

プログラム

第1日目 11月7日(金)

第1会場 ベイシア文化ホール/大ホール

8:50~開会式

学術総会会長 横江 隆夫(渋川総合病院)

シンポジウム1 9:00~10:35

新しい検診精度管理

座長 遠藤登喜子(国立病院機構東名古屋病院乳腺科)

田中 真紀(地域医療機能推進機構久留米総合病院)

S1-1. ソフトコピー診断移行により取り組むべき日常管理の問題点について

独立行政法人 地域医療機能推進機構 久留米総合病院 放射線科診療部¹, 独立行政法人 地域医療機能推進機構 久留米総合病院 乳腺外科²
 中原 博子¹, 野田 幸代¹, 田中 美穂¹, 大村 智美¹, 田中 真紀², 山口 美樹², 大塚 弘子²

S1-2. 施設画像評価からみる各施設の精度管理の現状と報告

トヨタ記念病院 健診センター¹, NPO 法人 日本乳がん検診精度管理中央機構²
 山田 真矢¹, 安倍 哲太郎², 堀田 勝平²

S1-3. ソフトコピー診断システムにより新たに必要となる知識と精度管理手法の確立

岐阜医療科学大学 保健科学部 放射線技術学科
 篠原 範充

S1-4. マンモグラフィによる乳がん検診の放射線被ばく線量の精度管理

NPO 法人 日本乳がん検診精度管理中央機構
 堀田 勝平, 岡崎 正敏, 遠藤 登喜子

S1-5. マンモグラフィ読影結果の画面入力—現状と精度管理の方向性について

愛知乳がん検診研究会¹, 名古屋医療センター 乳腺科², 豊田厚生病院 外科³, 名南病院 外科⁴, 藤田保健衛生大学 乳腺外科⁵, 東名古屋病院 乳腺科⁶
 須田 波子^{1,2}, 森田 孝子^{1,2}, 丹羽 多恵^{1,3}, 鈴木 るり子^{1,4}, 小林 尚美^{1,5}, 大岩 幹直^{1,2}, 遠藤 登喜子^{1,2,6}

S1-6. マンモグラフィと超音波検査の総合判定に向けた検診読影レポートシステムの構築

香川県立中央病院 乳腺センター¹, 香川県立中央病院 乳腺内分泌外科², 香川県立中央病院 中央検査部³
 白岩 美咲¹, 川崎 賢祐^{1,2}, 鳩野 みなみ², 小笠原 豊^{1,2}, 高島 嘉依子³, 千葉 貴子³, 藤井 久美子³, 嶋田 美和子³, 今田 智子³

S1-7. マンモグラフィ検診(MG検診)のこれからの精度管理—不利益の原因から考える

古妻クリニック¹, 新大阪マンモグラフィゼミナール², マンモグラフィ画像
研修センター³

古妻 嘉一^{1,2,3}, 古川 順康^{2,3}, 古妻 康之^{2,3}, 中山 崇^{2,3}, 石黒 志穂²,
高野 真智子², 天辰 薫², 夏野 篤子^{1,2}, 篠原 範充³

社員総会(評議員会)—————10:40~12:00

ランチョンセミナー1—————12:10~13:00

乳癌におけるマルチモダリティ画像運用

—いかに構築すべきか? 当センターにおける経験を中心に—

座長 川島 博子(金沢大学医薬保健研究域保健学系)

演者 内山菜智子(国立がん研究センター中央病院放射線診断科)

共催: シーメンス・ジャパン株式会社

会長講演—————13:10~13:40

乳癌検診と研究

座長 大内 憲明(東北大学大学院医学系研究科腫瘍外科学分野)

演者 横江 隆夫(渋川総合病院)

特別講演1—————13:50~14:50

最先端の位相型 X 線撮影

座長 中島 康雄(聖マリアンナ医科大学放射線医学講座)

演者 百生 敦(東北大学多元物質科学研究所)

シンポジウム2—————15:00~17:00

新しい検診システム

座長 大内 憲明(東北大学大学院医学系研究科腫瘍外科学分野)

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)

S2-1. 最低読影枚数設定による精度管理の可能性

大阪大学大学院医学系研究科 環境医学

祖父江 友孝

S2-2. マンモグラフィ検診ソフトコピー診断の現状と問題点

東北大学大学院医学系研究科 乳癌画像診断学寄附講座¹, 東北大学大学院医学系研究科 腫瘍外科学講座²

鈴木 昭彦¹, 石田 孝宣², 多田 寛², 渡部 剛², 宮下 穰², 鄭 迎芳¹, 大内 憲明²

S2-3. 次世代乳癌検診システムの構築に向けて－乳癌検診個別化への提言－

福井県立病院 外科¹, 福井県癌検診精度管理委員会 乳癌専門部委員会², 福井県済生病院 外科³, 福井赤十字病院 外科⁴, 福井大学第一外科⁵, 福井県健康管理協会⁶

大田 浩司^{1,2}, 笠原 善郎^{2,3}, 田中 文恵^{2,4}, 前田 浩幸^{2,5}, 田中 正樹⁶

S2-4. 全自動式三次元乳腺密度測定ソフト『ボルパラ™』の導入によるマンモグラフィ検診の「個別化」を目指す新たな乳がん検診システム

北斗病院 乳腺・乳がんセンター¹, 北斗検診センター², 画像診断科³

難波 清¹, 川見 弘之¹, 中島 恵¹, 中村 栄子², 前道 仁美³, 森下 結衣³, 谷口 佳奈³

S2-5. 超音波検診システム

公益財団法人筑波メディカルセンター つくば総合健診センター

東野 英利子

S2-6. マンモグラフィと超音波検査の総合判定における教育の課題

日本乳癌検診学会 総合判定委員会

植松 孝悦, 大貫 幸二, 東野 英利子, 阿部 聡子, 大岩 幹直, 岡南 裕子, 加藤 直人, 鯨岡 結賀, 野間 翠, 坂 佳奈子, 広利 浩一, 箕旗 順也, 宮城 由美

一般口演 1

17:00~18:00

マンモグラフィ・技術 1

座長 植松 孝悦(静岡がんセンター生理検査科・乳腺画像診断科)

篠原 範充(岐阜医療科学大学保健科学部放射線技術学科)

O-001. CR装置の管軸垂直方向におけるIP読み取り特性の検討

医療法人 明和会 辻村外科病院 放射線部¹, 医療法人 明和会 辻村外科病院 外科², 藤田保健衛生大学 医療科学部 放射線学科³

川島 健¹, 辻村 享², 森垣 暁子², 弥田 秋彦¹, 神谷 里士¹, 浅田 恭生³

O-002. 被ばく低減テクノロジーを用いたマンモグラフィ撮影の検診部門における有用性について

国立がん研究センター 中央病院¹, シーメンス・ジャパン株式会社²

尾崎 奈央¹, 五味 志穂¹, 北川 まゆみ¹, 唐 暁昂¹, 内山 菜智子¹, 大塚 恭一², 井原 完有¹, 麻生 智彦¹

O-003. 乳腺密度の3次元評価ソフトウェア「volpara ボルパラ」の使用経験

昭和大学医学部 乳腺外科

沢田 晃暢, 池田 紫, 明石 定子, 佐藤 大樹, 小杉 奈津子, 橋本 梨佳子, 吉田 玲子, 桑山 隆志, 黒田 美樹, 高丸 智子, 榎戸 克年, 中村 清吾

O-004. 目視によるマンモグラムの乳腺状態の評価は適正な乳腺密度評価に有効か？— 3次元乳腺密度測定ソフトを用いた検討—

北斗病院 乳腺・乳がんセンター¹, 北斗検診センター², 画像診断科³
難波 清¹, 川見 弘之¹, 中島 恵¹, 中村 栄子², 前道 仁美³, 森下
結衣³, 谷口 佳奈³

O-005. シングルショットスペクトラルイメージングを用いたデジタルマンモグラフィにおける乳線密度と被ばく線量の初期報告

医療法人 鉄蕉会 亀田京橋クリニック 画像診断室¹, 医療法人 鉄蕉会
亀田京橋クリニック 放射線科², 医療法人 鉄蕉会 亀田総合病院 乳腺
科³, 株式会社フィリップスエレクトロニクスジャパン⁴
齋田 愛¹, 戸崎 光宏^{2,3}, 町田 洋一², 吉田 民子², 仁井 香苗⁴, 矢
ヶ部 真理⁴

O-006. 乳がん症例でのCADの検出能

大垣市民病院 医療技術部診療検査科¹, 大垣市民病院 外科²
前田 裕美¹, 吉田 芽以¹, 太田 莉乃¹, 片岡 咲¹, 若畑 茜¹, 堀 優¹,
辻 望¹, 亀井 桂太郎²

O-007. マンモグラフィ読影(石灰化)におけるCAD併用の効果について

石川県立中央病院 医療技術部 放射線室¹, 金沢大学医薬保健研究域保健
学系², 熊本大学大学院生命科学研究部³
高森 美保¹, 田中 利恵², 内山 良一³, 白石 順二³

第2会場 ベイシア文化ホール/小ホール

パネルディスカッション1 ————— 9 : 00~10 : 35

受診者に安心して検診を受けていただくために
—マンモグラフィの線量を考える—

座長 齋 政博(東北大学病院診療技術部放射線部門)
新井 敏子(地域医療機能推進機構群馬中央病院)

PD 1-1. マンモグラフィの線量を正しく測る

独立行政法人 産業技術総合研究所 計測標準研究部門
田中 隆宏

PD 1-2. マンモグラフィの線量の現状—施設画像評価から—

東北大学病院 診療技術部放射線部門
齋 政博

PD 1-3. 日本のマンモグラフィ乳癌検診の利益リスク分析 Update

放射線医学総合研究所 名誉研究員¹, 岩手県立中央病院 乳腺・内分泌外
科²
飯沼 武¹, 大貫 幸二²

PD 1-4. 受診者の心理と撮影現場での対応

公益財団法人仁泉会 北福島医療センター 放射線技術科
平井 和子, 小池 沙織, 佐藤 千春, 兎内 遥, 芳賀 章子, 齋藤 久美,
中田 郁美

ランチョンセミナー 2 ————— 12:10~13:00

乳癌検診領域でのトモシンセシスの利用

座長 遠藤登喜子(国立病院機構東名古屋病院乳腺科)
演者 白岩 美咲(香川県立中央病院乳腺センター)
共催:富士フイルムメディカル株式会社

ワークショップ 2 ————— 15:00~16:40

ハイリスク女性に対する検診をどうするか

座長 野水 整(星総合病院外科)
中村 清吾(昭和大学医学部乳腺外科)

W 2-1. ハイリスク女性に対する検診の勧奨

札幌ことに乳腺クリニック¹, 東札幌病院², 北広島病院³, 札幌医大公衆衛生⁴
増岡 秀次¹, 三神 俊彦¹, 桜井 美紀¹, 吉田 佳代¹, 白井 秀明¹, 下
川原 出¹, 浅石 和昭¹, 三原 大佳², 野村 直弘³, 森 満⁴

W 2-2. リスクに応じた乳がん検診体制の構築 ~遺伝性乳癌を念頭に~

石巻赤十字病院 乳腺外科¹, 石巻赤十字病院 遺伝・臨床研究科²
佐藤 馨¹, 古田 昭彦¹, 安田 友理²

W 2-3. 北海道での若年者検診状況と HBOC(遺伝性乳癌卵巣癌症候群)への対策の現状

国立病院機構 北海道がんセンター 乳腺外科
高橋 将人, 萩尾 加奈子, 五十嵐 麻由子, 馬場 基, 佐藤 雅子, 富岡
伸元, 渡邊 健一, 小畑 慶子

W 2-4. ハイリスク因子-遺伝性乳癌・卵巣癌症候群の拾い上げ

聖路加国際病院
矢形 寛, 角田 博子, 山内 英子

W 2-5. 遺伝性乳癌卵巣癌(HBOC)における乳癌診療の対策

国立病院機構 四国がんセンター 乳腺科¹, 家族性腫瘍相談室²
大住 省三^{1,2}, 清藤 佐知子^{1,2}, 高橋 三奈^{1,2}, 青儀 健二郎^{1,2}, 杉本
奈央², 金子 景香²

W 2-6. 乳がんハイリスクグループに対する検診方法

相良病院 乳腺外科¹, 相良病院 遺伝相談外来²
馬場 信一^{1,2}, 相良 安昭¹, 松方 絢美¹, 川野 純子¹, 寺岡 恵¹, 四
元 大輔¹, 金光 秀一¹, 相良 吉昭¹, 雷 哲明¹, 相良 吉厚¹, 西 光
代², 鷺塚 麻衣²

W 2-7. 家族性乳癌：検診発見非触知乳癌 9 例の検討

公益財団法人 星総合病院 外科¹, 病理診断科²

野水 整¹, 松崎 正實¹, 片方 直人¹, 喜古 雄一郎²

W 2-8. ハイリスクグループの MRI 乳癌検診に関して

亀田京橋クリニック 放射線科

戸崎 光宏

一般口演 2

17:00~18:00

CT・MRI

座長 大住 省三(国立病院機構四国がんセンター乳癌科)

森田 孝子(国立病院機構名古屋医療センター乳癌科)

O-008. 乳癌領域における拡散強調画像の検討

北里大学メディカルセンター¹, シーメンス・ジャパン株式会社 ヘルスケアセクタ カスタマーサービス事業本部²

小林 剛¹, 岩崎 修一¹, 宮崎 雄二¹, 清水 裕之¹, 田島 敬子¹, 四十谷 美樹¹, 今井 広²

O-009. 乳癌 MRI 拡散強調像(DWI)における胸骨傍リンパ節の評価

青樹会 一之瀬脳神経外科病院 放射線技術科¹, 一之瀬脳神経外科病院 画像センター², 信大病院 乳癌内分泌外科³

上條 弘之¹, 高山 文吉², 田中 桃子¹, 赤羽 一昭¹, 丸山 呼幸¹, 伊藤 研一³,

O-010. MRI 超早期濃染からみた乳癌の短期予後

札幌乳癌外科クリニック

山岸 妃早代, 岡崎 稔, 渡部 芳樹, 佐藤 文彦, 米地 貴美子, 石井 沙織, 玉田 香織, 渡辺 千里, 大杉 美幸, 岡崎 亮

O-011. 当院で経験した乳輪下病変の画像所見について

青樹会 一之瀬脳神経外科病院 画像センター¹, 信州大学附属病院 乳癌内分泌外科², 栗山会 飯田病院 病理診断科³

高山 文吉¹, 上條 弘之¹, 田中 桃子¹, 伊藤 研一², 土屋 眞一³

O-012. MRI 拡散強調画像(DWI)による乳癌スクリーニングの妥当性に関する前向き研究

秋田大学 医学部 放射線科¹, 秋田大学医学部 乳癌外科², 秋田大学医学部附属病院 中央放射線部³, 市立秋田総合病院 外科⁴

石山 公一¹, 伊藤 亜樹^{2,3}, 寺田 かおり², 成田 孔明³, 斉藤 慶子³, 伊藤 美保³, 吉田 博一³, 泉 未来³, 虻川 嘉大³, 片寄 喜久⁴, 大谷 隆浩¹, 古賀 誠¹, 橋本 学¹

