

第1日目 10月31日(金)

13:00▶13:05 開会の挨拶

当番世話人 津川 浩一郎(聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学)

13:05▶14:05 特別講演1 <リンパ節の基礎研究TR>

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)

S1 「最新ゲノム計測技術でせまるリンパ節転移の真実」 ～リンパ節は癌の敵か味方か～

東京大学大学院 新領域創成科学研究科附属 生命データサイエンスセンター,
聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学

永澤 慧

14:15▶15:35 領域別演題「消化器・頭頸部領域」

座長 竹内 裕也(浜松医科大学 外科学第二講座)
吉崎 智一(金沢大学耳鼻咽喉科・頭頸部外科)

O1-1 「高度の食道裂孔ヘルニアを有する体上部胃癌に対してSNNSが有効であった一例」

1)浜松医科大学 外科学第二講座, 2)浜松医科大学 周術期等生活機能支援学講座

松本 知拓¹⁾, 坊岡 英祐¹⁾, 境井 勇氣¹⁾, 羽田 綾馬¹⁾, 曾根田 亘¹⁾, 村上 智洋¹⁾,
森田 剛文¹⁾, 菊池 寛利¹⁾, 平松 良浩^{1), 2)}, 竹内 裕也¹⁾

O1-2 「高齢早期胃癌患者に対する腹腔鏡下センチネルリンパ節生検を併施した LECSの有用性」

1)富山市立富山市民病院 外科, 2)富山市立富山市民病院 内科, 3)金沢医科大学氷見市民病院 外科

宮下 知治¹⁾, 佐々木 省三¹⁾, 清水 大樹¹⁾, 久野 貴広¹⁾, 竹中 哲¹⁾, 加納 俊輔¹⁾,
羽田 匡宏¹⁾, 山田 和俊²⁾, 木南 伸一³⁾

O1-3 「センチネルリンパ節転移陽性早期胃癌にD2は必要か」

1)東京慈恵会医科大学附属柏病院 外科, 2)東京慈恵会医科大学 消化管外科

高橋 直人¹⁾, 福田 みづき²⁾, 小林 穀大¹⁾, 石川 佳孝¹⁾, 藤崎 宗春²⁾, 矢野 文章²⁾, 衛藤 謙²⁾

O1-4 「センチネルリンパ節生検を用いた胃癌縮小手術における短期的栄養障害の検討」

鹿児島大学 消化器外科

大久保 啓史, 有上 貴明, 下之蘭 将貴, 佐々木 健, 野田 昌宏, 大塚 隆生

O1-5 「Lymphatic basin dissectionを併施した胃局所切除術後の術後合併症と対策」

1)金沢医科大学一般・消化器外科学, 2)金沢大学 消化管外科学

木南 伸一¹⁾, 岡本 浩一¹⁾, 富田 泰斗¹⁾, 稲木 紀幸²⁾, 高村 博之¹⁾

プログラム

01-6 「結腸癌手術におけるICG蛍光リンパ管造影の意義」

1)金沢医科大学氷見市民病院 一般・消化器外科学, 2)金沢医科大学 一般・消化器外科学
木南 伸一¹⁾, 三ノ宮 優太¹⁾, 齋藤 人志¹⁾, 高村 博之²⁾

01-7 「頭頸部癌センチネルリンパ節生検に関するアンケート調査」

1)朝日大学病院 頭頸部外科・耳鼻咽喉科
2)名古屋市立大学 医薬学総合研究院 大学院医学研究科 耳鼻咽喉・頭頸部外科学
3)防衛医科大学校 耳鼻咽喉科学, 4)琉球大学医学部 耳鼻咽喉科
松塚 崇¹⁾, 長谷川 泰久¹⁾, 川北 大介²⁾, 荒木 幸仁³⁾, 平川 仁⁴⁾, 鈴木 幹男⁴⁾

15:45▶16:35 アフタヌーンセミナー

共催:中外製薬株式会社

座長 清水 大輔(横浜市立みなと赤十字病院 乳腺外科)

「フェスゴがもたらす患者さんの負担軽減を科学する」

聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学
岩谷 胤生

16:40▶17:20 多施設共同研究進捗状況

座長 井本 滋(杏林大学医学部附属病院 乳腺外科)

M1 「乳癌SNNSにおける多施設共同研究」

杏林大学医学部附属病院 乳腺外科
井本 滋

M2 「早期胃癌に対するセンチネルリンパ節を指標としたリンパ節転移診断と個別化手術の有用性に関する多施設共同試験」

浜松医科大学 外科学第二講座
竹内 裕也

M3 「多施設共同研究進捗報告「頭頸部癌」

朝日大学病院 頭頸部外科・耳鼻咽喉科
松塚 崇

第2日目 11月1日(土)

