

## 特別企画・研究企画一覧

### 特別講演

福島県における小児甲状腺がんについて

5月28日(日) 11:10 - 11:40 第1会場 (栃木県総合文化センター)  
1階メインメインホール

座長 貴田岡正史 (イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

演者 鈴木 真一 (福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌学講座)

### 教育セミナー

知っておきたい乳腺良性疾患

5月28日(日) 8:50 - 9:50 第12会場 (天平)

座長 角田 博子 (聖路加国際病院 放射線科)

堀井 理絵 (がん研究会明病院 病理部)

### シンポジウム 1

小児甲状腺の超音波診断

5月27日(土) 9:00 - 11:00 第13会場 (桜)

座長 貴田岡正史 (イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

村上 司 (野口病院 内科)

### シンポジウム 2

乳房再建・豊胸術と超音波検査

5月28日(日) 14:20 - 15:50 第12会場 (天平)

座長 高橋かおる (静岡県立静岡がんセンター 乳腺外科)

松永 忠東 (ナグモクリニック東京 乳腺科)

### シンポジウム 3

表在リンパ節の超音波診断

5月28日(日) 10:30 - 12:00 第13会場 (桜)

座長 古川 政樹 (ひろ・やまクリニック)

藤本 保志 (名古屋大学大学院 医学系研究科耳鼻咽喉科)

### パネルディスカッション 1

超音波検査における特異度を上げるには

5月27日(土) 9:00 - 10:30 第12会場 (天平)

座長 東野英利子 (つくば国際プレストクリニック)

尾羽根範員 (住友病院 診療技術部超音波技術科)

**パネルディスカッション2**

特別企画 女性のライフサイクルと乳がん～啓発活動はどうあるべきか～

5月27日(土) 13:30 - 14:50 **第12会場** (天平)

座長 田中久美子(湘南鎌倉総合病院 乳腺外科)

大野 真司(がん研究会有明病院 乳腺センター)

**パネルディスカッション3**

びまん性甲状腺疾患の血流評価：軽症甲状腺中毒症の鑑別における超音波検査の有用性

5月28日(日) 9:00 - 10:00 **第13会場** (桜)

座長 貴田岡正史(イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

内田 豊義(順天堂大学大学院医学研究科 代謝内分泌内科学)

**ワークショップ1**

教育委員会 極めるシリーズ「Her2 陽性乳癌」

5月27日(土) 15:00 - 16:30 **第12会場** (天平)

座長 渡辺 隆紀(仙台医療センター 乳腺外科)

山口 倫(久留米大学医学部 病理学講座)

**ワークショップ2**

新甲状腺結節超音波診断基準策定のための血流評価多施設共同研究—結節性病変の血流評価の標準化—

5月28日(日) 14:00 - 15:30 **第13会場** (桜)

座長 鈴木 眞一(福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌学講座)

福成 信博(昭和大学横浜市北部病院 外科)

**国際シンポジウム**

甲状腺結節に関するアジア各国のガイドラインの比較

Comparison of Thyroid Nodule US Guidelines among Asian Countries

5月27日(土) 15:00 - 16:30 **第13会場** (桜)

座長 福成 信博(昭和大学横浜市北部病院 外科)

宮川めぐみ(虎の門病院 内分泌代謝科)

**乳がん検診研究部会企画**

乳房用自動超音波画像診断装置の検診における展望

5月27日(土) 10:40 - 11:40 **第12会場** (天平)

座長 坂 佳奈子(公益財団法人 東京都予防医学協会 がん検診・診断部)

桜井 正児(聖マリアンナ医科大学 超音波センター)

**乳腺用語診断基準委員会企画**

JABTS BC-04 study (乳房腫瘍の超音波診断におけるカラードプラ法判定基準作成  
およびその有用性に関する多施設研究) の報告

5月27日(土) 11:00 - 12:00 **第14会場** (蓬萊)

座長 加奥 節子 (国立病院機構大阪医療センター 臨床検査科)

