

第 26 回 日本乳腺甲状腺超音波診断会議プログラム

大講堂 7 月 30 日 (土)

10:00～10:05 開会式

10:05～11:05 一般演題

乳腺 (1)

座長：森久保 寛 (栃木県保健衛生事業団)

高田 悦雄 (獨協医科大学 超音波センター)

O1-1 Water bag を利用した超音波自動ブレストボリュームスキャナーによる whole breast scan の初期経験

磯本 一郎 (長崎大学病院放射線科 超音波センター)

O1-2 乳腺内脂肪と等エコー腫瘤の鑑別に対する撮像条件の検討

青木 淑子 (東京医科大学病院 画像診断部)

O1-3 濃縮嚢胞に類似した浸潤癌の 2 症例

福澤 晶子 (聖路加国際病院 予防医療センター 生理機能検査室)

O1-4 超音波で経過観察中に乳癌と診断された症例の検討 (第 2 報)

山崎 昌典 (博愛会病院 検査科)

O1-5 非浸潤性乳管癌における超音波画像の検討

河田 晶子 (岡山済生会総合病院)

O1-6 術前化学療法の治療効果からみた組織弾性

— 摘出検体から測定した弾性係数とエラストグラフィ所見との対比から —

梅本 剛 (筑波メディカルセンター病院 乳腺科)

11:05～12:05 一般演題

乳腺 (2)・その他

座長：宮本 幸夫 (東京慈恵会医科大学 放射線医学講座)

平井 都始子 (奈良県立医科大学附属病院 中央内視鏡・超音波部)

O2-1 超高齢者乳癌に対する超音波検査の有用性について

櫻井 健一 (日本大学医学部外科学系 乳腺内分泌外科分野)

O2-2 乳癌術後における乳房所属リンパ節に対する超音波検査の役割

広利 浩一 (兵庫県立がんセンター 乳腺外科)

O2-3 乳管内病変の造影超音波所見

金澤 真作 (東邦大学医療センター大森病院 乳腺・内分泌外科)

O2-4 造影 MRI で発見された血管性病変に対して造影超音波下にマンモトーム生検を行った一例

中村 卓 (奈良県立医科大学附属病院 消化器外科・小児外科・乳腺外科)

O2-5 体表領域における高周波探触子を用いた 4 D-造影超音波検査 (4D-CEUS) の初期経験

尾本 きよか (自治医科大学附属さいたま医療センター 臨床検査部)

O2-6 超音波画像診断装置の身体負担評価

鈴木 浩之 (日立アロカメディカル株式会社 マーケティング本部事業戦略部デザイン課)

12:15~13:05 ランチョンセミナー (1) 共催：中外製薬株式会社

司会：穂積 康夫 (自治医科大学 乳腺・総合外科)

「非触知病変の診断:画像診断と生検」

五味 直哉 (がん研究会 がん研有明病院 画像診断部)

13:20~14:20 教育講演「甲状腺超音波ガイドブック改訂版完成について」

司会：宮川 めぐみ (虎の門病院 内分泌代謝科)

E-1 総括

鈴木 眞一 (福島県立医科大学 器官制御外科学講座 乳腺内分泌甲状腺外科)

E-2 甲状腺の悪性疾患 (乳頭癌、濾胞癌)

宮川 めぐみ (虎の門病院 内分泌代謝科)

E-3 悪性腫瘍 その他

小林 薫 (隈病院 外科)

E-4 良性腫瘍

福成 信博 (昭和大学横浜市北部病院 外科)

E-5 橋本病・Basedow 病とその他の甲状腺炎症性疾患

村上 司 (野口病院 内科)

E-6 その他の疾患

古川 まどか (神奈川県立がんセンター 頭頸部外科)

14:25~15:45 シンポジウム「甲状腺結節診断基準(案)について」

司会：貴田岡 正史 (公立昭和病院 内分泌・代謝内科)

鈴木 眞一 (福島県立医科大学 器官制御外科学講座 乳腺内分泌
甲状腺外科)

