

## 第1会場 G5-G8

海外招聘者講演

IL1

8:20-9:00

座長：戸井 雅和（京都大学大学院 医学研究科 外科学講座 乳腺外科）

IL1-1

New Trends in Precision Oncology in Estrogen Receptor Positive (ER+) Breast Cancer

Simmons Comprehensive Cancer Center at UTSW Carlos L. Arteaga

シンポジウム6

SY6

9:10-10:40

分子標的療法の新たな展望

New horizon of molecular targeted therapy

座長：佐治 重衡（福島県立医科大学腫瘍内科学講座）  
山本 豊（熊本大学大学院生命科学研究所）

SY6-1

New perspectives for PARP inhibitors

兵庫県立がんセンター 腫瘍内科 松本 光史

SY6-2

Microsatellite instability in breast cancer patients

九州大学大学院 臨床・腫瘍外科 久保 真

SY6-3

Neoadjuvant Immuno therapy for Triple Negative Breast Cancer

Dana-Farber / Brigham and Women's Cancer Center; Harvard Medical School Elizabeth A. Mittendorf

SY6-4

PD-1/PD-L1 を標的とした分子標的治療薬の効果と課題点

がん研究会有明病院 乳腺内科 尾崎由記範

シンポジウム7

SY7

10:50-12:20

抗HER2療法の新たな展望

New horizon of anti-HER2 therapy

座長：相良 安昭（相良病院 乳腺科）  
岩田 広治（愛知県がんセンター）

SY7-1

The next frontier: novel approaches to de-escalate therapy in HER2-positive early breast cancer

Dana Farber Cancer Institute Ian E. Krop

SY7-2

Response guide therapy for early HER2 positive breast cancer in neoadjuvant and adjuvant setting

東海大学医学部 乳腺・腫瘍科 新倉 直樹

SY7-3

Clinical development of trastuzumab deruxtecan (T-DXd)

第一三共株式会社 齋藤 格

SY7-4

Development of new anti-HER2 agents

がん研有明病院 乳腺内科、西日本がん研究機構 (WJOG) 高野 利実

総会報告(理事長講演)

13:30-14:00

座長：中村 清吾（昭和大学 医学部外科学講座 乳腺外科学部門）

年次報告と将来展望

杏林大学医学部乳腺外科 井本 滋

## 会長講演 PL

14:00-14:30

座長：池田 正（北里大学 北里研究所病院 乳腺・甲状腺外科）

## PL

乳癌局所療法の新たな展望  
New horizon of locoregional treatment in breast cancer

杏林大学医学部乳腺外科 井本 滋

## 特別講演2 SL2

14:40-15:20

座長：佐伯 俊昭（埼玉医科大学国際医療センター）

## SL2

老化を制御する

東京大学医学科学研究所 中西 真

## シンポジウム8 SY8

15:30-17:00

## 遺伝学的検査とがん予防の新たな展望 New horizon of genetic test and cancer prevention

座長：中村 清吾（昭和大学 医学部外科学講座 乳腺外科学部門）  
明石 定子（昭和大学 乳腺外科）

## SY8-1

異時性乳癌発症からみた既発症 BRCA 病的バリエント保持者への対側乳房予防切除術の適応

公益財団法人がん研究会有明病院 乳腺外科 春山優理恵

## SY8-2

全国登録から見た BRCA 遺伝子病的バリエント陽性女性のリスク低減乳房切除術実施状況

国立病院機構四国がんセンター 乳腺外科 大住 省三

## SY8-3

当院における未発症 BRCA1/2 変異保持者に対するサーベイランスの現状と課題

昭和大学 乳腺外科 垂野 香苗

## SY8-4

HBOC Practice Guideline for Collaborative Shared Decision Making

聖路加国際病院 乳腺外科 山内 英子

## SY8-5

Current situation of BRCA1/2 tests in South Korea

Breast Division, Department of Surgery, Samsung Medical Center Sungkyunkwan University School of Medicine Jeong Eon Lee

## 手術手技ビデオ2 V-2-2

17:10-18:00

座長：福岡 英祐（亀田総合病院 乳腺科）  
喜島 祐子（藤田医科大学医学部 乳腺外科学）

## V-2-2-1

単孔式内視鏡補助下乳房温存手術の手術手技

佐賀大学 一般・消化器外科 馬場 耕一

## V-2-2-2

乳腺内視鏡手術における乳房形成術の検証

国際医療福祉大学 医学部 乳腺外科、山王病院 乳腺外科、日本医科大学 乳腺外科 山下 浩二

## V-2-2-3

基本的手術手技習得のための動画資料について

順天堂大学 乳腺腫瘍学講座 飯島耕太郎

## V-2-2-4

変形・切開可能な 3D 画像シミュレーションを用いたバーチャル手術の確立

東京医科大学 茨城医療センター 乳腺科 海瀬 博史

## V-2-2-5

乳癌手術教育における新たな工夫

札幌医科大学 医学部 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 九富 五郎

## 第2会場 G303・G304

## ディベートセッション DS

9:10-10:40

## 手術先行か薬物先行か Surgery first versus medication first

座長：遠山 電也（名古屋市立大学大学院医学研究科）  
 澤木 正孝（愛知県がんセンター 乳腺科）

## 【ルミナルB乳癌症例】

DS-1・2 手術可能な luminal 乳癌に対しては手術を先行すべきである

北里大学医学部 乳腺・甲状腺外科学 三階 貴史  
 秋田大学医学部付属病院 乳腺・内分泌外科 寺田かおり

DS-3・4 薬物先行による治療最適化

がん研究会有明病院 乳腺内科 尾崎由記範  
 がん研究会有明病院 乳腺内科 高野 利実

座長：鶴谷 純司（昭和大学 先端がん治療研究所 医学部腫瘍内科）  
 高尾信太郎（兵庫県立がんセンター-乳腺外科）

## 【オリゴ転移症例】

DS-5・6 乳癌オリゴ転移に対する手術先行の立場から

関西医科大学附属病院 乳腺外科 木川雄一郎  
 大谷しょういちろう乳腺クリニック 大谷彰一郎

DS-7・8 オリゴ転移症例に対する治療 ～薬物療法先行の立場から～

大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学 吉波 哲大  
 がん研究会有明病院 乳腺内科 原 文堅