渡辺 隆紀 (国立病院機構仙台医療センター 乳腺外科)

**エラストグラフィ研究部会企画**

超音波エラストグラフィ Q&A

5月27日(土) 16:40 - 17:40 **第14会場** (蓬萊)

座長 椎名 毅 (京都大学大学院医学研究科 人間健康科学系専攻)

中島 一毅 (川崎医科大学総合医療センター 総合外科学)

**インターベンション研究部会企画**

乳房超音波ガイド下針生検マニュアルの紹介と Q&A

5月28日(日) 10:00 - 11:00 **第12会場** (天平)

座長 矢形 寛 (埼玉医科大学総合医療センター プレストケア科)

## 共催セミナー一覧

## ランチョンセミナー 9

これからの乳房超音波～進化の方向性～

5月27日（土）12：20 - 13：20 第12会場（天平）

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1（臨床検査部））

演者：何森亜由美（高松平和病院 乳腺外科）

共催：株式会社日立製作所

## ランチョンセミナー 10

HER2 陽性乳癌の臨床上的特徴と治療方針

5月27日（土）12：20 - 13：20 第13会場（桜）

座長：明石 定子（昭和大学医学部 乳腺外科）

演者：山田 顕光（茅ヶ崎市立病院 乳腺外科）

共催：中外製薬株式会社

## ランチョンセミナー 13

MMG 検診を凌駕する新発想の検診法～ CAD navigated US screening の有用性～

5月28日（日）12：20 - 13：20 第12会場（天平）

座長：ハーリー弘子（ひろしま駅前乳腺クリニック）

演者：武部 晃司（たけべ乳腺外科クリニック）

共催：コニカミノルタジャパン株式会社

## ランチョンセミナー 14

24MHz 超高周波プローブで進化する表在エコー

5月28日（日）12：20 - 13：20 第13会場（桜）

座長：鈴木 眞一（福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌学講座）

演者：國井 葉（伊藤病院 内科）

森田 孝子（名古屋医療センター 乳腺科）

共催：東芝メディカルシステムズ株式会社

Program **プログラム**

**5月27日(土) 第12会場 (ホテルニューイタヤ 3階 天平)**

**パネルディスカッション1**

**9:00 ~ 10:30**

**超音波検査における特異度を上げるには**

**座長** 東野英利子 (つくば国際プレストクリニック)

尾羽根範員 (住友病院 診療技術部超音波技術科)

**PD1-1 検診の Harm を避けるための精度管理**

尾羽根範員 (住友病院 診療技術部超音波技術科)

**PD1-2 乳房超音波検診における特異度を上げるための基礎知識**

坂 佳奈子 (公益財団法人 東京都予防医学協会 がん検診・診断部)

**PD1-3 乳房超音波診断 特異度を上げるための工夫 Comprehensive Ultrasound**

中島 一毅 (川崎医科大学総合医療センター 総合外科学)

**PD1-4 造影超音波による超音波診断特異度改善の試み**

位藤 俊一 (地方独立行政法人 りんくう総合医療センター 外科)

**乳がん検診研究部会企画**

**10:40 ~ 11:40**

**乳房用自動超音波画像診断装置の検診における展望**

**座長** 坂 佳奈子 (公益財団法人 東京都予防医学協会 がん検診・診断部)

桜井 正児 (聖マリアンナ医科大学 超音波センター)

**パネルディスカッション2**

**13:30 ~ 14:50**

**特別企画 女性のライフサイクルと乳がん～啓発活動はどうあるべきか～**

**座長** 田中久美子 (湘南鎌倉総合病院 乳腺外科)

大野 真司 (がん研究会有明病院 乳腺センター)

**PD2-1 イントロダクション**

田中久美子 (湘南鎌倉総合病院 乳腺外科)

**PD2-2 乳がんになって感じた自らのジェンダー**

桜井なおみ (キャンサーソリューションズ株式会社)

**PD2-3 学校教育の中での乳がん**

齊藤 光江 (順天堂大学 乳腺科)