S-1 オーバービュー

貴田岡 正史 (公立昭和病院 内分泌・代謝内科)

S-2 甲状腺結節超音波診断基準における各判定項目の重要度の解析

志村 浩己 (山梨大学医学部 第三内科)

S-3 組織型別にみた甲状腺悪性腫瘍の超音波所見

村上 司 (野口病院 内科)

S-4 甲状腺結節(腫瘍)超音波診断基準(案) 髄様癌での検討

福島 光浩 (隈病院 外科)

S-5 甲状腺結節(腫瘍)超音波診断基準(案)を用いた濾胞癌症例の検討

佐々木 栄司 (伊藤病院 診療技術部 臨床検査室)

S-6 甲状腺結節(腫瘍)超音波診断基準の有用性の検討

中野 恵一 (福島県立医科大学 器官制御外科学 乳腺内分泌
甲状腺外科)

15:50~16:40 一般演題

甲状腺

座長：小林 薫 (隈病院 外科)

古川 政樹 (横浜市立大学附属市民総合医療センター
医療情報部)

O3-0 形状が特異な副甲状腺腫の1切除例

(F-5 より移動)

大河内 千代 (福島医科大学 器官制御外科学講座 乳腺内分泌
甲状腺外科)

O3-1 特異な超音波所見を呈した肺腺癌、甲状腺転移の 1 例

中野 恵一 (福島県立医科大学附属病院 乳腺・甲状腺・内分泌外科)

O3-2 好酸性細胞型濾胞癌の検討

小林 薫 (隈病院 外科)

O3-3 超音波上、所見に乏しかった無痛性甲状腺炎 7 症例の検討

中駄 邦博 (北光記念病院 放射線科)

O3-4 甲状腺原発悪性リンパ腫の超音波像と FDG PET/CT との比較

中駄 邦博 (北光記念病院 放射線科)

16:45~17:45 イブニングセミナー 共催：東芝メディカルシステムズ株式会社
司会：蒔田 益次郎 (がん研究会 がん研有明病院 乳腺センター)
3D 超音波の新たなる展開
ー超音波によるバーチャル乳管内視鏡の有用性ー
栗田 武彰 (くりたクリニック)

2・3 研修室 7 月 30 日 (土)

13:40~14:40 インターベンション研究班企画
司会：五味 直哉 (がん研究会 がん研有明病院 画像診断部)
位藤 俊一 (りんくう総合医療センター 外科)

I-1 ケースカンファレンスー次の一手はー
位藤 俊一 他

I-2 ミニレクチャー 腋窩リンパ節の超音波ガイド下穿刺吸引細胞診
矢形 寛 (聖路加国際病院 乳腺外科)

14:50~15:40 フローイメージング研究班企画
「検査の現場から、超音波ドプラ法のガイドライン改訂への提言」
司会：奥野 敏隆 (神戸アーバン乳腺クリニック)
岩崎 亘 (滋賀県立成人病センター 臨床検査部)

F-1 日常乳腺診療における超音波ドプラ法の活用法
奥野 敏隆 (神戸アーバン乳腺クリニック)

F-2 腫瘍の認識にドプラが有用であった乳癌の一例

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)

F-3 腫瘍像非形成性病変(非腫瘍)の血流評価 -評価法の現状-

鯨岡 結賀 (筑波記念病院 放射線科)

**F-4 超音波ドプラ法によるリンパ節内部血流分布を用いた頸部リンパ節
転移診断**

古川 まどか (神奈川県立がんセンター 頭頸部外科)

16:00~16:30 **国際委員会活動報告**

司会: 宮川 めぐみ (虎の門病院 内分泌代謝科)

K-1 高地でのピンクリボン活動 -JABTS ネパール派遣団(第6班)活動報告-

田中 久美子 (JABTS 国際委員会)

K-2 JABTS 国際委員会活動報告

高田 悦雄 (獨協医科大学超音波センター)

大講堂 7月31日 (日)

12:15~13:05 **ランチョンセミナー (2) 共催: 日立アロカメディカル株式会社**

司会: 安田 秀光 (国立国際医療研究センター病院 外科)

