦	(杏林大学医学部産科婦人科)
	菊池 昭彦	(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産科)
	山本 祐華	(順天堂大学医学部産婦人科)
	金子真由美	(昭和医科大学医学部産婦人科学講座)
	小澤 克典	(国立成育医療研究センター胎児診療科)
	鷹野真由実	(東邦大学医学部産科婦人科学講座)
	太田 創	(手稲溪仁会病院産婦人科)
	日高 庸博	(JCHO 九州病院産婦人科)
	永易 洋子	(大阪医科薬科大学産婦人科)
乳腺領域		
領域委員長	明石 定子	(東京女子医科大学外科学講座乳腺外科学分野)
委員	亀井桂太郎	(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院乳腺外科)
	植松 孝悦	(静岡がんセンター乳腺画像診断科)
	三塚 幸夫	(東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部)
	渡辺 恵美	(三河乳がんクリニック)
	青山 圭	(東京女子医科大学)
運動器領域		
領域委員長	皆川 洋至	(医療法人城東整形外科)
委員	中島 祐子	(広島大学医系トランスレーショナル教育研究支援センター)
	中瀬 順介	(金沢大学医学部整形外科)
	笹原 潤	(帝京大学スポーツ医科学センター)
	宮武 和馬	(横浜市立大学医学部運動器病態学講座)
	面谷 透	(東京先進整形外科整形外科)
	生田 太	(東京国際大学医療健康学部理学療法学科)
	渡部 裕之	(医療法人城東整形外科)
救急・呼吸器領域		
領域委員長	亀田 徹	(済生会宇都宮病院超音波診断科)
委員	瀬良 誠	(福井県立病院救命救急センター)
	関谷 充晃	(川口せきや呼吸器・内科クリニック)
	方波見謙一	(北海道大学病院救急科)
	竹井 寛和	(兵庫県立こども病院救急科)
	丹保亜希仁	(旭川医科大学救急医学講座)
小児領域		
領域委員長	市橋 光	(茨城福祉医療センター小児科)
委員	小野 友輔	(北九州市立八幡病院小児臨床超音波センター)
	森 崇晃	(KK Women's and Children's Hospital Department of Emergency Medicine)
	瀧間 浄宏	(長野県立こども病院循環器小児科)
甲状腺領域		
領域委員長	志村 浩己	(福島県立医科大学医学部臨床検査医学講座)
委員	福島 光浩	(昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター)

北川 亘 (伊藤病院外科)
 進藤 久和 (医療法人福甲会やました甲状腺病院外科)
 伊澤正一郎 (鳥取大学医学部附属病院医学部循環器・内分泌代謝内科学)
 宮本 智子 (隈病院臨床検査科)
 檜垣 直幸 (野口病院内科)

頭頸部領域

領域委員長
委員

福原 隆宏 (自治医科大学耳鼻咽喉科学)
 下出 祐造 (公立穴水総合病院耳鼻咽喉科)
 富岡 利文 (国立がん研究センター東病院頭頸部外科)
 橋本 香里 (独立行政法人国立病院機構四国がんセンター頭頸科甲状腺腫瘍科)
 堂西 亮平 (鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科学分野)
 吉田 真夏 (聖隷横浜病院耳鼻咽喉科)
 松田枝里子 (鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科)

脳神経・血管領域

領域委員長
委員

濱口 浩敏 (北播磨総合医療センター脳神経内科)
 八鍬 恒芳 (東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部)
 赤坂 和美 (釧路孝仁会記念病院循環器内科)
 石田 啓介 (仙台厚生病院臨床検査センター)
 小田代敬太 (公立学校共済組合九州中央病院)
 小谷 敦志 (近畿大学奈良病院臨床検査部)
 佐藤 和奏 (秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学講座)
 高井 洋次 (藤田医科大学病院放射線部)
 中野 英貴 (総合守谷第一病院検査科)

検査士領域

領域委員長
委員

西田 睦 (北海道大学病院経営戦略室)
 水上 尚子 (慶應義塾大学病院臨床検査科)
 塩川 則子 (聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部)
 堀江 達則 (北海道大学病院放射線部／超音波センター)
 三木 俊 (東北大学病院生理検査センター)
 河本 敦夫 (東京医科大学病院画像診断部外来エコーセンター)

領域横断領域

領域委員長

尾本きよか (自治医科大学附属さいたま医療センター総合医学第1講座(臨床検査部))

総合・健診領域

領域委員長
委員

岡庭 信司 (飯田市立病院消化器内科)
 平井都始子 (奈良県西和医療センター・放射線科)
 塩路 和彦 (新潟県立がんセンター新潟病院消化器内科)
 渡邊 幸信 (日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野)

皮膚科領域

領域委員長
委員

正嶋 千夏 (奈良県立医科大学皮膚科)
 欠田 成人 (済生会松阪総合病院皮膚科)
 金谷 悠司 (奈良県総合医療センター皮膚科)

総合診療領域

領域委員長
委員

多田 明良 (紀美野町国民健康保険国吉・長谷毛原診療所)
 植村 和平 (北海道家庭医療学センター)
 白石 吉彦 (隠岐広域連立隠岐島前病院／鳥根大学医学部附属病院総合診療医センター)
 山田 博胤 (徳島大学大学院医歯薬学研究部地域循環器内科学)
 遠藤 健史 (町立奥出雲病院総合診療科)
 西岡 亮 (金沢大学総合診療部)
 形岡 洋光 (Evol-Gamma)

委員会企画 (第3回領域横断エコリンピック2026)

Early Career 部会リーダー 辻内 美希 (昭和医科大学藤が丘病院循環器内科)
 サブリーダー 大平安希子 (岡山大学病院産婦人科)

合同開催学会 ULTRASONIC WEEK 2026

- 日本乳腺甲状腺超音波医学会第3回春季大会
会長：明石 定子（東京女子医科大学乳腺外科）
- 第18回日本ポイントオブケア超音波学会学術集会
会長：小川 眞広（日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野）

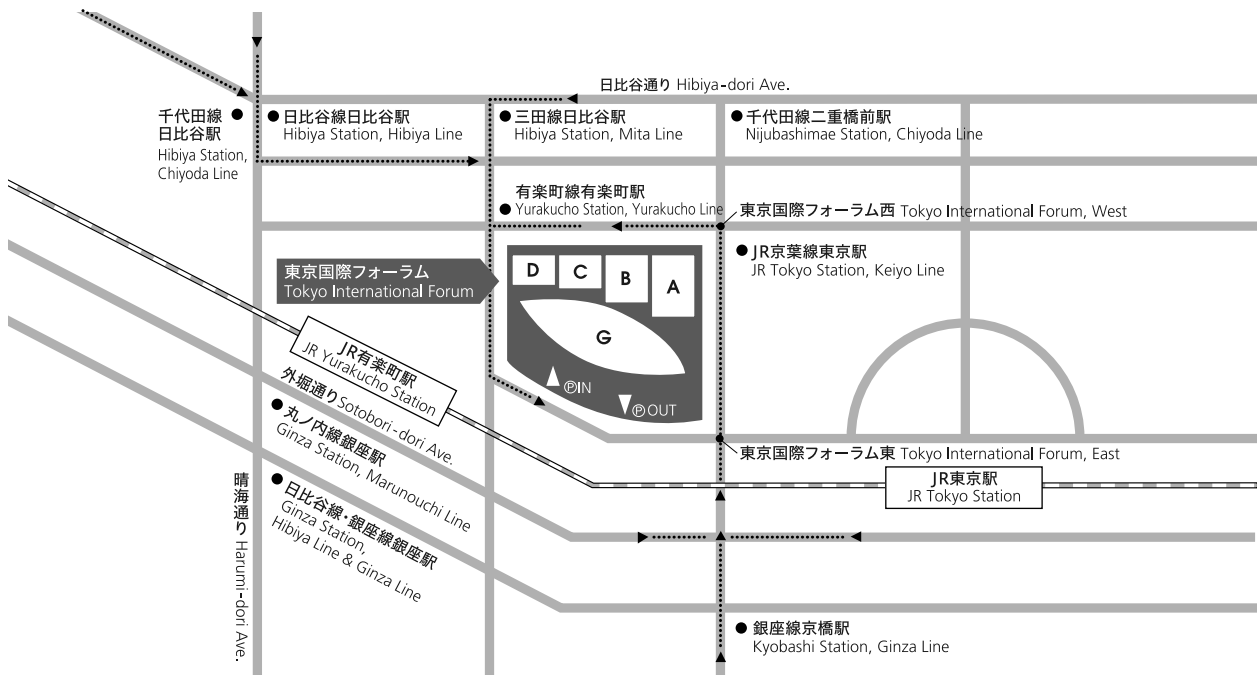
	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	第6会場	第7会場	第8会場	第9会場	第10会場	第11会場	第12会場	第13会場	ハンズオン セミナー1	ハンズオン セミナー2	ハンズオン セミナー3	ポスター	展示会場
	ホールC	ホールB7-1	ホールB7-2	ホールB5-1	ホールB5-2	ホールD7	ホールD5	ホールD1	G502	G602	G610	G701	ホールE1	G402	G409	G510	ホールE1	
	ホール棟4F	ホール棟7F		ホール棟5F			ホール棟7F	ホール棟5F	ホール棟1F	ガラス棟5F	ガラス棟6F		ガラス棟7F	ホール棟 B2F	ガラス棟4F		ガラス棟5F	ホール棟B2F
8:00																		
		開会式						JABTS開会式										
9:00	特別プログラム ワークショップ 消化器1 「胆道疾患診断 USかEUSか」 大野栄三郎 三輪 治生	一般演題 消化器 「脂肪性肝疾患」 和久井紀貴 藤原 裕大	特別プログラム シンポジウム 産婦人科1 「子宮筋腫・子 宮内膜症診療の 超音波による診断 から治療戦略まで」 市塚 清健 太田 創	特別プログラム シンポジウム 循環器4 「HFpEFを 読み解く：表現型 アプローチと 超音波の融合」 瀬尾 由広 坂田 泰史	特別プログラム パネルディスカッション 頭頸部 「唾液腺腫瘍の 診療プロセスに 超音波をどう使うか？」 佐藤雄一郎 松田枝里子	特別プログラム パネルディスカッション 乳腺1 「乳癌取り扱い規約 19版が超音波検 査に与えた影響」 山口 倫 島 宏彰	特別プログラム パネルディスカッション 血管・脳神経1 「血管エコー標準 的評価法に 物申す」 濱口 浩敏 八嶽 恒芳	特別プログラム パネルディスカッション 総合診療1 「POCUSと歩む キャリアの現在 進行形：若手総合 診療医のリアルな 学びと実践」 多田 明良 西岡 亮	特別プログラム パネルディスカッション 運動器1 「“痛み”に対する 超音波ガイド下理 学療法の新展開」 宮武 和馬 生田 太	特別プログラム シンポジウム 基礎1 「超音波の生体作 用を応用した治療 技術」 吉澤 晋 吉田 憲司	特別プログラム シンポジウム 腎・泌尿器1 「小径腎癌の臨床 と超音波」 陣崎 雅弘 齊藤 弥穂		特別プログラム ハンズオンセミナー 血管・脳神経1 「血管エコー ハンズオン —基本走査をみんな で共有しよう—」 吉牟田 剛 中野 英貴					
10:00																		
11:00	特別プログラム シンポジウム 消化器1 「みえる血流をどう読 み解くか — MVFI/ CEUSと病理構造 のクロストーク」 大枝 敏 市原 真 長沼 裕子	特別プログラム シンポジウム 循環器1 「右室と肺循環： 小児から成人まで」 村田 光繁 瀧岡 浄宏	特別プログラム シンポジウム 産婦人科2 「和を超える—産 婦人科医の海外 留学—」 小澤 克典 金子真由美	特別プログラム シンポジウム 頭頸部1 「頭頸部領域にお ける最新の超音波 機器開発」	特別プログラム パネルディスカッション 検査士1 「検査室を飛び出 す技師 (Beyond the Echo Lab) 臨 床現場における超 音波技師の役割 再定義」	特別プログラム ワークショップ 乳腺1 「乳癌診療におけ る超音波検査の AI技術」 三塚 幸夫 久保田一徳	特別プログラム パネルディスカッション 血管・脳神経2 「血管エコーレポ ートの雛形を見直す 追加する項目と削 除する項目」 佐藤 和泰 高井 洋次	特別プログラム シンポジウム 総合診療2 「徹底的に こだわるお金の話〜 POCUSの 経済的側面と 費用対効果〜」 白石 吉彦 植村 和平	特別プログラム シンポジウム 運動器1 「痛みの正体を暴 け超音波で挑む “見えない痛み”」 渡邊 至 面谷 透	特別プログラム シンポジウム 基礎2 「定量診断/音響 特性」 神山 直久 江田 廉	特別プログラム シンポジウム 腎・泌尿器2 「29MHz超音波 の世界」 陣崎 雅弘 浮村 理		(体表) 尾本きよか 古川まどか					
12:00																		
		ランチョンセミナー1	ランチョンセミナー2															
		富士フィルム メディカル株式会社	GEヘルスケア・ ジャパン株式会社															
13:00																		
14:00	特別プログラム シンポジウム 消化器2 「肝腫瘍超音波診 療：臨床応用と治 療支援の最前線」 黒田 英克 麻生 和信	特別プログラム シンポジウム 循環器2 「2025ASE左室 拡張能ガイドライ ンを読み解く」 大門 雅夫 中西 弘毅	「IHNUSA (International head and neck ultrasound surgeons association) conference」 藤本 保志 福原 隆宏 共催：富士フィルム メディカル株式会社	特別プログラム シンポジウム 小児1 「小児POCUS —その幅広い 領域を学ぶ—」 市橋 光 森 崇晃	特別プログラム シンポジウム 総合診療1 「医学生が動かす POCUS教育：全 国の学生・大学教 員からの報告」 山田 博胤 遠藤 健史	特別プログラム シンポジウム 乳腺 「乳癌超音波併用 検診に向けて」 亀井桂太郎 石田 孝宣	特別プログラム ライブ デモンストレーション 血管・脳神経 「LIVEで観る標準 的評価法+α」 赤坂 和美 榎木 優賢	特別プログラム シンポジウム 総合・健診 「膵がん検診の実 装化を目指して」 塩路 和彦 北野 雅之	特別プログラム ワークショップ 運動器 「整形外科医 vs 理学療法士 ガチンコ・バトル! 〜この痛み、 どう攻める?〜」 皆川 洋至 白石 吉彦	特別プログラム シンポジウム 基礎2 「新技術の 臨床応用」 椎名 毅 長谷川英之		特別プログラム ワークショップ 産婦人科 「胎児消化器/ 心臓」 金井 麻子 永井 立平						
15:00																		
16:00	特別プログラム シンポジウム 消化器3 「みんなの合言葉 “診断基準” 肝 腫瘍・超音波診 断基準とCEUS LI-RADS」 南 康範 打田佐和子	特別プログラム シンポジウム 循環器3 「治療可能な心筋 症を心エコー図法 で見逃さない!!!」 田中 秀和 山野 哲弘	特別プログラム シンポジウム 消化器4 「膵臓の描出を極 める!〜私ならこうす る：エキスパートの 技とこだわり〜」 蘆田 玲子 脇岡 範	特別プログラム シンポジウム 分子生物学的 特性と超音波 所見の関連」 廣川 満良 福島 光浩	特別プログラム シンポジウム 産婦人科3 「産婦人科超音波 教育の現状」 田嶋 敦 菊池 昭彦	特別プログラム シンポジウム 血管・脳神経3 「血管エコーの 新人教育を考える」 竹川 英宏 西尾 進	特別プログラム パネルディスカッション 血管・脳神経3 「血管エコーの 新人教育を考える」 竹川 英宏 西尾 進		特別プログラム シンポジウム 運動器2 「“第3の痛み” へ の挑戦：痛覚変調 性疼痛をどう診る か?どう治すか?」 中本 達夫 皆川 洋至	特別プログラム シンポジウム 基礎3 「押さえておきたい 医用超音波の基 本技術」 梶田 晃司 山口 匡		特別プログラム シンポジウム 循環器 「新技術」 平田久美子 遠藤 桂輔		特別プログラム ワークショップ 産婦人科 「産婦人科の 超音波データを使 ったAI解析を 体験してみよう」 永易 洋子				
17:00																		
18:00																		
19:00																		
20:00																		
20:30																		

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	第6会場	第7会場	第8会場	第9会場	第10会場	第11会場	第12会場	第13会場	ハンズオン セミナー1	ハンズオン セミナー2	ハンズオン セミナー3	ポスター	展示会場		
	ホールC	ホールB7-1	ホールB7-2	ホールB5-1	ホールB5-2	ホールD7	ホールD5	ホールD1	G502	G602	G610	G701	ホールE1	G402	G409	G510	ホールE1			
	ホール棟4F		ホール棟7F		ホール棟5F			ホール棟7F	ホール棟5F	ホール棟1F	ガラス棟5F	ガラス棟6F		ガラス棟7F	ホール棟 B2F	ガラス棟4F		ガラス棟5F	ホール棟B2F	
8:00						JABTS 春季大会 乳腺	JABTS 春季大会 甲状腺					POCUS	POCUS				POCUS		POCUS	
8:00	杉本 勝俊 石川 剛			開会の辞			佐々木栄司							島 二郎 豊田 英樹						
9:00	特別プログラム パネルディスカッション 「びまん性肝疾患 消化器 [びまん性肝疾患 企画「門脈圧亢進 症に対する超音波 の活用法-Portal hemodynamics の探索]」	特別プログラム シンポジウム 循環器5 [Women's Cardiovascular Diseases: 性差 医療に活かす 心エコー図] 石津 智子 渡邊 望	特別プログラム シンポジウム 血管・脳神経1 [超音波による 末梢動脈の 標準的評価法を 読み解く] 平井都始子 山本 哲也	教育セッション (基礎・基礎) 演: 吉澤 晋 教育セッション (基礎・基礎) 演: 長沼 裕子 教育セッション (基礎・基礎) 演: 神山 直久	特別プログラム パネルディスカッション 運動器2 [画像所見に頼り すぎる! *診断ミ ス*から学ぶ臨床 判断の再考] 小淵 岳恒 世原 潤	「小葉癌の 病理を制す」 坂東 裕子 伊藤 吾子	「JABTS甲状腺 ガイド下穿刺診断 専門資格について」 滝 克己	「甲状腺結節診断基 準改定案について」 滝 克己	「甲状腺結節の超 音波所見の評価 方法のコツ」 鈴木 真一	「JABTS甲状腺 ガイド下穿刺診断 専門資格について」 滝 克己	一般口演 産婦人科 [胎児外陰/泌尿 器/胸部] 宮越 敬 高橋 宏典	特別プログラム 症例検討会 総合・健診 「実践・判定 マニュアル」 渡邊 幸信 川端 聡	シンポジウム1 「[頸部の痛みを POCUSで診る] (先生、くびが 痛いんです!」 福原 隆宏 吉田 真夏	パネルディスカッション1 「おしえて先生! あなたは普段どの ように腹部POCUSを 行っていますか?」 ~救急・小児救急・ 総合診療・総合病 院・大病院・在宅・ クリニックなど~現場に 活かせるPOCUS手法 の実際~」	特別プログラム シンポジウム 腎・泌尿器3 [泌尿器科救急に おける超音波診断 -各領域からの 視点-] 皆川 倫範					
10:00	特別プログラム シンポジウム 消化器5 [消化管を制する者 が急性腹症の超音 波診断を制する!] 島 二郎 長谷川雄一	特別プログラム シンポジウム 皮膚 [皮膚科エコーの 進歩:実臨床への 応用] 正島 千夏 欠田 成人	特別プログラム シンポジウム 頭頸部2 [頭頸部癌の頸部 リンパ節診断] 藤本 保志 橋本 香里	教育セッション (循環器・初級) 演: 鏡 和樹 教育セッション (循環器・初級) 演: 山野 倫代 教育セッション (消化器・初級) 演: 岡庭 信司	特別プログラム パネルディスカッション 検査士2 [多職種における 超音波の 活用と教育] 水上 尚子 堀江 達則	「小葉癌の 画像診断を制す」 奥野 敏隆 白岩 美咲	「穿刺吸引細胞診 の適応と細胞診 成功の鍵」 志村 浩己	「甲状腺太針生検 の適応と実施方法 および注意点」 檜垣 直幸	特別プログラム シンポジウム 循環器6 [SHD治療後評 価と治療戦略] 出雲 昌樹 平田久美子	「穿刺吸引細胞診 の適応と細胞診 成功の鍵」 志村 浩己	一般口演 基礎 [信号処理/画像 解析] 山川 誠 田村 和輝	シンポジウム2 「AI時代の 運動器診療」 白石 吉彦 中本 達夫	特別企画 [腹部症状に対する アプローチ 貴方はPOCUS? それともCT?] [JSUM・POCUS の合同企画] 渡邊 幸信 太田 智行	特別プログラム シンポジウム 腎・泌尿器4 [泌尿器科のけん しん~頻度の高 い疾患総まとめ~] 桜井 正児 河本 敦夫						
11:00																				
12:00	総会	ランチョンセミナー5 GEヘルスケア・ ジャパン株式会社		ランチョンセミナー6 富士フイルム株式会社/ 富士フイルム メディカル株式会社	ランチョンセミナー7 株式会社フィリップス・ ジャパン	ランチョンセミナー8 ギリアド・ サイエンス株式会社	ランチョンセミナー9 富士フイルム メディカル株式会社													
13:00																				
14:00	特別講演1 座: 古川まどか 演: 堀 ちえみ		特別プログラム シンポジウム 小児2 [先天性心疾患 の心エコー図の要 点と盲点-knack and pitfalls-] 市橋 光 瀧間 浄宏	教育セッション (消化器・初級) 演: 飯島 尋子 教育セッション (消化器・初級) 演: 島 二郎 教育セッション (乳腺・甲状腺・初級) 演: 木村 美英 教育セッション (小児・初級) 演: 竹井 寛和	一般口演 消化器 [びまん性肝疾患/ エラストグラフィ] 荻野 悠 野上 麻子	「小葉癌の 治療を制す」 青山 圭 二村 学	「甲状腺穿刺に おける医療安全」 北川 亘	「甲状腺穿刺による 合併症」 滝 克己	「甲状腺穿刺にお けるコーディネ ーターの役割(穿刺 サンプルの取り扱 い・介助方法等)」 中野 賢英	一般口演 産婦人科 [妊娠初期/ 心臓/分娩] 山下 有加	一般口演 基礎 [音響作用/治療 /新技術] 工藤 信樹 新橋 諒	特別講演1 [日本ポイントオブケア超 音波学会のこれから] 座: 谷口 信行 演: 亀田 徹	一般口演 循環器 [弁膜症その2] 宗久 佳子 鶴田ひかる						企業展示	
15:00	特別講演2 座: 古川まどか 演: 久留宮 隆			教育セッション (小児・初級) 演: 竹井 寛和 教育セッション (循環器・中上級) 演: 黒沢 幸嗣 教育セッション (循環器・中上級) 演: 中西 弘毅	一般口演 消化器 [胆嚢・胆管] 小山山香子 中嶋 駿介	「小葉癌の 治療を制す」 青山 圭 二村 学	「甲状腺穿刺に おける医療安全」 北川 亘	「甲状腺穿刺による 合併症」 滝 克己	「甲状腺穿刺にお けるコーディネ ーターの役割(穿刺 サンプルの取り扱 い・介助方法等)」 中野 賢英	一般口演 産婦人科 [腫瘍・婦人科] 花岡有為子 桑田 知之	一般口演 基礎 [音響作用/ 治療] 長岡 亮 高木 亮	特別講演2 [Current Status of POCUS in Korea] 座: 方波見謙一 演: Won Jun Jeong	一般口演 循環器 [心筋症その2] 田中 秀和 菅原 政貴							企業展示
16:00				教育セッション (血管・中上級) 演: 濱口 浩敏 教育セッション (消化器・中上級) 演: 南 康範 教育セッション (総合・中上級) 演: 白石 吉彦	一般口演 消化器 [門脈圧亢進症/ 消化管超音波] 樋口 真希 鈴木 康秋	「小葉癌の 治療を制す」 青山 圭 二村 学	「甲状腺穿刺に おける医療安全」 北川 亘	「甲状腺穿刺による 合併症」 滝 克己	「甲状腺穿刺にお けるコーディネ ーターの役割(穿刺 サンプルの取り扱 い・介助方法等)」 中野 賢英	一般口演 産婦人科 [胎盤・臍帯、 胎児疾患] 藤田 恭之 川端伊久乃	一般口演 脳神経・血管 [血管①] 横山 直之 石崎 一穂	特別講演2 [Current Status of POCUS in Korea] 座: 方波見謙一 演: Won Jun Jeong	一般口演 循環器 [心筋症その2] 田中 秀和 菅原 政貴							企業展示
17:00	会長講演 座: 志賀 清人 演: 古川まどか																			
18:00																				
19:00																				
20:00																				
20:30																				

【第4回 Student POCUS League】
 8:30-9:00 大会説明@ G409
 9:00-12:00 予選@ G405, G407, G408, G409
 13:00-13:15 予選結果発表@ G409
 13:20-14:50 準決勝@ G405, G407, G408, G409
 15:00-15:30 準決勝結果発表@ホール E
 15:30-16:15 決勝@ホール E
 16:30-17:30 フリーハンズオンセミナー@ G405, G407, G408, G409

	第1会場	第2会場	第3会場	第4会場	第5会場	第6会場	第7会場	第8会場	第9会場	第10会場	第11会場	第12会場	第13会場	ハンズオン セミナー1	ハンズオン セミナー2	ハンズオン セミナー3	ポスター	展示会場	
	ホールC	ホールB7-1	ホールB7-2	ホールB5-1	ホールB5-2	ホールD7	ホールD5	ホールD1	G502	G602	G610	G701	ホールE1	G402	G409	G510	ホールE1		
	ホール棟4F	ホール棟7F		ホール棟5F			ホール棟7F	ホール棟5F	ホール棟1F	ガラス棟5F	ガラス棟6F		ガラス棟7F	ホール棟 B2F	ガラス棟4F		ガラス棟5F	ホール棟B2F	
8:00																			
9:00	特別プログラム ワークショップ 消化器2 「多職種で進める 安全で効果的な 超音波診断装置 を用いたインターベ ンション」 廣岡 昌史 渡邊 亮司	特別プログラム 症例検討会 循環器 「症例検討会 ～判定に悩む 症例集めました～」 中島 英樹 湯田 聡	特別プログラム シンポジウム 救急・呼吸器 「発展する呼吸器 超音波」 関谷 充晃 鈴木 昭広	教育セッション (消化器・中上級) 演：黒田 英克 井上 誠 教育セッション (乳腺・甲状腺・中上級) 演：國分 優美 教育セッション (産婦人科・中上級) 演：青木 英和		特別プログラム パネルディスカッション 乳腺2 「日本乳癌学会・ 日本乳癌検診学 会による乳房超音 波読影補助制度」 植松 孝悦 尾羽根範員	特別プログラム シンポジウム 基礎4 「実用化技術の開 発と展望」 新田 尚隆 荒川 元孝	特別プログラム シンポジウム 血管・脳神経2 「超音波による 血管の標準的 検査法：総論を 紐解く」 松尾 汎 小谷 敦志	特別プログラム シンポジウム 総合診療3 「在宅POCUSの "いま"：実装・ 連携・インパクトを 現場から問う」 水間 美宏 植村 和平	一般口演 point of care 「POCUS1」 松本 直樹 野村 岳志 一般口演 point of care「POCUS2」 渡邊 至 上條 泰	シンポジウム4 「心不全における POCUSの 活用法」 山田 博胤 和田 靖明	特別プログラム シンポジウム 産婦人科4 「母体評価・ 母体救急のための 超音波」 日高 庸博 鷹野真由実		特別プログラム ハンズオンセミナー 頭頸部 「初心者でもOK! 頭頸部超音波 ハンズオンセミナー」 花井 信広 北村 守正	POCUS ハンズオンセミナー4 「初心者のための 腹部POCUS ハンズオンセミナー」 豊田 英樹	POCUS ライブ デモンストレーション 「ナースエコー」			
10:00	一般口演 循環器 「がんその他」 大門 雅夫 福田 優子	特別プログラム シンポジウム 循環器7 「今求められる 心エコー図検査の 精度管理」 松谷 勇人 山田 博胤	特別プログラム シンポジウム Point of Care (救急・呼吸器) 「系統的超音波 検査からみた POCUS、 ～その可能性と 限界について～」 瀬良 誠 竹井 寛和	教育セッション (甲状腺頭頸部・中上級) 演：天野 高志 教育セッション (整形外科・初級) 演：池田 啓	委員会企画 キャリア支援・ ダイバーシティ 推進委員会 セッション 「Early Career 部会 第3回領域 横断エコーシンポジ ウム2026」 辻内 美希 大平安希子	特別プログラム ワークショップ 乳腺2 「GTCの理解を 深める」 中島 一毅 何森亜由美	特別プログラム シンポジウム 血管・脳神経3 「病態生理から 紐解く血管疾患 血管エコー編」 西上 和宏 佐藤 洋	特別プログラム シンポジウム 運動器3 「新時代の運動器 診療：超音波ガイド 下アプローチで読み 解く"見える痛み" 」 中島 祐子 中瀬 順介	小児POCUS 初心者向け (研修医・学生・ 技師) 講義 「小児エコー入門： はじめてでも わかる基礎講座」 本間 利生 森谷 優人	奨学ポケットエコ アイデアコンペ共 催 ～目指せ! ポケットエコ マスター～	一般口演 産婦人科 「RPOC・子宮瘻痕」 長谷川潤一 新田絵美子								
11:00	一般口演 消化器 「膵臓/脾臓/ 胆管」 齋田 司 山下 泰伸																		
12:00		ランチョンセミナー10 株式会社フィリップス・ ジャパン				ランチョンセミナー11 GEヘルスケア・ ジャパン株式会社	ランチョンセミナー12 キヤノンメディカル システムズ株式会社												企業展示
13:00																			
14:00	必修講習会 (メイン会場)	特別プログラム シンポジウム 消化器6 「超音波による 肝脂肪化診断の 最前線—実臨床 への応用と課題」 日浅 陽一 西村 貴士	特別プログラム パネルディスカッション 産婦人科 「『胎児心不全の 定義』を考える～ 応用編～ Vol. 4」 高橋雄一郎 山本 祐華	必修講習会 (サテライト会場)	必修講習会 (サテライト会場)	特別プログラム ワークショップ 小児 「小児超音波 苦手克服の 第一歩」 吉元 和彦 小野 友輔	特別プログラム パネルディスカッション 総合診療2 「病院を動かす 看護POCUS： 導入と浸透の リアル」 多田 明良 永谷 創石	特別プログラム 症例検討会 血管・脳神経 「みんなで病態を 読み解こう！ この 症例解りますか？ ～血管エコー編～」 小田代敬太 三木 俊	特別プログラム シンポジウム 腎・泌尿器5 「超音波はMRI・ CTに勝てるか？ —泌尿器科領域 からの挑戦—」 小路 直 大橋 宗洋	POCUS アイデアコンペ・ 一般演題表彰式、 閉会式 特別プログラム シンポジウム 消化器7 「POCUSの所見 が精査超音波で もっとわかる！」 松本 直樹 植村 和平 斧研 洋幸	特別プログラム シンポジウム 領域横断 「プライマリ・ケア で役立つ超音波エ ラストグラフィの領 域横断活用術 ～Shear wave elastography (SWE)による定 量的評価法～」 尾本きよか 重田浩一朗	特別プログラム シンポジウム 循環器8 「The Cutting Edge Practice and Research in Tricuspid Regurgitation： 三尖弁閉鎖不全 症診療の進歩」 宇都宮裕人 板橋 裕史	POCUS ハンズオンセミナー5 「小児ハンズオン」	POCUS ハンズオンセミナー6 「誰も教えてくれな い救急超音波」	特別プログラム ライブ デモンストレーション 総合・健診 「こうすればもっと見 える"上腹部臓器 の描出のコツ"」 関口 隆三 平井都始子				
15:00	閉会式																		
16:00						市民公開講座 「医学の進歩は みんなの夢 —夢をかなえる 新薬開発と 超音波—」 花井 信広													
17:00																			
18:00																			
19:00																			
20:00																			
20:30																			

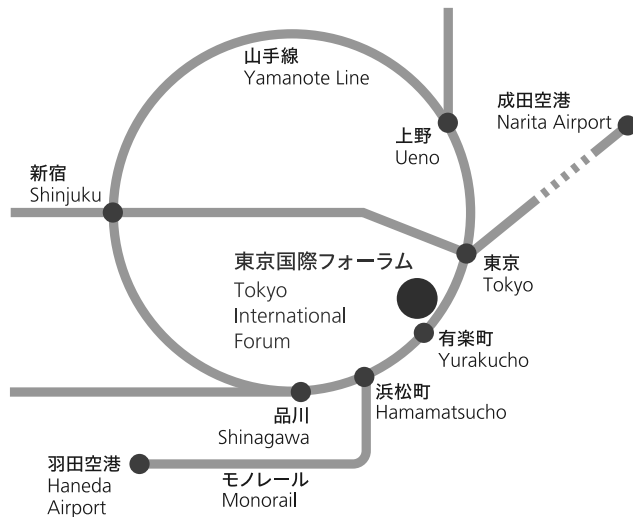
交通の案内



車輦導入路 Directions for vehicles
A ホールA hall A
B ホールB7・ホールB5 hall B7, hall B5
C ホールC hall C
D ホールD7・ホールD5・ホールD1 hall D7, hall D5, hall D1
G 会議室・ホールE・ロビーギャラリー・ラウンジ Conference rooms, hall E, Lobby gallery, Lounge

所在地: 東京都千代田区丸の内三丁目5番1号
 Location: 5-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo

- JR線**
 JR Line
 - 有楽町駅より徒歩1分
 - 東京駅より徒歩5分
(京葉線東京駅と地下1階コンコースにて連絡)
 - 1-minute walk from Yurakucho Station
 - 5-minute walk from Tokyo Station (the concourse on the first basement floor connects with Tokyo Station on the Keiyo Line)
- 地下鉄**
 Subway
 - 有楽町駅より徒歩1分(地下1階コンコースにて連絡)
 - 1-minute walk from Yurakucho Station (connects to the concourse on the first basement floor)
- 成田空港から**
 From Narita Airport
 - リムジンバスで東京駅まで80-90分
 - JR成田エクスプレスで東京駅まで53分
 - 80-90 minutes to Tokyo Station by limousine bus
 - 53 minutes to Tokyo Station by Narita Express
- 羽田空港から**
 From Haneda Airport
 - モノレール浜松町駅まで23分
 - JR浜松町駅より有楽町駅まで4分
 - 23 minutes by monorail to Hamamatsucho Station
 - 4 minutes from JR Hamamatsucho Station to Yurakucho Station



TOKYO INTERNATIONAL FORUM
 東京国際フォーラム

株式会社 **東京国際フォーラム**

〒100-0005 東京都千代田区丸の内三丁目5番1号
 Tel.03-5221-9000(代) Fax.03-5221-9011
 www.t-i-forum.co.jp
 〈ご利用について〉
 お申込み・お問合せ: Tel.03-5221-9050

2018年6月発行

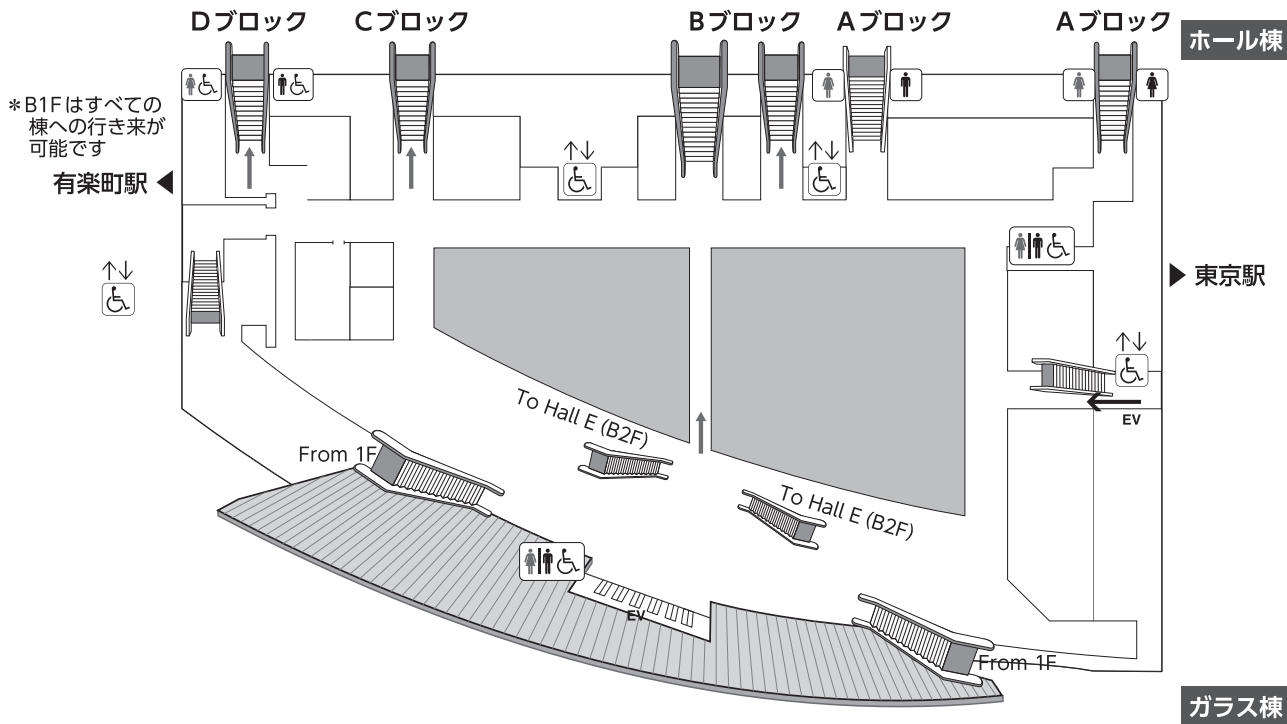
TOKYO INTERNATIONAL FORUM

5-1 Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, Japan
 Tel: +81-(0)3-5221-9000 (Main) Fax: +81-(0)3-5221-9011
 www.t-i-forum.co.jp
 Inquiries (by phone): +81-(0)3-5221-9050

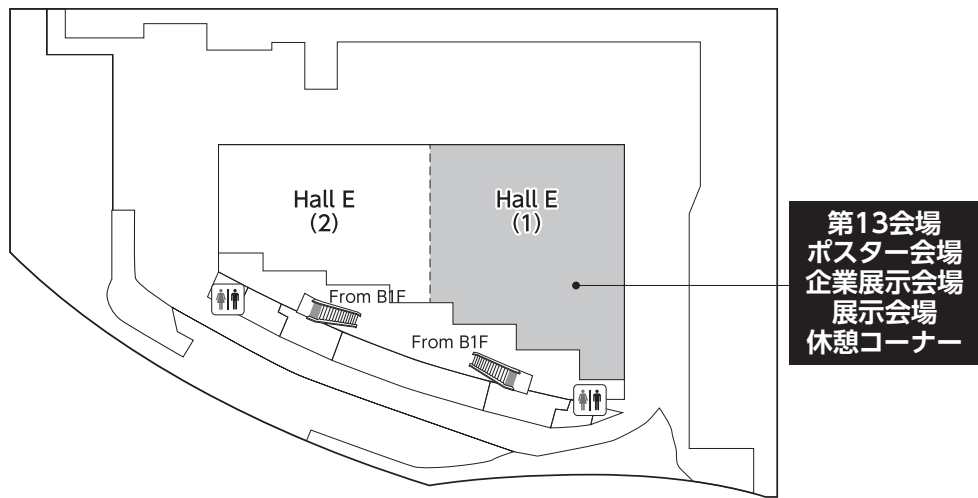
Issued June 2018

会場案内図 東京国際フォーラム

B1F

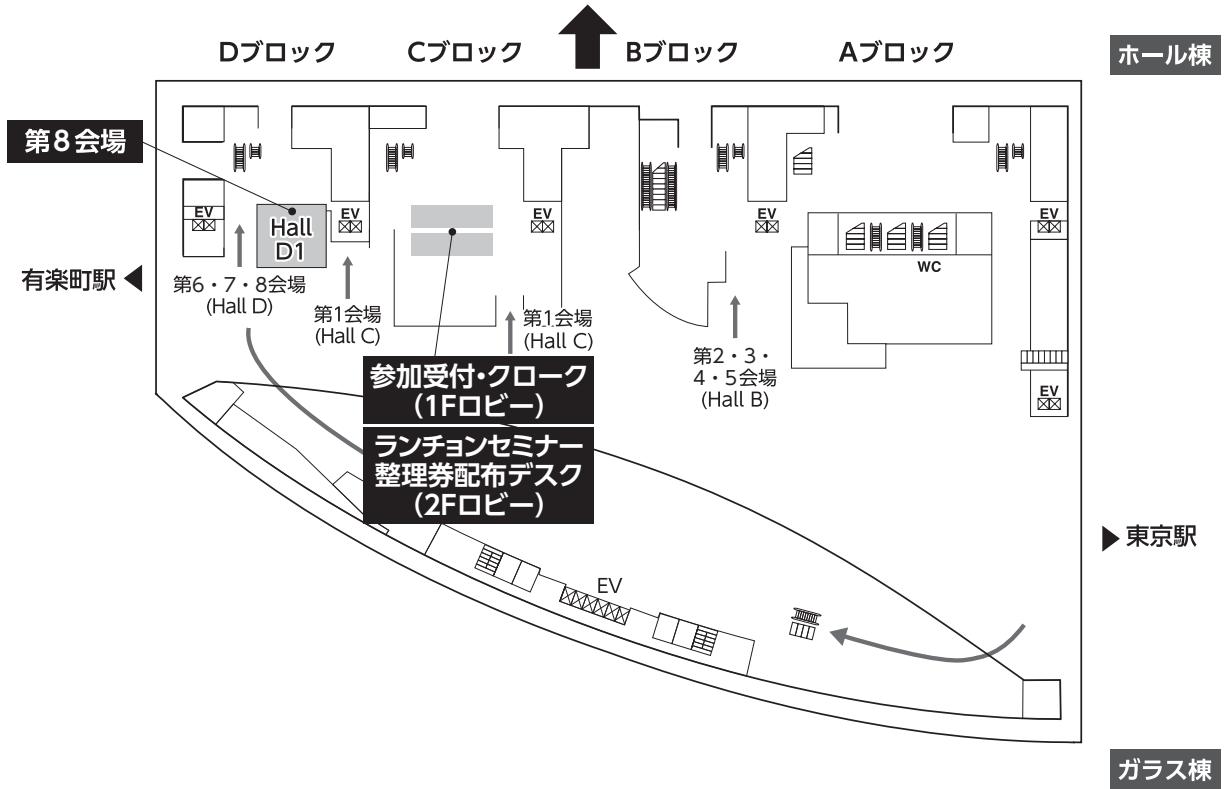


B2F



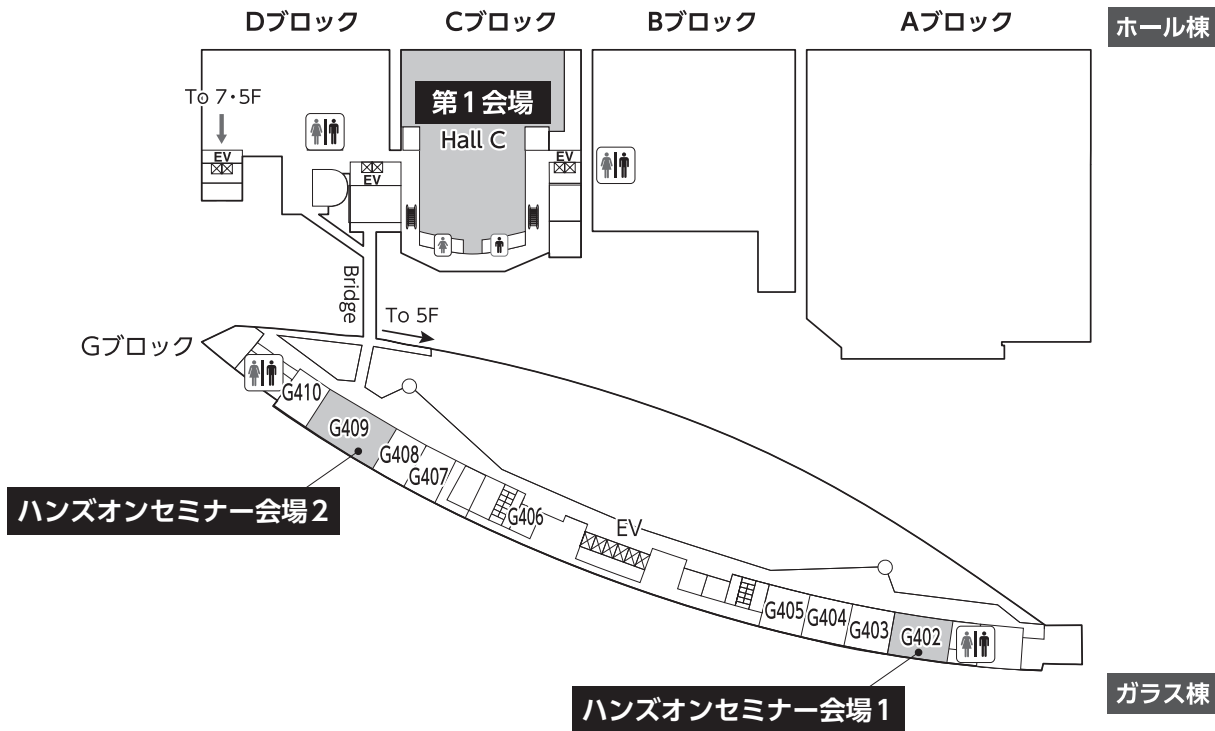
会場案内図 東京国際フォーラム

1F



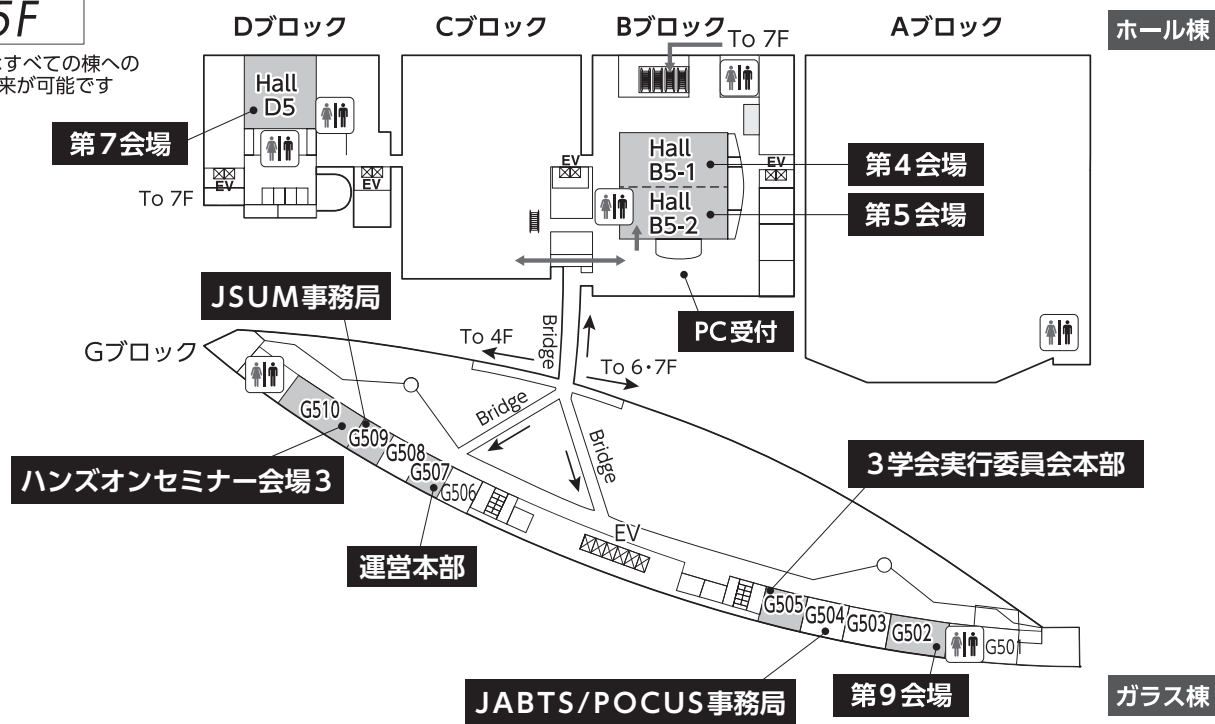
会場案内図 東京国際フォーラム

4F



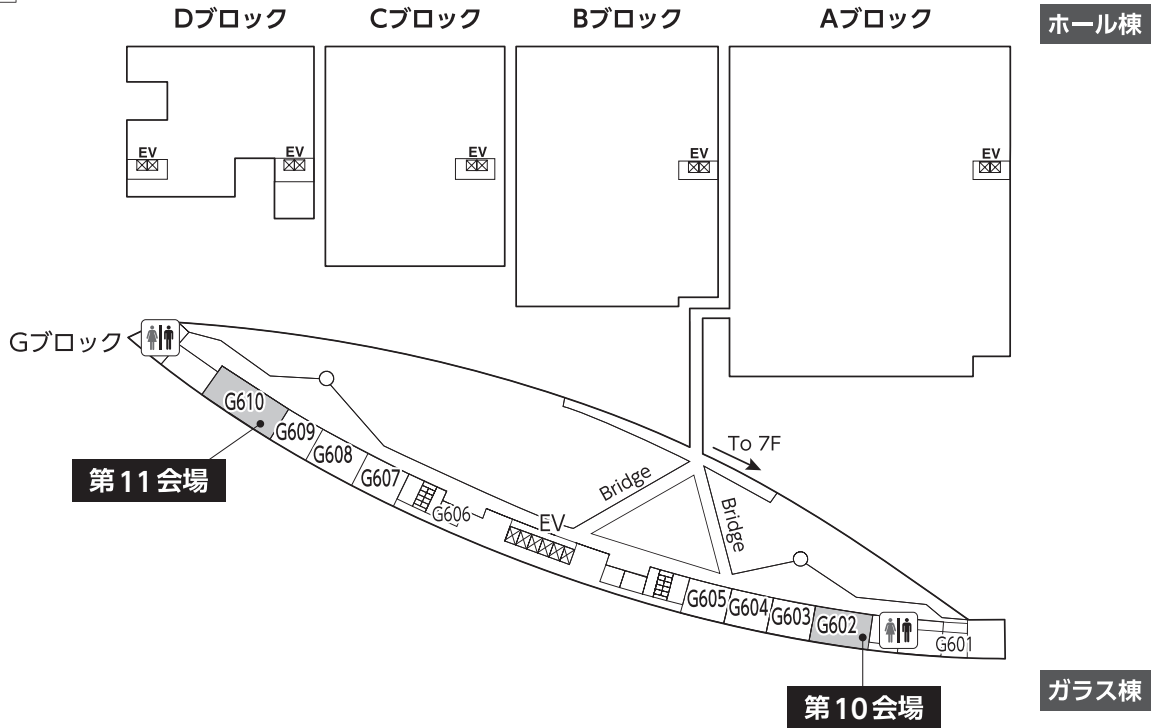
5F

*5Fはすべての棟への行き来が可能です

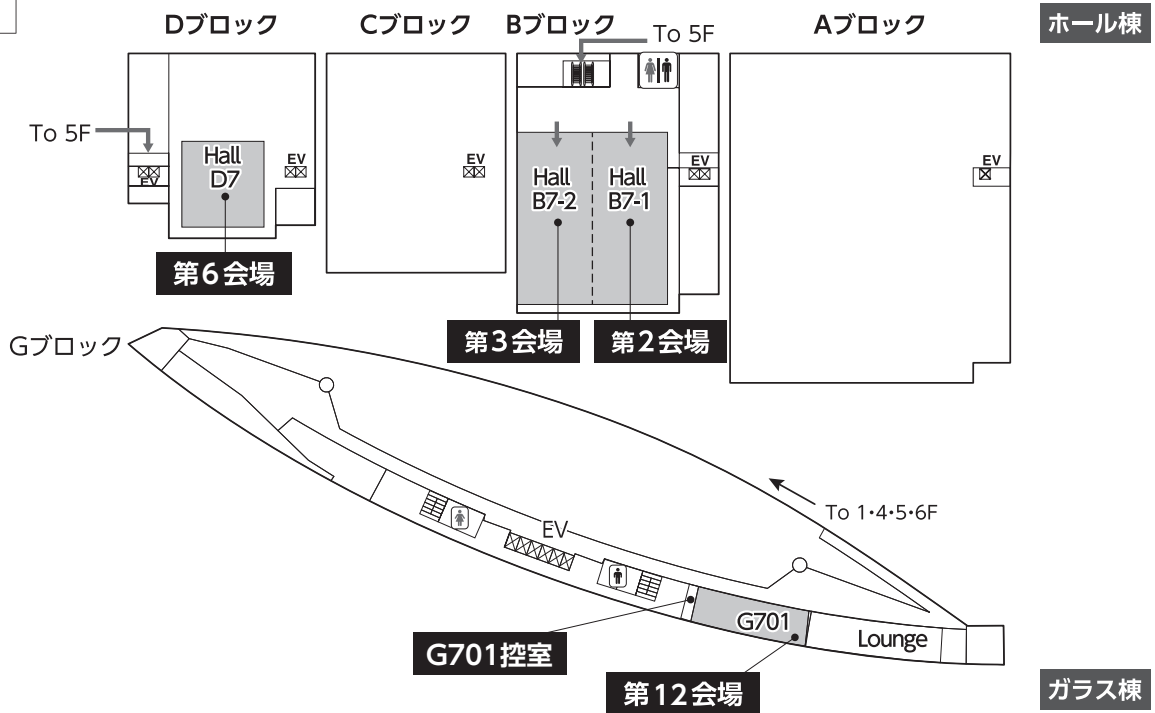


会場案内図 東京国際フォーラム

6F



7F



参加者へのお知らせとお願い

1. 開催方法

日本超音波医学会第99回学術集会（以下，JSUM第99回）は，現地開催及び会期後に一部のプログラムを収録したオンデマンド配信を行います。

同時開催：日本乳腺甲状腺超音波医学会第3回春季大会
第18回日本ポイントオブケア超音波学会学術集会

現地開催：5月29日（金）～5月31日（日）

オンデマンド配信：6月10日（水）12:00～7月31日（金）23:59

2. オンライン参加登録

本学術集会ではオンライン参加登録を行います。会期中，会場での参加登録（参加費支払い）はございません。必ず事前にオンライン参加登録をお済ませください。

【参加費】

JSUM = 日本超音波医学会

カテゴリー		事前登録 4/1(水)～5/13(水)	通常登録 5/14(木)～7/31(金)
会 員	1. JSUM 正会員・シニア会員	20,000円 (不課税)	23,000円 (不課税)
	2. JSUM 準会員	15,000円 (不課税)	18,000円 (不課税)
	3. JSUM 正会員（初期臨床研修医に限る* ¹ ）	無料	
	4. JSUM 学生会員		
	5. JSUM 名誉会員 JSUM 功労会員		
非 会 員	6. 医師・工学系・企業関係者	23,000円 (課税 消費税10%込)	26,000円 (課税 消費税10%込)
	7. メディカルスタッフ* ²	18,000円 (課税 消費税10%込)	21,000円 (課税 消費税10%込)
	8. 初期臨床研修医* ¹ ，大学院生* ¹	7,000円 (課税 消費税10%込)	10,000円 (課税 消費税10%込)
	9. 学部学生* ¹	無料	