**PD2-4 乳がん啓発活動の現状と展望**

大野 真司 (がん研究会有明病院 乳腺センター)

**【特別発言】** 霞 富士雄 (順天堂大学医学部 乳腺・内分泌外科)

## ワークショップ 1

15:00 ~ 16:30

## 教育委員会 極めるシリーズ 「Her2 陽性乳癌」

座長 渡辺 隆紀 (国立病院機構仙台医療センター 乳腺外科)

山口 倫 (久留米大学医学部 病理学講座)

## WS1-1 HER2 陽性乳癌とはー病理の視点からー

山口 倫 (久留米大学医学部 病理学講座)

## WS1-2 Her2 陽性乳癌に対する治療戦略

渡辺 隆紀 (国立病院機構仙台医療センター 乳腺外科)

## WS1-3 HER2 陽性乳癌に特徴的なマンモグラフィと MRI 所見について

中島 一彰 (静岡がんセンター 生理検査科・乳腺画像診断科)

## WS1-4 Her2 陽性乳癌の超音波像の検討

高木 理恵 (社会医療法人 博愛会相良病院 生理機能検査室)

## WS1-5 HER2 陽性乳癌の超音波画像の検討：形態分類と化学療法効果

櫻井早也佳 (川崎医科大学総合医療センター 総合外科学)

## 一般口演

16:40 ~ 17:20

## 乳腺 3 Her2 陽性乳癌

座長 広利 浩一 (兵庫県立がんセンター 乳腺外科)

桜井 正児 (聖マリアンナ医科大学 超音波センター)

## O-23 Her2 陽性乳癌における超音波画像の検討

坂井由紀子 (湘南鎌倉総合病院 検査部)

## O-24 HER2 過剰発現乳癌の超音波画像の検討ーホルモン受容体発現の有無で違いはあるかー

前田奈緒子 (よしもとプレストクリニック 検査)

## O-25 HER2 陽性乳癌と HER2 陽性 Luminal B 乳癌の超音波画像の比較検討

森田 孝子 (名古屋医療センター 乳腺科)

## O-26 HER2 シグナル比分布は超音波所見に影響するか？

梅本 剛 (つくば国際プレストクリニック 乳腺科)

5月27日(土) 第13会場 (ホテルニューイタヤ 4階 桜)

シンポジウム 1

9:00 ~ 11:00

小児甲状腺の超音波診断

座長 貴田岡正史 (イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

村上 司 (野口病院 内科)

SY1-1 小児における甲状腺結節・がんの臨床所見

宮川めぐみ (虎の門病院 内分泌代謝科)

SY1-2 小児における甲状腺結節・がんの疫学

志村 浩己 (福島県立医科大学医学部 臨床検査医学講座)

SY1-3 健常小児の甲状腺超音波所見

鈴木 悟 (ふくしま国際医療科学センター 甲状腺・内分泌診療センター)

SY1-4 小児における甲状腺癌の超音波所見

鈴木 眞一 (福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌学講座)

SY1-5 小児における甲状腺結節の精査基準

貴田岡正史 (イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

一般口演

11:10 ~ 12:00

甲状腺 1 症例

座長 村上 司 (野口病院 内科)

進藤 久和 (佐世保市立総合医療センター 乳腺外科)

O-11 エコー上乳頭癌との鑑別を要した咽頭食道憩室の一例

大石 一行 (高知医療センター 乳腺甲状腺外科)

O-12 甲状腺に発症したメトトレキサート関連リンパ増殖性疾患の一症例について

宇治橋善勝 (北里大学病院 臨床検査部)

O-13 HNPCC に併発した甲状腺乳頭癌術後リンパ節転移に超音波検査が有用であった 1 例

櫻井 健一 (日本大学医学部外科学系 乳腺内分泌外科学分野)

O-14 原発性副甲状腺機能亢進症に対する当院での内科治療の経過

南方 瑞穂 (公立昭和病院 内分泌・代謝内科)

O-15 造影超音波を併用した針生検が診断に有用であった甲状腺癌の一例

中野 賢英 (昭和大学横浜市北部病院 外科)

