

第1会場 仙台国際センター会議棟 2F 大ホール

日本乳癌学会・日本遺伝性乳癌卵巣癌総合診療制度機構 (JOHBOC) 合同シンポジウム JSY2 9:00-10:30

徹底議論！HBOC医療の最新動向と展望

座長：大野 真司 (相良病院)
明石 定子 (東京女子医科大学 医学部 外科学講座 乳腺外科学分野)

JSY2-1 HBOC医療における遺伝カウンセリングの役割

国際医療福祉大学大学院 遺伝カウンセリング分野 西垣 昌和

JSY2-2 乳腺外科医の立場から見たHBOCについて

社会医療法人近森会 近森病院 乳腺センター、乳腺外科 杉本 健樹

JSY2-3 婦人科領域におけるHBOC診療の展望

がん研有明病院 臨床遺伝医療部 植木 有紗

JSY2-4 乳がん卵巣がん以外のBRCA1・BRCA2の遺伝学的検査

理化学研究所 生命医学研究センター 基盤技術開発研究チーム 桃沢 幸秀

JSY2-5 遺伝性乳癌卵巣癌症候群 (HBOC) の管理医療策定に向けて

昭和大学医学部 外科学講座乳腺外科学部門 垂野 香苗

特別講演 SL

10:50-11:50

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)

SL

グーグルに必要なことは、みんなソニーが教えてくれた ～技術革新で変わりゆく世界と日本の針路～

アレックス株式会社 代表取締役社長兼CEO / Google日本人 元代表取締役社長 辻野晃一郎

総会報告

13:20-13:50

会長講演 PL

13:50-14:20

座長：大内 憲明 (東北大学大学院医学系研究科)

PL

乳腺診療に携わって32年 すべての成果を患者さんにお届けするために

東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野 石田 孝宣

特別企画 SP

14:40-16:40

次世代の乳がん医療を拓く (アンサー企画【各担当委員会からの回答】)

座長：岩田 広治 (名古屋市立大学大学院医学研究科 共同研究教育センター 臨床研究戦略部 先端医療・臨床研究開発学分野)
大野 真司 (相良病院)

治療効果を損なうことなく無駄な治療を減らす (de-escalate)

回答担当委員会： 学術委員会/患者・市民参画委員会/総務委員会 会員サービス検討小委員会

若年乳がん患者のケアを向上させる

回答担当委員会： 登録・データサイエンス委員会/将来検討委員会 AIワーキンググループ/教育・研修委員会

薬物療法の耐性を克服するターゲットを明らかにする

回答担当委員会： 総務委員会 臨床研究推進小委員会/財務委員会

20年後に求められる乳腺診療医の姿と人材育成

回答担当委員会：働き方検討委員会／専門医制度委員会／地方活性化委員会

20年後に最適な乳がんにおける地域連携、役割分担を明らかにする

回答担当委員会：地域医療・診療向上委員会／保険診療委員会／総務委員会 臨床研究推進小委員会

アジアの未来（GBCC/JBCS共同企画）

回答担当委員会：国際委員会／学術総会企画委員会／学術委員会

第2会場 仙台国際センター会議棟 2F 橘

ディベートセッション DS

9:00-10:30

乳がん乳房部分切除術時に乳腺断端の迅速診断は必要か

座長：山口 倫（長崎大学病院 病理診断科・病理部）

有賀 智之（がん・感染症センター 都立駒込病院 外科（乳腺）・遺伝子診療科）

外科医「必要」の立場から

ディベーター：社会医療法人 博愛会 相良病院 藤木 義敬

病理医「必要」の立場から

ディベーター：佐世保市総合医療センター 病理診断科 林 洋子

外科医「不要」の立場から

ディベーター：がん研究会有明病院 乳腺センター 乳腺外科 植弘奈津恵

病理医「不要」の立場から

ディベーター：がん研究会がん研究所 病理部 秋谷 昌史

第3会場 仙台国際センター会議棟 2F 萩

Meet the Expert 1 ME1

7:50-8:40

座長：佐治 重衡（福島県立医科大学 医学部 腫瘍内科学講座）

ME1

Evolving landscape of triple-negative breast cancer: expanding options, evolving needs and challenges

Vita-Salute San Raffaele University
San Raffaele Hospital, Italy

Giampaolo Bianchini

アンコール企画 EN

9:00-10:40

座長：石黒 洋（埼玉医科大学 国際医療センター 乳腺腫瘍科）

高野 利実（がん研究会有明病院 乳腺内科）

EN-1

CAMBRIA-1: Phase 3 trial of extended adjuvant camizestrant in ER+/HER2- early breast cancer

東海大学医学部外科学系 乳腺・腫瘍科 新倉 直樹

EN-2

BM/LMCを伴うHER2陽性乳癌に対するT-DXdの治療効果：ROSET-BM OS update

北海道がんセンター 乳腺外科 山本 貢

EN-3

T-DXd in HER2-low metastatic breast cancer patients with brain metastases from DESTINY-Breast04

昭和大学 先端がん治療研究所 鶴谷 純司

EN-4	T-DXd in HER2+ metastatic breast cancer patients with brain mets; Pooled analysis of clinical trials 神奈川県立がんセンター 乳腺外科 山下 年成
EN-5	HER2陽性進行・再発乳癌に対するHP療法にタキサン併用とエリブリン併用を比較する第III相 JBCRG-M06試験 福島県立医科大学 医学部 腫瘍内科 佐治 重衡
EN-6	Dato-DXd for patients with inoperable or metastatic HR+/HER2- BC: Results from TROPION-Breast01 愛知県がんセンター 乳腺科部 服部 正也
EN-7	OS results from phase 2b study of sacituzumab govitecan in Chinese patients with mTNBC (EVER-132-001) Gilead Sciences, Inc. Bo Zhang
EN-8	ASCENT-07: Phase 3 study of sacituzumab govitecan in HR+/HER2- breast cancer post-endocrine therapy Aichi Cancer Center Hospital, Nagoya, Aichi Hiroji Iwata