O-013. ステレオガイド下生検後の marking clip に対する virtual navigation surgery

帝京大学ちば総合医療センター 外科

鈴木 正人, 山崎 将人, 首藤 潔彦, 松尾 憲一, 小杉 千弘, 平野 敦史, 田中 邦哉, 幸田 圭史

O-014. 他疾患フォロー中の CT で発見された乳がんの検討

札幌医科大学 医学部 消化器・総合, 乳腺・内分泌外科¹, 東札幌病院
 プレストケアセンター², 札幌医科大学 医学部 病理部³, 札幌医科大学
 医学部 放射線診断科⁴

島 宏彰¹, 九富 五郎¹, 里見 露乃¹, 前田 豪樹¹, 亀嶋 秀和², 大村
 東生², 長谷川 匡³, 畠中 正光⁴, 平田 公一¹,

第3会場 ベイシア文化ホール/4F 402, 403会議室

一般口演3 9:00~9:50

クーポン検診

座長 鎌田 義彦(那覇西クリニック)
 甲斐 敏弘(新都心レディースクリニック)

O-015. 当院における無料クーポン検診と札幌市マンモグラフィ検診の成績

札幌乳腺外科クリニック

米地 貴美子, 岡崎 稔, 岡崎 亮, 渡部 芳樹, 佐藤 文彦, 山岸 妃早
 代, 石井 沙織, 大杉 美幸, 玉田 香織, 渡辺 千里

O-016. 女性特有のがん検診の乳がん検診と従来の健康増進法の乳がん検診との受診対象年齢の不整合による危険性

吉岡医院¹, ふるかわクリニック², 吹田市医師会³, 吹田市保健センター⁴

吉岡 泰彦^{1,3}, 古川 順康^{2,3}, 朝川 秀樹³, 丸川 治³, 相馬 孝³, 川西
 克幸³, 大山 武司³, 御前 治³, 四宮 眞男³, 大嶋 秀明⁴

O-017. 守口市における無料クーポン MMG 検診 5 年間の成績

竹田クリニック

竹田 靖, 東 純子

O-018. 乳がん検診無料クーポンの効果

大垣市民病院 医療技術部診療検査科¹, 大垣市民病院 外科²

吉田 芽以¹, 前田 裕美¹, 太田 莉乃¹, 片岡 咲¹, 若畑 茜¹, 堀 優¹,
 辻 望¹, 亀井 桂太郎²,

O-019. 大阪府のマンモグラフィ検診の現状と無料クーポンへの対策

大阪乳がん検診研究会¹, ふるかわクリニック²

古川 順康^{1,2}, 古妻 嘉一¹, 増田 慎三¹, 中谷 守一¹, 松並 展輝¹,
 畑埜 武彦¹, 沢井 ユカ¹, 中島 直¹, 竹川 直哉¹, 本田 育子¹, 寺田
 央¹, 弥生 恵司¹

O-020. 自治体出張集団検診の現実的対応——クーポン・乳房超音波検査について

名古屋公衆医学研究所

鶴賀 信篤

マンモグラフィ・読影

座長 難波 清(北斗病院乳腺・乳がんセンター)
鈴木 昭彦(東北大学大学院医学系研究科腫瘍外科学分野)

O-021. 一次読影の読影成績についての検証

にしはら乳腺クリニック¹, 姫路市医師会検診検討(乳)部会², 姫路市医師会³
西原 徳光^{1,2)}, 浦上 育典²⁾, 丸山 修一郎²⁾, 丸田 力²⁾, 空地 顕一^{2,3)}

O-022. 川崎市乳がん検診二次読影における取り組み(1)

川崎健診クリニック 放射線科¹, 川崎市乳がん検診二次読影判定会², 聖マリアンナ医科大学病院 画像センター³, 日本鋼管病院 放射線科⁴, 帝京大学医学部附属溝口病院 中央放射線部⁵
佐々木 美和子¹⁾, 遠藤 由美子^{2,3)}, 小川 優理^{2,3)}, 大矢 慶美^{2,3)}, 古谷 悠子^{2,3)}, 鈴木 信子^{2,4)}, 小川 衣美^{2,5)}, 前原 善昭^{2,3)}

O-023. 検診マンモグラフィの double reading の実態アンケート調査結果

聖路加国際病院放射線科¹, 乳癌検診精度管理中央機構教育・研修委員会², 岐阜医療科学大学 放射線技術学科³
角田 博子^{1,2)}, 岩瀬 拓士²⁾, 遠藤 登喜子²⁾, 大貫 幸二²⁾, 古妻 嘉一²⁾, 東野 英利子²⁾, 森本 忠興²⁾, 篠原 範充³⁾

O-024. 青森県乳がん検診における第三読影の試み

国立病院機構 弘前病院¹, 弘前大学医学部 乳腺甲状腺外科², 青森県総合健診センター³
櫻庭 弘康¹⁾, 諸橋 聡子²⁾, 西村 顕正²⁾, 西 隆²⁾, 堀内 浩昭³⁾, 小田桐 弘毅¹⁾

O-025. 岩手県の検診マンモグラフィ第三読影実施による制度管理

岩手県立中央病院 乳腺・内分泌外科¹, (公財)岩手県対がん協会 放射線課²
梅邑 明子¹⁾, 宇佐美 伸¹⁾, 北田 晃²⁾, 大貫 幸二¹⁾,

O-026. マンモグラフィ単独検診からみた3次読影の意義

やまかわ乳腺クリニック¹, 高知県健康診査管理指導協議会乳がん部会²
山川 卓^{1,2)}, 杉本 健樹²⁾, 藤島 則明²⁾, 高橋 聖一²⁾, 安藝 史典²⁾

ランチョンセミナー 3

12 : 10~13 : 00

乳がん治療におけるより良いコミュニケーションをめざして

座長 大住 省三(国立病院機構四国がんセンター乳腺科)
演者 内富 庸介(岡山大学大学院医歯薬学総合研究科精神神経病態学教室)
共催: エーザイ株式会社

一般口演 5

15 : 00 ~ 16 : 00

マンモグラフィ・技術 2

座長 石井 悟(船橋市立医療センター放射線技術科)
渡辺 隆紀(国立病院機構仙台医療センター乳腺外科)

- O-027. マンモグラフィ撮影時におけるゴム手袋の有無による画質評価について
(公財)東京都保健医療公社 東京都がん検診センター 放射線科
鳥井 志真子, 高嶋 優子, 稲原 祐加子
- O-028. 座位によるマンモグラフィ撮影に特化した椅子(マンモキュート)の作成とその有用性
尼崎厚生会 立花病院 外科¹, 尼崎厚生会 立花病院 放射線部², 松原徳州会病院 放射線科³
藤本 泰久¹, 李 東満¹, 舞田 伸幸², 比良 浩司², 坂本 有希³
- O-029. マンモグラフィ検査における最適な(乳房)圧迫への試み〜第2報
12×24サイズ「FS(Fit Sweet)圧迫板」の使用経験
公益財団法人 東京都予防医学協会 放射線部¹, 公益財団法人 東京都予防医学協会 がん検診・診断部², 富士フィルム株式会社³
根本 夕紀¹, 富樫 聖子¹, 小見戸 友恵¹, 古賀 知子¹, 伊藤 裕美¹, 佐々木 みゆき¹, 八木 真央¹, 坂 佳奈子², 小野 良樹², 村本 綾子³
- O-030. マンモグラフィ(MG)読影と撮影技術の向上一局所的非対称性陰影(FAD)から乳腺組織伸展性を検討一
中山レディースクリニック¹, 新大阪マンモグラフィゼミナール²
中山 崇¹, 石黒 志穂², 高野 真智子², 夏野 篤子², 天辰 薫², 宮崎 千恵子², 高田 佳木², 金井 万里子², 藤原 靖久², 古妻 康之², 平松 佐和子², 古川 順康², 古妻 嘉一²
- O-031. 当院のデジタルマンモグラフィ装置“AMULET”の最適条件の検討
津田沼中央総合病院
武藤 麻衣子, 石井 悟
- O-032. 当院におけるタンダステンターゲット搭載デジタルマンモグラフィシステムにおける撮影条件の検討
東北大学病院 診療技術部放射線部門
千葉 陽子, 斎 政博, 猪川 愛美, 小野寺 崇, 松田 加奈絵, 坂本 博, 梁川 功
- O-033. マンモグラフィデータを用いた乳房体積および乳腺評価の測定及び考察
(公財)和歌山県民総合健診センター¹, 和歌山県立医科大学², 和歌山県立医科大学紀北分院³, 紀和プレストセンター⁴, 和歌山ろうさい病院⁵
澤田 将利¹, 尾浦 正二², 櫻井 照久³, 清井 めぐみ², 梅村 定司⁴, 玉置 剛司⁵, 寺本 貴裕¹, 栗本 博史¹

一般口演 6

16 : 00 ~ 17 : 00

マンモグラフィ・技術 3

座長 川島 博子(金沢大学医薬保健研究域保健学系)
石川 光雄(神奈川乳房画像研究会)

O-034. AMULET f の使用経験

株式会社日立製作所 ひたちなか総合病院 放射線技術科
皆川 祐子, 遠藤 詩織, 石井 明日香, 鈴木 春佳, 根本 善誉, 黒沼
真由美, 松本 久美子, 栗野 泰市, 瀬谷 善恭

O-035. 乳房切除術検体を用いた2つのマンモグラフィシステムにおける腫瘍性病変描出能検討

さいたま赤十字病院 放射線科¹, さいたま赤十字病院 健診センター², さ
いたま赤十字病院 乳腺外科³
岡田 智子¹), 尾形 智幸¹), 北山 早苗¹), 三品 優美¹), 兼子 友美¹), 鶴
飼 晴美²), 田中 裕美子³), 上田 宏生³), 有澤 文夫³), 斎藤 毅³)

O-036. 乳房撮影領域に対応した半導体 X 線出力測定器の開発

群馬県立県民健康科学大学大学院 診療放射線学研究科¹, 首都大学東京
健康福祉学部², 埼玉県済生会川口総合病院 診療放射線部³
根岸 徹¹), 長島 宏幸¹), 河原田 泰尋¹), 林 則夫¹), 安部 真治²), 小倉
泉²), 加藤 洋²), 土田 拓治³)

O-037. 自作半導体 X 線出力測定器を用いた日常精度管理にむけて: 運用開始前の評価

伊勢崎市民病院 中央放射線科¹, 首都大学東京 健康福祉学部², 群馬県立
県民健康科学大学 診療放射線学部³
小林 みちる¹), 沼倉 幸子¹), 清水 知美¹), 尾池 真弓¹), 宮田 治郎¹),
安部 真治²), 小倉 泉²), 加藤 洋²), 根岸 徹³), 林 則夫³)

O-038. マンモグラフィ品質管理における測定点の違いによる測定値の影響について

東京都立広尾病院 診療放射線科¹, 首都大学東京大学院 人間健康科学研究科大学院
人間健康科学研究科², 聖路加国際病院 放射線科³, 聖路加国際
国際病院附属クリニック・予防医療センター⁴, 東京プレストミーティング⁵
小林 剛^{1,2,5}), 小山 智美^{3,5}), 寺田 正巳^{3,5}), 秋山 忍^{4,5}), 安部 真治²)

O-039. 乳房トモシンセシス対応試作ファントムの検証

国立がん研究センター中央病院 放射線診断科
北川 まゆみ, 永井 優一, 井原 完有, 麻生 智彦

O-040. DMQC ファントムを用いた CR における撮影条件の検討

新潟県立がんセンター新潟病院 がん予防総合センター 放射線科¹, 新潟
県立がんセンター新潟病院 中央放射線部²
高橋 ゆきみ¹), 本間 登志美²)

一般口演 7

17:00~18:00

検診成績 1

座長 玉城 信光(那覇西クリニック)
増田 慎三(国立病院機構大阪医療センター乳腺外科)

O-041. 乳癌施設検診での MMG/US 同時併用法の有用性-高松市対策型検診での試み-

たけべ乳腺外科クリニック¹, 香川県立中央病院 乳腺内分泌外科², 屋島総
合病院 外科³, 高松赤十字病院 呼吸器乳腺外科⁴
安毛 直美¹), 武部 晃司¹), 小笠原 豊²), 斉藤 誠³), 吉澤 潔⁴)

- O-042. 群馬県太田市におけるマンモグラフィ併用個別検診システムの試み
 群馬県立がんセンター 乳腺科¹, 群馬県立がんセンター 放射線科診断部²,
 太田市医師会³
 柳田 康弘¹, 宮本 健志¹, 堀越 浩幸², 小島 章³, 坂本 孝作³, 太田
 福島 病院³, 太田記念 病院³, 堀江 病院³, 本島総合 病院³
- O-043. (旧)浜松市の医師会型マンモグラフィ検診導入後10年間の成績と課題
 浜松医科大学 乳腺外科¹, 聖隷浜松病院 乳腺科², 聖隷三方原病院 外科³,
 浜松医師会乳がん検診二次読影委員会⁴
 小倉 廣之^{1,4}, 吉田 雅行^{2,4}, 荻野 和功^{3,4}
- O-044. 神奈川県における平成25年度乳癌集団検診の実施状況
 JMA 海老名メディカルプラザ 放射線診断科¹, JMA 海老名総合病院 放
 射線診断科², JMA 海老名総合病院 外科³, 神奈川県予防医学協会⁴, 神奈
 川県生活習慣病管理指導協議会 乳癌部会⁵
 田中 絵里子¹, 渡 潤², 内山 喜一郎³, 有田 英二⁴, 遠藤 権三郎⁴,
 吉田 悟⁴, 福田 護⁵
- O-045. 福島県におけるマンモグラフィ併用乳癌検診8年間の成績
 福島県立医科大学 医学部 器官制御外科学講座¹, 公益財団法人 福島県
 保健衛生協会 乳がん集団検診精度管理委員会²
 阿部 宣子^{1,2}, 渡辺 久美子^{1,2}, 君島 伊造², 里見 孝弘², 阿部 力哉²,
 大竹 徹^{1,2}, 竹之下 誠¹
- O-046. 逐年検診での発見乳癌症例の検討 ―さいたま市大宮地区市民検診結果―
 新都心レディースクリニック¹, マンモエクスサ菅又クリニック²
 甲斐 敏弘¹, 菅又 徳孝²,
- O-047. 福島市におけるマンモグラフィ併用乳癌検診の成績と精度管理
 福島県立医科大学 医学部 器官制御外科学講座¹, 福島市乳がん検診精度
 管理委員会²
 大竹 徹¹, 渡邊 久美子¹, 阿部 宣子¹, 今野 修², 植木 洋司², 阿部
 力哉², 竹之下 誠¹

第4会場 前橋商工会議所会館/2F サクラ

ディベート 9:00~10:35

中間期乳癌は一般検診発見乳癌と生物学的性質は同じか

司会・進行 堀口 淳(群馬大学大学院医学系研究科臓器病態外科学)
 演者 窪田 智行(総合上飯田第一病院乳腺外科)
 広利 浩一(兵庫県立がんセンター乳腺外科)
 レフリー 高他 大輔(群馬大学大学院医学系研究科臓器病態外科学)

ランチョンセミナー 4 ————— 12 : 10 ~ 13 : 00

新しい乳がん検診への挑戦
— デジタル・ブレスト・トモシンセシス, ABUS —

座長 明石 定子 (昭和大学江東豊洲病院乳腺外科)
演者 石部 洋一 (水島協同病院外科)
難波 清 (北斗病院乳腺・乳がんセンター)
共催: GE ヘルスケア・ジャパン株式会社