## 国際シンポジウム

15:00 ~ 16:30

## 甲状腺結節に関するアジア各国のガイドラインの比較

## Comparison of Thyroid Nodule US Guidelines among Asian Countries

座長 福成 信博 (昭和大学横浜市北部病院 外科)

宮川めぐみ (虎の門病院 内分泌代謝科)

## ISY-1 US diagnosis and management of thyroid nodules: KSThR/KTA recommendations

Dong Gyu Na (Department of Radiology, Human Medical Imaging and Intervention Center, Korea)

## ISY-2 Thyroid ultrasonography and fine needle aspiration cytology for thyroid nodules in Taiwan

Jen-der Lin (Division of Endocrinology and Metabolism, Departments of Internal Medicine, Chang Gung Memorial Hospital, Chang Gung University, Taiwan, R.O.C.)

## ISY-3 Active Surveillance of low-risk papillary thyroid microcarcinoma (PTMC) and Indication of fine needle aspiration cytology (FNAC) for thyroid nodules in Japan

福島 光浩 (隈病院 外科)

Mitsuhiro Fukushima (Department of Surgery, Kuma Hospital, Japan)

## ISY-4 Ultrasound diagnostic criteria for thyroid nodule published in Japan

志村 浩己 (福島県立医科大学医学部 臨床検査医学講座)

Hiroki Shimura (Department of Laboratory Medicine, Fukushima Medical University, Japan)

## 一般口演

16:40 ~ 17:40

## 乳腺4 症例検討

座長 矢形 寛 (埼玉医科大学総合医療センター プレストケア科)

佐久間 浩 (株式会社ソノグラファーズ)

## O-27 Triple negative 乳癌における tumor-infiltrating lymphocytes と超音波所見

稲垣 麻美 (三井記念病院 乳腺内分泌外科)

## O-28 腫瘍浸潤性リンパ球 tumor-infiltrating lymphocytes を示す乳がんの超音波画像の検討

福井 佳与 (広島大学病院 診療支援部)

## O-29 硬化性腺症内非浸潤性乳管癌の検討—画像所見を中心に—

安毛 直美 (たけべ乳腺外科クリニック 検査科)

## O-30 術前病理診断にて非浸潤性乳管癌 (DCIS) と診断された症例の超音波画像所見の検討

中里 優子 (がん・感染症センター都立駒込病院 臨床検査科)

## O-31 超音波画像上悪性が疑われた乳腺良性症例の検討

伊藤 卓 (桂木クリニック 乳腺外科)

## O-32 授乳期乳腺疾患の超音波所見

濱田 信一 (四国中央病院 健康管理科)



5月27日(土) 第14会場 (ホテルニューイタヤ 3階 蓬莱)

一般口演

9:00 ~ 10:00

乳腺1 手技・検査法

座長 明石 定子 (昭科大学 乳腺外科)

梅本 剛 (つくば国際プレストクリニック 乳腺科)

0-01 超音波下吸引式針生検下に留置したセノマークの使用経験

岩本奈織子 (がん・感染症センター都立駒込病院 乳腺外科)

0-02 通常よりも強い乳房圧迫下での走査を必要とした乳房超音波検査症例についての検討

那須 初子 (浜松医科大学 放射線診断科)

0-03 体表からの加振を用いたせん断波エラストグラフィの乳腺適用

山越 芳樹 (群馬大学大学院 理工学府)

0-04 腫瘍内血管を伴う乳腺腫瘍の strain ratio の有用性

今野佐智代 (獨協医科大学病院 超音波センター)

0-05 乳がん検診における Comprehensive ultrasound の有用性

水藤 晶子 (多度津三宅病院 乳腺甲状腺外科)

0-06 乳癌術前化学療法症例における RVS を用いた腋窩リンパ節転移巢の追尾

榊原 淳太 (千葉大学 臓器制御外科乳腺甲状腺外科)

