

プログラム

第1日目 6月16日(金)

第1会場 (7F 第1展示室)

8:50-9:00 **開会式**

9:00-10:30 **シンポジウム1**

「HBOC診療の現在と未来」

座長：有賀 智之(がん・感染症センター 都立駒込病院 乳腺外科)
小林 佑介(慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室)

S1-1 **BRCAの遺伝情報を最大限に生かすために**

吉田 玲子 昭和大学 臨床ゲノム研究所

S1-2 **遺伝性乳癌卵巣癌における乳癌診療の今、そしてこれからの課題
～より良い医療提供を実現するために～**

北川 大 国立国際医療研究センター病院 乳腺内分泌外科

S1-3 **リスク低減卵管卵巣摘出術を再考する**

志鎌 あゆみ 筑波大学 医学医療系 産科婦人科学

S1-4 **HBOC関連膀胱癌診療における遺伝医療の現状と課題**

松林 宏行 静岡がんセンター ゲノム医療推進部/遺伝カウンセリング室

S1-5 **前立腺癌とHBOC**

小坂 威雄 慶應義塾大学医学部 泌尿器科教室

S1-6 **HBOC診療の普及と遺伝カウンセリング体制の変貌
～院内外との連携におけるナレッジギャップ解消に向けて～**

井ノ口 卓彦 がん・感染症センター 東京都立駒込病院 遺伝子診療科

討論参加 菅野 綾 特定非営利活動法人クラヴィスアルクス

10:50-11:50 **特別講演**

座長：杉本 健樹(高知大学医学部附属病院 乳腺センター/臨床遺伝診療部)

SL **BRCA遺伝子研究:現状と将来展望、医療への展開**

三木 義男 筑波大学 プレシジョン・メディスン開発研究センター

共催:ミリアド・ジェネティクス合同会社

12:00-13:00 **ランチョンセミナー1**

座長：織田 克利(東京大学大学院医学系研究科 統合ゲノム学分野)

LS1 **がん遺伝子パネル検査で遺伝性腫瘍の可能性に遭遇したとき
～germline findingsの取り扱いと遺伝カウンセリング～**

田辺 真彦 東京大学大学院医学系研究科 乳腺内分泌外科学

共催:コニカミノルタREALM株式会社

13:05-13:30 **会員報告会**

13:30-14:00 **理事長講演**

座長：富田 尚裕(市立豊中病院 がん診療部)

PL **一般社団法人日本遺伝性腫瘍学会の沿革・現状と将来展望(2023)**

石田 秀行 一般社団法人 日本遺伝性腫瘍学会 理事長

埼玉医科大学総合医療センター 副院長 消化管・一般外科/ゲノム診療科

14:10-15:10 **招待講演**

座長：杉本 健樹(高知大学医学部附属病院 乳腺センター/臨床遺伝診療部)

IL **牧野植物園の紹介と身近な薬用植物・生薬・漢方薬**

川原 信夫 高知県立牧野植物園 園長

15:15-16:35 **シンポジウム2**

「Dx時代において生涯にわたる遺伝情報の活用を考える」

座長：平沢 晃(岡山大学学術研究院医歯薬学域 臨床遺伝子医療学分野 臨床遺伝子医療学)
田村 和朗(桜橋渡辺病院 遺伝子診療センター・近畿大学大学院 総合理工学研究科)

S2-1 **AI・チャットボットをめぐる医療倫理の諸課題:市民・患者との接点**

井上 悠輔 東京大学医科学研究所 公共政策研究分野

S2-2 **患者主導による「RB(網膜芽細胞腫)長期フォローアップ手帳」作成と
今後の課題**

木瀬 真紀 RB(網膜芽細胞腫)ピアサポートの会

S2-3 **健康管理支援ツールを用いた当事者への長期支援の試み
～認定遺伝カウンセラーの立場から**

藤田 裕子 姫路赤十字病院 遺伝診療部

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

S2-4 家系図作成システムと疾患管理手帳アプリの開発と今後の展望
～開発の立場から
坂上 博俊 プラクス株式会社

討論参加 土井 悟 ハーモニー・ライン 家族性大腸ポリポーシス患者と家族の会

16:40-17:40 要望演題2

「遺伝性腫瘍における遠隔診療・オンライン診療」
座長：野水 整(星総合病院 外科)

RT2-1 遺伝医療近てん化のための遠隔連携遺伝カウンセリング
櫻井 晃洋 札幌医科大学附属病院遺伝子診療科

RT2-2 婦人科検診における家族歴をもとにした遺伝性腫瘍ハイリスク未発症者への
遠隔遺伝カウンセリングの実施
吉田 晶子 京都大学大学院医学研究科 ゲノム医療学講座

RT2-3 オンライン遺伝診療の実施状況と課題に対する意識調査
植野 さやか 兵庫県立がんセンター 研究部

RT2-4 オンラインを活用した遺伝性腫瘍に関する遺伝カウンセリング体制が
もたらすもの
川野 純子 社会医療法人博愛会 相良病院 遺伝相談外来

RT2-5 四国がんセンターでのオンライン診療体制
岡村 弥妃 独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 遺伝性がん診療科