精中機構10周年記念講演 ————— 15 : 00 ~ 17 : 00

座長 森本 忠興 (四国中央病院名誉院長)
岡崎 正敏 (三萩野病院)

精中機構の歴史と将来展望

森本 忠興 (四国中央病院名誉院長)

教育・研修委員会の活動

岩瀬 拓士 (がん研究会がん研有明病院乳腺センター)

レビュー委員会の活動

遠藤登喜子 (国立病院機構東名古屋病院乳腺科)

施設画像評価委員会の活動

堀田 勝平 (NPO 法人日本乳がん検診精度管理中央機構)

第5会場 前橋商工会議所会館/2F ローズ

一般口演 8 ————— 9 : 00 ~ 9 : 50

検診成績 2

座長 土橋 一慶 (千川産婦人科医院)
笹 三徳 (とくしまブレストケアクリニック)

O-048. 乳癌検診がマンモグラフィ単独法へ移行することに関する考察

秋田赤十字病院¹, 秋田県乳がん検診中央委員会²
鎌田 収^{1,2}, 石山 公一², 片寄 喜久², 工藤 保², 中村 正明², 佐藤 政弘², 西成 忍², 津田 晃², 吉岡 知巳²

O-049. マンモグラフィと視触診の精度分析～マンモ単独検診への課題

公益財団法人 福岡県すこやか健康事業団
池田 晶子, 中村 和歌子, 中村 ちよみ, 安武 薫, 松嶋 博美, 羽根裕子, 城戸 真和, 松本 隆史, 田中 祐佳, 井上 雅子, 瓦林 達比古, 原 信之

- O-050. マンモグラフィ・視触診併用乳癌検診から視触診を省略した際の影響について
 公益財団法人 富山県健康づくり財団 富山県健康増進センター¹, 同 乳房画像読影委員会²
 濱名 俊泰¹, 前田 基一², 島多 勝夫², 清水 哲朗², 澤崎 邦廣², 荒川 文敬², 能登 啓文¹
- O-051. 「乳房超音波 (US) + 触診」と「US+マンモグラフィ (MMG)」の前回受診状況別成績について
 住友生命総合健診システム
 馬本 深幸, 岡田 優子, 亀岡 美幸, 上田 裕美子, 川崎 幸代, 田内 周子, 大槻 安代, 桑田 隆代, 寺田 博美, 長尾 顕一, 堀本 葉子
- O-052. 当院における乳癌検診・超音波検査追加効果の検討
 八尾市立病院 乳腺外科¹, 八尾市立病院 病理診断科², 八尾市立病院 外科³
 野村 孝¹, 森本 卓¹, 竹田 雅司², 山本 陽子³, 大和 寛幸³, 竹田 充伸³, 橋本 安司³, 白川 光浩³, 徳岡 優佳³, 井出 義人³, 松山 仁³, 横山 茂和³, 福島 幸男³, 佐々木 洋³, 兒玉 憲³
- O-053. マンモグラフィと超音波による分離併用総合判定を目指して
 栃木県保健衛生事業団
 阿部 聡子, 森久保 寛

一般口演 9

9 : 50~10 : 40

検診成績 3

座長 橋本 秀行(ちば県民保健予防財団総合健診センター乳腺科)
 玉城研太郎(那覇西クリニック乳腺外科)

- O-054. デジタル MMG 導入前後の検診成績と検査効率の比較
 日本赤十字社熊本健康管理センター
 杉浦 さや, 竹内 結, 川野 俊昭, 濱崎 千代子, 小山 慶子, 中島 佳子, 檜本 恵梨華, 松永 真理子, 松尾 美里, 長野 勝廣
- O-055. 当院のデジタルマンモグラフィ検診 - 約 8 年間の検討 -
 福井県立病院 外科
 伊藤 朋子, 秋山 玲子, 大田 浩司, 橋爪 泰夫
- O-056. 検診車における最近 4 ヶ年の結果
 社会医療法人博愛会 さがらパース通りクリニック 健診事業部
 重留 純一, 下野 恭史, 桑代 美智代, 塩河 華子
- O-057. 当院における市町村検診と自費健診の現状
 東京医科大学 八王子医療センター¹, 森久保クリニック², 川崎市立多摩病院³
 石川 裕子^{1,2}, 森久保 雅道², 吉江 玲子^{2,3}, 二又川 栄子², 浅川 好子², 斉藤 隆², 天谷 圭吾¹, 柴崎 ゆかり¹, 林 光弘¹
- O-058. 当院における乳癌検診の現状
 みなと赤十字病院 乳腺外科¹, みなと赤十字病院 検診センター²
 山口 和哉¹, 清水 大輔¹, 島 秀栄¹, 伊藤 美奈子²

O-059. 長野県佐久市における乳房検診の受診率向上のための取り組み

増田医院
増田 裕行

ランチョンセミナー 5 ————— 12 : 10~13 : 00

遺伝性乳癌の基礎知識

座長 伊藤 研一(信州大学医学部乳腺・内分泌外科)
演者 矢形 寛(聖路加国際病院乳腺外科)
共催: ファイザー株式会社

一般口演10 ————— 15 : 00~16 : 00

超音波検査 1

座長 安田 秀光(国立国際医療研究センター乳腺外科)
駒木 幹正(プレストピアなんば病院)

O-060. DCIS における US 画像所見

埼玉県立がんセンター 放射線技術部¹, 埼玉県立がんセンター 乳腺外科²,
埼玉県立がんセンター 病理診断科³
山入端 薫¹, 腰塚 慎二¹, 松本 広志², 林 祐二², 戸塚 勝理², 黒住
献², 小松 恵², 黒住 昌史³

O-061. 術前に非浸潤性乳管癌(DCIS)と診断され、最終診断が浸潤癌になった症例と DCIS であった
症例の超音波(US)所見の比較検討

医療法人財団博愛会 ウェルネス天神クリニック 乳がん診断センター¹,
博愛会病院 乳腺外科², 博愛会病院 検査科³, 糸島医師会病院 乳腺外科⁴
高木 理恵¹, 森 寿治¹, 山崎 昌典³, 宗 栄治³, 谷山 恵里奈¹, 深水
康吉², 渡邊 良二⁴

O-062. マンモグラフィ検査では所見が認められなかった浸潤性乳管癌の症例

(公財)東京都医療公社 東京都がん検診センター 検査科¹, (公財)東京都医
療公社 東京都がん検診センター 乳腺腫瘍外科²
遠藤 有紀¹, 山口 紗也華¹, 古賀 祐希子², 松浦 篤志², 菊池 友允²,
助川 久美子¹, 山村 彰彦¹

O-063. マンモグラフィ・超音波の併用検診においていずれかの検査でしか検出しえなかった乳がん
の検討

JA 愛知厚生連 豊田厚生病院 外科¹, 豊田厚生病院健康管理センター²
丹羽 多恵¹, 岩月 恵子², 山田 英津子²

O-064. 乳癌検診の繰り返し受診で超音波のみで発見された浸潤癌の検討

人間ドックセンターウェルネス¹, ウェルネス天神クリニック², 博愛会病院³,
医療法人 博愛会⁴, 糸島医師会病院⁵
吉田 彩香¹, 森 寿治², 渡邊 良二⁵, 深水 康吉³, 山崎 昌典¹, 宗
栄治³, 船越 健彦¹, 高林 弓子¹, 高木 理恵², 長野 由美¹, 二俣 憂
香¹, 渋谷 克彦¹, 橋本 俊彦¹, 那須 繁⁴

O-065. 超音波検査で描出できない検診発見乳癌の乳房温存手術について

日本大学 医学部 外科学系 乳腺内分泌外科分野¹, 医療法人社団 藤崎病院 外科²

櫻井 健一^{1,2)}, 藤崎 滋²⁾, 原 由起子^{1,2)}, 富田 涼一²⁾, 鈴木 周平^{1,2)}, 長島 沙樹^{1,2)}, 前田 哲代^{1,2)}, 平野 智寛¹⁾, 榎本 克久¹⁾, 天野 定雄¹⁾

O-066. 手術を施行した腫瘍非形成乳癌症例の検討

済生会新潟第二病院外科¹, 済生会新潟第二病院病理診断科², 済生会新潟第二病院放射線科³

田邊 匡¹⁾, 桑原 明史¹⁾, 武者 信行¹⁾, 坪野 俊広¹⁾, 酒井 靖夫¹⁾, 石原法子²⁾, 西倉 健²⁾, 武田 敬子³⁾, 根本 健夫³⁾

一般口演11

16:00~17:00

検診成績 4

座長 古妻 嘉一(古妻クリニック)

石田 孝宣(東北大学大学院医学系研究科腫瘍外科学分野)

O-067. 豊川市民病院における MG 検診発見乳癌の検討

豊川市民病院

柄松 章司, 三田 圭子

O-068. 75歳以上の高齢者乳癌の診断過程と治療成績に関する検討

埼玉医科大学 国際医療センター 乳腺腫瘍科¹, 埼玉医科大学病院 乳腺腫瘍科²

大崎 昭彦¹⁾, 浅野 彩²⁾, 山口 慧¹⁾, 島田 浩子¹⁾, 杉谷 郁子¹⁾, 杉山 迪子¹⁾, 廣川 詠子¹⁾, 上田 重人¹⁾, 重川 崇¹⁾, 竹内 英樹²⁾, 高橋 孝郎¹⁾, 佐伯 俊昭¹⁾

O-069. 当院における年代別検診発見乳癌の現状 - 40歳代と60歳代を比較して -

おおもと病院

高間 雄大, 松本 柱, 庄 達夫, 山本 泰久

O-070. 検診が40代乳癌女性の治療に与える影響の検討

三井記念病院 乳腺内分泌外科¹, 三井記念病院 腫瘍内科², 三井記念病院 病理診断科³

稲垣 麻美¹⁾, 太田 大介¹⁾, 辻 宗史¹⁾, 加藤 孝男¹⁾, 西 常博¹⁾, 赤塚 壮太郎²⁾, 森 正也³⁾, 福内 敦¹⁾

O-071. 40歳代女性の超音波併用乳癌検診における要精検率の検討

東北大学 腫瘍外科

根本 紀子, 鈴木 昭彦, 石田 孝宣, 多田 寛, 渡部 剛, 宮下 穰, 佐藤 章子, 藤井 里圭, 大内 憲明

O-072. 横浜市乳がん検診における年齢層別の検診成績と不利益に関する検討

横浜市立大学 医学部 消化器・腫瘍外科学¹, 横浜市乳がん検診マンモグラフィ判定委員会², 横浜市医師会³, 横浜市立大学医学部がん総合医科学⁴

菅江 貞亨¹⁾, 石川 孝²⁾, 久保内 光一²⁾, 土井 卓子²⁾, 俵屋 香苗²⁾, 松宮 彰彦²⁾, 八十島 唯一²⁾, 太田 恵蔵³⁾, 市川 靖史⁴⁾, 遠藤 格¹⁾

O-073. 乳腺の人間ドック異常指摘例の確定診断方法について

日本大学 医学部 外科学系 乳腺内分泌外科分野¹, 医療法人社団 藤崎病院 外科²

櫻井 健一^{1,2)}, 藤崎 滋²⁾, 長島 沙樹^{1,2)}, 富田 涼一²⁾, 原 由起子²⁾, 鈴木 周平^{1,2)}, 前田 哲代^{1,2)}, 平野 智寛^{1,2)}, 榎本 克久¹⁾, 天野 定雄¹⁾

一般口演12

17:00~18:00

トモシンセシス

座長 岩瀬 拓士(がん研究会がん研有明病院乳腺センター)
角田 博子(聖路加国際病院放射線科)

O-074. トモシンセシスの初期臨床使用経験と診断に有用であった4症例

水島協同病院 外科¹, 水島協同病院 放射線科²

石部 洋一¹⁾, 今井 智大¹⁾, 山本 明広¹⁾, 江口 孝行¹⁾, 田口 明子²⁾, 藤井 和歌子²⁾, 藤原 早苗²⁾

O-075. 乳がん画像診断を目的にしたトモシンセシス導入の実際

大和市立病院外科¹, 同放射線科²

島津 将¹⁾, 藏並 勝¹⁾, 河野 蓉子¹⁾, 布袋 伸一²⁾, 沼畑 孝志²⁾, 剣持 真紀²⁾, 村上 瑛子²⁾, 青木 幸²⁾, 鎌田 弘樹¹⁾, 熊本 浩志¹⁾, 森瀬 昌樹¹⁾

O-076. 当院におけるトモシンセシスの有用性についての検討

倉敷医療生活協同組合 総合病院 水島協同病院 放射線・MR科¹, 倉敷医療生活協同組合 総合病院 水島協同病院 外科²

田口 明子¹⁾, 藤井 和歌子¹⁾, 藤原 早苗¹⁾, 石部 洋一²⁾

O-077. トモシンセシスと追加撮影の所見表示能の検討

国立病院機構 東名古屋病院 乳腺外科¹, 国立病院機構 名古屋医療センター 放射線科², 国立病院機構 名古屋医療センター 乳腺科³, 国立病院機構 名古屋医療センター 外科⁴, 国立病院機構 名古屋医療センター 病理診断科⁵, 香川県立中央病院 乳腺センター⁶, 国立病院機構 浜田医療センター 乳腺科⁷, 公立学校共済組合 東海中央病院 乳腺外科⁸, 富士フイルム株式会社 メディカルシステム開発センター⁹

遠藤 登喜子^{1,2)}, 大岩 幹直²⁾, 森田 孝子³⁾, 須田 波子³⁾, 佐藤 康幸⁴⁾, 市原 周⁵⁾, 白岩 美咲⁶⁾, 吉川 和明⁷⁾, 堀場 隆雄⁸⁾, 林 幸枝^{1,2)}, 小川 弘俊¹⁾, 荒井 毅久⁹⁾, 千代 知成⁹⁾

O-078. トモシンセシス画像におけるゆがみの評価

桑名東医療センター 中央放射線部¹, 桑名西医療センター 放射線室², 桑名東医療センター 放射線科³

近藤 惇瑞子¹⁾, 前田 香里¹⁾, 高山 恵子²⁾, 川口 達也³⁾, 竹田 寛³⁾

O-079. トモシンセシス画像 MPR 作成の試み

国立病院機構 高崎総合医療センター

藤田 克也

- O-080. 当院におけるマンモグラフィー併用検診要精査症例に対するトモシンセシスの有用性の検討
 焼津市立総合病院 外科¹, 焼津市立総合病院 中央放射線科², 焼津市立総合病院 放射線科³
 長谷川 聡¹, 佐藤 沙希¹, 早阪 誠¹, 北村 智恵子¹, 宮戸 秀世¹, 和田 夏季², 興津 佑里², 大森 加奈子², 深谷 哲昭³, 本郷 久美子¹, 北 雄介¹, 石原 行雄¹, 高林 直記¹, 小林 亮¹, 平松 毅幸¹

ベシシア文化ホール/ 5F 505, 506会議室

ポスター1 ————— 15:00~16:00

マンモグラフィ

座長 村田 陽子(松江赤十字病院乳腺外科)