シンポジウム8 SY8

14:40-16:10

乳癌患者の療養環境を病院-地域間でシームレスにつなぐ

座長：佐伯 俊昭 (埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科)
渡部 一宏 (学校法人昭和薬科大学)

SY8-1	病院-クリニック間でのシームレスな乳癌患者支援 赤羽乳腺クリニック 乳腺外科 赤羽 和久
SY8-2	在宅側からみた治療期から終末期の乳癌患者さんの支援 医療法人平和の森 ピースホームケアクリニック 腫瘍内科・緩和ケア内科 平本 秀二
SY8-3	CDK4/6阻害薬使用患者に対する薬薬連携の有用性 東北大学病院 薬剤部 押切 華映
SY8-4	進行・再発乳癌の地域ギャップと治療環境改善を目的としたチーム養成ワークショップの開発 (TEPPICH-ABC) 昭和大学保健医療学部 看護学科 渡邊 知映
SY8-5	地方都市でもできる術後の地域連携クリニカルパスおよび緩和ケアパスを行う工夫 大垣市民病院 外科 亀井桂太郎

第4会場 仙台国際センター会議棟 2F 桜1

Meet the Expert 2 ME2

ME2

7:50-8:40

座長：福岡 英祐 (亀田総合病院 乳腺科)

ME2	Robotic Breast Surgery for Every Breast Surgeon: Step-by-step Discussion with Movie Clips Department of Surgery, Yonsei University College of Medicine, Korea Hyung Seok Park
-----	--

看護セミナー

NUS

9:00-11:00

HBOCと診断された乳がん患者への看護 ～周術期の看護に焦点をあてて～

座長：井関 千裕 (大阪暁明館病院)
中野妃佐恵 (福井県立病院)

NUS-1	知っておきたい遺伝性乳癌卵巣癌 (HBOC) 診療の基礎知識 社会医療法人博愛会 相良病院 遺伝相談外来/乳腺・甲状腺外科 川野 純子
-------	--

NUS-2 HBOCと診断された周術期乳がん患者への意思決定支援

社会医療法人博愛会 相良病院 深江 垂衣

NUS-3 HBOC当事者への支援 ～看護師・遺伝カウンセラーの立場から～

姫路赤十字病院 遺伝診療部 藤田 裕子

メディカルスタッフセッション1 MSS1

14:40-16:10

薬剤師が中心となる乳癌薬物療法の副作用対策とフォローアップ

座長：玉城研太郎（医療法人那覇西会 那覇西クリニック）
宮本 康敬（浜松医療センター 薬剤科）

MSS1-1 病院薬剤師が行う！乳がん薬物療法の副作用マネジメント～殺細胞性抗がん薬、ICIsを中心に～

東京医科大学病院 薬剤部 東 加奈子

MSS1-2 乳がん薬物療法中の免疫関連有害事象（irAE）に対して適切に対応するために求められること

社会福祉法人 三井記念病院 総合内科 峯村 信嘉

MSS1-3 有害事象自発報告データベース（JADER）を用いた化学療法と間質性肺疾患の検討

三河乳がんクリニック 薬剤部 佐々木俊則

MSS1-4 多職種連携による外来がん患者サポートの実際～薬局薬剤師の役割～

（株）オオノ ひかり薬局 大学病院前調剤センター 松浦 綾子

MSS1-5 患者の生活や想いに寄り添う薬剤管理指導 -薬剤師がかかわるshared decision making-

札幌徳洲会病院 薬剤部 前田 健太

第5会場 仙台国際センター会議棟 3F 白樺

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション1 BC-PAP1

9:00-10:00

乳がんサバイバーシップ：運動・栄養・代謝

座長：片岡 明美（がん研究会有明病院 乳腺センター）
山崎多賀子（NPO法人キャンサーリボンス）

BC-PAP1 乳がん患者における運動および食事の重要性、生活習慣改善のための工夫

リオール株式会社 パーソナルトレーニング事業部 奥松 功基

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション2 BC-PAP2

10:20-11:50

「乳がん周術期の薬物治療最前線」のホットトピック

座長：永橋 昌幸（兵庫医科大学 乳腺・内分泌外科）
山崎多賀子（NPO法人キャンサーリボンス）

BC-PAP2-1 ホルモン受容体陽性HER2陰性乳がん周術期薬物療法up to date!!