*^{1,2} 各証明書を参加登録の際にアップロードしてください。

※1 初期臨床研修医・大学院生・学部学生：

学生証の控え，または研修指導責任者（施設長や部門長，研修担当者など）の署名の入った証明書

※2 メディカルスタッフ：

氏名と臨床検査技師，診療放射線技師，看護師，准看護師，助産師，保健師，介護士などが記載された証明書の控え

非会員で JSUM 入会手続き中の方へ

「会員・入会申請中の参加登録」画面より参加登録してください。その際、会員番号入力欄には A から始まる入会申請番号を、パスワード入力欄にはご登録メールアドレスを入力してください。

参加登録完了後、自動配信メールが送信されます。メールが届かない場合は、registration@macc.jp まで、以下の内容を記載してメールにてご連絡ください。

件名：「日本超音波医学会第 99 回学術集会参加登録情報再送希望」

本文：[確認番号]・[氏名]・[フリガナ]・[所属]

【現地参加受付時間と場所】

受付時間：5 月 29 日（金）7：30～18：30

5 月 30 日（土）8：00～18：00

5 月 31 日（日）8：00～15：00

受付場所：東京国際フォーラム ホール C 1F ロビー

【現地受付方法】

現地受付ではネームカード発券のため「QR コード」が必要です。オンライン参加登録完了後、送信された QR コードをプリントアウト、または、お手持ちのスマートフォンやタブレットの画面に表示し、当日、参加受付機にかざしてネームカードを発券してください。

受付時にネームカードホルダーをお渡しいたしますので、学術集会会場内ではネームカードの着用をお願いいたします。

3. 日本超音波医学会事務局受付

受付場所：東京国際フォーラム ホール C 2F ロビー

4. 資格更新に係る参加単位について

本会認定資格（超音波専門医，超音波工学フェロー，超音波指導検査士，超音波検査士）を保有されている方へのご案内です。

1) 現地参加の方

・学術集会の参加履歴

JSUM 第 99 回会場では、認定カードによる単位登録は行いません。参加登録完了後に送信された QR コードを参加受付機にかざし、ネームカードを発券することで、参加履歴が登録されます。この参加履歴を基に参加単位を登録します。

・教育セッション，必修講習会の受講履歴

教育セッション，または必修講習会，もしくはこの両方に申込された方は，各セミナー会場前に単位受付端末を設置していますので，学術集会ネームカードの QR コードをかざして記録を残してください。この記録を基に参加単位や受講履歴を登録します。

2) オンデマンド配信で視聴（参加）される方

視聴履歴を基に単位登録を行います。視聴履歴が確認されない場合、単位は付与されません。学術集会と教育セッションの視聴履歴は別々に管理されていますので、学術集会だけでなく教育セッションにも参加される方は、各々視聴しなければ単位は付与されませんので、十分ご注意ください。

3) 本会認定資格保有者で会員または入会手続き中の方の単位登録について

JSUM 第 99 回及びオンデマンド配信終了後、2 週間後を目処に、日本超音波医学会の会員専用ページに参加単位・受講履歴が反映されますので、ご自身での WEB 単位申請（参加単位・受講履歴の登録及び日本超音波医学会事務局への参加証・受講修了証明書の送付）は行わないでください。

超音波検査士で日本超音波医学会に入会手続き中の方は、日本超音波医学会の会員として承認された後、日本超音波医学会の会員専用ページにて、ご自身で WEB 単位申請を行うことができます。

そのため、JSUM 第 99 回の参加証のダウンロードを忘れないように注意してください。

4) 超音波検査士で非会員の方（超音波検査学会にのみ在籍されている方）の単位登録について

JSUM 第 99 回の参加証をダウンロードして、更新時期まで大切に保管してください。

重要：『参加証』、『受講修了証明書』のダウンロード期間を過ぎてからの発行は一切行えません。

【学術集会関連取得単位】

	専門医		工学フェロー		指導検査士 検査士	
	出席	発表	出席	発表	出席	発表
Ultrasonic Week 2026	35	25	25	25	25	10
教育セッション	10	10	10	10	5	10

・専門医，工学フェローの共著者の発表単位は筆頭者の 1/2 とする。指導検査士・検査士は筆頭者のみとする。

(注) 教育セッションの参加単位を取得するには、学術集会参加登録とは別に、教育セッションへの参加登録が必要です。(教育セッション参加費：3,000 円 (税込))

超音波専門医・超音波工学フェローの2026年度資格更新対象者に関する第99回学術集会の参加単位について

参加・視聴時期により、今回（2026年度）の資格更新単位となるか、次回（2031年度）の資格更新単位となるか、異なりますのでご注意ください。表中の①・②の両方に参加された場合、参加単位は、先に参加された「①」で登録されます。

①	2026年5月29日(金)～5月31日(日)	現地参加	今回（2026年度）の資格更新単位
	2026年6月10日(水)～6月30日(火)	オンデマンド配信視聴	
②	2026年7月1日(水)～7月31日(金)	オンデマンド配信視聴	次回（2031年度）の資格更新単位

※上記の①・②について、超音波検査士の方は対象ではありません。

5. 教育セッション

現地開催日時：5月30日（土）8：30～17：40

5月31日（日）8：30～11：10

現地開催会場：第4会場（東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1）

オンデマンド配信：6月10日（水）12：00～7月31日（金）23：59

【参加登録方法・参加費】

本学術集会の参加登録完了後、マイページから、教育セッションオンライン参加登録（参加費3,000円（税込））を行い、クレジットカード決済でお支払いください。

教育セッション参加登録には、学術集会参加登録時に送信されたログインID（半角数字6ケタ）、パスワード（半角数字4ケタ）の入力が必要です。日本超音波医学会の会員番号、パスワードではありません。

なお、教育セッションの参加登録の取消、参加費の返金はできません。

【現地受講の流れ】

学術集会ネームカードのQRコードを教育セッション会場前の端末にかざして入室してください。初回入室時に入室時間が記録され、この入室記録を基に参加単位を登録します。なお、退室時間の記録は必要ありません。入室時に、テキストをお受け取りください。

なお、複数のセッションを受講される場合、2回目以降は会場入口で学術集会ネームカードを提示いただくのみで結構です。QRコードをかざすのは、会期中、初回入室時の1回のみです。

※参加単位の登録、参加証のダウンロードについては、「4. 資格更新に係る参加単位について」をご覧ください。

【オンデマンド配信視聴の流れ】

本学術集会ホームページ トップページからオンデマンド配信期間中に、オンデマンド配信サイトへログインして、教育セッションを視聴してください。テキスト（PDF）は、オンデマンド配信サイト内からダウンロードしてください。また、現地参加された方もオンデマンド視聴は可能です。

6. 必修講習会

現地参加のみ（オンデマンド配信はありません）

【参加登録方法・参加費】

本学術集会の参加登録完了後、マイページから、必修講習会オンライン参加登録（参加費 3,300 円（税込））を行い、クレジットカード決済でお支払いください。

必修講習会参加登録には、学術集会参加登録時に送信されたログイン ID（半角数字 6 ケタ）、パスワード（半角数字 4 ケタ）の入力が必要です。日本超音波医学会の会員番号、パスワードではありません。

なお、必修講習会の参加登録の取消、参加費の返金はできません。

必修講習会（定員制）は定数に達した時点で、受付終了となりますので、予めご了承ください。

【開催日時・会場・受付時間】

開催日時：5 月 31 日（日）13：10～14：40

会 場：第 1 会場（東京国際フォーラム ホール棟 4F ホール C：メイン会場）

第 4・5 会場（東京国際フォーラム ホール棟 5F ホール B 5：サテライト会場）

受付時間：12：30～13：10

【受講の流れ】

学術集会ネームカードの QR コードを会場前の端末にかざして、入室時間を記録します。

入室時に、テキストをお受け取りください。



必修講習会を、講演開始から終了まで会場内で受講してください。

※開始から 10 分過ぎた場合には遅刻となり、理由を問わず入室不可で受講できませんので、遅刻しないよう十分ご注意ください。

入室記録がない場合、あるいは途中退室され戻らなかった場合、受講修了とは認められません。



会期後に、運営準備室にて、QR コードによる入室記録および途中退室されていないかを確認します。

※受講履歴の登録については、「4. 資格更新に係る参加単位について」をご覧ください。

7. 参加受付, 領収証, 参加証・受講修了証明書

		現地開催会場	オンデマンド配信視聴のみ
参加受付	学術集会の ネームカード	参加登録にて取得したQRコードを参加受付機にかざして発券してください。	参加受付はありません。
	教育セッション	学術集会ネームカードのQRコードを会場前の端末にかざしてください。	
	必修講習会		オンデマンド配信はありません。
領収証	学術集会	期間中に、 <u>マイページ</u> にログインし、ご自身でダウンロードしてください。 ダウンロード期間：参加登録決済完了後～ 9月30日（水）23：59	
	教育セッション		
	必修講習会		
参加証※ ・ 受講修了証明書※	学術集会の 参加証	期間中に、ご自身でダウンロードしてください。 ダウンロード期間や取得ページ等の詳細は、学術集会ホームページをご確認ください。 ※現地・オンデマンド配信の両方に参加の方は、現地参加が優先されます。	
	教育セッションの 受講修了証明書		
	必修講習会の 受講修了証明書	上記同様	

※現地参加履歴、あるいはオンデマンド配信視聴履歴がある方のみダウンロード可能です。

※デジタル版のみの発行となります。紙媒体での発行や郵送はございませんのでご了承ください。

※重要：『参加証』、『受講修了証明書』のダウンロード期間を過ぎてからの発行は一切行えません。

8. ポケットプログラム

ポケットプログラムは、参加受付（東京国際フォーラム ホール棟1F ホールCロビー）にて無料配布いたします。

ご自由にお取りください。（数に限りがあります。）

9. クローク

受付期間：5月29日（金）7：30～19：00

5月30日（土）8：00～20：45

5月31日（日）8：00～15：30

※市民公開講座ご参加の方は、必ず荷物をお引き取りのうえご参加ください。

場 所：東京国際フォーラム ホールC 1Fロビー

10. ランチョンセミナーについて

ランチョンセミナー整理券（弁当券）を各セミナー開催日当日、下記の時間帯に先着順で配布し、整理券をお持ちの方から優先的にご入場いただきます。整理券はセミナー開始時間に無効となりますので、お早めに会場へお越しください。

配布時間：5月29日（金）7：30～11：30

5月30日（土）8：00～11：30

5月31日（日）8：00～11：30

場 所：東京国際フォーラム ホールC 2Fロビー

※整理券（弁当券）：数に限りがありますので、無くなり次第配布終了となります。

※整理券（弁当券）が無効となり余裕がでた場合は、整理券をお持ちでない方もご入場いただけます。

11. ハンズオンセミナーについて

参加登録後にマイページより申込可能です。詳細は本学術集会ホームページをご確認ください。

12. 総会

開催日時：5月30日（土）12：00～13：00

会 場：第1会場（東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC）

13. ファイヤーサイドトーク，表彰式

開催日時：5月30日（土）18：30～20：30

会 場：第2・3会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7）

参加費：無料

14. 企業展示会

開催日時：5月29日（金）9：00～18：00

5月30日（土）9：00～18：00

5月31日（日）9：00～15：00

会 場：東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1

15. 託児サービス

学会場内に託児所を設置いたします。

利用を希望される方は、本学術集会ホームページより詳細をご確認のうえ、お申し込みください。

16. その他

- ・服装はビジネスカジュアル（ジャケットやネクタイは任意）でご来場ください。
- ・マスクは任意となります。
- ・会場内では、携帯電話はマナーモード（消音）に設定するか電源をお切りください。
- ・会場内でのビデオ・写真撮影，録音は禁止いたします。
- ・発表会場内での呼び出しは行いません。
- ・登壇者への取材は事前に会長の許可を得てください。

17. 抄録集アプリ

JSUM 第99回プログラムは、抄録集アプリをご利用いただけます。

オンライン参加登録完了後、閲覧用パスワードをメールにてご案内いたしますのでご確認ください。

詳細は、本学術集会ホームページをご参照ください。

発表者へのお知らせとお願い

◆口頭発表の方へ

1. 発表には PC のみ使用できます。発表用データは、下記「PC 発表用データ作成上のお願い」を参照して作成してください。
2. 講演には専門的な略語を使用せず、医学系（M 側）と工学系（E 側）の双方が相互に理解し合えるように、十分配慮してください。
3. ご発表セッションの 30 分前までに PC 受付にて試写・受付をお済ませのうえ、各会場左前方の次演者席にご着席ください。
4. 時間厳守のうえ、発表と質疑、討論は座長の指示に従ってください。割り当て時間は下記のとおりです。

セッション名	講演時間	質疑時間	合計時間
奨励賞候補演題	8 分	7 分	15 分
一般演題（口演）・新人賞口演	7 分	3 分	10 分
上記外のプログラム	運営準備室から個別に詳細をお知らせします		

各セッションにて計時を行います。終了 1 分前に黄ランプ、終了時間に赤ランプが点灯しますので、発表時間の目安としてください。

< PC 受付 >

受付時間：5 月 29 日（金）7：30～18：30

5 月 30 日（土）8：00～18：00

5 月 31 日（日）8：00～15：00

場 所：東京国際フォーラム ホール棟 5F ホール B 5 ロビー

< PC 発表用データ作成上のお願い >

発表データは以下の要領で作成してください。

1. 利用可能なパソコンについて
 - ・ Windows の場合：データはご自身の PC または USB メモリ等のメディア、どちらを持参いただいてもかまいませんが、動画がある場合は必ずご自身の PC を持参してください。
 - ・ Macintosh の場合：必ずご自身の PC を持参してください。Macintosh で作成されたデータの USB メモリ等のメディアによる持ち込みには対応できません。
 - ・「発表者ツール」機能のご使用はできません。
 - ・タブレット（iPad 等）は使用できません。
2. 音声について
 - ・ 音声出力に対応します。
3. 利益相反について
 - 利益相反の有無、ある場合には企業名を必ず開示してください。
 - 詳細は本学術集会ホームページの「利益相反について」をご参照ください。
4. メディアでデータを持参する場合（Windows のみ）
 - ・ 事務局で用意する PC は Windows のみ、PowerPoint のバージョンは 2021 です。
 - 画面のサイズは 16：9 を推奨しますが 4：3 でも対応可能です。

- ・文字化けを防ぐため、フォントは OS 標準のものを使用してください。
例) Century, Century Gothic, Times New Roman, MS 明朝, MSP 明朝, MS ゴシック, MSP ゴシック
 - ・発表データの総量制限はとくに設けませんが、決められた発表時間内に発表が終了するようご配慮ください。
 - ・ご使用いただけるメディアは USB メモリのみです。
 - ・発表データファイル名は「演題番号+筆頭著者氏名.pptx」としてください。
 - ・メディアを介したウイルス感染を防ぐため、最新のウイルス駆除ソフトでチェックしてください。
 - ・発表時には演台上のシステムを使用してお自身で操作してください。
 - ・発表データは、会期終了後に消去します。
5. PC を持参する場合 (Windows, Mac)
- ・外部出力可能な PC を持参してください。
 - ・会場に用意するケーブルコネクタの形状は HDMI のみです。
 - ・変換が必要な場合、付属アダプターは各自持参してください。
 - ・「発表者ツール」機能のご使用はできません。
 - ・ご発表セッションの 30 分前までに PC 受付にて試写、動画・音声の再生を確認してください。
 - ・発表終了後は直ちに PC を各会場の PC オペレーター席より引き取ってください。
 - ・必ず AC アダプター (電源コード) を持参してください。
 - ・発表会場ではデータは修正いただけません。
 - ・必ずバックアップデータを用意してください。
 - ・発表時には演台上のシステムを使用してお自身で操作してください。



◆ポスター発表の方へ

発表時間：発表5分，質疑2分，計7分

会場：東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1

1. ポスター掲示，撤去時間

掲示	5月29日（金）9：00～12：00
発表	5月29日（金）14：00～15：00
	5月30日（土）14：00～15：00
撤去	5月30日（土）15：00～18：00

※掲示時間にご自身の演題番号のパネルにポスターを掲示してください。

※ポスター演者の受付はございません。

※撤去時間以降，引き取りのないポスターは，運営準備室で処分いたしますのでご了承ください。

2. ポスター掲示方法

- ・パネルの規格に収まるように発表内容のポスターをご準備ください。
- ・「演者氏名・所属・演題名」はパネル上部（縦20cm×横70cm）内に収まるようにご自身でご用意ください。
- ・「演題番号」と画鋏は運営準備室で用意いたします。
- ・利益相反の有無，ある場合には企業名を必ず開示してください。詳細は本学術集会ホームページの「利益相反について」をご参照ください。



座長へのお知らせとお願い

◆口頭発表の座長の方へ

ご担当セッションの20分前までに、会場右前方の「次座長席」にご着席ください。

各演題の割り当て時間は下記のとおりです。セッションの終了が遅れないよう進行してください。

セッション名	講演時間	質疑時間	合計時間
奨励賞候補演題	8分	7分	15分
一般演題（口演）・新人賞口演	7分	3分	10分
上記外のプログラム	運営準備室から個別に詳細をお知らせします		

終了1分前に黄ランプ、終了時間に赤ランプが点灯しますので、発表時間の目安としてください。

◆ポスター発表の座長の方へ

ご担当セッションの20分前までに、ポスター会場（東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1）の「ポスター座長受付」にお越しください。

各演題の割り当て時間は、発表5分、質疑2分、計7分です。セッションの終了が遅れないよう進行してください。

日本超音波医学会第 99 回学術集会
日本乳腺甲状腺超音波医学会第 3 回春季大会
第 18 回日本ポイントオブケア超音波学会学術集会

協賛 企業団体

本学術集会の開催にあたり、下記の団体・企業にご協賛いただきました。
ここに甚大なる感謝の意を表します。

アッヴィ合同会社アラガン・エステティックス	株式会社ジイプリモ
株式会社浅沼商会	ストラタジェム合同会社
アットドウス株式会社	ソニーマーケティング株式会社
エイブリック株式会社	大鵬薬品工業株式会社
エグザクトサイエンス株式会社	ニコル・カーズ合同会社
MSD 株式会社	一般社団法人 日本家族計画協会
川本産業株式会社	橋本電子工業株式会社
キヤノンメディカルシステムズ株式会社	ビー・エム・ダブリュー東京株式会社
ギリアド・サイエンシズ株式会社	株式会社フィリップス・ジャパン
株式会社クオンヘルスケア	富士フイルム株式会社
コニカミノルタジャパン株式会社	富士フイルムメディカル株式会社
株式会社サウスウッド	丸善雄松堂株式会社
サムスン電子ジャパン株式会社	丸文株式会社
シーメンスヘルスケア株式会社	株式会社名優
GE ヘルスケア・ジャパン株式会社	認定 NPO 法人メドゥサン・
GE ヘルスケアファーマ株式会社	デュ・モンド ジャポン (世界の医療団)

(五十音順 / 2026 年 4 月 9 日現在)

日本超音波医学会第 99 回学術集会
会長 古川まどか
日本乳腺甲状腺超音波医学会第 3 回春季大会
会長 明石 定子
第 18 回日本ポイントオブケア超音波学会学術集会
会長 小川 眞広

第 100 回学術集会

学術集会会長：尾本きよか（自治医科大学附属さいたま医療センター
総合医学第 1 講座（臨床検査部）教授）

会期：2027 年 5 月 28 日（金）～ 5 月 30 日（日）

会場：ソニックシティ（埼玉県さいたま市大宮区）

第 101 回学術集会

学術集会会長：瀬尾 由広（名古屋市立大学 大学院医学研究科
循環器内科学主任教授）

会期：2028 年 5 月 26 日（金）～ 28 日（日）

会場：名古屋国際会議場（愛知県名古屋市熱田区）

日本超音波医学会
第99回学術集会プログラム

The 99th Annual Meeting
of the Japan Society of Ultrasonics in Medicine

会長講演

会長講演

5月30日(土) 16:10 - 17:10

第1会場 (東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 志賀 清人 (いわき市医療センター耳鼻咽喉科)

99-会長 頭頸部超音波—過去・現在・未来—..... S167

古川まどか^{1,2}

¹ 愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科, ² 昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター

特別講演

特別講演 1

5月30日(土) 13:20 - 14:20

第1会場 (東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 古川まどか (愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科/昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター)

- 99-特別1 舌がんステージ4から希望のステージへ…………… S171
堀ちえみ
歌手・タレント

特別講演 2

5月30日(土) 14:40 - 15:40

第1会場 (東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 古川まどか (愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科/昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター)

- 99-特別2 国境なき医師団, 私の歩いた道—リベリアからミャンマーまで—…………… S172
久留宮隆
国境なき医師団日本理事

IHNUSA (International head and neck ultrasound surgeons association) conference

共催：富士フイルムメディカル株式会社

5月29日（金）13：10－15：10

第3会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2）

座長：藤本 保志（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

福原 隆宏（自治医科大学医学部耳鼻咽喉科）

- 99-IC-01 How Surgeon-Performed POCUS and Core Biopsy Reduce Invasiveness in Primary Thyroid Lymphoma Diagnosis S176
 Tsung-Lin Yang
 Deputy Vice President for Research and Development, National Taiwan University, Taiwan
- 99-IC-02 Head and Neck Ultrasound: Real-world Experience as a Surgeon S176
 Woojin Cho
 Director, Department of Otolaryngology-Head & Neck Surgery, Withsim Clinic, South Korea
- 99-IC-03 Application of ultrasound for the surgery of salivary gland disease S177
 Jeong Kyu Kim
 Professor, Daegu Catholic University, South Korea
- 99-IC-04 Development and progress of head and neck ultrasound in Japan S177
 Madoka Furukawa
 Professor, Department of Otorhinolaryngology, Head and Neck Surgery, Aichi Medical University, Japan
- 99-IC-05 Ultrasound findings of three cases parathyroid cancer S178
 Reika Dosaka^{1,2}, Ryohei Donishi¹, Yuiko Hattori¹, Eriko Matsuda¹, Satoshi Koyama¹,
 Kenkichi Taira¹, Takahiro Fukuhara^{1,3}, Kazunori Fujiwara¹
¹Department of Otolaryngology: Head and Neck Surgery, Faculty of Medicine Tottori University,
²Department of Internal Medicine, Hino Hospital, Hino Hospital Association,
³Department of Otolaryngology: Head and Neck Surgery, Jichi Medical University School of Medicine
- 99-IC-06 Utility of Point-of-Care Ultrasound (POCUS) in Tracheotomy S178
 Akiko Uchida, Takahiro Fukuhara
 Department of Otolaryngology-Head and Neck Surgery, Jichi Medical University, School of Medicine
- 99-IC-07 Surgeon-Performed Ultrasound-Guided Core Biopsy Improves Diagnostic Yield in Challenging Aerodigestive Tract Tumors S179
 Chun-Nan Chen¹, Tsung-Lin Yang^{1,2,3,4}
¹Department of Otolaryngology, National Taiwan University Hospital and National Taiwan University College of Medicine, Taipei, Taiwan,
²Graduate Institute of Clinical Medicine, National Taiwan University College of Medicine, Taipei, Taiwan,
³Research Center for Developmental Biology and Regenerative Medicine, National Taiwan University, Taipei, Taiwan,
⁴Office of Research and Development, National Taiwan University, Taipei, Taiwan

特別プログラム 領域横断

シンポジウム 領域横断

プライマリ・ケアで役立つ超音波エラストグラフィの領域横断活用術～

Shear wave elastography (SWE) による定量的評価法～

5月31日(日) 13:10 - 15:10

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 尾本きよか(自治医科大学附属さいたま医療センター総合医学第1講座(臨床検査部))

重田浩一郎(霧島市立医師会医療センター消化器内科)

- 99-SY-領域-01 Shear wave elastography の基礎 S184
椎名 毅
芝浦工業大学 SIT 総合研究所
- 99-SY-領域-02 肝線維化診断における超音波 Shear Wave Elastography と FibroScan の現在地 S184
青木智子^{1,2}, 南 康範¹, 西田直生志¹, 工藤正俊¹
¹ 近畿大学医学部附属病院消化器内科, ² 東京大学大学院農学生命科学研究科
- 99-SY-領域-03 腎臓領域の SWE による定量的評価法 S185
森野諄紀¹, 渡辺珠美², 大河原晋¹, 尾本きよか²
¹ 自治医科大学附属さいたま医療センター腎臓内科,
² 自治医科大学附属さいたま医療センター臨床検査部
- 99-SY-領域-04 甲状腺・副甲状腺疾患における SWE による定量的評価法についての検討 S185
鈴木眞一^{1,2}
¹ 独立行政法人地域医療機能推進機構 (JCHO) 二本松病院外科,
² 福島県立医科大学医学部甲状腺内分泌学講座
- 99-SY-領域-05 乳腺領域の SWE による定量的評価法 S186
町田洋一
亀田総合病院放射線科

特別プログラム 消化器

シンポジウム 消化器 1

みえる血流をどう読み解くか — MVFI/CEUS と病理構造のクロストーク

5月29日(金) 10:10 - 11:40

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 大枝 敏(佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター)

市原 真(旭川医科大学病院病理部・病理診断科)

長沼 裕子(市立横手病院消化器科)

- 99-SY-消化-01 消化管領域で観察される微細血流…………… S190
畠 二郎
川崎医科大学総合臨床医学
- 99-SY-消化-02 血流豊富な肝混合エコー腫瘍の1例…………… S190
笹木優賢¹, 葛谷貞二², 大野栄三郎², 中岡和徳², 田中浩敬², 須藤健助³, 市原 真⁴
¹藤田医科大学病院臨床検査部, ²藤田医科大学病院消化器内科, ³藤田医科大学病院病理部,
⁴旭川医科大学病院病理部
- 99-SY-消化-03 胆嚢病変におけるMVFIと病理…………… S191
三輪治生¹, 大石梨津子¹, 坂井音々¹, 柴崎 梢¹, 相馬 亮¹, 角田翔太郎¹, 遠藤和樹¹,
船岡昭宏¹, 森本 学¹, 前田 慎²
¹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,
²横浜市立大学医学部消化器内科学
- 99-SY-消化-04 MVFIにより描出された発達した腫瘍内血管構築を呈する2切除例…………… S191
黒松亮子^{1,2}, 近藤礼一郎³, 野田夏海⁴, 水島靖子⁴, 福島奈央⁴, 長山亜由美⁴, 執行千恵美⁴,
福富章悟⁵, 秋葉 純³, 川口 巧¹
¹久留米大学医学部内科学講座消化器内科部門, ²久留米大学病院超音波診断センター,
³久留米大学医学部病理学講座, ⁴久留米大学病院臨床検査部,
⁵久留米大学外科学講座肝胆膵外科学部門

シンポジウム 消化器 2

肝腫瘍超音波診療: 臨床応用と治療支援の最前線

5月29日(金) 13:10 - 15:10

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 黒田 英克(岩手医科大学内科学講座消化器内科分野)

麻生 和信(旭川医科大学内科学講座消化器内科学分野)

- 99-SY-消化-05 肝細胞癌診療ガイドライン2025年版における超音波検査の役割…………… S194
建石良介
東京大学大学院医学系研究科消化器内科学
- 99-SY-消化-06 肝腫瘍診断における超音波技術の進歩と臨床応用…………… S194
小川真広, 渡邊幸信, 松本直樹, 中河原浩史, 平山みどり, 金子真大, 須田清一郎, 竜崎仁美,
古田武慈, 木暮宏史
日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野
- 99-SY-消化-07 造影超音波による肝細胞癌とその他の多血性腫瘍との鑑別診断…………… S195
南 康範
近畿大学医学部消化器内科

- 99-SY-消化-08 肝腫瘍における造影3D超音波の臨床応用…………… S195
大竹 晋, 麻生和信, 林 秀美, 太田 雄, 中嶋駿介, 澤田康司, 藤谷幹浩
旭川医科大学内科学講座消化器内科学分野
- 99-SY-消化-09 造影超音波画像と深層学習による肝腫瘍性病変の自動判別に関する研究…………… S196
神山直久¹, 杉本勝俊², 橋本 浩¹, 糸井隆夫²
¹GEヘルスケア・ジャパン超音波製品開発部, ²東京医科大学消化器内科
- 99-SY-消化-10 3Dモデリング技術を応用した穿刺局所療法における画像支援の有用性に関する検討… S196
藤原裕大, 黒田英克, 稲荷森叶芽, 長澤倫明, 岡本卓也, 阿部珠美
岩手医科大学内科学講座消化器内科分野
- 99-SY-消化-11 進行肝細胞癌に対する複合免疫療法効果予測のための超音波ラジオミクス人工知能モデル…………… S197
利國信行¹, 吉田勝紀¹, 下田慎治², 島谷昌明¹, 関 寿人¹
¹関西医科大学総合医療センター消化器肝臓内科,
²関西医科大学内科学第三講座(消化器肝臓内科)
- 99-SY-消化-12 超音波ガイド下肝腫瘍焼灼療法の標準化と最新エビデンス…………… S197
丸山紀史
順天堂大学消化器画像診断・治療学

シンポジウム 消化器 3

みんなの合言葉“診断基準” 肝腫瘍・超音波診断基準と CEUS LI-RADS

5月29日(金) 15:20 - 17:20

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 南 康範(近畿大学医学部消化器内科)

打田佐和子(大阪公立大学大学院医学研究科)

- 99-SY-消化-13 CT/MRI LI-RADS と肝細胞癌診療ガイドライン: 診断アルゴリズムの対比…………… S200
祖父江慶太郎
神戸大学医学部附属病院放射線診断・IVR科
- 99-SY-消化-14 日超医 肝腫瘍・超音波診断基準改訂のポイント…………… S200
西村貴士^{1,2}, 青木武士³, 麻生和信⁴, 黒松亮子⁵, 杉本勝俊⁶, 沼田和司⁷, 南 康範⁸,
山口 匡⁹, 丸山紀史¹⁰
¹兵庫医科大学消化器内科学(肝胆膵内科), ²兵庫医科大学病院超音波センター,
³昭和大学病院消化器・一般外科, ⁴旭川医科大学内科学講座 消化器内科学分野,
⁵久留米大学医学部内科学講座 消化器内科部門, ⁶東京医科大学消化器内科,
⁷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, ⁸近畿大学消化器内科,
⁹千葉大学フロンティア医工学センター, ¹⁰順天堂大学消化器画像診断・治療学
- 99-SY-消化-15 CEUS LI-RADS v2026: アップデートのポイント…………… S201
杉本勝俊
東京医科大学消化器内科
- 99-SY-消化-16 装置の進歩に見合った我が国の CEUS の診断基準の確立…………… S201
斎藤 聡¹, 山口和磨², 伝法秀幸², 井上淑子², 樋口真希³, 鈴木文孝¹, 芥田憲夫¹
¹虎の門病院肝臓センター, ²虎の門病院分院臨床検査部, ³虎の門病院臨床生理検査部
- 99-SY-消化-17 Sonazoid CEUS による肝腫瘍診断: 多施設国際共同研究…………… S202
南 康範, 工藤正俊
近畿大学医学部消化器内科
- 99-SY-消化-18 肝腫瘍診断支援を目的とした超音波 AI の開発: 現状評価と社会実装に向けた検証…………… S202
西田直生志^{1,2}, 工藤正俊^{1,2}
¹近畿大学医学部消化器内科,
²日本超音波医学会超音波画像のデータベース構築・利活用推進委員会

シンポジウム 消化器 4

膵臓の描出を極める！～私ならこうする：エキスパートの技とこだわり～

5月29日（金）15：20 - 17：20

第3会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2）

座長：蘆田 玲子（和歌山県立医科大学内科学第二講座）

脇岡 範（国立がんセンター中央病院肝胆膵内科）

- 99-SY-消化-19 教科書に載っていない膵描出の体位あれこれ…………… S204
松本直樹
日本大学医学部内科学系消化器膵臓内科学分野
- 99-SY-消化-20 膵描出を諦めないための4つのこだわり…………… S204
三輪治生¹，大石梨津子¹，柴崎 梢¹，石野勇康¹，鈴木悠一¹，森本 学¹，前田 慎²
¹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，
²横浜市立大学医学部消化器内科学
- 99-SY-消化-21 私ならこうする：膵臓描出を極める実践テクニック…………… S205
蘆田玲子
和歌山県立医科大学内科学第二講座
- 99-SY-消化-22 `膵、が見えない時こそ`腕、の魅せどころ…………… S205
川端 聡
住友病院臨床検査科
- 99-SY-消化-23 膵精密超音波検査における描出能向上のための実践的手技と工夫…………… S206
宮崎さや子¹，福田順子¹，松野徳視¹，三栖弘三¹，中野洋子²，東 千晶²，重川 稔²，
甲斐優吾²，田中幸子³，大川和良²
¹大阪国際がんセンター医療技術部臨床検査部門，²大阪国際がんセンター肝胆膵内科，
³大阪がん循環器病予防センターがん予防部門
- 99-SY-消化-24 膵臓スクリーニングを支える解剖理解のための概念図と安全な超音波内視鏡挿入法… S206
大本俊介，竹中 完，工藤正俊
近畿大学医学部附属病院消化器内科
- 99-SY-消化-25 当院における Radial type EUS 観察法の工夫と教育法…………… S207
池田恵理子^{1,2}，菅野 敦¹，田中朗嗣¹，櫻井祐輔¹，田邊陽邦¹，安藤 梢^{1,2}，横山健介¹，
矢野智則¹
¹自治医科大学内科学講座消化器内科部門，²自治医科大学病理診断部
- 99-SY-消化-26 間接所見からの早期膵癌の拾い上げと正確な穿刺手技 - 精緻な EUS 診断を目指して - …… S207
佐上亮太^{1,2}，山雄健太郎³，仲程 純⁴，朝日奈文彦²，東 祥史²，広島康久²，村上和成²，
水上一弘²
¹大分大学医学部消化器がん先端診療学講座，²大分大学医学部消化器内科，
³名古屋大学消化器内科，⁴都立駒込病院消化器内科
- 99-SY-消化-27 膵腫瘍における EUS 診断の深淵に迫る - 描出のこだわりから診断の極みへ - …………… S208
原井正太，脇岡 範，永塩美邦，山重大樹，大沼法永，藤崎敬太
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科
- 99-SY-消化-28 超音波内視鏡による膵臓描出テクニック…………… S208
橋元慎一^{1,2}，山里 侑²，柴田隆佑²，児玉朋子²，児島一成²，樋之口真²，有馬志穂²，
田ノ上史郎²
¹鹿児島大学病院光学医療診療部，²鹿児島大学消化器疾患・生活習慣病学

シンポジウム 消化器 5

消化管を制する者が急性腹症の超音波診断を制する！

5月30日(土) 10:10 - 11:40

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 畠 二郎(川崎医科大学総合臨床医学)

長谷川雄一(成田赤十字病院検査部)

- 99-SY-消化-29 急性虫垂炎・大腸憩室炎における超音波診断のポイント…………… S210
大石武彦
取手北相馬保健医療センター医師会病院放射線科
- 99-SY-消化-30 腸管感染症(細菌性, ウイルス性, アニサキス等)を中心とした急性腹症の検討…………… S210
長谷川雄一¹, 万代恭史², 佐藤駿介³
¹成田赤十字病院検査部, ²成田赤十字病院消化器内科,
³東邦大学医療センター佐倉病院消化器内科
- 99-SY-消化-31 免疫チェックポイント阻害薬関連腸炎における超音波検査の有用性…………… S211
表原里実^{1,2}, 西田 睦³, 工藤悠輔^{1,2}, 岩井孝仁^{1,2}, 堀江達則^{2,4}, 桂田武彦⁵, 山下直樹¹,
豊嶋崇徳^{1,2}
¹北海道大学病院検査・輸血部, ²北海道大学病院超音波センター,
³北海道大学病院経営戦略部, ⁴北海道大学病院放射線部, ⁵北海道大学病院光学医療診療部
- 99-SY-消化-32 消化管穿孔の超音波診断…………… S211
谷口真由美¹, 畠 二郎², 竹之内陽子¹, 岩崎隆一¹, 小倉麻衣子¹, 火口郁美¹, 木村正樹¹,
井上 唯¹, 高田珠子³
¹川崎医科大学附属病院中央検査部, ²川崎医科大学総合臨床医学, ³三原赤十字病院内科
- 99-SY-消化-33 絞扼性腸閉塞とNOMIの超音波診断…………… S212
畠 二郎
川崎医科大学総合臨床医学

シンポジウム 消化器 6

超音波による肝脂肪化診断の最前線—実臨床への応用と課題

5月31日(日) 13:10 - 15:10

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

座長: 日浅 陽一(愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学)

西村 貴士(兵庫医科大学消化器内科学(肝胆膵内科)/超音波センター)

- 99-SY-消化-34 超音波肝脂肪定量法の現状と今後…………… S214
熊田 卓
岐阜協立大学
- 99-SY-消化-35 肝脂肪化診断にせまる定量的超音波技術…………… S214
平田慎之介^{1,2}, 吉田憲司^{1,2}, 山口 匡^{1,2}
¹千葉大学フロンティア医工学センター, ²千葉大学医学部附属病院超音波センター
- 99-SY-消化-36 超音波Bモード輝度信号を用いた肝臓における超音波減衰の検討…………… S215
嶺 喜隆¹, 廣多康光², 内藤勝彦³, 小池笑加¹
¹国際医療福祉大学保健医療学部, ²新渡戸文化短期大学臨床検査学科,
³公益財団法人がん研究会有明病院超音波検査部

- 99-SY-消化-37 Bモードによる肝脂肪化診断の再評価 - 定量法時代における臨床的意義とエビデンス- … S215
 飯島尋子^{1,2}, 西村貴士^{1,2}, 鈴木康秋³, 今城健人⁴, 黒田英克⁵, 廣岡昌史^{6,7}, 高橋宏和^{8,9},
 野上麻子¹⁰, 豊田秀徳¹¹, 矢野博久^{12,13}
¹ 兵庫医科大学消化器内科学 (肝胆膵内科), ² 兵庫医科大学病院超音波センター,
³ 名寄市立総合病院消化器内科, ⁴ 新百合ヶ丘総合病院消化器内科,
⁵ 岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科部門, ⁶ 愛媛大学消化器・内分泌・代謝内科学,
⁷ 愛媛大学総合診療サポートセンター, ⁸ 佐賀大学医学部 肝臓・糖尿病・内分泌内科,
⁹ 佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター, ¹⁰ 横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病学,
¹¹ 大垣市民病院消化器内科, ¹² 久留米大学病理学講座, ¹³ 済生会二日市病院検査部
- 99-SY-消化-38 CAP による肝脂肪化診断の課題と最新情報 … S216
 野上麻子, 米田正人
 横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病学
- 99-SY-消化-39 MRI-PDF を参照標準とした脂肪肝評価における UGAP と CAP の直接比較 … S216
 今城健人¹, 豊田秀徳², 安田 諭², 鈴木康秋⁶, 黒田英克³, 米田正人⁴, 熊田 卓⁵
¹ 新百合ヶ丘総合病院消化器内科, ² 大垣市民病院消化器内科,
³ 岩手医科大学内科学講座 消化器内科分野, ⁴ 横浜市立大学肝胆膵消化器病学教室,
⁵ 岐阜協立大学看護学部看護学科, ⁶ 名寄市立総合病院消化器内科
- 99-SY-消化-40 ATI による肝脂肪化診断の現状と今後 … S217
 西村貴士^{1,2}, 黒田英克³, 鈴木康秋⁴, 今城健人⁵, 廣岡昌史⁶, 豊田秀徳⁷, 杉本勝俊⁸,
 多田俊史⁹, 熊田 卓¹⁰, 飯島尋子^{1,2}
¹ 兵庫医科大学消化器内科学 (肝胆膵内科), ² 兵庫医科大学病院超音波センター,
³ 岩手医科大学内科学講座消化器内科分野, ⁴ 名寄市立総合病院消化器内科,
⁵ 新百合ヶ丘総合病院消化器内科, ⁶ 愛媛大学医学部附属病院総合診療サポートセンター,
⁷ 大垣市民病院消化器内科, ⁸ 東京医科大学消化器内科, ⁹ 神戸大学消化器内科,
¹⁰ 岐阜協立大学看護学部
- 99-SY-消化-41 iATT による肝脂肪化診断の課題と最新情報 … S217
 廣岡昌史¹, Ferraioli GIOVANNA², 熊田 卓³, 小川定信⁴, 吉田雄一⁵,
 Richard Gary BARR⁶, 日浅陽一⁷
¹ 愛媛大学医学部附属病院総合診療サポートセンター,
² Department of Clinical, Surgical, Diagnostic and Pediatric Sciences, University of Pavia 1,
³ 岐阜協立大学看護学部, ⁴ 大垣市民病院診療検査科形態診断室,
⁵ 市立吹田市民病院消化器内科,
⁶ Department of Radiology, Northeastern Ohio Medical University,
⁷ 愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学
- 99-SY-消化-42 超音波エラストグラフィ・減衰法ガイドライン 2026 : MASLD 時代の統合指針と臨床実装 … S218
 黒田英克^{1,3}, 飯島尋子^{2,3}
¹ 岩手医科大学附属病院内科学講座消化器内科分野, ² 兵庫医科大学消化器内科学,
³ 超音波エラストグラフィ超音波減衰法ガイドライン委員会
- 99-SY-消化-43 複数の超音波パラメータ法を組み合わせた肝脂肪定量推定精度向上 … S218
 吉田雄一^{1,2}, 廣岡昌史^{3,4}, 山平正浩⁵, 小川定信⁶, 後藤竜也⁶, 日浅陽一⁴, 豊田秀徳⁷,
 Barr RICHARD G^{8,9}, Ferraioli GIOVANNA¹⁰, 熊田 卓¹¹
¹ 市立吹田市民病院消化器内科, ² 国立健康・栄養研究所, ³ 愛媛大学総合診療サポートセンター,
⁴ 愛媛大学消化器・内分泌・代謝内科学, ⁵ 市立吹田市民病院臨床検査部,
⁶ 大垣市民病院診療検査科, ⁷ 大垣市民病院消化器内科,
⁸ Department of Radiology, Northeast Ohio Medical University,
⁹ Department of Radiology, Southwoods Imaging,
¹⁰ Department of Clinical, Surgical, Diagnostic and Pediatric Sciences, University of Pavia,
¹¹ 岐阜協立大学看護学部
- 99-SY-消化-44 超音波減衰法による MASLD の follow up - MRI-PDDF, 血液生化学所見の経過との比較 - … S219
 鈴木康秋¹, 松本靖司², 芹川真哉¹
¹ 名寄市立総合病院消化器内科, ² 名寄市立総合病院臨床検査科

- 99-SY-消化-45 誤分類コストを考慮した肝脂肪化診断カットオフ値の最適化…………… S219
 中塚拓馬¹, 建石良介¹, 熊田 卓²
¹ 東京大学医学部附属病院消化器内科, ² 岐阜協立大学

シンポジウム 消化器 7

POCUS の所見が精査超音波でもっとわかる!

