

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・日本乳房オンコプラスティックサージャリー学会 合同シンポジウム JSY3 8:50-10:20

乳房部分切除術における再建への挑戦

座長：津川浩一郎（聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学）
森 弘樹（東京医科歯科大学 形成・再建外科学）

JSY3-1

乳房温存オンコプラスティックサージャリーステップアップガイド

中頭病院 乳腺センター 座波 久光

JSY3-2

内側区域病変に対する乳房温存オンコプラスティックサージャリー：modified V mammoplasty の実践

藤田医科大学医学部 乳腺外科 喜島 祐子

JSY3-3

乳房縮小術を応用した乳房温存オンコプラスティックサージャリー

亀田総合病院 乳腺センター 乳房再建外科 浅野 裕子

JSY3-4

簡便かつ効果的な乳房温存オンコプラスティックサージャリー手技

東京女子医科大学 乳腺外科 明石 定子

JSY3-5

乳房部分切除術における再建への挑戦：当院での治療戦略とOPBCSの実際

富山大学 学術研究部医学系 形成再建外科・美容外科／富山大学附属病院 乳がん先端治療・乳房再建センター／
Lalaプレスト・リコンストラクション・クリニック横浜 形成外科

佐武 利彦

JSY3-6

脂肪移植を用いた乳房部分切除術後の再建

自治医科大学 形成外科 吉村浩太郎

シンポジウム10 SY10

10:40-12:10

転移再発乳癌におけるがんゲノムプロファイリングの現状と問題点

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）
久保 真（九州大病院 乳腺外科）

SY10-1

乳癌診療におけるがんゲノム医療5年間の総括（C-CAT乳癌3776例の最新Dataからわかること）

京都府立医科大学大学院医学研究科 内分泌・乳腺外科学 森田 翠

SY10-2

転移再発乳がん患者におけるがんゲノムプロファイル検査の有用性に関する検討

がん研究会有明病院 ゲノム診療部／がん研究会有明病院 乳腺内科 深田 一平

SY10-3

腫瘍遺伝子変異量（TMB）からみた乳がんゲノムプロファイリングの意義と治療への到達

九州大病院 乳腺外科 久保 真

SY10-4

エキスパートパネルの現状と課題

国立がん研究センター東病院 総合内科 内藤 陽一

SY10-5

がん遺伝子パネル検査から生じる二次的所見の対応と問題点

京都大学 医学研究科 ゲノム医療学 小杉 真司

SY10-6

がん遺伝子パネル検査の前向き観察研究（REIWA study）の中間解析結果と乳癌ゲノム医療の問題点

東北大学病院 総合外科（乳腺・内分泌グループ） 多田 寛

シンポジウム11 SY11

13:40-15:10

乳癌基礎研究の最前線

座長：津田 均（医療法人社団誠馨会 千葉メディカルセンター 病理診断科）
太田 智彦（聖マリアンナ医科大学大学院医学研究科 応用分子腫瘍学）

SY11-1

乳癌におけるエストロゲン受容体研究の進歩と将来への課題

東北大学大学院 医学系研究科 林 慎一

SY11-2

がん起因する宿主の病態生理に関する研究

東北大学 加齢医学研究所/京都大学 医生物学研究所 河岡 慎平

SY11-3

腫瘍血管正常化の窓のナノバイオ解析と治療応用

東北大学 大学院医学系研究科/東北大学 国際放射光イノベーション・スマート研究センター 権田 幸祐

SY11-4

トリプルネガティブ乳がんのDrug tolerant persistersと骨転移開始細胞の同定

金沢大学がん進展制御研究所 分子病態研究分野 後藤 典子

SY11-5

乳がんにおける腫瘍内不均一性の意義とその形成メカニズムの解明を目指して

がん研究会 がん研究所 がんエビゲノムプロジェクト/がん研究会 NEXT-Gankenプログラム 丸山 玲緒

閉会式

15:10-15:25

第2会場 仙台国際センター会議棟 2F 橘

画像診断セミナー1（超音波・マンモグラフィ）

DIS1

8:00-9:10

賢く使おう！デジタルマンモグラフィ

座長：徳矢 香苗（横浜栄共済病院 乳腺甲状腺外科）
白岩 美咲（姫路医療センター 放射線診断科）

症例解説： 東北公済病院 乳腺外科 佐藤 章子
兵庫県立がんセンター 乳腺外科 広利 浩一
病理解説：兵庫県立がんセンター 病理診断科 前田 尚子

画像診断セミナー2（MRI）

DIS2

9:30-10:20

乳房MRIと乳癌サブタイプ、治療効果判定

座長：後藤真理子（京都府立医科大学大学院医学研究科 放射線診断治療学）

症例解説：東京都立豊島病院 放射線科 森 美央

病理セミナー

PAS

10:50-12:10

乳癌取扱い規約改定に関するトピックス

座長：坂谷 貴司（日本医科大学付属病院 病理診断科）
有馬 信之（くまもと乳腺・胃腸外科病院 病理診断科）

症例解説講師： 群馬大学 病理診断学 片山 彩香
講演講師：千葉メディカルセンター 病理診断科 津田 均

シンポジウム12 SY12

13:40-15:10

多様な背景を持つ乳癌患者の意思決定支援

座長：堀口 淳（国際医療福祉大学医学部 乳腺外科）
早川 昌子（JCHO大阪病院 看護ケア推進室）

SY12-1

意思決定における医療倫理の視点

滋賀医科大学 医学部 医学科医療文化学講座（哲学・倫理学） 大北 全俊

SY12-2

YouTubeを活用した多様な背景を持つ乳癌患者への意思決定支援

東京慈恵会医科大学 乳腺・内分泌外科／一般社団法人BC Tube 伏見 淳

SY12-3