## 薬剤師セッション PS

10:50-12:20

座長：鈴木 育宏（東海大学医学部付属八王子病院）  
 宮本 康敬（浜松医療センター）

PS-1 乳がん外来治療における薬剤師の役割を考える

KKR札幌医療センター 緩和ケア科 佐藤 雅子

PS-2 2施設での薬剤師外来立ち上げを経験して

KKR札幌医療センター 薬剤科 玉木 慎也

PS-3 薬剤師外来における最適な患者支援 ～患者教育と新人教育の両面から～

地方独立行政法人静岡県立総合病院機構 静岡県立総合病院 薬剤部 中垣 繁

PS-4 閉経後術後内分泌療法におけるアロマターゼ阻害薬の内服期間の重要性

三河乳がんクリニック 薬剤部 佐々木俊則

PS-5 アカデミアの講座内薬剤師教員の役割

順天堂大学 医学部 乳腺腫瘍学講座 尾関 理恵

## ランチョンセミナー 10 LS10

12:30-13:20

## 基礎と統計から読み解くCDK4/6阻害剤

座長：佐治 重衡（福島県立医科大学 腫瘍内科学講座）

千葉大学大学院医学研究院 臓器制御外科学教室 高田 護

京都大学大学院医学研究科 医学統計生物情報学 森田 智祝

共催：日本イーライリリー株式会社

## 看護師セッション NS

15:30-17:00

## 多様化する看護師の役割を考え、乳癌医療に活かす

座長：武田 泰隆（榎十字病院乳癌センター）

金澤麻衣子（東北大学病院 看護部）

NS-1

看護の専門化と乳がん看護

～CNS、CN、特定看護師、診療看護師、ナースプラクティショナー～

東京医療保健大学 千葉看護学部 阿部 恭子

NS-2

特定行為研修を組み込んでいる乳がん看護認定看護師の教育について

静岡県立静岡がんセンター 福岡 真実

NS-3

認定看護師から専門看護師へのステップアップ

～看護のスペシャリスト～

兵庫県立西宮病院 看護部 井関 千裕

NS-4

ナースプラクティショナー制度と乳癌外科で働く診療看護師の役割

独立行政法人国立病院機構 仙台医療センター 乳癌外科 茂木 綾子

## ポスターディスカッション5 PD-2-5

17:10-17:50

## 遺伝性乳癌②

座長：林 光弘（獨協医科大学病院 乳癌センター）

田辺 真彦（東京大学大学院医学系研究科 乳癌内分泌外科学）

PD-2-5-1

BRCA1/BRCA2 遺伝学的検査の保険適用の影響

大阪国際がんセンター 乳癌・内分泌外科 玉木 康博

PD-2-5-2

遺伝性乳癌卵巣癌症候群（HBOC）における家族歴の濃厚さについての検討

公益財団法人星総合病院 遺伝カウンセリング科、公益財団法人星総合病院 がんの遺伝外来 勝部 暢介

PD-2-5-3

保険収載された遺伝性乳がん卵巣がん（HBOC）診療へ院内・地域での対応策

高知大学 医学部 附属病院 乳癌センター、高知大学 医学部 附属病院 臨床遺伝診療部、高知大学 医学部 外科学講座外科1 杉本 健樹

PD-2-5-4

未発症 BRCA1/2 変異保有者の医学的管理の現状と課題

聖路加国際病院 プレストセンター、聖路加国際病院 遺伝診療センター 竹井 淳子

PD-2-5-5

リスク低減手術（RRM）予定の乳房に対するMRIの意義

がん研究会有明病院 画像診断部 五味 直哉

## イブニングセミナー 8 ES8

18:10-19:30

## チームで取り組む副作用マネジメント～間質性肺疾患を中心に～

座長：鶴谷 純司（昭和大学 先端がん治療研究所）

押さえておきたい、メディカルスタッフができる乳がんエンハーツ治療の副作用マネジメント

埼玉医科大学国際医療センター 薬剤部 藤堂 真紀

## 第3会場 G301・G302

ランチョンセミナー 11 LS11

12:30-13:20

## HER2 陽性早期乳がんの治療戦略

座長：新倉 直樹 (東海大学医学部 乳腺・腫瘍科)

Dana-Farber Cancer Institute Ian E.Krop

共催：中外製薬株式会社

ポスターディスカッション6 PD-2-6

17:10-17:50

## 腫瘍免疫

座長：増田しのぶ (日本大学医学部 病態病理学系 腫瘍病理学分野)  
久保 真 (九州大学 臨床・腫瘍外科)

PD-2-6-1 乳癌組織における免疫細胞組成と臨床病理学的因子の関連に関する探索的解析

東海大学医学部 外科学系乳腺・内分泌外科 花村 徹

PD-2-6-2 The new breast cancer AJCC staging 8th edition reflects cancer aggressiveness and immune response

東京医科大学病院 乳腺科、Roswell Park Comprehensive Cancer Center 浅岡真理子

PD-2-6-3 In situ radio-immunotherapy to generate systemic immunity against triple negative breast cancer

信州大学 医学部外科学教室 乳腺内分泌外科学分野 大場 崇巨

PD-2-6-4 乳癌転移巣を伴うリンパ節内の T-cell の分化・成熟について

札幌医科大学 医学部 消化器・総合、乳腺・内分泌外科 島 宏彰

PD-2-6-5 腫瘍内 NLR (好中球リンパ球比) は、トリプルネガティブ乳癌の予後を予測する

岐阜大学医学部附属病院 腫瘍外科、ロズウェルパーク癌センター 徳丸 剛久

イブニングセミナー 14 ES14

18:10-19:30

## 乳がん患者さんの治療と仕事の両立支援～ある病院の物語からみる多職種連携～

座長：高橋 都 (NPO法人日本がんサバイバーシップネットワーク、岩手医科大学医学部、東京慈恵会医科大学医学部、国立がん研究センター)

赤羽乳腺クリニック 赤羽 和久

名古屋第二赤十字病院 第一産婦人科 山室 理

名古屋第二赤十字病院 薬剤部 高原 悠子

名古屋第二赤十字病院 がん診療推進センター 室田かおる

共催：中外製薬株式会社

## 第4会場 G314・G315

モーニングセミナー 1 MS1

7:30-8:20

乳がん診療における副作用(脱毛症)軽減の取り組み

～ Chemotherapy-Induced Alopecia に関する欧米におけるガイドライン化の動向と本邦の実態～

座長：木下 貴之 (独立行政法人国立病院機構 東京医療センター 乳腺外科)

地方独立行政法人大阪府立病院機構 大阪国際がんセンター 乳腺・内分泌外科 中山 貴寛

金沢医科大学 乳腺・内分泌外科 井口 雅史

共催：センチュリーメディカル株式会社

ランチョンセミナー 12 LS12

12:30-13:20

利益・不利益バランスを考慮したトモシシス乳がん検診

座長：角田 博子 (聖路加国際病院 放射線科/乳房画像診断室)

東京都予防医学協会 保健会館クリニック 乳腺科 坂 佳奈子

共催：ホロジックジャパン株式会社

イブニングセミナー 10 ES10

18:10-19:30

再発・転移乳がん患者のサバイバーシップ ～ Advanced Breast Cancer Consensus 2021 ～

## 第1部 講演

司会：佐治 重衡 (福島県立医科大学 医学部 腫瘍内科学講座)

## 1. 再発・転移乳がん患者のサバイバーシップ：課題と展望

国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科/がん総合診療センター 清水千佳子

## 2. 再発・転移乳がん治療と緩和医療の連携・緩和ケア医の視点から

川崎市立井田病院 緩和ケア内科 西 智弘

## 第2部 パネルディスカッション

ABCのより良いアウトカムを目指して患者と医療者ができること

モデレーター：桜井なおみ (一般社団法人 CSRプロジェクト)

渡邊 知映 (昭和大学 保健医療学部看護学科)

パネリスト：加藤 那津 (若年がんサバイバー &amp; ケアギバー集いの場 くまの間)

佐治 重衡 (福島県立医科大学 医学部 腫瘍内科学講座)

清水千佳子 (国立研究開発法人国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科/がん総合診療センター)

西 智弘 (川崎市立井田病院 緩和ケア内科)

藤田 久子 (一般社団法人 CSRプロジェクト)

共催：ファイザー株式会社 メディカル・アフェアーズ部

## 第5会場 G318・G319

モーニングセミナー 2 MS2

7:30-8:20

New Insight of HER2 Targeting Drug from EU

座長：柏葉 匡寛 (Sagara Women's Healthcare Group 医療法人財団 足立病院 足立乳腺クリニック)

Medical Oncology, Imperial College Healthcare NHS Trust (The Hammersmith Hospitals) and