一般口演

10:10 ~ 10:50

乳腺2 検診

座長 藤本 泰久 (吹田徳洲会病院 乳腺センター)

梶原 崇恵 (ちば県民保健予防財団 検査部生理機能検査課)

0-07 人間ドックにおける乳房超音波・マンモグラフィ分離併用検診の検討

山口 香織 (日本赤十字社 熊本健康管理センター 第二検査課)

0-08 クリニックに於ける ABUS 導入 1 ヶ月間の運用経験の検討

三輪 博久 (湘南みわクリニック 乳腺外科, 内科)

0-09 乳がん検診受診率向上へ向けての取り組み

瀬音 尚美 (球磨郡公立多良木病院 企業団総合健診センター「コスモ」)

0-10 カンボジア医療支援・乳癌検診プロジェクトに参加した経験

ハーリー弘子 (ひろしま駅前乳腺クリニック 超音波検査)

## 乳腺用語診断基準委員会企画

11:00 ~ 12:00

## JABTS BC-04 study (乳房腫瘍の超音波診断におけるカラードプラ法判定基準作成およびその有用性に関する多施設研究) の報告

座長 加奥 節子 (国立病院機構大阪医療センター 臨床検査科)

渡辺 隆紀 (国立病院機構仙台医療センター 乳腺外科)

## 一般口演

13:30 ~ 14:40

## 甲状腺2 診断

座長 志村 浩己 (福島県立医科大学医学部 臨床検査医学講座)

福島 光浩 (隈病院 外科)

## O-16 地域住民の頸動脈硬化健診における甲状腺超音波所見の頻度

山口 泉 (長崎大学原爆後障害医療研究所 放射線・環境健康影響共同研究推進センター 共同研究推進部)

## O-17 転移性甲状腺腫瘍の超音波像

宮本 智子 (隈病院 臨床検査科)

## O-18 Virtual Touch IQ (VTIQ) による甲状腺原発リンパ腫と慢性甲状腺炎との比較検討

仲本 正人 (野口病院 内科)

## O-19 甲状腺濾胞性腫瘍に対する SMI の検討

下出 祐造 (金沢医科大学 頭頸部外科学講座)

## O-20 腺腫様結節に併発した甲状腺癌診断に対する ARFI imaging の有用性

福原 隆宏 (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)

## O-21 良性甲状腺疾患における甲状腺周囲リンパ節の臨床的意義

太田 智行 (東京慈恵会医科大学附属病院 放射線医学講座)

## O-22 頸部リンパ節診断における穿刺液サイログロブリン測定の実験

川真田明子 (南池袋パークサイドクリニック 内分泌外科)

## エラストグラフィ研究部会企画

16:40 ~ 17:40

## 超音波エラストグラフィ Q &amp; A

座長 椎名 毅 (京都大学大学院 医学研究科人間健康科学系専攻)

中島 一毅 (川崎医科大学総合医療センター 総合外科学)

**5月28日(日) 第1会場**(栃木県総合文化センター1階 メインホール)

特別講演

11:10~11:40

福島県における小児甲状腺がんについて

座長 貴田岡正史 (イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

SL-1 福島県における小児甲状腺癌について

鈴木 真一 (福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌学講座)

**5月28日(日) 第12会場** (ホテルニューイタヤ 3階 天平)

教育セミナー

8:50~9:50

知っておきたい乳腺良性疾患

座長 角田 博子 (聖路加国際病院 放射線科)

堀井 理絵 (がん研究会有明病院 病理部)

ES-1 知っておきたい乳腺良性疾患

角田 博子 (聖路加国際病院 放射線科)

インターベンション研究部会企画

10:00~11:00

乳房超音波ガイド下針生検マニュアルの紹介とQ&A

座長 矢形 寛 (埼玉医科大学総合医療センター プレストケア科)

一般口演

11:10~12:00

優秀演題

座長 中村 清吾 (昭和大学 乳腺外科)

白井 秀明 (札幌ことに乳腺クリニック)