RT2-6 がん診療連携拠点病院および国立大学医学部附属病院でのオンライン
診療支援システムを用いた遺伝性腫瘍のオンライン遺伝カウンセリング
導入経験
中島 健 京都大学大学院 医学研究科

17:45-18:45 イブニングセミナー1

座長：安藝 史典(伊藤外科乳腺クリニック)

ES1 がんゲノム医療の現状と今後の展望
林 秀幸 慶應義塾大学医学部 腫瘍センター ゲノム医療ユニット
共催：中外製薬株式会社

第2会場 (7F 第2展示室)

9:00-10:10 要望演題1

「遺伝性腫瘍のサーベイランス」
座長：中島 健(京都大学医学研究科 医療倫理学・遺伝医療学)

RT1-1 当施設におけるHBOCサーベイランス手帳の活用
野々下 晃子 佐世保市総合医療センター

RT1-2 サーベイランス外来から見てきた遺伝性腫瘍診療のニーズ
山本 弥寿子 独立行政法人 国立病院機構 四国がんセンター 遺伝性がん診療科

RT1-3 家族性大腸腺腫症のサーベイランス
佐々木 和人 東京大学 腫瘍外科

RT1-4 当院におけるBRCA未発症変異保持者サーベイランス中に乳癌の診断と
至った3症例の検討
垂野 香苗 昭和大学

RT1-5 都道府県がん診療連携拠点病院における遺伝性腫瘍診療の現状
-HBOCサーベイランスを中心に-
松本 光史 兵庫県立がんセンター 遺伝診療科

RT1-6 十二指腸・十二指腸乳頭部ポリープを有するFAPの臨床像とAPC病的
バリエーションの特徴。大腸癌研究会遺伝性大腸癌委員会多施設共同研究から
の報告
宮倉 安幸 自治医科大学附属さいたま医療センター 一般・消化器外科

RT1-7 サーベイランスの課題と遺伝カウンセラーの役割
菅原 宏美 兵庫県立がんセンター 遺伝診療科

12:00-13:00 ランチョンセミナー2

座長：石田 秀行(埼玉医科大学総合医療センター 消化管・一般外科/ゲノム診療科)

LS2 変わりゆくリンチ症候群診療 ～MMR IHC検査の臨床的有用性～
関根 茂樹 国立がん研究センター中央病院 病理診断科
山田 真善 国立がん研究センター中央病院 内視鏡科
共催：ロシュ・ダイアグノスティクス株式会社

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター 閲覧 第5会場
(第3展示室)

15:15-16:15 **要望演題3**

「遺伝性腫瘍診療における多職種チーム医療」

座長：村上 好恵(東邦大学 看護学部 がん看護学研究室)

- RT3-1 **HBOC診療における腫瘍診療部門と遺伝医療部門との連動
—アルゴリズムを活用した取り組み—**
厚井 裕三子 九州がんセンター 乳腺科
- RT3-2 **がん遺伝子パネル検査における外来看護師と認定遺伝カウンセラーの協働
「二次的所見ミーティング」の報告**
長橋 弘子 国立がん研究センター中央病院 看護部
- RT3-3 **遺伝カウンセリング部門の視点より、遺伝性腫瘍診療のチーム医療を考える**
金子 景香 がん研究会有明病院 臨床遺伝医療部
- RT3-4 **当施設における多診療科・多職種連携による遺伝性消化管腫瘍診療体制の構築**
近藤 知大 京都大学医学部附属病院 腫瘍内科
- RT3-5 **リンチ症候群の医学的管理とユニバーサルスクリーニングに向けた
諸課題の整理～当院でのリンチ症候群に関する診療科横断的会議から～**
山本 英喜 岡山大学学術研究院医歯薬学域臨床遺伝子医療学
- RT3-6 **当科におけるリンチ症候群に対する取り組みと院内および地域における
診療体制の拡充**
栃木 透 千葉大学 先端応用外科

16:20-17:40 **会長企画1**

「遺伝性腫瘍と向き合う人々を支える

—がんと遺伝に対する看護の視点を活かした支援—」

座長：今井 芳枝(徳島大学医学部保健学科 成人・高齢者看護学講座)
武田 祐子(慶應義塾大学 看護医療学部)

- PS1-1 **遺伝性腫瘍と向き合う人々を支える看護支援 —看護連携の取り組み—**
蓮岡 佳代子 岡山大学病院 看護部 腫瘍センター
- PS1-2 **がんの遺伝に向き合う人々を支えるための看護師の役割開発**
宮脇 聡子 独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター

- PS1-3 **実は身近な遺伝看護 ～遺伝医療にあなたの力を～**
鴨川 七重 東海大学医学部附属病院

- PS1-4 **遺伝性腫瘍と向き合う人々を支える多職種連携**
三須 久美子 慶應義塾大学病院 看護部 臨床遺伝学センター

- PS1-5 **遺伝性腫瘍と向き合う人々を支える ～立場を超えて理解し連携する～**
松本 恵 日本赤十字社長崎原爆病院 乳腺・内分泌外科

17:45-18:45 **イブニングセミナー2**

座長：亀井 義明(愛媛大学医学部附属病院 乳腺センター)