- P-001. 当院における二次検査でのマンモグラフィ拡大撮影の有効性について
 医療法人 大宮シテイククリニック 放射線部¹, 医療法人 大宮シテイククリニック 医局部², 東京医科大学 八王子医療センター 胸部外科³
 山下 めぐみ¹, 山口 ひとみ¹, 堀越 隆之¹, 山本 潤¹, 石栗 一男¹, 三浦 弘之³, 中川 一美², 中川 高志²
- P-002. 2方向撮影されたマンモグラムの部位と乳房の部位 A-D 領域の対応の検討 - MG と US の総合判定のために
 国立病院機構名古屋医療センター 放射線科¹, 同 乳腺科², 同 臨床検査科³, 国立病院機構東名古屋病院 乳腺科⁴
 大岩 幹直^{1,2}, 遠藤 登喜子^{1,4}, 森田 孝子², 須田 波子², 水野 理恵³, 伊藤 馨那³, 宇佐美 寿志¹, 太田 康宣¹
- P-003. 乳房超音波とマンモグラフィにおける病変の位置関係 - 第2報 -
 公益財団法人 筑波メディカルセンター つくば総合健診センター¹, 公益財団法人 筑波メディカルセンター病院 診療技術部 放射線技術科², 公益財団法人 筑波メディカルセンター病院 診療部 乳腺科³
 根本 宏美¹, 東野 英利子¹, 田口 浩子², 大里 京子², 金久保 真梨², 木村 香緒里², 田代 千恵², 梅本 剛³, 内藤 隆志¹, 宮本 勝美²
- P-004. マンモグラフィ (MMG) と超音波の総合判定における部位推定方法の検証
 筑波記念病院 放射線科¹, 公益財団法人茨城県総合健診協会², 日本乳癌検診学会総合判定委員会³
 鯨岡 結賀^{1,2,3}, 小野 恵美子², 大貫 幸二³, 東野 英利子³, 植松 孝悦³, 阿部 聡子³, 大岩 幹直³, 岡南 裕子³, 加藤 直人³, 野間 翠³, 坂 佳奈子³, 広利 浩一³, 箕畑 順也³, 宮城 由美³
- P-005. 当院の乳癌検診におけるポジショニングについての検討
 KKR 札幌医療センター 放射線科
 草野 道世, 倉地 明音, 阿部 裕子

P-006. 検診マンモグラフィ (MMG) における比較読影の有用性

岡山済生会総合病院 放射線科¹, 岡山済生会総合病院 画像診断科², 岡山済生会総合病院 外科³

石原 節子¹, 大塚 真理², 福田 祥英², 安田 好恵², 児島 聡一¹, 山田 元彦³, 工藤 由里絵³, 西山 宜孝³

P-007. プレ照射が被ばく線量 (AGD) に及ぼす影響について

静岡県立静岡がんセンター 画像診断科¹, 群馬県立県民健康科学大学², 静岡県立静岡がんセンター 生理検査科・乳腺画像診断科³

伊東 孝宏¹, 根岸 徹², 植松 孝悦³

ポスター 2

15 : 00~16 : 00

マンモグラフィ・MRI 技術

座長 小山 智美 (聖路加国際病院)

P-008. Mammogram Examination からみた Tumor Hardness の研究

那覇西クリニック 放射線部¹, 那覇西クリニック 乳腺外科², 那覇西クリニック Clinical Research Center³

松崎 房枝¹, 玉城 研太郎², 上原 協², 鎌田 義彦², 新垣 美羽³, 國場 悦子¹, 源河 留美¹, 當山 祥子¹, 神谷 麗奈¹, 玉城 信光²

P-009. トモシンセシスの各スライス面における画像評価 第2報

桑名西医療センター 放射線室¹, 桑名東医療センター 中央放射線部², 桑名東医療センター 放射線科³

高山 恵子¹, 近藤 偲瑞子², 前田 香里², 川口 達也³, 竹田 寛³

P-010. マンモグラフィ 2D 画像とトモシンセシス画像の検出能の違い

高崎総合医療センター 画像診断部 放射線科

生天目 美紀, 藤田 克也, 上原 宏, 鯉渕 幸生, 荻野 美里, 常田 佑子

P-011. トモシンセシス導入後の追加撮影に対する検討

KKR 札幌医療センター 放射線科¹, KKR 札幌医療センター 外科²

阿部 裕子¹, 草野 道世¹, 田村 元²

P-012. トモシンセシスの各スライス面における画像評価 第1報

桑名東医療センター 中央放射線部¹, 桑名西医療センター 放射線室², 桑名東医療センター 放射線科³

前田 香里¹, 近藤 偲瑞子¹, 高山 恵子², 川口 達也³, 竹田 寛³

P-013. マイクロドーズマンモグラフィ装置 (MDM) における日常管理に関する検討

名古屋大学 医学部 医療技術部放射線部門

飯田 葉子, 伊藤 富貴子, 柴田 由加里, 遠藤 真紀, 籾 道子, 近藤 悟, 米田 和夫

P-014. Parametric Mapping を用いた Dynamic MR Mammography の血流可視化アプリケーションの開発

株式会社ジェイマックスシステム¹, 北海道大学病院放射線診断科²

海谷 佳孝¹, 森 祐生¹, 加藤 扶美²

ポスター 3

15:00~16:00

啓発

座長 阿部 聡子(栃木県保健衛生事業団)

P-015. 当院が行なってきた JMS 5 年間の活動報告

社会医療法人 博愛会 さがらパース通りクリニック 健診事業部
 塩河 華子, 重留 純一, 桑代 美智代, 下野 恭史, 濱田 ゆきえ, 吉山直美, 西留 あゆみ

P-016. 超音波併用乳がん検診の受診者増を目指した取り組み

(一社)岡崎市医師会公衆衛生センター はるさき健診センター
 市川 陽子, 高橋 聡, 中島 明美, 荒木 奈美, 広瀬 さやか, 朝比奈良江, 小磯 一枝, 神谷 望, 江口 愛里, 小島 悦子, 関谷 清佳, 岩波有美, 花田 英崇, 山下 純一

P-017. 当院附属健康管理センターにおける20代乳癌検診受診者の検討

豊見城中央病院 乳腺外科
 比嘉 淳子, 比嘉 国基

P-018. 産婦人科医院で子宮がん検診と同時に、乳房超音波検査を施行した症例について

帝京大学 医学部 産婦人科¹, 竹下医院²
 竹下 茂樹^{1,2}, 大澤 しのぶ², 竹内 浩美², 杉田 深雪², 庄司 順子², 山本 弘子², 竹下 寿子², 竹下 文雄²,

P-019. 検診率50%を目指して産婦人科からの取り組み—出産後1年以内に行ったマンモグラフィーを含む婦人科検診

医療法人社団 正裕会 井上レディースクリニック
 井上 裕子, 竹田 奈緒子, 小泉 さおり, 加藤 幸, 酒井 香織

P-020. 鹿児島での乳癌検診への関心を高める為の様々なピンクリボン活動

鹿児島大学 医学部 地域医療学¹, NPO ピンクリボン鹿児島²
 大脇 哲洋¹, 帖佐 理子², 花田 理絵子², 金子 朋代², 隈 浩司², 相良 安昭², 西 鈴子², 入田 智子², 大野 寿子², 篠原 なつき², 西村光弘², 浜崎 美都子², 福本 京子², 丸尾 美由紀², 吉丸 京子²

P-021. 乳がん検診サービス向上への取り組み(アンケート調査より)

岡崎市医師会
 中島 明美, 高橋 聡, 花田 英崇, 岩波 有美, 畔柳 文代, 神谷 望, 寺家谷 玲子, 岩瀬 悠希, 村田 美紀, 山下 純一

ポスター 4

15:00~16:00

症例, 他

座長 野方 尚(地域医療機能推進機構山梨病院乳腺外科)

P-022. より良い住民検診(集団)を目指して~調査して見えてきたもの~

社会医療法人 博愛会 さがらパース通りクリニック 健診事業部
 下野 恭史, 重留 純一, 桑代 美智代, 塩河 華子, 濱田 ゆきえ, 吉山直美, 西留 あゆみ

- P-023. アンケート調査によるオプション超音波検診に対する市民検診受診者の意識調査
常滑市民病院 外科¹, 愛知県がんセンター愛知病院 乳腺科²
岡田 明子¹, 村田 透², 井上 昌也¹, 竹之内 靖¹, 中山 隆¹
- P-024. 受診契機別にみた乳癌の特徴
山梨大学 医学部 第1外科¹, 地域医療機構山梨病院 乳腺外科², 市立甲府病院 外科³, 山梨県厚生連健康管理センター⁴
井上 慎吾¹, 井上 正行¹, 丸山 孝教², 國友 和善³, 北橋 敦子⁴
- P-025. 乳腺良性疾患(BBD)と生活習慣病との関連
海老名メディカルサポートセンター
岡本 隆英, 神山 太郎, 伊東 明美
- P-026. 乳癌術後長期フォロー中に大腸転移, 肝転移を来した1例
NTT 西日本大阪病院 外科
綱島 亮, 吉田 哲也, 西田 謙太郎, 野中 亮児, 藤江 裕二郎, 橋本 和彦, 藤田 正一郎, 藤田 淳也, 大西 直, 門田 卓士
- P-027. 検診触診で発見された乳房間質肉腫の1例
日本大学医学部 乳腺内分泌外科
榎本 克久, 前田 哲代, 平野 智寛, 飯塚 美紗都, 谷 真弓, 櫻井 健一, 天野 定雄
- P-028. 乳房温存療法後 Paget 型乳房内再発を発症した2例
市立貝塚病院¹, 市立貝塚病院 検査科病理², 市立貝塚病院 放射線科³
西 としお¹, 井上 共生¹, 中野 芳明¹, 山崎 大², 沢井 ユカ³, 稲治 英生¹
- P-069. 乳腺微細石灰化に対するステレオガイド下マンモトーム生検の検討
伊勢崎市民病院 外科¹, 伊勢崎市民病院 中央放射線部²
片山 和久¹, 平方 智子¹, 尾池 真弓², 小林 みちる²

ポスター 5 ————— 15 : 00~16 : 00

検診成績 1

座長 中谷 守一(南大阪病院乳腺外科)

- P-029. 当院健診センターにおける検診発見乳癌の検討
那覇市立病院 健診センター¹, 那覇市立病院 検査室², 那覇市立病院 放射線科³, 那覇市立病院 外科⁴
山野 美佐子¹, 具志堅 清美¹, 上江洲 安輝¹, 大城 織江², 吉長 正富³, 又吉 隆³, 小野 亮子⁴, 宮国 孝男⁴
- P-030. 日本大学医学部健診センターにおける乳癌検診の年代別検討
駿河台日本大学病院¹, 日本大学医学部総合健診センター²
谷 真弓¹, 飯塚 美紗都¹, 小林 律子², 小島 高子², 遠藤 朝野², 茅場 美紗², 三浦 典恵², 加藤 三子², 本間 めぐみ²

- P-031. マンモグラフィと超音波検査の総合判定における分離併用と同時併用の検診成績の検討
 名古屋大学附属病院 乳腺・内分泌外科¹, オリエンタルクリニック 乳腺外科², 中日病院 乳腺科³, 藤田保健衛生大学 内分泌外科⁴, 名古屋医療センター 乳腺科⁵
 西川 美紀子^{1,2,3}, 佐々 実穂^{2,3}, 清水 佳美^{2,4}, 高橋 優子^{2,3}, 武内 大^{1,2}, 菊森 豊根^{1,2}, 森田 孝子⁵
- P-032. 当院におけるマンモグラフィ検診の検討
 地域医療機能推進機構 山梨病院 乳腺外科¹, 地域医療機能推進機構 山梨病院 診療放射線科²
 丸山 孝教¹, 野方 尚¹, 望月 亜希子²
- P-033. 一巡した無料クーポン乳癌検診における年次行動パターンの検討
 揖斐厚生病院 外科
 熊澤 伊和生, 土屋 十次, 川越 肇, 西尾 公利, 市川 賢吾, 操 佑樹
- P-034. 大津市乳がん検診の現状と今後の課題
 大津市民病院 外科
 洲崎 聡, 橘 強, 柳橋 健
- P-035. 健診施設におけるマンモグラフィ乳がん検診の成績
 福岡和白病院 乳腺外科¹, 福岡和白総合健診クリニック²
 早野 史子¹, 徳永 裕貴¹, 久保田 博文¹, 古賀 淳¹, 山永 義之²

第2日目 11月8日(土)

第1会場 ベイシア文化ホール/大ホール

パネルディスカッション2 ————— 9:00~11:10

検診で発見された境界病変の診断と治療

座長 小山 徹也(群馬大学大学院病理診断学)

武井 寛幸(日本医科大学乳腺科)

PD 2-1. 乳管内増殖性病変としての UDH, ADH, LGDCIS の病理学的鑑別の意義

埼玉県立がんセンター 病理診断科

黒住 昌史

PD 2-2. papilloma with DCIS/ADH

国立病院機構 名古屋医療センター 病理診断科

森谷 鈴子, 市原 周

PD 2-3. 平坦型上皮異型 (flat epithelial atypia) の診断

久留米大学医学部附属医療センター 臨床検査室・病理診断科¹, JCHO 久留米総合病院 外科²

山口 倫¹, 田中 真紀², 山口 美樹²

PD 2-4. 検診で発見された境界病変に対する臨床医の対応について

がん研究会有明病院 乳腺センター¹, がん研究会 癌研究所 病理部²

岩瀬 拓士¹, 堀井 理絵², 秋山 太²

PD 2-5. 17年間に乳腺専門クリニックで経験された乳腺境界病変の検討

たけべ乳腺外科クリニック

武部 晃司, 新井 貴士, 安毛 直美

PD 2-6. 検診精査後の経過観察中に判明した乳癌の画像上の変化と病理像について

国立病院機構 浜田医療センター 乳腺科¹, 国立病院機構 浜田医療センター 外科², 国立病院機構 浜田医療センター 病理部³

吉川 和明¹, 栗栖 泰郎², 高橋 節², 渡部 裕志², 永井 聡², 長崎 真琴³

PD 2-7. ステレオガイド下吸引式組織生検で異型病変と組織診断された症例の検討

聖路加国際病院 放射線科¹, 聖路加国際病院 乳腺外科², 聖路加国際病院 病理診断科³

角田 博子¹, 森下 恵美子¹, 関根 憲¹, 矢形 寛², 南村 真紀², 山内 英子², 楊 陽³, 阿部 江利子³, 鈴木 高祐³

全員総会 ————— 11:30~12:00

ランチョンセミナー 6 ————— 12 : 10 ~ 13 : 00

抗 HER2 療法の新たなる潮流

座長 堀口 淳(群馬大学大学院医学系研究科臓器病態外科学)
 演者 高橋 将人(国立病院機構北海道がんセンター乳腺外科)
 共催：中外製薬株式会社

特別講演 2 ————— 13 : 10 ~ 14 : 00

重粒子線がん治療の最前線

座長 横江 隆夫(渋川総合病院)
 演者 大野 達也(群馬大学重粒子線医学センター)

一般口演 13 ————— 14 : 00 ~ 14 : 50

疫学・生物学的特徴

座長 岡崎 稔(札幌乳腺外科クリニック)
 紅林 淳一(川崎医科大学乳腺甲状腺外科)