5月31日(日) 13:40 - 15:10

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 松本 直樹(日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野)

植村 和平(島根大学総合診療医センター)

斧研 洋幸(聖マリアンナ医科大学病院臨床検査技術部)

- 99-SY-消化-46 POCUSの実装に向けた課題整理と教育フレームの提案…………… S222
 林健太郎
 藤枝市立総合病院超音波科
- 99-SY-消化-47 POCUS所見を起点に精密超音波検査が診断・治療方針決定に寄与した2症例…………… S222
 佐竹郁哉
 姫路赤十字病院検査技術部
- 99-SY-消化-48 POCUSの所見が精査超音波でもっとわかる!…………… S223
 高木理光
 岐阜県総合医療センター超音波検査部
- 99-SY-消化-49 ハイエンドモデルを用いたPOCUS:精密超音波検査へのシームレスな診断フロー…………… S223
 豊田英樹¹, 豊田美香¹, 作野 綾²
¹ ハッピー胃腸クリニック消化器内科, ² ハッピー胃腸クリニック超音波検査室

パネルディスカッション 消化器

びまん性肝疾患企画「門脈圧亢進症に対する超音波の活用法ー Portal hemodynamics の探索」

5月30日(土) 8:30 - 10:00

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 杉本 勝俊(獨協医科大学埼玉医療センター消化器内科)

石川 剛(山口大学大学院医学系研究科消化器内科学)

- 99-PD-消化-基調 門脈圧亢進症診療における Doppler US・LSM の意義を説く～BRTO 症例を中心に～
 石川 剛
 山口大学大学院医学系研究科消化器内科学
- 99-PD-消化-01 超音波を用いた Subharmonic-aided Pressure Estimation (SHAPE) による門脈圧の評価…………… S226
 中村由子¹, 廣岡昌史^{1,2}, 矢野 怜¹, 大栗拓真³, 神山直久³, 島本豊伎¹, 行本 敦¹,
 阿部雅則¹, 徳本良雄¹, 日浅陽一¹
¹ 愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学, ² 愛媛大学附属病院総合診療サポートセンター,
³ GEヘルスケア・ジャパン超音波製品開発部
- 99-PD-消化-02 FibroScan630 と MR エラストグラフィによる脾硬度測定を用いた食道胃静脈瘤予測の比較
 ……………… S226
 今城健人^{1,2,3}, 西田晨也¹, 川村允力¹, 米田正人², 國分茂博¹
¹ 新百合ヶ丘総合病院消化器内科, ² 横浜市立大学医学部肝胆膵消化器病学,
³ 福島県立医科大学低侵襲腫瘍制御学講座

- 99-PD-消化-03 超音波で診る門脈圧亢進症 IVR - 臨床的アウトカムと門脈系血流動態の変化- …… S227
江種真穂¹, 佐伯一成¹, 石川 剛¹, 高木立哉², 西川寛子², 佐々木嶺¹, 西村達朗¹,
田邊規和^{1,2}, 山崎隆弘², 高見太郎¹
¹ 山口大学大学院医学系研究科消化器内科学, ² 山口大学医学部附属病院検査部
- 99-PD-消化-04 門脈圧亢進症に対する超音波内視鏡を用いた Endo-Hepatology …… S227
入澤篤志, 山宮 知, 稲葉康記
獨協医科大学医学部内科学 (消化器) 講座

ワークショップ 消化器 1

胆道疾患診断 US か EUS か

5月29日 (金) 8:30 - 10:00

第1会場 (東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 大野栄三郎 (藤田医科大学医学部消化器内科)

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)

- 99-WS-消化-01 EUS を基盤とした胆嚢病変診断の実際—AUS・EUS・EUS-TA による評価— …… S230
孝田博輝, 原 和生, 桑原崇通, 田中友之
愛知県がんセンター消化器内科部
- 99-WS-消化-02 胆道病変における超音波内視鏡下 Microvascular Flow Imaging (MVFI) の有用性 …… S230
大本俊介, 竹中 完, 工藤正俊
近畿大学医学部附属病院消化器内科
- 99-WS-消化-03 胆嚢癌に対する EUS 壁深達度の有用性 - 漿膜以深 (T2 以上) 浸潤の推定能に関する検討 -
…………… S231
福士 耕, 山宮 知, 牧 匠, 嘉島 賢, 久野木康仁, 佐久間文, 山元勝悟, 稲葉康記,
牧 竜一, 入澤篤志
獨協医科大学医学部内科学 (消化器)
- 99-WS-消化-04 経腹壁超音波による胆道癌診断 …… S231
橋本千樹¹, 小林 隆¹, 山本智史¹, 武藤久哲¹, 大野栄三郎², 中岡和徳², 廣岡芳樹²
¹ 藤田医科大学ばんだね病院消化器内科, ² 藤田医科大学消化器内科
- 99-WS-消化-05 `胆道、が見えない時こそ`腕、の魅せどころ …… S232
川端 聡
住友病院診療技術部超音波技術科
- 99-WS-消化-06 胆嚢隆起性病変に対する経腹壁超音波検査—B モードおよび微細血流モードによる評価—
…………… S232
刑部恵介^{1,2,3}, 杉山博子^{2,3}, 笹木優賢², 朝田和佳奈², 佐野友亮², 市野直浩^{1,3}, 中岡和徳³,
大野栄三郎³, 葛谷貞二³, 廣岡芳樹³
¹ 藤田医科大学医療科学部生体機能解析学, ² 藤田医科大学大学院臨床検査部,
³ 藤田医科大学医学部消化器内科
- 99-WS-消化-07 B-Flow と B モードによる胆嚢ポリープの描出能と部位別描出率の比較 …… S233
松本直樹, 小川眞広, 小西 彩, 野村舟三, 藤澤真理子, 渡邊幸信, 平山みどり, 齋藤 圭,
木暮宏史
日本大学医学部消化器肝臓内科

ワークショップ 消化器 2

多職種で進める安全で効果的な超音波診断装置を用いたインターベンション

5月31日(日) 8:30 - 10:00

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 廣岡 昌史(愛媛大学医学部附属病院総合診療サポートセンター)

渡邊 亮司(社会福祉法人恩賜財団済生会今治病院検査部)

- 99-WS-消化-08 超音波ガイド下に行う肝腫瘍局所療法 - 適応、治療法の選択、合併症への対応 - S236
山下竜也
公立松任石川中央病院消化器内科
- 99-WS-消化-09 RFAの現状と課題: 多職種で進める当院における超音波下 ablation の実際 S236
狩山和也, 湧田暁子, 能祖一裕
岡山市立総合医療センター岡山市立市民病院消化器内科・肝疾患センター
- 99-WS-消化-10 多施設 RCT による MWA と RFA の比較: 4cm 以下 HCC の局所制御と温度評価の総括 S237
今城健人^{1,3,4}, 杉本勝俊², 米田正人³, 西田晨也¹, 川村允力¹, 國分茂博¹
¹新百合ヶ丘総合病院消化器内科, ²東京医科大学消化器・小児外科学分野,
³横浜市立大学医学部肝胆膵消化器病学, ⁴福島県立医科大学低侵襲腫瘍制御学講座
- 99-WS-消化-11 高齢者肝細胞癌に対するラジオ波治療の臨床的意義 S237
平岡 淳, 大濱日出子, 多田藤政
愛媛県立中央病院消化器内科
- 99-WS-消化-12 超音波ガイド下アブレーションにおける出血対策と安全管理 S238
矢野 怜¹, 廣岡昌史², 島本豊伎², 行本 敦², 中村由子², 徳本良雄², 阿部雅則²,
日浅陽一²
¹愛媛大学大学院地域救急医療学, ²愛媛大学大学院消化器・内分泌・代謝内科学
- 99-WS-消化-13 肝腫瘍エコーガイド下穿刺治療における次世代施行医育成の工夫 S238
中村進一郎¹, 田中瑛美¹, 青江佳歩¹, 松尾 優¹, 須江真彦², 岡田裕之¹
¹姫路赤十字病院内科, ²岡山大学病院消化器内科

特別発言

南 康範

近畿大学医学部消化器内科

特別プログラム 循環器

シンポジウム 循環器 1

右室と肺循環：小児から成人まで

5月29日（金）9：40－11：40

第2会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1）

座長：村田 光繁（杏林大学医学部循環器内科学）

瀧間 浄宏（長野県立こども病院循環器小児科）

- 99-SY-循環-01 右室と肺循環：Ebstein病における介入のタイミングを考える…………… S242
杜 徳尚¹，武本梨佳²，渡辺修久²，吉田 優¹，中山理絵¹，高谷陽一¹，湯浅慎介¹
¹岡山大学循環器内科，²岡山大学病院超音波診断センター
- 99-SY-循環-02 慢性肺動脈弁閉鎖不全症における右室拡張末期圧を規定する心エコー図指標…………… S242
山邊小百合，香山京美，関谷祐香，河田 侑，菊池祥平，松井京子，瀬尾由広
名古屋市立大学大学院医学研究科循環器内科学
- 99-SY-循環-03 右室の Restrictive physiology は拡張期エネルギー損失およびBNP高値と相関する…………… S243
弓田悠介¹，丹羽公一郎^{1,2}，椎名由美¹
¹聖路加国際病院循環器内科，²千葉市立海浜病院成人先天性心疾患診療部
- 99-SY-循環-04 右心不全における Vector Flow mapping を用いた右室内渦流の特性…………… S243
早瀬康信
徳島大学病院小児科・地域小児科診療部
- 99-SY-循環-05 Ebstein病の右室…………… S244
赤澤陽平¹，Mark Friedberg²
¹長野県立こども病院循環器小児科，²Cardiology, The Hospital for Sick Children

シンポジウム 循環器 2

2025 ASE 左室拡張能ガイドラインを読み解く

5月29日（金）13：10－15：10

第2会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1）

座長：大門 雅夫（東京女子医科大学循環器内科）

中西 弘毅（東京大学医学部附属病院検査部）

- 99-SY-循環-06 2025ASE 左室拡張能ガイドラインの主な改訂点…………… S246
中西弘毅
東京大学医学部附属病院検査部
- 99-SY-循環-07 肺高血圧の鑑別における左房ストレインの有用性…………… S246
玉置俊介，井上勝次，赤澤祐介，三好 徹，檜垣彰典，川上大志，東 晴彦，西村和久，
池田俊太郎，山口 修
愛媛大学大学院医学系研究科循環器・呼吸器・腎高血圧内科学講座
- 99-SY-循環-08 年齢を考慮した拡張能評価の重要性…………… S247
杉本匡史
名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院循環器内科
- 99-SY-循環-09 拡張能評価における負荷心エコーの役割…………… S247
鏡 和樹
群馬大学医学部附属病院循環器内科

- 99-SY-循環-10 MAC 症例における拡張能評価の現状と課題 S248
 加藤奈穂子
 東京ベイ・浦安市川医療センター循環器内科
- 99-SY-循環-11 肺静脈エコーはなぜ再評価されたのか? S248
 岩野弘幸
 手稲溪仁会病院循環器内科

シンポジウム 循環器 3

治療可能な心筋症を心エコー図法で見逃さない!!

5月29日(金) 15:20 - 17:20

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

座長: 田中 秀和(神戸大学大学院循環器内科学分野)

山野 哲弘(京都府立医科大学感染制御・検査医学/循環器内科学)

- 99-SY-循環-12 がん治療関連心機能障害の早期診断とマネジメント S250
 宮崎彩記子
 順天堂大学循環器内科
- 99-SY-循環-13 心サルコイドーシス S250
 佐藤希美
 筑波大学医学医療系循環器内科
- 99-SY-循環-14 肥大中心理解を再考する心 Fabry 病: 心エコー図法からの再評価 S251
 松添弘樹¹, 衣川尚知², 三好達也¹, 中澤 学¹
¹近畿大学医学部循環器内科, ²淀川キリスト教病院臨床検査課
- 99-SY-循環-15 トランスサイレチン型心アミロイドーシスのスクリーニングに役立つ strain 解析 S251
 宇宿弘輝^{1,2}, 山本英一郎², 尾池 史², 九山直人², 泉家康宏², 辻田賢一²
¹熊本大学病院中央検査部, ²熊本大学病院循環器内科学
- 99-SY-循環-16 治療すべき閉塞性肥大型心筋症を見逃していませんか? S252
 田中秀和
 神戸大学大学院医学研究科循環器内科学分野

シンポジウム 循環器 4

HFpEF を読み解く: 表現型アプローチと超音波の融合

5月29日(金) 8:30 - 10:30

第4会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1)

座長: 瀬尾 由広(名古屋市立大学循環器内科)

坂田 泰史(大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学)

- 99-SY-循環-17 日本人 HFpEF の表現型に基づく新規診断スコアの開発 S254
 渡部朋幸¹, 高野真澄²
¹医療生協わたり病院内科・循環器内科, ²奥羽大学薬学部分子生命科学分野
- 99-SY-循環-18 PURSUIT-HFpEF レジストリから表現型アプローチと超音波の融合を考える S254
 安部晴彦¹, 中川彰人², 星田四朗³, 松岡勇樹⁴, 外海洋平⁴, 安村良男⁵, 山田貴久⁶,
 彦惣俊吾⁷, 坂田泰史⁴
¹大阪医療センター循環器内科, ²医療法人彰々会中川内科, ³八尾市立病院,
⁴大阪大学大学院医学系研究科循環器内科学, ⁵尼崎中央病院循環器内科,
⁶大阪急性期総合医療センター, ⁷奈良県立医科大学循環器内科

- 99-SY-循環-19 左房ストレインによる左房不全・肺高血圧表現型 HFpEF の評価 …………… S255
井上勝次
愛媛大学大学院地域救急医療学講座
- 99-SY-循環-20 心房性機能性僧帽弁逆流と心房細動, HFpEF の関係 …………… S255
阿部幸雄¹, 南健太郎², 佐藤希美², 鏡 和樹³, 小保方優³, 金子智洋⁴, 鍵山暢之⁴
¹大阪市立総合医療センター循環器内科, ²筑波大学循環器内科, ³群馬大学循環器内科,
⁴順天堂大学循環器内科
- 99-SY-循環-21 HFpEF に潜む心アミロイドーシス …………… S256
宇宿弘輝^{1,2}, 山本英一郎², 尾池 史², 九山直人², 泉家康宏², 辻田賢一²
¹熊本大学病院中央検査部, ²熊本大学循環器内科
- 99-SY-循環-22 HFpEF における心臓周囲脂肪蓄積と左室拡張能: 安静および運動負荷心エコーからの検討
…………… S256
河田 侑, 北田修一, 瀬尾由広
名古屋市立大学大学院医学研究科循環器内科学

シンポジウム 循環器 5

Women's Cardiovascular Diseases : 性差医療に活かす心エコー図

5月30日(土) 8:30 - 10:00

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

座長: 石津 智子(筑波大学医学医療系循環器内科)

渡邊 望(宮崎大学医学部循環動態生理学分野)

- 99-SY-循環-23 女性患者の特徴を知る: 診断・フォローアップにおける心エコー図の役割 …………… S258
神谷千津子
国立循環器病研究センター産婦人科部
- 99-SY-循環-24 女性の非動脈硬化性疾患による急性心筋梗塞について …………… S258
篠内和也, 高岩 由, 越智明德, 丸田俊介, 秋山大樹, 相原英明, 文藏優子, 仁科秀崇,
野口祐一
筑波メディカルセンター病院循環器内科
- 99-SY-循環-25 胸郭形態と性差からみた心房機能性僧帽弁逆流症 …………… S259
木村俊之¹, 渡邊 望²
¹宮崎市郡医師会病院心臓病センター循環器内科,
²宮崎大学機能制御学講座循環動態生理学分野
- 99-SY-循環-26 MAC 関連僧帽弁狭窄症における性差 …………… S259
加藤奈穂子
東京ベイ・浦安市川医療センター循環器内科
- 99-SY-循環-27 心アミロイドーシス診療における性差 …………… S260
九山直人, 宇宿弘輝, 辻田賢一
熊本大学病院循環器内科

シンポジウム 循環器 6

SHD 治療後評価と治療戦略

5月30日(土) 9:40 - 11:40

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 出雲 昌樹(聖マリアンナ医科大学循環器内科)

平田久美子(岸和田徳洲会病院循環器内科)

- 99-SY-循環-28 TAVI 前後の右心機能変化の特徴と予後: 右心機能障害遷延の意味…………… S262
佐藤 悠^{1,2}, 義久精臣^{1,3}, 坂本和哉¹, 武藤雄紀¹, 佐藤彰彦¹, 清水竹史¹, 及川雅啓¹,
小林 淳¹, 竹石恭知¹
¹ 福島県立医科大学循環器内科学講座, ² 福島県立医科大学健康増進センター,
³ 福島県立医科大学保健科学部臨床検査学科
- 99-SY-循環-29 TAVI における局所ストレイン解析の予後予測因子としての有用性についての検討…………… S262
宇宿弘輝^{1,2}, 山本英一郎², 尾池 史², 九山直人², 泉家康宏², 辻田賢一²
¹ 熊本大学病院中央検査部, ² 熊本大学病院循環器内科学
- 99-SY-循環-30 TAVI 後人工弁の評価とマネジメント…………… S263
望月泰秀¹, 織田彩花¹, 河原咲子¹, 山本祐実¹, 小倉沙綾¹, 蜂矢るみ¹, 豊崎瑛士¹,
福岡裕人¹, 黒木 唯², 遠藤由紀子²
¹ 昭和大学医学部内科学講座循環器内科部門, ² 昭和医科大学病院超音波センター
- 99-SY-循環-31 Mitral-TEER 後の残存 MR 評価と治療戦略…………… S263
丸尾 健
倉敷中央病院循環器内科
- 99-SY-循環-32 左心耳閉鎖術後の評価と治療戦略 DRT・PDL の超音波評価と抗血栓療法の考え方…………… S264
橋本 剛, 塚越夕月, 齋藤充宏, 和賀早理, 井出志穂, 牧野健治, 原 英彦
東邦大学医療センター大橋病院循環器内科
- 99-SY-循環-33 PFO 閉鎖後評価と治療戦略…………… S264
高谷陽一
岡山大学病院循環器内科

シンポジウム 循環器 7

今求められる心エコー図検査の精度管理

5月31日(日) 10:10 - 11:40

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

座長: 松谷 勇人(天理よろづ相談所病院臨床検査部)

山田 博胤(徳島大学大学院医歯薬学研究部地域循環器内科学)

- 99-SY-循環-34 精度の高い計測のポイント…………… S266
梅田ひろみ
小倉記念病院検査技師部
- 99-SY-循環-35 超音波診断装置の精度管理すべきこと～作業点検の重要性について～…………… S266
橋本修治¹, 荒木聖子¹, 橋本有香¹, 木下裕美子¹, 田原奈々子¹, 井上拓都¹, 山川昭彦¹,
藤田昌幸^{1,2}
¹ 国立病院機構神戸医療センター臨床検査科, ² 国立病院機構神戸医療センター病理診断科
- 99-SY-循環-36 心エコー図検査の技術の精度管理～検者間計測誤差, どう評価していますか?～…………… S267
鳴海 純
東京科学大学病院検査部

- 99-SY-循環-37 心エコー図検査における外部精度管理の課題と展望…………… S267
 松谷勇人, 伊藤真帆
 天理よろづ相談所病院臨床検査部

シンポジウム 循環器 8

The Cutting Edge Practice and Research in Tricuspid Regurgitation : 三尖弁閉鎖不全症診療の進歩

5月31日(日) 13:10 - 15:10

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 宇都宮裕人(広島大学大学院医系科学研究科循環器内科学)

板橋 裕史(獨協医科大学埼玉医療センター循環器内科)

- 99-SY-循環-38 T-TEER時代の術前・術中心エコー図評価…………… S270
 吉敷香菜子¹, 齋藤美香¹, 寺田 舞², 前川原慧則², 泉 佑樹²
¹榊原記念病院小児循環器内科, ²榊原記念病院循環器内科
- 99-SY-循環-39 三尖弁逆流に対する診療の問題点…………… S270
 宇都宮裕人
 広島大学大学院医系科学研究科循環器内科学
- 99-SY-循環-40 日独の経験から見る三尖弁閉鎖不全症のカテーテル治療…………… S271
 杉浦淳史
 名古屋ハートセンター循環器内科
- 99-SY-循環-41 三尖弁閉鎖不全症に対する外科治療の進歩…………… S271
 細羽創宇
 名古屋徳洲会総合病院心臓血管外科
- 99-SY-循環-42 カテーテル治療時代の三尖弁弁下組織への介入の検討…………… S272
 林 秀幸¹, 佐野円香¹, 岡本恵太¹, 鳥居裕太³, 江崎二郎², 古川 裕¹
¹神戸市立医療センター中央市民病院循環器内科,
²神戸市立医療センター中央市民病院心臓血管外科,
³神戸市立医療センター中央市民病院臨床検査技術部

症例検討会 循環器

症例検討会～判定に悩む症例集めました～

5月31日(日) 8:30 - 10:00

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

座長: 中島 英樹(筑波大学附属病院検査部)

湯田 聡(手稲溪仁会病院循環器内科)

- 99-CR-循環-01 三尖弁のお悩み症例～TR重症度・心臓植込み型電子デバイス関連TRの判断方法～… S274
 佐藤 翼¹, 柿野貴盛², 大井啓司², 吉田賢明², 鳥谷亮平³, 調宗一郎³, 神殿 幸²,
 諫山耀子², 阿部弘太郎²
¹九州大学病院ハートセンター, ²九州大学病院循環器内科,
³九州大学病院血液・腫瘍・心血管内科
- 99-CR-循環-02 低左心機能の連合弁膜症(大動脈弁狭窄症兼僧帽弁狭窄症)の診断に苦慮した一例… S274
 鈴木駿輔¹, 竹内泰代²
¹静岡県立総合病院検査部, ²静岡県立総合病院循環器内科

- 99-CR-循環-03 急性冠症候群治療後に遷延する心不全—その背景に潜む原因は？…………… S275
若月 悠
仙台市立病院臨床検査科
- 99-CR-循環-04 この低酸素血症の原因は？…………… S275
西尾 進¹, 山田博胤^{1,2}
¹徳島大学病院超音波センター, ²徳島大学大学院医歯薬学研究部地域循環器内科学
- コメンテーター
鶴田ひかる
慶應義塾大学医学部臨床検査医学
- コメンテーター
佐藤希美
筑波大学医学医療系循環器内科

特別プログラム 腎・泌尿器

シンポジウム 腎・泌尿器 1

小径腎癌の臨床と超音波

5月29日(金) 8:30 - 10:00

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 陣崎 雅弘(慶應義塾大学医学部放射線科学)

齊藤 弥穂(新生会総合病院高の原中央病院放射線科・人間ドックセンター)

- 99-SY-腎泌-01 小径腎癌描出のコツ S280
山下奈美子¹, 太地良佑¹, 齊藤弥穂^{1,2}
¹ 奈良県立医科大学画像診断センター, ² 総合病院高の原中央病院放射線科
- 99-SY-腎泌-02 小径腎癌のCT/MRI所見 S280
池田織人, 秋田大宇, 陣崎雅弘
慶應義塾大学病院放射線科学教室(診断)
- 99-SY-腎泌-03 小径腎癌に対する手術における術中超音波 S281
本郷文弥, 多賀英人, 大橋宗洋, 藤原敦子, 浮村 理
京都府立医科大学泌尿器外科

シンポジウム 腎・泌尿器 2

29 MHz 超音波の世界

5月29日(金) 10:05 - 11:05

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 陣崎 雅弘(慶應義塾大学医学部放射線科学)

浮村 理(京都府立医科大学泌尿器科)

- 99-SY-腎泌-04 29MHz 経直腸的超音波断層法による前立腺がん診断はMRIに代わりうるか? S284
小倉涼太¹, 蒲田勇介¹, 原田雄基², 宮下雅重¹, 上田 崇¹, 藤原敦子¹, 白石 匠¹,
本郷文弥¹, 浮村 理¹
¹ 京都府立医科大学泌尿器科, ² 近江八幡総合医療センター泌尿器科
- 99-SY-腎泌-05 29MHz 超音波検査の現在と今後の展望 S284
高柳明夫
JCHO 北海道病院泌尿器科

シンポジウム 腎・泌尿器 3

泌尿器科救急における超音波診断 —各領域からの視点—

5月30日(土) 8:30 - 10:00

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 皆川 倫範(信州大学医学部泌尿器科)

- 99-SY-腎泌-06 救急医にとっての泌尿器領域 POCUS S286
亀田 徹
済生会宇都宮病院超音波診断科

- 99-SY-腎泌-07 泌尿器科医師から考える泌尿器科救急における超音波診断…………… S286
 小川典之¹, 皆川倫範¹, 秋山佳之¹, 佐々木朝海², 関口香苗², 峯村麻衣²
¹信州大学医学部泌尿器科学教室,
²JA 長野厚生連北アルプス医療センターあづみ病院臨床検査科
- 99-SY-腎泌-08 小児泌尿器科領域から考える超音波検査…………… S287
 鈴木智敬
 長野県立こども病院泌尿器科

シンポジウム 腎・泌尿器 4

泌尿器科のけんしん ～頻度の高い疾患総まとめ～

5月30日(土) 10:10 - 11:40

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 桜井 正児 (PLAZA CLINIC ROPPONGI 超音波室)

河本 敦夫 (東京医科大学病院画像診断部外来エコーセンター)

- 99-SY-腎泌-09 泌尿器科医が「けんしん」で訴えること オーバービュー…………… S290
 皆川倫範
 信州大学医学部附属病院泌尿器科
- 99-SY-腎泌-10 泌尿器科の検診～頻度の高い疾患総まとめ～腎臓領域…………… S290
 松本力三¹, 西尾 進¹, 湯浅麻美¹, 平田有紀奈¹, 大豆本圭², 古川順也², 山田博胤¹
¹徳島大学病院超音波センター,
²徳島大学大学院医歯薬学研究部医歯薬学研究部泌尿器科学分野
- 99-SY-腎泌-11 「膀胱・前立腺」…………… S291
 河本敦夫
 東京医科大学病院画像診断部外来エコーセンター

シンポジウム 腎・泌尿器 5

超音波はMRI・CTに勝てるか?—泌尿器科領域からの挑戦—

5月31日(日) 13:10 - 15:10

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 小路 直 (東海大学医学部外科学系腎泌尿器科学領域)

大橋 宗洋 (京都田辺中央病院泌尿器科)

- 99-SY-腎泌-12 腎腫瘍の診断における超音波の有用性—CT, MRI との比較—…………… S294
 橋本正弘, 陣崎雅弘
 慶應義塾大学医学部放射線科
- 99-SY-腎泌-13 超音波画像による血流評価(前立腺)…………… S294
 成瀬 淳, 小路 直
 東海大学医学部附属病院腎泌尿器科
- 99-SY-腎泌-14 前立腺がん診断における超音波エラストグラフィ技術の現状と期待…………… S295
 石黒 俊, 脇 康治
 富士フイルム株式会社メディカルシステム事業部メディカルシステム開発センター
- 99-SY-腎泌-15 マイクロ超音波…………… S295
 小路 直
 東海大学医学部外科学系泌尿器科学領域

特別プログラム 産婦人科

シンポジウム 産婦人科 1

子宮腺筋症・子宮内膜症診療の超音波による診断から治療戦略まで

5月29日(金) 8:30 - 10:00

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 市塚 清健(昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科)

太田 創(手稲溪仁会病院産婦人科)

- 99-SY-産婦-01 超音波による子宮腺筋症の病変評価と周産期転帰との関連 S300
橋本彩子
東京大学医学部附属病院女性診療科産科
- 99-SY-産婦-02 月経周期の生理的変化と子宮頸管角の動態に基づく子宮内膜症の超音波診断と周産期管理 S300
大和田壮^{1,2}, 小野洋輔², 宮下 大², 吉原達哉², 田中孝太², 笹津聡子², 大木麻喜²,
小笠原英理子², 奥田靖彦^{1,2}, 吉野 修²
¹山梨大学医学部 生殖医療学・周産期医療学, ²山梨大学医学部産婦人科
- 99-SY-産婦-03 経膈超音波による子宮内膜症の術前診断: NMS-Eの特徴と臨床応用 S301
市川雅男
日本医科大学千葉北総病院産婦人科
- 99-SY-産婦-04 術中エラストグラフィーで可視化する腹腔鏡子宮腺筋症切除の成績 S301
太田啓明
川崎医科大学産婦人科学

シンポジウム 産婦人科 2

和を超えるー産婦人科医の海外留学ー

5月29日(金) 10:10 - 11:40

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 小澤 克典(国立成育医療研究センター胎児診療科)

金子真由美(昭和医科大学医学部産婦人科学講座)

- 99-SY-産婦-05 胎児超音波計測のメッカ, テキサス小児病院 Fetal Imaging Research Group への留学... S304
安井 理
昭和医科大学医学部産婦人科学講座
- 99-SY-産婦-06 FMF clinical fellowships で学んだこと S304
青柳 遼
湘南鎌倉総合病院産婦人科
- 99-SY-産婦-07 海外留学の経験から S305
佐久間淳也, Khwankaew Noppasin, 鷹野真由実, 長崎澄人, 中田雅彦
東邦大学医療センター大森病院産婦人科
- 99-SY-産婦-08 日本から見た海外留学, 海外留学から見た日本 S305
高橋 司
東北大学大学院医学系研究科周産期医学分野
- 99-SY-産婦-09 米国における胎児外科フェロシップへの道ー現在地と今後の展望ー S306
長谷川瑛洋^{1,2,3}
¹東京慈恵会医科大学産婦人科学講座, ²ボストン小児病院/ハーバード医科大学,
³デル医科大学/テキサス大学オースティン校

シンポジウム 産婦人科 3

産婦人科超音波教育の現状

5月29日(金) 15:50 - 17:50

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 田嶋 敦(杏林大学医学部産科婦人科)

菊池 昭彦(埼玉医科大学総合医療センター産婦人科)

- 99-SY-産婦-10 超音波教育における反転授業と経験学習の統合…………… S308
磯部真倫
岐阜大学産科婦人科
- 99-SY-産婦-11 STIC 遠隔操作の双方向性ウェビナー: 教育格差を超えてつなぐ胎児心エコー教育…… S308
末光徳匡¹, 永易洋子², 中野和俊³, 伊集院昌郁⁴, 小野寺洋平⁵, 丸山大介⁶, 門岡みずほ⁷,
山下有加⁸, 紀平 力⁹, 川滝元良¹⁰
¹東京慈恵会医科大学産婦人科学講座, ²大阪医科大学産婦人科,
³早稲田大学大学院経営管理研究科, ⁴横浜市立大学産婦人科, ⁵秋田大学産婦人科,
⁶丸山レディースクリニック産婦人科, ⁷亀田総合病院産婦人科,
⁸昭和医科大学医学部産婦人科学講座, ⁹帝京大学医学部附属病院産婦人科, ¹⁰
神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-SY-産婦-12 胎児超音波診断教育用シミュレーター改良への取り組み…………… S309
大平安希子¹, 河津由紀子³, 早田 桂², 衛藤英理子⁴, 増山 寿⁴
¹岡山大学病院周産期医療学講座, ²福山市民病院産婦人科, ³福山市民病院小児科,
⁴岡山大学病院産婦人科
- 99-SY-産婦-13 次世代超音波診断装置シミュレーターを用いた教育プログラムの構築…………… S309
中田雅彦^{1,2}, 長崎澄人^{1,2}, 佐久間淳也^{1,2}
¹東邦大学医学部産科婦人科学講座, ²東邦大学医療センター大森病院産婦人科
- 99-SY-産婦-14 経膈脳神経超音波の段階的教育戦略: 理論と実践の間を OPUS で繋ぐ…………… S310
夫 律子, 町田めぐみ, 中村貴子
クリフム出生前診断クリニック胎児診断センター・胎児脳センター

シンポジウム 産婦人科 4

母体評価・母体救急のための超音波

5月31日(日) 8:30 - 10:30

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 日高 庸博(独立行政法人地域医療機能推進機構九州病院産婦人科)

鷹野真由実(東邦大学医学部産婦人科)

- 99-SY-産婦-15 母体救命の初療における POCUS の活用…………… S312
新垣達也, 松岡 隆, 山下有加, 瀧田寛子, 金子真由美, 関沢明彦
昭和医科大学医学部産婦人科学講座
- 99-SY-産婦-16 産科麻酔に必要な超音波…………… S312
田中 基
名古屋市立大学病院麻酔科・無痛分娩センター
- 99-SY-産婦-17 母体評価における超音波検査の役割—心血管疾患合併妊娠症例の慎重な経過観察から—
…………… S313
小原 浩
東邦大学医学部内科学講座循環器内科学分野

- 99-SY-産婦-18 周産期心筋症：早期診断のための超音波…………… S313
 神谷千津子
 国立循環器病研究センター産婦人科
- 99-SY-産婦-19 分娩後異常出血におけるカラードプラ法併用超音波検査の有用性と限界について…………… S314
 坂井淳彦, 中島奈津実, 杉浦多佳子, 甲斐翔太郎, 清木場亮, 城戸 咲, 加藤聖子
 九州大学病院産婦人科
- 99-SY-産婦-20 常位胎盤早期剥離における超音波検査の意義と限界…………… S314
 近藤恵美
 JCHO 九州病院産婦人科

パネルディスカッション 産婦人科

「胎児心不全の定義」を考える～応用編～ Vol. 4

5月31日(日) 13:10 – 15:10

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長：高橋雄一郎(岐阜県総合医療センター産科・胎児診療科)

山本 祐華(順天堂大学医学部産婦人科)

- 99-PD-産婦-01 成人の心不全の定義とその臨床応用…………… S316
 石津智子
 筑波大学循環器内科
- 99-PD-産婦-02 胎児心不全の定義をどう使うか 小児科医の立場から考える周産期の判断…………… S316
 漢 伸彦
 福岡市立こども病院胎児循環器科
- 99-PD-産婦-03 胎児心不全における重症度評価の不確実性と周産期プランニング…………… S317
 竹田津未生
 北海道療育園小児科
- 99-PD-産婦-04 エプスタイン病・三尖弁異形成症例から考える胎児心不全の特徴と周産期管理…………… S317
 北代祐三¹, 漢 伸彦², 田所宏樹¹, 住江正大¹, 中並尚幸¹
¹福岡市立こども病院産科, ²福岡市立こども病院胎児循環器科
- 99-PD-産婦-05 「胎児不整脈」その定義の成り立ちと意義…………… S318
 吉松 淳
 国立循環器病研究センター循環器病周産期センター産婦人科

ワークショップ 産婦人科

産婦人科の超音波データを使った AI 解析を体験してみよう

5月29日(金) 14:30 – 16:30

第13会場(東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1内)

座長：永易 洋子(大阪医科薬科大学産婦人科学教室)

- 99-WS-産婦-01 産婦人科超音波データを使った AI 解析を体験してみよう…………… S320
 永易洋子¹, 矢内晶太², 大羽 輝³, 赤澤宗俊⁴, 末森彩乃⁵, 寺屋直樹⁶, 寺尾純奈⁷,
 竹田勝児⁸, 原田直明⁹
¹大阪医科薬科大学産婦人科学教室, ²京都大学婦人科学産科学教室, ³東北大学公衆衛生学教室,
⁴東京女子医科大学附属足立医療センター産婦人科, ⁵福山医療センター産婦人科,
⁶昭和医科大学医学部産婦人科学講座, ⁷順天堂大学医学部産婦人科,
⁸国立研究開発法人理化学研究所革新知能統合研究センター AI 医用工学チーム,
⁹東京科学大学大学院医歯学総合研究科生命理工医療科学専攻 NCC 腫瘍医科学分野

- 99-WS-産婦-02
 矢内晶太
 京都大学婦人科学産科学教室
- 99-WS-産婦-03
 大羽 輝
 東北大学公衆衛生学教室
- 99-WS-産婦-04
 赤澤宗俊
 東京女子医科大学附属足立医療センター産婦人科
- 99-WS-産婦-05
 末森彩乃
 福山医療センター産婦人科
- 99-WS-産婦-06
 寺屋直樹
 昭和医科大学医学部産婦人科学講座
- 99-WS-産婦-07
 寺尾純奈
 順天堂大学医学部産婦人科
- サブファシリテーター
 竹田勝児
 国立研究開発法人理化学研究所 革新知能統合研究センター AI 医用工学チーム
- サブファシリテーター
 原田直明
 東京科学大学大学院医歯学総合研究科生命理工医療科学専攻 NCC 腫瘍医科学分野

特別プログラム 乳腺 / JABTS 共同企画

シンポジウム 乳腺

乳癌超音波併用検診に向けて

5月29日(金) 13:10 - 14:40

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 亀井桂太郎(日本赤十字社愛知医療センター名古屋第二病院乳腺外科)

石田 孝宣(東北公済病院乳腺外科)

- 99-SY-乳腺-01 J-STARTが示す超音波併用乳がん検診の有効性と課題…………… S324
原田成美¹, 鈴木昭彦², 石田孝宣¹, 大内憲明¹
¹ 東北大学大学院医学系研究科乳腺・内分泌外科,
² 東北医科薬科大学医学部乳腺・内分泌外科
- 99-SY-乳腺-02 マンモグラフィ・超音波検査分離併用総合判定の経験から…………… S324
阿部聡子¹, 森久保寛¹, 大橋由貴², 徳原純子², 大塚好美², 黒川徳子², 渡邊朋子², 斉藤シヅ子²
¹ 栃木県保健衛生事業団医療局, ² 栃木県保健衛生事業団臨床検査二課
- 99-SY-乳腺-03 札幌市における超音波検査を併用した乳がん検診の取り組み…………… S325
佐藤恵美^{1,2}, 黒蕨邦夫³, 白井秀明⁴, 島 宏彰⁵, 高橋将人⁶
¹ 北海道大学病院医療技術部放射線部門, ² 北海道大学病院超音波センター,
³ 日本医療大学保健医療学部診療放射線学科, ⁴ 札幌ことに乳腺クリニック,
⁵ 札幌医科大学乳腺・内分泌外科, ⁶ 北海道大学病院乳腺外科
- 99-SY-乳腺-04 超音波併用検診における総合判定の役割と教育・研修システム…………… S325
広利浩一
兵庫県立がんセンター乳腺外科

パネルディスカッション 乳腺 1

乳癌取扱い規約 19版が超音波検査に与えた影響

5月29日(金) 8:30 - 10:00

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 山口 倫(長崎大学病院乳腺センター / 病理診断科・病理部)

島 宏彰(札幌医科大学医学部外科学講座乳腺・内分泌外科学分野)

- 99-PD-乳腺-01 「肉眼型分類」「浸潤形態と間質量」の考え方がいい方…………… S328
山口 倫
長崎大学病院乳腺センター / 病理診断科・病理部
- 99-PD-乳腺-02 乳癌取扱い規約 19版が精検超音波検査に与えた影響…………… S328
久保田一徳
獨協医科大学埼玉医療センター放射線科
- 99-PD-乳腺-03 乳房超音波診断ガイドラインへの影響…………… S329
太田裕介, 中島一毅, 水藤晶子
川崎医科大学総合医療センター外科
- 99-PD-乳腺-04 乳癌取扱い規約第19版と乳房超音波検査…………… S329
稲垣麻美
いながき乳腺クリニック乳腺外科

パネルディスカッション 乳腺 2

日本乳癌学会・日本乳癌検診学会による乳房超音波読影補助制度

5月31日(日) 8:30 - 10:00

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 植松 孝悦(静岡がんセンター乳腺画像診断科)

尾羽根範員(住友病院臨床検査科・超音波センター)

- 99-PD-乳腺-05 日本乳癌学会・日本乳癌検診学会による乳房超音波読影補助制度: 制度概要について…… S332
植松孝悦
静岡県立静岡がんセンター乳腺画像診断科兼生理検査科
- 99-PD-乳腺-06 乳房超音波読影補助制度に対する JSUM の立場と体表臓器超音波検査士認定制度の位置づけ
…………… S332
尾本きよか
自治医科大学附属さいたま医療センター総合医学第1講座(臨床検査部)
- 99-PD-乳腺-07 乳房超音波読影補助制度に対する JSS の立場と今後の方向性…………… S333
尾羽根範員
住友病院臨床検査科・超音波センター
- 99-PD-乳腺-08 乳房超音波検査担当技師からみた読影補助制度への期待と課題…………… S333
小柳敬子
新潟県立がんセンター新潟病院臨床検査(乳腺外科)
- 99-PD-乳腺-09 「新しい診断カテゴリー」と「新しい診断超音波カテゴリー」…………… S334
中島一毅¹, 太田裕介¹, 松本 築¹, 水藤晶子²
¹川崎医科大学・川崎医科大学総合医療センター総合外科学・外科,
²みずとう乳腺甲状腺クリニック

ワークショップ 乳腺 1

乳癌診療における超音波検査の AI 技術

5月29日(金) 10:10 - 11:40

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 三塚 幸夫(東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部)

久保田一徳(獨協医科大学埼玉医療センター放射線科)

- 99-WS-乳腺-01 超音波画像の高画質化と検査サポート機能…………… S336
渡邊哲夫, 佐東佑子, 藤井信彦
富士フイルム株式会社メディカルシステム開発センター
- 99-WS-乳腺-02 ARIETTA 850 DeepInsight および eScreening の使用感…………… S336
柏倉由実
済生会松阪総合病院乳腺外科
- 99-WS-乳腺-03 乳腺領域におけるリアルタイム構造物検出技術…………… S337
高田優子, 吉田哲也
キヤノンメディカルシステムズ超音波事業部超音波開発部
- 99-WS-乳腺-04 乳房超音波 Smart Area Indication (S.A.I.) 検出支援機能の臨床的有用性と課題…………… S337
何森亜由美
香川医療生活協同組合高松平和病院乳腺外科
- 99-WS-乳腺-05 機械学習モデルを用いた画像プリセット自動選択機能の開発…………… S338
谷川俊一郎
GEヘルスケア・ジャパン株式会社超音波製品開発部

- 99-WS-乳腺-06 機械学習を用いた超音波画像調整および適正断面取得支援システムの検討…………… S338
小川真広¹, 谷川俊一郎², 橋本 浩²
¹ 日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野, ² GE ヘルスケアジャパン超音波製品開発部
- 99-WS-乳腺-07 METIS Eye を活用した乳癌検診における精密検査の要否の判定支援について…………… S339
山並憲司
Smart Opinion Inc.
- 99-WS-乳腺-08 AI システムを用いた乳癌超音波画像における BI-RADS4a 以上病変の検出率の検討 …… S339
竹下春香¹, 塚田実郎¹, 宗 瑞葵¹, 水島 圭¹, 横江隆道², 永山愛子², 関 朋子²,
高橋麻衣子², 林田 哲², 陣崎雅弘¹
¹ 慶應義塾大学医学部放射線科学教室 (診断), ² 慶應義塾大学医学部外科学教室 (乳腺)

ワークショップ 乳腺 2

GTC の理解を深める

5月31日(日) 10:10 – 11:40

第6会場 (東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 中島 一毅 (川崎医科大学総合医療センター外科・川崎医科大学総合外科学)

何森亜由美 (高松平和病院乳腺外科)

- 99-WS-乳腺-09 US による GTC 判定と乳房構成判定: 総論…………… S342
木村美英¹, JABTS US GTC 研究部会²
¹ 第二川崎幸クリニック乳腺外科, ² JABTS US GTC 研究部会
- 99-WS-乳腺-10 US による GTC 判定と乳房構成判定: 各論 非腫瘍性病変と正常バリエーションの鑑別…………… S342
何森亜由美^{1,2}
¹ 香川医療生活協同組合高松平和病院乳腺外科, ² とくしまブレストケアクリニック乳腺外科
- 99-WS-乳腺-11 US による GTC 評価と乳房構成判定の実際 技師の視点から…………… S343
磯部幸子¹, 町田洋一², 大野智美¹, 日比谷千尋¹, 大西明子¹, 越智真衣¹, 持田宏美¹,
赤熊里佳子¹, 稲葉朱音¹
¹ 亀田京橋クリニック臨床検査室, ² 亀田総合病院放射線科
- 99-WS-乳腺-12 US による GTC 判定と乳房構成判定の多施設共同研究結果…………… S343
植松孝悦¹, JABTS US GTC 研究部会²
¹ 静岡県立静岡がんセンター乳腺画像診断科兼生理検査科, ² JABTS US GTC 研究部会

特別プログラム 運動器

シンポジウム 運動器 1

痛みの正体を暴け！超音波で挑む“見えない痛み”

5月29日（金）10：10－11：40

第9会場（東京国際フォーラム ガラス棟5F G502）

座長：渡邊 至（湘南鎌倉総合病院外傷センター）

面谷 透（東京先進整形外科）

- 99-SY-運動-01 ハイドロリリースの定義と効果発現メカニズム…………… S348
都竹伸哉, 宮武和馬, 稲葉 裕
横浜市立大学整形外科
- 99-SY-運動-02 ハイドロリリースの実際…………… S348
深澤真弓^{1,2}, 下江隆司², 岩崎 博², 山田 宏²
¹ 深澤クリニック宇都宮院整形外科, ² 和歌山県立医科大学医学部整形外科学講座
- 99-SY-運動-03 ハイドロリリースの適応と限界：末梢神経と疎性結合組織から考える…………… S349
後藤和海
国立スポーツ科学センタースポーツ医学研究部門・スポーツクリニック・整形外科
- 99-SY-運動-04 エコーで可視化する機能障害と治療戦略…………… S349
河端将司^{1,2}, 郷間光正²
¹ 北里大学医療衛生学部リハビリテーション学科理学療法学専攻,
² 北里大学大学院医療系研究科
- 99-SY-運動-05 末梢神経周辺組織に対する超音波ガイド下圧変動操作がもたらす痛みの改善効果…………… S350
福吉正樹, 岸田敏嗣, 西嶋 力, 林 典雄
運動器機能解剖学研究所
- 99-SY-運動-06 超音波ガイド下理学療法で見える化する仙腸関節・中殿皮神経障害の正体…………… S350
工藤慎太郎^{1,2}
¹ 森ノ宮医療大学インクルーシブ医科学研究所, ² 森ノ宮医療大学大学院保健医療学研究科

シンポジウム 運動器 2

“第3の痛み”への挑戦：痛覚変調性疼痛をどう診るか？どう治すか？

5月29日（金）15：15－16：45

第9会場（東京国際フォーラム ガラス棟5F G502）

座長：中本 達夫（関西医科大学附属病院麻酔科・痛みセンター）

皆川 洋至（城東整形外科）

- 99-SY-運動-07 痛覚変調性疼痛の診かたがわからなくなってきた…………… S352
面谷 透
東京先進整形外科
- 99-SY-運動-08 痛覚変調性疼痛の臨床的特徴…………… S352
笹原 潤^{1,2}, 根上茂樹^{1,2}, 平畑佑輔^{1,2}, 増田裕也^{1,2}, 宮本 亘^{1,2}, 山田有統^{1,2},
安井洋一^{1,2}, 深井 厚¹, 中川 匠^{1,2}, 河野博隆²
¹ 帝京大学スポーツ医科学センター, ² 帝京大学医学部整形外科学講座
- 99-SY-運動-09 痛覚変調性疼痛にどこまで介入できるのか：実臨床における試行的治療戦略…………… S353
片山裕貴, 宮武和馬, 伊藤陽平, 稲葉 裕
横浜市立大学附属病院整形外科

- 99-SY-運動-10 痛覚変調性疼痛への究極的な局所治療…………… S353
宮武和馬, 稲葉 裕
横浜市立大学医学部運動器病態学講座

シンポジウム 運動器 3

新時代の運動器診療：超音波ガイド下アプローチで読み解く“見える痛み”

5月31日(日) 10:10 - 11:40

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長：中島 祐子(広島大学医系トランスレーショナル教育研究支援センター)

中瀬 順介(金沢大学整形外科)

- 99-SY-運動-11 超音波ガイド下関節内注射の実際：診断仮説を検証する手技としての再定義…………… S356
後藤和海
国立スポーツ科学センタースポーツ医学研究部門・スポーツクリニック・整形外科
- 99-SY-運動-12 超音波ガイド下膝関節外注射の実際…………… S356
下崎研吾
石川県立中央病院整形外科
- 99-SY-運動-13 超音波ガイド下神経ブロックの実際…………… S357
高田知史
獨協医科大学整形外科
- 99-SY-運動-14 外傷からの“復活”を目指した、一歩進んだりハビリテーション戦略…………… S357
酒井瑛平
新潟大学医歯学総合病院整形外科

パネルディスカッション 運動器 1

“痛み”に対する超音波ガイド下理学療法の新展開

5月29日(金) 8:30 - 10:00

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長：宮武 和馬(横浜市立大学医学部運動器病態学講座)

生田 太(東京国際大学医療健康学部理学療法学科)

- 99-PD-運動-01 運動器エコーがもたらしたブレイクスルー 理学療法はすでに可視化時代へ突入した…………… S360
宮田 徹¹, 河端将司²
¹相模原協同病院医療技術部リハビリテーション室, ²北里大学医療衛生学部
- 99-PD-運動-02 頸肩腕症候群に対する超音波ガイド下理学療法…………… S360
小林弘幸¹, 森 大成¹, 亀田晶太², 松田俊彦², 神谷紘生¹, 久我友也¹, 我妻浩二³, 岩本 航⁴
¹メディカルベース新小岩リハビリテーション科,
²整形メディカルプラザリハビリテーション科,³医療法人社団韮生会リハビリテーション科,
⁴江戸川病院スポーツ医学科
- 99-PD-運動-03 THA術後疼痛に対する超音波ガイド下理学療法の新展開…………… S361
松本裕司¹, 田巻達也², 團野 翼¹, 高田ゆい¹, 渡辺稜甫¹, 佐々木拓馬¹, 橋本翔太郎¹
¹なか整形外科リハビリテーション科,²なか整形外科整形外科
- 99-PD-運動-04 慢性膝関節痛に対する超音波ガイド下電気刺激療法…………… S361
生田 太
東京国際大学医療健康学部

- 99-PD-運動-05 足関節捻挫後の遺残性前外側部痛にどう向き合うか—超音波ガイド下理学療法の可能性—…… S362
 二村英憲¹, 中川宏樹¹, 二村 涼¹, 石田勝恵¹, 杉本勝正², 林 典雄³
¹名古屋スポーツクリニックリハビリテーション科, ²名古屋スポーツクリニック整形外科,
³運動器機能解剖学研究所代表取締役
- 99-PD-運動-06 難治性凍結肩に対する多角的アプローチの実際…………… S362
 渡部裕之
 城東整形外科理学療法課

パネルディスカッション 運動器 2

画像所見に頼りすぎるな！“診断ミス”から学ぶ臨床判断の再考

5月30日(土) 8:30 - 10:00

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 小淵 岳恒(福井大学医学部附属病院高度被ばく医療支援センター)

笹原 潤(帝京大学スポーツ医科学センター)

- 99-PD-運動-07 木漏れ日の診断学:木を見て、森を見て、そのあいだも診る…………… S364
 後藤和海
 国立スポーツ科学センタースポーツ医学研究部門・スポーツクリニック・整形外科
- 99-PD-運動-08 画像に騙された!階段下降不能の膝窩外側痛-画像所見に引きずられた診断ミス-…… S364
 下崎研吾
 石川県立中央病院整形外科
- 99-PD-運動-09 その所見、本当に原因? 画像に惑わされない“臨床の嗅覚”を鍛える…………… S365
 酒井瑛平
 新潟大学医歯学総合病院整形外科
- 99-PD-運動-10 運動器超音波診療の落とし穴~診断できない時こそ、忘れてはいけないこと~…………… S365
 都竹伸哉, 宮武和馬, 稲葉 裕
 横浜市立大学整形外科
- 99-PD-運動-11 エコー画像の落とし穴…………… S366
 深澤真弓^{1,2}, 下江隆司², 岩崎 博², 山田 宏²
¹深澤クリニック宇都宮院整形外科, ²和歌山県立医科大学医学部整形外科学講座
- 99-PD-運動-12 画像診断で“正しそう”でも、実際の痛みの原因は別にある-腰椎-…………… S366
 高田知史
 獨協医科大学整形外科