O-02 通常よりも強い乳房圧迫下での走査を必要とした乳房超音波検査症例についての検討

那須 初子 (浜松医科大学 放射線診断科)

O-27 Triple negative 乳癌における tumor-infiltrating lymphocytes と超音波所見

稲垣 麻美 (三井記念病院 乳腺内分泌外科)

O-35 造影超音波検査を用いた乳癌術前内分泌療法における早期治療効果予測の試み

佐藤 恵美 (北海道大学病院 医療技術部放射線部門)

O-06 乳癌術前化学療法症例における RVS を用いた腋窩リンパ節転移巣の追尾

榊原 淳太 (千葉大学 臓器制御外科乳腺甲状腺外科)

O-17 転移性甲状腺腫瘍の超音波像

宮本 智子 (隈病院 臨床検査科)

## シンポジウム 2

14:20 ~ 15:50

## 乳房再建・豊胸術と超音波検査

座長 高橋かおる (静岡県立静岡がんセンター 乳腺外科)

松永 忠東 (ナグモクリニック東京 乳腺科)

## SY2-1 保険が効く乳房再建術と自費治療の豊胸術

三鍋 俊春 (埼玉医科大学総合医療センター 形成外科・美容外科)

## SY2-2 インプラント挿入後の超音波所見

松本綾希子 (がん研究会有明病院 形成外科)

## SY2-3 豊胸術後乳癌の超音波検査

松永 忠東 (ナグモクリニック東京 乳腺科)

## 5月28日(日) 第13会場 (ホテルニューイタヤ 4階 桜)

## パネルディスカッション 3

9:00 ~ 10:00

## びまん性甲状腺疾患の血流評価：軽症甲状腺中毒症の鑑別における超音波検査の有用性

座長 貴田岡正史 (イムス三芳総合病院 内分泌・代謝センター)

内田 豊義 (順天堂大学大学院 医学研究科代謝内分泌内科学)

## PD3-1 甲状腺中毒症の鑑別診断～超音波血流評価の位置づけ～

内田 豊義 (順天堂大学大学院 医学研究科代謝内分泌内科学)

## PD3-2 甲状腺中毒症における甲状腺血流定量測定「バセドウ病と無痛性甲状腺炎の鑑別」

太田 寿 (隈病院 臨床検査科)

## PD3-3 バセドウ病と破壊性甲状腺炎の鑑別における SMI の有用性

日高 尚子 (公立昭和病院 内分泌・代謝内科)

## シンポジウム 3

10:30 ~ 12:00

## 表在リンパ節の超音波診断

座長 古川 政樹 (ひろ・やまクリニック)

藤本 保志 (名古屋大学大学院 医学系研究科耳鼻咽喉科)

## SY3-1 頸部リンパ節診断手順の現状について

古川まどか (神奈川県立がんセンター 頭頸部外科)

## SY3-2 頭頸部以外の表在リンパ節診断手順の現状

野竹 文章 (東京医科大学八王子医療センター 中央検査部)

## SY3-3 リンパ節の計測法に関する問題点

花井 信広 (愛知県がんセンター中央病院 頭頸部外科)

## SY3-4 リンパ節所見の表示および表現法に関する問題点

松田枝里子 (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)

## SY3-5 表在リンパ節に関する超音波用語の標準化と報告書記載法

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1 (臨床検査部))

## 【指定発言】

植野 映 (つくば国際プレストクリニック)

## ワークショップ2

14:00～15:30

## 新甲状腺結節超音波診断基準策定のための血流評価多施設共同研究—結節性病変の血流評価の標準化—

座長 鈴木 真一 (福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌学講座)

福成 信博 (昭和大学横浜市北部病院 外科)

## WS2-1 甲状腺結節診断における血流評価の有用性—血流評価による診断率向上はあるか?—

檜垣 直幸 (野口病院 内科)

## WS2-2 超音波ドプラ法の甲状腺結節の良悪性診断における有用性

福島 光浩 (隈病院 外科)

## WS2-3 甲状腺結節性病変の血流評価における超音波機器による相違

宮川めぐみ (虎の門病院 内分泌代謝科)

