



🎯 「第25回研究発表会」のお知らせ

発表会プログラム

会 期	2000年5月20日（土） 10:00 - 17:20 21日（日） 9:30 - 16:10
会 場	江戸川区総合区民ホール 5階 大ホール・小ホール 〒134-0091 東京都江戸川区船堀4-1-1 TEL 03-5676-2211
メインテーマ	「新しい時代における超音波検査士の役割」
発表会会長	中込 誠 江戸川区医師会医療検査センター 〒134-0091 東京都江戸川区船堀4-1-1 江戸川区総合区民ホール6階 TEL 03-5676-12016
実行委員長	竹内 浩司 国立がんセンター東病院 〒277-8557 千葉県柏市柏の葉6-5-1 TEL 0471-33-1111
研究発表会長	中込 誠 ごあいさつ
交通機関と所要時間	電 車 都営地下鉄新宿線「船堀駅」下車 徒歩1分 • 東京駅からの交通機関 JR総武快速線（千葉方面行）に乗車，馬喰町駅で都営地下鉄新宿線（本八幡行）に乗り換え 営団地下鉄丸の内線（池袋行）に乗車，淡路町駅で都営地下鉄新宿線（本八幡行）に乗り換え • 羽田空港からの交通機関 京急線（品川，泉岳寺，新橋，日本橋，押上，成田方面行）に乗車，東日本橋駅で都営地下鉄新宿線（本八幡行）に乗り換え バ ス 新小岩駅（JR総武線）行 ↔ 西葛西駅（営団地下鉄東西線）行 「船堀駅前」下車

[会合案内](#) | [発表会案内](#) | [発表会日程](#) | [Hands-onセミナー](#) | [機器展示](#)



第25回日本超音波検査学会のお知らせ

ご挨拶

第25回日本超音波検査学会
発表会会長 中込 誠

第25回日本超音波検査学会（今回より研究発表会から名称変更）は、本会発足四半世紀と西暦2000年代の幕開けの中で開催いたします。このような時期に発表会会長を仰せつかりましたことは私にとりまして誠に光栄であり、また、責任の重さを深く感じております。

メインテーマは、時代の変貌期に開催することから「新しい時代における超音波検査士の役割」を掲げました。

特別講演は、メインテーマに合わせ超音波検査士の役割と今後の展望について元日本超音波医学会会長の竹原靖明先生（東京紙商健診センター所長、新横浜病院総合健診センター所長）にご講演をしていただきます。超音波検査士（ここでは超音波検査に携わる技師すべてを指す）は、医療の中でどのような立場におかれているのか、また、これからどのように関わっていかなければならないか、超音波検査士の歩んできた道の検証と今後の進むべき道を探りたいと考えています。

シンポジウムは、「超音波検査におけるQuality Assurance」をテーマにしました。精度向上を目指す、あるいは、信頼性を得るために各施設それぞれがいろいろな方策を講じていることと思います。また、精度管理は過去何回かとりだされ具体的方法についてディスカッションされています。しかし、今回は技術面だけに焦点を合わせるのではなく、超音波検査士の在り方等、精神面からも「Quality Assuranceがなぜ必要か」をご討議いただきたいと考えています。

教育講演は、国立がんセンター東病院医長の古瀬純司先生に腹部領域におけるコントラストエコー法の現状と将来の展望についてご講演していただきます。

今回は新たな企画として、特別賛助会員の協賛による超音波検査の関連機器展示会とHands-onセミナーを設けました。このセッションは、当会の実技講習会でご活躍中の講師により基本走査を主体とした超音波検査の手技を初学者にも解り易くご披露していただきます。

会場はオープン一年目で、豪華客船をイメージした展望台付きのとても綺麗な建物です。

会員の皆様方に、より多くのご来場をしていただき、ミレニアムとして相応しい記念に残る会にしたいと実行委員一同お願いいたしております。ご参加いただけますようよろしくお願い申し上げます。



「第25回研究発表会」のお知らせ

会合案内

第25回総会

下記のように第25回総会を開催いたしますので会員の皆様は多数ご参集くださいますようお願いいたします。

日 時	2000年5月21日（日） 13：10 - 13：30
会 場	江戸川区総合区民ホール 5階 大ホール
議 題	1. 平成11年度活動報告 2. 平成11年度決算報告 3. 平成12年度活動方針案提示 4. 平成12年度予算案提示 5. その他

欠席の場合は先に別送いたしました委任状に氏名を記入し捺印のうえ、期限までにご返送ください。なお、別送の委任状に同封いたしました総会のご案内において、開催場所に誤りがございました。開催場所は、本ページでご案内したものが正しく、お詫び申し上げますとともにお間違えのないようご注意ください。