ワークショップ 運動器

整形外科医 vs 理学療法士ガチンコ・バトル! ~この痛み、どう攻める?~

5月29日(金) 13:10 - 15:10

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 皆川 洋至(城東整形外科)

白石 吉彦(隠岐広域連立立隠岐島前病院 / 島根大学医学部附属病院総合診療医センター)

- 99-WS-運動-01 ……………
 下崎研吾
 石川県立中央病院整形外科

- 99-WS-運動-02
 生田 太
 東京国際大学医療健康学部
- 99-WS-運動-03
 片山裕貴
 横浜市立大学附属病院整形外科
- 99-WS-運動-04
 岡本光司, 朴 基彦
 ぱくペインクリニックリハビリテーション科
- 99-WS-運動-05
 高田知史
 獨協医科大学
- 99-WS-運動-06
 水野弘道¹, 田中健一郎²
¹ たなけん脊椎・眼科クリニックリハビリテーション科,
² たなけん脊椎・眼科クリニック整形外科
- 99-WS-運動-07
 酒井瑛平
 新潟大学医歯学総合病院整形外科
- 99-WS-運動-08
 齊藤正佳¹, 清水駿太¹, 佐藤誠朗¹, 大嶋 翔¹, 面谷 透²
¹ 東京先進整形外科リハビリテーション部, ² 東京先進整形外科整形外科
- 99-WS-運動-09
 宮武和馬
 横浜市立大学医学部運動器病態学講座
- 99-WS-運動-10
 渡部裕之
 城東整形外科理学療法課

特別プログラム 小児

シンポジウム 小児 1

小児 POCUS- その幅広い領域を学ぶ -

5月29日(金) 13:10 - 14:40

第4会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1)

座長: 市橋 光(茨城福祉医療センター小児科)

森 崇晃(聖マリアンナ医科大学小児科学講座)

- 99-SY-小児-01 小児救急診療における手技に有用な POCUS S370
野中航仁
さいたま赤十字病院小児科
- 99-SY-小児-02 小児救急における腹部嚢胞性病変の POCUS 評価と対応 S370
富田慶一
国立成育医療研究センター救急診療部
- 99-SY-小児-03 小児救急外来での診断と手技を支える運動器 POCUS S371
木下正和
東京都立小児総合医療センター救命救急科
- 99-SY-小児-04 小児の胸部 POCUS- レントゲン異常を起点に病態を立体的に捉える - S371
本間利生
日本赤十字社医療センター小児科

シンポジウム 小児 2

先天性心疾患の心エコー図の要点と盲点 -knack and pitfalls-

5月30日(土) 13:10 - 14:40

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 市橋 光(茨城福祉医療センター小児科)

瀧間 浄宏(長野県立こども病院循環器小児科)

- 99-SY-小児-05 右室が大きい心臓をどう診るか-心房中隔欠損とその周辺の要点と盲点 S374
武井黄太
長野県立こども病院循環器小児科
- 99-SY-小児-06 心室中隔欠損の心エコー S374
倉岡彩子
福岡市立こども病院循環器
- 99-SY-小児-07 房室中隔欠損症の心エコー図の要点と盲点 S375
齋木宏文
岩手医科大学小児科学講座 循環器小児科分野
- 99-SY-小児-08 ファロー四徴症の心エコー診断 S375
松原大輔^{1,2}
¹自治医科大学地域医療学部門, ²自治医科大学小児科

ワークショップ 小児

小児超音波 苦手克服の第一歩

5月31日(日) 13:10 - 14:40

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 吉元 和彦(熊本赤十字病院小児外科)

小野 友輔(北九州市立八幡病院小児臨床超音波センター)

- | | |
|-------------|---|
| 99-WS-小児-01 | 小児超音波 苦手克服の第一歩～導入～…………… S378
小野友輔
北九州市立八幡病院小児臨床超音波センター |
| 99-WS-小児-02 | 腹部のスクリーニングを極める!～1か月の腹部エコー研修に込めた思い!～…………… S378
内田正志
地域医療機能推進機構徳山中央病院健康管理センター |
| 99-WS-小児-03 | US研修希望者に対する当院の対応…………… S379
岡村隆徳
聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部 |
| 99-WS-小児-04 | 小児超音波における苦手克服へ向けた指導方法の1例…………… S379
弘野浩司
茨城県立こども病院小児科 |

シンポジウム 甲状腺・副甲状腺 1

甲状腺癌の分子生物学的特性と超音波所見の関連

5月29日(金) 14:45 - 16:15

第4会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1)

座長: 廣川 満良(隈病院病理診断科)

福島 光浩(昭和医科大学横浜市北部病院外科・甲状腺センター)

- 99-SY-甲状-01 遺伝子異常を背景とした甲状腺癌の組織分類の考え方…………… S384
千葉知宏^{1,2}, 山崎奈緒子¹, 井上典仁²
¹がん研究会有明病院細胞診断部, ²がん研究会有明病院病理部
- 99-SY-甲状-02 甲状腺腫瘍の主な遺伝子変異と超音波像の関連…………… S384
廣川満良
隈病院病理診断科
- 99-SY-甲状-03 超音波画像から遺伝子変異を探る…………… S385
中野賢英¹, 福成信博¹, 佐々木栄司¹, 塚本大樹¹, 坂上聡志¹, 國井 葉¹, 福島光浩¹, 亀山香織^{1,2}
¹昭和大学横浜市北部病院甲状腺センター, ²昭和大学横浜市北部病院臨床病理診断科

シンポジウム 甲状腺・副甲状腺 2

超音波診断による副甲状腺局在診断の精度向上

5月29日(金) 16:20 - 17:50

第4会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1)

座長: 北川 亘(伊藤病院外科)

進藤 久和(やました甲状腺病院外科)

- 99-SY-甲状-04 甲状腺・副甲状腺専門病院における副甲状腺疾患の超音波診断…………… S388
佐藤伸也, 進藤久和, 山下弘幸
やました甲状腺病院外科
- 99-SY-甲状-05 家族性副甲状腺機能亢進症の超音波診断…………… S388
岩館 学^{1,2}, 塩 功貴², 松本佳子², 鈴木 聡², 水沼 廣², 鈴木眞一³, 古屋文彦²
¹南相馬市立総合病院外科, ²福島県立医科大学甲状腺内分泌学講座, ³JCHO 二本松病院外科
- 99-SY-甲状-06 副甲状腺腺腫の超音波局在診断における検出困難因子の解析…………… S389
宮本智子
神甲会隈病院臨床検査科

特別プログラム
甲状腺・副甲状腺

特別プログラム 頭頸部 / JABTS 共同企画

シンポジウム 頭頸部 1

頭頸部領域における最新の超音波機器開発

5月29日(金) 10:40 - 11:40

第4会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1)

座長: 富岡 利文(国立がん研究センター東病院頭頸部外科医療機器開発推進部)
吉田 真夏(聖隷横浜病院耳鼻咽喉科)

- 99-SY-頭頸-01 頭頸部スクリーニングを支援する自動超音波検査ロボット S394
津村遼介¹, 富岡利文², 葭仲 潔¹
¹産業技術総合研究所健康医工学研究部門, ²国立がん研究センター東病院頭頸部外科
- 99-SY-頭頸-02 医工連携技術を活用した遠隔超音波技術指導支援システムの検討 S394
下出祐造^{1,2}, 北村守正², 出原立子³, 古川まどか^{4,5}, 辻 裕之⁶
¹公立穴水総合病院耳鼻咽喉科, ²金沢医科大学頭頸部外科学講座,
³金沢工業大学メディア情報学科, ⁴愛知医科大学耳鼻咽喉科頭頸部外科,
⁵昭和医科大横浜市北部病院甲状腺センター, ⁶浅ノ川総合病院耳鼻咽喉科
- 99-SY-頭頸-03 小児耳鼻咽喉科領域における低侵襲画像機器の活用と開発の取り組み S395
野田昌生, 福原隆宏, 伊藤真人
自治医科大学耳鼻咽喉科・小児耳鼻咽喉科
- 99-SY-頭頸-04 超音波機器による音声分析ソフトの開発 S395
福原隆宏
自治医科大学耳鼻咽喉科

シンポジウム 頭頸部 2

頭頸部癌の頸部リンパ節診断

5月30日(土) 10:10 - 11:40

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 藤本 保志(愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)
橋本 香里(独立行政法人国立病院機構四国がんセンター頭頸科甲状腺腫瘍科)

特別発言

- 辻 裕之
浅ノ川総合病院耳鼻咽喉科
- 99-SY-頭頸-05 頭頸部癌頸部リンパ節転移超音波診断法の普及と標準化について S398
古川まどか^{1,2}
¹愛知医科大学耳鼻咽喉科, ²昭和医科大学横浜市北部病院甲状腺センター
- 99-SY-頭頸-06 頭頸部癌の頸部リンパ節診断にどのモダリティを用いるか? S398
寺田星乃, 花井信広
愛知県がんセンター頭頸部外科
- 99-SY-頭頸-07 頭頸部癌の頸部リンパ節転移の病理 S399
市原 真
旭川医科大学病院病理部・病理診断科

- 99-SY-頭頸-08 口腔癌後発頸部リンパ節転移の早期検出：超音波診断を中心として…………… S399
林 孝文¹, 高村真貴², 小林太一², 新國 農¹, 勝良剛詞²
¹新潟大学大学院医歯学総合研究科顎顔面放射線学分野,
²新潟大学医歯学総合病院歯科放射線科
- 99-SY-頭頸-09 組織弾性を用いた頸部リンパ節転移診断とセンチネルリンパ節生検術…………… S400
松塚 崇^{1,2}
¹朝日大学病院頭頸部外科・耳鼻咽喉科,²福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター

パネルディスカッション 頭頸部

唾液腺腫瘍の診療プロセスに頭頸部超音波をどう使うか？

5月29日(金) 8:30 - 10:00

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長：佐藤雄一郎(日本歯科大学新潟生命歯学部耳鼻咽喉科学)

松田枝里子(鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科)

- 99-PD-頭頸-01 唾液腺腫瘍の超音波所見による診断…………… S402
松田枝里子, 堂西亮平, 平憲吉郎, 服部結子, 藤原和典
鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
- 99-PD-頭頸-02 唾液腺腫瘍の超音波ガイド下穿刺吸引細胞診による診断…………… S402
松尾美央子
九州大学病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
- 99-PD-頭頸-03 手術の意思決定における超音波の役割…………… S403
橋本香里, 門田伸也
独立行政法人国立病院機構四国がんセンター頭頸科・甲状腺腫瘍科

ワークショップ 頭頸部

頭頸部超音波検査のpitfallと機器設定

5月31日(日) 10:40 - 11:40

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長：門田 伸也(国立病院機構四国がんセンター)

堂西 亮平(鳥取大学医学部感覚運動医学講座耳鼻咽喉・頭頸部外科)

- 99-WS-頭頸-01 頭頸部超音波検査のpitfallと機器設定～甲状腺～…………… S406
野津雅和
鳥根大学医学部内科学講座内科学第一(内分泌代謝内科)
- 99-WS-頭頸-02 頭頸部超音波検査のpitfallと機器設定～唾液腺～…………… S406
井下里香^{1,2}, 濱本隆夫³, 福井佳与^{1,2}, 横山枝杏華^{1,2}, 上田直幸^{1,2}, 小野田裕志^{1,2},
岡野典子^{1,2}, 荒瀬隆司¹, 茂久田翔²
¹広島大学病院診療支援部,²広島大学病院検査部,
³広島大学大学院耳鼻咽喉科・頭頸部外科学
- 99-WS-頭頸-03 頭頸部超音波検査のpitfallと機器設定～リンパ節～…………… S407
平憲吉郎
鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

ハンズオンセミナー 頭頸部

初心者でも OK ! 頭頸部超音波ハンズオンセミナー

5月31日(日) 9:00 - 11:00

第13会場(東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1内)

座長: 花井 信広(愛知県がんセンター頭頸部外科)

北村 守正(金沢医科大学頭頸部外科学)

- 99-H0-頭頸-01
下出祐造
公立穴水総合病院耳鼻咽喉科金沢医科大学頭頸部外科
- 99-H0-頭頸-02
橋本香里
独立行政法人国立病院機構四国がんセンター頭頸科甲状腺腫瘍科
- 99-H0-頭頸-03
松田枝里子
鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科
- 99-H0-頭頸-04
吉田真夏
聖隷横浜病院耳鼻咽喉科
- 99-H0-頭頸-05
齋藤大輔
さいとう耳鼻咽喉科医院
- 99-H0-頭頸-06
西尾直樹
名古屋大学耳鼻咽喉科
- 99-H0-頭頸-07
川上 理
金沢医科大学頭頸部外科学
- 99-H0-頭頸-08
岡野恵一郎
金沢医科大学病院頭頸部・甲状腺外科
- 99-H0-頭頸-09
秦宏一郎
金沢医科大学頭頸部外科学

特別プログラム 血管・脳神経

シンポジウム 血管・脳神経 1

超音波による末梢動脈の標準的評価法を読み解く

5月30日(土) 8:30 - 10:00

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 平井都始子(奈良県西和医療センター放射線科)

山本 哲也(埼玉医科大学国際医療センター中央検査部)

- 99-SY-血脳-01 LEAD 診療における超音波の役割(診断編)..... S412
赤坂和美
釧路孝仁会記念病院循環器内科
- 99-SY-血脳-02 LEAD 診療における超音波の役割(治療編)..... S412
滝内 伸
東宝塚さとう病院循環器科
- 99-SY-血脳-03 周術期評価における末梢動脈の標準的評価法..... S413
三木 俊
東北大学病院生理検査センター
- 99-SY-血脳-04 下腿病変の評価法(RPR, TVF, AT)..... S413
藤崎 純¹, 中村正人²
¹ 東邦大学医療センター大橋病院臨床生理機能検査部,
² 東邦大学医療センター大橋病院循環器疾患低侵襲治療学講座
- 99-SY-血脳-05 上肢動脈病変の標準的評価法を読み解く..... S414
佐藤 洋
医聖会学研都市病院検査科

シンポジウム 血管・脳神経 2

超音波による血管の標準的検査法: 総論を紐解く

5月31日(日) 8:30 - 10:00

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 松尾 汎(松尾クリニック内科)

小谷 敦志(近畿大学奈良病院臨床検査部)

- 99-SY-血脳-06 「超音波による血管の標準的評価法: 総論」作成の経緯..... S416
松尾 汎
松尾クリニック内科
- 99-SY-血脳-07 血管超音波検査における表示法の標準化..... S416
佐藤和奏
秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学講座
- 99-SY-血脳-08 知っておきたいアーチファクトとその対応..... S417
山本哲也
埼玉医科大学国際医療センター中央検査部生理機能検査室
- 99-SY-血脳-09 血流表示法・microvascular flow imaging (MVFI)..... S417
長谷川英之
富山大学学術研究部工学系

- 99-SY-血脳-10 超音波検査法の検査環境と感染対策 S418
吉牟田剛, 鶴川晃二郎, 佐藤大輔, 江口智早, 南 貴子, 河野浩章, 池田聡司, 前村浩二
長崎大学病院循環器内科

シンポジウム 血管・脳神経 3

病態生理から紐解く血管疾患 血管エコー編

5月31日(日) 10:10 - 11:40

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 西上 和宏(御幸病院 LTAC 心不全センター)

佐藤 洋(医療法人社団医聖会学研都市病院)

- 99-SY-血脳-11 病態生理から紐解く血管疾患. 血管エコー編『意識障害』 S420
鮎川宏之
滋賀県立総合病院臨床検査部
- 99-SY-血脳-12 血管病変が原因となる腹痛・背部痛 S420
笹木優賢¹, 高井洋次²
¹藤田医科大学病院臨床検査部, ²藤田医科大学病院放射線部
- 99-SY-血脳-13 “下肢痛”を血管エコーで診る S421
石田啓介¹, 田中綾紀子², 遠田佑介², 堀江和紀²
¹仙台厚生病院臨床検査センター, ²仙台厚生病院循環器内科
- 99-SY-血脳-14 病態生理から紐解く足のむくみ S421
小田代敬太
公立学校共済組合九州中央病院循環器内科
- 99-SY-血脳-15 リンパ管エコーでもっと見えるリンパ浮腫の病態生理 S422
原 尚子¹, 三原 誠²
¹JR 東京総合病院リンパ外科・再建外科, ²むくみクリニックリンパ外科

パネルディスカッション 血管・脳神経 1

血管エコー標準的評価法に物申す

5月29日(金) 8:30 - 10:00

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長: 濱口 浩敏(北播磨総合医療センター脳神経内科)

八鍬 恒芳(東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部)

- 99-PD-血脳-01 頸動脈病変の標準的評価法に物申す S424
内藤博之
医療法人社団日高会日高病院臨床検査室
- 99-PD-血脳-02 深部静脈血栓症・下肢静脈瘤の標準的評価法に物申す S424
高井洋次¹, 笹木優賢²
¹藤田医科大学病院放射線部, ²藤田医科大学病院臨床検査部
- 99-PD-血脳-03 大動脈標準的評価法再考～治療進化に伴って改めて超音波検査に求められること～ S425
風間知之¹, 林 潤², 田村晴俊³, 渡辺昌文³, 内田徹郎²
¹山形大学医学部附属病院検査部 超音波センター, ²山形大学医学部附属病院第二外科,
³山形大学医学部附属病院第一内科
- 99-PD-血脳-04 ガイドラインとリアルギャップは埋められるのか? S425
林 愛子
松山赤十字病院検査部

- 99-PD-血脳-05 腎動脈病変の標準的評価法に物申す一機能的評価と最新技術の統合を目指して一…… S426
大澤 伸, 山口彩香, 阿部美智子, 西倉紀子
OSAWA 超音波医療サービス株式会社
- 99-PD-血脳-06 超音波によるバスキュラーアクセス標準的評価法 2024 に基づく機能評価精度向上の検討…… S426
根本 一, 高松 稜, 大石彩乃, 平野宏之介, 末木志奈, 佐藤和宏, 宮本雅仁, 笹川 成
医療法人社団善仁会横浜第一病院バスキュラーアクセスセンター

パネルディスカッション 血管・脳神経 2

血管エコーレポートの雛形を見直す 追加する項目と削除する項目

5月29日(金) 10:10 - 11:40

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長: 佐藤 和奏(秋田大学大学院医学系研究科循環器内科学講座)

高井 洋次(藤田医科大学病院放射線部)

- 99-PD-血脳-07 頸動脈エコーレポートの雛形を見直す…… S428
宮内元樹¹, 萩原悠太²
¹ 聖マリアンナ医科大学病院超音波センター, ² 聖マリアンナ医科大学脳神経内科
- 99-PD-血脳-08 深部静脈エコーレポート雛形の改訂 ここを見直す…… S428
山本多美¹, 前田美歌², 寺園結貴¹, 尾形裕里¹, 山田雅大²
¹ 済生会熊本病院中央検査部, ² 済生会熊本病院循環器内科
- 99-PD-血脳-09 下肢静脈瘤のレポート雛形…… S429
吉岡明治
公益財団法人天理よろづ相談所病院臨床検査部
- 99-PD-血脳-10 下肢動脈のレポート雛形…… S429
出村 豊
国立病院機構大阪医療センター臨床検査科
- 99-PD-血脳-11 バスキュラーアクセスエコーのレポート…… S430
菊地 実¹, 大谷 亮²
¹ 日本医療大学大学院保健医療学研究科・保健医療学専攻,
² 医療法人萬田記念病院糖尿病センター
- 99-PD-血脳-12 臨床に直結する腎動脈・腹部大動脈レポート雛形の提案…… S430
手嶋敏裕¹, 中村博史¹, 西田祐希¹, 山口美乃里¹, 宇治川好枝¹, 末松延裕², 伊東啓行³,
定永倫明³
¹ 済生会福岡総合病院検査部, ² 済生会福岡総合病院循環器内科, ³ 済生会福岡総合病院外科

パネルディスカッション 血管・脳神経 3

血管エコーの新人教育を考える

5月29日(金) 15:40 - 17:40

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長: 竹川 英宏(獨協医科大学病院脳卒中センター)

西尾 進(徳島大学病院超音波センター)

- 99-PD-血脳-13 血管超音波指導士の立場でみた新人教育…… S432
小谷敦志
近畿大学奈良病院臨床検査部

99-PD-脳-14	大学病院における血管エコー新人教育：当院の現状と今後の課題…………… S432 沖 都麦 神戸大学医学部附属病院検査部
99-PD-脳-15	一般市中病院における新人教育…………… S433 中野英貴，須田祥太，鈴木悟史，石塚 愛，美濃亜紀子，鈴木寿江 総合守谷第一病院生理検査科
99-PD-脳-16	新人教育におけるリンパ管エコーの導入と教育効果－ SLUS 標準化を目指して－ …… S433 原 尚子 ^{1,2} ，三原 誠 ² ¹ JR 東京総合病院リンパ外科・再建外科， ² むくみクリニックリンパ外科
99-PD-脳-17	血管超音波検査士を受験しよう＜新人教育に資格取得を取り入れる意義＞…………… S434 有馬ひとみ，染谷美帆，関根拓哉，阿久沢雄斗，塚越健太郎，大崎泰章，石倉順子， 久保田淳子，黒沢幸嗣 前橋赤十字病院臨床検査科部
99-PD-脳-18	血管超音波指導検査士を受験しよう…………… S434 八鍬恒芳 ¹ ，丸山憲一 ¹ ，工藤岳秀 ¹ ，三塚幸夫 ¹ ，内村智也 ¹ ，佐々木伸章 ¹ ，佐々木祐太 ¹ ， 原 文彦 ² ，和久井紀貴 ^{1,3} ，久武真二 ^{1,2} ¹ 東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部， ² 東邦大学医学部医学科内科学講座循環器内科学分野， ³ 東邦大学医療センター大森病院消化器内科

症例検討会 血管・脳神経

みんなで病態を読み解こう！この症例解りますか？～血管エコー編～

5月31日（日）13：10－15：10

第8会場（東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1）

座長：小田代敬太（公立学校共済組合九州中央病院循環器内科）

三木 俊（東北大学病院生理検査センター）

99-CR-脳-01	脳神経超音波で読み解く脳卒中…………… S436 山口枝里子 国立循環器病研究センター脳血管部門脳神経内科
99-CR-脳-02	みんなで病態を読み解こう！この症例解りますか？～下肢動脈エコー編～…………… S436 須甲正章 ¹ ，赤坂のどか ¹ ，西脇優稀 ¹ ，後藤龍輝 ¹ ，式見明日香 ¹ ，中津知己 ² ¹ 製鉄記念室蘭病院病理・臨床検査室， ² 製鉄記念室蘭病院心臓血管外科
99-CR-脳-03	脚の腫脹を見た際は静脈を疑って検査を進めよう…………… S437 木村尚貴 労働者健康安全機構大阪労災病院中央検査部
99-CR-脳-04	腰背部痛を主訴に紹介された40代男性…………… S437 西尾 進，松本力三，平田有紀奈，湯浅麻美 徳島大学病院超音波センター
99-CR-脳-05	バスキュラーアクセスの病態を読み解く…………… S438 内村智也，八鍬恒芳，佐々木祐太，佐々木伸章 東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部
99-CR-脳-06	リンパ管エコー検査で病態を読み解く下肢浮腫の一例…………… S438 原 尚子 ^{1,2} ，三原 誠 ² ¹ JR 東京総合病院リンパ外科・再建外科， ² むくみクリニックリンパ外科
99-CR-脳-07	心臓超音波検査を契機に偶発的に指摘しえた血管病変の2症例…………… S439 柳 善樹，大東理帆，中本富士子，船橋 妹，増田泰三，安達名緒子，住田善之 国立循環器病研究センター臨床検査部

ハンズオンセミナー 血管・脳神経 1

血管エコーハンズオン - 基本走査をみんなで共有しよう -

5月29日(金) 8:30 - 10:30

ハンズオンセミナー会場 1 (東京国際フォーラム ガラス棟 4F G 402)

座長: 吉牟田 剛 (長崎大学病院循環器内科)

中野 英貴 (総合守谷第一病院生理検査科)

99-H0-血脳-01

佐々木有沙

東邦大学医療センター大橋病院臨床生理機能検査部

99-H0-血脳-02

谷口京子

近畿大学病院中央臨床検査部

99-H0-血脳-03

三木未佳

東北大学病院診療技術部 生理検査センター

99-H0-血脳-04

寺西ふみ子

八尾市立病院臨床検査科

99-H0-血脳-05

藤原英将

清仁会洛西ニュータウン病院臨床検査科

99-H0-血脳-06

前田文江

福井大学医学部附属病院検査部

ハンズオンセミナー 血管・脳神経 2

脳神経・脈管エコーハンズオン - 基本走査をみんなで共有しよう -

5月29日(金) 15:20 - 17:20

ハンズオンセミナー会場 1 (東京国際フォーラム ガラス棟 4F G 402)

座長: 斎藤こずえ (奈良県立医科大学脳神経内科・脳卒中センター)

石田 啓介 (仙台厚生病院臨床検査センター)

99-H0-血脳-07

千葉 寛

盛岡市立病院医療支援部臨床検査

99-H0-血脳-08

土井尻遼介

岩手県立中央病院脳神経内科

99-H0-血脳-09

福住典子

神戸大学医学部附属病院検査部

99-H0-血脳-10

田嶋育子

青森県立中央病院臨床検査部

99-H0-血脳-11

濱口浩敏

北播磨総合医療センター脳神経内科

99-H0-脳-12

渡邊亮司
社会福祉法人恩賜財団済生会今治病院検査部

99-H0-脳-13

三村秀毅
東京慈恵会医科大学内科学講座脳神経内科

99-H0-脳-14

萩原悠太
聖マリアンナ医科大学脳神経内科

ライブデモンストレーション 血管・脳神経

LIVE で観る標準的評価法+α

5月29日(金) 13:10 - 15:10

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長: 赤坂 和美(釧路孝仁会記念病院循環器内科)

榎木 優賢(藤田医科大学病院臨床検査部)

99-LD-脳-01	頸動脈..... S442 住ノ江功夫 姫路赤十字病院検査技術部	
99-LD-脳-02	下肢動脈エコー検査の標準的な検査手順と Tips & Tricks..... S442 大塚淳平 ¹ , 滝内 伸 ² ¹ 愛心会東宝塚さとう病院臨床検査室, ² 愛心会東宝塚さとう病院循環器内科	
99-LD-脳-03	大動脈・分枝動脈エコーの標準的評価と治療を見据えた+α..... S443 船水康陽, 三木 俊 東北大学病院診療技術部臨床検査部門生理検査センター	
99-LD-脳-04	下肢静脈エコーにおける深部静脈血栓症評価の標準的走査法+α..... S443 古島早苗 ¹ , 井手愛子 ¹ , 山田勝也 ² , 吉牟田剛 ³ , 前村浩二 ³ ¹ 長崎大学病院超音波センター, ² 長崎大学病院検査部, ³ 長崎大学病院循環器内科	
99-LD-脳-05	バスキュラーアクセス..... S444 小林大樹 大阪けいさつ病院バスキュラーアクセスセンター	

特別プログラム 検査士

シンポジウム 検査士

エコー DX

5月29日(金) 16:30 - 18:00

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 西田 睦(北海道大学病院経営戦略部)

河本 敦夫(東京医科大学病院画像診断部外来エコーセンター)

- 99-SY-検査-01 医療DX時代のクリニックエコー…………… S448
稲熊良仁
医療法人ミライエ緑町診療所
- 99-SY-検査-02 DXで広げる地域POCUS&—多職種連携と人材育成の実践—…………… S448
多田明良
紀美野町国民健康保険国吉/長谷毛原診療所内科
- 99-SY-検査-03 看護領域の在宅POCUSを支えるエコーDX…………… S449
松本 勝
石川県立看護大学大学院看護学研究科共同研究講座ウェルビーイング看護学
- 99-SY-検査-04 “この断面で合っていますか?”をAIで可視化する:腹部25断面自動Body Mark技術… S449
青池拓哉¹, 堀江達則¹, 竹本昂生², 佐東佑子², 辻田剛啓², 西田 睦³
¹北海道大学病院放射線部/超音波センター,
²富士フイルム株式会社メディカルシステム事業部メディカルシステム開発センター,
³北海道大学病院経営戦略部

パネルディスカッション 検査士 1

検査室を飛び出す技師(Beyond the Echo Lab)臨床現場における超音波技師の役割再定義

5月29日(金) 10:10 - 11:40

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 塩川 則子(聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部)

三木 俊(東北大学病院生理検査センター)

- 99-PD-検査-01 診療を支える血管エコー-Vascular Labから臨床現場へ…………… S452
船水康陽, 工藤由美子, 三木未佳, 三木 俊
東北大学病院診療技術部生理検査部門生理検査センター
- 99-PD-検査-02 Plus Ultra!~当院での取り組み~…………… S452
久保木想太¹, 岡村隆徳¹, 出雲昌樹²
¹聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部, ²聖マリアンナ医科大学病院循環器内科学
- 99-PD-検査-03 検査室を飛び出す心エコー技師~臨床現場で進化する役割と専門性~…………… S453
土岐美沙子¹, 永禮裕子¹, 中務智文², 木村晃久², 林田晃寛², 森川喬生², 吉田俊伸²,
吉鷹秀範³, 有高進悟¹, 吉田 清²
¹心臓病センター榊原病院臨床検査科, ²心臓病センター榊原病院循環器内科,
³心臓病センター榊原病院心臓血管外科
- 99-PD-検査-04 経カテーテル的僧帽弁修復術(M-TEER)術中経食道心エコーにおける超音波検査技師の役割…………… S453
水元綾香¹, 天野雅史², 住田善之¹, 泉 知里²
¹国立循環器病研究センター臨床検査部, ²国立循環器病研究センター心不全・移植部門

パネルディスカッション 検査士 2

多職種における超音波の活用と教育

5月30日(土) 10:10 - 11:40

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 水上 尚子(慶應義塾大学病院臨床検査科)

堀江 達則(北海道大学病院放射線部/超音波センター)

- 99-PD-検査-05 当院における多職種超音波教育の現状…………… S456
松本直樹¹, 梅田富子², 葦澤澄江³, 小川真広¹
¹ 日本大学医学部消化器肝臓内科, ² 日本大学医学部附属板橋病院看護部,
³ 日本大学医学部附属板橋病院臨床検査部
- 99-PD-検査-06 血液透析のバスキュラーアクセス管理における多職種による超音波装置の活用と教育… S456
千葉知貴¹, 法邑まなみ¹, 矢萩亮児¹, 太田 稔¹, 小里翔子¹, 八反田文彦², 広瀬貴行³,
西尾妙織²
¹ 北海道大学病院血液浄化部, ² 北海道大学病院リウマチ・腎臓内科,
³ 北海道大学病院泌尿器科
- 99-PD-検査-07 ICUにおける看護師の心臓POCUS:教育プログラムの構築と院内認定制度の展望…… S457
井手上龍児¹, 金光陽子², 塩川則子³, 齋藤洋平¹, 倉田 浩⁴, 佐藤如雄⁵, 出雲昌樹⁵,
藤谷茂樹²
¹ 聖マリアンナ医科大学病院診療看護師技術部, ² 聖マリアンナ医科大学救急医学,
³ 聖マリアンナ医科大学病院超音波センター, ⁴ 聖マリアンナ医科大学病院看護部,
⁵ 聖マリアンナ医科大学循環器内科学
- 99-PD-検査-08 フィジカルアセスメント教育を基盤とする看護のための超音波教育…………… S457
佐藤 直¹, 狩野賢二²
¹ 札幌医科大学医療人育成センター, ² ひかわ医療生活協同組合人財育成センター
- 99-PD-検査-09 心リハに活かすための当院での心エコー教育…………… S458
星野圭治¹, 小坂橋紀通¹, 上田正徳², 岡庭裕貴², 小林康之², 山下英治¹, 安達 仁¹,
内藤滋人¹
¹ 群馬県立心臓血管センター循環器内科, ² 群馬県立心臓血管センター技術部検査課

特別プログラム 救急・呼吸器

シンポジウム 救急・呼吸器

発展する呼吸器超音波

5月31日(日) 8:30 - 10:00

第3会場 (東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 関谷 充晃 (川口せきや呼吸器・内科クリニック)

鈴木 昭広 (自治医科大学附属病院麻酔科・周術期センター)

- 99-SY-救急-01 超音波を用いた膠原病関連間質性肺疾患の評価…………… S462
五野貴久, 桑名正隆
日本医科大学アレルギー膠原病内科
- 99-SY-救急-02 救急・集中治療における肺超音波…………… S462
丹保亜希仁
旭川医科大学救急医学講座
- 99-SY-救急-03 肺の「硬さ」を超音波でどう捉えるか B ラインエラストグラフィの概念と展望…………… S463
谷口隼人¹, 江田 廉²
¹横浜市立大学附属市民総合医療センター高度救命救急センター, ²群馬大学大学院理工学府
- 99-SY-救急-04 肺エコーの主要所見に対する AI 応用…………… S463
内田武吉¹, 田中幸美¹, 鈴木昭広²
¹産業技術総合研究所工学計測標準研究部門, ²自治医科大学麻酔科
- 99-SY-救急-05 新生児領域における肺エコー…………… S464
星野雄介
茨城県立こども病院新生児科

特別プログラム Point of Care (救急・呼吸器)

シンポジウム Point of Care (救急・呼吸器)

系統的超音波検査からみた POCUS、～その可能性と限界について～

5月31日(日) 10:10 - 11:40

第3会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2)

座長: 瀬良 誠(福井県立病院救命救急センター)

竹井 寛和(兵庫県立こども病院救急科)

99-SY-PC-01	心不全の病態と POCUS/FoCUS 所見のポイント……………	S468
	大原貴裕 東北医科薬科大学老年・地域医療学教室	
99-SY-PC-02	血管領域における POCUS の役割—可能性と課題—……………	S468
	濱口浩敏 北播磨総合医療センター脳神経内科	
99-SY-PC-03	系統的超音波検査からみた腹部 POCUS、その可能性と限界……………	S469
	畠 二郎 川崎医科大学総合臨床医学	
99-SY-PC-04	系統的超音波検査から見た小児 POCUS ～可能性と限界～……………	S469
	河野達夫 都立小児総合医療センター放射線科	
99-SY-PC-05	運動器 POCUS の「普及」と「習熟」の間にある深い溝……………	S470
	面谷 透 東京先進整形外科	
99-SY-PC-06	ER, ICU における Point of Care エコー……………	S470
	渡橋和政 高知大学医学部麻酔科	

特別プログラム 皮膚

シンポジウム 皮膚

皮膚科エコーの進歩：実臨床への応用

5月30日（土）10：10－11：40

第2会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1）

座長：正島 千夏（奈良県立医科大学皮膚科）

欠田 成人（済生会松阪総合病院皮膚科）

- 99-SY-皮膚-01 皮膚科手術に役立つ皮膚超音波検査…………… S474
欠田成人
済生会松阪総合病院皮膚科
- 99-SY-皮膚-02 触診とエコーの乖離 触るだけでなくエコーをあてて診よう…………… S474
六尾 哲
市立岸和田市民病院医療技術局中央検査部
- 99-SY-皮膚-03 皮膚エコーで病理を読み解く 構造理解から始める皮膚超音波診断…………… S475
金谷悠司¹，正島千夏²
¹奈良県総合医療センター皮膚科，²奈良県立医科大学皮膚科

特別プログラム 基礎

シンポジウム 基礎 1

超音波の生体作用を応用した治療技術

5月29日(金) 8:30 - 10:30

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 吉澤 晋(東北大学大学院工学研究科)

吉田 憲司(千葉大学フロンティア医工学センター)

- 99-SY-基礎-01 低出力パルス超音波の骨関連細胞に対する作用…………… S480
田淵圭章^{1,2}, 鈴木信雄³, 長谷川英之⁴
¹富山大学研究推進機構研究推進総合支援センター, ²富山大学学術研究部薬学・和漢系,
³金沢大学環日本海域環境研究センター, ⁴富山大学学術研究部工学系
- 99-SY-基礎-02 超音波による生体酸化ストレス応答の制御と疾病予防への応用…………… S480
市川 寛, 秋山いわき
同志社大学大学院生命医科学研究科
- 99-SY-基礎-03 超音波に対する細胞応答メカニズムの探索…………… S481
下條雅文
量子科学技術研究開発機構量子医科学研究所脳機能イメージング研究センター
- 99-SY-基礎-04 マイクロバブル介在超音波治療と免疫療法の融合による次世代がん治療戦略の構築…… S481
鈴木 亮
帝京大学薬学部
- 99-SY-基礎-05 血管新生を誘導する低出力パルス超音波の照射条件の最適化…………… S482
荒川元孝^{1,2}, 森 翔平², 進藤智彦³, 安田 聡³, 下川宏明⁴, 金井 浩²
¹東北大学大学院医工学研究科, ²東北大学大学院工学研究科,
³東北大学大学院医学系研究科循環器内科学, ⁴国際医療福祉大学大学院
- 99-SY-基礎-06 低出力パルス波超音波治療の開発 ～心臓から脳への展開～…………… S482
進藤智彦¹, 安田 聡², 下川宏明²
¹東北大学病院臨床研究推進センター, ²東北大学大学院医学系研究科循環器内科学分野

シンポジウム 基礎 2

新技術の臨床応用

5月29日(金) 13:10 - 15:10

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 椎名 毅(芝浦工業大学 SIT 総合研究所)

長谷川英之(富山大学学術研究部工学系)

- 99-SY-基礎-07 AI時代における生体模倣ニューロンモデルの軽量化と応用展開…………… S484
高 尚策
富山大学学術研究部工学系
- 99-SY-基礎-08 日本超音波医学会データベースを用いた乳腺腫瘍超音波画像良悪性診断 AI 開発と評価…… S484
山川 誠
芝浦工業大学 SIT 総合研究所
- 99-SY-基礎-09 胎児心臓超音波スクリーニング支援 AI システムの臨床応用…………… S485
小松正明^{1,2}
¹理化学研究所革新知能統合研究センター AI 医用工学チーム,
²国立がん研究センター研究所医療 AI 研究開発分野

- 99-SY-基礎-10 光学分解能光音響顕微鏡の医学応用の現状と展望…………… S485
石井琢郎
東北大学大学院医工学研究科
- 99-SY-基礎-11 皮膚貼付け型フレキシブル超音波プローブの開発…………… S486
野田拓実, 榎田晃司
東京農工大学工学部生体医用システム工学科

シンポジウム 基礎 3

押さえておきたい医用超音波の基本技術

5月29日(金) 15:20 - 17:20

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 榎田 晃司(東京農工大学工学部生体医用システム工学科)

山口 匡(千葉大学フロンティア医工学センター)

- 99-SY-基礎-12 エラストグラフィの基本原理と粘弾性計測への展開…………… S488
平田慎之介^{1,2}, 吉田憲司^{1,2}, 山口 匡^{1,2}
¹千葉大学フロンティア医工学センター, ²千葉大学医学部附属病院超音波センター
- 99-SY-基礎-13 平面波コンパウンド・超高速イメージング…………… S488
長谷川英之
富山大学学術研究部工学系
- 99-SY-基礎-14 血流イメージング・フィルタリング…………… S489
大村眞朗
富山大学学術研究部工学系
- 99-SY-基礎-15 超音波の安全性…………… S489
新田尚隆
国立研究開発法人産業技術総合研究所健康医工学研究部門
- 99-SY-基礎-16 強力集束超音波(HIFU)治療の基本技術…………… S490
吉澤 晋^{1,2,3}
¹東北大学大学院工学研究科通信工学専攻, ²東北大学大学院医工学研究科,
³ソニア・セラピューティクスCTO
- 99-SY-基礎-17 超音波診断におけるAIの臨床応用…………… S490
中田典生
東京慈恵会医科大学人工知能医学研究部

シンポジウム 基礎 4

実用化技術の開発と展望

5月31日(日) 8:30 - 10:30

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長: 新田 尚隆(産業技術総合研究所健康医工学研究部門)

荒川 元孝(東北大学大学院医工学研究科)

- 99-SY-基礎-18 24MHzおよび33MHzリニアプローブの開発…………… S492
岡田健吾¹, 郷田晃央², 牧田裕久¹, 長野 玄², 今村智久², 栗田康一郎², 四方浩之¹
¹キヤノンメディカルシステムズ株式会社超音波事業部超音波プローブイノベーションプロジェクト,
²キヤノンメディカルシステムズ株式会社超音波事業部超音波開発部

- 99-SY-基礎-19 深層学習により設計された畳み込みフィルタによる広帯域な3次高調波イメージング…… S492
 岩崎亮祐¹, 高橋広樹^{1,2}, 望月史生¹, 吉田哲也¹, 今村智久¹, Ting XIA³,
 Liang Kevin CAI³, Jian ZHOU³, Zhou YU³
¹ キヤノンメディカルシステムズ株式会社超音波事業部超音波開発部,
² キヤノンメディカルシステムズ株式会社研究開発センター先行技術研究部,
³ キヤノンメディカルリサーチ USA
- 99-SY-基礎-20 SMI Generation 4 (SMI Gen4) によるアーチファクト抑制技術の向上 …………… S493
 郷田晃央¹, 高橋広樹²
¹ キヤノンメディカルシステムズ株式会社超音波事業部超音波開発部,
² キヤノンメディカルシステムズ株式会社研究開発センター先行技術研究部
- 99-SY-基礎-21 DeepInsight の開発と今後の展開について …………… S493
 藤井信彦, 辻田剛啓, 大社奈摘, 渡邊哲夫
 富士フイルムメディカルシステム開発センター
- 99-SY-基礎-22 Micro B-Flow と AI を活用した血流画像調整機能の開発 …………… S494
 谷川俊一郎
 GE ヘルスケア・ジャパン株式会社超音波製品開発部
- 99-SY-基礎-23 光超音波 3D イメージング技術の開発と今後の展開について …………… S494
 近藤健悟
 株式会社 Luxonus

特別プログラム 総合・健診

シンポジウム 総合・健診

膵がん検診の実装化を目指して

5月29日(金) 13:10 - 15:10

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 塩路 和彦(新潟県立がんセンター新潟病院消化器内科)

北野 雅之(和歌山県立医科大学第二内科)

- 99-SY-総健-01 超早期膵癌の臨床的特徴と地域連携による発見の試み: 名大「しゃちほこプロジェクト」… S498
山雄健太郎¹, 石川卓哉¹, 水谷泰之¹, 飯田 忠², 青井広典¹, 熊野良平¹, 佐々木雅隆¹,
堤 克彦¹, 川嶋啓揮¹
¹名古屋大学医学部附属病院消化器内科, ²名古屋大学医学部附属病院光学診療部
- 99-SY-総健-02 早期膵癌の病理学的特徴—主膵管進展型と膵野型—…………… S498
大森優子
札幌厚生病院病理診断科
- 99-SY-総健-03 膵がん早期発見における超音波検診の現状と重要な画像所見…………… S499
岡庭信司¹, 岩下和広²
¹飯田市立病院消化器内科, ²飯田市立病院放射線技術科
- 99-SY-総健-04 膵癌を疑った際の精密検査の現状(CT、MRI、EUS)…………… S499
脇岡 範
国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科

症例検討会 総合・健診

実践“判定マニュアル”

5月30日(土) 8:30 - 10:30

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 渡邊 幸信(日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野)

川端 聡(一般財団法人住友病院臨床検査科)

- 99-CR-総健-01
大枝 敏^{1,2}, 井上 香³, 高橋宏和⁴
¹佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター, ²佐賀大学医学部附属病院検査部,
³佐賀大学医学部地域医療科学教育研究センター, ⁴佐賀大学医学部内科学
- 99-CR-総健-02
丸山憲一¹, 内村智也¹, 三塚幸夫¹, 工藤岳秀¹, 八鍬恒芳¹, 荻野 悠², 和久井紀貴^{1,2}
¹東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部,
²東邦大学医療センター大森病院消化器内科
- 99-CR-総健-03
千葉祐子
北海道労働保健管理協会臨床検査部
- 99-CR-総健-04
斧研洋幸
聖マリアンナ医科大学病院臨床検査技術部
- 99-CR-総健-05
森 雅美
大阪府済生会中津病院検査技術部

ライブデモンストレーション 総合・健診

こうすればもっと見える“上腹部臓器の描出のコツ”

5月31日(日) 13:10 - 15:10

ハンズオンセミナー会場3 (東京国際フォーラム ガラス棟5F G510)

座長: 関口 隆三 (フェニックスメディカルクリニック放射線診断部)

平井都始子 (奈良県西和医療センター放射線科)

- 99-LD-総健-01-04 「大きな解剖・小さな解剖」を走査に役立てよう～肝臓と腎臓～…………… S502
齊藤弥穂
新生会総合病院高の原中央病院放射線科・人間ドックセンター
- 99-LD-総健-02-03 「描出不良」を最小限にする脾・胆道超音波…………… S502
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

特別プログラム 総合診療

シンポジウム 総合診療 1

医学生が動かす POCUS 教育：全国の学生・大学教員からの報告

5月29日（金）13：10－14：40

第5会場（東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2）

座長：山田 博胤（徳島大学大学院医歯薬学研究部地域循環器内科学）

遠藤 健史（町立奥出雲病院総合診療科）

- 99-SY-総診-01 医学生 POCUS 教育の国際的潮流と日本における展開—国際標準化と学生主体の取り組み—
..... S506
多田明良
紀美野町国民健康保険国吉・長谷毛原診療所内科
- 99-SY-総診-02 Student POCUS League が起こしたうねり：医学生による全国展開とその影響 S506
荘原直人¹，遠藤健史²，多田明良³，森谷優人⁴，樋上和真⁵，白石吉彦⁶
¹ 島根大学医学部，² 町立奥出雲病院総合診療科，
³ 紀美野町国民健康保険国吉・長谷毛原診療所内科，⁴ 浜松医科大学医学部，
⁵ 和歌山県立医科大学医学部，⁶ 島根大学医学部附属病院総合診療医センター
- 99-SY-総診-03 POCUS シナリオ問題の共創を通じた推論の構造的理解 S507
西岡 亮¹，川原寛之²，華岡晃生¹，吉田美咲¹，駄場中佑³，谷口千尋³，水島伊知郎¹
¹ 金沢大学附属病院総合診療共創センター，² 金沢大学腎臓・リウマチ膠原病内科，
³ 金沢大学医学類
- 99-SY-総診-04 医学生主体による Point-of-Care Ultrasonography 教育の実践：K-PICS の活動報告 S507
確本 要¹，多田明良²，樋上和真¹，三井 仁¹，吉田侑悟¹，蒸野寿紀²
¹ 和歌山県立医科大学医学部，² 和歌山県立医科大学地域医療支援センター
- 99-SY-総診-05 医学部教育における POCUS 導入の意義：OSCE 活用の可能性 S508
松山 泰
自治医科大学医学教育センター

シンポジウム 総合診療 2

徹底的にこだわるお金の話 ～ POCUS の経済的側面と費用対効果～

5月29日（金）10：10－11：40

第8会場（東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1）

座長：白石 吉彦（隠岐広域連立隠岐島前病院 / 島根大学医学部附属病院総合診療医センター）

植村 和平（島根大学総合診療医センター）

- 99-SY-総診-06 在宅医療におけるポケットエコーの有用性と経済効果 S510
大野真都
GE ヘルスケア・ジャパン超音波本部プライマリーケア部
- 99-SY-総診-07 POCUS 普及の鍵は何か—導入障壁から考える費用対効果と経済合理性 S510
富安泰生
ATMS inc
- 99-SY-総診-08 POCUS はクリニック経営と診療の質に貢献しうるか？ S511
豊田英樹¹，豊田美香¹，作野 綾²
¹ ハッピー胃腸クリニック消化器内科，² ハッピー胃腸クリニック超音波検査室

- 99-SY-総診-09 POCUS の経済的側面と費用対効果：アンケート調査から探る持続可能な運用戦略…… S511
 室原誉伶
 菊南病院総合診療科

シンポジウム 総合診療 3

在宅 POCUS の“いま”：実装・連携・インパクトを現場から問う

5月31日（日）8：30－10：00

第9会場（東京国際フォーラム ガラス棟5F G502）

座長：水間 美宏（東神戸病院内科・訪問診療）

植村 和平（島根大学総合診療医センター）

- 99-SY-総診-10 在宅 POCUS の臨床的有用性と教育的効果の検討…… S514
 大野孝生^{1,2}，西山いつ群¹，成瀬佳子¹，姜 琪鎬¹
¹みどり訪問クリニック診療部，²藤田医科大学病院救急医学・総合内科学講座
- 99-SY-総診-11 POCUS を活用する訪問看護師の未来像…… S514
 千葉 裕
 敬仁会桔梗ヶ原病院在宅ケア科
- 99-SY-総診-12 訪問看護における POCUS 協働実践とチーム育成の取り組み…… S515
 橋本尚貴¹，多田明良²，上野山綾子³，嶋津裕介⁴
¹株式会社 SORUKKA 訪問看護ステーションひかり海南係長，
²紀美野町立国吉・長谷毛原診療所内科，
³株式会社 SORUKKA 訪問看護ステーションひかり海南管理者，
⁴株式会社 SORUKKA 訪問看護ステーションひかり海南代表取締役
- 99-SY-総診-13 在宅 POCUS の実態：アンケート調査から見える普及と課題…… S515
 山田 徹¹，木村琢磨³，篠原孝宏¹，大内修司¹，馬淵 卓¹，市毛博之²，石田岳史²，
 橋本正良¹
¹東京医科歯科大学総合診療医学分野，²東京科学大学茨城県北西部地域医療学講座，
³東京科学大学介護・在宅医療連携システム開発学講座