国立国際医療研究センター病院 がん総合内科/乳腺・腫瘍内科 下村 昭彦

BC-PAP2-2 「乳がん周術期の薬物治療最前線」HER2タイプ、トリプルネガティブタイプなどについて

筑波大学 医学医療系 乳腺内分泌外科 坂東 裕子

アフターランチセッション

13:10-13:40

先生に伝えたい！私の気持ち —医療従事者に伝わるコミュニケーションを考えよう—

モデレーター：桜井なおみ（カンサーソリューションズ株式会社／一般社団法人CSRプロジェクト）

講師：東北大学病院 総合外科（乳腺内分泌外科） 原田 成美

ファシリテーター：メンタル・スパ 大友 明子

一般社団法人日本癌医療翻訳アソシエイツ 寺田真由美

NPO法人支えあう会「a」 野田真由美

NPO法人キャンサーリボンズ 山崎多賀子

主催・運営：ファイザー株式会社

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション3

BC-PAP3

14:30-16:00

患者交流会、対話会「地域の中の乳がん診療：地域連携、チーム医療」

ファシリテーター：東北大学病院 総合外科（乳腺内分泌外科） 原田 成美

NPO法人支えあう会「a」 野田真由美

Pink Ring東北支部 菅原 祐美

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション4

BC-PAP4

16:10-17:10

災害時の患者支援活動と学会との連携

座長：尹 玲花（mammaria Tsukiji マンマリア ツキジ）

寺田真由美（一般社団法人日本癌医療翻訳アソシエイツ）

BC-PAP4-1

災害時の患者支援活動と学会との連携 —熊本地震を通じて—

熊本大学 乳腺・内分泌外科 山本 豊

BC-PAP4-2

災害と患者支援と

一般財団法人周行会 内科佐藤病院 薬剤科 今野奈央子

第6会場 仙台国際センター展示棟 1F 会議室2

厳選口演7

EX07

9:00-10:25

手術2

座長：伊藤 研一（信州大学医学部 外科学教室 乳腺内分泌外科学分野）

林 直輝（昭和大学医学部 乳腺外科）

EX07-1

術前腋窩リンパ節転移陽性cT1-2N1M0乳癌に対するセンチネルリンパ節生検を応用した低侵襲な腋窩治療戦略

大阪大学大学院医学系研究科 乳腺内分泌外科 三宅 智博

EX07-2

cN+乳癌に対する術前化学療法後センチネルリンパ節生検の認容性（臨床試験：UMIN000030510）

大阪市立総合医療センター 乳腺外科 亀井 佑梨

EX07-3

早期乳がんに対するRFA療法における臨床的課題

千葉県がんセンター 乳腺外科 羽山 晶子

EX07-4

NACでcN1≤からycN0となった症例でのSNと非SN転移状況から考えるtailored axillary surgeryが有用な症例像

信州大学 医学部 乳腺内分泌外科 大場 崇臣

EX07-5

HR陽性早期乳癌に対するRFAによる術後治療への影響（POTENTおよびmonarchE適応症例）

千葉県がんセンター 乳腺外科 山崎美智子

EX07-6 当院における術前化学療法後のセンチネルリンパ節生検およびTailored axillary surgery
広島市立広島市民病院 乳腺外科 梶原友紀子

EX07-7 術前化学療法を施行した臨床的腋窩リンパ節転移陽性乳癌におけるTAS適応症例の後方視的検討
国立病院機構 九州がんセンター 乳腺科 秋吉清百合

委員会企画 総務委員会(会員サービス検討小委員会) 15:30-17:00

各地方から育む乳癌学会の"MIRAY": 若手グループMIRAY1の活動と展望

座長：井口 雅史 (金沢医科大学 乳腺・内分泌外科)
増田 紘子 (昭和大学 外科学講座乳腺外科学部門)

MIRAY1のこれまでの活動

昭和大学 外科学講座乳腺外科学部門 増田 紘子

off-site/広報グループの活動報告

愛媛大学 乳腺センター 村上 朱里

on-site/教育グループの活動報告

秋田赤十字病院 乳腺外科 伊藤 亜樹

地方会リーダー及びコメンテーターの先生方とのパネルディスカッション

コメンテーター： 地方活性化委員会 委員長：東京医科大学 乳腺科学分野 石川 孝
教育・研修委員会 委員長：滋賀県立総合病院 放射線治療科 山内智香子

パネリスト： 北海道・東北地方会リーダー：聖路加国際病院 乳腺外科 和田 朝香
関東地方会リーダー：新潟市民病院 乳腺外科 利川 千絵
中部地方会リーダー：高岡市民病院 外科 飯田優理香
近畿地方会リーダー：近畿大学 腫瘍内科 岩朝 勤
中国四国地方会リーダー：がん研究会明病院 乳腺外科/広島大学病院 乳腺外科 木村 優里
九州地方会リーダー：九州大学病院 乳腺外科 林 早織

会員サービス検討小委員会では、これからの乳腺診療を支える若い人材、若手乳腺診療医、メディカルスタッフ、一人一人が、希望あるMIRAYを描ける世界を実現するために、2022年より若手医師グループ「MIRAY1」を設立。発足から1年、公式LINE開設を皮切りに、全国の若手医師、学生と“繋がる”活動を行ってきた、MIRAY1の活動報告と、その重要な起点であると感じた各地方会での活動を紹介し、各地域での乳腺診療医獲得や、魅力的な乳腺診療教育体制に向けた現状の共有、そして、活動の今後の展望について、地方活性化委員長である石川孝先生と教育・研修委員会委員長である山内智香子先生をお迎えしてMIRAY1の各地域リーダーと議論したい。

第7会場 仙台国際センター展示棟 1F 会議室3

厳選口演8 EX08 9:00-10:00

検診・予防

座長：鯉淵 幸生 (国立病院機構 高崎総合医療センター 乳腺内分泌外科)
宮城 由美 (三井記念病院 乳腺センター)

EX08-1 妊娠可能年齢における乳房超音波健診の提唱
～30代乳房超音波検診・妊娠期乳房超音波健診結果から考察～
坂井市立三国病院 産婦人科 加藤 栄一

EX08-2 アンケート調査の結果から紐解く任意型乳がん検診施設における精密検査の精度管理
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

EX08-3 1日の座位時間と乳がん罹患リスク及び身体活動との関連:日本多施設共同コーホート研究
京都府立医科大学 内分泌・乳腺外科/京都府立医科大学 地域保健医療疫学/洛和会音羽病院 乳腺科 富田 仁美

EX08-4 身体活動と乳癌罹患、乳癌患者の予後－文献的メタ解析－
山形大学医学部 外科学第一講座 河合 賢朗

EX08-5 30歳代に対する乳癌検診の現状と課題

東北公済病院 乳腺外科 佐藤 章子

International Session 1 IS1

14:30-15:55

座長 : Junji Tsurutani (Showa University)
Masaaki Kawai (Yamagata University)

IS1-1 Serum Glycan-EV piRNAs Diagnostic Model for Breast Cancer

Peking University Cancer Hospital & Institute, Cancer Hospital & Institute Zhaorong Guo