9:00▶ 9:50 モーニングセミナー

共催:IceCure Medical Ltd

座長 高山 伸(国立がん研究センター中央病院 乳腺外科)

「早期原発性乳癌に対する経皮的超音波ガイド下凍結アブレーション: 日本における追跡研究」

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

川本 久紀

「小乳癌に対する局所麻酔下センチネルリンパ節生検、 非切除凍結療法の実践と将来展望」

亀田総合病院

福岡 英祐

10:00▶11:00 特別講演2 <リンパ解剖学>

座長 岩谷 胤生(聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学)

S2 「機能的リンパ解剖がもたらした新・リンパ浮腫診療」

岡山大学 むくみを科学する先進リンパ学講座, 岡山大学病院 形成外科

品岡 玲

11:00▶12:00 領域別演題「婦人科領域」

座長 山上 亘(慶應義塾大学医学部 産婦人科)

戸上 真一(鹿児島大学 産科婦人科)

02-1 「当院の子宮体癌におけるRI法によるセンチネルリンパ節同定の検討」

慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室

落合 大輔, 坂井 健良, 木村 由実子, 佐藤 文化, 地阪 光代, 坂巻 智美, 吉浜 智子,
大木 慎也, 増田 健太, 木須 伊織, 千代田 達幸, 西尾 浩, 山上 亘

02-2 「低リスク体癌に対する鏡視下センチネルリンパ節ナビゲーション手術の検討」

鹿児島大学 産科婦人科

戸上 真一, 古園 希, 小林 裕介, 白石 遥香, 氏原 悠介, 福田 美香, 築詰 伸太郎,
小林 裕明

02-3 「低リスク体がんにおけるSN同定法(RIとICG)の比較検討」

鹿児島大学 産科婦人科

白石 遥香, 戸上 真一, 古園 希, 小林 裕介, 氏原 悠介, 福田 美香, 築詰 伸太郎,
小林 裕明

プログラム

02-4 「当科における子宮頸癌に対するセンチネルリンパ節ナビゲーション手術の検討」

1) 慶應義塾大学医学部産婦人科学教室, 2) 国家公務員共済組合連合会立川病院産婦人科

今井 愛理¹⁾, 西尾 浩¹⁾, 松井 友哉¹⁾, 松田 理沙²⁾, 坂井 健良¹⁾, 千代田 達幸¹⁾, 岩田 卓¹⁾, 山上 亘¹⁾

02-5 「術中に腫大を伴うリンパ節転移が判明し、センチネルノードナビゲーションサージャリーができなかった腫瘍径12mmの子宮頸癌の一例」

鹿児島大学病院 産科婦人科

古園 希, 戸上 真一, 鶴園 仁美, 小林 裕介, 白石 遥香, 氏原 悠介, 福田 美香, 築詰 伸太郎, 小林 裕明

12:20▶13:10 ランチョンセミナー

共催: 日本イーライリリー株式会社

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)

「乳癌腋窩郭清後リンパ浮腫への挑戦」

金沢医科大学病院 乳腺外科

井口 雅史

「HR+HER2-ハイリスク乳癌に対する周術期治療」

聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学

黒田 貴子

13:20▶14:20 特別講演3 <センチネルリンパ節の病理診断>

座長 井本 滋(杏林大学医学部付属病院 乳腺外科)

S3 「乳癌におけるリンパ節転移の病理診断」

聖マリアンナ医科大学 病理学(診断病理)

堀井 理絵

14:30▶16:30 領域別演題「皮膚・乳腺領域」

座長 中村 力也(千葉県がんセンター 乳腺外科)
山崎 直也(国立がん研究センター中央病院 皮膚腫瘍科)

03-1 「皮膚悪性腫瘍における骨盤内リンパ節郭清術の意義」

1) 国立がん研究センター中央病院 皮膚腫瘍科, 2) 尾鷲総合病院 皮膚科, 3) 筑波大学附属病院 皮膚科

中山 裕一^{1), 2)}, 緒方 大¹⁾, 福田 朱美^{1), 3)}, 中野 英司¹⁾, 並川 健二郎¹⁾, 山崎 直也¹⁾

03-2 「In vivo detection of HER2-positive breast cancer and sentinel lymph node metastasis using activatable ICG-conjugated trastuzumab」