パネルディスカッション 総合診療 1

POCUS と歩むキャリアの現在進行形：若手総合診療医のリアルな学びと実践

5月29日（金）8：30－10：00

第8会場（東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1）

座長：多田 明良（和歌山県立医科大学地域医療支援センター）

西岡 亮（金沢大学附属病院総合診療共創センター）

- 99-PD-総診-01 総合診療における「診断・教育・コミュニケーション」をつなぐ媒介としての POCUS…… S518
 東郷三四郎
 東京ベイ・浦安市川医療センター診療部
- 99-PD-総診-02 初期研修におけるポケットエコーの通年使用の有用性と課題について…… S518
 加々見岳虎
 砂川市立病院初期研修医

- 99-PD-総診-03 現場で育てる POCUS：藤田総診における臨床教育としての実践…………… S519
河邊 拓^{1,2}, 山田 徹³, 岩田仁志⁴, 近藤敬太⁴, 竹内元規⁴, 安藤 諭¹, 野口喜令⁴,
大杉泰弘²
¹藤田医科大学岡崎医療センター総合診療科, ²藤田医科大学医学部総合診療科,
³東京科学大学大学院総合診療医学分野, ⁴豊田地域医療センター総合診療科
- 99-PD-総診-04 多職種と学ぶ POCUS…………… S519
石亀慎也
国保野上厚生総合病院内科

パネルディスカッション 総合診療 2

病院を動かす看護 POCUS：導入と浸透のリアル

5月31日(日) 13:10 - 14:40

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長：多田 明良(和歌山県立医科大学地域医療支援センター)

永谷 創石(帝京大学医学部附属病院外傷センター / 帝京大学医学部整形外
科学講座)

- 99-PD-総診-05 透析病院における排泄ケア POCUS 導入と定着までの道のり…………… S522
浦田克美
松圓会東葛クリニック病院看護部
- 99-PD-総診-06 ナースエコプロジェクトによる POCUS 導入と普及—橋本市民病院における組織的取組み—
…………… S522
川北ひさ¹, 多田明良², 堀谷亮介³
¹橋本市民病院外来看護師長, ²紀美野町国民健康保険国吉・長谷毛原診療所内科,
³橋本市民病院総合内科医長
- 99-PD-総診-07 離島医療の中で看護 POCUS を始める：小規模病院での取り組み…………… S523
足立茉緒, 高橋ルミコ, 奥本良美, 谷 智, 島本由希子, 門野千尋
隠岐広域連合立隠岐島前病院看護部
- 99-PD-総診-08 ICUにおける看護 POCUS の役割と多職種連携…………… S523
今長谷あかり¹, 辻本真由美¹, 伊藤里香¹, 後藤由利子¹, 井上成美¹, 櫻井真帆¹, 山田美拓¹,
岩間朋子¹, 谷口隼人²
¹横浜市立大学附属市民総合医療センター看護部 EICU,
²横浜市立大学附属市民総合医療センター高度救命救急センター
- 99-PD-総診-09 診療看護師(NP)による POCUS の活用：理論と実践…………… S524
永谷創石^{1,2}, 松井健太郎^{1,2}, 大津昌成^{1,2}, 渡部欣忍^{1,2}, 河野博隆²
¹帝京大学医学部附属病院外傷センター, ²帝京大学医学部整形外科学講座

委員会企画

キャリア支援・ダイバーシティ推進委員会セッション 「Early Career 部会 第3回領域横断エコリンピック2026」

5月31日(日) 9:30 - 11:30

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 辻内 美希(昭和医科大学藤が丘病院循環器内科)

大平安希子(岡山大学病院産婦人科)

*このセッションは講演発表を聞きスマートフォンを用いて投票をしていただく会場参加型となっております。是非ご参加ください。

- 99-CP-委員会-01 摂食負荷で食道裂孔ヘルニアの心臓圧排を誘発し、食後の呼吸困難の機序を解明した一例 S528
内田暁子¹, 水光洋輔¹, 鬼塚久充², 濱田朗子³, 尾方美幸⁴, 田中美与⁴, 伊藤芽生⁴,
松浦祐之介¹, 海北幸一¹, 渡邊 望^{4,5}
¹ 宮崎大学医学部内科学講座循環器・腎臓内科学分野,
² 独立行政法人地域医療機能推進機構宮崎江南病院内科, ³ 宮崎大学医学部外科学講座,
⁴ 宮崎大学医学部附属病院ハートセンター,
⁵ 宮崎大学医学部機能制御学講座循環動態生理学分野
- 99-CP-委員会-02 成人期に初めて部分肺静脈還流異常症の合併を指摘された心房中隔欠損症の一例 S528
吉田 優, 高谷陽一, 中山理絵, 杜 徳尚, 三好 亨, 中村一文, 湯浅慎介
岡山大学病院循環器内科
- 99-CP-委員会-03 ラジアル走査式超音波内視鏡を用いて描出する胆嚢病変 S529
西脇拓郎¹, 佐藤隆久², 中路 聡¹, 平田信人¹, 真口宏介¹
¹ 亀田総合病院消化器内科, ² 帝京大学ちば総合医療センター消化器内科
- 99-CP-委員会-04 Dynamic ultrasound が診断に有用であった胆嚢捻転症の1例 S529
大石梨津子¹, 三輪治生¹, 石野勇康¹, 遠藤和樹¹, 鈴木悠一¹, 船岡昭宏¹, 森本 学¹,
前田 慎²
¹ 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,
² 横浜市立大学消化器内科学教室
- 99-CP-委員会-05 骨系統疾患における胎児超音波での Volume Contrast Imaging (VCI) モード利用の有用性 S530
増田怜良¹, 末光徳匡¹, 武田修治¹, 稲毛由佳², 小林正久², 伊藤由紀¹, 高橋 健^{1,3},
上出泰山¹, 佐村 修¹, 岡本愛光¹
¹ 東京慈恵会医科大学産婦人科学講座, ² 東京慈恵会医科大学小児科学講座,
³ 国立成育医療研究センター周産期・母性医療センター産科
- 99-CP-委員会-06 Epi-aortic echocardiogram を用いたバルサルバ洞内血流の解明 S530
林 秀幸¹, 佐野円香¹, 岡本恵太¹, Ferrari GIOVANNI², Takayama HIROO³, 古川 裕¹,
北田悠一郎³
¹ 神戸市立医療センター中央市民病院循環器内科,
² Surgery and Biomedical Engineering Columbia University Medical Center,
³ Cardiovascular Surgery Columbia University Medical Center
- 99-CP-委員会-07 急性心筋梗塞様変化をきたした巨大心臓リンパ腫の一例: 心エコー図による多角的評価 S531
豊島大貴, 松田敏彦, 加藤大貴, 佐藤洋俊, 伊藤有輝, 岡部俊孝, 磯村直栄, 落合正彦
昭和医科大学横浜市北部病院循環器内科
- 99-CP-委員会-08 膵・胆管合流異常に合併し、特徴的な画像所見を呈した多発胆嚢内乳頭状腫瘍の一例 S531
藤原大輔, 大本俊介, 竹中 完, 工藤正俊
近畿大学消化器内科

- 99-CP-委員会-09 MVIとMicro B-Flowが診断・経過観察に有用となった若年発症UCの1例…………… S532
岡本卓也, 阿部珠美, 藤原裕大, 黒田英克
岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野
- 99-CP-委員会-10 Bモードとカラードプラのコントラストの調整による胎児心臓の微細構造の観察…… S532
正岡 駿, 山本祐華, 大島直紀, 田中元基, 瀬山理恵, 熊谷麻子, 松澤奈々, 竹田 純,
寺尾泰久
順天堂大学医学部附属順天堂医院産科婦人科

市民公開講座

市民公開講座

医学の進歩はみんなの夢—夢をかなえる新薬開発と超音波—

5月31日(日) 15:30 - 17:30

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

司会: 花井 信広(愛知県がんセンター頭頸部外科)

- 講演1 難病創薬, 愚公移山..... S536
萩原正敏
京都大学大学院医学研究科創薬医学講座・特任教授 医学研究支援センター長
- 講演2 超音波検査に望むこと(患者の立場から, 医師の立場から)..... S537
久保田一徳¹, 梅宮アンナ²
¹獨協医科大学埼玉医療センター放射線科, ²モデル・タレント

奨励賞（腹部）

奨励賞（腹部）

5月29日（金）9：15－10：15

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：北野 雅之（和歌山県立医科大学第二内科）

塩澤 一恵（東邦大学医療センター大橋病院消化器内科）

- 99-奨励賞-腹部-01 人工知能を用いた膵臓神経内分泌腫瘍の悪性度分類モデル開発…………… S541
寺屋直樹¹，山重大樹²，小松正明^{3,4}，竹田勝児^{3,4}，原田直明^{4,5}，脇坂昌平^{1,4}，関沢明彦¹，
脇岡 範²，浜本隆二^{3,4,5}
¹昭和医科大学医学部産婦人科学講座，²国立がん研究センター中央病院肝胆膵内科，
³理化学研究所革新知能統合研究センター，
⁴国立がん研究センター研究所医療 AI 研究開発分野，
⁵東京科学大学大学院医歯薬総合研究科 NCC 腫瘍医科学分野
- 99-奨励賞-腹部-02 肝硬度測定を用いた Fontan 術後の肝腫瘍発症予測…………… S541
小林玉宜¹，中塚拓馬²，小澤由衣³，相馬 桂⁴，佐藤雅哉^{1,2}，建石良介²，藤城光弘²，
犬塚 亮³，蔵野 信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，
³東京大学医学部附属病院小児科，⁴東京大学医学部附属病院循環器内科
- 99-奨励賞-腹部-03 減衰係数が低値となる高輝度肝症例の頻度と臨床的特徴について…………… S542
越智香代子¹，田中信悟^{1,2}，大場 騰¹，田中緩南¹，石本悠佳¹，安井謙司¹，藤田美紀¹，
齋藤 和¹，阿部記代士¹，高橋 聡^{1,2}
¹札幌医科大学附属病院検査部，²札幌医科大学医学部感染制御・臨床検査医学講座
- 99-奨励賞-腹部-04 臨床実習生を対象とした腹部 POCUS トレーニングの導入と効果の検証…………… S542
井上 香^{1,2}，大枝 敏^{2,3}，野下祥太郎⁴，小平俊一⁴，高橋宏和⁴，山下 駿¹
¹佐賀大学医学部地域医療科学教育研究センター，²佐賀大学医学部附属病院肝疾患センター，
³佐賀大学医学部附属病院検査部，⁴佐賀大学医学部肝臓・糖尿病・内分泌内科

奨励賞（体表）

奨励賞（体表）

5月29日（金）10：25－10：40

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：尾本きよか（自治医科大学附属さいたま医療センター総合医学第1講座（臨床検査部））

古川まどか（愛知医科大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科）

99-奨励賞-体表-01 甲状腺がんの小児および若年者における超音波所見の年齢の視点からの検討…… S543

小橋友理江^{1,2}，志村浩己^{1,2}，松塚 崇^{2,3}，鈴木 悟^{2,4}，古屋文彦^{2,5}，鈴木 聡^{2,5}，岩館 学⁶，鈴木眞一^{2,5}，大戸 斉²，安村誠司²

¹ 福島県立医科大学臨床検査医学講座，² 福島県立医科大学放射線医学県民健康管理センター，

³ 朝日大学附属病院頭頸部外科・耳鼻咽喉科，

⁴ 福島県立医科大学ふくしま国際医療科学センター甲状腺内分泌センター，

⁵ 福島県立医科大学甲状腺内分泌学講座，⁶ 南相馬市立総合病院外科

奨励賞（基礎）

奨励賞（基礎）

5月29日（金）10：50－11：50

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：荒川 元孝（東北大学医工学研究科）

山口 匡（千葉大学フロンティア医工学センター）

- 99-奨励賞-基礎-01 RAS-LD：音響陰影領域のセグメンテーションと再構成モデルの開発…………… S543
竹田勝児^{1,2}，小松正明^{1,2}，寺屋直樹³，原田直明^{2,4,5}，脇坂昌平³，小松玲奈³，岩本和樹⁴，
松岡 隆³，関沢明彦³，浜本隆二^{1,2,5}
¹ 理化学研究所革新知能統合研究センター，
² 国立がん研究センター研究所医療 AI 研究開発分野，³ 昭和医科大学医学部産婦人科学講座，
⁴ 富士通株式会社クロスインドストリーソリューション事業本部，
⁵ 東京科学大学大学院医歯学総合研究科 NCC 腫瘍医学分野
- 99-奨励賞-基礎-02 差分シャドウグラフ法を用いた強力集束超音波による多重反射波干渉音場の定量的評価
…………… S544
小野佑真¹，森 翔平²，吉澤 晋^{1,2,3}
¹ 東北大学大学院医工学研究科，² 東北大学大学院工学研究科，³ ソニア・セラピューティクス
- 99-奨励賞-基礎-03 肝硬度測定に向けたマルチトーン励振による連続せん断波エラストグラフィ法…… S544
田野直輝¹，阿部新夢¹，谷川俊一郎²，神山直久²，田原麻梨江¹
¹ 東京科学大学総合研究院，² GE ヘルスケア・ジャパン超音波製品開発部
- 99-奨励賞-基礎-04 ファントム US 画像を対象とした段階的実画像類似変換手法によるドメインギャップの
縮小…………… S545
三浦太平¹，小泉憲裕¹，小川真広²，松本直樹²，山田晃嗣¹，西山 悠¹，Jiayi ZHOU¹，
笠置 陸¹，藤井 樹¹，沼田和司^{1,3}
¹ 電気通信大学情報理工学研究科機械知能システム学専攻，² 日本大学病院消化器内科，
³ 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

奨励賞（産婦人科）

奨励賞（産婦人科）

5月29日（金）13:10 - 14:25

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：中田 雅彦（東邦大学医学部産科婦人科学講座）

市塚 清健（昭和大学横浜市北部病院）

- 99-奨励賞-産婦-01 胎児心エコー検査における心血管構造3D再構成AIと異常検知AIの開発…………… S545
原田直明^{1,2,3}, 小松正明^{2,4}, 寺屋直樹⁵, 竹田勝児^{2,4}, 脇坂昌平^{2,5}, 小松玲奈⁵, 岩本和樹³,
松岡 隆⁵, 関沢明彦⁵, 浜本隆二^{1,2,4}
¹ 東京科学大学大学院医歯学総合研究科生命理工医療科学専攻 NCC 腫瘍医科学分野,
² 国立がん研究センター研究所医療 AI 研究開発分野,
³ 富士通株式会社クロスインダストリーソリューション事業本部,
⁴ 理化学研究所革新知能統合研究センター, ⁵ 昭和医科大学医学部産婦人科学講座
- 99-奨励賞-産婦-02 母体体脂肪率が胎児 body composition に与える影響についての前方視的検討…………… S546
玉井順子, 池ノ上学, 秋田啓介, 石川直嗣, 福間優花, 田中雄也, 大谷利光, 福武麻里絵,
春日義史, 田中 守
慶應義塾大学医学部産婦人科学教室
- 99-奨励賞-産婦-03 腹腔鏡下頸管縫縮術後の母児に対する超音波評価に基づく縫縮強度判断と循環動態検証…………… S546
鈴木雄祐¹, 瀬尾晃平¹, 奥山亜由美¹, 石川哲也³, 大槻克文³, 関沢明彦², 市塚清健¹
¹ 昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科, ² 昭和医科大学病院産婦人科,
³ 昭和医科大学江東豊洲病院周産期センター
- 99-奨励賞-産婦-04 頸管ポリープ合併妊娠における予後不良因子の検討…………… S547
祝迫清美, 栗原 康, 川島皓雄, 北田紘平, 田原三枝, 羽室明洋, 中野朱美, 三枚卓也,
橘 大介
大阪公立大学女性診療科
- 99-奨励賞-産婦-05 e-learning を使用した救急救命士・初期研修医に対する超音波検査教育効果の検討…………… S547
栗山千晶¹, 上田浩平², 大平安希子¹, 坂田周治郎¹, 中藤光里¹, 加藤正和¹, 三島桜子¹,
桐野智江¹, 衛藤英理子¹, 増山 寿¹
¹ 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科婦人科学,
² 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科地域 DX 推進講座

奨励賞（腎・泌尿器）

奨励賞（腎・泌尿器）

5月29日（金）14:35 - 15:35

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：河本 敦夫（東京医科大学病院画像診断部外部エコーセンター）

皆川 倫範（信州大学医学部附属病院泌尿器科）

- 99-奨励賞-腎泌-01 ナノバブルによる造影機能と遺伝子送達を統合したセラノスティクスの基礎的検討… S548
立花昌寛¹, 野間通裕^{2,3}, 山崎裕太郎³, 遠藤日富美³, Feril Jr LORETO B.³, 羽賀宣博¹,
立花克郎⁴, 貴田浩志³
¹福岡大学医学部腎泌尿器外科学講座, ²福岡大学医学部心臓血管外科,
³福岡大学医学部解剖学講座, ⁴福岡大学医学部総合医学研究所
- 99-奨励賞-腎泌-02 前立腺尖部に着目したMRI-TRUS 間前立腺自動位置合わせシステムの開発………… S548
遠藤暁友¹, 小泉憲裕¹, 西山 悠¹, 陳 培基¹, 周 家禕¹, 山田晃嗣¹, 唐木田楽¹,
笠置 陸¹, 中村公紀¹, 小路 直²
¹電気通信大学情報理工学研究科機械知能システム学専攻,
²東海大学医学部附属病院泌尿器科
- 99-奨励賞-腎泌-03 アキシタル画像解析に基づくスキャン角度推定を用いたセンサレス TRUS3D 再構成手
法…………… S549
中村公紀¹, 小泉憲裕¹, 西山 悠¹, 佐々木夏穂¹, 唐木田楽¹, 遠藤暁友¹, 小路 直²
¹電気通信大学大学院情報理工学研究科, ²東海大学医学部附属病院泌尿器科
- 99-奨励賞-腎泌-04 超音波検査ロボットによる腎臓の自動撮像に向けた肋弓下くぼみ点検出システムの開発
…………… S549
岩田和大¹, 小泉憲裕¹, 小川真広², 松本直樹², 西山 悠¹, Peiji CHEN¹, Jiayi ZHOU¹,
高橋昇汰¹, 橋村 綾¹, 津村遼介³
¹電気通信大学情報理工学研究科機械知能システム学専攻, ²日本大学病院消化器内科,
³産業技術総合研究所健康医工学研究部門

奨励賞（循環器）

奨励賞（循環器）

5月29日（金）15：45－17：00

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：瀬尾 由広（名古屋市立大学大学院医学研究科循環器内科学）

石津 智子（筑波大学循環器内科）

- 99-奨励賞-循環-01 ATTR-CMにおける右室ストレイン変化の予後意義…………… S550
野杵純一，田中秀和，長野知之，横田はるな，藤井千尋，竹内真理子，近都正幸，福田旭伸，
久松恵理子，大竹寛雅
神戸大学大学院医学研究科内科学講座・循環器内科学分野
- 99-奨励賞-循環-02 運動時左房リザーバーストレインは心不全の予後と左室機能改善を予測する…………… S550
吉田 優，高谷陽一，中山理絵，杜 徳尚，三好 亨，中村一文，湯浅慎介
岡山大学病院循環器内科
- 99-奨励賞-循環-03 心室性・心房性機能性三尖弁逆流の重症化メカニズム：三次元モデル解析に基づく検討
…………… S551
木村花海¹，村山迪史^{2,3}，加賀早苗^{2,3}，柳 裕介³，西野久雄³，横山しのぶ³，神林 諒⁴，
石坂 傑⁴，岩野弘幸^{3,5}，安斉俊久⁴
¹北海道大学大学院保健科学院，²北海道大学大学院保健科学研究院，
³北海道大学病院超音波センター，⁴北海道大学大学院医学研究院循環器内科学教室，
⁵手稲溪仁会病院循環器内科
- 99-奨励賞-循環-04 重度大動脈弁狭窄症での心アミロイドーシス診断に対する右室自由壁ストレインの有用
性…………… S551
吉井智洋¹，松下絢介¹，寺坂謙吾¹，服部京子¹，菊地進之介¹，岡田興造¹，小菅雅美¹，
海老名俊明²，岩橋徳明¹，日比 潔³
¹横浜市立大学附属市民総合医療センター心臓血管センター内科，
²横浜市立大学附属市民総合医療センター臨床検査科臨床検査部，
³横浜市立大学医学部循環器内科学
- 99-奨励賞-循環-05 心房細動患者における左室流入血流速度の心拍間変動と左室充満圧の関係…………… S552
北野哲司，大森 拓，杉浦英美喜，土肥 薫
三重大学大学院医学系研究科循環器・腎臓内科

一般口演 消化器

脂肪性肝疾患

5月29日(金) 8:30 - 9:30

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

座長: 和久井紀貴(東邦大学医療センター大森病院消化器内科)

藤原 裕大(岩手医科大学内科学講座消化器内科分野)

- 99-消化-001 超音波・血清指標統合 XGBoost モデルによる at-risk MASH の非侵襲的診断…………… S556
 阿部珠美¹, 黒田英克¹, 稲荷森叶芽¹, 長澤倫明¹, 岡本卓也¹, 藤原裕大¹, 三上有里子²,
 大栗拓真³, 神山直久³, 松本主之¹
¹岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野, ²岩手医科大学中央臨床検査部,
³GEヘルスケア・ジャパン超音波製品開発部
- 99-消化-002 フルフォーカス超音波診断装置による CT Like 画像モード使用の脂肪肝の検討…………… S556
 斎藤 聡¹, 山口和磨², 伝法秀幸², 井上淑子², 樋口真希³, 鈴木文孝¹, 芥田憲夫¹
¹虎の門病院肝臓センター, ²虎の門病院分院臨床検査部, ³虎の門病院臨床生理検査部
- 99-消化-003 MASLD および Met-ALD、ALD 患者における 簾状エコーの臨床的特徴の比較…………… S557
 渡邊幸信¹, 小川真広¹, 小西 彩¹, 須田清一郎¹, 金子真大¹, 平山みどり¹, 松本直樹¹,
 木暮宏史¹, 小島高子², 三浦典恵²
¹日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野, ²日本大学病院臨床検査部
- 99-消化-004 ALT 高値大学生アスリートにおける超音波減衰イメージング(ATI)の有有用性…………… S557
 藤原美子¹, 畑中徳子¹, 黒田久子¹, 福岡知也¹, 上岡樹生²
¹天理大学医療学部臨床検査学科, ²天理よろづ相談所病院臨床検査部
- 99-消化-005 MRI プロトン密度脂肪分画を基準とした脂肪肝診断における減衰係数と音速の評価…………… S558
 林 真里, 杉本勝俊, 中村駿介, 本多英仁, 掛川達矢, 高橋宏史, 竹内啓人, 糸井隆夫
 東京医科大学病院消化器内科
- 99-消化-006 MRI-PDF を基準とした iATT 固定法と可変法の診断精度比較…………… S558
 後藤竜也¹, 小川定信¹, 高橋健一¹, 浦崎 茜¹, 酒井 咲¹, 福島智久¹, 清水 唯¹,
 豊田秀徳³, 熊田 卓²
¹大垣市民病院医療技術部, ²岐阜協立大学看護学部, ³大垣市民病院消化器内科

肝腫瘍 / 造影超音波

5月29日(金) 17:30 - 18:50

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 米田 裕亮(奈良県立医科大学消化器・代謝内科)

阿部 珠美(岩手医科大学内科学講座消化器内科分野)

- 99-消化-007 造影超音波検査におけるタスクシフト/シエアの現状と課題…………… S559
 樋口真希¹, 斎藤 聡², 山口麻紀子¹, 櫻井七海¹, 志水千恵理¹, 山本茂輝², エリクソン安香²,
 後藤俊哉², 小山里香子³, 荒岡秀樹¹
¹虎の門病院臨床生理検査部, ²虎の門病院肝臓内科, ³虎の門病院消化器内科
- 99-消化-008 造影超音波検査と EOB-MRI 検査における肝腫瘍画像所見の乖離と病理学的評価…………… S559
 高田ひとみ, 安井 豊, 土谷 薫, 玉城信治, 中西裕之, 泉 並木, 黒崎雅之
 武蔵野赤十字病院消化器内科
- 99-消化-009 肝血管筋脂肪腫4例の超音波画像所見の検討…………… S560
 水野史崇, 石津洋二, 高田善久, 青井広典, 山本健太, 山雄健太郎, 石川卓哉, 川嶋啓揮
 名古屋大学医学部附属病院消化器内科学

- 99-消化-010 造影超音波で観察しえた孤立性壊死性結節の1例…………… S560
高木慎太郎, 寺岡雄吏, 吉田成人
呉医療センター消化器内科
- 99-消化-011 肝神経内分泌腫瘍の超音波所見の検討…………… S561
石津洋二, 水野史崇, 山本健太, 伊藤隆徳, 青井広典, 高田善久, 山雄健太郎, 石川卓哉,
川嶋啓揮
名古屋大学医学部附属病院消化器内科
- 99-消化-012 ヒューリスティックなマルチ機械学習モデルを用いた CEUS による肝腫瘍性病変の鑑別…………… S561
中島啓佑¹, 杉本勝俊¹, 神山直久², 橋本 浩², 糸井隆夫¹
¹ 東京医科大学病院消化器内科, ² GE ヘルスケア・ジャパン超音波開発部
- 99-消化-013 肝実質の central and peripheral zonal differentiation を観察しえた門脈本幹血栓を合併した腺癌
の一例…………… S562
近藤 壮, 廣岡昌史, 島本豊伎, 矢野 怜, 行本 敦, 中村由子, 徳本良雄, 古川慎哉,
阿部雅則, 日浅陽一
愛媛大学大学院医学系研究科消化器・内分泌・代謝内科学
- 99-消化-014 肝血管肉腫の非典型的造影超音波所見を呈した一例…………… S562
矢野園子¹, 湧田暁子¹, 狩山和也¹, 能祖一裕¹, 小田和歌子²
¹ 岡山市立市民病院消化器内科, ² 岡山市立市民病院病理・臨床検査科

新技術

5月30日(土) 13:10 - 14:00

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 丸山 紀史(順天堂大学消化器内科)

森 翔平(東北大学大学院工学研究科)

- 99-消化-015 高精度な脂肪肝定量化に向けた Ultrasound-Guided Fat Fraction (UGFF) の開発…………… S563
大栗拓真¹, 神山直久¹, 黒田英克², 阿部珠美², 三上有里子²
¹ GE HealthCare 超音波製品開発部, ² 岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野
- 99-消化-016 超音波減衰計測における可変 ROI 方式と脂肪化指標の有効性評価…………… S563
坪田悠史¹, 吉川秀樹¹, 園山輝幸¹, 小川定信², 熊田 卓³, 廣岡昌史⁴, 吉田雄一⁵,
Richard Gary BARR⁶, Giovanna FERRAIOLI⁷
¹ 富士フイルム, ² 大垣市民病院, ³ 岐阜協立大学, ⁴ 愛媛大学医学部附属病院,
⁵ 市立吹田市民病院, ⁶ Northeastern Ohio 医科大学, ⁷ Pavia 大学
- 99-消化-017 超音波減衰係数および後方散乱係数を用いた肝臓脂肪量推定に関する検討…………… S564
吉田哲也¹, 五十嵐悠¹, 二川直矢¹, 西村貴士², 飯島尋子²
¹ キヤノンメディカルシステムズ超音波開発部, ² 兵庫医科大学病院消化器内科学
- 99-消化-018 RVS を活用した「領域分類の Overlay 表示機能」の臨床応用…………… S564
大社奈摘¹, 小川眞広², 藤井信彦¹, 園山輝幸¹, 平井孝則¹, 渡邊哲夫¹
¹ 富士フイルム株式会社メディカルシステム開発センター US 部,
² 日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野
- 99-消化-019 適応型ノイズ低減フィルタ (ACE) と適応型位相歪み補正の併用による B モード画質の向上
…………… S565
小川拓朗¹, 大栗拓真¹, 神山直久¹, 黒田英克², 阿部珠美², 三上有里子²
¹ GE ヘルスケア・ジャパン株式会社超音波製品開発部,
² 岩手医科大学内科学講座消化器内科肝臓分野

びまん性肝疾患 / エラストグラフィ

5月30日(土) 14:00 - 15:00

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 荻野 悠(東邦大学医療センター大森病院消化器内科)

野上 麻子(横浜市立大学附属病院肝胆膵消化器病学)

- 99-消化-020 Endohepatology の新たな展開: EUS-guided shear wave elastography による肝硬度測定 …… S565
新谷修平, 斉藤聖弘, 山下典亮, 岩下拓司
滋賀医科大学附属病院消化器内科
- 99-消化-021 自己免疫性肝炎における長期寛解維持は肝線維化の改善をもたらす …… S566
尹 聖哲^{1,3}, 布目 聖¹, 河原慎一郎¹, 森口知憲¹, 白川 裕¹, 塚本喜雄¹, 安富栄一郎¹,
小田瑞季², 植田晴美², 廣畑成也¹
¹兵庫県立加古川医療センター消化器内科, ²兵庫県立加古川医療センター検査部,
³加古川総合保健センター診療所
- 99-消化-022 MASLD の線維化診断において、心臓から ROI への距離が Strain elastography へ与える影響 …… S566
荻野 悠¹, 和久井紀貴¹, 南雲秀樹¹, 渡邊菜帆¹, 小林康次郎¹, 松井哲平¹, 内村智也²,
工藤岳秀², 丸山憲一², 松田尚久¹
¹東邦大学医療センター大森病院消化器内科,
²東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査室
- 99-消化-023 超音波エラストグラフィを用いた Fontan 術後早期の肝硬度評価 …… S567
白水優光¹, 倉岡彩子¹, 永田 弾², 佐藤正規¹, 福岡将司², 川口直樹², 佐川浩一¹,
田中正剛³
¹福岡市立こども病院小児循環器科, ²福岡市立こども病院循環器集中治療科,
³九州大学病院肝臓・膵臓・胆道内科
- 99-消化-024 B 型慢性肝疾患における肝硬度測定法を用いた肝癌発症リスクの評価 …… S567
佐野友亮^{1,2}, 川部直人^{3,4}, 杉山博子¹, 笹木優賢¹, 刑部恵介², 大野栄三郎⁴, 葛谷貞二⁴,
廣岡芳樹⁴, 市野直浩⁴
¹藤田医科大学病院臨床検査部, ²藤田医科大学大学院医療科学研究科,
³日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院消化器内科,
⁴藤田医科大学医学部消化器内科
- 99-消化-025 PBC の肝線維化診断における shear wave elastography と strain elastography の比較 …… S568
南雲秀樹¹, 荻野 悠¹, 和久井紀貴¹, 渡邊菜帆¹, 小林康次郎¹, 松井哲平¹, 内村智也²,
工藤岳秀², 丸山憲一², 松田尚久¹
¹東邦大学医療センター大森病院消化器内科,
²東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査室

胆嚢・胆管

5月30日(土) 15:00 - 16:10

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 小山里香子(虎の門病院消化器内科)

中嶋 駿介(旭川医科大学)

- 99-消化-026 急性壊疽性胆嚢炎の診断に有用な超音波所見の検討 …… S568
高田珠子^{1,2}, 畠 二郎², 竹之内陽子³, 谷口真由美³, 岩崎隆一³, 火口郁美³, 小倉麻衣子³,
木村正樹³
¹三原赤十字病院内科, 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

- 99-消化-027 厚い隔壁を有した多隔壁胆嚢の一例…………… S569
平野多紀¹, 小山里香子¹, 山下聡美², 樋口真希², 岡田拓真³, 松村 優³, 池村雅子⁴,
高澤 豊⁴, 今村綱男¹
¹ 虎の門病院消化器内科, ² 虎の門病院臨床生理検査部, ³ 虎の門病院消化器外科,
⁴ 虎の門病院病理診断科
- 99-消化-028 MPM 関連胆嚢癌: 胆嚢癌早期診断に向けた重要な手がかり…………… S569
長沼裕子¹, 石田秀明², 藤盛修成¹, 船岡正人¹, 大山葉子³, 松本直樹⁴, 小川真広⁴
¹ 市立横手病院消化器科, ² 秋田赤十字病院消化器内科, ³ エコー検査秋田超音波部門,
⁴ 日本大学病院消化器肝臓内科
- 99-消化-029 免疫チェックポイント阻害剤による胆管炎における腹部超音波検査の有用性…………… S570
服部真代¹, 伊藤隆徳², 石津洋二², 山本健太², 石川卓哉², 大熊相子¹, 加藤千秋^{1,3},
古澤健司¹, 松下 正^{1,3}, 川嶋啓揮²
¹ 名古屋大学医学部附属病院検査部, ² 名古屋大学大学院医学系研究科消化器内科学,
³ 名古屋大学医学部附属病院輸血部
- 99-消化-030 造影超音波検査が診断の一助となった巨大胆管内乳頭状腫瘍の1例…………… S570
山田裕規¹, 井田良幸¹, 山下泰伸¹, 兼久 亮¹, 長井善隆¹, 清水 遼¹, 小島史好²,
北野雅之¹
¹ 和歌山県立医科大学内科学第二講座, ² 和歌山県立医科大学人体病理学教室
- 99-消化-031 無黄疸肝門部領域胆管癌の診断に Adaptive Contrast Enhancement(ACE) が有用だった1例…… S571
竹花将太¹, 黒田英克², 菅原ひより¹, 作山美都恵¹, 相原みゆき¹, 宮本裕香¹, 工藤幸子¹,
三上有里子¹, 阿部珠美², 藤原 亨³
¹ 岩手医科大学附属病院中央臨床検査部, ² 岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野,
³ 岩手医科大学医学部臨床検査医学・感染症学講座
- 99-消化-032 気腫性胆嚢炎により門脈ガス血症を呈した2症例に学ぶ— 気づくことから始まった超音波診
断の一步…………… S571
福元彩乃¹, 塩屋晋吾², 内倉舞咲¹, 下野 隼¹, 山崎涼平¹, 下園 航³, 肱黒 薫³,
徳留健太郎³, 林 知美⁴, 重田浩一朗³
¹ 霧島市立医師会医療センター初期研修医, ² 霧島市立医師会医療センター超音波検査室,
³ 霧島市立医師会医療センター消化器内科, ⁴ 霧島市立医師会医療センター消化器外科

門脈圧亢進症 / 消化管超音波

5月30日(土) 17:20 - 18:20

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 樋口 真希(国家公務員共済組合連合会虎の門病院臨床生理検査部)

鈴木 康秋(名寄市立総合病院消化器内科)

- 99-消化-033 免疫チェックポイント阻害薬による免疫関連腸炎における腸管超音波検査の有用性…………… S572
的野智光¹, 門積幸樹², 高橋侑子², 小松トモコ², 小幡朋愛², 荒木順子², 中田有哉¹,
森川輝久¹, 佐貫 毅¹
¹ 兵庫県立はりま姫路総合医療センター消化器内科,
² 兵庫県立はりま姫路総合医療センター検査部
- 99-消化-034 経腹的超音波ガイド下 TIPS (TAUS-TIPS) の検討…………… S572
木原琢也, 永原天和, 山本健嗣, 星野由樹, 杉原誉明, 磯本 一
鳥取大学医学部附属病院消化器内科
- 99-消化-035 MASLD 患者における超音波検査を用いた不顕性肝性脳症の拾い上げの試み…………… S573
和久井紀貴^{1,2}, 荻野 悠¹, 南雲秀樹¹, 大栗拓真³, 神山直久³, 渡邊菜帆¹, 小林康次郎¹,
松井哲平¹, 丸山憲一², 松田尚久¹
¹ 東邦大学医療センター大森病院消化器内科,
² 東邦大学医療センター大森病院臨床生理機能検査部,
³ GEヘルスケア・ジャパン株式会社超音波製品開発部

- 99-消化-036 CSPH と肝硬度の Baveno VII 診断アルゴリズム検証—続報…………… S573
 斎藤 聡¹, 山口和磨², 伝法秀幸², 井上淑子², 樋口真希³, 鈴木文孝¹, 芥田憲夫¹
¹ 虎の門病院肝臓センター, ² 虎の門病院分院臨床検査部, ³ 虎の門病院臨床生理検査部
- 99-消化-037 HokUS-6 導入前後における造血幹細胞移植後の短期予後に関する検討…………… S574
 湯浅麻美¹, 西尾 進¹, 野中 蓮¹, 國松明日子¹, 松本力三¹, 平田有紀奈¹, 藤井志朗²,
 山田博胤¹, 松岡賢市²
¹ 徳島大学病院超音波センター, ² 徳島大学病院血液内科
- 99-消化-038 体外式腹部超音波による急性虫垂炎初期診断の有用性と限界：検出不能例の戦略的対応…………… S574
 中田雪示¹, 眞部紀明², 三澤 拓², 本田芽依¹, 岩井美喜¹, 武家尾恵美子², 中村 純²,
 藤田 穰², 秋山 隆³, 山辻知樹⁴
¹ 川崎医科大学総合医療センター中央検査部, ² 川崎医科大学検査診断学,
³ 川崎医科大学病理科, ⁴ 川崎医科大学消化器外科

膵臓 / 脾臓 / 胆管

5月31日(日) 10:50 - 11:50

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長：齋田 司(筑波大学医学医療系放射線診断・IVR学)

山下 泰伸(和歌山県立医科大学第二内科)

- 99-消化-039 造影超音波検査が有用であった胆管内乳頭状腫瘍(IPNB)の3例…………… S575
 新納 歩¹, 本田倫乃¹, 田畑光希¹, 岩崎 彩¹, 東浦晶子¹, 河野 洋³, 大江知里³,
 廣野誠子⁴, 飯島尋子^{1,2}, 西村貴士^{1,2}
¹ 兵庫医科大学病院超音波センター, ² 兵庫医科大学消化器内科学, ³ 兵庫医科大学病理診断科,
⁴ 兵庫医科大学肝胆膵外科
- 99-消化-040 体外式腹部超音波検査を契機に診断された膵管癌の臨床的特徴…………… S575
 藤田 穰¹, 眞部紀明¹, 武家尾恵美子¹, 中田雪示², 岩井美喜², 村尾高久³, 鎌田智有³,
 河本博文⁴, 秋山 隆⁵, 春間 賢⁴
¹ 川崎医科大学検査診断学, ² 川崎医科大学総合医療センター中央検査部,
³ 川崎医科大学健康管理学, ⁴ 川崎医科大学総合内科学2, ⁵ 川崎医科大学病理学
- 99-消化-041 Fusion imaging を用いた膵尾部の観察 - 膵尾部を描出できているか? -…………… S576
 木村 達¹, 喜多竜一², 米門秀行², 坂本 梓², 一宮 学¹, 樋本陽子¹, 福山 恵¹,
 山本竣介¹, 金井志歩¹, 日垣郁美¹
¹ 大阪赤十字病院臨床検査科, ² 大阪赤十字病院消化器内科
- 99-消化-042 腹側膵に由来する膵鉤部の脂肪成分の乏しさより説明可能であった低エコー腫瘤…………… S576
 須田朱音¹, 宮田明美¹, 矢島義昭²
¹ 黒沢病院附属ヘルスパーククリニック検査部, ² 黒沢病院附属ヘルスパーククリニック内科
- 99-消化-043 健常者の脾硬度の検討…………… S577
 安永佑奈¹, 佐藤麻友美¹, 山根真理¹, 金内美穂¹, 吉田安咲美¹, 澤井陽一¹, 酒井恭子²,
 島 俊英³
¹ 大阪府済生会吹田病院臨床検査科, ² 大阪府済生会吹田病院臨床研究課,
³ 大阪府済生会吹田病院消化器内科
- 99-消化-044 多発性骨髄腫の髄外性膵病変の2例…………… S577
 金輪智子¹, 北浦幸一¹, 本間善之¹, 平田信人², 中路 聡², 西脇拓郎², 伊藤憲佐³,
 佐藤隆久⁴
¹ 亀田総合病院超音波検査室, ² 亀田総合病院消化器内科, ³ 亀田総合病院救命救急科,
⁴ 帝京大学ちば総合医療センター内科

一般口演 循環器

心筋症その 1

5月29日(金) 18:10 - 18:50

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 白川 公亮(慶應義塾大学医学部循環器内科)

福田 智子(大分大学医学部附属病院循環器内科)

- 99-循環-001 弟の診断を契機に心アミロイドーシス(ATTRv)と確定診断されDCMの合併が疑われた1例… S580
小山卓也¹, 大嶋丈史², 山口直人², 中村 琢², 松田紘治², 広江貴美子², 太田庸子²,
岡田清治², 吉田 学³, 太田哲郎²
¹松江市立病院検査部, ²松江市立病院循環器内科, ³松江市室病院病理診断科
- 99-循環-002 たこつぼ型心筋症の経過観察中に一過性の心尖部壁肥厚を認め、心筋浮腫が疑われた1例… S580
堀 優花¹, 宮崎球恵¹, 松隈有悟¹, 山道圭一郎¹, 松本 綾¹, 梅木美由紀¹, 田中宏枝¹,
西村優希², 兼田浩平², 吉田敬規²
¹佐賀県医療センター好生館検査部, ²佐賀県医療センター好生館循環器内科
- 99-循環-003 経皮の大動脈弁留置術後に流出路狭窄が再増悪した特発性閉塞性肥大型心筋症の一症例… S581
近江晃樹, 菅原重生
山形県・酒田市病院機構日本海総合病院循環器内科
- 99-循環-004 心基部下中隔ストレイン低下は野生型ATTRアミロイドーシスの早期心病変を示唆する… S581
鶴田敏博^{1,3}, 田中美与², 尾方美幸², 海北幸一³
¹宮崎大学医学部血液・血管先端医療学講座, ²宮崎大学医学部附属病院ハートセンター,
³宮崎大学循環器・腎臓内科学分野

先天性

5月29日(金) 14:20 - 15:30

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 瀬尾 由広(名古屋市立大学循環器内科)

小坂橋俊美(北里大学医学部循環器内科学)

- 99-循環-005 孤立性crossed pulmonary arteriesの一例… S582
鳥越 司¹, 五日市美奈², 島 英里², 沼野藤人¹, 吉原弘祐², 齋藤昭彦¹
¹新潟大学医学部小児科, ²新潟大学医学部産婦人科
- 99-循環-006 心エコー短軸像に基づく筋性部心室中隔欠損の開存部位と自然閉鎖との関連… S582
三井さやか, 福見大地
日本赤十字社愛知医療センター名古屋第一病院小児循環器科
- 99-循環-007 PA/IVS心内修復後における右室拡張障害と右房機能の関連性の検討… S583
佐藤麻朝, 吉敷香菜子, 齋藤美香, 嶋侑里子, 松村 雄, 上田知実, 矢崎 諭, 嘉川忠博,
松井彦郎
榊原記念病院小児循環器
- 99-循環-008 経胸壁心エコー図検査で偶発的に無症候性右心耳瘤を発見された成人の一例… S583
小形円香, 内藤珠美乃, 北川 快, 米山史華, 家村 優, 安藤敏行, 石原嗣郎, 小宮山英徳,
神山哲男, 重城健太郎
埼玉医科大学総合医療センター心臓内科
- 99-循環-009 非特異的成因により左室流出路狭窄を来した房室中隔欠損症の1例… S584
福永ゆりか¹, 川本尚宜¹, 田中友佳子¹, 春木 薫¹, 中尾梨沙子¹, 齋藤千紘¹, 新川武史²,
芦原京美¹, 大門雅夫¹, 山口淳一¹
¹東京女子医科大学病院循環器内科, ²東京女子医科大学病院心臓血管外科

- 99-循環-010 当院における小児用経食道 3DE プローブ X11-4t の使用経験 …… S584
百木恒太, 河内貞貴, 真船 亮, 増田詩央, 築野一馬, 中村祐輔, 野竹慎之介, 中橋 匠,
星野健司
埼玉県立小児医療センター循環器科
- 99-循環-011 多発脳梗塞の原因として VSD 自然閉鎖後の膜性部中隔瘤内血栓が疑われた 1 例 …… S585
前 憲和¹, 三木由香里¹, 上田宏達¹, 宮本芳行¹, 津田真希¹, 水上雪香¹, 松久英雄¹,
大西俊成¹, 櫻井 玲², 小林潤也²
¹堺市立総合医療センター循環器内科, ²堺市立総合医療センター神経内科

新技術

5月29日(金) 15:30 - 16:30

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 平田久美子(岸和田徳洲会病院循環器内科)

遠藤 桂輔(倉敷中央病院臨床検査技術部)

- 99-循環-012 急性心不全の退院時残存うっ血: 超音波検査師による肺エコーの予後予測能 …… S585
今西純一¹, 谷 賢一¹, 藤本 恒¹, 黒田浩史¹, 山下宗一郎¹, 岩崎正道¹, 轟 貴史¹,
長尾秀紀², 奥田正則¹
¹兵庫県立淡路医療センター循環器内科, ²兵庫県立淡路医療センター検査部
- 99-循環-013 人工呼吸管理中に四心腔すべてに“Aquarium Sign”を認めた心不全の一例 …… S586
和地純佳, 原田顕治, 石山裕介, 鈴木悠介, 去川睦子, 山中祐子, 小形幸代, 荻尾七臣
自治医科大学附属病院循環器内科
- 99-循環-014 心不全患者における SGLT2 阻害薬投与後の心エコーによる LVMI の推移と予後との関連 …… S586
萬雲正清¹, 北尾 隆², 西川千夏¹, 江部真奈美¹, 志田 梓¹, 谷川信美¹, 小西永里子²,
井藤紀明²
¹箕面市立病院中央検査部, ²箕面市立病院循環器内科
- 99-循環-015 AI 計測非採用症例における心エコー図左室指標の検査者計測と AI 計測の一致度評価 …… S587
水松千香子¹, 安部晴彦², 出村 豊¹, 中村雅之², 安村かおり², 河合 健¹, 森 清¹,
井上耕一², 上田恭敬², 松村泰志²
¹国立病院機構大阪医療センター臨床検査科, ²国立病院機構大阪医療センター循環器内科
- 99-循環-016 全国精度管理データを用いた心エコー外部精度管理モデルの検討 …… S587
岩川幸子¹, 佐藤知恵¹, 清水健哉¹, 永谷道一², 永原隆之¹
¹東京西徳洲会病院臨床検査科, ²榛原総合病院臨床検査科
- 99-循環-017 風船負荷法による経胸壁心臓・経頭蓋超音波の同時検査が有用だった卵円孔開存の一例 …… S588
伊東風童¹, 大城克彦¹, 宮良高史¹, 田場洋二¹, 照屋翔二郎², 仲地 耕², 神里尚美²,
梅村妙子³, 當真 隆¹
¹沖縄県立南部医療センター・こども医療センター循環器内科,
²沖縄県立南部医療センター・こども医療センター脳神経内科,
³沖縄県立南部医療センター・こども医療センター検査科

弁膜症その1

5月29日(金) 16:35 - 17:35

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 宇都宮裕人(広島大学大学院医系科学研究科循環器内科学)

加藤奈穂子(東京ベイ・浦安市川医療センター循環器内科)

- 99-循環-018 若年男性の高安動脈炎に合併し急速進行した重症大動脈弁閉鎖不全の一例…………… S588
北川 快, 内藤珠美乃, 米山史華, 家村 優, 小形円香, 奥田希子, 石原嗣郎, 小宮山英徳,
神山哲男, 重城健太郎
埼玉医科大学総合医療センター心臓内科
- 99-循環-019 術前の左室 Myocardial Work Index により術後 FMR の改善を予測し得た severe AR の1例… S589
原 訓子, 辻坂勇太, 渡邊 真, 堀江貴裕, 尾野 亘
京都大学医学部附属病院循環器内科
- 99-循環-020 異常乳頭筋僧帽弁付着による僧帽弁狭窄症の一例…………… S589
工藤優基¹, 菅原亜紀子¹, 大原貴裕^{1,2}, 太田和寛³, 佐藤彩加¹, 小嶋亜耶¹, 稲田菜乃¹,
川本俊輔³, 高橋伸一郎¹
¹東北医科薬科大学病院検査部, ²東北医科薬科大学病院総合診療科,
³東北医科薬科大学病院心臓血管外科
- 99-循環-021 破裂性乾酪様僧帽弁輪石灰化に伴う左室-左房瘻により溶血性貧血をきたした一例…………… S590
栗原綾乃, 佐藤雅史, 鈴木悠介, 和地純佳, 去川睦子, 山中祐子, 石山裕介, 小形幸代,
原田顕治, 菊尾七臣
自治医科大学内科学講座循環器内科学部門
- 99-循環-022 超高齢者で経食道心エコー図にて診断した Dynamic MR 対して M-TEER が奏功した一例… S590
神坂 恭, 玉田智子, 今井孝一郎
川崎医科大学循環器内科学
- 99-循環-023 左心弁膜症患者における安静時腎静脈波形を用いた運動誘発性肺高血圧の予測…………… S591
藤岡慎平, 赤松加奈子, 酒谷優佳, 伊藤隆英, 神崎裕美子, 森田英晃
大阪医科薬科大学病院循環器内科

弁膜症その2

5月30日(土) 13:10 - 14:10

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 宗久 佳子(仙台厚生病院循環器内科)

鶴田ひかる(慶應義塾大学医学部臨床検査医学)

- 99-循環-024 中等度大動脈弁狭窄症における重症度推移とフォローアップ状況の検討…………… S591
青木秀平¹, 高岡浩之¹, 野口靖允¹, 鈴木克也¹, 與子田一輝², 八島聡美¹, 木下真己子¹,
佐々木晴香¹, 鈴木紀子¹, 小林欣夫¹
¹千葉大学医学部附属病院循環器内科, ²千葉大学医学部附属病院検査部
- 99-循環-025 大動脈弁狭窄症症例における TAVI 後の拡張能障害の改善に関する検討…………… S592
平野智士
総合病院国保旭中央病院循環器内科
- 99-循環-026 頸動脈収縮早期加速時間を用いた大動脈弁狭窄症重症度評価…………… S592
山本光希¹, 木村 透¹, 平田久美子², 松尾 工¹, 佐藤寛太¹, 足立ひとみ¹
¹岸和田徳洲会病院生理検査室, ²岸和田徳洲会病院循環器内科
- 99-循環-027 硬化変性 MS とリウマチ性 MS の心エコー指標の差異に関する検討…………… S593
遠藤桂輔¹, 丸尾 健², 片山佳代子¹, 廣戸利奈¹, 三吉大地¹, 筑地日出文¹, 山本裕美²,
福 康志², 阿部 充²
¹倉敷中央病院臨床検査技術部, ²倉敷中央病院循環器内科