HBOCにおける多様な背景を持つクライアントの意思決定支援

聖路加国際大学聖路加国際病院 遺伝診療センター 鈴木 美慧

SY12-4

AYA世代の妊孕性温存をめぐる意思決定場面における葛藤

獨協医科大学埼玉医療センター リプロダクションセンター 小泉 智恵

SY12-5

LGBTに対する乳癌診療の事例報告

岡山大学病院 乳腺・内分泌外科 枝園 忠彦

第3会場 仙台国際センター会議棟 2F 萩

Meet the Expert 3 ME3

7:40-8:30

座長：宮下 穰（東北大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学分野）

ME3

徹底討論：地域の日本の世界の乳腺医療の明るい未来を創ろう！

那覇西クリニック 乳腺科 玉城研太郎

第4会場 仙台国際センター会議棟 2F 桜1

メディカルスタッフセッション2 MSS2

8:50-10:20

意思決定能力の低下した乳がん患者の治療を支える

座長：海瀬 博史（東京医科大学茨城医療センター 乳腺科）
武石 優子（JA秋田厚生連 平鹿総合病院 看護部）

MSS2-1

認知症のあるひとの意思決定を支えるために

東北医科薬科大学 医学部 老年・地域医学教室／総合診療科 石木 愛子

MSS2-2

発達障害を抱える乳癌患者への意思決定支援を考える

こころの総合診療室Canal勾当台 心理室 渡邊 裕美

MSS2-3

乳癌治療における経済的問題と基礎疾患のある独居患者に対する支援

東京都立墨東病院 外科 下園 麻衣

MSS2-4

重度の知的障害で身寄りがない根治可能乳がん患者の治療開始までの事例検討

埼玉医科大学総合医療センター プレストケア科 北條 隆

MSS2-5

当院における意思決定能力が脆弱な原発性乳癌10例の検討

東京労災病院 乳腺外科 金田 陽子

メディカルスタッフセッション3 MSS3

10:40-12:10

乳がん治療におけるボディイメージの変容に対するサポート

座長：棚倉 健太（三井記念病院 形成外科・再建外科）
阿部 恭子（東京医療保健大学 千葉看護学部）

MSS3-1

ボディイメージの変容に対する支援 - アピアランスケアの視点から -

目白大学 看護学部 看護学科 野澤 桂子

MSS3-2

乳癌患者の術式選択におけるshared decision makingと支援体制の課題（JOBBS学会班研究）

杏林大学医学部 乳腺外科 関 大仁

MSS3-3

乳房手術によるボディイメージ変化の主観的評価と客観的評価の橋渡しを目指して

広島大学病院 乳腺外科 笹田 伸介

MSS3-4

患者ニーズを取り入れた乳がん手術後下着の作製

国立がん研究センター東病院 看護部 湯田 昌美

MSS3-5

術後内分泌療法中のボディイメージの変容における課題について考える—若年性乳がん患者の語りから

福井県立病院 看護部 中野妃佐恵

MSS3-6

内分泌療法中の過体重／肥満乳がん患者における減量を目的とした動機づけ面接を用いた看護介入の有効性

東海大学大学院医学研究科先端医学科学専攻 佐藤 えみ

第5会場 仙台国際センター会議棟 3F 白樺

Meet the Expert 4 ME4

7:40-8:30

座長：山本 瀬奈（大阪大学大学院医学系研究科保健学専攻）

ME4

乳がん看護を専門とするキャリア形成を考える

東北大学病院 看護部 金澤麻衣子

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション5 BC-PAP5

8:50-9:50

「乳がん治療の手術／放射線」のホットトピック

座長：千島 隆司（昭和大学横浜市北部病院 乳腺外科）
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-PAP5-1

乳がん治療における手術について

昭和大学 臨床ゲノム研究所 乳腺外科 小島 康幸

BC-PAP5-2

乳がん治療における放射線治療 ～あなたの疑問に答えます Part II ～

滋賀県立総合病院 放射線治療科 山内智香子

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション6 BC-PAP6

10:00-11:00

緩和ケア・支持療法の基本

座長：坂東 裕子（筑波大学 医学医療系 乳腺内分泌外科）
野田真由美（NPO法人支えあう会「a」）

BC-PAP6

がん治療中からの緩和ケアのすゝめ

東北大学大学院 医学系研究科 緩和医療学分野 井上 彰

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション7

BC-PAP7

11:10-12:10

「乳がん転移再発後の薬物治療」のホットトピック

座長：海瀬 博史（東京医科大学茨城医療センター 乳腺科）
大友 明子（メンタル・スバ）

BC-PAP7-1

転移再発後の薬物療法最前線 -HER2陽性とTNBC-

がん研究会有明病院 乳腺内科、先端医療開発科 尾崎由記範

BC-PAP7-2

「乳がん転移再発後の薬物治療」のホットトピック

国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科 齋藤亜由美

BC-PAP 患者・市民参画プログラム セッション8

BC-PAP8

13:30-15:00

ワークショップ「学びの広場：臨床試験と意思決定」

座長：片岡 明美（がん研究会有明病院 乳腺センター）
桜井なおみ（キャ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： JBCRG / 国立国際医療研究センター病院 清水千佳子