NIHR Translational Research, Imperial College Justin Stebbing

共催：セルトリオン・ヘルスケア・ジャパン株式会社

ランチョンセミナー 13 LS13

12:30-13:20

## 第16回 乳癌低侵襲治療研究会 『長期的にみた乳癌ラジオ波焼灼療法の安全性と整容性』

座長：和田 徳昭（東京歯科大学市川総合病院 外科（乳腺））

乳がん RFA 当院における長期予後と整容性の推移について

群馬県立がんセンター 乳腺科 藤澤 知巳

当院における乳がん RFA 後の長期経過観察と治療成績

千葉県がんセンター 乳腺外科 山本 尚人

早期乳がん RFA 多施設共同試験の経過

独立行政法人国立病院機構 東京医療センター 乳腺外科 木下 貴之

共催：乳癌低侵襲治療研究会

イブニングセミナー 11 ES11

18:10-19:30

## 独自に開発した頭皮冷却装置の化学療法、脱毛軽減の有益性

座長：渡辺 隆紀（国立病院機構 仙台医療センター 乳腺外科）

加藤乳腺クリニック 加藤 誠

共催：株式会社毛髪クリニックリーブ21

## 第6会場 G403・G404

JOPBS/JOHBOC/JBCS Joint Session JS1

9:10-10:40

座長：新井 正美（順天堂大学大学院医学研究所）  
三鍋 俊春（埼玉医科大学総合医療センター）

JS1-1

CRRM - from breast surgeon's aspect -

昭和大学 医学部 外科学講座乳腺外科学部門 中村 清吾

JS1-2

Long-term follow up after prophylactic mastectomy and Reconstruction with Implant

医療法人社団プレストサージャリークリニック 岩平 佳子

JS1-3

リスク低減乳房切除術の経験から

NPO法人クラヴィスアルクス 野中 美紀

JS1-4

がん治療の診療報酬上の評価について

環境省大臣官房審議官（厚生労働省保険局医療課長） 森光 敬子

JS1-5

リスク低減乳房切除術事始め～術式と適応を考える～

美杉会佐藤病院 山内 清明

GBCC (KBCS) / JBCS Joint Session JS2

10:50-12:20

## Current strategy of neoadjuvant chemotherapy and Surgical management in breast cancer

座長：Joon Jeong（Department of Surgery, Gangnam Severance Hospital, Yonsei University）  
津川浩一郎（聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科）

JS2-1

Indication and Practice in Korea and Japan

Asan Medical Center, University of Ulsan College of Medicine Sung-Bae Kim

北海道がんセンター 乳腺外科 高橋 将人

JS2-2

Selection of optimized chemotherapy based on the predictive factor

Korea University College of Medicine, Medical Oncology Kyung Hwa Park

## JS2-3 Surgical management of the breast and axilla after neoadjuvant chemotherapy

Department of Surgery, Seoul National University College of Medicine Wonshik Han

大阪大学医学部附属病院 乳腺内分泌外科 島津 研三

## ランチョンセミナー 14 LS14

12:30-13:20

## BRCA 遺伝子変異陽性乳がんの特徴と治療選択

座長：三好 康雄（兵庫医科大学 乳腺・内分泌外科）

国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科/臨床ゲノム科 下村 昭彦

共催：アストラゼネカ株式会社

## ワークショップ3 WS3

15:30-17:00

## 非切除を目指した治療法の開発 New horizon of non-surgical treatment for basic cancer

座長：麻賀 創太（杏林大学医学部乳腺外科）

石田 孝宣（東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座）

## WS3-1 早期乳癌ラジオ波熱焼灼療法 (RFA) の開発と実用化への取り組み

国立病院機構東京医療センター 乳腺外科 木下 貴之

## WS3-2 非浸潤癌の非切除に対する提案～病理学的見地から～

久留米大学医学部附属医療センター 病理診断科・臨床検査室 山口 倫

## WS3-3 HER2 陽性乳癌の薬物療法効果判定における画像所見の診断精度 一病理学的完全消失を示唆する画像所見一

がん研究会有明病院 画像診断部 菊池 真理

## WS3-4 術前化学療法後の乳房及び腋窩に対する less invasive surgery を目指した臨床試験の報告

聖路加国際大学 聖路加国際病院 乳腺外科 林 直輝

## WS3-5 Non-surgical treatment for early breast cancer showing cCR after primary systemic therapy

呉医療センター中国がんセンター 乳腺外科 重松 英朗

## ポスターディスカッション7 PD-2-7

17:10-17:50

## コロナ禍での乳癌診療・患者支援

座長：渡辺 修（三和病院 乳腺外科）

宮澤 幸正（鎗田病院 外科）

## PD-2-7-1 新型コロナウイルス感染症緊急事態宣言がもたらした乳癌検診への影響 ～JACSIS Study～

箕面市立病院 外科 豊田 泰弘

## PD-2-7-2 コロナ禍における Web 会議アプリケーションを利用した患者会開催への試み

井上記念病院 山口 知子

## PD-2-7-3 COVID-19 流行第 1 波が乳腺手術へ及ぼした影響の検討

がん研究会有明病院 乳腺センター 乳腺外科 植弘奈津恵

## PD-2-7-4 乳がん診断時の離職の悩みに関連する要因の探索

大阪大学大学院 医学系研究科 保健学専攻 山本 瀬奈

## PD-2-7-5 地域の総合病院における再発乳がん治療中から患者看取りまでの連携の現状

製鉄記念広畑病院 看護部 松本 仁美

## イブニングセミナー 12 ES12

18:10-19:30

ピンチをチャンスに！ コロナ禍でも医療スタッフが輝く施設を目指して ～患者さんから選ばれるためのアイデアと実践～

座長：大野 真司 (がん研究会有明病院 乳腺センター)

藤 也寸志 (九州がんセンター)

スペシャルコメンテーター：佐野 武 (がん研究会有明病院)

東京医科歯科大学 IT化・業務改善担当 鐘江康一郎

がん研究会有明病院 乳腺外科 上野 貴之

九州がんセンター 乳腺科 徳永えり子

がん研究会有明病院 乳腺内科 原 文堅

共催：日本化薬株式会社

## 第7会場 G401・G402

## ランチョンセミナー 15 LS15

12:30-13:20

乳癌治療・乳房再建における Shared decision-making

座長：山内 英子 (聖路加国際病院 乳腺外科プレストセンター)

京都大学大学院医学研究科・医学部 社会健康医学系専攻 健康情報学分野 中山 健夫

医療法人英仁会大阪プレストクリニック、大阪大学大学院医学系研究科形成外科 矢野 健二

共催：アラガン・ジャパン株式会社

## ポスターディスカッション8 PD-2-8

17:10-17:50

支持療法

座長：伊坂 泰詞 (杏林大学医学部付属病院 乳腺外科)

田部井 功 (東京慈恵会医科大学附属第三病院 外科)

PD-2-8-1 当院における頭皮冷却装置を用いた乳癌周術期化学療法に伴う脱毛予防効果の検討

昭和大学 乳腺外科 小松 奈々

PD-2-8-2 周術期 weekly paclitaxel 療法に起因する末梢神経障害に対するミロガバリンの有効性

福山市民病院 乳腺甲狀腺外科 池田 雅彦

PD-2-8-3 センチネルリンパ節生検症例における、リンパ浮腫発症リスク因子の検討 ～地域連携施設での検討～

香川乳腺クリニック 香川 直樹

PD-2-8-4 乳癌患者の CESD によるメンタルチェックと医学的介入

医療法人財団足立病院 足立乳腺クリニック 田中 彰恵

PD-2-8-5 乳癌肥満患者における栄養指導の成績と今後の展望

公益財団法人がん研究会有明病院 栄養管理部/NST 榎田 滋穂

## イブニングセミナー 13 ES13

18:10-19:30

ハーモニックを用いた腋窩リンパ節郭清-knacks and pitfalls

座長：神野 浩光 (帝京大学外科学講座)