評議員会

日 時	2000年5月21日（日） 12：10 - 13：10
会 場	江戸川区総合区民ホール 4階 研修室
議 題	1. 平成11年度活動報告 2. 平成11年度決算報告 3. 平成12年度活動方針案提示 4. 平成12年度予算案提示 5. その他

時間厳守でお集まりください。

当日は昼食代として別途1,000円を徴収させていただきますのでご了承ください。



第25回日本超音波検査学会のお知らせ

発表会案内

1. 参加者各位

- 参加費: 4,000円
事前登録はいたしませんので、会場受付にてお支払いください。お渡ししたネームカード（参加証兼領収書）に所属・氏名を記入し、会場内は必ず着用してください。
- 学会入会: 会場では取り扱いませんので、学会事務局（03-5976-9022）までお問い合わせください。
- 年会費の納入: 会場では取り扱いませんので、指定された方法で納入してください。
- 講演抄録集: 1部1,500円
会場受付でお買い求めください。

2. 発表者各位

- 一般演題は口演時間7分、スライド枚数10枚以内です。
- シンポジウムは口演時間12分、スライド枚数20枚以内です。
- スライドプロジェクターは、シンポジウムも含めすべて1台です。
- スライド、ビデオテープの受付は、発表するセッション開始30分前までに済ませてください。この際、非会員の共同演者1名につき1,000円を徴収させていただきます。
- スライドは各自ホルダーに入れ、必ず試写して確認してください。
- 次演者は前演者の発表開始後、速やかに次演者席に着席してください。
- 発表時間は厳守してください。
- 討論等、進行については座長の指示に従ってください。
- スライド、ビデオテープは当該セッション終了後返却いたします。

3. 座長・司会者各位

出席の確認をさせていただきますので、担当セッション開始30分前までに受付へお越しください。担当時刻10分前には次座長席にご着席ください。

4. 超音波検査士各位

本学会の参加（5単位）および発表（5単位）は、超音波検査士資格更新時に取得単位として加算されますので、参加証と抄録集は大切に保管してください。

－ 日程表 －

（5月20日（土）受付開始9時00分）

時 間	大ホール	小ホール
9:55 - 10:00	開会の辞	機器展示
10:00 - 10:40	その他領域	
10:40 - 11:20	消化器 1	
11:20 - 12:00	消化器 2	
12:00 - 13:00	休 憩	
13:00 - 13:40	体 表 1	
13:40 - 14:40	教育講演	
14:40 - 15:20	消化器 3	15:00 - 15:40 循環器領域Hands-onセミナー
15:20 - 16:00	消化器 4	16:20 - 17:00 腹部領域Hands-onセミナー
16:00 - 16:40	循環器 1	
16:40 - 17:20	循環器 2	

（5月21日（日）受付開始9時00分）

時 間	大ホール	小ホール
9:30 - 10:10	循環器 3	9:50 - 10:30 腹部領域Hands-onセミナー
10:10 - 10:50	循環器 4	11:10 - 11:50 循環器領域Hands-onセミナー
10:50 - 11:30	消化器 5	
11:30 - 12:10	体 表 2	
12:10 - 13:10	休憩（評議員会）	機器展示
13:10 - 13:30	総 会	
13:30 - 13:35	学術賞・フォトコンテスト表彰式	

13:35 - 13:40	第26回発表会会長挨拶	
13:40 - 14:40	特別講演	機器搬出
14:40 - 16:10	シンポジウム	
16:10 - 16:15	閉会の辞	



第25回日本超音波検査学会のお知らせ

第25回発表会日程

5月20日（土）午前 大ホール

時間	演題名	演者	座長
9:55 - 10:00	開会の辞		
10:00 - 10:40	一般演題（その他領域） <ul style="list-style-type: none">25-1 超音波センター運営の現状に関して25-2 当院における超音波画像総合診断システム25-3 パワードプラモード三次元表示の有用性25-4 超音波ヒストグラムによる筋肉内脂肪量測定を試み	永江 学 濱田 靖 桜井 正児 福田 守人	来住野 修
10:40 - 11:20	一般演題（消化器1） <ul style="list-style-type: none">25-5 人間ドック腹部超音波検査で発見された多発性内分泌腺腫瘍の1例25-6 検診時に発見された非機能性脾島細胞腫の1例25-7 脾癌の脈管浸潤について25-8 人間ドック超音波検査で発見されたCastlemanリンパ腫の1例	宮澤美咲子 佐藤 清香 佐久間聡美 内田 京子	上條 敏夫
11:20 - 12:00	一般演題（腎臓・精巣） <ul style="list-style-type: none">25-9 特異なパターンを呈した神経芽細胞腫の1例25-10 カラー Doppler 法が病態の評価に有用であった精巣回転症の1例 －発症早期の鑑別診断と整備後の経過観察に関して－25-11 腎超音波検査血流計測が確定診断に有効であった糖尿病性腎症の1例25-12 糖尿病性腎症における腎超音波検査血流測定の有用性	中沢 久子 阿部 智信 内田美奈子 武山 茂	鶴岡 尚志
12:00 - 13:00	休 憩		