パネリスト： 昭和大学横浜市北部病院 乳腺外科 千島 隆司

リンパ腫ネットワークジャパン（リンネット） /

聖マリアンナ医科大学病院 乳がん体験者の会「マリアリボン」

メンタル・スバ 岩澤 玉青

Pink Ring東北支部 大友 明子

一般社団法人日本癌医療翻訳アソシエイツ 菅原 祐美

NPO法人支えあう会「a」 寺田真由美

NPO法人キャンサーリボンズ 野田真由美

山崎多賀子

第6会場 仙台国際センター展示棟 1F 会議室2

厳選口演10

EXO10

8:50-10:15

バイオマーカー

座長：三階 貴史（北里大学医学部 乳腺・甲状腺外科学）
高田 正泰（関西医科大学 乳腺外科学講座）

EXO10-1

TNBCにおけるHER2低発現乳癌の分子生物学的特徴と臨床的意義

昭和大学医学部 外科学講座乳腺外科学部門 鶴我 朝子

EXO10-2

ホルモン受容体陽性HER陰性乳癌におけるオンコタイプDx乳癌再発スコアとFibrotic focusの関係

埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科 / 埼玉医科大学大学院 医学研究科 榊原 彩花

EXO10-3

オンコタイプDX乳がん再発スコアと腫瘍浸潤リンパ球との関連

がん研究会有明病院 乳腺センター乳腺外科 植弘奈津恵

EXO10-4

乳癌患者におけるPIK3CA遺伝子変異の化学療法への影響

国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科 今井 亨

EXO10-5

トリプルネガティブ乳癌におけるアンドロゲン受容体発現に関する多施設共同研究

東京医科大学病院 乳腺科 織本 恭子

EXO10-6

転移性乳癌患者に対するエリ布林治療中のSMIの変化と予後の関連

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

厳選口演11 EXO11

10:40-11:40

薬物療法2

座長：二村 学（岐阜大学医学部附属病院 乳腺外科）
 遠山 竜也（名古屋市立大学 乳腺外科）

EXO11-1

HER2陰性ER低発現転移性乳癌の検討

周東総合病院 乳腺外科 松並 展輝

EXO11-2

RWD解析からみたHR+HER2-乳癌1次治療におけるバルボシクリブ+フルベストラントまたは+AI併用療法の有用性
 名古屋大学大学院医学系研究科 病態外科学講座 乳腺・内分泌外科学 増田 慎三

EXO11-3

ホルモン陽性HER2陰性乳癌に対する術後薬物療法におけるアペマシクリブの実臨床における位置づけ

国立病院機構 北海道がんセンター 乳腺外科/東札幌病院 前田 豪樹

EXO11-4

monarchE High-riskに該当するN1,HR陽性/HER2陰性乳癌の予後-micro転移のみの症例とmacro転移症例の比較-
 国立がん研究センター中央病院 乳腺外科 村田 健

EXO11-5

当院での周術期薬物療法における免疫関連有害事象の頻度とその特徴

名古屋大学医学部附属病院 化学療法部/名古屋大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科 高野 悠子

第7会場 仙台国際センター展示棟 1F 会議室3

厳選口演12 EXO12

8:50-10:30

基礎研究

座長：藤井 孝明（群馬大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科）
 原田 成美（東北大学病院 総合外科（乳腺内分泌外科））