- ES2 **HR陽性HER2陰性再発高リスク乳癌の新たな治療選択肢
～ページニオの有効性と安全性～**
高橋 将人 北海道大学病院 乳腺外科

共催：日本イーライリリー株式会社

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

第3会場 (7F 第4展示室)

9:00-10:00 一般演題1

「Lynch症候群」

座長：田中屋 宏爾(独立行政法人国立病院機構 岩国医療センター)

- O1-1 ミスマッチ修復遺伝子におけるStructural variationの解析
山本 剛 埼玉県立がんセンター 腫瘍診断予防科
- O1-2 実臨床におけるMSI-High症例
佐々木 滋 済生会川口総合病院 腫瘍内科
- O1-3 若年性大腸癌の臨床病理学的特徴およびリンチ症候群に関する検討
島村 智 久留米大学外科学講座
- O1-4 市中病院における過去の大腸癌切除症例に対するリンチ症候群拾い上げの取り組み
武田 絵理 高知医療センター
- O1-5 Lynch症候群における大腸切除術後の異時性大腸癌に関する検討
藤吉 健司 久留米大学外科学講座
- O1-6 卵巣癌におけるリンチ症候群のユニバーサルスクリーニングの検討
-preliminary report-
氏原 悠介 高知大学医学部附属病院 産科婦人科
- O1-7 当院におけるリンチ症候群患者に対するサーベイランス体制の構築と今後の課題
岩見 加奈子 県立広島病院 ゲノム診療科

10:00-10:40 一般演題2

「骨・軟部腫瘍,LFS」

座長：田村 智英子(FMC東京クリニック 遺伝カウンセリング部)

- O2-1 全ゲノム解析による骨軟部肉腫146症例における遺伝性腫瘍の検討
平田 真 国立がん研究センター 中央病院 遺伝子診療部門

- O2-2 遺伝性骨・軟部腫瘍外来
中田 英二 岡山大学整形外科

- O2-3 当院における乳がん既往を持つLi-Fraumeni症候群患者への診療状況および今後の課題
椎野 翔 国立がん研究センター中央病院 乳腺外科

- O2-4 当院で診断されたLi-Fraumeni症候群の発端者の診断契機と表現型の検討
幅野 愛理 公益財団法人 がん研究会有明病院 臨床遺伝医療部

- O2-5 当院におけるLi-Fraumeni症候群における消化管サーベイランス
田近 正洋 国立がん研究センター 中央病院 遺伝子診療部門

15:15-15:55 一般演題3

「HBOC①：診療体制」

座長：川崎 賢祐(姫路赤十字病院 乳腺外科)

- O3-1 当院におけるHBOC患者及び血縁者の取り扱いの現状と課題について
高尾 信太郎 甲南医療センター 乳腺外科

- O3-2 当院における診療横断的HBOCデータベース構築
—遺伝子診療部門の立場から—
木村 香里 国立がん研究センター東病院 遺伝子診療部門

- O3-3 当科で診断された遺伝性乳癌卵巣癌の検討
春間 朋子 岡山済生会総合病院

- O3-4 当院における遺伝性乳癌卵巣癌診療の取り組みと現況
齋藤 文香 武蔵野赤十字病院 産婦人科

- O3-5 当院における乳癌患者対象のHBOC診療に関する検討
大高 理生 医療法人鉄蕉会 亀田総合病院 高度臨床専門職センター

15:55-16:35 一般演題4

「HBOC②：検査」

座長：松本 光史(兵庫県立がんセンター 腫瘍内科)

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

04-1 当院における遺伝カウンセリング、BRCA遺伝学的検査の実施状況と課題

廣吉 基己 済生会兵庫県病院 外科

04-2 当院のAYA世代における術前BRCA1/2遺伝学的検査の現状と課題

平岡 恵美子 広島大学病院 乳腺外科

04-3 両側乳癌患者におけるBRCA1/2バリエーション評価
～同時性と異時性の違いに着目して～

山下 美智子 国立病院機構四国がんセンター乳癌科

04-4 myChoice診断システムにおけるtBRCA1/2陽性率とgBRCA1/2陽性率
の比較

箕浦 祐子 公益財団法人がん研究会有明病院 臨床遺伝医療部

04-5 卵巣癌・卵管癌・腹膜癌患者に対する遺伝学的検査の意義

濱田 佳伸 獨協医科大学埼玉医療センター産科婦人科

16:35-17:15 一般演題5

「HBOC③:サーベイランス, 他」

座長：村上 朱里(愛媛大学医学部附属病院 乳腺センター)