慶應義塾大学医学部 外科学(一般・消化器) 関 朋子

国立がん研究センター中央病院 乳腺外科 高山 伸

共催：ジョンソン・エンド・ジョンソン株式会社

## 第8会場 G414・G415

モーニングセミナー 3 MS3

7:30-8:20

乳癌におけるリキッドバイオプシーの活用 Utilization of liquid biopsy for breast cancer

座長：石田 孝宣（東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野）

愛知県がんセンター 乳腺科部 岩田 広治

共催：ガーダントヘルスジャパン株式会社

ランチョンセミナー 16 LS16

12:30-13:20

画像による乳癌の転移評価～各種画像検査で分かること、使い分けについて～

座長：島津 研三（大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学）

群馬県立がんセンター 放射線診断部 堀越 浩幸

共催：富士フイルム富山化学株式会社

イブニングセミナー 9 ES9

18:10-19:30

いまあらためて問われる血管新生阻害薬の意義と可能性

座長：藤井 李明（群馬大学大学院 総合外科学 乳腺・内分泌外科）

がん研究会有明病院 乳腺内科 尾崎由記範

共催：中外製薬株式会社

## 第9会場 G418・G419

モーニングセミナー 4 MS4

7:30-8:20

The Clinical Utility of Multi Gene Assay to Optimize Treatment Strategies in Early-Stage Breast Cancer

座長：山内 英子（聖路加国際病院 乳腺外科）

Use of MammaPrint(70-gene assay) + Blueprint(80-gene assay) to Optimize Treatment Strategies in Early-Stage Breast Cancer

Agendia, Inc. William Audeh

Real-world use of 70-gene risk of recurrence assay for Treatment Decision in Early-Stage Breast Cancer in Japan

順天堂大学 乳腺腫瘍学講座 齊藤 光江

共催：Agendia, Inc.

ランチョンセミナー 17 LS17

12:30-13:20

Beyond BRCAを見据えたHBOC診療 ～愛知県がんセンター病院におけるマルチ遺伝子パネル検査の活用例～

座長：坂東 裕子（筑波大学 医学医療系 乳腺内分泌外科）

愛知県がんセンター研究所 井本 逸勢

愛知県がんセンター 乳腺科部 吉村 章代

共催：キヤノンメディカルシステムズ株式会社 / アクトメッド株式会社

## 乳癌個別化治療戦略におけるセンチネルリンパ節生検

座長：石川 孝（東京医科大学病院 乳腺科学分野）

大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科 島津 研三

共催：シスメックス株式会社

## ポスターブース① G1-G4

## ミニポスター発表 16 PO-2-16

9:10-10:00

## 臨床試験

座長：小坂 愉賢（埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科）

PO-2-16-1 Trastuzumab deruxtecan (T-DXd) vs investigator's choice CTX in HR+, HER2 low mBC (DESTINY-Breast06)

国立がん研究センター中央病院 米盛 勲

PO-2-16-2 Trastuzumab deruxtecan vs T-DM1 in HER2+ BC patients after neoadjuvant therapy (DESTINY-Breast05)

東海大学医学部外科学 乳腺・腫瘍科 新倉 直樹

PO-2-16-3 Updated results from DESTINY-Breast01, a Ph2 trial of trastuzumab deruxtecan (T-DXd) in HER2+ mBC

国立病院機構四国がんセンター 乳腺外科 青儀健二郎

PO-2-16-4 乳がん初期治療後の教育・運動プログラムを検証するランダム化比較試験：Quality of Lifeの検討

岡山大学病院 乳腺・内分泌外科 笹原 麻子

PO-2-16-5 演題取り下げ

PO-2-16-6 乳がん初期治療後の教育・運動プログラムが、長期的な身体活動に及ぼす影響を検証するランダム化比較試験

岡山大学病院 乳腺・内分泌外科 河田 健吾

## ミニポスター発表 17 PO-2-17

10:10-11:00

## 手術療法

座長：神尾 孝子（東京女子医科大学 乳腺外科）

PO-2-17-1 傍乳輪ジグザグ切開を用いた美しい microdochectomy

いまむらウィメンズクリニック 産婦人科/乳腺外科 乳腺外科 渡海由貴子

PO-2-17-2 乳頭出血に対する専用区域切除術の適応基準の検討

姫路赤十字病院 乳腺外科 北川 遥香

PO-2-17-3 HEMES(HyperEye MedicalSystem) を用いた系統的な乳管腺葉区域切除術 (DLS)