EXO12-1

新規家族性乳がん感受性遺伝子の探索と既知原因遺伝子のVUS評価

医薬基盤・健康・栄養研究所 生体機能分子制御プロジェクト/徳島大学先端酵素学研究所 ゲノム制御学分野 松下 洋輔

EXO12-2

乳癌患者におけるHLA Class I/II拘束性ネオアンチゲンプロファイリング

九州大学病院 乳腺外科 森崎 隆史

EXO12-3

細胞遊走能を司るfocal adhesion kinaseを標的とした新たな抗血管新生療法

大阪大学大学院 医学系研究科 乳腺・内分泌外科 増山 美里

EXO12-4

網羅的遺伝子発現解析から捉えた若年乳癌の発生や進展機序の検討

北海道大学病院 がん遺伝子診断部 萩尾加奈子

EXO12-5

乳癌における新規ドライバー遺伝子候補B4GALT3の同定とその腫瘍生物学的意義の検討

九州大学病院別府病院 外科 浜田 祥平

EXO12-6

抗ヒスタミン薬のヒト乳がん由来がん関連線維芽細胞に対する作用

昭和大学 医学部 薬理学講座 医科薬理学部門/東邦大学医療センター大橋病院 外科 佐々木 彩

EXO12-7

乳癌術前化学療法患者におけるTumor mutational burdenとそのLoss of heterozygosity

大阪大学 乳腺内分泌外科 草田 義昭

EXO12-8

Reverse translational researchによるmiR150遺伝子を用いた創薬研究

横浜市立大学附属病院 乳腺外科 押 正徳

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13 SY13

8:50-10:20

妊娠可能年齢乳癌への対応

座長：神野 浩光（帝京大学 外科学講座）
山内 英子（ハワイ大学がんセンター）

SY13-1 乳癌患者の妊孕性の問題—診療ガイドライン、POSITIVE試験とその後

国立国際医療研究センター病院 乳腺・腫瘍内科 清水千佳子

SY13-2 妊娠期乳癌の特徴と今後の問題点について

がん研究会有明病院 乳腺センター 片岡 明美

SY13-3 宮城県がん生殖医療ネットワークの取り組みと実績—妊娠可能年齢乳癌への対応を中心に—

スズキ記念病院 産婦人科/東北大学病院 産婦人科 志賀 尚美

SY13-4 妊娠・出産が乳がん関連遺伝子変異保持者における乳がん発症に与える影響の検討

岡山大学病院 乳腺・内分泌外科 突沖 貴宏

SY13-5 妊娠中にタキサン系薬剤の投与を受けた妊娠期乳癌患者の転機に関する報告

聖路加国際病院 腫瘍内科 北野 敦子

シンポジウム14 SY14

10:40-12:10

乳癌治療の経済毒性を考える

座長：佐治 重衡（福島県立医科大学 医学部 腫瘍内科学講座）
徳永えり子（国立病院機構 九州がんセンター 乳腺科）

SY14-1 日本における費用対効果評価の活用方法について

国立保健医療科学院 保健医療経済評価研究センター 白岩 健

SY14-2 わが国の乳癌患者における「経済毒性」の評価方法の現状と課題

岡山大学病院 乳腺・内分泌外科 岩谷 胤生

SY14-3 日本における乳癌患者の経済毒性に影響を与える要因：患者と医師の視点からの比較

がん研有明病院 乳腺センター 佐伯 澄人

SY14-4 個人と国の経済毒性はいかに？
～私たちはどんな未来を描きたいのか？～

一般社団法人CSRPプロジェクト/カンサーソリューションズ株式会社 桜井なおみ

SY14-5 薬価制度からみた医療行政

厚生労働省保険局 医療課 文 靖子

第10会場 東北大学百周年記念会館 2F 会議室

厳選口演13 EXO13

8:50-10:05

AI

座長：鈴木 貴（東北大学大学院医学系研究科 病理診断学分野）
井上 謙一（湘南記念病院 乳がんセンター）

EXO13-1 自然言語処理による多モダリティ病歴テキストの自動結合データベース化に関する研究

京都大学大学院医学研究科 乳腺外科 山口 絢音

EXO13-2	ディープラーニングを用いた乳房US画像によるKi67の予測	岐阜大学医学部附属病院 乳腺外科 森 龍太郎
EXO13-3	AI-enhanced synthesized mammogramsによる次世代乳癌診療	静岡がんセンター 乳腺画像診断科 植松 孝悦
EXO13-4	自施設の乳癌術後症例におけるPREDICTの予測性能評価および日本人最適化予測モデル開発の展望	国立がん研究センター 中央病院 乳腺外科 橋口 浩実
EXO13-5	乳房超音波検査でのBI-RADS分類を用いたAIによる、乳房病変の良悪性判断の可能性	慶應義塾大学 医学部 一般・消化器外科 四方 翔平
EXO13-6	当院で開発したリアルタイムデータベースと生成型AIを用いた医療DXの取り組み	にゅうわ会 川病院 乳腺外科 及川 将弘

厳選口演14 EXO14 10:40-11:55

その他

座長：平 成人（川崎医科大学 乳腺甲状腺外科学）
 澤木 正孝（愛知県がんセンター 乳腺科）

EXO14-1	バルボシクリプ併用療法がQOLおよび身体活動量に及ぼす影響を評価した前向き観察研究（JBRCR-26）:主解析結果	筑波大学附属病院 乳腺甲状腺内分泌外科 上田 文
EXO14-2	YouTubeにおける医療情報の質を評価するツール「PRHISM」の信頼性と妥当性の検討	東京医科大学 乳腺科 日馬 弘貴
EXO14-3	当院における乳癌患者の妊孕性温存への取り組み	聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科 田難 瑞穂
EXO14-4	外来診療の負担軽減を目的としたタイムスタディについて	順天堂大学医学部 乳腺腫瘍学講座 飯島耕太郎
EXO14-5	令和6年能登半島地震後の乳癌診療 石川県地域がん診療連携拠点病院としての乳癌患者への対応を経験して	金沢医科大学 乳腺・内分泌外科 井口 雅史
EXO14-6	臨床研究における紙とアプリでの患者報告アウトカム（PRO）の検証：CIPN多施設共同観察研究（KBCRNA004）から	京都大学 医学部附属病院/京都乳癌研究ネットワーク 川口 展子

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10 EXP10 11:00-11:40

基礎研究3

座長：菅沼 伸康（横浜市立大学附属病院 乳腺・甲状腺外科）

EXP10-1	ホルモン受容体陽性HER2陰性早期乳癌におけるRNAseqを用いた再発予測診断法95GCの再開発と変異解析の統合	京都府立医科大学 内分泌・乳腺外科 加藤 千翔
EXP10-2	Long-term breast cancer response to CDK4/6 inhibition defined by TP53-mediated geroconversion	国立がん研究センター 研究所 がんRNA研究分野/東京慈恵会医科大学 乳腺・内分泌外科/ メモリアルスローンケタリングがんセンター 工藤 麗
EXP10-3	男性乳癌におけるAndrogen receptor 発現の意義	東海大学医学部 外科学系 乳腺・腫瘍科学 花村 徹

EXP10-4 **BRCA2変異陽性細胞株の特徴の検証**
慶應義塾大学医学部外科学教室 一般・消化器外科/国立がん研究センター研究所 ゲノムストレス応答学ユニット 柳下 陽香