05-1 当院における、遺伝性乳癌卵巣癌に対する卵巣癌サーベイランス

野村 秀高 がん研究会有明病院 婦人科

05-2 卵巣癌発症を契機に診断された遺伝性乳癌卵巣癌 (HBOC) における
サーベイランスの現状

阿部 彰子 がん研有明病院

05-3 診断から10年以上経過した遺伝性腫瘍、特に遺伝性乳癌卵巣癌 (HBOC)
家系における変化と長期フォローアップの課題

勝部 暢介 公益財団法人星総合病院 遺伝カウンセリング科

05-4 未発症BRCA病的バリエーション保持者のマネジメント

中津川 智子 東京都立病院機構 がん・感染症センター 都立駒込病院 外科(乳腺)

05-5 BRCA病的バリエーションを有する乳癌既発症者における対側乳癌リスク因子
についての検討

村田 健 国立がん研究センター中央病院 乳腺外科

第4会場 (11F 大講義室)

9:30-10:10 一般演題6

「がんゲノム医療①」

座長：奥川 喜永(三重大学医学部附属病院 ゲノム診療科)

06-1 当院で実施したゲノムプロファイリング検査に関わる遺伝性腫瘍に関する
情報の開示上の後ろ向き調査

谷口 真紀 島根県立中央病院 臨床ゲノム医療推進室

06-2 当院におけるがん遺伝子パネル検査による二次的所見開示の現状

中野 麻恵 新潟大学医歯学総合病院 がんゲノム医療センター

06-3 当院における包括的がんゲノムプロファイリング検査の二次的所見の実態
について

秋山 泰樹 産業医科大学 第一外科

06-4 がんゲノムプロファイリング検査で生殖細胞系列の病的バリエーションが疑われ
遺伝カウンセリングを実施した症例の検討

山村 順 堺市立総合医療センターがんゲノムセンター

06-5 がん遺伝子パネル検査における二次的所見の開示と対応について

内田 恵 神戸大学医学部附属病院 がんゲノム診療・研究センター

10:10-10:45 一般演題7

「がんゲノム医療②」

座長：山本 英喜(岡山大学学術研究院医歯薬学域 臨床遺伝子医療学分野)

07-1 がんゲノムプロファイリング検査を実施した再発乳癌の検討

山村 順 堺市立総合医療センター乳腺外科

07-2 二次的所見の生殖細胞系列確認における諸問題

松谷 奈央 国立病院機構 九州がんセンター

07-3 がん遺伝子パネル検査におけるpresumed germline pathogenic
variantの割合

高雄 美里 がん・感染症センター 都立駒込病院 外科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

07-4 FoundationOne LiquidCDx検査における生殖細胞系列所見についての考察

小田 智世 国立がん研究センター 中央病院 臨床検査科

12:00-13:00 ランチョンセミナー3

座長：赤木 究(埼玉県立がんセンター 腫瘍診断・予防科)

LS3 がんゲノム医療時代の遺伝性腫瘍診療の課題～ Lynch 症候群を例に～

井本 逸勢 愛知県がんセンター研究所

共催：MSD株式会社

第2日目 6月17日(土)

第1会場 (7F 第1展示室)

8:30-9:30 モーニングセミナー1

座長：枝園 忠彦(岡山大学病院 乳腺内分泌外科)

MS1 地方から見たがんゲノム医療の現状と課題 ～乳がん診療との関わり～

高島 大典 独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科

共催：アストラゼネカ株式会社

9:40-11:00 シンポジウム3

「がんゲノム」

座長：下平 秀樹(東北医科薬科大学医学部 腫瘍内科学教室)
佐竹 悠良(高知大学医学部 腫瘍内科学)

S3-1 がんゲノム研究が拓く新しい医療

高阪 真路 国立がん研究センター研究所 細胞情報学分野

S3-2 進行がんに対するゲノム医療・マルチオミックス臨床実装の取り組み :SCRUM-Japan GI / MONSTAR-SCREEN

藤澤 孝夫 国立がん研究センター東病院 医薬品開発推進部門

S3-3 がんゲノム医療における遺伝性腫瘍確定診断の意義:BRANCH研究の取り組み

桑田 健 国立がん研究センター東病院 遺伝子診療部門

S3-4 当院におけるがんゲノム医療の現状と課題

奥山 浩之 香川大学医学部附属病院 がんゲノム医療センター

S3-5 当院でのがん遺伝子パネル検査の実施状況と結果の検討

栗岡 勇輔 高知大学医学部 腫瘍内科学講座

S3-6 Germline findingsと遺伝カウンセリング

浦川 優作 神戸市立医療センター中央市民病院 腫瘍内科

11:15-11:45 会長講演

座長：大住 省三(一般財団法人永頼会 松山市民病院 外科)

CCL 地域で完結できる遺伝性腫瘍診療を目指して

杉本 健樹 高知大学医学部附属病院 乳腺センター/臨床遺伝診療部

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

11:50-12:50 **ランチョンセミナー4**

座長：櫻井 晃洋(札幌医科大学医学部 遺伝医学)

LS4 **遺伝性腫瘍診療のこれからを考える
～地域医療としての遺伝性腫瘍診療の実践～**

山本 英喜 岡山大学学術研究院医歯薬学域 臨床遺伝子医療学

共催：アクトメッド株式会社

13:00-14:20 **会長企画2**

「遺伝性腫瘍診療:診断・治療の現場と遺伝医療の現場をつなぐ」

座長：櫻井 晃洋(札幌医科大学医学部 遺伝医学)