## WS2-4 甲状腺結節評価におけるドプラ法の役割

國井 葉 (伊藤病院 内科)

## WS2-5 新甲状腺結節超音波診断基準策定におけるエラストグラフィの位置づけ

岩館 学 (福島県立医科大学医学部 甲状腺内分泌外科)

5月28日(日) 第14会場 (ホテルニューイタヤ 3階 蓬莱)

## 一般口演

9:00～10:30

## 乳腺5 造影超音波

座長 中島 一毅 (川崎医科大学総合医療センター 総合外科学)

中村 卓 (名張市立病院 乳腺外科)

## O-33 造影超音波における造影範囲の横径と乳癌広がり診断における病理学的横径との比較

島 宏彰 (札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科)

## O-34 造影超音波を用いた乳癌の広がり診断についての検討：造影MRIとの比較

武輪 恵 (奈良県立医科大学 総合画像診断センター)

## O-35 造影超音波検査を用いた乳癌術前内分泌療法における早期治療効果予測の試み

佐藤 恵美 (北海道大学病院 医療技術部放射線部門)

## O-36 乳腺浸潤癌におけるソナゾイド造影超音波所見の病理組織学的検討

奥野 敏隆 (西神戸医療センター 乳腺外科)

## O-37 低エコー域を呈する病変における乳房造影超音波検査の検討

加賀 輝美 (社会福祉法人北海道社会事業協会 帯広病院 臨床検査科)

## O-38 MRIで指摘された乳腺異常に対しsecond look US時に造影超音波検査を施行した3症例

吉田 芽以 (大垣市民病院 医療技術部診療検査科)

## O-39 術前の造影超音波が術式選択に有用であった一例

金澤 真作 (東邦大学医療センター佐倉病院 外科)

## 一般口演

10:40 ~ 11:40

## 乳腺6 症例1

座長 堀井 理絵 (がん研究会有明病院 病理部)

奥野 敏隆 (西神戸医療センター 乳腺外科)

## O-40 乳腺超音波で乳癌と鑑別困難であった血管腫の1例

玉城真奈美 (社会医療法人 敬愛会中頭病院 臨床検査部)

## O-41 乳腺リンパ腫の1男性例

関 春菜 (津田沼中央総合病院 検査科)

## O-42 乳腺多形腺腫の1例

武内 大 (名古屋大学医学部附属病院 乳腺内分泌外科)

## O-43 明細胞汗腺腫 (clear cell hidradenoma) の超音波所見

持富ゆかり (社会医療法人 博愛会相良病院 生理機能検査室)

## O-44 IgG4 関連乳腺炎の一例

内山なおみ (市立札幌病院 検査部)

## O-45 乳腺筋上皮腫から発生した筋上皮癌の造影超音波像

中村 卓 (名張市立病院 乳腺外科)

## 一般口演

14:00 ~ 15:00

## 乳腺7 症例2

座長 沢田 晃暢 (昭和大学 乳腺外科)

尾羽根範員 (住友病院 診療技術部超音波技術科)

## O-46 乳管腺腫の3症例

田島 亜弥 (湘南鎌倉総合病院 検査部)

## O-47 出血壊死にて増大を示した乳管内乳頭腫の1例

角田 好江 (筑波記念病院 放射線部)

## O-48 乳がん超音波検診により偶然発見された肉芽腫性乳腺炎の1例

中谷 守一 (南大阪病院 乳腺外科)

## O-49 乳房超音波検査にて多彩な腫瘤像を複数個認めた乳癌の1例

安達 慶太 (日本大学医学部外科学系 乳腺内分泌外科学分野)

## O-50 超音波検査が有用であった異時性両側乳房3多発癌の1例

櫻井 健一 (日本大学医学部外科学系 乳腺内分泌外科学分野)

## O-51 両側ともアポクリン癌であった同時性両側性乳癌の1例

西村はるみ (JA 長野厚生連北アルプス医療センターあづみ病院 診療放射線科)