- 99-循環-028 僧帽弁経皮的接合不全修復術後の左室内エネルギー損失の変化と関連因子の検討…………… S593
 荒尾嘉人¹, 澤 幸子², 渡邊直樹¹, 近藤遼佳², 中村祐介², 北洞久美子², 堀 貴好²,
 安田英明², 森田康弘¹, 森島逸郎¹
¹大垣市民病院循環器内科, ²大垣市民病院医療技術部臨床検査科
- 99-循環-029 生体弁血栓弁2例の比較検討: 早期診断と治療介入の重要性…………… S594
 前田真歩¹, 宗久佳子¹, 小菅 桃¹, 長谷川雄平¹, 田澤大志¹, 藤 云¹, 中嶋正貴¹,
 遠田佑介¹, 早津幸弘², 多田憲生¹
¹仙台厚生病院心臓血管センター循環器内科, ²仙台厚生病院心臓血管センター心臓血管外科

心筋症その2

5月30日(土) 14:10 - 15:10

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 田中 秀和(神戸大学大学院循環器内科学分野)

菅原 政貴(兵庫医科大学病態解析学)

- 99-循環-030 潜在性左室内狭窄に関する検討…………… S594
 高松 泉, 横下佐矢加, 中尾美香, 吉本和子
 独立行政法人国立病院機構四国こどもとおとなの医療センター臨床検査科
- 99-循環-031 マバカムテンの効果をストレイン解析で確認した閉塞性肥大型心筋症の1例…………… S595
 齋藤 実, 田坂達郎, 木下将城, 藤本香織, 佐藤澄子, 住元 巧
 喜多医師会病院循環器内科
- 99-循環-032 心エコー診断に苦慮した大動脈弁置換術後の限局性収縮性心膜炎の一例…………… S595
 赤崎友美¹, 妹尾麻衣子², 佐々木史穂¹, 近藤 潤¹, 武田美香¹, 石山雅大¹, 小渡亮介³,
 皆川正仁³, 富田泰史^{1,2,4}
¹弘前大学医学部附属病院医療技術部検査部門,
²弘前大学大学院医学研究科循環器腎臓内科学講座,
³弘前大学大学院医学研究科胸部心臓血管外科学講座,
⁴弘前大学大学院医学研究科臨床検査医学講座
- 99-循環-033 セレン欠乏による拡張型心筋症を呈した神経性食欲不振症の一例…………… S596
 百瀬眞歩¹, 安河内聰³, 寺岡奈美², 小林美佳¹, 三村隆典¹, 上野里奈¹, 両角瑞穂¹,
 仲條智弥¹, 米倉雄己¹
¹慈泉会相澤病院臨床検査センター, ²慈泉会相澤病院循環器内科,
³慈泉会相澤病院エコーセンター
- 99-循環-034 右室心筋生検を機に三尖弁閉鎖不全症の悪化を来した心アミロイドーシスの1例…………… S596
 山家研一郎¹, 大原貴裕², 工藤優基³, 菅原亜希子³, 長谷部雄飛⁴, 古川勝敏², 高橋伸一郎³,
 熊谷浩司³
¹東北医科薬科大学病院肝胆膵外科, ²東北医科薬科大学病院総合診療科,
³東北医科薬科大学病院検査部, ⁴東北医科薬科大学病院循環器内科
- 99-循環-035 Fabry病における左室形態の多様性と年齢・性別の検討…………… S597
 野尻明由美¹, 森本 智², 阿南郁子², 袋 瑛子², 奥山虎章², 宮坂政紀¹, 小林正久³,
 徳田道史², 越智小枝¹, 本郷賢一²
¹東京慈恵会医科大学臨床検査医学, ²東京慈恵会医科大学循環器内科,
³東京慈恵会医科大学小児科

心機能

5月30日(土) 15:10 - 16:10

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 福田 智子(大分大学医学部附属病院循環器内科)

坂本 佳子(佐賀大学保健管理センター)

- 99-循環-036 心エコー図検査で器質的心疾患のない集団における左室拡張能に関する因子の検討… S597
鬼塚久充, 津守容子, 渡邊玲子, 松尾剛志, 黒木恵美, 清真由美, 山下美穂
宮崎江南病院内科
- 99-循環-037 リハビリテーション入院時の運動負荷心エコーは退院時の日常生活動作を予測する …… S598
杉本匡史¹, 山下純世², 足立拓史³, 加藤倫卓³, 瀬尾由広⁴
¹名古屋市立大学医学部附属みらい光生病院循環器内科,
²名古屋市立大学医学部附属リハビリテーション病院循環器内科,
³名古屋市立大学医学部保健医療学科, ⁴名古屋市立大学大学院医学研究科循環器内科学
- 99-循環-038 左室駆出率の保たれた呼吸困難患者における組織ドプラ指標の動的变化 …… S598
原田智成^{1,2}, 数井 翔², 明石直之², ほるらぐぱりー²
¹群馬大学大学院医学系研究科循環器内科学, ²メイヨークリニック循環器内科
- 99-循環-039 経皮的僧帽弁接合不全修復術後における左房ストレイン改善の規定因子とその臨床的意義… S599
高張康介¹, 宇都宮裕人², 広川達也², 東儀浄孝², 竹内 誠², 濱田彩乃², 兵頭洋平²,
植田裕介¹, 中野由紀子²
¹広島大学病院循環器内科, ²広島大学大学院医学系科学研究科循環器内科学
- 99-循環-040 左室収縮指標による左室内血栓症例における脳梗塞発症リスクの予測は可能か? …… S599
寺岡奈美¹, 安河内聰^{1,2}, 増田一摩¹, 井上未奈美¹, 町田圭介¹, 千田啓介¹, 竹内崇博¹,
相澤克之¹
¹相澤病院, ²Cardiovascular Medicine
- 99-循環-041 深層学習を用いた心機能評価支援システムの構築 …… S600
八島尚矢¹, 小泉憲裕¹, 梅津菜央¹, 笠置 陸¹, 西山 悠¹, Chen PEIJI¹, 山田晃嗣¹,
月原弘之²
¹電気通信大学大学院情報理工学研究所, ²東京大学医学部附属病院心臓外科

SHD

5月30日(土) 17:20 - 18:20

第12会場(東京国際フォーラム ガラス棟7F G701)

座長: 山野 倫代(京都府立医科大学循環器内科)

山本 昌良(筑波大学医学医療系循環器内科)

- 99-循環-042 僧帽弁閉鎖不全症に対する経皮的僧帽弁接合修復術後再発症例の原因に迫る …… S600
松原沙織¹, 辻永真吾², 帆苺紗香¹, 村田 有², 呉林英悟², 三浦史郎², 山下武廣²
¹札幌孝仁会記念病院臨床検査部, ²札幌孝仁会記念病院循環器内科
- 99-循環-043 拡張相肥大型心筋症に合併した Dynamic functional mitral regurgitation の1例 …… S601
伊藤知宏, 船木崇裕, 勝田祐子, 羽尾清貴, 後岡広太郎, 白戸 崇, 中野 誠, 高橋 潤,
安田 聡
東北大学大学院医学系研究科循環器内科学分野
- 99-循環-044 経皮的僧帽弁接合不全修復術後遠隔期に医原性心房中隔欠損閉鎖を要した Fabry 病の一例… S601
河端奈穂子^{1,3}, 佐藤望有¹, 阿部剛大¹, 鶴野正和², 伊藤栄祐¹, 小林雅弘², 青沼達也³,
齊藤江里香¹, 坂本 央¹, 中川直樹³
¹旭川医科大学病院臨床検査・輸血部, ²旭川医科大学病院放射線部,
³旭川医科大学内科学講座循環器・腎臓内科学分野

- 99-循環-045 一次性 MR に対しての Mitra Clip 後に左室流出路圧較差の増悪を認めた一例 …… S602
丸山 萌¹, 秋山英一², 泉 佑樹³, 西脇 溪², 徳山榮男², 竹森 健⁴, 池崎弘之⁴,
加藤裕之¹, 小坂元治¹, 佐藤直樹²
¹かわぐち心臓呼吸器病院診療技術部臨床検査科, ²かわぐち心臓呼吸器病院循環器内科,
³祐原記念病院循環器内科, ⁴かわぐち心臓呼吸器病院麻酔科
- 99-循環-046 経皮的左心耳閉鎖術後デバイス位置移動に対する経食道心エコーの重要性 …… S602
堂垂大志, 阿部圭希, 藤原 圭, 新居田登三治, 田淵晴名, 古賀聖士, 柳沼憲志, 磯田菊生
順天堂大学医学部附属練馬病院循環器内科
- 99-循環-047 強い Valsalva 手技が誘発する NSSIC : 卵円孔開存診断における偽陽性の機序 …… S603
山本祐実, 望月泰秀, 山田眞美子, 織田彩花, 河原咲子, 小倉沙綾, 蜂矢るみ, 豊崎瑛士,
福岡裕人, 新家俊郎
昭和医科大学医学部内科学講座循環器内科学部門

がんその他

5月31日(日) 10:00 - 10:50

第1会場(東京国際フォーラム ホール棟4F ホールC)

座長: 大門 雅夫(東京女子医科大学循環器内科)

福田 優子(がん研有明病院腫瘍循環器科)

- 99-循環-048 心臓超音波検査を契機に肺腫瘍塞栓性微小血管症を診断し経時的評価を施行し得た一例 …… S603
北川佑紀, 伊藤朝広, 伊藤信治, 佐藤達也, 野村菜々香, 小川真奈, 石川世良, 北田諒子,
福田大受
大阪公立大学大学院医学研究科循環器内科学
- 99-循環-049 孤発性右室転移を伴う肝細胞癌の1例 …… S604
若林隼人¹, 岩瀬桐加², 福土剛蔵², 吉本憲介², 永嶋裕司², 山本慶郎², 屋富祖大騎³,
田村一洋³, 今村吉彦¹
¹日産厚生会玉川病院腎臓内科, ²日産厚生会玉川病院消化器内科,
³東京科学大学包括病理学分野
- 99-循環-050 肝内胆管癌に合併した三尖弁および肺動脈弁の非細菌性血栓性心内膜炎の一例 …… S604
三浦春奈¹, 高野真澄^{2,3}, 齋藤寛美^{1,3}, 加藤知佳¹, 大戸ユリ子¹, 渡部朋幸⁴
¹医療生協わたり病院臨床検査科, ²奥羽大学薬学部分子生命科学分野,
³福島県立医科大学疫学講座, ⁴医療生協わたり病院内科循環器科
- 99-循環-051 がん関連血栓症における DOAC とワルファリンの臨床転帰: PS マッチング解析 …… S605
石塚祐紀^{1,2,3}, 田尻和子^{3,4}, 内藤博之⁵, 村田桃子⁶, 町野智子², 黒木識敬¹, 石津智子²
¹東京都立墨東病院循環器内科, ²筑波大学医学医療系循環器内科,
³国立がん研究センター東病院循環器科,
⁴筑波大学グローバル教育院ライフイノベーション学位プログラム, ⁵日高病院臨床検査室,
⁶国立がん研究センター東病院臨床検査部
- 99-循環-052 急性肺塞栓合併がん患者の30日死亡予測: ノモグラムと簡易版 PESI スコアの比較 …… S605
石塚祐紀^{1,2,3}, 田尻和子^{3,4}, 内藤博之⁵, 村田桃子⁶, 岡村 結^{3,7}, 町野智子², 黒木識敬¹,
石津智子²
¹東京都立墨東病院循環器内科, ²筑波大学医学医療系循環器内科,
³国立がん研究センター東病院循環器科,
⁴筑波大学グローバル教育院ライフイノベーション学位プログラム, ⁵日高病院臨床検査室,
⁶国立がん研究センター東病院臨床検査部, ⁷筑波大学医学群医学科

一般口演 腎・泌尿器

泌尿器

5月29日(金) 11:10 - 11:50

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 成瀬 淳(東海大学外科学系腎泌尿器科)

澤田 智史(山梨大学医学部泌尿器科学講座)

- 99-腎泌-001 閉塞性無精子症における精管欠損症の超音波診断…………… S608
中野和馬, 近内虹多, 助川 玄, 辻 祐治
恵比寿つじクリニック
- 99-腎泌-002 腎盂腫瘍と鑑別の困難であった腎マトリックス結石の一例…………… S608
太田真希¹, 齋田 司², 吉田美貴³, 菅谷陽平¹, 上牧 隆¹, 中島英樹¹, 濱田和希⁴,
西山博之⁴
¹筑波大学附属病院検査部, ²筑波大学医学医療系放射線診断・IVR学,
³筑波大学附属病院放射線診断・IVR学, ⁴筑波大学附属病院泌尿器外科
- 99-腎泌-003 長時間間欠超音波撮像法による膀胱機能評価に向けた膀胱形態抽出法の検討…………… S609
鈴木斗湧, 矢上弘之, 西條芳文, 石井琢郎
東北大学大学院医工学研究科
- 99-腎泌-004 超音波による腎皮質容積計測を用いた腎機能推定式…………… S609
寶意翔太郎¹, 高田知朗¹, 藤野雄大¹, 陰山佳奈¹, 谷口宗輔¹, 前ゆかり¹, 井山拓治¹,
杉原誉明², 磯本 一¹
¹鳥取大学医学部消化器・腎臓内科学分野,
²鳥取大学医学部保健学科検査技術科学専攻病態検査学講座

一般口演 産婦人科

胎児消化器 / 胎児心臓

5月29日(金) 14:40 - 15:50

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

座長: 加地 剛(徳島大学大学院医歯薬学研究部ウイメンズヘルス支援学分野)

伊藤 恵(香川大学母子科学講座周産期学婦人科学)

- 99-産婦-001 出生前に胆嚢を認めたが胆道閉鎖症だった一例: NGFGB と胆嚢計測値についての考察
..... S612
田中陽子¹, 的野 博², 水谷佳世³, 川滝元良⁴
¹横浜産婦人科の野ウイメンズクリニック検査科,
²横浜産婦人科の野ウイメンズクリニック産婦人科, ³新横浜母と子の病院小児科,
⁴神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-002 胎児期胆嚢描出不良(NVFGB)と肝門部嚢胞像を認めた胆道閉鎖症I cyst型..... S612
塩野真弓¹, 川滝元良², 島田洋一³
¹新横浜母と子の病院検査科, ²神奈川県立こども医療センター新生児科,
³新横浜母と子の病院産科
- 99-産婦-003 胆道閉鎖(BA)の胎児診断..... S613
川滝元良
神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-004 腸管捻転による出血が原因で胎児貧血、胎児機能不全をきたした一例..... S613
今川天美¹, 村田 晋¹, 藤井ひかる², 関矢法恵², 松浦真砂美², 松尾美結¹, 松井風香¹,
品川征大¹
¹山口大学大学院医学系研究科産科婦人科学, ²山口大学医学部附属病院看護部
- 99-産婦-005 技師スクリーニングにより出生前に検出した冠動脈瘻の2例..... S614
河瀬敬和¹, 松岡 隆², 清水 武³, 伊木美那子⁴, 丸山和哉⁵, 三浦裕子⁶, 廣瀬一浩⁶,
市塚清健⁷
¹慶愛病院医療技術部画像診断科, ²昭和医科大学医学部産婦人科学講座,
³昭和医科大学病院小児循環器・成人先天性心疾患センター,
⁴慶愛病院医療技術部臨床検査科, ⁵慶愛病院小児科, ⁶慶愛病院産婦人科,
⁷昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科
- 99-産婦-006 胎児の右室 outpouching と左室 outpouching の2例..... S614
胡 脩平, 吉松 淳, 小川紋奈, 手向麻衣, 澤田雅美, 小西 妙, 柿ヶ野藍子, 神谷千津子,
岩永直子, 金川武司
国立循環器病研究センター産婦人科
- 99-産婦-007 妊娠初期からの胎児心エコー検査..... S615
中村 靖
FMC 東京クリニック院長

胎児心臓

5月29日(金) 17:40 - 18:50

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 瀧田 寛子(昭和医科大学産婦人科)

成瀬 勝彦(獨協医科大学産科婦人科)

- 99-産婦-008 胎児心機能評価における圧容関係-導入の可能性と利点についての考察…………… S615
宮下 進^{1,2,3}, 室月 淳², 無着愛依³, 三浦理恵子³, 山口美夕³, 平井佑奈³, 船崎俊也³,
桐ヶ谷奈生³, 萩原佐江子³, 桃原祥人³
¹横浜市立みなと赤十字病院周産期科, ²宮城県立こども病院産科,
³横浜市立みなと赤十字病院産婦人科
- 99-産婦-009 妊娠11-13+6週の胎児心臓計測…………… S616
小西未由¹, 秦 利之¹, 坊野沙織¹, 小柳 彩¹, 宮木康成², 三宅貴仁^{1,2}
¹三宅医院産婦人科, ²三宅おおふくクリニック婦人科
- 99-産婦-010 SlowflowHDを用いた妊娠11-13+6週の胎児心臓の観察…………… S616
小柳 彩¹, 秦 利之¹, 高吉理子¹, 宮木康成², 三宅貴仁¹
¹三宅医院産婦人科, ²三宅おおふくクリニック婦人科
- 99-産婦-011 胎児心臓腫瘍の周産期管理における胎児超音波検査の有用性の検討…………… S617
早稲田凜, 利光正岳, 鈴木研資, 橋本彩子, 市瀬菜里, 佐山晴亮, 熊澤恵一, 入山高行,
原田美由紀, 廣田 泰
東京大学医学部附属病院女性診療科・産科
- 99-産婦-012 心室中隔欠損症の胎児スクリーニング検査に動脈管弓矢状断を活用して…………… S617
坂巻梓帆^{1,2}, 奈良実佳^{1,2,3}, 山口里枝⁴, 池川 健⁵, 川滝元良⁶, 森田政義⁷, 松川高久⁷,
久保田一郎⁷, 青野一則⁸, 小松篤史⁹
¹久保田産婦人科病院検査科, ²あおのウイメンズクリニック検査科, ³慈誠会病院,
⁴高槻病院総合周産期母子医療センター, ⁵神奈川県立こども医療センター循環器内科,
⁶神奈川県立こども医療センター新生児科, ⁷久保田産婦人科病院,
⁸あおのウイメンズクリニック, ⁹日本大学医学部産婦人科
- 99-産婦-013 胎児超音波検査にて診断した内臓錯位症候群に合併した先天性門脈体循環シャントの1例…………… S618
安部真希子, 尾本暁子, 向山文貴, 關久美子, 篠原佳子, 佐藤美香, 長澤亜希子, 中田恵美里,
甲賀かをり
千葉大学医学部附属病院産婦人科
- 99-産婦-014 母体抗SS-A抗体陽性に伴う胎児完全房室ブロックの1例…………… S618
小関詩津恵¹, 真川祥一², 平野志織³, 山口瑞希², 牧野麻理恵², 奥村亜純², 玉石雄也⁴,
高倉 翔², 二井理文², 鳥谷部邦明²
¹市立四日市病院産婦人科, ²三重大学医学部産婦人科, ³済生会松阪総合病院産婦人科,
⁴玉石産婦人科

胎児消化器 / 心臓

5月29日(金) 13:10 - 14:20

第11会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G610)

座長: 金井 麻子(旭川医科大学産婦人科)

永井 立平(高知大学医学部産科婦人科学講座)

- 99-産婦-015 胎児期にshort gapと診断し得たC型食道閉鎖の一例…………… S619
杉本達朗¹, 吉本夏実¹, 峯田あゆか¹, 吉田あつ子¹, 加地 剛^{1,2}
¹徳島大学産科婦人科, ²徳島大学大学院医歯薬学研究部保健学域ウイメンズヘルス支援学分野

- 99-産婦-016 正常胎児における食道内腔の連続性描出率についての検討…………… S619
加地 剛^{1,2}, 吉本夏実¹, 杉本達朗¹, 峯田あゆか¹, 吉田あつ子¹, 岩佐 武¹
¹ 徳島大学病院産科婦人科,
² 徳島大大学院医歯薬学研究部ウイメンズヘルス支援学分野産科婦人科
- 99-産婦-017 食道閉鎖 (EA) の胎児診断率: 気管食道瘻の有効性…………… S620
川滝元良
神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-018 食道閉鎖 (EA) の胎児診断における気管食道瘻 (TEF) の精度…………… S620
川滝元良
神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-019 羊水過多を伴う胎児食道閉鎖症における胃泡面積についての後方視的検討…………… S621
石川直嗣, 春日義史, 秋田啓介, 玉井順子, 福岡優花, 田中雄也, 大谷利光, 福武麻里絵,
池ノ上学, 田中 守
慶應義塾大学産婦人科
- 99-産婦-020 十二指腸の走行異常に着目した胎児腸回転異常症の出生前診断…………… S621
須波 玲, 篠原諭史, 牧野加奈, 安田元己, 笠井真祐子
山梨県立中央病院総合周産期母子医療センター産科
- 99-産婦-021 妊娠初期からの胎児左右軸異常の検出と診断…………… S622
中村 靖
FMC 東京クリニック院長

胎児外陰 / 泌尿器 / 胸部

5月30日(土) 8:30 - 9:30

第8会場 (東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 宮越 敬 (社会福祉法人聖母会聖母病院産婦人科)

高橋 宏典 (自治医科大学産科婦人科)

- 99-産婦-022 胎児診断できた尿生殖洞遺残症の一例…………… S622
吉本夏実¹, 加地 剛^{1,2}, 杉本達朗¹, 峯田あゆか¹, 吉田あつ子¹, 鈴江真史³, 中川竜二³,
石橋広樹⁴, 岩佐 武¹
¹ 徳島大学病院産科婦人科, ² 徳島大学大学院医歯薬学研究部ウイメンズヘルス支援学分野,
³ 徳島大学病院小児外, ⁴ 徳島大学病院小児外科
- 99-産婦-023 2D/3D 超音波による胎児の外陰部異常の診断について…………… S623
高吉理子¹, 秦 利之¹, 江口武志¹, 小西未由¹, 小柳 彩¹, 三宅貴仁¹, 杉原弥香^{1,2},
沖本直樹³, 加地 剛⁴, 中原康雄⁵
¹ 三宅医院産婦人科, ² 川崎医科大学産婦人科,
³ 独立行政法人国立病院機構岡山医療センター産婦人科, ⁴ 徳島大学産婦人科,
⁵ 独立行政法人国立病院機構岡山医療センター小児外科
- 99-産婦-024 日本人胎児陰茎長の基準値の作成…………… S623
高橋結夢¹, 秦 利之¹, 小西未由¹, 坊野沙織¹, 山西智未¹, 小柳 彩¹, 宮木康成²,
三宅貴仁¹
¹ 三宅医院産婦人科, ² 三宅おおふくクリニック婦人科
- 99-産婦-025 当院における巨大膀胱の分娩転帰と胎児膀胱鏡 (早期安全性試験) の現状…………… S624
直海 玲, 室本 仁, 梶原一紘, 杉林里佳, 小澤克典, 和田誠司
国立成育医療研究センター周産期・母性診療センター胎児診療科
- 99-産婦-026 1次医療施設でスクリーニングし得た尾部退行症候群の1例…………… S624
奈良実佳¹, 坂巻梓帆¹, 青野一則², 川滝元良³
¹ あおのウイメンズクリニック検査科, ² あおのウイメンズクリニック産婦人科,
³ 神奈川県立こども医療センター新生児科

- 99-産婦-027 胎児超音波所見より気管支閉鎖を疑った一例…………… S625
 荻田咲子^{1,2}, 本多 泉¹, 下高原昭廣³, 曾我江里¹
¹ 東京都立多摩総合医療センター産婦人科, ² 東府中病院産婦人科,
³ 東京都立小児総合医療センター小児外科

妊娠初期 / 心臓 / 分娩

5月30日(土) 13:10 - 14:10

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 山下 有加(昭和医科大学医学部産婦人科学講座)

正岡 駿(順天堂大学医学部附属順天堂医院産婦人科)

- 99-産婦-028 経膈 SlowFlowHD を用いた胎芽心エコー…………… S625
 高吉理子, 秦 利之, 小西未由, 小柳 彩, 三宅貴仁
 三宅医院産婦人科
- 99-産婦-029 SlowflowHD を用いファーストトライメスターで疑われた胎児心奇形の2症例…………… S626
 小柳 彩¹, 秦 利之¹, 小西未由¹, 高吉理子¹, 三宅貴仁¹, 大平安希子², 増山 寿²
¹ 三宅医院産婦人科, ² 岡山大学大学院医歯薬学総合研究科産科婦人科学
- 99-産婦-030 右横隔膜の挙上をきっかけに Scimitar 症候群の合併を診断した左室低形成症の一例…………… S626
 稲村達生, 田野 翔, 藤戸 董, 白石佳孝, 古井憲作, 嶋谷拓真, 松尾聖子, 夫馬和也,
 牛田貴文, 梶山広明
 名古屋大学産婦人科
- 99-産婦-031 胎児の橈骨欠損を契機に重度肺動脈弁狭窄を診断し早期介入につながった一例…………… S627
 稲葉 慶, 利光正岳, 早稲田凜, 橋本彩子, 市瀬茉里, 佐山晴亮, 熊澤恵一, 入山高行,
 原田美由紀, 廣田 泰
 東京大学医学部附属病院女性診療科・産科
- 99-産婦-032 計画無痛分娩における分娩前経膈超音波子宮頸管評価との関連…………… S627
 向井勇貴, 瀧田寛子, 柱本 真, 中村 豪, 山下有加, 新垣達也, 金子真由美, 松岡 隆,
 関沢明彦
 昭和医科大学病院産婦人科
- 99-産婦-033 分娩誘発前における超音波評価項目と分娩第1期時間の関連…………… S628
 瀧田寛子, 松岡 隆, 本多容子, 中村 豪, 向井勇貴, 新垣達也, 山下有加, 金子真由美,
 関沢明彦
 昭和医科大学病院産婦人科

腫瘍・婦人科

5月30日(土) 14:10 - 15:00

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 花岡有為子(香川大学医学部母子科学講座周産期学婦人科学)

桑田 知之(自治医科大学附属さいたま医療センター産婦人科)

- 99-産婦-034 Superb Microvascular Imaging (SMI) による子宮内膜癌の診断的意義について…………… S628
 石橋弘樹, 川上浩介, 光山丈彦, 竹内一輝, 北川麻里江, 元島成信, 河村京子, 川越秀洋,
 吉里俊幸
 国立病院機構小倉医療センター産婦人科
- 99-産婦-035 子宮留血症を合併した Pallister-Killian 症候群女児の子宮機能評価…………… S629
 奥山亜由美, 鈴木雄祐, 駒瀬奈央, イズデプスキ龍也, 後藤未奈子, 瀬尾晃平, 大場智洋,
 市塚清健
 昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科

- 99-産婦-036 腹膜偽粘液腫の診断における超音波断層法の有用性の検討…………… S629
下川浩希, 村井 健, 小鳥遊明, 森 将, 春原友海, 竹田健彦, 鶴飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院産婦人科
- 99-産婦-037 超音波画像を用いた子宮筋腫の GnRH アンタゴニスト治療に対する反応性予測について
…………… S630
上原ゆり子, 橋本耕一, 鈴木奈菜, 和田友美, 尾崎友香, 岡村彰子, 丸山麻梨恵, 大村恵理香,
小林浩一
地域医療機能推進機構東京山手メディカルセンター産婦人科
- 99-産婦-038 卵巣充実性腫瘍の鑑別診断における超音波断層法の有用性の検討…………… S630
河原 颯, 西田裕亮, 橋本明璃, 柴田莉奈, 加藤幹也, 竹田健彦, 鶴飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院産婦人科

胎盤・臍帯, 胎児疾患

5月30日(土) 15:00 - 16:00

第8会場(東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1)

座長: 藤田 恭之(福岡赤十字病院産婦人科)

川端伊久乃(日本医科大学産婦人科)

- 99-産婦-039 間葉系異型性形成胎盤を合併した妊娠において生児を得た一例…………… S631
川島皓雄, 栗原 康, 祝迫清美, 北田紘平, 田原三枝, 羽室明洋, 中野朱美, 三枚卓也,
橋 大介
大阪公立大学女性診療科
- 99-産婦-040 臍帯-体循環静脈シャント(Umbilical-systemic shunts: USS)の1例…………… S631
伊藤 恵, 向井健人, 鎌田恭輔, 香西亜優美, 天雲千晶, 花岡有為子, 金西賢治
香川大学医学部母子科学講座周産期学婦人科学
- 99-産婦-041 経時的なUVFV評価を行うことで、外来管理が可能であった腹腔内臍帯静脈瘤の一例… S632
峯川友希¹, 後藤未奈子¹, 福島莞太¹, 鈴木雄祐¹, 奥山亜由美¹, 瀬尾晃平¹, 大場智洋¹,
二本柳康博², 市塚清健¹
¹昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科, ²昭和医科大学横浜市北部病院臨床病理診断科
- 99-産婦-042 FLP後に太い動脈動脈吻合が残存しTAPSを発症した双胎間輸血症候群の1例…………… S632
品川征大¹, 藤井ひかる², 関矢法恵², 松浦真砂美², 松尾美結¹, 安齊天美¹, 松井風香¹,
村田 晋¹
¹山口大学大学院医学系研究科産科婦人科学, ²山口大学医学部附属病院看護部
- 99-産婦-043 胎児輸血を要したパルボウイルスB19感染症例に関する後方視的検討…………… S633
山野和紀, 小澤克典, 梶原一紘, 室本 仁, 杉林里佳, 和田誠司
成育医療研究センター胎児診療科
- 99-産婦-044 胎児期羊水過多を契機に出生後早期から乳児期早期に診断に至った遺伝子関連疾患の2例
…………… S633
前田佳紀¹, 馬路智昭², 渥美麻子¹, 手嶋将人¹, 金 美希¹, 脇坂太貴¹, 千田時弘¹
¹桑名市総合医療センター産婦人科, ²桑名市総合医療センター小児科

胎児発育不全，スクリーニング標準化，教育

5月30日（土）17：20－18：20

第8会場（東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1）

座長：落合 大吾（北里大学医学部産婦人科）

鷹野真由実（東邦大学医学部産科婦人科学講座）

- 99-産婦-045 国際基準に基づく normal small の臨床的特徴と予後の検討…………… S634
後藤未奈子，峯川友希，鈴木雄祐，奥山亜由美，瀬尾晃平，大場智洋，市塚清健
昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科
- 99-産婦-046 胎児発育不全（FGR）における副腎内部形態と Doppler 所見…………… S634
宮下 進^{1,2,3}，室月 淳²，無着愛依³，三浦理恵子³，山口美夕³，平井佑奈³，船崎俊也³，
桐ヶ谷奈生³，萩原佐江子³，桃原祥人³
¹横浜市立みなと赤十字病院周産期科，²宮城県立こども病院産科，
³横浜市立みなと赤十字病院産婦人科
- 99-産婦-047 Transformer を用いた胎児呼吸様運動の定量化とマルチモーダル時系列解析…………… S635
永易洋子，直聖一郎，石川 渚，村上 暉，布出実紗，佐野 匠，藤田太輔，田中智人
大阪医科薬科大学産婦人科教室
- 99-産婦-048 脊椎疾患の胎児診断の現状、脊椎スクリーニングの提案…………… S635
川滝元良
神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-049 妊娠中期胎児超音波スクリーニング技能評価システムの有用性の検討…………… S636
大井理恵^{1,2}，永岡晋一¹，海野沙織¹，岩田みさ子¹
¹東京都立大塚病院産婦人科，²大宮 ART クリニック産婦人科
- 99-産婦-050 オンライン胎児超音波勉強会の教育効果と今後の展望…………… S636
植木雅子¹，山田 諭²，杉山結理佳³，上條恭佑⁴，品川真奈花⁵，牧野内理子²，寺尾美代子²，
吉田志朗²
¹南長野医療センター篠ノ井総合病院産婦人科，²長野県立こども病院産科，
³長野県立木曽病院産婦人科，⁴長野県立医療センター産婦人科，
⁵信州大学医学部附属病院産婦人科

RPOC・子宮癒痕

5月31日（日）10：40－11：30

第12会場（東京国際フォーラム ガラス棟7F G701）

座長：長谷川潤一（聖マリアンナ医科大学大学院医学研究科周産期発生病態解明学
分野）

新田絵美子（高松赤十字病院第一産婦人科）

- 99-産婦-051 RPOC における先行妊娠時期別の特徴…………… S637
山下有加，松岡 隆，本多容子，中村 豪，向井勇貴，町 麻耶，瀧田寛子，新垣達也，
金子真由美，関沢明彦
昭和医科大学医学部産婦人科学講座
- 99-産婦-052 妊娠組織遺残（RPOC）の超音波ドプラ所見と待機的管理の転帰の検討…………… S637
熊澤理紗，前村可奈子，井上真子，山下たんぽぽ，新田 慧，水野吉章，船倉 翠，今田信哉，
兵藤博信
東京都立墨東病院産婦人科
- 99-産婦-053 妊娠中期の下部子宮筋層血流および筋層厚の縦断的評価による子宮癒痕離開の予測…………… S638
武藤 愛¹，堀之内崇士¹，川上浩介²，藤川梨恵²，清水隆宏¹，吉里俊幸²，津田尚武¹
¹久留米大学産科婦人科学教室，²国立病院機構小倉医療センター産婦人科

- 99-産婦-054 MVFIによる子宮筋層血流評価が有用であった帝王切開創部離開修復の一例…………… S638
清水隆宏, 堀之内崇士, 哲翁 晶, 岡村 優, 阿座上舞, 宗 邦夫, 武藤 愛, 横峯正人,
津田尚武, 宮原英之
久留米大学医学部産科婦人科教室
- 99-産婦-055 連続的超音波検査で診断して超音波ガイド下に子宮内バルンタンポナーデしたRPOCの2例…… S639
山口諒大^{1,3}, 太田 創^{2,3}, 落合郁也³, 渡邊行朗³, 犬走英介³, 出口圭三³, 黒木勝円³
¹自衛隊札幌病院産婦人科, ²手稲溪仁会病院産婦人科, ³札幌東豊病院産婦人科

一般口演 乳腺

乳腺①

5月29日(金) 15:50 - 16:40

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 中村 卓(札幌医科大学医学部外科学講座乳腺・内分泌外科学分野)

村上 朱里(愛媛大学医学部附属病院乳腺センター)

- 99-乳腺-001 造影超音波検査による乳癌病巣内部の不均一性の描出と高悪性度部位 hypoxia 帯の推測… S642
 榊原淳太¹, 池田純一郎², 那須克宏³, 高田 護¹, 横溝十誠⁴, 寺中亮太郎¹, 藤本浩司¹,
 長嶋 健¹, 大塚将之¹
¹千葉大学臓器制御外科学, ²千葉大学診断病理学, ³千葉大学画像診断・放射線腫瘍学,
⁴医療法人社団十誠会川上診療所乳腺外科
- 99-乳腺-002 当院における造影超音波(CEUS)による手術方針決定:5症例の検討…………… S642
 山崎宏和¹, 金澤真作²
¹コミュニティーホスピタル甲賀病院乳腺外科, ²公立岩瀬病院乳腺外科
- 99-乳腺-003 乳房造影超音波における造影到達時間と心拍数の関連…………… S643
 中村 卓¹, 島 宏彰¹, 近藤裕太¹, 穴澤貴行^{1,2}
¹札幌医科大学外科学講座乳腺・内分泌外科学分野,
²札幌医科大学外科学講座消化器外科学分野
- 99-乳腺-004 トリプルネガティブ乳癌の術前化学療法の効果判定における超音波検査の有用性…………… S643
 池田達彦, 前田祐佳, 前ゆうき, 神野浩光
 帝京大学医学部外科学講座
- 99-乳腺-005 Solid papillary carcinoma の超音波所見と予後…………… S644
 森田孝子^{1,3}, 須田波子¹, 遠藤登喜子^{2,3}
¹名古屋医療センター乳腺科, ²名古屋医療センター放射線科, ³東名古屋病院乳腺外科

乳腺②

5月29日(金) 16:45 - 17:25

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 櫻井 健一(日本歯科大学附属病院乳腺内分泌外科)

岩本奈緒子(駒込病院外科(乳腺))

- 99-乳腺-006 検診マンモグラフィで要精査となった皮膚病変の3症例…………… S644
 横田里江子¹, 後藤由香², 大熊綺乃¹, 小林英里佳¹
¹聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部 超音波センター,
²聖マリアンナ医科大学附属研究所ブレスト&イメージング先端医療センター附属クリニック
- 99-乳腺-007 石灰化が腫瘍描出に有用であった粘液癌の一例…………… S645
 日比野祥子¹, 山下雅子², 東 千尋², 小島玲那², 福留寿生³, 柴田 瞳¹, 東 薫¹,
 古川明美¹
¹三重県立総合医療センター中央検査部, ²三重県立総合医療センター乳腺外科,
³三重県立総合医療センター病理診断科
- 99-乳腺-008 カテゴリー5の充実性病変と判定された乳房濃縮嚢胞の一例…………… S645
 金澤真作¹, 車谷朋美², 宍戸悦子², 木戸裕勝², 吉川誠一²
¹公立岩瀬病院乳腺外科, ²公立岩瀬病院臨床検査科
- 99-乳腺-009 長期経過観察にて自然縮小を認めた乳房内神経鞘腫の1例…………… S646
 宇津野芳彦¹, 角田博子¹, 八木下和代¹, 向井紀代子¹, 鹿股直樹², 吉田 敦³, 山城恒雄¹
¹聖路加国際病院放射線科, ²聖路加国際病院病理診断科, ³聖路加国際病院乳腺外科

一般口演 運動器

運動器

5月30日(土) 17:20 - 18:20

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 下崎 研吾(石川県立中央病院整形外科)

中瀬 順介(金沢大学整形外科)

- 99-運動-001 術前関節エコーが高い臨床的価値を示した血清反応陰性関節リウマチ患者の一例…………… S648
玉置左弥¹, 西梅 剛², 加藤大三², 田中誠也³, 平生真二郎¹, 服部広和¹
¹岡崎市民病院医療技術局超音波検査室, ²岡崎市民病院整形外科,
³国立長寿医療研究センター先端医療開発推進センター
- 99-運動-002 生成 AI を設計プロセスに活用した RA-US 報告書作成における補助ツールの開発…………… S648
平生真二郎¹, 田中誠也², 筒井千奈¹, 藤嶋孝太¹, 玉置左弥¹
¹岡崎市民病院医療技術局超音波検査室,
²国立長寿医療研究センター先端医療開発推進センター
- 99-運動-003 骨格筋内のせん断波非線形性伝搬可視化のための Phase shift inversion 法の適用…………… S649
江田 廉¹, 岩内康太郎¹, 設楽 仁², 筑田博隆², 山越芳樹^{1,3}
¹群馬大学大学院理工学府, ²群馬大学大学院医学系研究科, ³フィンガルリンク顧問
- 99-運動-004 投球が高校野球投手の棘下筋弾性に及ぼす影響: C-SWE 法を用いた評価…………… S649
井野福央¹, 設楽 仁¹, 江田 廉², 宮本了輔¹, 山越芳樹², 筑田博隆¹
¹群馬大学大学院医学系研究科整形外科学, ²群馬大学大学院理工学府
- 99-運動-005 弾性特性可視化のための高分解能連続せん断波イメージング…………… S650
山越芳樹^{1,2}, 江田 廉³, 設楽 仁⁴, 筑田博隆⁴
¹群馬大学名誉教授, ²株式会社フィンガルリンク顧問, ³群馬大学大学院理工学府,
⁴群馬大学大学院医学系研究科
- 99-運動-006 超音波ガイド下低周波刺激による大腿神経の感覚支配バリエーションの可視化…………… S650
生田 太, 袴田小梅, 當摩 凜, 吉沢友里, 新林娃花
東京国際大学医療健康学部

一般口演 甲状腺

甲状腺

5月30日(土) 17:20 - 18:00

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

座長: 伊澤正一郎(鳥取大学医学部循環器・内分泌代謝内科学分野)

松本 佳子(福島県立医科大学医学部甲状腺内分泌学講座)

- 99-甲状-001 バセドウ病に対して施行した¹³¹I内用療法後の超音波検査による推定甲状腺重量の検討
..... S652
岩久建志¹, 北川 亘^{1,2}, 坂田彩夏¹, 早坂耕平¹, 堺澤愛美¹, 伊藤公一^{1,2}
¹ さっぽろ甲状腺診療所, ² 伊藤病院
- 99-甲状-002 甲状腺濾胞性腫瘍における腫瘍内微小血管成熟度とドップラー超音波定量指標の相関 S652
川上 理¹, 島崎 都², 下出祐造³, 上田善道⁴, 北村守正¹
¹ 金沢医科大学頭頸部外科学, ² 金沢医科大学病理Ⅱ, ³ 公立穴水総合病院耳鼻咽喉科,
⁴ 恵寿総合病院病理診断科
- 99-甲状-003 家族性消化器腫瘍外来通院中の家族性大腸腺腫症患者における甲状腺超音波所見の検討
..... S653
岩泉守哉^{1,2}, 大場健司³, 藏本彩華¹, 大澤未来¹, 山下文香¹, 大澤春萌², 瀬川麻美²,
松浦友春¹, 松下明生^{2,4}
¹ 浜松医科大学医学部附属病院検査部, ² 浜松医科大学医学部附属病院遺伝子診療部,
³ 浜松医科大学医学教育推進センター, ⁴ 浜松医科大学医学部附属病院第二内科
- 99-甲状-004 当院で経験した甲状腺動静脈奇形の1例 S653
淀川千尋¹, 塚本実奈子¹, 小嶋早葵子¹, 高木真子¹, 長谷川恵子¹, 大辻 幹¹, 谷 浩也¹,
中山享之¹, 安藤孝人²
¹ 愛知医科大学病院中央臨床検査部, ² 愛知医科大学病院乳腺・内分泌外科

一般口演 頭頸部

頭頸部

5月30日(土) 17:20 - 18:00

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

座長: 齋藤 大輔(さいとう耳鼻咽喉科医院)

下出 祐造(公立穴水総合病院金沢医科大学頭頸部外科学講座)

- 99-頭頸-001 副甲状腺腫大の超音波像とCT所見の対比検討…………… S656
 瀬古安由美, 石本聡史, 今井勇伍, 岬沙耶香, 村上陽子, 渡邊嘉之
 滋賀医科大学放射線科
- 99-頭頸-002 唾液腺腫瘍における3-Step超音波診断法の有用性の検討…………… S656
 岡野恵一郎¹, 下出祐造², 秦宏一郎¹, 橋本泰士郎¹, 川上 理¹, 能田拓也¹, 北村守正¹
¹金沢医科大学病院頭頸部・甲状腺外科, ²穴水総合病院耳鼻咽喉科
- 99-頭頸-003 下咽頭癌の深達度診断における超音波内視鏡検査の有用性に関する前向き探索的研究…… S657
 原田雄基¹, 中條恵一郎², 富岡利文¹, 松浦一登¹
¹国立がん研究センター東病院頭頸部外科, ²埼玉県立がんセンター内視鏡科
- 99-頭頸-004 頸部異所性胸腺の1例…………… S657
 服部結子, 堂西亮平, 松田枝里子, 平憲吉郎, 木村 透, 堂坂怜香, 藤原和典
 鳥取大学医学部附属病院耳鼻咽喉・頭頸部外科

一般口演 脳神経・血管

血管①

5月30日(土) 15:20 - 16:10

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 横山 直之(帝京大学医学部附属病院臨床検査科)

石崎 一穂(北陸大学医療保健学部医療技術学科)

- 99-血管-001 血管 VFM 法による総頸動脈 wall shear stress : 近位壁と遠位壁との比較…………… S660
岡田一範¹, 小熊純伶¹, 小野心愛¹, 加藤妃夏¹, 高橋結衣¹, 中鉢雅大¹, 大野千恵²,
高山有里子², 福山篤司³, 菊地 実³
¹日本医療大学保健医療学部臨床検査学科, ²富士フィルムメディカル株式会社超音波事業部,
³日本医療大学保健医療学部診療放射線学科
- 99-血管-002 月経周期による頸動脈血流の違いと月経前症候群の関係…………… S660
木村有花¹, 瀬井依子², 芝崎翔平², 原島敬一郎², 關 里和³, 川村直弘³, 森 秀明⁴,
大西宏明⁵, 坂田好美⁶, 岸野智則⁶
¹杏林大学大学院保健学研究科, ²杏林大学保健学部臨床検査技術学科,
³杏林大学医学部消化器内科, ⁴杏林大学医学部医学教育学, ⁵杏林大学医学部臨床検査医学,
⁶杏林大学保健学部臨床工学科
- 99-血管-003 小児家族性高コレステロール血症における血管テクスチャ指標…………… S661
岩島 覚¹, 多田隼人², 松永圭司³, 南野哲男³
¹中東遠総合医療センター小児循環器科, ²金沢大学附属病院循環器内科,
³香川大学医学部循環器・腎臓・脳卒中内科学
- 99-血管-004 姿勢推定とデータベースを用いた腹部大動脈のスキャンパス生成および自動検出システム…………… S661
橋村 綾¹, 小泉憲裕¹, 西山 悠¹, 山田晃嗣¹, 高橋昇汰¹, 松本直樹², 小川真広³,
葎仲 潔⁴, 津村遼介⁴
¹電気通信大学機械知能システム学専攻, ²日本大学医学部附属板橋病院,
³日本大学医学部附属病院, ⁴産業技術総合研究所
- 99-血管-005 DVA 後の経時的血流評価における血管超音波検査の有用性…………… S662
城本 渚¹, 橋内秀雄¹, 和田彩加¹, 海老紗菜¹, 宮本 明², 山内靖隆², 高木友誠²,
石垣成紘²
¹総合高津中央病院臨床検査部, ²総合高津中央病院心臓血管センター

血管②

5月30日(土) 17:20 - 18:10

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 小室 薫(札幌禎心会病院循環器内科)

諏訪 智和(医療法人社団幸洋会あいホームケアクリニック川崎大師)

- 99-血管-006 腎葉間静脈血流速度波形分析標準化に向けた動脈拍動の影響に関する検討…………… S662
工藤悠輔^{1,2}, 澤枝優衣³, 武藤里奈⁴, 村山迪史⁵, 表原里実^{1,2}, 岩井孝仁^{1,2}, 早坂光司^{1,2},
山下直樹¹, 加賀早苗^{2,5}, 豊嶋崇徳^{1,2,6}
¹北海道大学病院検査・輸血部, ²北海道大学病院超音波センター,
³北海道大学医学部保健学科, ⁴北海道大学大学院保健科学院,
⁵北海道大学大学院保健科学研究所, ⁶北海道大学病院血液内科

- 99-血管-007 D タイマー高値妊婦における深部静脈血栓症（DVT）評価の現況と課題…………… S663
 阿部夏純¹，日高貴之²，山根 彩²，増原美幸¹，下村彩乃¹，加藤雅也²
¹ 広島市立北部医療センター安佐市民病院臨床検査部生理機能検査部門，
² 広島市立北部医療センター安佐市民病院循環器内科
- 99-血管-008 担癌患者における末梢型深部静脈血栓症の中枢進展予測は困難である…………… S663
 小泉日向子¹，古川和樹¹，高橋千里¹，田村佳子¹，葛西智子¹，鎌田真知¹，松林 聡¹，
 小山涼子¹，尾上紀子²，篠崎 毅³
¹ 国立病院機構仙台医療センター臨床検査科，² 国立病院機構仙台医療センター循環器内科，
³ 国立病院機構盛岡医療センター循環器内科
- 99-血管-009 リンパ管描出における光超音波イメージングと ICG 蛍光法のファントムでの深達度比較
 …………… S664
 浦野萌美¹，長永兼一²，鈴木悠史³，陣崎雅弘¹
¹ 慶應義塾大学放射線科学（診断）教室，² 株式会社 Luxonus 技術開発室，
³ 慶應義塾大学形成外科
- 99-血管-010 低周波プローブやポータブルエコーによるリンパ管エコー検査の可能性…………… S664
 原 尚子^{1,2}，三原 誠²
¹ JR 東京総合病院リンパ外科・再建外科，² むくみクリニックリンパ外科

一般口演 救急・呼吸器**救急・呼吸器**

5月29日(金) 17:00 - 17:20

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 丹保亜希仁(旭川医科大学救急医学講座)

亀田 徹(済生会宇都宮病院超音波診断科)

- 99-救急-001 初期研修医への救急外来でのFAST教育の効果: 大学病院での6年間の縦断的研究…… S666
太田孝志
大阪医科薬科大学救急医学教室
- 99-救急-002 呼吸器疾患に対する超音波 Shear wave elastography による組織弾性診断—第2報—…… S666
濱崎直樹¹, 塩谷直久¹, 北村友宏², 柴五輪男², 平井都始子³, 室 繁郎⁴, 佐藤文恵⁵,
一ノ瀬嘉明⁵, 上村光弘⁶
¹ 塩谷内科診療所内科, ² 済生会奈良病院内科, ³ 西和医療センター放射線科,
⁴ 奈良県立医科大学呼吸器内科学講座, ⁵ 災害医療センター放射線科,
⁶ 災害医療センター呼吸器内科

一般口演 point of care

POCUS 1

5月31日(日) 8:30 - 9:20

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 松本 直樹(日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野)

野村 岳志(医療法人徳洲会)