IS1-2 Risk factors associated with postpartum breast cancer risk in Asian women – an age-matched case-control study

Genome Institute of Singapore /
Saw Swee Hock School of Public Health National University of Singapore and National University Health System Peh Joo Ho

IS1-3 Unravelling differences in family history, genetics and non-genetic risk factors used in breast cancer risk models

Genome Institute of Singapore Seu Si Ong

IS1-4 Mindfulness-Based Stress Reduction Improves Quality of Life in Post-Mastectomy Breast Cancer Survivors: A Randomized Controlled Trial

Health Management Laboratory, International University Semen Indonesia, Indonesia Sahnaz Vivinda Putri

IS1-5 Early detection of breast cancer risk prediction using decision tree model based on machine learning technology

School of Medicine and Public Health, University of Wisconsin, Madison, USA Shariful Islam

IS1-6 The Impact of Breast Cancer Knowledge and Sentiments on Willingness to Attend Routine Screening: Findings from the BREATHE Study

Genome Institute of Singapore A*STAR / Yong Loo Lin School of Medicine,
National University of Singapore and National University Health System Jingmei Li

IS1-7 Neurophysiologic features in symptomatic neuropathic patients after chemotherapy

Department and Research Institute of Rehabilitation Medicine, Severance Hospital,
Yonsei University College of Medicine Sang Hee IM

第8会場 仙台国際センター展示棟 1F 会議室4

委員会企画 将来検討委員会

9:00-10:00

将来検討委員会における活動の焦点

座長 : 戸井 雅和 (がん・感染症センター 都立駒込病院)
木下 貴之 (国立病院機構東京医療センター 乳腺外科)

ビッグデータサイエンス : 現状と今後の方向性

京都大学大学院医学研究科 医学統計生物情報学 森田 智視

AI-WGIによる乳癌に関わるAIの活用のための基盤づくり

東北大学大学院医学系研究科 病理診断学分野 鈴木 貴

リスク層別化検診導入に向けた課題

関西医科大学 乳腺外科学講座 高田 正泰

リキッドバイオプシーの臨床展開と将来展望

がん研究会有明病院 乳腺センター 上野 貴之

乳癌ラジオ波焼灼療法の進捗
乳癌ロボット支援下手術の現状

国立病院機構東京医療センター 乳腺外科 木下 貴之

乳房再建の普及のための活動について

熊本大学病院 乳腺・内分泌外科 山本 豊

International Session 2 IS2

14:30-15:45

座長 : Hiroko Bando (University of Tsukuba)
Yasuyuki Kojima (Showa University)

IS2-1 Withdrawn

IS2-2 The role of breast cancer survivors in education, screening and peer navigation programs in Ghana
First Moscow State Medical University im I.M Sechenova / Breast Care International Abena Ofosuah Addai

IS2-3 A multi center analysis of prevalence of BRCA mutation in patients with high risk breast cancer
Clinical Oncology, Health City Hospital, Guwahati Manoj Kumar Behera

IS2-4 Link of breast cancer risk with TGF- β 1, INSIG2 and HLA-DRB1 gene polymorphisms in the Bangladeshi women
Department of Pharmacy, Noakhali Science and Technology University Mohammad Safiqul Islam

IS2-5 Withdrawn

IS2-6 Two-year-span breast cancer screening uptake in Japan after the COVID-19 pandemic and its association with the COVID-19 vaccination
Graduate School of Public Health, St. Luke's International University, Chuo City, Tokyo, Japan Aminu Kende Abubakar

委員会企画 将来検討委員会 (リキッドバイオプシーワーキンググループ)

16:00-17:00

乳がんのリキッドバイオプシーの最新情報の共有と社会的問題点を議論する

座長 : 上野 貴之 (がん研究会有明病院 乳腺センター)
多田 寛 (東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野)

検診のリキッドバイオプシーの最新情報

国立国際医療研究センター病院 がん総合内科/乳腺・腫瘍内科 下村 昭彦

リキッドバイオプシーによる微小残存病変による術後モニタリングの最新情報

国立がん研究センター東病院 総合内科 内藤 陽一

転移再発のリキッドバイオプシーの最新情報

東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野 多田 寛

パネルディスカッション

パネリスト : 国立国際医療研究センター病院 がん総合内科/乳腺・腫瘍内科 下村 昭彦
国立がん研究センター東病院 総合内科 内藤 陽一
東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野 多田 寛
静岡がんセンター 乳腺画像診断科 植松 孝悦
国立病院機構 高崎総合医療センター 鯉淵 幸生

リキッドバイオプシーは、乳がんの診断とフォローに対する非侵襲的で包括的なアプローチを提供ツールとして研究が進んでいます。この技術は、ctDNAや循環miRNAなどのバイオマーカーを評価し、低侵襲で包括的なゲノムプロファイルを提供してくれることで、乳がんの転帰を向上させる可能性が期待されています。

一方で、ネット等で乳がんの早期発見を謳ったリキッドバイオプシーがいくつも存在し、「ネットでの検診で問題なかったから通常の乳がん検診を受けていなかった」と言って乳がんが発見されるケースも出てきています。

この委員会企画では、乳がんにおけるリキッドバイオプシーの検診・微小残存病変による術後モニタリング・転移再発での活用についての最新の情報を会員の皆様に提供するとともに、乳がんの早期発見を謳ってネット等で広告・販売されているリキッドバイオプシーに対する対応にディスカッションを予定しております。

多くの会員の皆様に御意見を頂きたいと思いますので是非御参加ください。

第9会場 東北大学百周年記念会館 2F ホール

シンポジウム9 SY9

9:00-10:30

テクノロジーが支える次世代乳癌診療

座長：増田 慎三（京都大学大学院医学研究科 乳腺外科）
島津 研三（大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科）