EXP10-5 **遺伝子発現解析に基づく乳癌幹細胞の分類**
広島大学病院 乳腺外科/島根大学医学部付属病院 乳腺センター 未岡 智志

EXP10-6 **HERO1-Lαの抑制はトリプルネガティブ乳癌の増殖及び転移を抑制する**
札幌医科大学 医学部 消化器・総合・乳腺・内分泌外科学講座/札幌医科大学 医学部 病理学第一講座/
聖路加国際病院 乳腺外科 和田 朝香

厳選ポスター11 EXP11 11:00-11:40

バイオマーカー2

座長：多根井智紀（大阪大学医学部附属病院 乳腺・内分泌外科）

EXP11-1 **進行再発乳がんにおけるオンコタイプDX乳がん再発スコア®の臨床的意義の検討：JBCRG-M07より**
川崎医科大学附属病院 乳腺甲状腺外科 岩本 高行

EXP11-2 **原発性乳癌手術症例における術前骨密度減少（osteopenia）の再発予測因子としての有用性**
九州大学大学院 消化器・総合外科/九州大学病院 乳腺外科 大森 幸恵

EXP11-3 **トリプルネガティブ乳癌（TNBC）におけるTILsやPD-L1のAI解析の有用性**
国立病院機構 北海道がんセンター 乳腺外科 富岡 伸元

EXP11-4 **病理組織学的因子およびMUC1蛋白発現によるOncotype DX再発リスクシミュレーションの試み**
順天堂大学医学部附属順天堂医院 乳腺腫瘍学 野崎 由夏

EXP11-5 **転移性乳癌のエリブリン治療での予後予測因子としての血中サイトカインと臨床病理学的因子との関連について**
兵庫医科大学 乳腺・内分泌外科 文 亜也子

EXP11-6 **Oncotype DX®検査結果とPOTENT試験適格基準の関係性の検討**
東京大学大学院 医学系研究科 乳腺内分泌外科学 村尾 有香

厳選ポスター12 EXP12 11:00-11:40

遺伝子パネル

座長：下田 雅史（大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科）

EXP12-1 **乳癌診断時の再発リスク評価目的でのctDNA検査におけるエビゲノム解析の有用性について**
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

EXP12-2 **若年性乳癌を発症したLi-Fraumeni症候群の2症例とがん遺伝子パネル検査の二次的所見についての考察**
東北大学大学院医学系研究科 外科病態学講座 乳腺・内分泌外科学分野 本成登貴和

EXP12-3 **がんと遺伝性のがんに関する意識調査報告（2022年度乳がん学会 原田 班）**
聖路加国際病院 遺伝診療センター 鈴木 美慧

EXP12-4 **乳癌診療ガイドラインにおける推奨決定に用いられたメタアナリシスについての考察**
平鹿総合病院 乳腺外科 島田 友幸

EXP12-5 **仮想モデルによる医療経済学的評価：高齢HER2陽性乳癌患者への術後補助トラスツマブ療法の費用対効果分析**
東京大学大学院 外科学専攻 乳腺・内分泌外科学/東京大学大学院 公共健康医学専攻 臨床疫学・経済学 小西 李明

EXP12-6 **乳がん検診の費用効果分析からみた乳癌治療の経済毒性**
宮城県立がんセンター 乳腺外科 大貫 幸二

厳選ポスター13 EXP13

11:00-11:30

外科治療2

座長：九富 五郎（順天堂医院 乳腺科）

- EXP13-1 術前化学療法後の乳房温存術におけるナビゲーション手術
日本大学病院 乳腺内分泌外科 小関 淳
- EXP13-2 乳房温存術における整容性をより考慮したSuture Scaffold Techniqueの忍容性と術後組織修復の画像的検討
さがら病院宮崎 乳腺外科 / 足立乳腺クリニック 乳腺外科 柏葉 匡寛
- EXP13-3 局所再発後に外科的治療を施行した症例の検討
医療法人創会会 くまもと森都総合病院 乳腺センター 藤末真実子
- EXP13-4 OSNA法を用いたノンセンチネルリンパ節転移予測モデルによるBtでの郭清省略の試み
大阪大学大学院医学系研究科 乳腺・内分泌外科学 金 敬徳
- EXP13-5 Neutrophil-to-lymphocyte ratio (NLR) に基づくDe novo stageIV乳癌に対する手術治療の意義に関する検討
久留米大学 医学部 外科学講座 乳腺・内分泌外科 杉原 利枝

厳選ポスター14 EXP14

11:00-11:30

薬物療法3

座長：立花和之進（福島県立医科大学附属病院 乳腺外科）

- EXP14-1 当院における乳癌術後、妊娠・出産目的の内分泌療法中断症例の長期フォローアップ結果
聖路加国際病院 乳腺外科 笠原 里紗
- EXP14-2 エリブリン投与中の病勢進行形式と末梢血総リンパ球数の関係について
徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科学 行重佐和香
- EXP14-3 BRCA病変を有するホルモン受容体陽性HER2陰性転移・再発乳癌症例におけるCDK4/6阻害薬の治療効果の検討
大阪プレストクリニック 乳腺外科 齋藤 智和
- EXP14-4 パルボシクリブ投与時の有害事象ならびに病勢進行が健康関連QOLに及ぼす影響：前向き観察研究（JBCRG-26）
秋田大学 医学部附属病院 乳腺・内分泌外科 寺田がおり
- EXP14-5 再発トリプルネガティブ乳癌の発見契機や予後規定因子の検討
順天堂大学医学部附属順天堂医院 乳腺腫瘍学講座 板倉 萌