- 99-poc-001 超音波診断装置用ファントムに用いる新しい生体組織近似材料の音響物性…………… S668
上田佳太郎¹, 磯野功典², 近藤敏郎¹, 佐藤一石¹, 後藤朱里³, 濱地晃平⁴, 久保拓也⁴, 谷口雅彦⁵
¹徳島文理大学理工学部ナノ物質工学科, ²徳島文理大学大学院工学研究科,
³徳島文理大学臨床工学科, ⁴八十島プロシード株式会社本部テクノロジーセンター,
⁵谷口総合研究所代表
- 99-poc-002 POCUSによる脂肪肝スクリーニングの有用性…………… S668
杉原誉明^{1,2}, 木原琢也¹, 星野由樹¹, 永原天和¹, 磯本 一¹, 服部博明³
¹鳥取大学医学部附属病院消化器内科, ²鳥取大学医学部保健学科病態検査学講座,
³はしもとクリニック内科・呼吸器科
- 99-poc-003 経腎裂アプローチ直腸エコーにおける便貯留評価: 深層学習を用いた検出精度の検討…………… S669
佐野由美¹, 松本 勝³, 浦田克美², 秋山和宏⁴
¹東葛クリニック病院診療管理部, ²東葛クリニック病院看護部,
³石川県立看護大学共同研究講座ウェルビーイング看護学,
⁴東葛クリニック病院診療管理部消化器外科
- 99-poc-004 Beam width artifactにより仮性動脈瘤と誤認した穿刺部リンパ漏の一例…………… S669
市川宏紀¹, 荒尾嘉人², 澤 幸子¹, 加藤 勲¹, 北洞久美子¹, 中村祐介¹, 近藤遼佳¹, 長谷川千恵¹, 安田 慈¹, 安田英明¹
¹大垣市民病院診療検査科, ²大垣市民病院循環器科
- 99-poc-005 ソノグラファーが高齢者介護施設で指導を行って見て…………… S670
寺内裕樹
ホリイマームクリニックさいたま訪問診療科

POCUS 2

5月31日(日) 9:25 - 9:55

第10会場(東京国際フォーラム ガラス棟6F G602)

座長: 渡邊 至(湘南鎌倉総合病院外傷センター麻酔科)

上條 泰(信州大学医学部附属病院救急集中治療医学教室)

- 99-poc-006 エコーを用いた眼振評価の検討…………… S670
棟方裕貴¹, 松本智慧¹, 阿部凌大¹, 迫田賢人², 大瀧隼也³, 高橋悠希¹
¹砂川市立病院救急科, ²砂川市立病院耳鼻咽喉科, ³砂川市立病院脳神経外科
- 99-poc-007 当院でのUS専従技師の休日・夜勤超音波検査導入に対する現状と課題…………… S671
大畑友樹¹, 岡村隆徳¹, 斧研洋幸², 久保木想太¹, 夏目悠平¹
¹聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部, ²聖マリアンナ医科大学病院臨床検査部
- 99-poc-008 POCUSでStanford A型大動脈解離と診断できた細菌性肺炎の1例…………… S672
藤原美佳¹, 冠野昂太郎¹, 山本有季乃², 佐達奈央², 堀井和世², 竹北幸美², 伊藤浩敬³, 山田博胤³, 堀井泰浩⁴
¹高松市立みんなの病院循環器内科, ²高松市立みんなの病院検査技術科,
³徳島大学大学院地域循環器内科学, ⁴香川大学医学部附属病院心臓血管外科

一般口演 基礎

定量診断／音響特性

5月29日（金）10：40－11：40

第10会場（東京国際フォーラム ガラス棟6F G602）

座長：神山 直久（GEヘルスケア・ジャパン研究開発部）

江田 廉（群馬大学大学院理工学府）

- 99-基礎-001 流体圧力が周囲の生体組織におけるせん断波伝播特性に及ぼす影響…………… S674
 田野直輝¹，清水健登¹，紺野 啓²，田原麻梨江¹
¹東京科学大学総合研究院，²自治医科大学医学部
- 99-基礎-002 連続せん断波エラストグラフィのエネルギー量に基づく信頼性評価…………… S674
 阿部新夢¹，田野直輝¹，江田 廉²，阿部珠美³，黒田英克³，谷川俊一郎⁴，神山直久⁴，
 山越芳樹²，田原麻梨江¹
¹東京科学大学総合研究院，²群馬大学大学院理工学府，
³岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野，
⁴GEヘルスケア・ジャパン超音波製品開発部
- 99-基礎-003 粘弾特性評価のための超音波顕微鏡による生体組織の音響特性計測法…………… S675
 小林玲奈¹，荒川元孝^{1,2}，石井琢郎¹，小林和人³，西條芳文¹
¹東北大学大学院医工学研究科，²東北大学大学院工学研究科，³本多電子株式会社研究部
- 99-基礎-004 散乱体粒径に基づく超音波減衰特性の広帯域周波数依存性評価…………… S675
 長岡未唯¹，Jonathan MAMOU²，Cameron HOERIG²，Emilie FRANCESCHINI³，平田慎之介⁴，
 吉田憲司⁴，山口 匡⁴
¹千葉大学融合理工学府，²Weill Cornell Medicine Department of Radiology，
³Aix-Marseille University Laboratory of Mechanics and Acoustics，
⁴千葉大学フロンティア医工学センター
- 99-基礎-005 超音波後方散乱特性解析による赤血球集合度評価のための減衰係数計測法の検討…………… S676
 新山晴斗¹，荒川元孝^{1,2}，石井琢郎²，八代 諭³，石垣 泰³，西條芳文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，
³岩手医科大学内科学講座糖尿病・代謝・内分泌内科
- 99-基礎-006 ファントム実験による流速の平均音速推定に与える影響の基礎検討…………… S676
 長岡 亮¹，Muhammad SHIDDIQ SAYYID HASHURO^{2,3}，金古 慶^{4,5}，長谷川理子^{4,6}，
 Liao JING⁴，安西 眸⁴，太田 信^{4,7}，長谷川英之¹
¹富山大学学術研究部工学系，
²Biomedical Engineering, School of Electrical Engineering and Informatics Bandung Institute of Technology，
³Nanoscience and Nanotechnology Research Center Bandung Institute of Technology，
⁴東北大学流体科学研究所，⁵東北大学工学部，⁶東北大学工学研究科，
⁷Tohoku University ELyTmAX IRL 3757, CNRS, Univ Lyon, INSA Lyon, Centrale Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1

信号処理 / 画像解析

5月30日（土）10：35－11：45

第9会場（東京国際フォーラム ガラス棟5F G502）

座長：山川 誠（芝浦工業大学 SIT 総合研究所）

田村 和輝（横浜国立大学大学院工学研究院）

- 99-基礎-007 副開口コヒーレンス平均法を用いたビームフォーミング…………… S677
 久津将則，國田政志，伊藤嘉彦
 コニカミノルタ株式会社ヘルスケア事業本部

- 99-基礎-008 硬膜外麻酔補助のための超音波ビームステアリングを用いた胸椎間隙描出…………… S677
副島湧介¹, 荒川元孝^{1,2}, 石井琢郎¹, 齋藤秀悠³, 大西詠子³, 山内正憲³, 西條芳文¹
¹ 東北大学大学院医工学研究科, ² 東北大学大学院工学研究科,
³ 東北大学医学部麻酔科学・周術期医学分野
- 99-基礎-009 複数の超音波3次元画像を用いた血管網空間拡張精度向上のための特徴点抽出方法の検討
…………… S678
佐藤叶優¹, 高橋果歩², 篠田佳織³, 野田拓実¹, 枝元良広⁴, 榎田晃司¹
¹ 東京農工大学大学院工学府生体医用システム工学専攻,
² 東京農工大学大学院工学府産業技術専攻,
³ 東京農工大学大学院生物システム応用科学府食糧エネルギーシステム科学専攻,
⁴ セコメディック病院消化器外科
- 99-基礎-010 皮膚貼付型フレキシブル超音波プローブの形状推定における目的関数の比較…………… S678
坂井瀬那¹, 野田拓実¹, 東 隆², 榎田晃司¹
¹ 東京農工大学工学府, ² 株式会社 Lily MedTech
- 99-基礎-011 呼吸変動を考慮した肝臓血管の3次元・2次元点群間でのレジストレーション…………… S679
大高 諒¹, 栗原 健², 篠田佳織³, 野田拓実⁴, 枝元良広⁵, 榎田晃司⁴
¹ 東京農工大学工学部生体医用システム工学科,
² 東京農工大学大学院生体医用システム工学専攻,
³ 東京農工大学大学院生物システム応用科学府 食料エネルギーシステム科学専攻,
⁴ 東京農工大学大学院工学府, ⁵ セコメディック病院
- 99-基礎-012 深層学習を用いた仮想稠密アレイセンサ信号生成法による超音波画像高画質化の基礎検討
…………… S679
山川 誠, 椎名 毅
芝浦工業大学 SIT 総合研究所
- 99-基礎-013 嚥下関連筋の機能評価を目的とした筋膜運動追跡手法の開発…………… S680
川上紗弥香¹, 石井琢郎¹, 澤田朱里², 太田 淳², 香取幸夫², 西條芳文¹
¹ 東北大学大学院医工学研究科, ² 東北大学医学系研究科

音響作用／治療／新技術

5月30日(土) 13:10 - 14:10

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 工藤 信樹(北海道大学大学院情報科学研究院)

新楯 諒(防衛医科大学校医用工学講座)

- 99-基礎-014 超音波と抗菌薬の併用によるバイオフィルム感染治療法の検討(第2報)…………… S680
鯉渕晴美¹, 牧野穂高², 望月 剛³, 藤井康友⁴
¹ 自治医科大学臨床検査医学講座, ² 日本光電工業株式会社荻野記念研究所,
³ 株式会社 MU 研究所研究科, ⁴ 京都大学大学院医学研究科人間健康科学系専攻
- 99-基礎-015 演題取り下げ
- 99-基礎-016 強力集束超音波治療のための磁性粒子を用いたワイヤレス温度計測…………… S681
高木 亮, Zhiwei TAY
産業技術総合研究所健康医工学研究部門
- 99-基礎-017 流路ファントムを用いたLEDベース超音波システムにおける信号強度の温度依存性検証
…………… S682
藤堂桜喜, 西前大亮, 石井琢郎, 西條芳文
東北大学大学院医工学研究科医工学専攻
- 99-基礎-018 非鉛圧電体を用いた超音波探触子の高感度化と高分解能化…………… S682
田中雄介¹, 辻井明日香², 笠島 崇², 小倉幸夫¹
¹ ジャパンプローブ営業・設計部, ² 日本特殊陶業株式会社技術開発本郡科学研究所

- 99-基礎-019 細胞等への超音波照射実験における機械的効果と熱的効果の分離法…………… S683
望月 剛
株式会社 MU 研究所研究所
- 99-基礎-020 外部センサレスな肝腫瘍 RFA 治療効果判定のための深層学習を用いた新規レジストレーションシステム…………… S683
笠置 陸¹, 小泉憲裕¹, 沼田和司²
¹電気通信大学大学院情報理工学研究科,
²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

音響作用／治療

5月30日(土) 14:20 – 15:20

第9会場(東京国際フォーラム ガラス棟5F G502)

座長: 長岡 亮(富山大学学術研究部工学系)

高木 亮(産業技術総合研究所健康医工学研究部門)

- 99-基礎-021 組織破砕治療法における2周波重畳波を用いた高効率な気泡クラウド生成手法の開発…………… S684
渡辺凜々花¹, 吉澤 晋^{1,2,3}, 森 翔平¹
¹東北大学工学研究科, ²東北大学医工学研究科, ³ソニア・セラピューティクス
- 99-基礎-022 強力集束超音波照射下のキャビテーション信号周波数成分解析と加熱凝固領域の比較検討…………… S684
佐藤峻輔¹, 森 翔平², 吉澤 晋^{1,2,3}
¹東北大学大学院医工学研究科, ²東北大学大学院工学研究科, ³ソニア・セラピューティクス
- 99-基礎-023 HIFU 治療における加熱凝固による組織性状変化の振幅包絡統計評価法の検討…………… S685
末田智己¹, 森 翔平², 吉澤 晋^{1,2,3}
¹東北大学医工学研究科, ²東北大学工学研究科, ³ソニア・セラピューティクス
- 99-基礎-024 強度依存性減衰の測定による単分散気泡の音響特性評価…………… S685
工藤信樹¹, 小俣大樹², 鈴木 亮²
¹北海道大学大学院情報科学研究院, ²帝京大学薬学部薬物送達学研究室
- 99-基礎-025 超音波照射による血管内皮細胞の細胞膜相状態変化…………… S686
佐々木東¹, 工藤信樹², 滝口満喜¹
¹北海道大学大学院獣医学研究院, ²北海道大学大学院情報科学研究院
- 99-基礎-026 微小気泡と結合した異種細胞の流路内壁面2段階捕捉への発展…………… S686
野口彩子¹, 土田英明¹, 坂本 藍¹, 長崎啓吾¹, 村松幹太¹, 宮本義孝², 小俣大樹³,
鈴木 亮³, 榎田晃司¹
¹東京農工大学大学院, ²国立成育医療研究センター研究所, ³帝京大学薬学部

一般ポスター 消化器

肝腫瘍

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1)

座長: 高田ひとみ(武蔵野赤十字病院消化器科)

- 99-消化-P001 当院における肝細胞癌に対するラジオ波焼灼療法とマイクロ波凝固療法の治療成績…… S688
田中裕輔, 河岡友和, 上平祐輔, 三浦峻一, 藤野初江, 大野敦司, 村上英介, 三木大樹,
柘植雅貴, 岡 志郎
広島大学病院消化器内科
- 99-消化-P002 肝外発育型血管腫の2例…………… S688
千葉若菜¹, 浦田 毅¹, 川村直弘², 關 里和², 友近 瞬², 岸野智則^{1,3,4}, 久松理一²,
大西宏明^{1,4}, 森 秀明⁵
¹杏林大学医学部付属病院臨床検査部, ²杏林大学医学部消化器内科学,
³杏林大学保健学部臨床工学科, ⁴杏林大学医学部臨床検査医学,
⁵杏林大学医学部医学教育学
- 99-消化-P003 長期に経過を追えた混合型肝癌の一例…………… S689
山田 幸¹, 福原寛之², 佐藤幸恵², 坂本考弘², 矢崎友隆³, 佐藤秀一²
¹出雲市立総合医療センター臨床検査科, ²出雲市立総合医療センター内科,
³島根大学医学部附属病院内科学講座第二
- 99-消化-P004 遺伝性出血性毛細血管拡張症2型における肝病変の超音波検査による特徴について…… S689
斎藤 聡¹, 山口和磨², 伝法秀幸², 井上淑子², 樋口真希³, 鈴木文孝¹, 芥田憲夫¹
¹虎の門病院肝臓センター, ²虎の門病院分院臨床検査部, ³虎の門病院臨床生理検査部
- 99-消化-P005 EUS-TAでの肝腫瘍生検の検討…………… S690
古沢啓輔, 飯野 勢, 三上慶太, 佐藤 諭, 吉田健太, 櫻庭裕丈
弘前大学大学院医学研究科消化器血液免疫内科学講座
- 99-消化-P006 NASH(F4)に発生したHCCの1例…………… S690
齋藤雄大¹, 矢島義昭², 畑中 健³, 柏原賢治⁴
¹黒沢病院附属ヘルスパーククリニック検査部, ²黒沢病院附属ヘルスパーククリニック内科,
³済生会前橋病院消化器科, ⁴済生会前橋病院病理診断科

肝腫瘍 / 血管病変 / その他

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1)

座長: 大濱日出子(愛媛県立中央病院消化器内科)

- 99-消化-P007 巨大肝内門脈静脈シャントに対して血管塞栓術を施行した1例…………… S691
小田晋也, 的野智光, 中田有哉, 森川輝久, 佐貫 毅
兵庫県立はりま姫路総合医療センター消化器内科
- 99-消化-P008 診療所のUS: MASLD 合併 NASLD と代謝症候群合併の関係: LFI, Vs, ATT, M2BPGI の有用性
…………… S691
菅野雅彦¹, 永田聖華², 松野たか子³, 児島恵子²
¹すがの内科クリニック内科, ²すがの内科クリニック検査室, ³すがの内科クリニック看護部
- 99-消化-P009 肝切除後に術後肝不全のリスクとなる高い門脈圧と超音波指標の関連…………… S692
脇 英彦¹, 小宮山恭弘¹, 相原 司², 中島隆善²
¹森ノ宮医療大学医療技術学部・臨床検査学科, ²医療法人明和病院外科

- 99-消化-P010 ラジオ波焼灼療法における徐脈の反復性と予測因子の同定…………… S692
田所智子^{1,2}, 中原麻衣¹, 大浦杏子¹, 藤田浩二¹, 三村志麻¹, 谷 丈二¹, 田淵正晃²,
森下朝洋¹, 小原英幹¹
¹香川大学消化器・神経内科学, ²香川大学医学部附属病院超音波センター
- 99-消化-P011 超音波検査で追跡観察し得た VEXAS 症候群による多臓器血管炎の 1 例…………… S693
作山美都恵¹, 黒田英克², 竹花将太¹, 工藤幸子¹, 三上有里子¹, 秋元成鎬², 阿部珠美²,
昆 康弘³, 藤本 穰³, 藤原 亨⁴
¹岩手医科大学附属病院中央臨床検査部, ²岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野,
³岩手医科大学医学部内科学講座リウマチ・膠原病・アレルギー内科分野,
⁴岩手医科大学医学部臨床検査医学・感染症学講座
- 99-消化-P012 超音波検査を契機に診断に至った小児特発性大網捻転症の 1 例…………… S693
平野恵美¹, 皆川佳代¹, 竹永晋介², 成澤亮祐¹, 影山耕平¹, 飯田紀世一¹
¹東京慈恵会医科大学葛飾医療センター放射線部,
²東京慈恵会医科大学葛飾医療センター放射線医学講座

脂肪性肝疾患

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B 2 F ホール E 1)

座長: 高橋 宏史 (東京医科大学病院消化器内科)

- 99-消化-P013 B-mode 画像の grading による脂肪肝の評価と減衰法の検討…………… S694
矢島義昭¹, 木村亮太², 佐藤友実², 杉本朝子³, 中田直美³, 杉野陽子³, 小川真広⁴
¹黒沢病院附属ヘルスパーククリニック内科,
²黒沢病院附属ヘルスパーククリニック臨床検査部, ³日本大学病院超音波室,
⁴日本大学病院消化器内科
- 99-消化-P014 LFQ と B-mode による肝脂肪化診断～ MRI-PDFF を reference として～…………… S694
吉田昌弘¹, 西村貴士^{1,2}, 東浦晶子¹, 新納 歩¹, 柴田陽子¹, 三上有里子³, 相原みゆき³,
阿部珠美⁴, 黒田英克⁴, 飯島尋子^{1,2}
¹兵庫医科大学超音波センター, ²兵庫医科大学消化器内科,
³岩手医科大学附属病院中央臨床検査部, ⁴岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野
- 99-消化-P015 UGAP と CAP における超音波減衰係数のバイアスと互換性…………… S695
三浦大輔¹, 樋渡梨乃¹, 坂田知子²
¹福岡徳洲会病院臨床検査科超音波検査部門, ²福岡徳洲会病院検査部
- 99-消化-P016 深層学習を用いた腹部超音波画像からの CT 肝脾比 (L/S 比) 推定と脂肪肝検出能…………… S695
木村亮太¹, 矢島義昭², 黒澤 功³
¹黒沢病院附属ヘルスパーククリニック検査部, ²黒沢病院附属ヘルスパーククリニック内科,
³黒沢病院附属ヘルスパーククリニック泌尿器科
- 99-消化-P017 SWE と UGAP による肝線維化、脂肪化の評価の有用性…………… S696
田中宏典, 花田康平, 米澤真衣, 高山哲治
徳島大学医歯薬学研究部消化器内科学
- 99-消化-P018 減衰法と B モード法のどちらかでしか判定できない脂肪肝例の特徴などについての検討… S696
松岡正記¹, 植 瑞希¹, 並川智香子¹, 田中 肇¹, 森真有子², 徳弘将光², 川村幸司²,
川村泰志², 池田智江², 土居忠文²
¹土佐市民病院消化器科, ²土佐市民病院中央診療部検査室

脂肪性肝疾患 / 消化管 / 教育

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 的野 智光 (兵庫県立はりま姫路総合医療センター消化器内科)

- 99-消化-P019 33 MHz 高周波プローブおよび SMI を用いた生体内における S 状結腸微小血管構築の評価 S697
新井聡子, 平田篤史, 大平 学, 丸山哲郎
千葉大学大学院医学研究院先端応用外科学
- 99-消化-P020 クロウン病回腸結腸吻合部の modified Rutgeerts score と消化管超音波の壁厚との関連 S697
下山香月¹, 今野愛梨¹, 濱田隆仁¹, 杉山浩平^{2,3}, 宮川麻希², 那須野正尚², 田中浩紀²
¹札幌 IBD クリニック診療放射線部, ²札幌 IBD クリニック診療部,
³札幌中央病院消化器内科・内視鏡内科
- 99-消化-P021 超音波を用いた脂肪肝啓蒙活動～市民健康まつりでの ATI 測定と子供エコー実技体験～ S698
鈴木康秋¹, 岡本梨穂², 泉谷正和², 菅野なお², 松本靖司², 坂本千賀子²
¹名寄市立総合病院消化器内科, ²名寄市立総合病院臨床検査科
- 99-消化-P022 腹部超音波検査におけるダブルチェック体制と専攻医の意識調査 S698
廣瀬 瞳, 世古口悟, 辻 理絵, 安藤成俊, 田中大輝, 土橋哉仁, 池田佳奈美, 濱田聖子,
長尾泰孝, 鎌田和浩
松下記念病院消化器内科
- 99-消化-P023 脂肪肝診断精度の向上を目指した超音波減衰法と B モード所見の統合的評価 S699
小川定信¹, 熊田 卓², 豊田秀徳³, 高橋健一¹, 後藤竜也¹, 浦崎 茜¹, 福島智久¹,
酒井 咲¹, 作田芽以¹, 清水 唯¹
¹大垣市民病院診療検査科形態診断室, ²岐阜協立大学看護学部看護学科,
³大垣市民病院消化器科
- 99-消化-P024 Tips 動画を用いた教育による腹部超音波検査の走査性向上についての検討 S699
丸山 勝¹, 森 貴子¹, 下村義弘²
¹東京通信病院臨床検査科, ²千葉大学デザイン・リサーチ・インスティテュート

消化管 / 膵臓

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 打田佐和子 (大阪公立大学大学院医学研究科肝胆膵病態内科学)

- 99-消化-P025 転移性膵腫瘍の 3 例 S700
伊藤将倫¹, 西尾雄司², 竹田欽一², 大林友彦², 濱崎元伸², 山本佳奈², 井手 彩²,
三島茉莉², 田中 悠², 坂本旭美²
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
- 99-消化-P026 多発膵嚢胞を伴った自己免疫性膵炎の 1 例 S700
中嶋太郎¹, 小山 潤¹, 金井千鶴子², 田中久子², 橋本純世², 山岸はるか², 武重貴実²,
田村智枝², 吉本由樹², 牧野未来²
¹丸子中央病院内科, ²丸子中央病院臨床検査課
- 99-消化-P027 前立腺がん転移検索中に術後 15 年後に発見された腎臓がんの膵臓転移症例 S701
岡崎尚代¹, 宗 彩子¹, 白井雅人², 辻村 晃², 荻原伸悟³, 長田太郎³, 吉本次郎⁴,
橋爪 茜⁵, 藍 智彦¹
¹順天堂大学医学部附属浦安病院臨床検査医学科, ²順天堂大学医学部附属浦安病院泌尿器科,
³順天堂大学医学部附属浦安病院消化器内科, ⁴順天堂大学医学部附属浦安病院消化器外科,
⁵順天堂大学医学部附属浦安病院病理診断科

- 99-消化-P028 パテンシーカプセルに対するカラー Doppler 法と twinkling artifact の検討…………… S701
 松浦友春¹, 井上良太¹, 高橋春佳², 稲垣圭佑², 山下計太¹, 大澤 恵³, 杉本 健²,
 岩泉守哉¹
¹ 浜松医科大学附属病院検査部, ² 浜松医科大学附属病院第一内科,
³ 浜松医科大学附属病院地域連携先端医療学
- 99-消化-P029 多臓器浸潤を伴った虫垂粘液癌の 1 例…………… S702
 夏目悠平¹, 岡村隆徳¹, 斧研洋幸², 久保木想太¹, 畑田千紘¹, 杉浦善弥³, 小泉宏隆³
¹ 聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部超音波センター,
² 聖マリアンナ医科大学病院臨床検査部, ³ 聖マリアンナ医科大学病院病理診断科

胆嚢・胆管 / 膵臓

5 月 30 日 (土) 14:00 – 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B 2F ホール E 1)

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)

- 99-消化-P030 悪性リンパ腫経過観察中に偶発的に発見された胆嚢扁平上皮癌の 1 例…………… S702
 田淵正晃¹, 田所智子^{2,3}, 冨本晃生¹, 中村仁美¹, 渡部寛道¹, 丸山哲夫¹, 石川 亮⁴,
 石川かおり^{3,5}, 野間貴久^{3,6}
¹ 香川大学医学部附属病院医療技術部超音波部門, ² 香川大学医学部附属病院消化器内科,
³ 香川大学医学部附属病院超音波センター, ⁴ 香川大学医学部附属病院病理診断科,
⁵ 香川大学医学部附属病院総合診療部, ⁶ 香川大学医学部附属病院循環器内科
- 99-消化-P031 膵神経内分泌腫瘍との鑑別が困難であった腎細胞癌術後 28 年後の膵転移の 1 例…………… S703
 橋本隆志¹, 塩屋晋吾¹, 池田隆太¹, 池田 希¹, 大久保友紀¹, 林 尚美¹, 佐々木崇¹,
 坂口右己¹, 中村克也¹, 重田浩一朗²
¹ 霧島市立医師会医療センター超音波検査室, ² 霧島市立医師会医療センター消化器内科
- 99-消化-P032 胆嚢の異所性胃腺に対して経腹造影超音波検査を実施した 1 例…………… S703
 稲垣圭佑¹, 松浦友春², 井上良太², 後藤真奈³, 濱屋 寧¹, 大澤 恵⁴, 杉本 健¹,
 岩泉守哉²
¹ 浜松医科大学附属病院第一内科, ² 浜松医科大学附属病院検査部,
³ 浜松医科大学附属病院病理部, ⁴ 浜松医科大学附属病院光学医療診療部
- 99-消化-P033 胆嚢神経内分泌癌において腫瘍辺縁に動脈性血流を認めた 1 例…………… S704
 田村 勇¹, 布目 聖¹, 河原慎一郎¹, 森口知憲¹, 安富栄一郎¹, 白川 裕¹, 塔本喜雄¹,
 廣畑成也¹, 尹 聖哲², 藤本昌代³
¹ 兵庫県立加古川医療センター消化器内科, ² 加古川総合保健センター,
³ 兵庫県立加古川医療センター病理診断科
- 99-消化-P034 EUS を含む画像診断で, 膵嚢胞性腫瘍と鑑別困難であった膵内副脾に伴う類表皮嚢胞の 1 例…………… S704
 土橋哉仁¹, 世古口悟¹, 廣瀬 瞳¹, 池田佳奈美¹, 濱田聖子¹, 東 祐圭¹, 山田展久¹,
 石井博道², 長尾泰孝¹, 鎌田和浩¹
¹ 松下記念病院消化器内科, ² 松下記念病院消化器・一般外科

一般ポスター 循環器

弁膜症

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 植田 裕介 (広島大学病院循環器内科)

- 99-循環-P001 トランポリン様の弁形態を呈した二尖弁重症大動脈弁閉鎖不全の一例…………… S706
福田尚樹¹, 今西純一², 佐伯 翼², 井上 武³, 長尾秀紀¹, 奥田正則²
¹兵庫県立淡路医療センター検査部, ²兵庫県立淡路医療センター循環器内科,
³兵庫県立淡路医療センター心臓血管外科
- 99-循環-P002 血液透析症例における大動脈弁狭窄症の臨床像と心エコー図評価の課題…………… S706
白倉和代¹, 千久田いくみ¹, 小林花子¹, 佐々木唯衣¹, 志村 希¹, 和智朋子¹, 日塔尋子¹,
鬼頭健人², 横山直之^{1,3}
¹帝京大学医学部附属病院中央検査部, ²帝京大学医学部附属病院循環器内科,
³帝京大学医学部臨床検査医学
- 99-循環-P003 A型解離術後慢性期の血行動態を背景に生じた奇異性低流量低圧較差重症 AS の一例… S707
高橋知生, 佐藤輝紀, 小林雄紀, 青川麻子, 仙場志保, 高橋 潤, 加藤 宗, 若木富貴,
佐藤和奏, 渡邊博之
秋田大学医学部附属病院循環器内科
- 99-循環-P004 詳細な観察によってパンヌスによる人工弁機能不全を評価し、手術につなげ得た一例… S707
立神優里¹, 進士和也², 渡邊貴博², 渡邊知江¹, 長岡りえ¹, 佐々木梨香¹, 内山涼太¹,
有馬秀紀³, 大方信一郎³, 伊藤 智⁴
¹東戸塚記念病院検査科, ²東戸塚記念病院循環器内科,
³横浜市立みなと赤十字病院循環器内科, ⁴横浜市立みなと赤十字病院心臓血管外科
- 99-循環-P005 Impella 留置によって可逆性僧帽弁逆流を生じた一例…………… S708
近藤遼佳¹, 荒尾嘉人², 渡邊直樹², 長谷川千恵¹, 中村祐介¹, 北洞久美子¹, 堀 貴好¹,
市川宏紀¹, 澤 幸子¹, 安田英明¹
¹大垣市民病院医療技術部診療検査科, ²大垣市民病院循環器科
- 99-循環-P006 リードレスペースメーカー移植後に三尖弁逸脱を発症した一例…………… S708
湯之上真吾¹, 堀添善尚², 中山慶亮¹, 東 冬樹¹, 中村幸美¹, 大園七瀬¹, 野口慶久¹,
田島垂佳里², 内山洋太², 大石 充²
¹鹿児島大学病院医療技術部検査部, ²鹿児島大学病院心臓血管内科

先天性心疾患

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 森内 健史 (国立循環器病研究センター心不全・移植部門心不全部)

- 99-循環-P007 Treat and repair が奏功した重度肺高血圧を合併した心房中隔欠損症の1例…………… S709
織田彩花¹, 望月泰秀¹, 黒木 唯², 遠藤由紀子², 秋武洋菜², 山田真美子¹, 河原咲子¹,
山本祐実¹, 福岡裕人¹, 新家俊郎¹
¹昭和医科大学病院循環器内科, ²昭和医科大学病院超音波センター
- 99-循環-P008 心タンポナーデを契機に診断シコイル塞栓術により救命した冠動脈肺動脈瘻の1例… S709
米山史華¹, 北川 快¹, 小形円香¹, 奥田希子¹, 安藤敏行¹, 玉置祐斗², 今本俊郎²,
友金佐光³, 神山哲男¹, 重城健太郎¹
¹埼玉医科大学総合医療センター心臓内科,
²埼玉医科大学総合医療センター高度救命救急センター,
³埼玉医科大学総合医療センター画像診断科・核医学科

99-循環-P009 演題取り下げ

- 99-循環-P010 動脈管開存症による重症肺動脈性肺高血圧症の一例における心エコー図学的特徴…………… S710
 松井京子¹, 山邊小百合², 香山京美², 篠原 務³, 瀬尾由広²
¹名古屋市立大学病院中央臨床検査部, ²名古屋市立大学病院循環器内科,
³名古屋市立大学病院小児科
- 99-循環-P011 心雑音を契機に診断された高齢右室二腔症の一例…………… S711
 久保田芽生¹, 辻内美希¹, 江波戸美緒¹, 長田知恭¹, 土至田勉¹, 磯 良崇¹, 鈴木 洋¹,
 廣田真規²
¹昭和医科大学藤が丘病院循環器内科, ²昭和医科大学藤が丘病院心臓血管外科
- 99-循環-P012 巨大食道裂孔ヘルニアにより心筋梗塞様心電図変化とトロポニン上昇を来した一例…… S711
 平野李沙¹, 渡部朋幸¹, 高野真澄²
¹医療生協わたり病院総合診療科, ²奥羽大学薬学部分子生命科学分野

腫瘍

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B 2 F ホール E 1)

座長: 安田理紗子 (防衛医科大学校病院集中治療部・循環器内科)

- 99-循環-P013 高齢者の右心房腫瘍疑いで切除された心外膜血管腫の一症例…………… S712
 吉岡和哉¹, 伊藤 崇¹, 西山陽子¹, 諸石武史¹, 東條正信¹, 橋口 遼¹, 多田浩気²,
 仲村輝也², 岩倉克臣³
¹桜橋渡辺未来医療病院検査科, ²桜橋渡辺未来医療病院心臓血管外科,
³桜橋渡辺リハビリテーション病院循環器内科
- 99-循環-P014 Eustachian valve に付着した右房粘液腫の一例…………… S712
 平澤 華¹, 小林ひなた¹, 近藤真希¹, 三井聖子¹, 千葉美緒¹, 熊谷正純¹, 熊谷二郎^{1,2},
 大方信一郎³, 有馬秀紀^{1,3}, 伊藤 智⁴
¹横浜市立みなと赤十字病院超音波科・検査部・検査科,
²横浜市立みなと赤十字病院病理診断科, ³横浜市立みなと赤十字病院循環器内科,
⁴横浜市立みなと赤十字病院心臓血管外科
- 99-循環-P015 心膜液貯留を伴う左房粘液腫の1例…………… S713
 大垣内琢也¹, 豊 陽祐¹, 大橋大器¹, 篠田政典¹, 小池愛理子², 小林明裕², 野田美香²,
 荒木善盛², 高橋礼子³
¹JA 愛知厚生連豊田厚生病院循環器内科, ²JA 愛知厚生連豊田厚生病院心臓血管外科,
³JA 愛知厚生連豊田厚生病院臨床検査室
- 99-循環-P016 左腎静脈近傍より右心系に進展した平滑筋肉腫の一例…………… S713
 近澤 薫¹, 諏訪恵信², 宮坂陽子², 仲井えり², 大友麻衣¹, 山崎正之¹, 盛本美恵子¹,
 山根景次¹, 角坂芳彦¹, 神田 晃¹
¹関西医科大学附属病院臨床検査医学センター, ²関西医科大学附属病院循環器内科
- 99-循環-P017 治療方針に緊急経食道心臓エコー図検査が有用であった左房粘液腫の一例…………… S714
 大櫛祐一郎¹, 野村侑香², 山口夏美², Robert ZHENG¹, 高橋智紀¹, 平田有紀奈², 西條良仁¹,
 西尾 進², 山田博胤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
- 99-循環-P018 舌癌の心臓転移の一例…………… S714
 久米里実¹, 中西弘毅^{1,2}, 関 光里¹, 吉田由理子¹, 廣川愛美^{1,2}, 中尾倫子^{1,3}, 蔵野 信²,
 武田憲彦¹
¹東京大学医学部附属病院循環器内科, ²東京大学医学部附属病院検査部,
³東京大学保健・健康推進本部

血管・冠動脈

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 西尾 進 (徳島大学病院超音波センター)

- 99-循環-P019 心室中隔解離を合併した心室中隔穿孔の1症例…………… S715
 稲田菜乃¹, 菅原亜紀子¹, 大原貴裕^{1,2}, 小嶋亜耶¹, 工藤優基¹, 佐藤彩加¹, 畠山杏子¹,
 松岡孝幸³, 川本俊輔³, 高橋伸一郎¹
¹東北医科薬科大学病院検査部, ²東北医科薬科大学病院総合診療科,
³東北医科薬科大学病院心臓血管外科
- 99-循環-P020 大動脈肺動脈瘻を形成した弓部大動脈瘤の一例…………… S715
 丸山菜々子¹, 三角千香¹, 真鍋恵理², 牧原佐知子¹, 藤岡祐子¹, 作田健太郎¹, 西村貴士^{1,3},
 坂口太一⁴, 吉原永貴², 石原正治²
¹兵庫医科大学超音波センター, ²兵庫医科大学循環器・腎透析内科,
³兵庫医科大学消化器内科, ⁴兵庫医科大学心臓血管外科
- 99-循環-P021 縦隔腫瘍精査を契機に判明した巨大冠動脈瘤の1例…………… S716
 渡辺栄里¹, 時田尚文¹, 藤原理佐子², 鬼平 聡³, 渡邊博之⁴
¹市立秋田総合病院臨床検査科, ²市立秋田総合病院循環器内科, ³いいの内科クリニック,
⁴秋田大学大学院循環器内科学
- 99-循環-P022 心エコーが初期診断に有効であった Stanford A 型急性大動脈解離に伴う内膜重積の2症例
 …………… S716
 吉本里江子¹, 古川敦子², 岸之上隆雄², 西本隆史², 宮地 剛², 西本美香², 山本哲史²,
 細木信吾²
¹細木病院医療技術部臨床検査室, ²細木病院循環器内科
- 99-循環-P023 心臓超音波検査が診断の契機となった上行大動脈解離と大動脈弁逆流による心不全の一例
 …………… S717
 水谷優里¹, 山田 晶², 中尾 眸¹, 津田恵里花¹, 及川 楓¹, 東本文香¹, 久保仁美¹,
 阿部知伸³, 伊藤弘康¹
¹藤田医科大学病院臨床検査部, ²藤田医科大学医学部循環器内科,
³藤田医科大学医学部心臓外科
- 99-循環-P024 CTO 患者におけるドブタミン負荷心エコー及び PCI 前後の左房リザーバーストレインの変化
 …………… S717
 福島悠太¹, 星野芽以子², 山田 晶², 河合秀樹², 高田佳代子², 中嶋千尋², 服部円香²,
 井澤英夫²
¹藤田医科大学医学部医学科, ²藤田医科大学循環器内科学

血栓

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 町野 智子 (筑波大学医学医療系循環器内科)

- 99-循環-P025 血栓との鑑別に苦慮した僧帽弁置換術後症例に発生した絨毛状左房粘液腫の一例…………… S718
 石崎浩文, 佐伯泰彦, 田中 海, 藤林幸輔, 若狭 稔, 土谷武嗣
 金沢医科大学病院循環器内科
- 99-循環-P026 左心耳クリップ術後に認めた左心耳血栓の一例…………… S718
 近藤真希¹, 平澤 華¹, 小林ひなた¹, 小河 純¹, 原 淳一¹, 熊谷正純¹, 熊谷二郎¹,
 大方信一郎², 有馬秀紀²
¹横浜市立みなと赤十字病院超音波科・検査部・検査科,
²横浜市立みなと赤十字病院循環器内科

99-循環-P027 経食道心エコー図検査にて気づき得た副左心耳 (aLAA) 血栓の一例…………… S719
吉澤尚志, 石上健二郎, 南 公人, 井口守丈, 益永信豊, 赤尾昌治
京都医療センター循環器内科

99-循環-P028 卵円孔開存に血栓が嵌頓し、緊急血栓除去術を行った一例…………… S719
中山慶亮¹, 湯之上真吾¹, 東 冬樹¹, 中村幸美¹, 大園七瀬¹, 野口慶久¹, 田島亜佳里²,
内山洋太², 堀添善尚², 大石 充²
¹ 鹿児島大学病院医療技術部検査部, ² 鹿児島大学病院心臓血管内科

感染性心内膜炎

5月30日(土) 14:00 – 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 天野 雅史 (国立循環器病研究センター心不全・移植部門)

99-循環-P029 Overlap 症候群に合併した Valsalva 洞膿瘍腔を伴う自己大動脈弁感染性心内膜の1例… S720
今井孝一郎, 玉田智子, 神坂 恭
川崎医科大学附属病院循環器内科

99-循環-P030 3次元経胸壁心エコーで観察し得た右心系感染性心内膜炎の一例…………… S720
富澤美夏¹, 黒沢幸嗣², 椎名貴行¹, 岡田英樹¹, 佐々木孝志¹, 峯岸美智子¹, 小林洋明¹,
栗田俊之³, 庭前野菊¹, 丹下正一¹
¹ 前橋赤十字病院心臓血管内科, ² 前橋赤十字病院臨床検査科, ³ 前橋赤十字病院心臓血管外科

99-循環-P031 大動脈弁閉鎖不全症の経過観察中に感染性心内膜炎による僧帽弁逆流をきたした一例… S721
麻野秀一¹, 赤松加奈子², 大西 舞¹, 柴田多恵子¹, 田中恵美子¹, 酒谷優佳², 伊藤隆英²,
森田英晃², 朝井 章¹, 勝間田敬弘³
¹ 大阪医科薬科大学病院中央検査部, ² 大阪医科薬科大学病院循環器内科,
³ 大阪医科薬科大学病院心臓血管外科

99-循環-P032 感染性心内膜炎後に弁穿孔が疑われた高度僧帽弁逆流に対して形成術が施行された一例… S721
中尾 眸¹, 山田 晶², 津田恵里花¹, 及川 楓¹, 水谷優里¹, 東本文香¹, 久保仁美¹,
前川厚生³, 伊藤弘康¹, 井澤英夫²
¹ 藤田医科大学病院臨床検査部, ² 藤田医科大学病院医学部循環器内科,
³ 藤田医科大学病院医学部心臓外科

99-循環-P033 感染性心内膜炎を合併した Calcified Amorphous Tumor の1例…………… S722
尾方美幸¹, 松浦祐之介², 森 晃佑³, 田中美与¹, 伊藤芽生¹, 海野光佑¹, 山下 篤⁴,
海北幸一², 古川貢之³, 渡邊 望⁵
¹ 宮崎大学医学部附属病院ハートセンター, ² 宮崎大学医学部附属病院循環器内科,
³ 宮崎大学医学部附属病院心臓血管外科, ⁴ 宮崎大学医学部病理学講座構造機能病態学分野,
⁵ 宮崎大学医学部機能制御学講座循環動態生理学分野

SHD・弁膜症

5月30日(土) 14:00 – 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 加藤奈穂子 (東京ベイ・浦安市川医療センター循環器内科)

99-循環-P034 連続的な経胸壁心エコー検査で心室性機能性僧帽弁閉鎖不全症の進行過程を追跡した一例… S722
中野順之佑¹, 江頭 徹¹, 青山優花², 荒 千明², 藤田理恵子², 井上典子², 笠谷浩子²,
影山智己¹, 森谷和徳¹, 三田村秀雄¹
¹ 国家公務員共済組合連合会立川病院循環器内科,
² 国家公務員共済組合連合会立川病院生理機能検査室

- 99-循環-P035 異常乳頭筋を伴う Mixed MR に対し PASCAL を 2 つ留置し MR の改善を得た症例…… S723
飯塚大介¹, 川邊陽久¹, 坂口大和¹, 田口重文¹, 佐野拓真¹, 高橋茉理瑛¹, 牧野仁人¹,
倉持雄彦¹, 片岡明久², 桃原哲也¹
¹千葉西総合病院循環器, ²帝京大学医学部附属病院循環器
- 99-循環-P036 大動脈弁生体弁の人工弁機能不全によりうっ血性心不全を発症した症例…………… S723
井口守丈
京都医療センター循環器内科
- 99-循環-P037 経食道心エコーにて THV に付着する疣贅を確認しえた TAVI 後感染性心内膜炎の一例… S724
暁 陽祐¹, 大垣内琢也¹, 堀 仁美¹, 小林明裕², 羽賀智明¹, 大橋大器¹, 窪田龍二¹,
荒木善盛², 金子鎮二¹, 篠田政典¹
¹JA 愛知厚生連豊田厚生病院循環器内科, ²JA 愛知厚生連豊田厚生病院心臓外科
- 99-循環-P038 マイクロバブルテストが診断に有用であった POS の一例…………… S724
小西二夫¹, 藤原暢子¹, 上霜 剛¹, 蔵垣内敬², 今井逸雄², 宮本忠司²
¹兵庫県立尼崎総合医療センター検査部, ²兵庫県立尼崎総合医療センター循環器内科

心筋症・心機能

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 三好 達也(近畿大学医学部循環器内科)

- 99-循環-P039 好酸球性多発血管炎性肉芽腫症に合併した好酸球性心筋炎の1例…………… S725
荻沼亮平¹, 宮田忠明¹, 小泉幸恵¹, 国井紗土美¹, 大竹香澄¹, 江頭航大², 石橋真由²
¹水戸済生会総合病院臨床検査科, ²水戸済生会総合病院循環器内科
- 99-循環-P040 心不全治療により僧帽弁流入波形のL波が消失した大動脈弁狭窄症の一例…………… S725
三角郁夫¹, 幸村克典², 宮本信三¹, 廣田晋一¹, 福田仁也¹, 玉野井俊介¹
¹熊本市立植木病院循環器科, ²幸村医院消化器科
- 99-循環-P041 心エコー図検査で器質的疾患のない集団における加齢による左室形態、左室拡張能の変化… S726
清真由美¹, 鬼塚久充², 津守容子², 黒木恵美¹, 山下美穂¹, 渡邊玲子², 松尾武志²
¹宮崎江南病院検査部, ²宮崎江南病院内科
- 99-循環-P042 イバブラジン投与前後における心エコー指標の変化…………… S726
前淵大輔
関東中央病院循環器内科
- 99-循環-P043 常染色体顕性多発性嚢胞腎に合併した特発性拡張型心筋症として長期フォロー中の1例… S727
木戸泰明, 平野智士, 榎田俊一
総合病院国保旭中央病院循環器内科
- 99-循環-P044 心臓超音波検査と心臓CTでのストレイン解析および左室駆出率の比較…………… S727
鈴木克也¹, 高岡浩之¹, 松本晴斗^{1,2}, 與子田一輝^{1,2}, 松本 萌¹, 八島聡美¹, 木下真己子¹,
佐々木晴香¹, 江口紀子¹, 小林欣夫¹
¹千葉大学大学院医学研究院循環器内科, ²千葉大学医学部附属病院検査部

一般ポスター 腎・泌尿器

泌尿器

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 成瀬 淳 (東海大学外科学系腎泌尿器科)

- 99-腎泌-P001 精巣癌晩期再発腫瘍摘除において術中超音波が有用であった一例…………… S730
多賀英人, 上田 崇, 宮下雅亜, 本郷文弥, 浮村 理
京都府立医科大学大学院医学研究科泌尿器外科学
- 99-腎泌-P002 腎周囲の無エコー帯は?…………… S730
西川莉穂¹, 矢島義昭², 宮田明美¹
¹黒沢病院附属ヘルスパーククリニック検査部, ²黒沢病院附属ヘルスパーククリニック内科
- 99-腎泌-P003 悪性ライディッヒ細胞腫の診断がなされた1例…………… S731
寺門正尊¹, 齋田 司¹, 中島崇仁¹, 上牧 隆², 河原貴史³, 古川健太³, 西山博之³,
河合 瞳⁴, 野山豪晏⁴
¹筑波大学附属病院放射線診断・IVR科, ²筑波大学附属病院検査部,
³筑波大学附属病院腎泌尿器外科, ⁴筑波大学附属病院病理診断科
- 99-腎泌-P004 MRI/超音波融合生検の標的生検と前立腺全摘除術標本における index cancer の一致率…………… S731
辻本雅史, 藤原敦子, 齋藤友充子, 多賀英人, 宮下雅亜, 上田 崇, 白石 匠, 奥見雅由,
本郷文弥, 浮村 理
京都府立医科大学泌尿器科学教室
- 99-腎泌-P005 超音波ガイド下経尿道的尿路結石破碎術 (US-TUL) の普及における課題の検討…………… S732
河合直之, 大垣はるか, 羽原帆乃香, 大森萌子, 青山知紗, 渡邊 香, 横井靖世, 近藤英俊,
末澤知聡
高松赤十字病院超音波診療センター

一般ポスター 産婦人科

胎児心臓

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 松澤 奈々 (順天堂大学医学部産婦人科)

- 99-産婦-P001 Graphicflow を用いた胎児心腔内血流動態の観察 S734
小柳 彩, 秦 利之, 小西未由, 高吉理子, 三宅貴仁
三宅医院産婦人科
- 99-産婦-P002 当院で胎児診断した総動脈幹症の3例 S734
西ヶ谷温希, 三村暢子, 堀内 縁, 酒井啓治, 大森明澄, 井澤美穂, 鈴木 僚, 中尾紗由美
榊原記念財団附属榊原記念病院産婦人科
- 99-産婦-P003 妊娠中期における心室中隔欠損の診断を契機に大動脈縮窄症を胎児診断し得た一例 S735
中野紗弓¹, 柳下玲子¹, 秋吉真理子¹, 今泉花梨¹, 植山清香¹, 山田研二¹, 山本一希²,
常松健一郎²
¹日野市立病院産婦人科, ²日野市立病院小児科
- 99-産婦-P004 胎児心臓スクリーニングの Pitfall- 後方視的に判明した胎児心臓腫瘍の一例 S735
久保正代¹, 永易洋子², 柴田多恵子¹, 沖野真理子¹, 長谷川侑香¹, 田中恵美子¹, 藤田太輔²,
朝井 章¹, 田中智人²
¹大阪医科薬科大学病院中央検査部, ²大阪医科薬科大学産婦人科学教室
- 99-産婦-P005 当院で経験した心臓逸脱症の一例 S736
遠藤英作^{1,2}, 遠藤豊英¹, 遠藤勝英¹
¹遠藤産婦人科医院産婦人科, ²水戸済生会総合病院産婦人科
- 99-産婦-P006 超音波ドプラ法で循環動態を評価した胎児 Klippel-Trenaunay 症候群の1例 S736
森 亘平, 濱田裕貴, 田上和磨, 宮副美奈子, 高橋 司, 富田英弥, 只川真理, 岩間憲之,
齋藤昌利
東北大学病院産科

妊娠初期

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 仲村 将光 (藤田医科大学産婦人科学)