5月20日（土）午後 大ホール

時間	演題名	演者	座長
13:00 - 13:40	一般演題（体表1） <ul style="list-style-type: none">25-13 健診乳房超音波の検討25-14 乳癌検診における超音波検査の現状25-15 自己脂肪注入による豊胸術後の脂肪壊死の一例25-16 びまん性甲状腺疾患の血流状態についての検討2	石川 順子 櫻村 淳子 大谷佐江子 前川 芳子	中村 滋子
13:40 - 14:40	教育講演 「腹部領域におけるコントラストエコー法」 古瀬 純司（国立がんセンター東病院 肝胆脾内科） 司会 岩下 淨明（国立小児病院） 竹内 浩司（国立がんセンター東病院）		
14:40 - 15:20	一般演題（消化器2） <ul style="list-style-type: none">25-17 急性肝炎における超音波像の経時的推移 －肝実質エコーレベルと肝細胞増殖因子（HGF）の対比－25-18 肝硬変症における門脈血流測定の意義 （肝機能と門脈血流の比較）25-19 CO2 US による肝細胞癌 viability 評価 －CO2 PEIT への応用－25-20 肝限局性結節性過形成性（FNH）の多発の1症例	田中 宏治 椿 哲弥 平井 良武 鹿間みゆき	田村 悦哉
15:20 - 16:00	一般演題（消化器3） <ul style="list-style-type: none">25-21 胃集検における上部消化管X線検査で胃外性圧排像を認めた受診者に対する超音波検査25-22 超音波検査を用いた胆口摘出術に対する術前難易度評価法の検討25-23 胆口 Ia 様隆起性病変の経験 体外式25-24 胆口線維性ポリープの超音波像	田島美和子 山口 秀樹 鳥海 修 鶴岡 尚志	小沼 清治
16:00 - 16:40	一般演題（循環器1） <ul style="list-style-type: none">25-25 左房に発生した線維粘液肉腫の1例25-26 経胸壁超音波検査で描出した多発性骨髄腫の一症例25-27 心エコー図検査時に観察された食道病変25-28 巨大大静脈弁遺残の合併が疑われた心房中隔欠損症の一症例	稲田 理衣 小松 俊雄 谷内 亮水 筑地日出文	林 重孝

16:40 - 17:20	一般演題（循環器2） <ul style="list-style-type: none"> 25-29 Multi-Mモード法の有用性について 25-30 超音波情報の認識度向上における検者個体間誤差の検討（第2報） －MODIFIED SIMPSON'S BIPLANE法による左室機能評価での試み－ 25-31 装置間における肺静脈血流検出能について 25-32 胎児心臓描出率について 	高木 秀祐 佐藤 和秀 萩原 千秋 永江 学	真崎 玲子
---------------	--	---------------------------------	-------

5月21日（日）午前 大ホール

時間	演題名	演者	座長
9:30 - 10:10	一般演題（循環器3） <ul style="list-style-type: none"> 25-33 椎骨動脈におけるパルスドプラー法による病変部位の推定 25-34 頸動脈超音波所見により狭窄性冠動脈病変を推定し得るか 25-35 椎骨動脈起始部狭窄に対するステント留置術前後の評価に頸部血管超音波検査が有用であった1例 25-36 TCDによる微小栓子シグナル（MES）の検出 －日常検査への応用－ 	佐藤 理恵 高田 裕之 渋谷 俊幸 水島美津子	長瀬 雅彦
10:10 - 10:50	一般演題（循環器4） <ul style="list-style-type: none"> 25-37 心エコー図法による人工弁機能評価 －正常大動脈弁，先天性2尖大動脈弁，人工弁の比較－ 25-38 左室内肉柱形成は，まれな病態なのか？ －心エコー図による検討－ 25-39 室上稜上部心室中隔欠損に伴った右バルサルバ洞動脈瘤破裂の心エコー所見 －破裂前後の比較－ 35-40 経胸壁ドプラー心エコー法による左内胸動脈 －左前下行枝吻合部血流の検出について 	種村 正 横田 喜之 樋口 ルミ 高橋 秀一	福山 光和
10:50 - 11:30	一般演題（消化器4） <ul style="list-style-type: none"> 25-41 健診の超音波で発見された上部消化管疾患 25-42 multiple concentric ring signを呈した巨大胃ポリープの1例 25-43 ホチキス針による回盲部炎の1例 25-44 急性腸炎における超音波像 	千葉 祐子 小沼 清治 五十嵐利恵子 澤口 智美	山田 清勝
11:30 - 12:10	一般演題（体表2） <ul style="list-style-type: none"> 25-45 経過観察中に発症した乳癌の2症例 25-46 乳腺分泌癌の超音波像 25-47 内視鏡的治療を施した乳管内乳頭腫の超音波像の検討 25-48 乳房温存手術施行症例の術後変化に伴う超音波像 	尾羽根範員 富樫 保行 須貝 優子 小堀未知子	伊藤 和男
12:10 - 13:10	休 憩（評議員会）		