O-081. 当施設での検診発見乳癌の生物学的特性と背景因子

公益財団法人 東京都予防医学協会 がん検診・診断部
 坂 佳奈子

O-082. 当科で手術を施行した検診発見乳癌の生物学的特性

信州大学医学部附属病院 乳腺内分泌外科
 小野 真由, 大場 崇旦, 家里 明日美, 福島 優子, 花村 徹, 渡邊 隆之, 伊藤 勅子, 金井 敏晴, 前野 一真, 伊藤 研一

O-083. 当院での検診発見無自覚乳癌症例と自覚乳癌症例における生物学的比較

ハートライフ病院 乳腺外科¹, いらはクリニック², ハートライフ病院 病理部³
 白石 牧子^{1,2)}, 村山 茂美¹⁾, 喜友名 正也³⁾, 戸田 隆義²⁾

O-084. 乳癌症例における発見契機と腫瘍倍加時間との関連について

川上診療所¹, ちば県民保健予防財団², 株式会社プレストサービス³
 横溝 十誠¹⁾, 橋本 秀行²⁾, 宮内 充³⁾, 川上 義弘¹⁾

O-085. マンモグラフィにおける乳房の構成と BMI の関係

東京勤労者医療会 東葛病院
 小嶋 由紀, 安藤 健一, 藤森 夕貴, 白井 千菜美, 佐藤 進, 石原 亜弥, 鯨井 隆介

O-086. 当院の検診発見乳癌例の検討

聖隷浜松病院乳腺科¹, 聖隷浜松病院 病理診断科²
 鈴木 やすよ¹⁾, 大月 寛郎²⁾, 新井 義郎²⁾, 諏訪 香¹⁾, 田村 峻介¹⁾, 金容壱¹⁾, 本間 千帆¹⁾, 吉田 雅行¹⁾

US Image Interpretation 14 : 50~16 : 00

進行・解説：坂 佳奈子((公財)東京都予防医学協会)
加奥 節子(京都府立医科大学大学院医学研究科人体病理学)
黒住 昌史(埼玉県立がんセンター病理診断科)
神谷 直希(豊田工業高等専門学校情報工学科)

MG Film Reading 16 : 00~17 : 20

進行・解説：大竹 徹(福島県立医科大学器官制御外科)
橋本 優子(福島県立医科大学病理病態診断学講座)
大貫 幸二(岩手県立中央病院乳腺・内分泌外科)
篠原 範充(岐阜医療科学大学保健科学部放射線技術学科)

17 : 20~閉会式

第2会場 ベイシア文化ホール/小ホール

ワークショップ1 9 : 00~11 : 00

検診発見乳癌の生物学的特性

座長 丹黒 章(徳島大学大学院胸部・内分泌・腫瘍外科)
大貫 幸二(岩手県立中央病院乳腺・内分泌外科)

W 1-1. 福井県対策型 MMG 併用乳癌検診発見癌の年齢階層別にみた病理組織学的特徴

福井赤十字病院 外科¹, 福井県がん検診精度管理委員会 乳がん専門部会²
田中 文恵^{1,2}, 大田 浩司², 田中 正樹², 前田 浩幸², 岡田 香織²,
笠原 善郎²

W 1-2. 検診発見乳がんのサブタイプ別にみた検診発見時の進行期分類の検討

聖隷健康診断センター 産婦人科¹, 聖隷浜松病院 乳腺科²
入駒 麻希¹, 吉田 雅行²

W 1-3. 検診発見乳がんと中間期乳がんの特徴

トヨタ記念病院 放射線科¹, トヨタ記念病院 乳腺内分泌外科²
渡辺 絵美¹, 伊藤 和子², 川瀬 麻衣²

W 1-4. 生物学的特性別検診発見乳癌の推移—精査施設での経年変化による考察—

独立行政法人 国立病院機構 名古屋医療センター 乳腺科¹, 同 放射線科², 同 外科³, 同 病理検査科⁴, 独立行政法人 国立病院機構 名古屋東病院 乳腺科⁵
森田 孝子¹, 大岩 幹直², 須田 波子¹, 加藤 彩³, 林 孝子³, 佐藤 康幸³, 森谷 鈴子⁴, 市原 周⁴, 遠藤 登喜子⁵

W 1-5. 検診発見乳癌と自覚発見乳癌の biology – 多くの方にメリットのある検診システムを科学的に考える –

那覇西クリニック 乳腺外科¹, 東北大学 腫瘍外科²

玉城 研太郎¹⁾, 玉城 信光¹⁾, 鎌田 義彦¹⁾, 上原 協¹⁾, 宮下 穰²⁾, 石田 孝宣²⁾, 大内 憲明²⁾

W 1-6. 検診発見トリプルネガティブ乳癌の特徴についての検討

大垣市民病院 外科

堀米 香世子, 磯谷 正敏, 原田 徹, 金岡 祐次, 亀井 桂太郎, 前田 敦行, 高山 祐一, 深見 保之, 尾上 俊介

W 1-7. 高知県における対策型マンモグラフィ検診発見浸潤性乳管癌の生物学的特性の検討

伊藤外科乳腺クリニック¹, 高知県健康診査管理指導協議会乳癌部会², 高知県乳がん検診読影医師の会³, やまかわ乳腺クリニック⁴, 高知大学医学部 外科学講座 外科¹⁵, 高知赤十字病院 外科⁶, 高知医療センター 乳腺外科⁷, 国立病院機構 高知病院 外科⁸, 高知生協病院 外科⁹

安藝 史典^{1,2,3)}, 伊藤 末喜¹, 山川 卓^{2,3,4)}, 杉本 健樹^{2,3,5)}, 藤島 則明^{2,3,6)}, 甫喜本 憲弘^{3,6)}, 高島 大典^{3,7)}, 福山 充俊^{3,8)}, 川村 貴範^{3,9)}

W 1-8. 発見状況の違いによる再発乳癌の検討

北海道医療センター 乳腺外科

萩尾 加奈子, 五十嵐 麻由子, 馬場 基, 佐藤 雅子, 富岡 伸元, 渡邊 健一, 高橋 将人

ランチョンセミナー 7 ————— 12 : 10 ~ 13 : 00

進行再発乳癌におけるホルモン療法の治療戦略～画像評価をふまえて～

座長 大野 真司(九州がんセンター臨床研究センター)

演者 大竹 徹(福島県立医科大学器官制御外科)

共催: アストラゼネカ株式会社

パネルディスカッション 3 ————— 14 : 00 ~ 15 : 00

全国集計の現状と展望

座長 古川 順康(ふるかわクリニック)

田口 哲也(京都府立医科大学内分・乳腺外科学)

PD 3-1. 全国集計の目的と経緯

東北大学大学院 医学系研究科 公衆衛生学分野

辻 一郎

PD 3-2. 第 4 回 全国集計報告

日本乳癌検診学会 全国集計委員会

村田 陽子, 笠原 善郎, 辻 一郎, 古川 順康, 森田 孝子, 大貫 幸二, 吉田 雅行, 鯉淵 幸生, 雷 哲明, 増岡 秀次, 坂 佳奈子

PD 3-3. 全国集計から精度管理指標の許容値と目標値を考える

岩手県立中央病院 乳腺・内分泌外科

大貫 幸二

PD 3-4. 乳癌検診学会全国集計の問題点と今後の課題

日本乳癌検診学会 全国集計委員会

笠原 善郎, 辻 一郎, 大貫 幸二, 鯉淵 幸生, 坂 佳奈子, 古川 順康,
増岡 秀次, 村田 陽子, 森田 孝子, 吉田 雅行, 雷 哲明

一般口演14

15:00~16:00

症例・病理

座長 飯野 佑一(くすの木病院乳腺検診センター)
園尾 博司(川崎医科大学附属病院)

O-087. 乳房温存術後の乳房内再発症例の検討

札幌ことに乳腺クリニック

三神 俊彦, 増岡 秀次, 桜井 美紀, 白井 秀明, 下川原 出, 浅石 和昭

O-088. 舞鶴市のマンモ併用検診受診1年後に発見されたStage 4乳癌の1例

医療法人虹樹会 おおえ乳腺クリニック¹, 舞鶴医師会乳がん検診精度管理委員会², 京都府医師会乳がん検診委員会³

大江 信哉^{1,2,3}, 蔭山 典男³, 田中 宏樹³

O-089. 検診異常で発見された浸潤性乳癌の臨床病理学的検討

埼玉県立がんセンター 乳腺外科¹, 埼玉県立がんセンター 乳腺腫瘍内科²,
埼玉県立がんセンター 病理診断科³, 埼玉県立がんセンター 放射線技術
部⁴, 群馬大学 医学部 臓器病態外科学⁵

戸塚 勝理¹, 松本 広志¹, 二宮 淳¹, 林 祐二¹, 黒住 献¹, 小松 恵¹,
井上 賢一², 永井 成勲², 大庭 華子³, 腰塚 慎二⁴, 山入端 薫⁴, 黒
住 昌史³, 堀口 淳⁵, 竹吉 泉⁵

O-090. 造影超音波が診断に有用であった検診異常精査中に発見された乳癌の1例

大垣市民病院 外科¹, 大垣市民病院 形態診断室²

稲葉 量子¹, 磯谷 正敏¹, 原田 徹¹, 金岡 祐次¹, 亀井 桂太郎¹, 前
田 敦行¹, 高山 祐一¹, 深見 保之¹, 尾上 俊介¹, 大塚 新平¹, 川勝
章司¹, 森 治樹¹, 米川 佳彦¹, 今吉 由美²

O-091. 良性腫瘍診断における造影超音波検査についての検討

久留米大学 外科学講座¹, 久留米大学 病理学講座²

古川 実奈¹, 唐 宇飛¹, 岩熊 伸高¹, 三島 麻衣¹, 竹中 美貴², 赤木
由人¹

O-092. 石灰化病変の超音波ガイド下生検の普及に向けて一技師間及び医師との連携の重要性—

あきた乳腺クリニック¹, 秋田大学医学部 病理部², 秋田赤十字病院 乳腺
外科³, 秋田大学医学部 放射線部⁴, 秋田大学医学部 第二外科⁵

工藤 保¹, 相馬 恵子¹, 小玉 千春¹, 松岡 文恵¹, 石塚 恵里子¹, 南
條 博², 鎌田 収一³, 石山 公一⁴, 伊藤 亜樹⁵, 寺田 かおり⁵, 南谷
佳弘⁵

O-093. ステレオガイド下マンモトーム生検における悪性症例の画像の特徴—手術後に浸潤癌と確定する症例について—

湘南記念病院 かまくら乳がんセンター¹, 横浜市立大学附属市民総合医療センター 乳腺甲状腺外科², 東京大学附属病院 病理診断科³, さつき台診療所⁴

川崎 あいか¹, 田中 佳和子¹, 土井 卓子¹, 井上 謙一¹, 合田 杏子¹, 成井 一隆², 佐々木 毅³, 国実 芳子¹, 山中 千草¹, 須田 嵩⁴, 井上 俊夫¹

一般口演15

16:00~17:00

マンモトーム

座長 石川 孝(東京医科大学乳腺科学分野)

大崎 昭彦(埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科)

O-094. 当院のステレオガイド下マンモトーム(ST-MMT)での表面部皮膚線量と近傍組織(主に水晶体)の線量測定

福岡大学病院 放射線部¹, 福岡大学病院 放射線科²

小沢 芳博¹, 藤光 律子², 島倉 樹子², 緒方 和哉¹, 岡本 麻美¹, 安川 史織¹, 山口 可奈¹, 毛利 圭那子¹, 竹本 歩未¹

O-095. マンモトーム生検教育用穿刺ファントムの検討

公立大学法人 横浜市立大学附属市民総合医療センター 放射線部

宮永 美幸, 平野 祉江, 大内 悠己子, 柳田 隆, 菊地 達也, 村山 茂康

O-096. ステレオガイド下マンモトーム生検におけるポジショニングに関わる因子についての検討

社会医療法人 愛生会 総合上飯田第一病院 放射線科¹, 社会医療法人 愛生会 総合上飯田第一病院 乳腺外科²

片岡 千尋¹, 窪田 智行², 雄谷 純子², 山内 康平², 片桐 稔雄¹, 加納 麻衣¹, 小川 絵莉子¹, 武内 愛¹

O-097. ステレオガイド下マンモトーム生検を円滑に施行するための取り組み～検査計画の情報の共有と有用性～

湘南記念病院 かまくら乳がんセンター¹, 横浜市立大学附属市民総合医療センター 乳腺甲状腺外科², さつき台診療所 乳腺外科³

田中 佳和子¹, 川崎 あいか¹, 土井 卓子¹, 井上 謙一¹, 合田 杏子¹, 成井 一隆², 須田 嵩³, 山中 千草¹, 井上 俊夫¹

O-098. マンモトーム生検の要否決定における乳房MRIの有用性について

東京西徳州会病院 乳腺腫瘍センター¹, 東京西徳州会病院 放射線科², 井上レディースクリニック³

竹田 奈保子^{1,3}, 水野 嘉朗¹, 測上 ひろみ¹, 宮澤 昌史², 井上 裕子³, 佐藤 一彦¹

O-099. ステレオガイド下マンモトーム生検にて鑑別困難と診断された症例の検討

独立行政法人 地域医療推進機構 久留米総合病院 外科¹, JCHO 久留米総合病院 放射線診療部², 久留米大学医療センター 病理診断科³, よこやま乳腺クリニック⁴, 久留米大学 外科学講座⁵

大塚 弘子¹, 田中 眞紀¹, 山口 美樹¹, 村上 直孝¹, 田中 夏樹¹, 朔周子¹, 白水 和雄¹, 中原 博子², 山口 倫³, 横山 吾郎⁴, 三島 麻衣⁵

O-100. ステレオガイド下マンモトーム生検(ST-MMT)後の経過観察中に ST-MMT を再施行した10症例の検討

英仁会 大阪プレストクリニック 医療技術部¹, 英仁会 大阪プレストクリニック 乳腺外科²

藤井 直子¹, 竹川 直哉¹, 小西 章子¹, 石井 由紀², 井口 千景², 小池 健太², 山本 仁², 松之木 愛香², 芝 英一²

第3会場 ベイシア文化ホール/4F 402, 403会議室

一般口演16

9:00~9:50

超音波検査 2

座長 水谷 三浩(三河乳がんクリニック)

尾羽根範員(住友病院診療技術部超音波技術科)

O-101. acoustic radiation force impulse を用いた超音波検診の可能性について

群馬県立県民健康科学大学 診療放射線学部 診療放射線学科¹, 群馬大学大学院医学系研究科 放射線診断核医学², 群馬県立県民健康科学大学大学院 診療放射線学部³

谷口 杏奈^{1,2}, 佐藤 充³, 根岸 徹³, 対馬 義人²

O-102. 超音波装置付属モニタのグレースケール画像の表示関数に関する研究

岐阜医療科学大学 保健科学部 放射線技術学科¹, 独立行政法人 国立病院機構 名古屋医療センター²

篠原 範充¹, 竹下 和真¹, 森田 孝子²

O-103. 乳房温存術後の局所再発と瘢痕の鑑別に関する超音波所見の検討

地域医療振興協会 市立奈良病院 検査室¹, 市立奈良病院 乳腺外科²

堀江 優美¹, 坂本 晴奈¹, 西川 香奈子¹, 寺井 利枝¹, 今井 文², 中務 克彦², 松井 千里², 今西 清一², 寺田 勝彦¹, 小山 拓史²

O-104. 乳腺線維腺腫の腫瘍径と年齢ならびに月経状態との検討

新潟プレスト検診センター

大桃 優子, 小柳 敬子, 佐野 宗明

O-105. トリプルネガティブ乳癌の早期発見を目指す検診方法

札幌乳腺外科クリニック

大杉 美幸, 岡崎 稔, 岡崎 亮, 渡部 芳樹, 佐藤 文彦, 山岸 妃早代, 米地 貴美子, 石井 沙織, 玉田 香織, 渡辺 千里, 大口 美代子

O-106. 乳頭異常分泌を契機に発見された乳腺腫瘍の検討

札幌ことに乳腺クリニック¹、札幌臨床検査センター病理部²白井 秀明¹、吉田 佳代¹、桜井 美紀¹、三神 俊彦¹、増岡 秀次¹、下川原 出¹、浅石 和昭¹、成松 英明²