SY9-1 マンモグラフィ AI CADと読影医の共存への道

シカゴ大学医学部 放射線科 阿部 裕之

SY9-2 医師主導による乳癌診療システムの開発を通して考える医療情報活用の可能性と問題

社会医療法人 愛仁会 高槻病院 乳腺外科 三成 善光

SY9-3 現場起点の課題探索から生まれた医師の業務支援技術：医療文書作成と電子カルテ入力支援技術の開発背景

日本電気株式会社 バイオメトリクス研究所 渋谷 恵

SY9-4 ePROのモニタリングに基づいた医療介入によるアヘマシクリブの副作用管理：LIBRA試験

慶應義塾大学医学部 一般・消化器外科 林田 哲

SY9-5 沖縄医療DX推進チームの挑戦

那覇西クリニック 乳腺科/沖縄県医師会 玉城研太郎

SY9-6 テクノロジーが支える次世代乳癌診療 ～乳癌診療の専門家に今なにか求められているか～

国際医療福祉大学医学部 乳腺外科学/群馬大学医学部 総合外科学 黒住 献

第10会場 東北大学百周年記念会館 2F 会議室

厳選口演9 EX09

9:00-10:15

放射線治療

座長：淡河恵津世（久留米大学 放射線腫瘍センター）
片岡 正子（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））

EX09-1 ガンナイフ治療を施行した乳癌脳転移の臨床的特徴と転帰の違い ―肺腺癌と比較して―

築地神経科クリニック 東京ガンユニットセンター 芹澤 徹

EX09-2 当院にて放射線治療を施行した乳癌脳転移症例の検討

京都市立病院 放射線治療科 平田希美子

EX09-3 SAVIアプリケーションを用いた乳房小線源治療を受けた患者へのアンケート調査

昭和大学病院 放射線治療科 加藤 正子

EX09-4 マルチカテーテル小線源治療を用いた超短期間乳房部分照射の早期臨床成績

東京西徳洲会病院 乳腺腫瘍科 佐藤 一彦

EX09-5 早期乳癌に対する炭素イオン線治療の臨床研究の中間評価
 国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構 量子生命・医学部門QST病院 唐澤久美子

EX09-6 早期乳癌に対する非切除陽子線部分照射に関わる有害事象の検討
 久留米大学 放射線腫瘍センター 淡河恵津世

厳選ポスター会場 仙台国際センター展示棟 1F 会議室1

厳選ポスター6 EXP6 15:00-15:30

基礎研究2

座長：柏木伸一郎（大阪公立大学大学院 乳腺外科学）

EXP6-1 網羅的Copy Number解析による乳癌悪性度診断法の開発
 京都府立医科大学付属病院 内分泌・乳腺外科 松井 知世

EXP6-2 マウスモデルを用いたタモキシフェンの被膜形成抑制に関する実験的検証
 東京医科大学病院 乳腺科/東京医科大学病院 病理診断科/東京医科大学病院 形成外科 松本 望

EXP6-3 ER陽性乳癌におけるマイクロ解析及びマクロ解析による晩期再発メカニズムの解明
 京都府立医科大学 内分泌・乳腺外科 北野 早映

EXP6-4 乳癌患者由来オルガノイドを用いた抗腫瘍薬剤の感受性評価に関する探索的研究
 兵庫医科大学 医学部 乳腺・内分泌外科 小松 美希

EXP6-5 レモンマートル、ニオイコブシの香りによる乳癌治療の基礎的研究
 東邦大学医療センター大橋病院 外科 長田 拓哉

厳選ポスター7 EXP7 15:00-15:30

外科治療1

座長：中村 力也（千葉県がんセンター 乳腺外科）

EXP7-1 センチネルリンパ節転移陽性の浸潤性小葉癌においてリンパ節転移のunderstagingが生じる
 三重大学 乳腺外科 今井 奈央

EXP7-2 当院におけるセンチネルリンパ節（SN）生検の施行状況とSN術中迅速診断・腋窩郭清省略の可能性についての検討
 関西医科大学付属病院 乳腺外科 平井 千恵

EXP7-3 演題取り下げ

EXP7-4 CO2気嚢による単孔式内視鏡下皮膚乳輪乳頭温存乳腺切除術
 国立がん研究センター東病院 乳腺外科 大西 達也

EXP7-5 乳房部分切除後のよりよい整容性を目指して
 ～内視鏡下乳房部分切除+Suture scaffold法～
 佐賀大学 医学部 一般・消化器外科 馬場 耕一