下平 秀樹(東北医科薬科大学医学部 腫瘍内科学教室)

PS2-1 **遺伝カウンセラーに知って欲しい消化器がん診療**

高橋 雅信 東北大学大学院医学系研究科 臨床腫瘍学分野

PS2-2 **遺伝性腫瘍専門医は多遺伝子パネル検査MGPTをどう使いこなすか**

小林 佑介 慶應義塾大学医学部 産婦人科学教室

PS2-3 **オンコロジストに知ってほしい遺伝カウンセリングのスキル**

高磯 伸枝 愛知県がんセンター ゲノム医療センター

PS2-4 **人が足りない?地域偏在?ネットワークがあるじゃないか!**

松本 恵 日本赤十字社長崎原爆病院 乳腺・内分泌外科

14:30-15:50 **シンポジウム5**

「Lynch症候群診療のtips～ガイドラインには書いていない診療のポイント～」

座長：隈元 謙介(香川大学医学部附属病院 消化器外科 臨床遺伝ゲノム診療科)

山本 弥寿子(四国がんセンター 遺伝性がん診療科)

S5-1 **リンチ症候群のスクリーニングにおけるMSIとMMR-IHCのPros & Cons**

吉岡 貴裕 高知医療センター 消化器外科・一般外科

S5-2 **Lynch症候群大腸癌に対する個別化治療の可能性**

近 範泰 埼玉医科大学総合医療センター 消化管外科・一般外科

S5-3 **婦人科医が知っておきたいLynch症候群のマネジメント**

三浦 史晴 岩手県立中央病院 産婦人科

S5-4 **大腸癌や子宮体癌だけじゃないLynch症候群-家族性膵癌家系に対する
サーベイランスの重要性**

脇岡 範 国立がん研究センター中央病院 肝胆膵内科

S5-5 **日常診療の中でLynch症候群を説明するには**

尾崎 依里奈 愛媛大学医学部附属病院 総合診療サポートセンター

S5-6 **リンチ症候群を含む遺伝性腫瘍症候群の遺伝診療拡充に向けて**

吉田 玲子 昭和大学 臨床ゲノム研究所

16:10-16:30 **優秀演題表彰・閉会式**

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスト1 閲覧 第5会場
(第3展示室)

第2会場 (7F 第2展示室)

8:30-9:30 **モーニングセミナー2**

座長：久保 真(九州大学病院 乳腺外科)

MS2 乳癌のゲノム医療とその可能性

永橋 昌幸 兵庫医科大学 乳腺内分泌外科学

共催：ファイザー株式会社

9:40-10:40 **作業部会委員会企画**

座長：石川 秀樹(京都府立医科大学分子標的予防医学 大阪研究室)

作業部会報告 -LFS部会-

服部 浩佳 国立病院機構名古屋医療センター 遺伝診療科

**Cowden症候群/PTEN hamartoma tumor syndrome (PHTS)の
前向き登録コホート研究の概要**

佐藤 康史 徳島大学大学院医歯薬学研究部 地域消化器・総合内科学

10:40-11:10 **演題応募の倫理指針**

座長：杉本 健樹(高知大学医学部附属病院 乳腺センター/臨床遺伝診療部)

日本遺伝性腫瘍学会学術集会への演題応募における倫理的手続きに関する指針

井本 逸勢 愛知県がんセンター研究所

11:50-12:50 **ランチョンセミナー5**

座長：津川 浩一郎(聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科)

LS5 乳がんの周術期治療の新たな展開

原 文堅 がん研有明病院 乳腺センター 乳腺内科

共催：エグザクトサイエンス株式会社

13:00-14:20 **シンポジウム4**

「フォン・ヒッペル・リンドウ病克服に向けた取り組み」

座長：中村 英二郎(国立がん研究センター中央病院 泌尿器・後腹膜腫瘍科)

高橋 綾子(京都大学大学院医学研究科 眼科学教室)

S4-1 本邦におけるフォン・ヒッペルリンドウ病の難病班研究の歴史について

執印 太郎 蒲田リハビリテーション病院

S4-2 VHL病の遺伝子診断

田村 賢司 高知大学医学部 泌尿器科学講座

S4-3 VHL病の遺伝カウンセリング

鳥嶋 雅子 京都大学医学研究科 ゲノム医療学

S4-4 中枢神経系血管芽腫克服に向けた取り組み

高柳 俊作 東京大学医学部附属病院 脳神経外科

S4-5 フォン・ヒッペル・リンドウ病克服に向けた取り組み

高橋 綾子 京都大学医学部附属病院 眼科

14:25-15:15 **要望演題4**

「遺伝性腫瘍の地域連携体制」

座長：吉村 章代(愛知県がんセンター 乳腺科)