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31 PD31

10:10-10:50

バイオマーカー3

座長：松本 広志（地方独立行政法人 県立病院機構 埼玉県立がんセンター 乳腺科）

- PD31-1 ホルモン受容体陽性HER2陰性早期乳癌におけるOncotype Dxのrecurrence scoreと臨床病理学的因子との関連
九州がんセンター 乳腺科 古閑知奈美
- PD31-2 臨床学的所見からOncotypeDX® recurrence scoreを予測する回帰式の算出と精度についての検討
日本赤十字社和歌山医療センター 乳腺外科 鳴神 江莉
- PD31-3 Curebest 95GC®の結果と予後、及びCEL fileを用いた95GC VS 21GCの検討について
独立行政法人 労働者健康安全機構 大阪ろうさい病院 乳腺外科 今西 清一

PD31-4 乳癌の術前化学療法前後における末梢血T細胞受容体レパトアと腸内フローラの関係
川崎医科大学付属病院 乳腺甲状腺外科 中村 有希

PD31-5 当院における局所再発症例の臨床病理学的検討
国立病院機構大阪医療センター 乳腺外科 萩原 佳菜

PD31-6 当院における転移・再発トリプルネガティブ乳癌に対するPD-L1検査の現状
虎の門病院 病理診断科 木脇 圭一

ポスターディスカッション32 PD32 10:50-11:30

薬物療法7

座長：永井 成勲（埼玉県立がんセンター 乳腺腫瘍内科）

PD32-1 HER2陽性乳癌に対する周期治療の選択およびその有効性と有害事象の検討
名古屋市立大学大学院 医学研究科 乳腺外科学 浅野 倫子

PD32-2 体成分分析装置Inbodyを用いたホルモン療法中の乳癌患者の体組成変化についての検討
NHO 高崎総合医療センター 乳腺内分泌外科 成澤瑛理子

PD32-3 ER陽性HER2陰性の再発高リスク乳癌における術後補助療法としてのアヘマシクリブの当院における使用経験
浜松医科大学医学部附属病院 乳腺外科 村松さゆり