厳選ポスター8 EXP8

15:00-15:30

薬物療法2

座長：鈴木 真彦（北村山公立病院 乳腺外科）

EXP8-1

当院での術後補助療法としてのアペマシクリブ使用に関する検討

聖隷浜松病院 乳腺科 森 葉採子

EXP8-2

トリプルネガティブ乳癌に対する術前化学療法としてのペンプロリズマブ使用経験の報告

新潟県立がんセンター 乳腺外科 五十嵐麻由子

EXP8-3

多遺伝子アッセイ95GCと155GCによるリンパ節転移陽性Luminal 乳癌の層別化と術後治療に関する検討

京都府立医科大学付属病院 内分泌・乳腺外科 松本 沙耶

EXP8-4

ER陽性HER2陰性乳癌における21遺伝子再発スコア（OncotypeDX）と臨床的特徴との関連性の検討

相原病院 乳腺外科 今村美智子

EXP8-5

エリブリンによるメンテナンスを実践したCDK4/6 阻害剤のシーケンシャル投与の可能性

大阪公立大学 医学部 乳腺外科 孝橋 里花

厳選ポスター9 EXP9

15:00-15:30

サポーターケア

座長：千島 隆司（昭和大学横浜市北部病院 乳腺外科）

EXP9-1

当院の乳がん患者におけるアピアランスケアの利用状況と課題

青森県立中央病院 看護部 佐藤 久美

EXP9-2

『乳癌患者とその思春期の子どもを対象とした支援プログラム』の実施報告

兵庫県立はりま姫路総合医療センター 看護部 松本 仁美

EXP9-3

当科における診療看護師の活動について

岩手県立二戸病院 外科 松井 雄介

EXP9-4

授業支援プラットフォームを臨床実習に応用することでスタッフの医学教育に対する負担は軽減されるか？

愛知医科大学 乳腺・内分泌外科 安藤 孝人

ポスター会場1 仙台国際センター展示棟 1F 展示室

ポスターディスカッション16 PD16

15:00-15:40

基礎研究2

座長：山田 顕光（横浜市立大学医学部 消化器・腫瘍外科）

PD16-1

乳癌細胞株を用いた癌幹細胞培養と薬剤感受性試験に関する検討

広島大学病院 乳腺外科 甲斐あずさ

PD16-2

乳癌細胞株におけるubiquitin-like 3 (UBL3) の増殖・浸潤への寄与

浜松医科大学 外科学第一講座 高塚 大輝

PD16-3

乳癌の化学療法耐性における低分子量ヒアルロン酸とRHAMMの相互作用

東北大学 医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野 藤沢 詩織

PD16-4

トリプルネガティブ乳癌に対するPD-L1阻害薬の効果増強に関する検討

九州大学大学院 臨床・腫瘍外科 溝口 公久

PD16-5 乳管内癌における免疫微小環境：tumor infiltrating lymphocytes (TIL) の分画と浸潤性増殖への関与
永頼会 松山市民病院 病理診断科 飛田 陽

PD16-6 エストロゲン受容体 (ER) 陰性乳癌組織におけるホルモン濃度と細胞老化との関係
東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野 / 東北大学大学院医学系研究科 病理診断学分野 山崎あすみ

ポスターディスカッション17 PD17 15:40-16:10

外科治療2

座長：唐 宇飛 (久留米大学 外科学 乳腺内分泌外科)

PD17-1 センチネルリンパ節生検省略の可能性に関する検討
市立岸和田市民病院 乳腺外科 吉村 吾郎

PD17-2 術前病理診断が非浸潤性乳管癌であった症例のアップステージに関する臨床病理学的因子の検討
市立貝塚病院 乳腺外科 泉井 綾香

PD17-3 ICG蛍光法によるセンチネルリンパ節生検 (SLNB) の最適化に向けた取り組み
神鋼記念病院 乳腺科 松本 元

PD17-4 術前化学療法を施行した臨床的腋窩リンパ節転移陽性乳癌における腋窩術式の検討
浜松医療センター 乳腺外科 綿引 麻那

PD17-5 演題取り下げ

ポスターディスカッション18 PD18 16:10-16:50

薬物療法4

座長：西村誠一郎 (静岡がんセンター 乳腺外科)

PD18-1 HER2陽性進行再発乳癌に対し抗HER2療法併用一次化学療法とその維持療法を24ヶ月以上継続した14例の検討
富山県立中央病院 乳腺外科 吉川 朱実

PD18-2 Trastuzumab Deruxtecan減量投与の治療効果と肺臓炎に与える影響
社会医療法人博愛会 相良病院 腫瘍内科 太良 哲彦

PD18-3 HER2陽性進行・再発乳癌における新規抗HER2療法と脳転移の関連
国立病院機構 九州がんセンター 乳腺科 川崎 淳司

PD18-4 Trastuzumab Deruxtecan in advanced HER2-low breast cancer: a single center experience
和泉市立総合医療センター 乳腺内科 大田 隆代

PD18-5 乳癌骨髄癌腫症10症例の検討
自治医科大学附属病院 乳腺科 扇原 香澄

PD18-6 乳腺外科で受託した企業治験の実績と評価
静岡県立総合病院 研究支援室 嘉屋 道裕

ポスター会場2 仙台国際センター展示棟 1F 展示室

ポスターディスカッション19

PD19

15:00-15:40

画像診断3

座長：大竹 徹（福島県立医科大学医学部 乳腺外科学講座）

PD19-1

乳房全自動超音波検査を用いた乳がん検診についての検討

浜松医科大学医学部附属病院 放射線診断科 那須 初子

PD19-2

経過観察後に乳癌と診断された症例より学ぶ

白水乳腺クリニック 乳腺外科 武田 波江

PD19-3

MRI検出病変におけるfusion US併用second-look USの診断・治療上の有用性

朝日大学病院 放射線部 松波 梨乃

PD19-4

BRCA遺伝子病的バリエーション陽性乳癌の超音波像の検討

伊藤外科乳腺クリニック 乳腺外科 安藝 史典

PD19-5

年齢とMG乳房構成による乳腺造影MRIにおける背景乳腺増強効果（BPE）の予測

徳島市民病院 放射線科 大木 菜緒

PD19-6

乳癌遠隔転移診断における全身拡散強調画像（DWIBS）の有用性

美杉会プレストセンター男山病院 乳腺外科 松方 純美

ポスターディスカッション20

PD20

15:40-16:10

外科治療3

座長：寺田かおり（秋田大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科）

PD20-1

乳腺外科医が容易にできる整容性を保つ乳房温存術

日本赤十字社愛知医療センター 名古屋第一病院 乳腺外科 照屋なつき

PD20-2

Medical Imaging Projection System (MIPS) を用いたIndocyanine Green (ICG) 蛍光法による乳房皮弁作成