『最新技術を用いた乳腺エコーの良悪性診断』

橋本 秀行 (ちば県民保険予防財団 総合検診センター乳腺科)

大会議室 7月31日 (日)

9:00~10:40 **ワークショップ「組織型を極める “Mucoccele like tumor (MLT)”**

座長: 東野 英利子 (筑波メディカルセンター つくば総合健診センター)

堀井 理絵 (がん研究会 がん研有明病院 病理部)

W-1 Mucoccele-like tumor の病理

堀井 理絵 (がん研究会 がん研有明病院 病理部)

W-2 Mucoccele-like tumor (MLT)のマンモグラフィ所見

宮城 由美 (がん研究会 がん研有明病院 乳腺センター)

- W-3 当院で経験した Mucocele-like lesion の 4 症例**
岡田 尚子 (筑波大学附属病院 乳腺甲状腺内分泌外科)
- W-4 Mucocele-like tumor の超音波画像**
角田 博子 (聖路加国際病院 放射線科)
- W-5 Mucocele-like tumor (MLT) の超音波像の検討**
高木 理恵 (博愛会病院 検査科)
- W-6 当院における MLT43 例の臨床病理学的検討 (US 所見を中心に)**
安毛 直美 (たけべ乳腺外科クリニック)
- W-7 Mucocele-like tumor の一例**
木島 穰二 (石巻赤十字病院 乳腺外科)
- W-8 Mucocele-like tumor の一例**
加奥 節子 (京都ブレストセンター沢井記念乳腺クリニック)
- W-9 片側に DCIS を合併した両側乳腺 Mucocele-like tumor の一例**
越川 佳代子 (東京医科大学茨城医療センター 乳腺科)
- W-10 粘液癌を合併した両側乳腺 Mucocele-like tumor の 1 例**
福田 香織 (兵庫県立がんセンター 乳腺外科)

討論およびまとめ

10:50～11:40 **幹事会**

11:40～12:10 **総会**

12:15～13:05 **ランチョンセミナー (3) 共催:デヴィコア メディカル ジャパン株式会社**
司会: 矢形 寛 (聖路加国際病院 乳腺外科)

MRI 検出病変に対する超音波ガイド下マンモトーム生検の現状

坂本 尚美 (亀田メディカルセンター 乳腺科)

13:15～14:45 **特別企画: 企業技術セッション**

「当社は組織弾性をこのように表示しています」

座長: 椎名 毅 (京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系)

関口 隆三 (栃木県立がんセンター 画像診断部)

T-1 Real-time Tissue Elastography の表示方法

村山 直之 (日立アロカメディカル株式会社 第二メディカル
システム技術本部開発設計部)

T-2 Tissue Doppler 法で得られたエラストグラフィ

奈良 和彦 (東芝メディカルシステムズ株式会社 超音波事業部)

T-3 Revised Direct Strain 法によるエラストグラフィの原理と特徴

谷川 俊一郎 (GE ヘルスケア・ジャパン株式会社
超音波研究開発部)

T-4 当社の装置は組織弾性をこのように表示しています (Siemens 社)

斎藤 雅博 (持田シーメンスメディカルシステム株式会社
マーケティング部)

T-5 ShearWave による組織弾性イメージング

吉田 照宏 (キヤノンマーケティングジャパン株式会社
医療機器営業本部)

14:50~15:20 一般演題

エラストグラフィ

座長：森島 勇 (筑波メディカルセンター病院 乳腺科)

鈴木 眞一 (福島県立医科大学 器官制御外科学講座 乳腺内分泌
甲状腺外科)

O4-1 乳癌術前化学療法効果判定における ShearWave Elastography の有用性

伊藤 淳 (福島県立医科大学 乳腺・内分泌・甲状腺外科)

O4-2 線維腺腫の画像診断の一助としての ShearWave Elastography (第2報)

三輪 教子 (昭和大学病院 乳腺外科)

O4-3 ShearWave Elastography による甲状腺結節の評価

村上 司 (野口病院 内科)

15:20~ 閉会式