PD32-4 ホルモン陽性HER2陰性乳がん術後補助療法；アヘマシクリブ非適応S-1適応患者の予後
東京歯科大学市川総合病院 薬物療法科 和田 徳昭

PD32-5 monarchE試験コホート1の適格基準別の予後の違いに関する検討
国立がん研究センター中央病院 腫瘍内科 星野 舞

PD32-6 当院における術後アヘマシクリブ併用内分泌療法の現状と課題
虎の門病院 乳腺・内分泌外科 小倉 拓也

ポスターディスカッション33 PD33 11:30-12:10

基礎研究3

座長：及川 将弘（にゅうわ会及川病院 乳腺外科）

PD33-1 microRNAの発現変化による乳癌Paclitaxel耐性機構の解明
大阪医科薬科大学 乳腺・内分泌外科 高井 早紀

PD33-2 BRCA変異の有無とROSを介した抗腫瘍効果の検討
安房地域医療センター 乳腺外科 角田ゆう子

PD33-3 再生医療技術を用いた新しい乳房再建法の開発
大阪大学 医学部 乳腺・内分泌外科 得居 龍

PD33-4 浸潤性小葉がんにおける空間トランスクリプトーム解析
国立がん研究センター研究所 病態情報学ユニット 都倉 桃子

PD33-5 体外増幅単核球RE01細胞と脂肪由来間葉系幹細胞を用いた新しい乳房再建術
順天堂大学 医学部 乳腺腫瘍学 鹿内 彩菜

PD33-6 シングル細胞遺伝子発現解析を用いた乳癌関連遺伝子発現の不均一性に関する検討
国立がん研究センター中央病院 乳腺外科 椎野 翔

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34

PD34

10:10-10:55

検診・予防

座長：中島 一彰（静岡がんセンター 乳腺画像診断科）

PD34-1

MMGでの腫瘍の検出に影響する因子の検討

海老名総合病院 検診センター 岡本 隆英

PD34-2

富士宮市の対策型検診発見乳がんの検討

富士宮市立病院 外科 小倉 廣之

PD34-3

併用型乳がん検診（乳房構成）結果が示すエコー検査の重要性

NTT東日本関東病院 乳腺外科 沢田 晃暢

PD34-4

石巻市での対策型乳がん検診の変遷（US併用・総合判定導入）～J-STARTの、その先へ～

一宮西病院 乳腺外科 加治つくし

PD34-5

山口県における乳がん検診の実態と問題点

山口大学大学院医学系研究科 消化器・腫瘍外科 周山 理紗

PD34-6

乳癌発生の高齢化からみたリスク評価と予防医療

仙台循環器病センター 総合健診センター 内田 賢

PD34-7

当院における診断カテゴリーとPPV3の検討とその課題

北九州市立医療センター 乳腺甲状腺外科 中本 充洋

ポスターディスカッション35

PD35

10:55-11:25

遺伝子パネル・遺伝性乳癌3

座長：北川 大（国立国際医療研究センター病院 乳腺内分泌外科）

PD35-1

遺伝カウンセリングにおける乳がん周術期のタイミングと年齢が意思決定に及ぼす影響

井上記念病院 乳腺外科 権名 伸充

PD35-2

乳癌患者の多遺伝子パネル検査受検に対する意思決定の因子について

県立広島病院 消化器・乳腺・移植外科 野間 翠

PD35-3

遺伝性乳癌卵巣癌症候群（HBOC）フォローアップ体制構築—認定遺伝カウンセラーのいない地方都市での挑戦—

那覇西会 那覇西クリニック 看護部/那覇西会 那覇西クリニック 乳腺外科 海野 利恵

PD35-4

当院におけるリスク低減乳房切除術の検討

岩手医科大学 医学部 外科 天野 総

PD35-5

遺伝性腫瘍における生殖細胞系列病的バリエーション結果の親族との共有～性差の特徴と医療者への要望～

静岡県立静岡がんセンター 患者家族支援センター 福岡 真実

ポスターディスカッション36

PD36

11:25-12:05

特定の患者、病態別診療3

座長：野村 長久（川崎医科大学 乳腺甲状腺外科）

PD36-1

当院における両側乳癌の検討

市立貝塚病院 乳がん高度検診・治療センター 高橋 裕代

- PD36-2** 化学療法を行った生体腎移植後乳癌の検討
東京女子医科大学 乳腺外科 清水 由実
- PD36-3** 乳がん患者における慢性痛の新たな分類システム：国際的ガイドラインの臨床的応用と患者特性
医療法人 乳腺ケア泉州クリニック リハビリテーション科/県立広島大学大学院 総合学術研究所 保健福祉学専攻 萬福 允博
- PD36-4** Stage 0-IIIのホルモン受容体陽性乳癌に対して非手術療法を選択した症例の臨床経過
倉敷中央病院 外科 上野 彩子
- PD36-5** 産褥期乳腺腫瘍33例の治療経験
社会医療法人愛育会 福田病院 乳腺外科 蓮田慶太郎
- PD36-6** 若年乳癌女性の妊孕性温存に関する意識調査 —FELICE Trial—
がん研究会有明病院 乳腺センター 乳腺外科 阿部 朋未

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37 PD37 10:10-10:40

外科治療4

座長：細田 充主（北海道大学病院 乳腺外科）

- PD37-1** 術前化学療法により臨床的リンパ節転移が陰性化した乳癌におけるセンチネルリンパ節生検の有用性と安全性
帝京大学医学部 外科学講座 松本 暁子
- PD37-2** リンパ節転移陽性（cN+）乳癌に対するNAC後のTAS（Targeted axillary surgery）の有用性
大船中央病院 乳腺センター 大淵 徹
- PD37-3** 1-0ナイロン糸を用いた温存術時のマーキングの工夫について
独立行政法人 国立病院機構 埼玉病院 乳腺センター/IMS 明理会 中央総合病院 乳腺外科 田中 規幹
- PD37-4** 原発乳癌に対する乳房部分切除術後断端陽性例の局所再発リスク因子の同定
熊本大学病院 乳腺・内分泌外科 梶原 絢子
- PD37-5** 術前化学療法症例におけるCT画像フュージョン技術を用いた乳房部分切除術
千葉市立浜浜病院 乳腺外科 三好哲太郎

ポスターディスカッション38 PD38 10:40-11:20

画像診断5

座長：北條 隆（埼玉医科大学総合医療センター プレストクア科）

- PD38-1** 非腫瘍性乳癌の乳房温存術におけるプロジェクションマッピングを用いたMRIによる乳腺切除線決定
日本大学病院 放射線科 天野 真紀
- PD38-2** 乳癌前化学療法前のダイナミック造影MRIラジオミクスとADCヒストグラムを用いたTILレベルの予測
大阪大学大学院医学系研究科 放射線医学 徳田由紀子
- PD38-3** 内胸リンパ節生検症例の画像的特徴について
静岡県立静岡がんセンター 乳腺画像診断科 原田レオポルド大世
- PD38-4** 放射性コロイドによるSPECT/CTにて腋窩LevelII以外にセンチネルリンパ節が同定された症例の臨床病理学的特徴
日本医科大学付属病院 乳腺科 草野 華