RT4-1 高知県における遺伝性腫瘍の地域連携体制

安藝 史典 伊藤外科乳腺クリニック

RT4-2 遺伝性腫瘍に対する地域連携体制の構築～当院の取り組み～

奥川 喜永 三重大学医学部附属病院ゲノム医療部

RT4-3 地域のHBOC診療の現状

中井 麻木 牧田総合病院 乳腺外科

RT4-4 遺伝性乳癌卵巣癌症候群の診療連携体制の整備と今後の展望

前田 英子 京都府立医科大学大学院 女性生涯医科学

RT4-5 福井県における遺伝性乳癌卵巣癌診療に関する現状調査

大田 浩司 福井県立病院 遺伝診療科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

「遺伝性内分泌腫瘍」

座長：内野 真也(医療法人野口病院)

- RT5-1 膵内分泌腫瘍術後1ヶ月に甲状腺乳頭癌が診断されたMEN1の1例
松林 宏行 静岡県立静岡がんセンター ゲノム医療推進部
- RT5-2 臨床的意義不明バリエント(VUS)を認めた多発性内分泌腫瘍症1型家系に対する遺伝カウンセリングの経験
田中 優子 獨協医科大学病院
- RT5-3 RT-PCRにてスプライシング異常をきたす病的バリエントと診断しえたMEN1の1家系
本田 明夏 京都大学医学部附属病院 遺伝子診療部
- RT5-4 多発性内分泌腫瘍症2型(MEN2)患者における顕性化前甲状腺全摘術後のQoLに関する探索的研究
安東 夕紀 医療法人神甲会隈病院 看護科
- RT5-5 7年の経過で多発性骨転移を来したMEN2A型合併両側褐色細胞腫の一例
隅田 健太郎 札幌医科大学附属病院 遺伝子診療科

9:00-9:40 一般演題8

「MGPT, 他」

座長：河内 麻里子(独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科)

- O8-1 多遺伝子パネル検査 (MGPT) において複数の生殖細胞系列病的バリエントが検出された症例の頻度および臨床的特徴
張 萌琳 国立がん研究センター中央病院 遺伝子診療部門
- O8-2 ホモロジーモデリングによるATMバリエントの病原性予測
松谷 サディア 近畿大学大学院総合理工学研究科理学専攻遺伝カウンセラー養成課程
- O8-3 男性乳癌における生殖細胞系列病的バリエントの探索
石塚 由美子 順天堂大学大学院医学系研究科 乳腺腫瘍学
- O8-4 新規アルゴリズムに基づくBHD関連腎癌の腫瘍起源細胞及び変異タイミングの解析研究
軸屋 良介 横浜市立大学 大学院医学研究科 泌尿器科学
- O8-5 機械学習を活用した遺伝性乳癌卵巣癌のがん発症リスク予測モデルの開発
二川 摩周 岡山大学病院臨床遺伝子診療科

9:40-10:20 一般演題9

「大腸ポリポーシス・大腸癌」

座長：平田 敬治(産業医科大学 医学部第一外科学)

- O9-1 Peutz-Jeghers症候群と若年性ポリポーシス症候群の全国疫学調査
坂本 博次 自治医科大学内科学講座消化器内科学部門
- O9-2 家族性大腸腺腫症における非乳頭部十二指腸上皮性腫瘍に対する積極的内視鏡治療の有効性-単施設前向き介入研究-
竹内 洋司 大阪国際がんセンター 消化管内科
- O9-3 日本人のSerrated polyposis syndrome患者における次世代シーケエンサーを用いた原因遺伝子の解析
高雄 暁成 がん・感染症センター 都立駒込病院 消化器内科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ボック1 閲覧 第5会場
(第3展示室)

09-4 岡山大学消化器外科の大腸がん診療におけるがんゲノムプロファイリング検査の活用
重安 邦俊 岡山大学消化器外科

09-5 当院での若年性大腸癌手術症例における遺伝性疾患に関する検討
小島 正継 滋賀医科大学 外科学講座

10:20-11:00 一般演題10

「膵癌・膵内分泌腫瘍」

座長：山口 達郎(がん・感染症センター都立駒込病院 遺伝子診療科)

010-1 当院におけるHBOCクライアントに対する膵癌follow upについての検討
西山 康之 福岡和白病院

010-2 膵癌患者とHBOC関連癌の実態
兼光 梢 愛媛大学大学院 消化器・内分泌・代謝内科学

010-3 C-CATデータから見る,日本人における特殊型膵がんのゲノムプロファイリング-臨床的特徴についての検討も含めて-
森田 竜一 京都府立医科大学大学院 医学研究科 消化器内科学

010-4 がんゲノム検査データを用いた家族性膵癌の特徴についての検討
堀口 繁 岡山大学病院

010-5 MEN I型を背景とした膵消化管神経内分泌腫瘍における手術症例の検討
伊藤 晃 東京医科歯科大学肝胆膵外科

13:30-14:05 一般演題11

「診療体制」

座長：大田 浩司(福井県立病院 外科、遺伝診療科)