医療法人野崎徳洲会病院 乳腺外科 中嶋 啓雄

PO-2-17-4 ラジオ波焼灼療法の長期予後

杏林大学 乳腺外科 石坂 欣大

PO-2-17-5 当院における乳房全切除術後断端陽性例の検討

船橋市立医療センター 乳腺外科 松崎 弘志

## PO-2-17-6 LigaSure™ Exact Dissector の乳房全切除術 + 腋窩郭清における使用経験

奈良県立医科大学 消化器・総合外科 池田 直也

## ミニポスター発表 18 PO-2-18

11:10-12:00

## オンコプラスチックサージャリー①

座長：枝園 忠彦（岡山大学病院 乳腺・内分泌外科）

## PO-2-18-1 当院における皮膚温存乳房全切除術、乳頭乳輪温存乳房全切除術の手術手技と治療成績の検討

県立広島病院 消化器・乳腺外科 尾崎 慎治

## PO-2-18-2 リンパ節転移陽性または pT3 以上の症例に対する乳房再建は予後に影響するか

杏林大学医学部 乳腺外科 麻賀 創太

## PO-2-18-3 術前化学療法後の乳房一次再建の短期結果と長期結果

がん・感染症センター都立駒込病院 外科(乳腺) 石場 俊之

## PO-2-18-4 皮下乳腺全摘術におけるアプローチ法の検討

香川県立中央病院 乳腺・内分泌外科 小笠原 豊

## PO-2-18-5 乳癌手術時の人工物を用いた一次乳房再建の術後合併症と安全性に関する検討

広島大学病院 乳腺外科 甲斐あずさ

## PO-2-18-6 遺伝性乳癌卵巣癌症候群の保険適応による当院での 3 科にわたる手術の組み合わせの検討

愛知県がんセンター 形成外科 奥村 誠子

## ミニポスター発表 19 PO-2-19

15:30-16:20

## オンコプラスチックサージャリー②

座長：矢野 健二（大阪プレストクリニック）

## PO-2-19-1 Is absorbable mesh sling necessary for direct-to-implant breast reconstruction?

姫路赤十字病院 乳腺外科 渡辺 直樹

## PO-2-19-2 インプラント再建後の Breast Animation Deformity—形態的・局所解剖学的評価と予防手技の検討

埼玉医科大学総合医療センター 形成外科・美容外科 牧野 潤

## PO-2-19-3 皮弁全壊死後の乳房再々建

高山大学附属病院 形成再建外科・美容外科 岡本 茉希

## PO-2-19-4 部分乳房再建症例における放射線照射後残存皮弁体積に影響する因子の検討

千葉大学 臓器制御外科 藤本 浩司

## PO-2-19-5 乳房全摘術における胸郭の変形の検証

足立乳腺クリニック 乳腺外科 柏葉 匡寛

## PO-2-19-6 プレスト・インプラント出荷停止が乳房再建に与えた影響

横浜市立みなと赤十字病院 乳腺外科 清水 大輔

## ミニポスター発表 20 PO-2-20

16:30-17:10

## 転移再発外科治療

座長：二村 学（岐阜大学医学部外科学講座 乳腺外科学分野）

## PO-2-20-1 Stage IV乳癌原発巣切除症例の検討

沼津市立病院 外科 佐塚哲太郎

PO-2-20-2

当科における乳房切除術後局所再発巣切除症例の検討

独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 乳腺外科 高嶋 成輝

PO-2-20-3

乳癌術後鎖骨下・上リンパ節転移再発に対する局所療法の有効性に関する検討

国立がん研究センター東病院 乳腺外科 江口 有紀

PO-2-20-4

乳癌肺 oligometastasis の診断・治療の現状と予後の前向き検討

岡山大学病院 乳腺内分泌外科 前田 礼奈

PO-2-20-5

乳癌 oligometastasis を切除し長期生存が得られている 3 例

JA尾道総合病院 乳腺外科 吉山 知幸

## ポスターブース② G1-G4

ミニポスター発表21

PO-2-21

9:10-10:10

## 症例検討

座長：松田 実（武蔵野赤十字病院 乳腺科）

PO-2-21-1

乳癌肝転移に対し重粒子線治療を行った 1 例

長門総合病院 外科 矢野 由香

PO-2-21-2

脳転移に対して定位手術照射を繰り返し長期生存が得られた HER2 陽性乳癌の 1 例

大津赤十字病院 外科 洲崎 聡

PO-2-21-3

乳癌脳転移のサブタイプ別検討

神鋼記念病院 乳腺科 矢田 善弘

PO-2-21-4

異時性両側多発乳腺腫瘍を発症した Carney 複合の 1 例

埼玉医大国際医療センター 乳腺腫瘍科 沼尻 良輝

PO-2-21-5

乳房温存術後に発生した放射線誘発性血管内腫の 1 例

JA広島総合病院 臨床研修科 折出ゆうか

PO-2-21-6

傍腫瘍性神経症候群を合併した若年性乳癌の一例

江南厚生病院 外科 伊藤 雄貴

ミニポスター発表22

PO-2-22

10:10-11:00

## 特定の患者・病態別診療①

座長：中山 貴寛（大阪国際がんセンター 乳腺・内分泌外科）

PO-2-22-1

乳癌の周術期薬物治療歴が異時性対側乳癌の生物学的特性に与える影響

順天堂大学大学院医学研究科 乳腺腫瘍学講座 佐々木律子

PO-2-22-2

生検検体にて小葉内腫瘍と診断された病変の治療方針についての検討

昭和大学外科学講座 乳腺外科部門 百石 莉紗

PO-2-22-3

当院で経験した妊娠関連乳癌症例 24 例の検討

筑波大学附属病院 乳腺甲状腺内分泌外科 花井 沙織

PO-2-22-4

骨単独転移症例に対する治療経過と予後因子～単施設 181 例の後方視的検討

国立病院機構 北海道がんセンター 乳腺外科 渡邊 健一

PO-2-22-5 乳癌髄膜播種の臨床病理学的特徴と治療・予後について

北九州市立医療センター 外科 堤 親範

PO-2-22-6 局所進行乳癌に対する Mohs 軟膏使用の工夫、早期の局所コントロールと完全切除を目指して

湘南藤沢徳洲会病院 外科 長嶺 信治

## ミニポスター発表23 PO-2-23

11:10-12:00

## 特定の患者・病態別診療②

座長：田中 真紀 (JCHO久留米総合病院)

PO-2-23-1 Clinical features and genetic alterations of unresectable malignant phyllodes tumor of the breast

国立がん研究センター中央病院 乳腺・腫瘍内科 野口 瑛美

PO-2-23-2 Neuroendocrine carcinoma18 例の検討

よこはま乳腺・胃腸クリニック 久保内光一

PO-2-23-3 Neuroendocrine tumor of the breast with pulmonary metastasis 30 years after mastectomy

埼玉医科大学国際医療センター 病理診断科 川崎 朋範

PO-2-23-4 当施設における破骨細胞様巨細胞を伴う乳癌 10 例の検討

国立病院機構 東京医療センター 乳腺科 中小路絢子

PO-2-23-5 Atezolizumab が著効した乳腺扁平上皮癌の一例

聖マリアンナ医科大学病院 外科学 乳腺・内分泌外科 岩瀬 美紀

PO-2-23-6 化学療法前後での PD-L1 発現の変化がもつ意義

大阪労災病院 乳腺外科 今西 清一

## ミニポスター発表24 PO-2-24

15:30-16:20

## 特定の患者・病態別診療③

座長：阪口 晃一 (京都府立医科大学 内分泌・乳腺外科)