筑波大学 医学医療系 臨床医学域 放射線診断IVR科
(Clinical Medicine, Diagnostic Radiology and Interventional Radiology)
Liu Yunpeng, Isa Mahendr, 中島 崇仁(Nakajima Takahito)

03-3 「腋窩副乳癌におけるセンチネルリンパ節生検の適応に関する検討」

1) 国立がん研究センター中央病院 乳腺外科, 2) 国立がん研究センター中央病院 病理診断科
陳 夢格¹⁾, 小川 あゆみ¹⁾, 大儀 夏子¹⁾, 中小路 絢子¹⁾, 前田 日菜子¹⁾, 渡瀬 智佳史¹⁾,
村田 健¹⁾, 岩本 恵理子¹⁾, 吉田 正行²⁾, 高山 伸¹⁾

03-4 「同側異時性乳癌に対する色素・蛍光・RI法(Triple Tracer)を用いた2nd sentinel lymph node biopsy」

久留米大学医学部 外科学講座
小池 啓文, 杉原 利枝, 中村 彩乃, 片桐 侑里子, 朔 周子, 藤田 文彦, 唐 宇飛

03-5 「当院で経験した乳癌RFA症例のセンチネルリンパ節生検に関する後方視的検討」

1) 東京医療センター 乳腺外科, 2) 東京医療センター 臨床検査科
小谷 依里奈¹⁾, 松井 哲¹⁾, 村田 有也²⁾, 木下 貴之¹⁾

03-6 「早期原発性乳癌に対する経皮的超音波ガイド下凍結アブレーションに関するセンチネルリンパ節生検の重要性」

1) 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
2) 聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学
川本 久紀^{1), 2)}, 津川 浩一郎^{1), 2)}, 古谷 悠子¹⁾, 齋藤 栞奈²⁾, 山田 都²⁾, 伊藤 一希²⁾,
杉山 瑠菜²⁾, 在原 卓^{1), 2)}, 垣本 紗代子²⁾, 佐々木 美紀²⁾, 酒巻 香織²⁾, 喜多島 美奈²⁾,
瀧下 茉莉子^{1), 2)}, 田雑 瑞穂²⁾, 中野 万理²⁾, 黒田 貴子^{1), 2)}, 志茂 彩華^{1), 2)},
都築 麻紀子^{1), 2)}, 本吉 愛²⁾, 白 英^{1), 2)}, 西川 徹²⁾, 印牧 義英¹⁾, 福田 護¹⁾

03-7 「乳癌センチネルリンパ節転移陽性症例における腋窩リンパ節郭清省略例の予後について」

1) 聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学
2) 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
3) 聖マリアンナ医科大学 病理学(診断病理), 4) 聖マリアンナ医科大学 放射線治療学
伊藤 一希¹⁾, 齋藤 栞奈¹⁾, 山田 都¹⁾, 在原 卓¹⁾, 佐々木 美紀¹⁾, 喜多島 美奈¹⁾,
瀧下 茉莉子¹⁾, 中野 万理¹⁾, 黒田 貴子¹⁾, 本吉 愛¹⁾, 西川 徹¹⁾, 岩谷 胤生¹⁾, 川本 久紀²⁾,
福田 護²⁾, 小池 淳樹³⁾, 中村 直樹⁴⁾, 津川 浩一郎¹⁾

03-8 「術前化学療法により腋窩リンパ節転移が消失したcN1、ycN0乳癌に対するtailored axillary surgeryの治療成績」

1) 国立がん研究センター東病院 乳腺外科, 2) 遠藤レディースクリニック, 3) 東京大学大学院 新領域創成科学研究科
大西 達也¹⁾, 山田 美紀¹⁾, 綿貫 瑠璃奈¹⁾, 遠藤 芙美²⁾, 永澤 慧³⁾, 山内 稚佐子¹⁾

プログラム

03-9 「臨床的リンパ節転移陽性乳癌における術前化学療法施行後の腋窩郭清省略 (Tailord axillary surgery 適応) に関する検討」

1) 国立がん研究センター中央病院 乳腺外科, 2) 国立がん研究センター中央病院 病理診断科

前田 日菜子¹⁾, 渡瀬 智佳史¹⁾, 大儀 夏子¹⁾, 陳 夢格¹⁾, 小川 あゆみ¹⁾, 中小路 絢子¹⁾, 村田 健¹⁾, 岩本 恵理子¹⁾, 吉田 正行²⁾, 高山 伸¹⁾,

16:30▶16:35 閉会の挨拶

当番世話人 津川 浩一郎(聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科学)

次期当番世話人 山上 亘(慶應義塾大学医学部 産婦人科)