一般口演17

9 : 50~10 : 40

ポジショニング・モニター診断

座長 西出 裕子(岐阜医療科学大学保健科学部放射線技術学科)

中島 一毅(川崎医科大学総合外科学)

O-107. ポジショニング画像評価カンファレンスの実施報告

東京都保健医療公社 大久保病院

古川 祐子、田村 文香、横川 仁美、五十嵐 三紀、近藤 沙織、菊池好子

O-108. マンモグラフィポジショニングの差の均等化に向けた方法の一考

(公財)東京都保健医療公社 東京都がん検診センター 放射線科

高嶋 優子、稲原 祐加子、鳥井 志真子

O-109. 川崎市乳がん検診二次読影における取り組み(2)

日本医科大学武蔵小杉病院¹、川崎市乳がん検診二次読影判定会²、アルファメディック・クリニック³、帝京大学医学部附属溝口病院⁴、日本鋼管病院⁵、聖マリアンナ医科大学病院⁶池田 龍紀^{1,2)}、大塚 恒太郎^{1,2)}、田所 佳奈子^{1,3)}、黒瀬 厚成^{1,2)}、小川衣美^{1,4)}、鈴木 信子^{1,5)}、前原 善昭^{1,6)}

O-110. マンモグラフィモニター診断と外来診察室スペース確保の工夫

岐阜県立多治見病院 乳腺内分泌外科¹、外科²大野 元嗣¹⁾、宮嶋 則行¹⁾、山中 雅也²⁾、多代 充²⁾

O-111. モニタ診断を導入した横浜市乳がん検診の現状報告

横浜旭中央総合病院 乳腺外科¹、横浜市乳がん検診マンモグラフィ判定委員会²、横浜市医師会³、横浜市健康福祉局保険事業部⁴小野田 敏尚¹⁾、久保内 光一²⁾、櫻井 修^{1,2)}、清水 哲²⁾、土井 卓子²⁾、石川 孝²⁾、松宮 彰彦²⁾、俵矢 香苗²⁾、小田切 邦雄^{2,3)}、八十島 唯一^{2,3)}、太田 恵蔵³⁾、木村 博和⁴⁾、福田 護²⁾

O-112. タッチパネル式レポートシステムによる、検診マンモグラフィ読影者にかかる負担軽減効果の検証

独立行政法人地域医療機能推進機構 下関医療センター 乳腺・甲状腺外科
長島 由紀子

一般口演18

10 : 40~11 : 30

トモシンセシス・線量評価

座長 堀田 勝平(NPO 法人日本乳がん検診精度管理中央機構)

五十嵐達也(藤枝市立総合病院放射線診断科)

O-113. 40歳代の乳癌症例における2方向デジタルマンモグラフィと1方向乳房トモシンセシスの比較

石川県立中央病院 放射線診断科¹, 石川県立中央病院 乳腺内分泌外科²,
石川県立中央病院 医療技術部 放射線室³
片桐 亜矢子¹, 南 麻紀子¹, 松井 謙¹, 寺田 華奈子¹, 下谷内 奈々¹,
小林 健¹, 村田 智美², 金子 真美², 吉野 裕司², 高森 美保³, 庄田
佳織³, 高島 綾³, 北川 澄代³

O-114. 検診の偽陽性をトモシンセシスで減らせるか

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 放射線
科¹, 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 乳腺
外科²

行友 奏子¹, 渡辺 真由美¹, 船越 真人²,

O-115. 撮影線量から見たトモシンセシスの検診への応用について

国立病院機構 名古屋医療センター 放射線科¹, 名古屋医療センター 臨
床研究センター², セントメディカル・アソシエイツ LLC³, 名古屋医療セン
ター 乳腺科⁴, 東名古屋病院 乳腺外科⁵

安藤 朝子¹, 広藤 喜章^{2,3}, 林 和奈¹, 松田 恵里¹, 森下 亜希¹, 鈴
木 千絵¹, 森田 孝子⁴, 遠藤 登喜子⁵

O-116. EUREF で示された Digital Breast Tomosynthesis System における線量計算の簡易法の検討

名古屋医療センター 臨床研究センター¹, セントメディカル・アソシエイ
ツ LLC², 名古屋医療センター 放射線科³, 名古屋医療センター 乳腺科⁴,
東名古屋病院 乳腺外科⁵

広藤 喜章^{1,2}, 林 和奈³, 安藤 朝子³, 米澤 科乃³, 松田 恵里³, 森
下 亜希³, 鈴木 千絵³, 山口 奈保美³, 森田 孝子⁴, 遠藤 登喜子⁵

O-117. 「群馬県内乳がん検診実施施設のマンモグラフィ撮影線量の測定と評価」

ぐんまマンモグラフィ向上委員会¹, 下仁田厚生病院², 独立行政法人地域医
療機能推進機構群馬中央病院³, 独立行政法人国立病院機構高崎総合医療セ
ンター⁴, 渋川総合病院⁵, 公立藤岡総合病院⁶, 群馬県立県民健康科学大学⁷
引野 篤^{1,2}, 新井 敏子^{1,3}, 藤田 克也^{1,4}, 眞下 早恵^{1,5}, 長島 純子^{1,6},
金子 学^{1,6}, 佐藤 慶^{1,3}, 廣川 隆史^{1,3}, 齋藤 享子⁷, 根岸 徹⁷, 杉野
雅人⁷, 高橋 康幸⁷, 五十嵐 博⁷

O-118. 日本人女性の乳房における平均乳腺線量の検討

岐阜医療科学大学 保健科学部 放射線技術学科¹, 福井県立病院 放射線
室², 福井県立病院 外科³

西出 裕子¹, 村田 香織², 高橋 幸美², 大田 浩司³

ランチョンセミナー 8 ————— 12:10~13:00

乳房トモシンセシスの臨床的有用性と将来展望

座長 角田 博子(聖路加国際病院放射線科)

演者 中野 正吾(愛知医科大学乳腺・内分泌外科)

共催: 株式会社日立メディコ

超音波検査 3

座長 植野 映(筑波メディカルセンター・プレストセンター)
大竹 徹(福島県立医科大学器官制御外科)

- O-119. 検診時と精査時における乳腺病変に対するエラストグラフィ判定の相違について
聖路加国際病院 臨床検査科¹, 聖路加国際病院 放射線科²
和田 朋子¹, 向井 理枝¹, 塚本 徳子¹, 鶴澤 郁子¹, 弓場 香苗¹, 剣
さおり¹, 河内 伸江², 森下 恵美子², 角田 博子²
- O-120. MMG 併用による術前 US マーキングの有用性について
埼玉県立がんセンター 放射線技術部¹, 埼玉県立がんセンター 乳腺外
科², 埼玉県立がんセンター 病理診断科³
腰塚 慎二¹, 山入端 薫¹, 松本 広志², 林 祐二², 戸塚 勝理², 黒住
献², 小松 恵², 黒住 昌史³
- O-121. 検診における乳癌発見例の過去超音波所見の検討
虎の門病院 臨床生理検査部¹, 虎の門病院附属 健康管理センター², 虎の
門病院 内分泌代謝科³, 大森赤十字病院 乳腺外科⁴
井上 淑子¹, 鈴木 規之^{2,4}, 桑山 美知子¹, 井上 真理子¹, 鎌田 美苗¹,
浅原 加奈子¹, 山口 麻紀子¹, 石綿 清雄¹, 宮川 めぐみ³, 四倉 淑
枝², 辻 裕之², 荒瀬 康司²
- O-122. 当院における乳房超音波検診の精度向上への取り組み
JA 長野厚生連 安曇総合病院 診療協力部 診療放射線科
西村 はるみ, 王子 史恵
- O-123. 乳房超音波カテゴリー 3 病変の経過観察における Real-time Virtual Sonography の有用性
愛知医科大学 乳腺・内分泌外科¹, 日立アロカメディカル²
中野 正吾¹, 藤井 公人¹, 吉田 美和¹, 高阪 絢子¹, 塩見 有佳子¹,
安藤 孝人¹, 手塚 理恵¹, 後藤 真奈美¹, 今井 裕子¹, 今井 常夫¹,
福富 隆志¹, 荒井 修²
- O-124. 乳癌超音波検診における要精査基準の検証
聖路加国際病院 臨床検査科¹, 聖路加国際病院 放射線科²
鈴木 咲子¹, 角田 博子², 森下 恵美子², 福澤 晶子¹, 長谷川 博子¹,
奈良田 京子¹, 田村 史子¹, 沼倉 恵美¹
- O-125. 精密検査実施機関におけるベッドサイド細胞診の有用性について
大阪労災病院 乳腺外科¹, 大阪労災病院 中央検査部², 大阪労災病院 病
理診断科³
松並 展輝¹, 森島 宏隆¹, 小田 直文¹, 小倉 啓介², 岡部 美由紀²,
三村 明弘², 三輪 秀明³

症例 1

座長 片岡 健(広島大学大学院医歯薬保健学研究院成人健康学)
杉本 健樹(高知大学医学部外科学講座外科 1)

- O-126. MMG の MLO 条件で描出されなかった腫瘍形成性非浸潤性乳管癌の 1 例
 横浜南共済病院 外科
 松浦 仁, 公盛 啓介, 岡本 浩直, 神谷 真梨子, 天野 新也, 稲垣 大輔, 佐伯 博行, 大沢 宏至, 藤澤 順, 松川 博史
- O-127. MMG 診断: カテゴリー1, 乳腺超音波検査にて腫瘍形成病変を指摘できた早期乳癌の 1 例
 京都第二赤十字病院 外科
 石井 亘, 下前 真衣子, 飯塚 亮二, 藤井 宏二, 谷口 弘毅
- O-128. マンモグラフィ検診異常の精査で偶然に発見された乳癌の 4 例
 新潟県立新発田病院 外科¹, 新潟県立新発田病院 病理検査科²
 池田 義之¹, 畠山 悟¹, 塚原 明弘¹, 丸田 智章¹, 小山 俊太郎¹, 田中 典生¹, 下田 聡¹, 若木 邦彦²
- O-129. Paget 病変を伴った HER2 陽性 mucinous carcinoma の 1 例
 埼玉県立がんセンター 乳腺外科¹, 埼玉県立がんセンター 乳腺腫瘍内科², 埼玉県立がんセンター 病理診断科³, 群馬大学臓器病態外科⁴
 小松 恵¹, 松本 広志¹, 二宮 淳¹, 林 祐二¹, 戸塚 勝理¹, 黒住 献¹, 久保 和之¹, 井上 賢一², 永井 成勲², 大久保 文恵², 大庭 華子³, 黒住 昌史³, 堀口 淳⁴, 竹吉 泉⁴
- O-130. 乳腺類似の高エコーを呈する浸潤性乳癌の経験が診断の決め手となった 2 症例
 (一社)新潟県労働衛生医学協会 新潟プレスト検診センター
 小柳 敬子, 佐野 宗明
- O-131. 急速な増大を認めた乳腺紡錘細胞癌の 1 例
 とくしまプレストケアクリニック¹, 独立行政法人国立病院機構東徳島医療センター², 川崎医科大学病理学²
 高橋 雅子¹, 本田 純子², 廣瀬 千恵子², 森谷 卓也³, 笹 三徳¹
- O-132. 繰り返し検診にて発見された広範な浸潤性微小乳頭癌 (Invasive micropapillary carcinoma) の一例
 慈泉会 相澤病院 外科¹, 中山外科内科医院², 相澤健康センター³, 相澤病院 病理診断科⁴
 橋都 透子¹, 唐木 芳昭¹, 中山 俊², 平林 和子³, 宍戸 和子³, 白木 佳代子³, 樋口 佳代子⁴

第 4 会場 前橋商工会議所会館/2F サクラ

シンポジウム 3 ————— 9 : 00~10 : 40

新しいモダリティによる乳がん検診

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)
 土井 卓子(湘南記念病院かまくら乳がんセンター)

S3-1. 乳房 MRI による乳がん検診

聖マリアンナ医科大学附属研究所 プレスト&イメージング 先端医療センター附属クリニック

印牧 義英

S3-2. トモシンセシスを用いた乳がん検診

国立病院機構 高崎総合医療センター 乳腺内分泌外科¹, 国立病院機構 高崎総合医療センター 放射線部²

鯉淵 幸生¹, 小田原 宏樹¹, 荻野 美里¹, 常田 祐子¹, 藤田 克也², 上原 宏²

S3-3. ゆうあいクリニックにおける検診 PEM

医療法人社団ゆうあい会 ゆうあいクリニック¹, 戸塚共立第一病院 乳腺外科²

山本 弥生¹, 小澤 幸彦¹, 桑田 有希子¹, 川本 雅美¹, 中森 昭敏¹, 片山 敦¹, 岡本 譲二²

S3-4. 乳房自動超音波装置を用いた乳がん検診

名古屋セントラル病院 乳腺・内分泌外科¹, 名古屋セントラル病院 中央検査室²

小林 宏暢¹, 長良 真弓², 小澤 夏美², 塚谷 直子², 籠橋 真理子², 花井 紀江², 守屋 仁司²

S3-5. 乳癌検診および診療における造影マンモグラフィの有用性

昭和大学 乳腺外科¹, 放射線科², 臨床病理診断科³

明石 定子¹, 内田 諭子¹, 森 美樹¹, 池田 紫¹, 吉田 玲子¹, 橋本 梨佳子¹, 高丸 智子¹, 榎戸 克年¹, 沢田 晃暢¹, 桑山 隆志¹, 広瀬 正典², 広田 由子³, 中村 清吾¹

S3-6. 乳がん検診, 精査における乳房造影超音波検査における有用性

地方独立行政法人 りんくう総合医療センター 外科

位藤 俊一, 宇治 公美子, 飯干 泰彦, 山村 憲幸, 西谷 暁子, 藤井 仁, 今里 光伸, 金 浩敏, 藤井 亮知, 伊豆蔵 正明

一般口演21

10:40~11:30

マンモグラフィ

座長 宮澤 幸正(千葉大学大学院医学研究院先端応用外科)
高森 美保(石川県立中央病院)

O-133. 当院における検診発見 DCIS 症例の検討

市立秋田総合病院 乳腺・内分泌外科

高橋 絵梨子, 片寄 喜久, 伊藤 誠司

O-134. 発見動機による非浸潤癌の検討

独立行政法人 地域医療機能推進機構 久留米総合病院 外科・乳腺外科¹, よこやま外科乳腺クリニック², 久留米大学 外科³, 久留米大学医療センター 病理診断科⁴