011-1 当院における遺伝カウンセリング外来における診療録保存方法
宮本 健志 群馬県立がんセンター 遺伝診療科

011-2 当院における診療横断的HBOCデータベース構築-乳腺外科の立場から-
綿貫 瑠璃奈 国立がん研究センター東病院 乳腺外科

011-3 地域基幹病院における遺伝性腫瘍診療の現状
富田 尚裕 市立豊中病院がん診療部

011-4 当院における「がんゲノム医療連携病院」指定への取り組み
光部 兼六郎 JA北海道厚生連 旭川厚生病院

14:05-14:55 一般演題12

「地域連携」

座長：本田 純子(国立病院機構高知病院 乳腺科)

012-1 栃木県北を医療圏とする当院における乳癌患者に対するBRCA1/2遺伝子検査およびリスク低減卵管卵巣摘出術への取り組み
白石 哲郎 那須赤十字病院 産婦人科

012-2 当院における遺伝性腫瘍のサーベイランスの現状と課題
園田 寛道 日本医科大学付属病院 遺伝診療科

012-3 当院における遺伝性腫瘍に対する当院の多職種診療ネットワークについて
松下 一之 千葉大学医学部附属病院 検査部

012-4 遺伝性腫瘍のサーベイランスにおける院内および地域との連携
横井 左奈 千葉県がんセンター

012-5 南大阪家族性/遺伝性腫瘍ネットワークの設立~地域からはじめる連携体制の重要性~
菰池 佳史 近畿大学病院

012-6 当センターにおける遺伝性腫瘍のサーベイランス体制の現状と課題
藤澤 文絵 大阪国際がんセンター 遺伝性腫瘍診療科

14:55-15:30 一般演題13

「教育・人材育成, 他」

座長：織田 信弥(国立病院機構九州がんセンター 腫瘍遺伝学研究室)

013-1 医療者教育における「遺伝性」腫瘍導入への課題-がん教育担当者への調査を通して-
池田 和美 金沢大学医薬保健学総合研究科医科学専攻(修士課程) 遺伝カウンセリングコース

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター 閲覧 第5会場
(第3展示室)

013-2 院内外における遺伝性腫瘍診療のチーム医療における現状と課題

好井 理世 堺市立総合医療センター 看護局

013-4 出生前診断の遺伝カウンセリングの機会に、遺伝性腫瘍の可能性について話し合うことの意義に関する考察～当院での経験から

田村 智英子 FMC東京クリニック 医療情報・遺伝カウンセリング部

第4会場 (11F 大講義室)

9:30-10:10 一般演題14

「HBOC④：治療・リスク低減手術」

座長：野村 秀高(がん研有明病院 婦人科)

014-1 BRCA1/2病的バリエントを有する再発卵巣癌に対するオラパリブ維持療法の治療成績

吉浜 智子 慶應義塾大学医学部産婦人科学教室

014-2 当院におけるオラパリブ使用症例の検討

石場 俊之 がん・感染症センター都立駒込病院 外科(乳腺)

014-3 当院におけるHBOC乳癌患者のリスク低減手術の現状

三嶋 千恵子 市立伊丹病院

014-4 遺伝性乳癌卵巣癌症候群に対するリスク低減卵管卵巣摘出術～当院での10年の歩み～

長島 稔 昭和大学病院

014-5 多職種チーム医療で取り組む遺伝性乳癌卵巣癌症候群(HBOC)のリスク低減卵巣卵管切除術(RRSO)～当院での経験と今後の取り組み～

園田 顕三 国立病院機構九州がんセンター 婦人科

10:10-10:50 一般演題15

「HBOC⑤：遺伝カウンセリング」

座長：田辺 記子(埼玉医科大学総合医療センター)

015-1 患者アンケートからみるBRCA1/2遺伝子検査を受けた理由、受けない理由

高原 祥子 公益財団法人田附興風会医学研究所北野病院

015-2 乳がん手術前にBRCA1/2遺伝子検査を行う場合の意思決定に影響を与える要因についての検討

松本 仁美 兵庫県立はりま姫路総合医療センター

015-3 RRSOによる性生活への影響に関する支援の必要性:BRCA1/2キャリア女性とパートナーを対象とした質的探索的研究

松川 愛未 京都大学大学院医学研究科 医療倫理学分野

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

O15-4 HBOC患者のリスク低減乳房切除、リスク低減卵管卵巣切除、サーベイランスの意思決定要因の相違点と遺伝カウンセリングについての考察
小川 真紀 宮城県立がんセンター 遺伝カウンセリング室

O15-5 BRCA1/2遺伝学的検索の意義の変化---病的バリエントを有する未発症家系員へのシングルサイト検索の経験
多久和 晴子 三菱京都病院 乳腺外科

13:00-14:20 学術教育委員会企画 教育セッション

座長：渡邊 淳(金沢大学附属病院 遺伝診療部)