PD38-5 マイクロ波マンモグラフィ標準ファントムの開発

兵庫県立がんセンター 乳腺外科 金 昇晋

PD38-6 乳房専用超音波CT試作2号機による乳癌視認性の評価

北海道大学病院 放射線診断科 加藤 扶美

ポスターディスカッション39 PD39

11:20-11:50

サポーティブケア3

座長：片寄 喜久（市立秋田総合病院 乳腺・内分泌外科）

PD39-1 TC療法とAC療法における味覚変化と栄養状態の関係

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

PD39-2 乳癌術後に社会的に子を持つという選択肢を考える。特別養子縁組、里親制度への取り組み

自由が丘みきプレストクリニック 乳腺外科/乳がん予防医学推進協会 森 美樹

PD39-3 化学療法による肌質の変化についての検討～肌質から考慮するアートメイクに向けて～

湘南記念病院 乳がんセンター 粗山 唯

PD39-4 乳癌周術期化学療法における化学脱毛の経過に対する頭皮冷却の取り組み

国立病院機構 仙台医療センター 腫瘍内科 秋山 聖子

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40 PD40

10:10-10:40

インターベンション

座長：甘利 正和（東北公済病院 乳腺外科）

PD40-1 乳腺穿刺吸引細胞診ClassⅢ判定症例における年代別組織学的傾向

桜新町濱岡プレストクリニック 乳腺科 小巻 理子

PD40-2 マンモグラフィによる石灰化の分布とマンモトーム生検時の穿刺方向の検討

市立四日市病院 中央放射線室 林 藍花

PD40-3 日本最速のトモシンセシスガイド下生検を目指して～ 358例の症例を通して～

まゆ乳腺クリニック 乳腺外科/東北公済病院 乳腺外科 高木 まゆ

PD40-4 MRIの所見を優先したST-MMTの適応基準は妥当か～ 5年間の前向き調査の結果を踏まえて～

市立四日市病院 医療技術部 中央放射線室 稲垣 由美

PD40-5 異常乳頭分泌症例における低侵襲の確定診断の工夫と成績

糸島医師会病院 乳腺外科 渡邊 良二

ポスターディスカッション41 PD41

10:40-11:20

放射線治療

座長：川村麻里子（名古屋大学医学部 放射線科）

PD41-1 全乳房照射における患者の線量分割決定に民間医療保険が与える影響

東京大学医学部附属病院 放射線科 扇田 真美

PD41-2 腋窩リンパ節転移1から3個の乳癌症例における乳房全切除術後放射線療法の予後改善効果についての検討

熊本大学病院 乳腺・内分泌外科 後藤 理沙

- PD41-3 IIB-IIIC期乳癌に対するKORTUC乳房温存療法
大阪医科薬科大学 放射線腫瘍学教室 中田 美緒
- PD41-4 Strut Adjusted Volume Implant (SAVI) による乳房温存術後の放射線治療の経過
NHO福山医療センター 放射線治療科 兼安 祐子
- PD41-5 左乳癌の術後放射線治療においてDIBHを必要としない患者の機械学習による選択
岡山大学 学術研究院 保健学域 放射線技術科学 黒田 昌宏
- PD41-6 乳癌脳転移に対するガンマナイフによる挑戦：大きな病巣、多発例に対する4/5分割照射の初期経験
南東北病院 脳神経外科 ガンマナイフ研究センター 山本 昌昭

ポスターディスカッション42 PD42 11:20-11:50

症例報告2

座長：本多 博（東北労災病院 乳腺外科）

- PD42-1 Olaparibが完全奏効し、リスク低減卵巣摘出術を施行した転移再発乳癌の1例
兵庫県立西宮病院 乳腺外科 島田菜津美
- PD42-2 BRCA病的バリエントを有する乳癌の腫瘍免疫応答
大阪公立大学大学院 乳腺外科 荻澤 佳奈
- PD42-3 産褥期乳癌に合併した肺腫瘍血栓性微小血管症の1例
北播磨総合医療センター 臨床研修センター（初期研修医） 森 晴香
- PD42-4 診断と治療に難渋した癌性髄膜炎を伴う浸潤性小葉癌の1例
鹿児島市立病院 乳腺外科 林 直樹
- PD42-5 BRCA1/2遺伝子検査を受けた男性乳癌7例についての検討
久留米大学 医学部 外科学講座 乳腺・内分泌外科 渡邊 秀隆

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43 PD43 10:10-10:50

バイオマーカー4

座長：伏見 淳（東京慈恵会医科大学 乳腺・内分泌外科）

- PD43-1 末梢血パラメータと術前内分泌療法感受性の検討
兵庫医科大学 乳腺内分泌外科 福井 玲子
- PD43-2 ER、TILs、PgR、Ki-67からなるOncotype DX RS予測値は、ER+/HER2-乳癌術前化学療法効果予測に有用である
北里大学北里研究所病院 乳腺・甲状腺外科 五月女恵一
- PD43-3 OncotypeDXのRecurrence Scoreと臨床病理学的因子による高リスクの検討
埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科 大原 正裕
- PD43-4 転移性HER2陽性乳癌の治療期間：治療終了の目安
那覇西クリニック 外科 鎌田 義彦
- PD43-5 末梢血好中球リンパ球比、血小板リンパ球比と腫瘍浸潤リンパ球の関連と術前化学療法治療効果についての検討
名古屋大学 医学部附属病院 乳腺・内分泌外科 山本 美里

PD43-6

当院におけるHR陽性HER2陰性乳癌に対する免疫組織化学的評価とOncotype DX Recurrence Scoreの比較検討

石巻赤十字病院 乳腺外科 進藤 晴彦

ポスターディスカッション44

PD44

10:50-11:30

薬物療法8

座長：中野 正吾（愛知医科大学病院 乳腺・内分泌外科）

PD44-1

再発高リスク乳癌に対するCDK4/6阻害剤による術後補助療法の現状

北九州市立医療センター 外科 倉田加奈子

PD44-2

トリプルネガティブ乳癌に対する周術期Pembrolizumab療法：臨床病理学的因子と手術省略可能性の検討

大阪医科薬科大学 医学部 乳腺・内分泌外科 木村 光誠

PD44-3

早期トリプルネガティブ乳癌に対するKEYNOTE-522試験準拠レジメンにおける有効性と安全性についての検討

順天堂大学医学部附属順天堂医院 乳腺腫瘍学 渡邊ゆきの

PD44-4

Triple negative乳癌で術前化学療法としてPembrolizumabが投与された症例の後方視的検討

日本医科大学付属病院 乳腺科 片山結美香

PD44-5

再発高リスクトリプルネガティブ乳癌に対する術前ベムプロリスマブ併用療法の経験と課題

相良病院 腫瘍内科 味八木寿子

PD44-6

トリプルネガティブ乳癌に対するベムプロリスマブを含む術前化学療法の検討

埼玉医科大学国際医療センター 乳腺腫瘍科 一瀬 友希