山口 美樹¹, 田中 真紀¹, 大塚 弘子¹, 村上 直孝¹, 田中 夏樹¹, 朔周子¹, 白水 和雄¹, 横山 吾郎², 三島 麻衣³, 山口 倫⁴

O-135. 淡く不明瞭な石灰化で見つかった乳癌手術例の検討

総合上飯田第一病院 外科

山内 康平, 窪田 智行, 三浦 重人, 雄谷 純子, 加藤 万事

O-136. マンモグラフィ (MMG) 上の微細石灰化病変経過観察の危険性に対する検討

千葉大学大学院 医学研究院 先端応用外科¹, ちば県民保健予防財団 がん検診センター²

宮澤 幸正¹, 橋本 秀行², 青柳 智義¹, 白鳥 享¹, 松原 久裕¹

O-137. 経過観察後に乳癌と診断し得た石灰化症例について

よこはま乳腺・胃腸クリニック¹, セヤクリニック²

久保内 光一¹, 川口 正春^{1,2}, 大内 理香¹, 本田 佳奈¹, 荘 正幸¹

O-138. 当院 MMG において FAD (C 3) と判定された乳癌症例についての検討

竹田クリニック

東 純子, 竹田 靖

ランチョンセミナー 9 ————— 12 : 10 ~ 13 : 00

術式決定における Vacuum Assisted Breast Biopsy の有用性

座長 明石 定子 (昭和大学江東豊洲病院乳腺外科)

演者 林 直輝 (聖路加国際病院乳腺外科)

共催: デヴィコアメディカルジャパン株式会社

市民公開講座 ————— 14 : 00 ~ 15 : 30

「みんなで受けよう乳がん検診」

司会 横江 隆夫 (渋川総合病院)

乳がんの診断と治療

堀口 淳 (群馬大学乳腺・内分泌外科)

群馬県の乳がん検診の成績

饗場 庄一 (群馬県健康づくり財団)

共催: エーザイ株式会社

群馬県医師会

群馬大学乳腺・内分泌外科

第5会場 前橋商工会議所会館/2F ローズ

一般口演22 9:00~9:50

検診成績5

座長 阿南 敬生(北九州医療センター外科)
山川 卓(やまかわ乳腺クリニック)

O-139. 当院における長岡京市乳癌個別検診の導入とその評価

済生会京都府病院 乳腺外科¹, 長岡京市健康推進課²

松田 高幸¹, 小倉 千鶴²

O-140. 当院の住民検診の現状と問題点(第2報)

大山病院 乳腺外科¹, 同健康管理センター²

土屋 和彦¹, 小池 哲史¹, 鷺田 昌信¹, 大山 正¹, 辻井 世里子², 田中 さとみ², 福田 美樹²

O-141. 秋田県におけるマンモグラフィ診断 精度管理—ソフトコピー診断の現状もふまえて—

秋田県マンモグラフィ読影委員会

片寄 喜久, 石山 公一, 鎌田 収一, 伊藤 亜樹

O-142. 目黒区乳がん検診における精度管理について

東邦大学医療センター大橋病院 外科¹, 目黒区乳がん検診精度管理委員会²

岡本 康^{1,2}, 柴山 朋子¹, 桐林 孝治¹, 西牟田 浩伸¹, 萩原 令彦¹, 高橋 亜紗子¹, 有馬 陽一¹, 長尾 二郎¹

O-143. 視触診マンモグラフィ併用乳癌検診の現況と課題

医療法人社団 明石医療センター 外科¹, 一般社団法人 明石市医師会 乳癌検診部会², 一般社団法人 明石市医師会³, にしはら乳腺クリニック⁴, 医療法人社団 明石医療センター 地域医療連絡室⁵, 医療法人社団 明石医療センター 放射線科⁶, 医療法人社団 明石医療センター 産婦人科⁷
萩野 充利^{1,2}, 石井 洋光², 飯村 一誠², 小平 博², 篠崎 曜子³, 橋本 昌代⁴, 長野 英樹⁵, 梶谷 俊孝⁶, 稲上 彩⁶, 宇都宮 晶子⁶, 原下 恵実⁶, 堀 聖奈⁷, 生田 由佳子¹, 渡部 彩¹

O-144. 10年間の当協会における乳がん検診への取り組み～一次検診機関としての役割～

公益財団法人 香川県総合健診協会

西山 千恵, 大塚 真由, 酒巻 佳奈, 板倉 謙次, 鶴野 正基

一般口演23 9:50~10:40

検診システム・検診成績

座長 鈴木 正人(国立病院機構千葉医療センター乳腺外科)
増岡 秀次(札幌ことに乳腺クリニック)

O-145. アンケート調査からみた仙台市乳がん検診マンモグラフィ撮影施設の今後の課題

東北公済病院¹, 東北薬科大学病院², 仙台赤十字病院³, 仙台市医療センター
仙台オープン病院⁴, JCHO 仙台南病院⁵, 仙台厚生病院⁶, 宮城県医師会健康
センター⁷, 東北大学病院⁸, 仙台乳房撮影研究会⁹

長谷川 志賀子^{1,9}, 山中 仁美^{2,9}, 福田 真紀^{3,9}, 田中 桂子⁴, 佐藤 咲
子², 伊藤 由紀子⁵, 半田 佐斗子^{2,9}, 太田 久恵^{6,9}, 千葉 享子^{7,9}, 齋
政博^{8,9}

O-146. 東京都における対策型乳癌検診の格差について－検診システムの自己負担額，実施期間からの検討－

社会医療法人社団慈生会 等潤病院¹, 足立区乳がん検診運営委員会², 医療
法人社団恒聖会 大塚プレストケアクリニック³, 医療法人社団向仁会 真
島クリニック⁴, 東京女子医科大学東医療センター 乳腺科⁵

梁川 晋治^{1,2}, 大塚 恒博^{2,3}, 真島 靖重^{2,4}, 清水 忠夫^{2,5}

O-147. 当施設で発見された乳癌症例～マンモグラフィと超音波検査の隔年受診により発見された症例紹介～

公益財団法人 神奈川県予防医学協会

落合 彩耶奈, 寺西 加倫, 川北 麻梨子, 三好 恭子, 見本 喜久子, 飯
田 萬一, 有田 英二

O-148. マンモグラフィにて異常を認めなかった超音波検診発見乳がん症例の検討

コスモスクリニック

押田 恵子, 押田 正規

O-149. 乳がん検診で発見された MMG 陰性乳癌症例の検討

金沢メディカルステーション ヴィーク

横山 浩一, 前川 一恵, 藤井 久丈

O-150. 対策型検診偽陽性者に対してその後の対応をどうしているか？

平鹿総合病院 乳腺外科¹, 平鹿総合病院 農村医学研究所²

島田 友幸¹, 月澤 恵子², 清水 志²

一般口演24

10 : 40～11 : 30

精度管理・検診成績

座長 笠原 善郎(福井県済生会病院外科)

首藤 昭彦(聖マリアンナ医科大学プレスト&イメージングセンター)

O-151. 群馬県内乳がん検診実施施設のマンモグラフィ精度管理の現状

群馬県立県民健康科学大学大学院 診療放射線学研究科¹, ぐんまマンモグ
ラフィ向上委員会², 下仁田厚生病院³, 独立行政法人地域医療機能推進機構
群馬中央病院⁴, 独立行政法人国立病院機構高崎総合医療センター⁵, 渋川総
合病院⁶

根岸 徹¹, 齋藤 享子¹, 杉野 雅人¹, 高橋 康幸¹, 五十嵐 博¹, 引野
篤^{2,3}, 新井 敏子^{2,4}, 藤田 克也^{2,5}, 眞下 早恵^{2,6}, 野村 香苗^{2,4}, 齋藤
潤子^{2,4}, 稲田 彩美^{2,4}

O-152. マンモグラフィ (MG) 読影更新の精度向上—アンケート調査からの検討

古妻クリニック¹, 精中機構教育・研修委員会²古妻 嘉一^{1,2)}, 遠藤 登喜子²⁾, 岩瀬 拓士²⁾, 大貫 幸二²⁾, 角田 博子²⁾,
東野 英利子²⁾, 鈴木 昭彦²⁾, 古川 順康²⁾, 森本 忠興²⁾, 篠原 範充²⁾

O-153. MMG カテゴリー 4 以上の判定例についての検討

船員保険健康管理センター 健康管理科¹, 同 放射線科²原田 弘秋¹⁾, 庄田 昌隆¹⁾, 佐藤 元美¹⁾, 渡邊 麻美¹⁾, 松原 宏美²⁾, 鈴木 由紀²⁾

O-154. 地域がん登録データからみた乳がん検診の実態—平成23年度乳がん検診事業評価指標と地域がん登録データとの比較検討—

三重大学 医学部 附属病院 健診センター¹, 三重大学 医学部 附属病院 がんセンター², 三重県 健康福祉部 医療対策局 健康づくり課³小林 茂樹¹⁾, 松尾 みち子¹⁾, 熊下 利香¹⁾, 福留 寿生²⁾, 中瀬 一則²⁾,
大川 真弘³⁾, 星野 郁子³⁾

O-155. 福井県における要精検率低下のための取組み

(公財)福井県健康管理協会 検査課¹, 福井県がん検診精度管理委員会乳がん専門部会², 福井県がん検診精度管理委員会³出倉 栄美¹⁾, 松澤 洋子¹⁾, 木村 一雄¹⁾, 田中 正樹²⁾, 笠原 善郎²⁾, 松田 一夫³⁾

O-156. iPad で見る3000症例のマンモグラフィデータベースの制作

国家公務員共済組合連合会 立川病院 外科
服部 裕昭

ランチョンセミナー10—————12:10~13:00

乳癌補助化学療法 Update

座長 藤澤 知巳(群馬県立がんセンター乳腺科)

演者 大崎 昭彦(埼玉医科大学国際医療センター乳腺腫瘍科)

共催: サノフィ株式会社

一般口演25—————14:00~15:00

啓発1

座長 島田菜穂子(ピンクリボンプレストケアクリニック表参道)

吉田 雅行(聖隷浜松病院乳腺科)

O-157. 予約不要・当日できる乳がん検診「おてがるマンモ」での取り組みと今後の課題

JA 長野厚生連 安曇総合病院 診療協力部 診療放射線科

王子 史恵, 西村 はるみ

O-158. 当施設における日曜女性検診

社会医療法人財団 慈泉会 相澤健康センター¹, 中山外科内科², 社会医療法人財団 慈泉会 相澤病院 乳腺外科³宍戸 淑子¹⁾, 白木 佳代子¹⁾, 平林 和子¹⁾, 中山 俊²⁾, 橋都 透子³⁾, 唐木 芳昭³⁾

O-159. 看護職女性の乳がん検診に対する認識と行動および乳がん啓発教育のあり方の検討

大阪医科大学 看護学部¹, 聖マリアンナ医科大学ブレスト&イメージングセンター², ピンクリボンブレストケアクリニック表参道³, 介護老人保健施設樹の丘⁴, 湘南記念病院 かまくら乳癌センター⁵, 公益財団法人東京都看護協会⁶, 認定NPO 法人乳房健康研究会⁷

鈴木 久美^{1,7)}, 福田 護^{2,7)}, 島田 菜穂子^{3,7)}, 野末 悦子^{4,7)}, 土井 卓子^{5,7)}, 嶋森 好子^{6,7)}, 高木 富美子⁷⁾

O-160. 乳がん検診受診者アンケートより考える定期的な受診促進への取り組み

聖マリアンナ医科大学ブレスト&イメージングセンター¹, 聖マリアンナ医科大学東横病院², 指定管理者聖マリアンナ医科大学川崎市立多摩病院³, 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院⁴, 聖マリアンナ医科大学病院⁵, 聖マリアンナ医科大学放射線医学講座⁶

齋須 美沙子¹⁾, 杉山 綾²⁾, 後藤 由香¹⁾, 前里 美和子¹⁾, 小泉 美都枝³⁾, 山崎 芽未⁴⁾, 大矢 慶美⁵⁾, 倉林 由規²⁾, 大内 幸敏⁴⁾, 印牧 義英¹⁾, 福田 護¹⁾, 中島 康雄⁶⁾

O-161. 乳がん検診受診率向上に向けてのアンケート自由記述欄の検討

聖マリアンナ医科大学東横病院¹, 聖マリアンナ医科大学ブレスト&イメージングセンター², 指定管理者聖マリアンナ医科大学川崎市立多摩病院³, 聖マリアンナ医科大学横浜市西部病院⁴, 聖マリアンナ医科大学病院⁵, 聖マリアンナ医科大学放射線医学講座⁶

杉山 綾¹⁾, 齋須 美沙子²⁾, 後藤 由香²⁾, 前里 美和子²⁾, 小泉 美都枝³⁾, 山崎 芽未⁴⁾, 大矢 慶美³⁾, 倉林 由規¹⁾, 大内 幸敏⁴⁾, 印牧 義英¹⁾, 福田 護¹⁾, 中島 康雄⁶⁾

O-162. 乳がん検診受診率向上を目指して

群馬県健康づくり財団

齋藤 桃加, 大川 浩代, 遠藤 敬一

O-163. 当センターの乳癌検診の受診率向上にむけたアンケート調査結果

船員保険健康管理センター 看護科

宇留島 紀子, 村田 仁美, 遠藤 裕子, 原田 弘秋

一般口演26

15:00~16:00

啓発 2

座長 苛原 稔(徳島大学大学院ヘルスバイオサイエンス研究部産科婦人科学分野)
武部 晃司(たけべ乳腺外科クリニック)

O-164. 亀岡市における乳癌検診のアクセス向上の取り組みの効果と限界

亀岡市立病院 外科¹, 京都府乳癌検診委員会²

田中 宏樹^{1,2)}, 蔭山 典男²⁾, 大江 信哉²⁾, 杉本 里保¹⁾

O-165. 外来でのがん検診受診の確認は、がん検診受診率向上につながる

聖隷浜松病院 乳腺科¹, 浜松市医師会²

吉田 雅行¹⁾, 鈴木 やすよ¹⁾, 諏訪 香¹⁾, 滝浪 實²⁾, 山口 智之²⁾, 荻野 和功²⁾

O-166. 乳がん検診への啓発活動 ATAC in NARA の取り組み

東京都結核予防会

畠山 雅行

O-167. 当センターにおけるピンクリボン月間の取り組み

青樹会 一之瀬脳神経外科病院 画像センター¹, 青樹会 一之瀬脳神経外科病院 放射線技術科²田中 桃子¹, 高山 文吉¹, 丸山 呼幸¹, 上條 弘之², 堀内 公子¹, 麻和 知紗¹

O-168. 乳がん検診を推奨するための人材育成の検討

湘南記念病院 かまくら乳がんセンター¹, 聖マリアンナ医科大学プレスト & イメージングセンター², ピンクリボンプレストケアクリニック表参道³, 千葉大学大学院看護学研究科⁴, 川崎市立多摩病院⁵, 認定NPO法人乳房健康研究会⁶, 大阪医科大学看護科⁷土井 卓子^{1,6}, 福田 護^{2,6}, 島田 菜穂子^{3,6}, 阿部 恭子^{4,6}, 鈴木 久美^{6,7}, 小泉 美都枝^{5,6}, 高木 富美子⁶

O-169. 受診率向上に直結した啓発活動の取り組みと問題点 ～ピンクリボン京都の活動より

京都府立医科大学大学院 内分泌・乳腺外科学¹, NPO法人Re-vid², ピンクリボン京都実行委員会³阪口 晃一^{1,3}, 江口 ひろみ^{2,3}, 藤田 佳史^{1,3}, 田口 哲也^{1,3}

O-170. ハイリスク女性に対する啓発を全国レベルで!