PO-2-24-1 子宮筋腫内に転移した神経内分泌癌成分を伴う乳癌の 1 例

地方独立行政法人広島市立病院機構広島市立安佐市民病院 病理診断科 金子 真弓

PO-2-24-2 妊娠期乳癌に対し、妊娠中の手術と出産後の薬物療法により治療した一例

横浜市立大学附属病院 荻窪まどか

PO-2-24-3 術後補助化学療法中の発熱と右背部痛を契機に G-CSF 関連大血管炎と診断された乳癌の一例

済生会滋賀県病院 外科 吉岡 綾奈

PO-2-24-4 メドロキシプロゲステロン治療中の動脈血栓症

黒木クリニック 外科 黒木 祥司

PO-2-24-5 COVID-19 流行期に施行した dose-dense EC 療法の安全性について

横浜新緑総合病院 乳腺外科 大地 哲也

PO-2-24-6 肉芽腫性乳腺炎 35 例の検討 ~ *Corynebacterium kroppenstedtii* の培養を踏まえて ~

川崎市立井田病院 乳腺外科 山根 沙英

## ミニポスター発表25 PO-2-25

16:30-17:10

## 特定の患者・病態別診療④

座長：前田 浩幸（福井大学医学部第1外科）

PO-2-25-1

当院における妊娠関連乳がん pregnancy-associated breast cancer (PABC) の臨床学的傾向と予後

桜新町濱岡プレストクリニック 濱岡 剛

PO-2-25-2

当院における高齢者乳癌手術例の実態と予後について

新潟県立新発田病院 外科 池田 義之

PO-2-25-3

ITP 合併乳癌の同術期管理について

小倉記念病院 外科 高 すみれ

PO-2-25-4

CDK4/6 阻害剤が奏効した転移性男性乳癌の1例

北播磨総合医療センター 外科・乳腺外科 岡 成光

PO-2-25-5

乳癌術後内分泌療法中に前立腺癌を発症した BRCA2 変異陽性男性乳癌の一例

関西医科大学附属病院 乳腺外科 吉田 奈央

## ポスターブース③ G1-G4

## ミニポスター発表26 PO-2-26

9:10-10:00

## マイクロRNA・その他

座長：三浦 大周（赤坂三浦クリニック）

PO-2-26-1

乳癌における miR-1290 の臨床的意義についての検討

名古屋市立大学大学院 医学研究科 乳腺外科学分野 遠藤 友美

PO-2-26-2

乳癌・マイクロRNA 発現プロファイルに基づく、新規診断・治療標的分子の探索

藤田医科大学 医学部 乳腺外科学講座 戸田 洋子

PO-2-26-3

microRNA の発現変化による乳癌 Paclitaxel 耐性機構の解明

大阪医科大学 乳腺・内分泌外科 前沢 早紀

PO-2-26-4

MiR-99a による FAM64A 制御の ER 陽性乳癌における意義

鹿児島大学附属病院 消化器・乳腺甲状腺外科 新田 吉陽

PO-2-26-5

乳癌患者における血清グルコシルセラミドの臨床的意義

新潟大学大学院 歯学部総合研究科 消化器・乳腺内分泌外科学分野 諸 和樹

PO-2-26-6

RAI2 低発現は乳癌の独立した予後不良因子である

名古屋市立大学 医学研究科 乳腺外科学分野、豊川市民病院 乳腺・内分泌外科 西川さや香

## ミニポスター発表27 PO-2-27

10:10-11:00

## 予後因子①

座長：九富 五郎（札幌医科大学消化器・総合、乳腺・内分泌外科）

PO-2-27-1

Luminal type 浸潤性小葉癌の病理組織学的性質と長期予後の検討

がん研究会有明病院 乳腺センター 乳腺外科 坂井 威彦

PO-2-27-2

乳癌患者における赤血球容積粒度分布幅 / 血小板容積の臨床的意義

大分大学医学部 呼吸器・乳腺外科 武内 秀也

PO-2-27-3 骨吸収マーカーを用いた骨再発予測

大阪大学大学院 医学系研究科 乳腺・内分泌外科 下田 雅史

PO-2-27-4 術前化学療法前後の骨格筋量の変化と予後の検討

信州大学医学部 外科学教室 乳腺内分泌外科学分野 網谷 正統

PO-2-27-5 高齢乳癌患者の血清 / 非癌部乳腺 / 乳癌組織におけるエストロゲン濃度の系統的比較

東邦大学医学部病理学講座 本間 尚子

PO-2-27-6 ER 陽性乳癌における内分泌療法抵抗性症例の検討

熊本大学病院 乳腺内分泌外科 末田 愛子

## ミニポスター発表28 PO-2-28

11:10-12:00

## 予後因子②

座長：渡邊純一郎（静岡県立静岡がんセンター 女性内科）

PO-2-28-1 転移・切除不能再発乳癌における予後の変遷

国立病院機構 九州がんセンター 乳腺科 徳永えり子

PO-2-28-2 転移再発乳癌短期死亡例から得られた予後不良因子の解析

香川大学 医学部 呼吸器・乳腺内分泌外科 紺谷 桂一

PO-2-28-3 乳癌局所領域単独再発 (ILRR) 後の予後因子としての PR status の意義の検討

国立がん研究センター中央病院 乳腺外科 村田 健

PO-2-28-4 ホルモン感受性陽性、Her2 陰性の進行再発乳癌に対する分子標的治療薬の Time to failure に関連する因子

川口市立医療センター 乳腺外科 中野 聡子

PO-2-28-5 転移・再発乳癌における内分泌療法の効果予測における PDG-PET 検査の代謝パラメータの意義

兵庫医科大学 乳腺・内分泌外科 尾澤 宏美

PO-2-28-6 HER2 陽性進行再発乳癌における T-DM1 治療前後の末梢血バイオマーカーと予後予測の検討

兵庫医科大学病院 乳腺・内分泌外科 今村美智子

## ミニポスター発表29 PO-2-29

15:30-16:20

## 周術期薬物療法①

座長：荻谷 朗子（がん研究会有明病院 乳腺センター-乳腺外科）

PO-2-29-1 Impact of Tumor Progression on Survival during Neoadjuvant Chemotherapy in Breast Cancer

愛知県がんセンター 乳腺科 能澤 一樹

PO-2-29-2 T1N0 HER2 陽性乳癌に対する術前化学療法の検討

関西労災病院 乳腺外科 菊守 香

PO-2-29-3 術前 TCH 療法を用いた Her2 陽性乳癌のリアルワールドデータ

大分県立病院 外科 増野浩二郎

PO-2-29-4 HER2 陽性 ER 低発現乳癌に対する術前化学療法の効果に関する検討

春日部市立医療センター 乳腺外科 君塚 圭

PO-2-29-5 当院における primary endocrine therapy の検討

香川労災病院 外科 村岡 篤

## ミニポスター発表30 PO-2-30

16:30-17:10

## 周術期薬物療法②

座長：南 恵樹（長崎みなとメディカルセンター 乳腺・内分泌外科）

PO-2-30-1

実臨床におけるトリプルネガティブ乳癌に対する Response-guided therapy (CREATE-X 試験) の治療成績

福山市民病院 乳腺甲状腺外科 山本 真理

PO-2-30-2

術前化学療法を施行したホルモン受容体陽性・HER2 陰性乳癌における予後の検討

国立病院機構 東京医療センター 乳腺外科 松井 哲

PO-2-30-3

p T1N0M0 StageI ホルモン受容体陰性 HER2 陰性乳癌の術後化学療法の意義

国立病院機構 九州がんセンター 乳腺科 田尻和歌子

PO-2-30-4

High risk luminal (ER+/HER2 -) 乳癌の検討

がん・感染症センター 都立駒込病院 外科(乳腺) 足立 未央

PO-2-30-5

Triple negative type 乳腺アポクリン癌に対する術後化学療法に関する検討

国立病院機構 東京医療センター 乳腺科 笹原真奈美

PO-2-30-6

閉経後ホルモン陽性乳癌における術後アロマターゼ阻害剤投与中の骨密度低下に対するデノスマブの有効性

群馬大学医学部附属病院 乳腺内分泌外科、高崎総合医療センター 乳腺内分泌外科 荻野 美里

## ポスターブース④ G1-G4

## ミニポスター発表31 PO-2-31

9:10-10:00

## 検診①

座長：久保田一徳（獨協医科大学埼玉医療センター）

PO-2-31-1

日米ガイドラインの違いより微小円形集簇性石灰化を考える

がん研究会有明病院 乳腺センター 乳腺外科 宮城 由美

PO-2-31-2

50 歳未満の女性に対するマンモグラフィと Automated Breast Ultrasound System (ABUS) との併用検診

昭和大学江東豊洲病院 乳腺外科 吉田 美和

PO-2-31-3

超音波乳癌検診 2 次精査症例の検討

まきの乳腺クリニック 牧野 春彦

PO-2-31-4

乳房超音波検査における new lesion についての検討

北里大学北里研究所病院 臨床検査科 軽部 史穂

PO-2-31-5

任意型乳房専用 PET 検診における点状集積の経過：消失・減弱する集積に関する検討

京都大学大学院医学研究科 画像診断学・核医学 片岡 正子

PO-2-31-6

Recall の誤用 ～第 3 期がん対策推進基本計画受診率対策 Provider Reminder and Recall Systems の為の調査～

吉岡医院 吉岡 泰彦

## ミニポスター発表32 PO-2-32

10:10-11:00

## 検診②

座長：篠原 範充（岐阜医療科学大学 保健科学部 放射線技術学科）

PO-2-32-1

当院における乳房トモシンセス乳がん検診の検討

相良病院 乳腺科 佐藤 睦

PO-2-32-2	無料マンモグラフィ検査の対策型検診受診者における超音波検査とは	いなぎ乳腺クリニック 稲垣 麻美
PO-2-32-3	40歳代の有効な乳癌検診	白水乳腺クリニック 白水 光紀
PO-2-32-4	乳がん検診受診に対する意識状況に及ぼす因子の検討	川崎医科大学附属病院 乳腺甲状腺外科 野村 長久
PO-2-32-5	乳がん検診精密検査の精度管理の検討	神戸市立西神戸医療センター 乳腺外科 御勢 文子
PO-2-32-6	検診マンモグラフィ読影の教育システムの構築について 国家公務員共済組合連合会 立川病院 乳腺外科、服部外科胃腸科医院、服部外科付属メディカルスクエア	服部 裕昭