国立病院機構 京都医療センター 乳腺外科 加藤 大典

PD20-3

当院で経験した乳輪下膿瘍69例の検討

練馬駅前 内視鏡・乳腺クリニック 乳腺外科 佐貫 潤一

PD20-4

センチネルリンパ節の局在から考える腋窩リンパ節郭清範囲に関する考察

湘南鎌倉総合病院 乳腺外科 神保健二郎

PD20-5

高齢者乳癌治療の現状と問題点

近畿大学病院 乳腺内分泌外科 早川 喜子

ポスターディスカッション21

PD21

16:10-16:55

チーム医療2

座長：青儀健二郎（NHO四国がんセンター）

PD21-1

県内都市部と地方部での乳癌手術症例の比較－臨床的因子とPRO

長崎みなとメディカルセンター 乳腺・内分泌外科 山之内孝彰

PD21-2

当科における若年乳癌症例の術後悪心嘔吐（PONV）発生状況について

静岡済生会総合病院 外科 西前 香寿

PD21-3	薬剤師外来による介入はアバマシクリブの早期中止リスクを減少させる	名古屋市立大学病院 薬剤部	中村 大学
PD21-4	乳癌周術期化学療法におけるPAXMAN頭皮冷却装置の使用実績	富山県済生会高岡病院 外科	大澤 宗士
PD21-5	当院乳腺外科における看護師の特定行為について	市立東大阪医療センター 乳腺外科	古妻 康之
PD21-6	乳がん患者に対する外来における支援のあり方を考える ～電話相談内容の分析と今後の課題～	飯田市立病院 看護部	小池 香代
PD21-7	当院で術後フォローを実施した3634症例の長期経過報告	プレストクリニック築地 乳腺外科	猿丸 修平

ポスター会場3 仙台国際センター展示棟 1F 展示室

ポスターディスカッション22 PD22 15:00-15:30

画像診断4

座長：大迫 智 (がん研究会 がん研究所 病理部)

PD22-1	BRCA病的バリエーション陽性乳癌における画像所見と臨床病理学的特徴の検討	国立病院機構東京医療センター 乳腺外科	小谷依里奈
PD22-2	ホルモン受容体陽性HER2陰性乳がんのHER2 lowについて —CNB時と手術後での評価の比較—	市立西脇病院 乳腺外科 / 市立西脇病院 病理部	三輪 教子
PD22-3	ベンタナHER2 (4B5) による染色性は新プロトコール下で低下している	東京医科大学 乳腺科学分野 / 順天堂大学 人体病理病態学 / 順天堂大学 乳腺腫瘍学	堀本 義哉
PD22-4	悪性乳頭状腫瘍の臨床病理学的特徴～単施設100病変の検討～	たけバ乳腺外科クリニック	矢島 玲奈
PD22-5	乳腺切除断端の新たな術中迅速診断法 (Click-To-Sense法) におけるAIデジタル技術を用いた蛍光画像診断の開発	大阪大学大学院医学系研究科 乳腺内分泌外科	多根井智紀

ポスターディスカッション23 PD23 15:30-16:00

オンコプラスチックサージャリー2

座長：坂井 威彦 (がん研究会有明病院 乳腺外科)

PD23-1	演題取り下げ		
PD23-2	NSMおよびDIEP flapによる乳房再建におけるMagnifying glass (虫眼鏡) 型切開の有用性	大阪医科薬科大学 乳腺・内分泌外科	岩本 充彦
PD23-3	脂肪再生医療を用いた新しい乳房再建	医療法人Yanaga Clinic & 組織再生研究所 形成外科	矢永 博子
PD23-4	乳房再建におけるティッシュ・エキスパンダーの回転頻度の検討	聖路加国際病院 乳腺外科	近藤 怜子

PD23-5

乳頭温存乳房切除術後の乳房再建における乳頭の偏位位置：本邦における多施設後向き研究

東京医科歯科大学 形成・再建外科学 加藤小百合

ポスターディスカッション24

PD24

16:00-16:30

サポーターケア2

座長：角舎 学行（島根大学医学部附属病院 乳腺センター）

PD24-1

The Efficacy of Cellguard for the Hair Loss in 36 Metastatic Breast Cancer Treated with Erubrin