国家公務員共済組合 東京共済病院 乳腺科

馬場 紀行, 小川 繭子

一般口演27

16:00~17:00

症例2

座長 天野 定雄(日本大学医学部板橋病院乳腺内分泌外科)

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)

O-171. 検診期間中に発見された小型浸潤癌の2例

医療法人 福田ゆたか外科医院¹, 長崎県健康事業団 病理部², 聖フランシスコ病院 放射線科³, 三原台病院 放射線部⁴松尾 聡¹, 福田 豊¹, 久永 真一郎¹, 片山 真紀子¹, 谷口 智子¹, 柴原 千紘¹, 外輪 智美¹, 熊谷 菊子¹, 松尾 武², 磯本 一郎³, 山口 琢磨⁴

O-172. 針生検にて神経内分泌分化をともなう乳癌と診断された2例

東京都がん検診センター 乳腺腫瘍外科¹, 東京都がん検診センター 検査科², 東京都がん検診センター 放射線科³古賀 祐季子¹, 松浦 篤志¹, 菊池 友允¹, 遠藤 有紀², 山口 紗也華², 成田 真一², 高嶋 優子³, 庄野 幸恵², 山村 彰彦²

O-173. 当院で経験した乳頭癌の一例

湘南記念病院 かまくら乳がんセンター¹, さつき台診療所², 東京大学 医学部・大学院医学系研究科 人体病理学・病理診断学分野³井上 謙一¹, 合田 杏子¹, 山中 千草¹, 嶋田 俊之¹, 須田 嵩², 佐々木 毅³, 土井 卓子¹

O-174. 検診で発見された悪性葉状腫瘍と DCIS が併存した一例

日本大学 医学部 乳腺内分泌外科

長島 沙樹, 櫻井 健一, 鈴木 周平, 榎本 克久, 天野 定雄, 越永 従道

O-175. 検診で発見された乳腺原発顆粒細胞種の 1 例

日本大学 医学部 乳腺内分泌外科

鈴木 周平, 櫻井 健一, 長島 沙樹, 榎本 克久, 天野 定雄, 原 由起子

O-176. 石灰化で見つかり浸潤性乳管癌との鑑別を要した乳管腺腫の 1 例

日本鋼管福山病院 乳腺外科

藤井 清香, 椎木 滋雄

O-177. 当院における妊娠関連乳癌に関する検討

医療法人那覇西会 那覇西クリニックまかび¹, 医療法人那覇西会 那覇西クリニック²

上原 協^{1,2}, 玉城 研太郎^{1,2}, 鎌田 義彦², 玉城 信光^{1,2}

ベイシア文化ホール/ 5 F 505, 506会議室

ポスター 6

15:00~16:00

検診成績 2

座長 藤本 泰久(吹田徳洲会病院乳腺センター)

P-036. 初回受診者と複数回受診者における乳がん発見率の比較検討

トヨタ自動車株式会社 健康支援センターウエルポ¹, 東海大学医学部 基盤診療学系健康管理学²

青山 知里¹, 荒武 夏江¹, 加藤 久美子¹, 川合 晃子¹, 越野 志穂美¹, 岩村 怜子¹, 三谷 淳枝¹, 盛定 弘志¹, 横地 隆^{1,2}, 高橋 英孝²

P-037. 当会における US・MG 併用検診結果

一般財団法人 京都工場保健会 技術部検査課¹, 一般財団法人 京都工場保健会 技術部 画像技術部², 京都府立医科大学 内分泌・乳腺外科³

尾花 康子¹, 今井 祐子¹, 保城 園美¹, 岩堂 清美¹, 水野 理恵子², 三原 みなみ², 宮村 公子², 阪口 晃一³

P-038. 乳腺濃度で分類した乳がん検診結果の検討

飯塚病院 予防医学センター

越智 美帆, 村上 純滋

P-039. 宮崎市における乳癌検診成績

まつ婦人科クリニック¹, プレストピアなんば病院², 宮崎江南病院³, 乳腺クリニック All About Breast⁴, 宮崎市郡医師会乳癌検診検討委員会⁵

松 敬文^{1,5}, 駒木 幹生^{2,5}, 白尾 一定^{3,5}, 町田 英一郎^{4,5}

P-040. 当院の乳がん検診の取り組み-マンモグラフィ視触診併用検診へ移行して-

伊勢崎市民病院 中央放射線科

尾池 真弓, 高畑 由歌, 関口 利佳, 小林 みちる, 沼倉 幸子, 清水
知美, 宮田 治郎

P-041. 乳癌検診で要精査後の精検未受診についての検証

公益財団法人 岡山県健康づくり財団 保健部¹, 川崎医科大学附属川崎病
院 外科²

中川 美名子¹, 片山 いつ子¹, 志田 恵美¹, 坪田 典之¹, 中島 一毅²

P-042. 乳癌一次検診においてトモシンセシス併用読影により要精査から異常なし・良性と判定した
症例の検討

国立国際医療研究センター病院 放射線診療部門¹, 国立国際医療研究セン
ター病院 乳腺外科²

皆川 梓¹, 杉浦 良子², 橋本 政典², 安田 秀光²

ポスター 7 15:00~16:00

症例 1

座長 窪田 智行(総合上飯田第一病院乳腺外科)

P-043. 地域マンモグラフィ検診で構築の乱れの判定に困難を要したが、結果的に乳がんであった一
例

昭和大学藤が丘病院 消化器・一般外科¹, カリヨンレディースクリニック²,
市ケ尾カリヨン病院³, こうクリニック⁴, 渡辺病院⁵

松宮 彰彦¹, 坂口 健一郎², 河合 孝雄³, 高 用茂⁴, 渡辺 糺⁵, 田中
淳一¹, 真田 裕¹

P-044. 2次検診後2年目で乳癌と確診された症例の反省

かりゆし会ハートライフ病院¹, 同院 外科², 同院 病理³

村山 茂美¹, 白石 牧子¹, 奥島 憲彦², 西原 実², 宮平 工², 花城
直次², 澤岬 安勝², 喜友名 正也³, 戸田 隆義³

P-045. 過形成変化のある乳腺の経過観察中に悪性所見の出現を認めた症例

湘南記念病院 かまくら乳がんセンター¹, さつき台診療所²

合田 杏子¹, 土井 卓子¹, 井上 謙一¹, 川崎 あいか¹, 田中 佳奈子¹,
嶋田 俊之^{1,2}, 須田 嵩², 山中 千草¹,

P-046. 一次検診後の経過観察からの発見乳癌の検討

亀田メディカルセンター幕張¹, 亀田メディカルセンター 乳腺センター²

原 博子¹, 片山 信仁¹, 島本 武嗣¹, 坂本 正明², 坂本 尚美², 角田
ゆう子², 福間 英祐², 光島 徹¹,

P-047. 当院における30歳未満の若年者乳癌症例に関する検討

広島市立広島市民病院 乳腺外科

河内 麻里子, 吉村 友里, 梶原 友紀子, 伊藤 充矢, 大谷 彰一郎, 檜
垣 健二

P-048. 当院における若年者乳癌の検討

那覇市立病院 外科

宮国 孝男, 小野 亮子

P-049. 40歳代の乳がん検診におけるマンモグラフィ単独検診と超音波・マンモグラフィ併用検診の比較検討

社会医療法人 博愛会 相良病院

原口 織歌, 岡本 瑠美, 川畑 理恵, 南 紫織, 金子 薫, 南 詩穂, 大迫 俊一

ポスター 8 15 : 00~16 : 00

症例 2

座長 大村 東生(東札幌病院プレストケアセンター)

P-050. 検診で発見された乳腺線維腫症 (fibromatosis of the breast) の一例

北海道勤労者医療協会 勤医協中央病院 生理検査科¹, 北海道勤労者医療協会 勤医協中央病院 乳腺センター²

中野 佐和子¹, 鎌田 英紀², 後藤 剛², 中村 祥子²

P-051. 経過観察中に増大した両側糖尿病性乳腺症の1例

鳥取市立病院 外科¹, 鳥取市立病院 病理部²

小寺 正人¹, 山下 裕¹, 大石 正博¹, 山村 方夫¹, 加藤 大¹, 池田 秀明¹, 水野 憲治¹, 谷 悠真¹, 小林 計太²

P-052. 検診マンモグラフィで集簇性石灰化を指摘されて発見された乳管腺腫の1例

亀田メディカルセンター 幕張¹, 亀田メディカルセンター 乳腺センター²

片山 信仁¹, 原 博子¹, 光島 徹¹, 角田 ゆう子², 福間 英祐²

P-053. 乳癌の肝転移診断に関するソナゾイド (Sonazoid[®]) 造影エコーの臨床的有用性の検討

久留米大学¹, 久留米大学病院 臨床検査部²

三島 麻衣¹, 唐 宇飛¹, 岩熊 伸高¹, 古川 実奈¹, 朔 周子¹, 堀 幸枝², 相園 多美子², 赤木 由人¹

P-054. 豊胸術後の乳房にステレオガイド下マンモトーム生検が有用であった一例

国立病院機構 九州医療センター 放射線部¹, (独)国立病院機構 九州医療センター 放射線科²

日高 智子¹, 廣瀬 友香¹, 名本 路花², 折田 信一¹

P-055. 乳房超音波検診で多発線維腺腫と判定された中間期乳癌の一例

(公財)岩手県予防医学協会 生理機能検査課¹, (公財)岩手県予防医学協会 外科², 岩手県立中央病院 乳腺内分泌外科³

三浦 由美¹, 相馬 明美¹, 腰山 誠¹, 御供 陽二², 大貫 幸二³

P-056. 乳癌検診における FEA (flat epithelial atypia) の意義

射水市民病院外科¹, 新潟県厚生連糸魚川総合病院外科², 富山県済生会富山病院外科³, 富山大学第二外科⁴

島多 勝夫¹, 田澤 賢一², 清水 哲朗³, 松井 恒志⁴, 長田 拓哉⁴

ポスター 9 15 : 00~16 : 00

症例 3

座長 吉田 崇(富士重工業健康保険組合太田記念病院乳腺外科)

P-057. 乳がん検診における微小乳がんのマンモグラフィ所見の検討

公益財団法人 愛媛県総合保健協会

最上 博, 菅原 礼子, 天野 夢美, 井上 裕美, 江里口 美江, 岡田 奈桜, 小野池 裕美子, 小山 恵美子, 佐伯 えみ, 馬場 沙織, 藤原 淳子, 脇長 美保, 栄 浩司, 川上 壽昭

P-058. 乳腺原発悪性リンパ腫の超音波所見

北九州市立医療センター 臨床検査科¹, 北九州市立医療センター 病理診断科², 北九州市立医療センター 放射線科³, 北九州市立医療センター 外科⁴佐藤 久美¹, 神谷 久美子¹, 山下 雅美¹, 衣非 南美¹, 吉村 京子¹, 松本 順子¹, 豊島 里志², 小野 稔³, 阿南 敬生⁴, 光山 昌珠⁴

P-059. 当院におけるステレオガイド下マンモトーム生検の検討

岐阜県総合医療センター 外科

浅野 好美, 浅井 竜一, 長尾 育子, 河合 雅彦, 國枝 克行

P-060. 針生検または吸引式組織生検にて ADH と診断し乳腺の摘出生検を施行した21例の検討

独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 乳腺科¹, 独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 臨床検査科²高橋 三奈¹, 清藤 佐知子¹, 原文堅¹, 高嶋 成輝¹, 青儀 健二郎¹, 大住 省三¹, 西村 理恵子²

P-061. MMG にて腫瘤像を呈した DCIS 症例の検討

名古屋大学 医学部 附属病院 乳腺内分泌外科

武内 大, 都島 由希子, 中西 賢一, 角田 伸行, 林 裕倫, 菊森 豊根

P-062. 当院で手術を施行された DCIS 症例の検討

三重県立総合医療センター¹, 重盛医院乳腺クリニック²小西 尚巳¹, 渡部 秀樹¹, 横江 毅¹, 矢ヶ部 文¹, 谷口 千賀子¹, 重盛 千香², 登内 仁¹

P-063. 非浸潤性乳管癌の核異型別のマンモグラフィおよび超音波所見の検討

医療法人財団 博愛会 ウェルネス天神クリニック¹, 博愛会病院 乳腺外科², 博愛会病院 放射線科³, 博愛会病院 検査科⁴, 人間ドックセンターウェルネス⁵, 糸島医師会病院 乳腺外科⁶, 田中病院⁷, 福岡大学 放射線科⁸
森 寿治¹, 深水 康吉², 渡邊 良二⁶, 杳形 裕美³, 高木 理恵¹, 谷山 恵里奈¹, 吉田 彩香⁵, ウィリアムス 純恵³, 宇都 千陽⁵, 二俣 憂香⁵, 川原 奈津子⁴, 高林 弓子⁵, 山崎 昌典⁵, 田中 千晶⁷, 藤光 律子⁸

ポスター10

15:00~16:00

マンモトーム

座長 渡邊 良二(糸島医師会病院乳腺センター)

P-064. ステレオガイド下マンモトーム生検における撮影条件の検討

旭川医科大学病院 診療技術部放射線技術部門

柏葉 綾子, 坂口 美喜, 工藤 紫織

P-065. ステレオガイド下マンモトーム生検(ST-MMT)における撮影条件の検討

岡山済生会総合病院 画像診断科¹, 岡山済生会総合病院 放射線科², 岡山済生会総合病院 外科³

大塚 真理¹, 安田 好恵¹, 福田 祥英¹, 石原 節子², 西山 宣孝³, 小林 有基¹

P-066. マンモトーム生検時における受診者の手の位置による標的石灰化の移動と工夫について

(公財)東京都保健医療公社 東京都がん検診センター 放射線科

高嶋 優子, 稲原 祐加子, 鳥井 志真子, 古賀 祐季子

P-067. ST ガイド下マンモトーム生検におけるポジショニング支援アプリケーションの開発

株式会社ジェイマックスシステム¹, 札幌医科大学付属病院²

森 祐生¹, 斉藤 和之¹, 杉本 晴美²

P-068. ステレオガイド下マンモトーム(SMT)の適応適正化を企図した石灰化カテゴリ-3の細分類と乳房MRIの導入

東京西徳洲会病院 放射線科¹, 東京西徳洲会病院 乳腺腫瘍センター²

宮澤 昌史¹, 湖上 ひろみ², 水野 嘉朗², 竹田 奈保子², 佐藤 一彦²

P-070. 当院におけるステレオガイド下マンモトーム生検の症例検討

さいたま赤十字病院 健診センター¹, さいたま赤十字病院 放射線科², さい

たま赤十字病院 乳腺外科³, 慶友整形外科病院 慶友会⁴

鷗飼 晴美^{1,4}, 兼子 友美², 三品 優美², 岡田 智子², 北山 早苗²,

尾形 智幸², 田中 裕美子³, 上田 宏生³, 有澤 文夫³, 斎藤 毅³