## ミニポスター発表33 PO-2-33

11:10-12:00

## ICI・PARP阻害剤

座長：川口 英俊（松山赤十字病院 乳腺外科）

PO-2-33-1	当院において Atezolizumab + nab-Paclitaxel 療法を施行した3症例	和歌山県立医科大学附属病院 立石 華穂
PO-2-33-2	PD-L1陽性トリプルネガティブ乳癌におけるアテゾリズマブ + nab- パクリタキセル併用療法の使用経験 聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科	中野 万理
PO-2-33-3	当院における BRCA1/2 遺伝子検査およびオラパリブ使用についての実際 昭和大学 医学部 外科学講座 乳腺外科学部門	鶴我 朝子
PO-2-33-4	当院におけるコンパニオン診断としてのオラパリブの使用経験 聖マリアンナ医科大学病院附属 プレスト&イメージングセンター 乳腺・内分泌外科、HAKU プレストケアクリニック	白 英
PO-2-33-5	化学療法 PD 後に Olaparib の再投与が可能であった症例	市立ひらかた病院 乳腺外科 寺沢 理沙
PO-2-33-6	当院における BRCA 遺伝子変異陽性患者7名に対するオラパリブの使用経験 東海大学医学部外科学系 乳腺・内分泌外科	石田 理恵

## ミニポスター発表34 PO-2-34

15:30-16:20

## 有害事象対策

座長：鈴木 正人（国立病院機構 千葉医療センター 乳腺外科）

PO-2-34-1	当院における dose-dense AC 療法、dose-dense PTX 療法の治療完遂率と有害事象についての検討 若手県立中央病院 乳腺・内分泌外科	滝川 佑香
PO-2-34-2	乳癌化学療法中に COVID19 によるウイルス性肺炎を発症した後に化療再開し手術に至った1例 東北公済病院 乳腺外科	高木 まゆ
PO-2-34-3	dose dense AC 療法の有害事象としてのニューモシスチス肺炎対策 名古屋市立大学病院	浅野 倫子
PO-2-34-4	当院の再発乳癌患者における薬剤関連骨壊死 (MRONJ) の検討 日本赤十字社 長崎原爆病院	柴田健一郎

PO-2-34-5 当院の乳癌治療に伴う薬剤性間質性肺炎症例の検討

那覇西クリニック 外科 鎌田 義彦

PO-2-34-6 nabPTX+ アテゾリスマブの irAE による重篤な肝炎の一例

埼玉医科大学総合医療センター プレストケア科 黒野 健司

ミニポスター発表35 PO-2-35

16:30-17:10

## 微小管阻害薬

座長：井口 雅史 (金沢医科大学 乳腺・内分泌外科)

PO-2-35-1 当院で経験した HER2 陰性転移・再発乳癌に対するエリブリン療法の有効性検討

慶應義塾大学医学部 外科学教室 石川結美子

PO-2-35-2 ホルモン受容体陽性乳癌におけるエリブリンによる新たな治療戦略の検証

大阪市立大学 乳腺内分泌外科 後藤 航

PO-2-35-3 進行再発乳癌エリブリン治療ライン毎の免疫応答マーカーの予後予測能力の検討

大阪医科大学附属病院 乳腺・内分泌外科 木村 光誠

PO-2-35-4 エリブリン治療における予後因子としてのリンパ球絶対数、好中球 / リンパ球比の有用性の検討

岩手医科大学 外科学講座 橋元 麻生

PO-2-35-5 当施設での転移再発乳癌治療としてのエリブリン治療成績と治療効果予測因子の検討

東京医科大学 八王子医療センター 乳腺科 小山 陽一

## ポスターブース⑤ G1-G4

ミニポスター発表36 PO-2-36

9:10-10:00

## CDK4/6阻害薬①

座長：高島 勉 (大阪市立大学大学院 乳腺・内分泌外科)

PO-2-36-1 HR 陽性 HER2 陰性進行再発乳癌患者に対する Palbociclib 使用後治療の検討

兵庫県立がんセンター 乳腺外科 高尾信太郎

PO-2-36-2 治療開始前の好中球数が Palbociclib 投与量に及ぼす影響と治療効果について

東京西徳洲会病院 薬剤部 岩井 大

PO-2-36-3 当科におけるバルボシクリブ投与症例の検討

和歌山県立医科大学 外科学第一講座、医療法人 愛晋会 中江病院 外科 青石 裕香

PO-2-36-4 進行再発乳癌に対する palbociclib 投与の検討

練馬光が丘病院 乳腺外科 平田 勝

PO-2-36-5 当院における Palbociclib 使用例の検討

東北公済病院 乳腺外科 引地 理浩

PO-2-36-6 当院におけるバルボシクリブ治療の有効性と安全性の検討

八戸市立市民病院 乳腺外科 佐藤 未来

## ミニポスター発表37 PO-2-37

10:10-11:00

## ウイメンズヘルス・QOL

座長：山本 尚人（千葉県がんセンター乳腺外科）

- PO-2-37-1 当院の AYA 世代の乳がん患者への妊孕性温存の実施状況について  
京野アートクリニック高輪、京野アートクリニック品川・日本卵巣凍結保存センター（HOPE） 越智 将航
- PO-2-37-2 当院における乳癌患者に対する妊孕性温存の現状  
昭和大学 乳腺外科 酒井 春奈
- PO-2-37-3 プラリア® による癌治療関連骨減少の予防について - 当院 98 例の検討 -  
国立病院機構 北海道がんセンター 乳腺外科 前田 豪樹
- PO-2-37-4 Effect of denosumab in breast cancer patients adjuvant aromatase Inhibitors: A multicenter study  
京都市立医科大学 内分泌・乳腺外科 森田 翠
- PO-2-37-5 乳癌患者における QALY 算出のための QOL 値の推移の検討  
国立がん研究センター東病院 乳腺外科 岩谷 胤生

## ミニポスター発表38 PO-2-38

11:10-12:00

## 支持療法

座長：石飛 真人（三重大学医学部附属病院 乳腺外科）

- PO-2-38-1 圧迫療法による化学療法誘発性末梢神経障害予防の効果  
京都大学医学部附属病院 乳腺外科 中村 有輝
- PO-2-38-2 アブラキサンを用いた術前化学療法時の手術手袋圧迫療法による末梢神経障害予防効果の検討  
市立四日市病院 乳腺外科 水野 豊
- PO-2-38-3 乳癌化学療法時の脱毛抑制を目的とした頭皮冷却療法の有効性と安全性  
東京女子医科大学東医療センター 乳腺診療部 小寺 麻加
- PO-2-38-4 エリプリン投与の再発性乳癌 21 例における頭皮冷却装置による化学療法誘発性脱毛予防の有効性  
加藤乳腺クリニック 加藤 誠
- PO-2-38-5 化学療法中の味覚変化と栄養摂取の傾向  
帝京平成大学 健康メディカル学部 健康栄養学科 牟田真理子
- PO-2-38-6 当院における乳癌術後上肢リンパ浮腫発症患者の背景因子の検討  
大和市立病院 乳腺外科 内藤可奈子

## ミニポスター発表39 PO-2-39

15:30-16:20

## CDK4/6 阻害薬②

座長：井上 賢一（埼玉県立がんセンター 乳腺腫瘍内科）

- PO-2-39-1 ER 陽性 HER2 陰性転移・再発乳癌 1 次治療における CDK4/6 阻害剤の検討  
浜松医科大学 外科学第一講座 小泉 圭
- PO-2-39-2 CDK4/6 阻害薬耐性後は何を使用すべきか～肝転移の観点から～当院での症例検討  
聖隷浜松病院 乳腺外科 森 葉採子
- PO-2-39-3 ホルモン受容体陽性 HER2 陰性進行・再発乳癌に対する CDK4/6 阻害剤の投与時期に関する検討  
慶應義塾大学医学部外科学（一般・消化器） 外科（一般・消化器） 山脇 幸子