- 99-産婦-P007 妊娠12週に3D超音波断層法で検出された四肢末端異常の2症例 S737
八木純子^{1,2}, 鹿野良誠², 邱 偉修², 檜垣 博¹
¹かわぐちレディースクリニック産婦人科, ²稲毛バースクリニック産婦人科
- 99-産婦-P008 医師偏在が進む地方公立病院における妊娠初期胎児超音波スクリーニングに関する検討 S737
鎌田恭輔¹, 金西賢治², 花岡有為子², 伊藤 恵², 天雲千晶², 香西亜優美², 向井健人²
¹さぬき市民病院産婦人科, ²香川大学医学部附属病院周産期学女性診療科学
- 99-産婦-P009 妊娠8-10+6週の胎芽NT長および静脈管血流計測 S738
小西未由¹, 秦 利之¹, 小柳 彩¹, 宮木康成², 三宅貴仁^{1,2}, 林 伸彦³
¹三宅医院産婦人科, ²三宅おおふくクリニック婦人科,
³FMF胎児クリニック東京ベイ幕張産婦人科
- 99-産婦-P010 Body Stalk Anomaly 合併双胎2例における超音波断層法の検討 S738
河竹里奈, 青木藍子, 坂本龍亮, 柳崎 基, 佐久間雅子, 杉 俊洸, 小松篤史, 矢部慎一郎,
川名 敬
日本大学産婦人科

- 99-産婦-P011 妊娠初期における後頭部髄膜瘤と脳瘤の鑑別に Slowflow HD が有用であった一例 …… S739
大久保春菜, 末光徳匡, 山本恵麗奈, 川本茉莉子, 佐藤泰輔, 松井仁志, 伊藤由紀, 上出泰山,
佐村 修, 岡本愛光
東京慈恵会医科大学産婦人科学講座
- 99-産婦-P012 Unbalanced AVSD の 1 例: ファーストトライメスターの超音波所見 …… S739
小柳 彩¹, 秦 利之¹, 小西未由¹, 坊野沙織¹, 江口武志¹, 高吉理子¹, 三宅貴仁¹,
栄徳隆裕²
¹三宅医院産婦人科, ²川崎医科大学小児科

胎盤・臍帯+分娩

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 後藤未奈子(昭和医科大学横浜市北部病院)

- 99-産婦-P013 軽微な子宮収縮症状のみを呈した妊娠 34 週癒痕性子宮完全破裂の一例 …… S740
窪谷 純, 山下有加, 柱本 真, 中村 豪, 向井勇貴, 町 麻耶, 新垣達也, 金子真由美,
松岡 隆, 関沢明彦
昭和医科大学医学部産婦人科学講座
- 99-産婦-P014 羊膜下血腫と診断後に血性羊水を呈し胎児機能不全となった羊膜下出血の一例 …… S740
愛甲悠希代¹, 橋脇牙弥², 福元裕貴², 松野真莉子², 飯尾一陽², 内村貴之¹, 田尻亮祐¹,
西村和朗², 吉野 潔²
¹産業医科大学病院総合周産期母子医療センター, ²産業医科大学病院産婦人科
- 99-産婦-P015 孤発性ラクナのみを認めた前置癒着胎盤の一例 …… S741
町 麻耶, 新垣達也, 瀧田寛子, 山下有加, 金子真由美, 松岡 隆, 関沢明彦
昭和医科大学病院産婦人科
- 99-産婦-P016 当院で経験した前置血管 type3 の 2 例に関して …… S741
宮川恒介, 橋本 啓, 長阪一憲, 梁 栄治, 木戸浩一郎, 鎌田英男, 瀬山貴博, 西澤美紀,
紀平 力, 寺島豪志
帝京大学医学部附属病院産婦人科
- 99-産婦-P017 高度な臍帯浮腫を伴った胎児尿膜管開存症の一例 …… S742
荒井貴子, 平野裕樹, 田中将之, 久保田いろは, 木原智子, 窪田詩乃, 松本培世, 平久進也,
船越 徹
兵庫県立こども病院産科
- 99-産婦-P018 巨大臍帯ヘルニアと出生前診断し生児を得た一例 …… S742
竹島健司, 永易洋子, 直聖一郎, 村上 暉, 石川 渚, 布出実紗, 佐野 匠, 藤田太輔,
田中智人
大阪医科薬科大学産婦人科学教室

流産・異所性妊娠・分娩

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 末光 徳匡(東京慈恵会医科大学産婦人科学講座)

- 99-産婦-P019 分娩第 2 期における努責効果の定量化 -angle of progression の動的变化 (Δ AoP) - …… S743
宗 邦夫, 堀之内崇士, 柏田浩伸, 哲翁 晶, 岡村 優, 清水隆宏, 武藤 愛, 横峯正人,
津田尚武
久留米大学病院総合周産期母子医療センター産科

- 99-産婦-P020 経会陰超音波検査が有用であった分娩時肛門括約筋損傷の一例…………… S743
田尻亮祐¹, 福元裕貴¹, 飯尾一陽¹, 内村貴之¹, 愛甲悠希代¹, 清水彩理², 藤本茂樹²,
齋藤研祐², 吉村和晃², 吉野 潔¹
¹産業医科大学産科婦人科学, ²産業医科大学若松病院産婦人科
- 99-産婦-P021 Robot Simple Hysterectomy 中に胎児心拍を観察した帝王切開瘢痕部妊娠の1例…………… S744
松本 良, 森本裕美子, 岡本 華, 河村省吾, 齋藤 渉, 杉原弥香, 太田邦明, 坪内弘明,
太田啓明, 下屋浩一郎
川崎医科大学附属病院産科婦人科学教室
- 99-産婦-P022 治療方針の決定に超音波断層法が有用であった帝王切開瘢痕部妊娠の1例…………… S744
浅田健正, 村井 健, 小鳥遊明, 森 将, 春原友海, 竹田健彦, 鶴飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院産婦人科
- 99-産婦-P023 SlowflowHD による部分胎状奇胎の血流評価…………… S745
江口武志¹, 秦 利之¹, 高吉理子^{1,2}, 佐野力也², 三宅貴仁^{1,2}
¹三宅医院産婦人科, ²三宅おおふくクリニック婦人科
- 99-産婦-P024 流産手術後に発症した子宮動静脈奇形に対して保存的治療で妊孕性温存しえた一例…… S745
島田智子¹, 阪口響子¹, 高屋敷瑞穂¹, 北村亜也¹, 松島実穂¹, 田嶋 敦¹, 宮内亮輔²,
小野澤志郎², 森定 徹¹, 谷垣伸治¹
¹杏林大学医学部産科婦人科学教室, ²杏林大学医学部放射線医学教室

胎児疾患

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1)

座長: 瀬尾 晃平(昭和医科大学横浜市北部病院産婦人科)

- 99-産婦-P025 胎児脳室拡大を契機に胎児超音波で脳室腫瘍を疑った異型脈絡叢乳頭腫の1例…………… S746
香川真理子, 田野 翔, 稲村達生, 藤戸 董, 夫馬和也, 松尾聖子, 甲木 聡, 牛田貴文,
梶山弘明
名古屋大学大学院医学系研究科産婦人科学産婦人科
- 99-産婦-P026 ファーストトライメスターの外脳症の脳血流は増加している…………… S746
高吉理子, 秦 利之, 江口武志, 酒本あい, 三宅貴仁
三宅医院産婦人科
- 99-産婦-P027 出生体重1000g未満症例における最終EFW誤差の臨床的影響評価…………… S747
柏田浩伸, 堀之内崇士, 哲翁 晶, 岡村 優, 宗 邦夫, 清水隆弘, 武藤 愛, 横峯正人,
津田尚武
久留米大学病院産婦人科
- 99-産婦-P028 3次元超音波検査が胎児期診断に有用であった横顔裂の一例…………… S747
藤戸 董, 田野 翔, 稲村達生, 夫馬和也, 松尾聖子, 甲木 聡, 牛田貴文, 梶山広明
名古屋大学病院産科婦人科
- 99-産婦-P029 胎児超音波で尿路異常を契機に診断されたCurrarino症候群の1例…………… S748
根本一成, 熊澤恵一, 橋本彩子, 市瀬茉里, 利光正岳, 佐山晴亮, 入山高行, 原田美由紀,
廣田 泰
東京大学医学部附属病院産婦人科
- 99-産婦-P030 妊娠39週の母体搬送受け入れ時に経腹超音波断層法で診断した横隔膜ヘルニアの1例… S748
小林太一, 西田裕亮, 橋本明璃, 柴田莉奈, 加藤幹也, 竹田健彦, 鶴飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院周産期母子医療センター産科

母体・婦人科

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 衛藤英理子 (岡山大学病院産科婦人科)

- 99-産婦-P031 3Dパワードプラによる妊娠高血圧症候群の母体眼窩血流評価 S749
高吉理子^{1,2}, 秦 利之^{1,2}, 三宅貴仁^{1,2}, 石橋めぐみ^{2,3},
Aboellail MOHAMED AHMED MOSTAFA⁴
¹三宅医院産婦人科, ²香川大学医学部母子科学講座周産期学婦人科学,
³高松赤十字病院産婦人科, ⁴Sohag 大学産婦人科
- 99-産婦-P032 妊娠期脱落膜ポリープ4症例における超音波所見と周産期転帰の検討 S749
小川 淳, 川端伊久乃, 磯村真理子, 杉田洋佑, 横手遼子, 大和田桃子, 市川智子, 桑原慶充,
鈴木俊治
日本医科大学産婦人科
- 99-産婦-P033 RPOCにおけるKamaya分類と治癒までの日数の関連に関する後方視的検討 S750
内村貴之, 西村和朗, 橋脇冴弥, 福元裕貴, 飯尾一陽, 田尻亮祐, 網本頌子, 愛甲悠希代,
吉野 潔
産業医科大学産科婦人科学
- 99-産婦-P034 経膈超音波ガイド下針生検が有用であった境界悪性卵巣腫瘍の1例 S750
西田裕亮, 橋本明璃, 柴田莉奈, 小鳥遊明, 森 将, 竹田健彦, 鵜飼真由, 岸上靖幸,
小口秀紀
トヨタ記念病院産婦人科

遺伝・染色体異常

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 中村 豪 (昭和医科大学医学部産婦人科学講座)

- 99-産婦-P035 出生前に13トリソミーと診断し経過良好で自宅退院となった一例 S751
伊藤早紀, 田中沙織, 杉田瑞希, 瀬尾瑛美, 篠原三津子, 酒井華乃, 五関佳子, 木村美葵,
山田美恵
賛育会病院産婦人科
- 99-産婦-P036 妊娠中の胎児超音波検査や出生後の検査で異常を認めなかった21トリソミーの一例 S751
赤尾愛美^{1,2}, 土肥 聡^{2,3,4}
¹国立病院機構埼玉病院産婦人科, ²豊洲レディースクリニック,
³昭和医科大学医学部医学教育学講座, ⁴亀田総合病院臨床遺伝科
- 99-産婦-P037 超音波断層法が遺伝カウンセリングに有用であった双胎妊娠の一児にBSAを認めた一例 S752
白石佳孝, 田野 翔, 稲村達生, 藤戸 董, 古井憲作, 嶋谷拓真, 松尾聖子, 夫馬和也,
牛田貴文, 梶山広明
名古屋大学産婦人科
- 99-産婦-P038 四世代にわたって認められた両側六指・六趾症の一家系 S752
高吉理子, 秦 利之, 小西未由, 坊野沙織, 小柳 彩, 江口武志, 酒本あい, 三宅貴仁
三宅医院産婦人科

胎児心臓+胎児消化器

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 高水 藍 (順天堂大学医学部附属浦安病院産婦人科)

- 99-産婦-P039 胎児心機能評価が管理に有益であった重症胎児発育不全の一例 S753
本多容子, 山下有加, 松岡 隆, 柱本 真, 中村 豪, 向井勇貴, 瀧田寛子, 新垣達也,
金子真由美, 関沢明彦
昭和医科大学病院産婦人科学講座
- 99-産婦-P040 胎内診断が困難であった出生後に治療を要した先天性冠動脈瘻の1例 S753
伊田昂平, 河合香奈, 元木貴裕, 住永優里, 北野 照, 松本沙英, 山田雅恵, 寒河江悠介,
天野泰彰, 濱西潤三
京都医療センター産婦人科
- 99-産婦-P041 胎児心臓超音波動画における肺静脈左心房還流像の3D再構成と自動検出 S754
脇坂昌平^{1,2}, 小松正明^{1,3}, 小松玲奈², 竹田勝児^{1,3}, 原田直明^{1,4,5}, 寺屋直樹², 岩本和樹⁵,
松岡 隆², 関沢明彦², 浜本隆二^{1,3,4}
¹国立がん研究センター研究所医療 AI 研究開発分野, ²昭和医科大学医学部産婦人科学講座,
³理化学研究所革新知能統合研究センター,
⁴東京科学大学大学院医歯学総合研究科 NCC 腫瘍医科学分野,
⁵富士通株式会社クロスインダストリーソリューション事業本部
- 99-産婦-P042 胎児期に A 型食道閉鎖を疑うも食道裂肛ヘルニアであると診断し得た1例 S754
川口晴菜¹, 藤内伸智¹, 和形麻衣子¹, 野口侑記², 林 周作¹
¹大阪母子医療センター産科, ²大阪母子医療センター小児外科
- 99-産婦-P043 1次医療施設でスクリーニングし得た C 型食道閉鎖症の2例 S755
奈良実佳¹, 坂巻梓帆¹, 青野一則², 川滝元良³
¹あおのウイメンズクリニック検査科, ²あおのウイメンズクリニック産婦人科,
³神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-P044 Vector Flow Mapping を用いた胎児心機能評価の可能性 S755
堀之内崇士¹, 柏田浩伸¹, 哲翁 晶¹, 岡村 優¹, 宗 邦夫¹, 清水隆弘¹, 武藤 愛¹,
横峯正人¹, 寺町陽三², 津田尚武¹
¹久留米大学病院産婦人科, ²久留米大学病院小児科

胎児消化器

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 田野 翔 (名古屋大学大学院医学系研究科産婦人科学)

- 99-産婦-P045 妊娠18週での胃胞拡大を契機に診断に至った胎児十二指腸狭窄の一例 S756
犬塚早紀¹, 熊谷恭子^{1,2}, 鬼頭慧子¹, 野々部恵¹, 小笠原桜¹, 伴野千尋¹, 後藤志信¹,
北折珠央¹, 杉浦真弓¹
¹名古屋市立大学病院産科婦人科, ²江南厚生病院産婦人科
- 99-産婦-P046 小腸閉鎖様の胎児超音波所見を呈したヒルシュスプルング病広範囲無神経節症の一例 S756
戸村光里, 坂井昌人, 川端あづみ, 和田真沙美, 中島義之, 小川正樹
東京女子医科大学八千代医療センター母体胎児科
- 99-産婦-P047 胎児腹腔内嚢胞の経時的超音波評価は胎便性腹膜炎の胎児診断に有用である S757
上谷真生, 松井遥香, 橋本彩子, 市瀬茉里, 利光正岳, 佐山晴亮, 熊澤恵一, 入山高行,
原田美由紀, 廣田 泰
東京大学医学部附属病院女性診療科・産科

- 99-産婦-P048 診断に苦慮した胎児巨大胆嚢の1例…………… S757
 岩楯加代子¹, 亘 愛¹, 河野裕美¹, 鈴木政子², 八木若菜², 五十畑仁志³, 川口美和¹,
 落合大吾³, 川滝元良⁴
¹美和レディースクリニック産婦人科, ²北里大学病院臨床検査部, ³北里大学病院産科,
⁴神奈川県立こども医療センター新生児科
- 99-産婦-P049 羊水過多を契機に食道閉鎖と右側大動脈弓を伴う血管輪を胎児診断した一例…………… S758
 柳崎 基, 矢部慎一郎, 坂本龍亮, 河竹里奈, 佐久間雅子, 杉 俊洸, 青木藍子, 小松篤史,
 川名 敬
 日本大学医学部附属板橋病院産婦人科

一般ポスター 乳腺

乳腺

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 藤岡 友之 (獨協医科大学埼玉医療センター放射線科)

- 99-乳腺-P001 超音波検診で発見された同時性片側3多発乳癌症例…………… S760
櫻井健一^{1,2,3,4}, 鈴木周平^{1,2,3,4}, 平野智寛^{1,3,4}, 安達慶太^{1,3,4}, 窪田仁美^{1,2,4}, 長江順子¹,
坂本彩香¹, 藤崎 滋^{1,2}, 小野寿子^{1,4}, 辻 泰喜⁴
¹日本歯科大学附属病院乳腺内分泌外科, ²医療法人社団藤崎病院外科,
³JCHO 東京新宿メディカルセンター乳腺外科, ⁴川口パークタワークリニック健診科
- 99-乳腺-P002 早期乳癌の検出におけるマンモグラフィと超音波検査併用の重要性…………… S760
平松秀子¹, 横江隆道², 永山愛子², 関 朋子², 高橋麻衣子², 高山 伸³, 木下貴之⁴,
五月女恵一⁵, 林田 哲²
¹平松レディースクリニック放射線科, 乳腺科, ²慶應義塾大学医学部乳腺外科乳腺外科,
³国立がん研究センター中央病院乳腺外科, ⁴国立病院機構東京医療センター乳腺外科,
⁵北里研究所病院乳腺外科
- 99-乳腺-P003 乳癌術後に超音波検診で発見された乳腺粘液癌症例…………… S761
櫻井健一^{1,2,3,4}, 鈴木周平^{1,2,3,4}, 平野智寛^{1,3,4}, 安達慶太^{1,3,4}, 窪田仁美^{1,2,4}, 長江順子¹,
坂本彩香¹, 藤崎 滋^{1,2}, 小野寿子^{1,4}, 辻 泰喜⁴
¹日本歯科大学附属病院乳腺内分泌外科, ²医療法人社団藤崎病院外科,
³JCHO 東京新宿メディカルセンター乳腺外科, ⁴川口パークタワークリニック健診科
- 99-乳腺-P004 乳癌との鑑別を要したIgG4関連乳腺炎の1例…………… S761
宮田真未¹, 木川雄一郎¹, 竹内綾花¹, 遠藤香代子¹, 高田正泰²
¹関西医科大学総合医療センター乳腺外科, ²関西医科大学附属病院乳腺外科
- 99-乳腺-P005 *BRCA2*陽性乳癌4例における超音波所見の検討…………… S762
安達慶太^{1,2}, 長江順子¹, 窪田仁美^{1,2}, 鈴木周平^{1,2}, 平野智寛^{1,2}, 新留友美¹, 小野寿子^{1,2},
辻 泰喜², 櫻井健一^{1,2}
¹日本歯科大学附属病院乳腺内分泌外科, ²川口パークタワークリニック健診科

一般ポスター 甲状腺・頭頸部

甲状腺・頭頸部

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場(東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1)

座長: 井口 研子(筑波大学医学医療系乳腺内分泌外科)

平 憲吉郎(鳥取大学耳鼻咽喉・頭頸部外科)

- 99-甲頭-P001 甲状腺結節の早期リスク層別化における AI 支援診断の応用 S764
陳 冠宏, 劉 綺霞, 郭 禹廷, 黃 美蘭
Chi Mei Medical Center Radiology
- 99-甲頭-P002 甲状腺内メトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の発症過程を超音波検査でとらえた1例
..... S764
宇留野隆¹, 宇留野さくら¹, 占部秀典², 田中彩葉¹, 間瀬紗世¹, 渡辺佑美¹, 石田麻奈¹,
今村幸子¹, 尾藤仁美¹
¹お茶の水甲状腺クリニック, ²三井記念病院病理診断部
- 99-甲頭-P003 若年性再発高リスク甲状腺濾胞癌の一例 ~血管浸潤と超音波血流所見の検討~ S765
平野智寛^{1,2}, 窪田仁美¹, 安達慶太¹, 鈴木周平¹, 櫻井健一¹, 新留友美², 辻 泰喜³,
小野寿子³
¹日本歯科大学附属病院乳腺内分泌外科, ²日本歯科大学附属病院臨床検査部門,
³医療法人社団令成会川口パークタワークリニック健診部
- 99-甲頭-P004 高齢原発性副甲状腺機能亢進症患者での超音波検査による局在診断とその後の治療選択
..... S765
藤澤 諭, 山岡主知, 石井貴大, 伊藤慶彦, 寺坂友博, 越智可奈子, 稲垣兼一, 和田 淳
岡山大学病院腎臓・糖尿病・内分泌内科/内分泌センター
- 99-甲頭-P005 メトトレキサート休薬中に増大を認めた下顎部リンパ増殖性疾患の1例 S766
吉田寿子¹, 古川 勝¹, 松崎美緒¹, 楠原健一¹, 坂元 肇¹, 松本 悠², 松原 修³
¹平塚共済病院臨床検査科, ²平塚共済病院耳鼻咽喉科, ³平塚共済病院病理診断科
- 99-甲頭-P006 耳鼻咽喉科開業医における超音波検査の有用性: 腫瘍性病変以外において S766
坂倉浩一
頭頸部免疫栄養研究所ぐんま耳鼻咽喉科クリニック摂食嚥下地域医療センター

一般ポスター 運動器

運動器

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 笹原 潤 (帝京大学スポーツ医科学センター)

- 99-運動-P001 骨癒合の評価における B モード超音波とマイクロ CT の比較…………… S768
森 倫範¹, 井上 知², 野中直子²
¹ 帝京平成大学ヒューマンケア学部柔道整復学科, ² 昭和医科大学歯学部口腔解剖学講座
- 99-運動-P002 高校男子ソフトテニス選手における腰部多裂筋エコー輝度の特徴 - 層構造と左右差の影響 -
…………… S768
田邊 亨^{1,2}, 菅野智也², 渡部 巧¹, 水野勝則³
¹ 福井総合クリニック理学療法室, ² 福井医療大学保健医療学部, 理学療法学専攻,
³ 福井総合病院整形外科

一般ポスター 小児

小児

5月29日(金) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 吉元 和彦 (熊本赤十字病院小児外科)

- 99-小児-P001 エコーガイド下で肺理学療法を行った小児インフルエンザ肺炎の一例 S770
花井教史, 木下彩希, 森本健司, 渡邊伊知郎, 齊藤 修
都立小児総合医療センター救命・集中治療部門集中治療科
- 99-小児-P002 小児高度肥満に伴う白線ヘルニア S770
齋藤真理¹, 安田是和²
¹芳賀赤十字病院小児科, ²芳賀赤十字病院外科
- 99-小児-P003 腸閉塞で発症した回腸末端の消化管重複症の10か月女児 S771
中村俊貴¹, 富所由佳², 佐藤壮泰³, 森禎三郎³, 富田紘史³, 河野達夫²
¹東京都立小児総合医療センター総合診療科, ²東京都立小児総合医療センター放射線科,
³東京都立小児総合医療センター外科
- 99-小児-P004 小児における早発思春期と非アルコール性脂肪性肝疾患の関連性の評価 S771
姜 凱騰, 劉 綺霞, 郭 禹廷, 黃 美蘭
Chi Mei Medical CenterRadiology
- 99-小児-P005 心原性ショックの指標としての胆嚢壁肥厚: 劇症型心筋炎と房室ブロックの2小児例 .. S772
藤井祥子¹, 廣瀬将樹², 増田 宏³
¹段原こどもクリニック小児科, ²広島市立広島市民病院循環器小児科,
³ますだ小児科小児科

一般ポスター 脳神経・血管

血管

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 日向野智香 (獨協医科大学病院ハートセンター)

- 99-血管-P001 頸動脈エコーで可動性血栓の経時的変化を観察し得た脳梗塞の一例…………… S774
津久井大介^{1,2}, 木村真由香^{1,2}, 小林聡朗^{1,2}, 五十嵐晴紀^{1,2}, 竹川英宏^{1,2,3}
¹獨協医科大学脳神経内科, ²獨協医科大学病院脳卒中センター,
³獨協医科大学病院超音波センター
- 99-血管-P002 大動脈二尖弁, 上行大動脈拡張, 右室流出路狭窄を認めた Rubinstein Taybi 症候群の女兒例…………… S774
奥村謙一^{1,2}, 大田 健², 太田栄理子²
¹宇治徳洲会病院小児科, ²徳之島徳洲会病院小児科
- 99-血管-P003 超音波検査が治療方針決定に寄与した前上脘十二指腸動脈瘤の一例…………… S775
宇都俊紀¹, 田端強志¹, 佐々木健¹, 高橋憲子¹, 丹治直映¹, 清水彩未¹, 瀧口真央¹,
粕谷秀輔², 木下利雄³
¹東邦大学医療センター佐倉病院臨床生理機能検査部,
²東邦大学医療センター佐倉病院放射線科, ³東邦大学医療センター佐倉病院循環器内科
- 99-血管-P004 健診腹部超音波検査で偶発的に発見された総腸骨動脈の限局性解離の1例…………… S775
坪内啓正¹, 吉川 淳², 中垣内雅弥¹, 築紫郁恵¹, 前野孝治³
¹福井県済生会病院放射線技術部, ²福井県済生会病院放射線科, ³福井県済生会病院内科
- 99-血管-P005 非典型的な超音波所見を呈した膝窩動脈外膜嚢腫…………… S776
奈良谷俊¹, 竹下 聡², 谷川和好³, 橋詰浩二³, 入江準二⁴, 波多智子¹
¹長崎みなとメディカルセンター臨床検査部, ²長崎みなとメディカルセンター心臓血管内科,
³長崎みなとメディカルセンター心臓血管外科, ⁴長崎みなとメディカルセンター病理診断科
- 99-血管-P006 Aライン感染による橈骨動脈炎に遅発性に感染動脈瘤が生じ保存的に加療した一例…………… S776
八木英次郎, 淵 悠介, 杉本啓史郎, 藤原義大, 川平正継, 蘆田健毅, 鈴木智詞
近畿大学奈良病院循環器内科

定量診断／音響特性

5月30日（土）14：00－15：00

ポスター会場（東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1）

座長：石井 琢郎（東北大学大学院医工学研究科）

- 99-基礎-P001 医療用超音波安全基準を考慮したパルス圧縮法による音響誘起電磁応答の高速測定 …… S778
伊藤和馬^{1,2}, 皆藤信人^{1,2}, 生嶋健司^{1,2}
¹ 東京農工大学工学府, ² ASEMtech 株式会社研究開発部
- 99-基礎-P002 体内組織の音響誘起分極検出における深さ依存性とその最適化 …… S778
山田めぐみ¹, 皆藤信人^{1,2}, 猪子陽也¹, 田中章雄¹, 稲村文行¹, 生嶋健司^{1,2}
¹ 東京農工大学工学府, ² ASEMtech 株式会社研究開発部
- 99-基礎-P003 連続せん断波エラストグラフィ法における単ブロック送受信法による位相誤差の低減 …… S779
田野直輝¹, 阿部新夢¹, 谷川俊一郎², 神山直久², 田原麻梨江¹
¹ 東京科学大学総合研究院, ² GEヘルスケア・ジャパン超音波製品開発部
- 99-基礎-P004 超音波診断装置用ファントムに用いる新しい生体組織近似材料と既存材料の比較 …… S779
磯野功典¹, 上田佳太郎², 佐藤一石^{1,2}, 近藤敏郎², 後藤朱里³, 濱地晃平⁴, 久保拓也⁴, 谷口雅彦⁵
¹ 徳島文理大学工学研究科ナノ物資工学専攻, ² 徳島文理大学理工学部ナノ物質工学科,
³ 徳島文理大学保健福祉学部臨床工学科,
⁴ 八十島プロシード株式会社本部テクノロジーセンター, ⁵ 谷口総合研究所代表

信号処理 / 画像解析

5月30日（土）14：00－15：00

ポスター会場（東京国際フォーラム ホール棟B2F ホールE1）

座長：大村 眞朗（富山大学学術研究部工学系）

- 99-基礎-P005 ロボット走査による超音波診断と治療との自動化 …… S780
炭 親良¹, Yueping MA¹, 島 宏彰²
¹ 上智大学理工学部情報理工学科, ² 札幌医科大学医学部消化器・総合／乳腺・内分泌外科
- 99-基礎-P006 ファントム画像を援用した肝静脈超音波画像の鮮明化とセグメンテーション精度の向上 …… S780
旭 和哉¹, 小泉憲裕¹, 藤井 樹¹, 笠置 陸¹, 松本直樹², 増崎亮太², 小川眞広²
¹ 電気通信大学機械知能システム学専攻, ² 日本大学病院消化器内科
- 99-基礎-P007 日常的超音波動画からの半自動3次元再構成手法：一過性胆嚢病変の可視化 …… S781
小島泰樹
こじまファミリークリニック
- 99-基礎-P008 診療看護師によるベッドサイドIVC描出教育の臨床的有用性 …… S781
曲 丹丹
元名古屋ハートセンター看護部

音響作用／治療

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 大栗 拓真 (GE ヘルスケア・ジャパン株式会社超音波製品開発部)

- 99-基礎-P009 気泡援用超音波加熱における多点温度測定と数値解析を用いた熱源分布の推定…………… S782
伊藤悦矢¹, 森 翔平¹, 吉澤 晋^{1,2,3}
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, ³ ソニア・セラピューティクス
- 99-基礎-P010 低強度バースト波の照射条件に対する A549 細胞への影響の観測…………… S782
長崎啓吾¹, 野口彩子², 村松幹太¹, 宮本義孝³, 榊田晃司¹
¹ 東京農工大学大学院工学府, ² 東京農工大学大学院生物システム応用化学府,
³ 国立成育医療研究センター研究所
- 99-基礎-P011 血管内皮細胞の増殖促進のための低強度超音波の照射条件の検討…………… S783
村松幹太¹, 野口彩子², 長崎啓吾¹, 宮本義孝³, 望月 剛⁴, 榊田晃司¹
¹ 東京農工大学大学院工学府, ² 東京農工大学大学院生物システム応用科学府,
³ 国立成育医療研究センター研究所, ⁴ MU 研究所
- 99-基礎-P012 強力集束超音波治療において体表に設置された水袋が焦点音圧に与える影響…………… S783
鈴木智也¹, 森 翔平², 吉澤 晋^{1,2,3}
¹ 東北大学大学院医工学研究科, ² 東北大学大学院工学研究科, ³ ソニア・セラピューティクス
- 99-基礎-P013 超音波照射メダカ胚の GFAP 遺伝子発現の実験的検討…………… S784
高柳真司¹, 森山祐吏¹, 日下部りえ², 大西歩栞¹, 池川雅哉¹, 上野智弘³, 岩崎了教⁴,
吉岡正裕⁵, 秋山いわき¹
¹ 同志社大学生命医科学部, ² 関西大学化学生命工学部, ³ 京都大学大学院医学研究科,
⁴ 株式会社エービー・サイエックス,
⁵ 国立研究開発法人産業技術総合研究所計量標準総合センター

人工知能応用

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 皆藤 信人 (ASEMtech 株式会社開発部)

- 99-基礎-P014 Deep Learning を用いた画像解析技術の取り組み…………… S784
竹本昂生¹, 白丸 淳¹, 西浦朋史¹, 佐東佑子¹, 辻田剛啓¹, 青池拓哉², 堀江達則²,
西田 睦³, 長野智章¹
¹ 富士フイルム株式会社メディカルシステム事業部 メディカルシステム開発センター,
² 北海道大学病院放射線部門／超音波センター, ³ 北海道大学病院経営戦略部
- 99-基礎-P015 超音波頸動脈画像における SAM と U-Net と PSPNet との性能の比較…………… S785
高 志偉, 炭 親良
上智大学大学院理工学研究科情報学領域
- 99-基礎-P016 Region Attention 搭載の Transformer U-Net を用いた乳腺超音波画像セグメンテーション…………… S785
周 江, 炭 親良
上智大学大学院理工学研究科
- 99-基礎-P017 超音波画像データの多様性に着目した DVT 自動判定モデル…………… S786
佐藤優祐¹, 根岸直輝¹, 大村眞朗², 塩崎真弓³, 横田 綾³, 仁井見英樹³, 長谷川英之²,
高 尚策²
¹ 富山大学大学院理工学研究科, ² 富山大学学術研究部工学系,
³ 富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部

- 99-基礎-P018 DVT 判定に向けた超音波血管セグメンテーションと不確実性指標の検討…………… S786
 根岸直輝¹, 佐藤優祐¹, 大村真朗², 塩崎真弓³, 横田 綾³, 仁井見英樹³, 長谷川英之²,
 高 尚策²
¹ 富山大学大学院理工学研究科, ² 富山大学学術研究部工学系,
³ 富山大学附属病院検査・輸血細胞治療部

一般ポスター 総合・健診

教育、その他

5月30日(土) 14:00 - 15:00

ポスター会場 (東京国際フォーラム ホール棟 B2F ホール E1)

座長: 金子 真大 (一般財団法人日本予防医学協会)

- 99-総合-P001 日本超音波医学会超音波医学教育用スライド(基礎編)の使用経験…………… S788
紺野 啓
自治医科大学臨床検査医学講座
- 99-総合-P002 初期研修医を対象とした系統的超音波ハンズオン集合研修の有効性…………… S788
安部有希¹, 後藤 希¹, 山田 雅¹, 宮川昌巳²
¹京都市立病院臨床検査技術科, ²京都市立病院消化器内科・腫瘍内科
- 99-総合-P003 超音波診断装置の管理およびプローブ汚染に関する横断的実態調査…………… S789
森 三佳¹, 中出祐介¹, 金森 肇^{1,2}
¹金沢大学附属病院検査部, ²金沢大学医薬保健研究域医学系感染症科学・臨床検査医学
- 99-総合-P004 超音波検査がチーム医療に今以上に必要とされその存在意義を上げる1方法(第22報)
…………… S789
島ノ江信芳
株式会社コ・メディカル代表
- 99-総合-P005 腹部超音波検診で発見された胃神経鞘腫の一例…………… S790
藤田博之¹, 齊藤弥穂², 瀬戸口有紀², 北川尋基², 山口良子², 上山真一², 和泉朗子²,
中津遼香², 松本京子², 丸中良典¹
¹京都工場保健会総合医学研究所, ²医療法人新生会高の原中央病院

ランチョンセミナー

ランチョンセミナー整理券（弁当券）を各セミナー開催日当日、先着順で配布し、整理券をお持ちの方から優先的にご入場いただきます。

整理券はセミナー開始時間に無効となりますので、お早目に会場へお越しください。

※配布時間等の詳細は、「参加者へのお知らせとお願い」をご確認ください。

5月29日（金）12:00 - 13:00

第2会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1）

ランチョンセミナー1

どう変わる？ MASLD 診療の新常識

～基礎から学ぶガイドラインと超音波の役割～

座長：日浅 陽一（愛媛大学大学院医学系研究科消化器・内分泌・代謝内科学）

演者：黒田 英克（岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野）

共催：富士フィルムメディカル株式会社

5月29日（金）12:00 - 13:00

第3会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-2）

ランチョンセミナー2

座長：松岡 隆（昭和医科大学医学部産婦人科学講座）

産婦人科領域における AI の現在地 —その進化についていく—

演者：永易 洋子（大阪医科薬科大学産婦人科学教室）

3D 超音波を活用した胎児診断

演者：松澤 奈々（順天堂大学医学部附属順天堂医院産科・婦人科）

共催：GEヘルスケア・ジャパン株式会社

5月29日（金）12:00 - 13:00

第5会場（東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2）

ランチョンセミナー3

造影超音波検査のパフォーマンスを最大化する —装置特性に応じた設定戦略—

座長：小川 力（翼医院／高松赤十字病院消化器・肝臓内科）

演者：松本 直樹（日本大学医学部内科学系消化器肝臓内科学分野）

共催：GEヘルスケアファーマ株式会社

5月29日（金）12:00 - 13:00

第6会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7）

ランチョンセミナー4

個別化乳がん検診の現在地 —最新テクノロジーで挑むこれからの検査—

座長：植松 孝悦（静岡県立がんセンター乳腺画像診断科）

明日から使えるテクニック，進化するテクノロジー

演者：尾羽根範員（住友病院臨床検査科・超音波センター）

GTC 評価の臨床的意義を読み解く～PPFP* と Anatomical Scanning～

*PPFP は Aplio の画像処理技術 Precision Plus Fine Processing mode の略称です

演者：何森亜由美（高松平和病院乳腺外科）

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社

5月30日(土) 12:00 - 13:00

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

ランチョンセミナー5

肝疾患診療における多面的超音波アプローチ

—MASLD診療から造影・微細血流イメージングまで—

座長: 平井都始子(奈良県西和医療センター放射線科)

MASLD診療ガイドライン改訂と超音波画像診断の現在地

演者: 黒田 英克(岩手医科大学医学部内科学講座消化器内科分野)

微細血流イメージングとフルフォーカス造影が切り拓く肝腫瘍診断の最前線

演者: 西村 貴士(兵庫医科大学消化器内科/超音波センター)

共催: GEヘルスケア・ジャパン株式会社

5月30日(土) 12:00 - 13:00

第4会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-1)

ランチョンセミナー6

救急現場におけるPOCUS活用の新時代

～多様な患者層への迅速かつ的確なアプローチ～

座長: 亀田 徹(恩賜財団済生会宇都宮病院超音波診断科)

小児腹部救急における超音波検査の実践ポイント

～ハンドヘルドからカート式まで医師、技師が押さえるべき視点と症例検討～

演者: 本間 利生(日本赤十字社医療センター小児科)

救急患者への迅速対応におけるPOCUSの活用

～麻酔科医が果たす役割～

演者: 渡邊 至(医療法人徳洲会湘南鎌倉総合病院麻酔科)

共催: 富士フィルム株式会社/富士フィルムメディカル株式会社

5月30日(土) 12:00 - 13:00

第5会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールB5-2)

ランチョンセミナー7

視える, 解る, 繋がる. —肝エコー「超解像」時代のTotal Liver Solution

～診断から治療支援まで, Auto ElastQ, 超解像MVI, PNAVがもたらす革新～

座長: 杉本 勝俊(獨協医科大学埼玉医療センター消化器内科)

演者: 廣岡 昌史(愛媛大学医学部附属病院総合診療サポートセンター)

共催: 株式会社フィリップス・ジャパン

5月30日(土) 12:00 - 13:00

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

ランチョンセミナー8

患者さんの希望をつなぐ乳癌診療を目指して

～EvidenceとExperienceからトロデルビの適正使用を考える～

座長: 明石 定子(東京女子医科大学外科学講座乳腺外科学分野)

演者: 恵美 純子(広島市立北部医療センター安佐市民病院乳腺外科)

共催: ギリアド・サイエンシズ株式会社

5月30日(土) 12:00 - 13:00

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

ランチョンセミナー9

見えているのに視ていない?

—乳房構成と病態把握を支える高画質の深化—

座長: 角田 博子(聖路加国際病院放射線科)

演者: 木村 芙英(第二川崎幸クリニック乳腺外科)

共催: 富士フィルムメディカル株式会社

5月31日(日) 12:00 - 13:00

第2会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールB7-1)

ランチョンセミナー10

三尖弁エコーの最前線: 診断から治療まで

座長: 出雲 昌樹(聖マリアンナ医科大学循環器内科)

医師の立場から—意思決定に必要な心エコー図検査

演者: 佐藤 如雄(聖マリアンナ医科大学循環器内科)

技師の立場から—三尖弁評価のリアル

演者: 塩川 則子(聖マリアンナ医科大学病院超音波診療技術部)

共催: 株式会社フィリップス・ジャパン

5月31日(日) 12:00 - 13:00

第6会場(東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7)

ランチョンセミナー11

乳房用超音波画像診断装置の革新が導く乳がん検診の新時代

座長: 東野英利子(つくば国際プレスト&レディースクリニック)

超音波検査併用乳がん検診の標準化に向けて

—乳房用超音波画像診断装置が切り拓く新境地—

演者: 吉田 美和(昭和医科大学江東豊洲病院乳腺外科)

乳房用超音波画像診断装置の進歩の系譜 もう一步前へ, 未来へ

演者: 水谷 三浩(三河乳がんクリニック)

共催: GEヘルスケア・ジャパン株式会社

5月31日(日) 12:00 - 13:00

第7会場(東京国際フォーラム ホール棟5F ホールD5)

ランチョンセミナー12

新技術を活用した腹部AIスクリーニングと脂肪肝評価

座長: 畠 二郎(川崎医科大学総合臨床医学)

飯島 尋子(兵庫医科大学消化器内科学)

肝腫瘍スクリーニングの新時代—AI新機能の臨床的可能性—

演者: 今城 健人(新百合ヶ丘総合病院消化器内科)

超音波減衰法ガイドラインで見えてきた超音波脂肪肝診断の課題

演者: 建石 良介(東京大学医学部医学系研究科消化器内科学)

共催: キヤノンメディカルシステムズ株式会社

アフタヌーンセミナー，スイーツセミナー

※チケット制ではございません。直接会場へお越しください。

5月29日（金）14：45－15：45

第6会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7）

アフタヌーンセミナー

座長：明石 定子（東京女子医科大学外科学講座乳腺外科学分野）
坂井 威彦（公益財団法人がん研究会がん研有明病院乳腺センター
乳腺外科）

超音波検査によるプレスト・インプラントの破損診断

演者：加藤千絵子（公益財団法人がん研究会がん研有明病院超音波検査部）

MRIによるプレスト・インプラントの破損診断

演者：印牧 義英（聖マリアンナ医科大学附属研究所プレスト&イメージ
ング先端医療センター附属クリニック放射線科）

共催：アッヴィ合同会社アラガン・エステティックス

5月29日（金）15：20－16：20

第8会場（東京国際フォーラム ホール棟1F ホールD1）

スイーツセミナー

ポケットエコー×AIが導くこれからのPOCUS ～在宅医療・救急の現場での
活用～

POCUS×AI進化する在宅心不全診療 ～EFと拡張能（VMT）を絡め
た在宅での診療～

演者：多田 明良（和歌山県立医科大学地域医療支援センター）

防ぎ得た判断ミスをゼロにする：AIが導くスキルフリーな病院前POCUS
の未来像

演者：上條 泰（信州大学医学部附属病院高度救命救急センター）

共催：GEヘルスケア・ジャパン株式会社

5月30日（土）14：15－15：05

第6会場（東京国際フォーラム ホール棟7F ホールD7）

アフタヌーンセミナー

オンコタイプDXを用いたHR陽性HER2陰性乳癌の個別化医療

座長：榊原 淳太（千葉大学大学院医学研究院臓器制御外科学）

演者：小野麻紀子（東京女子医科大学腫瘍内科）

共催：エグザクトサイエンス株式会社

日本超音波医学会顕彰委員会主催： 第15回新人賞口演

公益社団法人日本超音波医学会では、新人の医師ならびに工学研究者を対象に、超音波医学に興味と関心を持つ機会を積極的に提供し、将来、超音波医学の臨床ならびに基礎的研究の中心的役割を担い得る人材の発掘を目的として、新人賞を設置いたしました。

第15回新人賞は、令和7年に開催された各地方会において公募し、地方会当日の発表に対して審査員による厳正なる審査の結果、下記の8名に決定いたしました（受賞者は筆頭者です）。

受賞者には第99回学術集会において「同一領域の一般演題」のセッションで発表していただくことといたしました。抄録は各領域の頁に掲載します。

公益社団法人日本超音波医学会
顕彰委員会委員長 長谷川英之

[北海道地方会]

【産婦人科】 「連続的超音波検査で診断して超音波ガイド下に子宮内バルンタンポナーデしたRPOCの2例」
山口 諒大（自衛隊札幌病院産婦人科）

[東北地方会]

【基礎】 「嚥下関連筋の機能評価を目的とした筋膜運動追跡手法の開発」
川上紗弥香（東北大学大学院医工学研究科）

[関東甲信越地方会]

【基礎】 「外部センサレスな肝腫瘍RFA治療効果判定のための深層学習を用いた新規レジストレーションシステム」
笠置 陸（電気通信大学大学院情報理工学研究科）

[中部地方会]

【産婦人科】 「母体抗SS-A抗体陽性に伴う胎児完全房室ブロックの1例」
小関詩津恵（市立四日市病院産婦人科）

[関西地方会]

【循環器】 「多発脳梗塞の原因としてVSD自然閉鎖後の膜性部中隔瘤内血栓が疑われた1例」
前 憲和（堺市立総合医療センター循環器内科）

[中国地方会]

【消化器】 「肝血管肉腫の非典型的造影超音波所見を呈した一例」
矢野 園子（岡山市立市民病院消化器内科）

[四国地方会]

【消化器】 「肝実質のcentral and peripheral zonal differentiationを観察しえた門脈本幹血栓を合併した膵癌の一例」
近藤 壮（愛媛大学大学院医学系研究科消化器・内分泌・代謝内科学）

[九州地方会]

【消化器】 「気腫性胆嚢炎により門脈ガス血症を呈した2症例に学ぶ一気づくことから始まった超音波診断の一步」
福元 彩乃（霧島市立医師会医療センター初期研修医）

日本超音波医学会第25回教育セッションのご案内

日本超音波医学会教育セッションは、超音波に関わる医療従事者・技術者の皆様に、超音波の基本から最新の知識までを学ぶ生涯教育の機会を提供するため、毎年、年次学術集会とともに開催しております。このたび、第99回学術集会期間中に、第25回教育セッションを以下の要領で開催致します。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

日本超音波医学会教育委員会委員長 黒田 英克
日本超音波医学会第99回学術集会会長 古川まどか

開催日：2026年5月30日（土） 8：30～11：40，13：10～17：40
5月31日（日） 8：30～11：10

会場：東京国際フォーラム ホール棟 5F ホールB5 (1) (第4会場)
(<https://www.t-i-forum.co.jp/access/access/>)

参加費：3,000円（税込）

※参加受付は、4月1日（水）より、第99回学術集会ホームページにて行います。
(<https://uw2026.umin.jp/index.html>)

内容：「基礎」、「初級」、「中上級」の計20演題

参加者への単位付与：

教育セッション参加者に対して、超音波専門医、超音波工学フェローおよび超音波検査士については以下の単位が付与されます。

超音波専門医	10単位
超音波工学フェロー	10単位
超音波検査士	5単位

問い合わせ先：

公益社団法人日本超音波医学会
〒101-0063 東京都千代田区神田淡路町2-23-1 お茶の水センタービル6F
TEL：03-6380-3711
FAX：03-5297-3744
mail：office@jsum.or.jp

日本超音波医学会教育委員会主催： 第25回教育セッション

プログラム

5月30日（土）

8：30～9：00

（基礎・基礎）

Bモードに利用される近年の映像法の基礎

演者：吉澤 晋（東北大学 大学院工学研究科 通信工学専攻）

9：00～9：30

（基礎・基礎）

アーチファクトとその意義・対策方法

演者：長沼 裕子（市立横手病院 消化器内科）

9：30～10：00

（基礎・基礎）

超音波造影法：基礎と最新技術の解説

演者：神山 直久（GEヘルスケア・ジャパン 超音波製品開発部）

10：10～10：40

（循環器・初級）

肺高血圧の心エコー図診断

演者：鏡 和樹（群馬大学医学部附属病院 循環器内科）

10：40～11：10

（循環器・初級）

心エコー図における正しいValsalva 負荷のやり方とその適応

演者：山野 倫代（京都府立医科大学附属病院 循環器内科）

11：10～11：40

（消化器・初級）

早期膵がん発見のポイント

演者：岡庭 信司（飯田市立病院 消化器内科・内視鏡センター）

13：10～13：40

（消化器・初級）

アルコール性肝障害の診断

演者：飯島 尋子（兵庫医科大学 消化器内科）

13：40～14：10

（消化器・初級）

消化管の超音波診断に必要な10のポイント

演者：島 二郎（川崎医科大学 総合臨床医学）

14：10～14：40

（乳腺・甲状腺・初級）

乳房解剖と操作法

演者：木村 芙英（第二川崎幸クリニック 乳腺外科）

14：40～15：10

（小児・初級）

小児のPOCUS（初級編）

演者：竹井 寛和（兵庫県立こども病院 救急科）

15：10～15：40

（循環器・中上級）

2025 ASE 右心系評価ガイドラインの改訂ポイント

演者：黒沢 幸嗣（前橋赤十字病院 臨床検査科・超音波診療センター）

15：40～16：10

（循環器・中上級）

2D ストレインで左房機能を診る

演者：中西 弘毅（東京大学 検査部）

16：10～16：40
(血管・中上級)
頸動脈病変の標準的評価法追補版のポイント
演者：濱口 浩敏 (北播磨総合医療センター 脳神経内科)

16：40～17：10
(消化器・中上級)
CEUS LI-RADS
演者：南 康範 (近畿大学 医学部消化器内科)

17：10～17：40
(総合・中上級)
携帯超音波の活用法
演者：白石 吉彦 (隠岐広域連立立隠岐島前病院)

5月31日 (日)

8：30～9：00
(消化器・中上級)
超音波検査の失敗学：ベテランが語る見落とし・判断ミスから学ぶ
演者：黒田 英克 (岩手医科大学附属病院 内科学講座 消化器内科分野)
井上 誠 (大田病院 検査課)

9：00～9：30
(乳腺・甲状腺・中上級)
MRI 検出病変に対する targeted US
演者：國分 優美 (がん研究会有明病院 超音波診断・IVR 部)

9：30～10：00
(産婦人科・中上級)
小児の超音波診断と CT/MRI ～双方向性フィードバック～
演者：青木 英和 (東北大学病院 放射線診断科)

10：10～10：40
(甲状腺頭頸部・中上級)
第9版甲状腺癌取扱い規約のトピックス～低リスク腫瘍について～
演者：天野 高志 (伊藤病院 診療技術部 臨床検査室)

10：40～11：10
(整形外科・初級)
関節リウマチエコー入門
演者：池田 啓 (獨協医科大学 リウマチ・膠原病内科)

*プログラム順序については、当日になって変更することがございます。
また、セッションによっては満席のため入場を一時制限することもございますこと、予めご了承ください。

必修講習会

〔医療倫理〕

講師：竹下 啓（東海大学医学部基盤診療学系医療倫理学領域）

〔医療安全〕

講師：本間 寛（筑波大学名誉教授／日本医療安全学会理事）

〔超音波の安全〕

講師：新田 尚隆（産業技術総合研究所健康医工学研究部門）

開催日時・会場・定員

5月31日（日）13:10～14:40

第1会場 東京国際フォーラム ホール棟 4F ホールC（メイン会場）

第4会場・第5会場 東京国際フォーラム ホール棟 5F ホールB5（サテライト会場）

定員1,400名（事前受付のみ）