加藤乳腺クリニック 外科 加藤 誠

PD24-2

当院における頭皮冷却装置の使用効果に関する検討

国家公務員共済組合連合会 横浜栄共済病院 乳腺甲状腺外科 栗原亜梨沙

PD24-3

乳癌術後ホルモン療法中に運動療法を行った症例の検討

総合南東北病院 リハビリテーション科 石澤真奈美

PD24-4

補助化学療法を受ける乳癌患者における化学療法誘発爪障害の検討

長崎みなとメディカルセンター 乳腺・内分泌外科 崎村 千香

PD24-5

乳がん術後ホルモン薬服用女性と一般女性における過活動膀胱と適応する力について

大阪プレストクリニック 看護部 谷口 章子

ポスター会場4 仙台国際センター展示棟 1F 展示室

ポスターディスカッション25

PD25

15:00-15:45

バイオマーカー2

座長：重松 英朗（広島大学原爆放射線医科学研究所 腫瘍外科）

PD25-1

OncotypeDX®検査：本邦での大規模リアルワールドデータにおける方針決定の実際と予後の検証

聖路加国際病院 乳腺外科 喜多久美子

PD25-2

トリプルネガティブ乳癌症例における腫瘍浸潤リンパ球とアポトーシスとの関連性について

防衛医科大学校 病態病理学講座／防衛医科大学校 外科学講座 古賀麻希子

PD25-3

当院におけるOncotype DX症例の検討～再発スコアと臨床病理学的因子の乖離はどれくらいあるのか～

長崎大学大学院 移植・消化器外科 赤司 桃子

PD25-4

臨床病理学的因子に基づくOncotype DXの再発スコア予測モデルの検討

大阪プレストクリニック 乳腺外科 柳沢 哲

PD25-5

ER低発現乳癌の臨床病理学的特徴の検討

帝京大学 医学部 外科学講座 池田 達彦

PD25-6

Luminal type乳癌に対する多遺伝子アッセイの組み合わせの検討

京都府立医科大学 内分泌・乳腺外科学 渡邊 陽

PD25-7

血漿中スフィンゴ脂質の定量によるtumor infiltrating lymphocytesを介した腫瘍微小環境予測の試み

兵庫医科大学病院 病理診断科 石川 恵理

ポスターディスカッション26

PD26

15:45-16:25

薬物療法5

座長：吉波 哲大（大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学）

PD26-1

HR陽性HER2陰性転移再発乳癌、de novo stage IV乳癌に対するCDK4/6阻害剤を使用した42症例の検討

達生堂城西病院 乳腺内分泌外科/佐野メディカルセンター 乳腺外科 白川 一男

PD26-2

ホルモン受容体陽性HER2陰性転移性乳癌患者におけるCDK4/6阻害剤投与後のエベロリムスの治療効果について

順天堂大学医学部付属練馬病院 乳腺外科 牛山裕美子

PD26-3

ペンタナultraViewパスウェー HER2でのHER2低発現の再評価の実際とトラスツズマブデルクステカンの治療成績

静岡県立静岡がんセンター 女性内科 徳留なほみ

PD26-4

当院におけるトラスツズマブ デルクステカンの使用経験

北九州市立医療センター 乳腺甲状腺外科 齋村 道代

PD26-5

RWD解析からみたHR+HER2-進行乳癌の日本人高齢患者に対するパルボシクリブの使用実態と臨床的有用性

埼玉県立がんセンター 乳腺腫瘍内科 永井 成勲

PD26-6

実臨床におけるパルボシクリブの開始用量および減量の実態と臨床的有用性に及ぼす影響

東海大学医学部 外科学系 乳腺・腫瘍科学 岡村 卓穂

ポスターディスカッション27

PD27

16:25-16:55

特定の患者、病態別診療2

座長：島 宏彰（札幌医科大学 消化器・総合、乳腺・内分泌外科）

PD27-1

生命予後からみた超高齢乳癌症例における手術適応について

厚生連 上都賀総合病院 外科 佐野 渉

PD27-2

高齢者乳癌に対する周術期薬物療法の検討

山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科 前田 訓子

PD27-3

高齢者の乳がん患者におけるOncotypeDXの有用性と課題

社会医療法人 博愛会 相良病院 乳腺 甲状腺外科 権藤なおみ

PD27-4

ER陽性早期乳癌における非切除症例の検討

君津中央病院 外科 吉村 悟志

PD27-5

当院における男性乳腺疾患の診療

宇治徳洲会病院 乳腺外科 光藤 悠子

ポスター会場5 仙台国際センター展示棟 1F 展示室

ポスターディスカッション28

PD28

15:00-15:40

遺伝子パネル・遺伝性乳癌2

座長：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）

PD28-1

TMB-Highを示す再発およびde novo Stage IV乳がんの解析

愛知医科大学 乳腺・内分泌外科 藤井 公人

PD28-2

当院のがん遺伝子パネル検査受検例における生殖細胞系列乳癌卵巣癌関連遺伝子と管理

昭和大学 臨床ゲノム研究所 竹内抄與子

PD28-3	当院におけるBRCA遺伝子検査施行症例の検討 地域医療支援病院での遺伝相談室の取り組み 総合大雄会病院 乳腺外科 細野 芳樹
PD28-4	当院のBRCA1/2病的バリエーションにおける変異部位の検討 兵庫県立西宮病院 乳腺外科 庄司 夢
PD28-5	当院の乳癌既発症Li-Fraumeni症候群患者12例における、Chompret基準の有用性についての検討 聖路加国際病院 乳腺外科 千葉明日香
PD28-6	オラパリブ術後補助療法対象者拾い上げにおける課題に関する検討 市立貝塚病院 乳腺外科 玉木 康博

ポスターディスカッション29

PD29

15:40-16:20

薬物療法6

座長：八十島宏行（国立病院機構大阪医療センター 乳腺外科）

PD29-1	当院におけるホルモン受容体陰性pT1a乳癌に対する治療の現況 北九州市立医療センター 乳腺甲状腺外科 古賀健一郎
PD29-2	ステロイドを伴う乳癌化学療法におけるHR-pQCTによる骨微細構造解析 長崎大学大学院 移植・消化器外科 久芳さやか
PD29-3	エリブリン治療のリアルワールドデータ：ホルモン受容体陽性HER2陰性症例の検証 大阪公立大学医学部附属病院 乳腺外科 西川真理子
PD29-4	中枢神経系転移を有する転移・再発乳癌患者に対するトラスツズマブ デルクステカンの有効性の検討 聖路加国際病院 腫瘍内科 橋本 淳
PD29-5	当院におけるエリブリン使用症例の検討 くまもと森都総合病院 乳腺センター 中野 正啓
PD29-6	エリブリン使用後の治療についての検討 和歌山県立医科大学 医学部 医学科 外科学第一講座 宮坂美和子

ポスターディスカッション30

PD30

16:20-17:00

症例報告1

座長：久芳さやか（長崎大学病院 乳腺・内分泌外科）

PD30-1	陥没乳頭を有する乳房に発生した早期乳癌に対して乳頭乳輪部分切除を伴う乳房温存術を施行した5例 公立西知多総合病院 乳腺外科 小川 明男
PD30-2	3度の外科的加療を要した多発PASHの一例 磐田市立総合病院 乳腺外科 手嶋 花梨
PD30-3	乳頭部腺腫の切除手技の供覧 名古屋大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科 一川 貴洋
PD30-4	当院にて免疫チェックポイント阻害薬を用いた治療を行った乳癌症例における免疫関連有害事象についての検討 福島県立医科大学医学部 腫瘍内科学講座 徳田 恵美
PD30-5	術後に高カルシウム血症とネフローゼ症候群・急性腎不全を合併し腫瘍随伴症候群が疑われた1例 越谷市立病院 外科 三浦 弘善
PD30-6	がん性創傷の剥離刺激を軽減するための方法を考える 新潟厚生連 長岡中央総合病院 看護部 小川 知恵