PO-2-39-4	高齢者における CDK4/6 阻害剤の忍容性の検討	がん研究会 有明病院 乳腺内科 小林 心
PO-2-39-5	CDK4/6 阻害薬耐性後の治療戦略	福山市民病院 乳腺甲状腺外科 山下 哲正
PO-2-39-6	CDK4/6 阻害剤の治療効果に関連する臨床病理学的因子の探索	順天堂大学医学部 乳腺腫瘍学 鹿内 彩菜

## ミニポスター発表40 PO-2-40 16:30-17:10

### CDK4/6阻害薬③

座長：岩本 充彦（大阪医科薬科大学 乳腺・内分泌外科）

PO-2-40-1	当院におけるアヘマシクリブの治療成績の検討	聖マリアンナ医科大学病院 乳腺・内分泌外科 喜多島美奈
PO-2-40-2	アヘマシクリブによる腎機能検査値への影響およびリスク因子に関する検討	静岡県立総合病院 薬剤部 中村 和代
PO-2-40-3	アヘマシクリブ使用中に潰瘍性大腸炎の増悪をきたした1例	長岡赤十字病院 乳腺外科 庭野 稔之
PO-2-40-4	ER 陽性 HER2 陰性進行再発乳がんに対するアヘマシクリブ (ABE) の使用経験とその後の治療	静岡県立総合病院 乳腺外科 常泉 道子
PO-2-40-5	Abemaciclib による薬物性間質性肺炎の7例	神奈川県立がんセンター 乳腺内分泌外科、横浜総合病院 乳腺外科 山中 歩

## ポスターブース⑥ G1-G4

## ミニポスター発表41 PO-2-41 9:10-10:00

### 画像診断①

座長：林 直輝（聖路加国際病院 乳腺外科）

PO-2-41-1	術前化学療法の効果判定および残存病変評価に対するトモシンセシスの有用性	国立がん研究センター中央病院 乳腺外科 渡瀬智佳史
PO-2-41-2	原発性トリプルネガティブ乳癌における治療開始前 MRI 所見と術前化学療法後の病理学的完全奏効との関連性	東京女子医科大学 乳腺・内分泌外科 塚田 弘子
PO-2-41-3	トリプルネガティブ乳癌における境界部高エコー像の検討 - TILs と脂肪織浸潤との関連性 -	Sono+ 前田奈緒子
PO-2-41-4	Ultrafast DCE MRI のパラメータを用いた乳癌組織学的グレード分類予測	国立病院機構 京都医療センター 放射線診断科 大橋 西
PO-2-41-5	日本人女性におけるマンモグラフィの乳房構成と乳癌サブタイプの関連	聖路加国際病院 放射線科 山田 大輔
PO-2-41-6	乳癌可視化・蛍光ブローへの臨床応用を目指した診断法改良と多施設臨床性能試験	九州大学病院 消化器・総合外科 上尾 裕紀

## ミニポスター発表42 PO-2-42

10:10-11:00

## 画像診断②

座長：笠原 善郎（恩賜財団福岡県済生会病院 乳腺外科）

PO-2-42-1

乳房腫瘍に対する超音波カラードブラ法の診断基準構築と標準化に関する多施設共同研究（CD-CONFIRM）

神戸市立西神戸医療センター 乳腺外科 奥野 敏隆

PO-2-42-2

乳房造影超音波検査は乳癌術前化学療法の病理学的奏効の評価に有効か？

独立行政法人国立病院機構 大阪南医療センター 乳腺外科 藤岡 大也

PO-2-42-3

MRI 指摘病変に対する 2<sup>nd</sup> look US により対側乳房に発見された乳癌の超音波所見

がん研究会有明病院 画像診断センター 超音波診断・IVR部 園分 優美

PO-2-42-4

非造影 MRI（高解像度 DWI）は術前評価に有用か？

川崎市立多摩病院 乳腺・内分泌外科、聖マリアンナ医科大学 プレスト&amp;イメーシングセンター 志茂 彩華

PO-2-42-5

MRI によるトリプルネガティブ乳癌の細分化の試み

京都大学大学院医学研究科 放射線医学講座（画像診断学・核医学） 本田 茉也

PO-2-42-6

造影マンモグラフィのによる乳癌の広がり診断における BPE レベルの影響について：造影 MRI との比較

神鋼記念病院 乳腺科 結縁 幸子

## ミニポスター発表43 PO-2-43

11:10-12:00

## 画像診断③

座長：大貫 幸二（宮城県立がんセンター 乳腺外科）

PO-2-43-1

乳腺の超音波ガイド下針生検における optical see-through head-mounted displays の有用性の検討

信州大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科 清水 忠史

PO-2-43-2

乳房厚からみたトモシンセシスガイド下吸引術の有用性

国立病院機構 高崎総合医療センター 乳腺内分泌外科 鯉淵 幸生

PO-2-43-3

当院の術前化学療法（NAC）施行例における造影超音波の変化と治療効果の関係についての検討

愛媛大学医学部附属病院 乳腺センター、愛媛大学医学部 肝胆脾・乳癌外科学 田口 加奈

PO-2-43-4

MRI テクスチャー解析を用いた Her2 陽性乳癌の術前化学療法の p CR 予測

日本大学病院 放射線科 天野 真紀

PO-2-43-5

術前薬物療法後の乳房 MRI による pCR 評価：DWI と kinetic assessment の寄与について

京都大学 大学院 医学研究科 放射線医学講座（画像診断・核医学） 太田 理恵

PO-2-43-6

乳癌術後の経過観察に超音波検査は有用か

つくば国際プレストクリニック 植野 映

## ミニポスター発表44 PO-2-44

15:30-16:20

## 画像診断④

座長：蒔田益次郎（日本医科大学武蔵小杉病院 乳腺外科）

PO-2-44-1

Volpara を用いた早期乳癌患者の乳房構成に関わる因子の検討

都立駒込病院 外科（乳腺） 奈良美也子

PO-2-44-2

マイクロ波マンモグラフィ画像と乳がん細胞形態との関係性について

神戸大学大学院 理学研究科 稲垣 明里

- PO-2-44-3** DCISの術前評価における乳房専用PETの位置づけ  
 県立広島病院 消化器・乳腺・移植外科 **野間 翠**
- PO-2-44-4** Real size 3D model of the breast による視覚・触覚的乳腺超音波技術習得教育システム  
 熊本労災病院 乳腺外科 **林 裕倫**
- PO-2-44-5** 対策型検診に於いて超音波検査(US)併用することで発見可能であった検診発見乳癌の検討  
 札幌乳腺クリニック 放射線科 **米地貴美子**
- PO-2-44-6** 非造影MRI(DWIBS)乳がん検診精査時に注意すべき所見の特徴  
 医療法人 英仁会 大阪プレストクリニック 医療技術部 **古川 博子**

## ミニポスター発表45 PO-2-45

16:30-17:10

## 新型コロナ・その他

座長：黒井 克昌 (公益財団法人東京都保健医療公社荏原病院)

- PO-2-45-1** 新型コロナウイルス感染症が当院乳癌診療に与えた影響  
 愛媛県立中央病院 乳腺内分泌外科 **畑地登志子**
- PO-2-45-2** コロナ禍における乳癌症例の特徴  
 札幌乳腺外科クリニック **本間 敏男**
- PO-2-45-3** COVID-19 感染拡大時期の病院が乳がん治療目的で病院に来る患者に与える影響  
 市立奈良病院 乳腺センター **谷口 章子**
- PO-2-45-4** 当院におけるDWHの活用とRPA導入によるシステム効率化と労働環境の改善について  
 隈病院 外科 **藤島 成**
- PO-2-45-5** 初期研修期間中の乳腺外科ローテーションにおける教育の工夫  
 神戸市立医療センター 中央市民病院 乳腺外科 **加藤 大典**