5月21日（日）午後 大ホール

時間	演題名	演者	座長
13:10 - 13:30	総 会		
13:30 - 13:35	学術賞・フォトコンテスト表彰式		
13:35 - 13:40	第26回発表会会長挨拶 土居 忠文（高知医科大学付属病院）		
13:40 - 14:40	特別講演 「超音波検査士の役割と今後の展望」 －消化器US検診（集検を含む）における課題と技師の役割－ 竹原 靖明（東京紙商健保健康管理センター所長・新横浜病院総合健診センター所長） 司会 遠田 栄一（三井記念病院） 中込 誠（江戸川区医師会医療検査センター）		
14:40 - 16:10	シンポジウム 「超音波検査におけるQuality Assurance」 <ul style="list-style-type: none"> 25-S1 資質を高める検査士の育成と教育 －集検従事者を中心に－ 25-S2 精度向上を目指す患者接遇 25-S3 より良い画像を作る条件とは？ －それは超音波検査をするあなた次第－ 25-S4 どう考える計測値の現状と標準化 －アンケート調査報告－ 25-S5 信頼を得るための報告書作成 	三浦 融 上村 明好 寺島 茂 高梨 昇 山崎 良兼	永江 学 種村 正
16:10 - 16:15	開 会 の 辞		



第25回日本超音波検査学会のお知らせ

Hands-on セミナー

ー 腹部領域 ー

司会：関根 智紀（国保旭中央病院）

5月20日（土）16時20分 - 17時00分 小ホール

1. 腹部超音波検査のピットフォール（株式会社島津製作所）
ー陥りやすい過ちとはー
大平 清（東京都予防医学協会）
2. 中級者を目指す基本走査テクニック（株式会社日立メディコ）
佐久間 浩（癌研究会附属病院）
3. 基本から始める腹部ドブラ検査法（アロカ株式会社）
ー装置の調整から描出テクニックまでー
山下 安夫（東北労災病院）

5月21日（日）9時50分 - 10時30分 小ホール

4. 消化管のみかたと描出テクニック（東芝メディカル株式会社）
長谷川雄一（成田赤十字病院）
5. 腹部ドブラ法による血流計測（アキュソンニッポン株式会社）
高須賀康宣（国立病院東京医療センター）
6. ティッシュハーモニック，3次元表示法を使ってみると
（GE横河メディカルシステム株式会社）
南里 和秀（東海大学医学部付属大磯病院）
7. 腹部超音波検査のQandA（フクダ電子株式会社）
ー相談窓口，何でもどうぞー
西田 睦（太黒胃腸科病院）

ー 循環器領域 ー

司会：戸出 浩之（北関東循環器病院）

5月20日（土）15時00分 - 15時40分 小ホール

1. 肺静脈血流波形の記録と計測（アキュソンニッポン株式会社）
高橋 秀一（天理よろづ相談所病院）
2. 左室流入血流波形の記録と計測（フクダ電子株式会社）
河原井理絵（東海大学医学部付属病院）
3. ティッシュハーモニックの上手な使い方（東芝メディカル株式会社）
高木 秀祐（三井記念病院）
4. 経頭蓋超音波検査法の進め方（GE横河メディカルシステム株式会社）
ー何をどう見るかー
水島美津子（国立療養所犀潟病院）

5月21日（日）11時10分 - 11時50分 小ホール

5. シンプソン変法（アロカ株式会社）
ー精度良い計測のコツー
谷内 亮水（高知市立市民病院）
6. PWDによるSV測定の注意点（株式会社日立メディコ）
種村 正（心臓血管研究所）
7. 心エコー・どうしたらきれいにさせるの？（株式会社島津製作所）
高田 裕之（北関東循環器病院）



第25回日本超音波検査学会のお知らせ

機器展示

展示会場 5階小ホール
展示時間 5月20日（土）10時00分 - 17時20分
5月21日（日）10時30分 - 13時40分

◇出展社名

超音波診断装置

アキュソンニッポン株式会社
アジレント・テクノロジー株式会社
アロカ株式会社
株式会社島津製作所
GE横河メディカルシステム株式会社
東芝メディカル株式会社
株式会社日立メディコ
フクダ電子株式会社

画像ファイリングシステム

株式会社ネクサス

（五十音順）