EL-1 遺伝性腫瘍の基礎
新川 裕美 公益財団法人がん研究会 有明病院 臨床遺伝診療部

EL-2 遺伝性腫瘍を一步から ~家系図の書き方~
甲畑 宏子 東京医科歯科大学 生命倫理研究センター

15:30-17:00 市民公開講座

「遺伝性腫瘍って何? 遺伝とがんを知ろう」

座長：安藝 史典(伊藤外科乳腺クリニック)
松本 恵(日本赤十字社長崎原爆病院 乳腺・内分泌外科)

がんと遺伝子・遺伝 ~遺伝性腫瘍とは?~

杉本 健樹 高知大学医学部附属病院 乳腺センター/臨床遺伝診療部

遺伝とがん 一学校ではどう学ぶ

渡邊 淳 金沢大学附属病院 遺伝診療部

患者の思い

土井 悟 ハーモニー・ライン(家族性大腸ポリポーシス患者と家族の会)

指定発言：遺伝性腫瘍を知ることの重要性

石田 秀行 埼玉医科大学 総合医療センター 消化器・一般外科/ゲノム診療科

ポスター

ポスター1

「HBOC①：診断・検査」

P1-1 当施設におけるBRCA遺伝学的検査の現状
関 大仁 埼玉メディカルセンター 乳腺外科

P1-2 当院でBRCA遺伝学的検査を施行した乳癌症例における遺伝学的リスク因子の検討
川路 万理 和歌山県立医科大学 外科学第一講座

P1-3 当院における乳がん患者に対するHBOC保険診療の現状
宮田 海香子 市立豊中病院 がん診療部

P1-4 当院におけるBRCA遺伝子学的検査の実施の現状
小川 聡一郎 市立福知山市民病院

P1-5 当クリニックにおけるBRCA1/2遺伝子検査施行症例の検討
木村 聖美 たけべ乳腺外科クリニック

P1-6 当科における乳癌患者に対するBRCA遺伝学的検査の現状
田上 貴之 産業医科大学 第1外科

P1-7 当科で施行した卵巣癌患者に対するBRCA1/2遺伝子検査の現状と問題点
前原 都 浜の町病院

P1-8 保険適用拡大後の遺伝性乳癌卵巣癌症候群(HBOC)診断目的でのBRCA1/2遺伝学的検査施行症例の検討
神尾 英則 がん・感染症センター 都立駒込病院 外科(乳腺)

P1-9 当院におけるBRCAAnalysis診断システム実施状況について
西前 香寿 静岡済生会総合病院 外科

P1-10 当院での乳癌症例におけるBRCA1/2遺伝子検査施行例の検討
菊池 雅之 静岡赤十字病院

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター1閲覧 第5会場
(第3展示室)

- P1-11 当院で施行されたBRCA検査の状況とその傾向
溝口 公久 九州大学大学院 臨床・腫瘍外科
- P1-12 Lynch症候群が疑われたHBOCの一例
長塚 美樹 公益財団法人 星総合病院 乳腺外科
- P1-13 Stager-II卵巣癌における遺伝性乳癌卵巣癌症候群(HBOC)の診断
勝間 慎一郎 九州がんセンター 婦人科
- P1-14 当施設における転移性去勢抵抗性前立腺癌(mCRPC)患者に対する
コンパニオン診断(BRCA)の現状
大川 瑞穂 東邦大学医療センター大森病院泌尿器科
- P1-15 乳がん罹患を契機に血縁者の代理意思決定支援を多職種連携でサポート
した1例
小田 いつき 近畿大学病院遺伝子診療部
- P1-16 BRCA遺伝学的検査の結果inconclusiveとなった3例
行重 佐和香 徳島大学大学院 胸部・内分泌・腫瘍外科学
- P1-17 遺伝性乳癌卵巣癌家族歴のない初発乳癌患者に対してBRCAAnalysis
診断システムを用いてBRCA病的バリエントが証明された1例
平井 星映 国立国際医療研究センター 乳腺内分泌外科
- P1-18 20代乳癌患者の周術期の遺伝学的検査
三又 明日香 国立病院機構四国がんセンター乳腺外科
- P1-19 BRCA1・BRCA2のdouble heterozygousを保持し重複癌の家族集積性
を認めた2症例
高丸 智子 昭和大学江東豊洲病院乳腺外科
- P1-20 血縁関係における二人の卵巣癌患者に異なる病的バリエントが検出された
症例
藤原 有基 香川県立中央病院 がんゲノム医療センター
- P1-21 血縁者内の遺伝学的検査におけるバリエントの共有性についての検討
宮崎 幸子 札幌医科大学医学部 遺伝医学

- P1-22 骨髄移植後のBRCAのmutation検索に遺伝子パネル検査が有用であった
1例
今西 清一 大阪労災病院
- P1-23 造血器腫瘍の影響でBRCA1/2遺伝学的検査が受託不可であった再発性
乳癌の一例
河内 麻里子 独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター 乳腺外科
- P1-24 BRCA遺伝子に病的バリエントを認めない再発乳癌患者の娘が遺伝性乳癌
卵巣癌症候群と診断された1例
河野 誠之 兵庫県立はりま姫路総合医療センター 乳腺外科
- P1-25 cis double heterozygoteとしてBRCA2生殖細胞系列病的バリエントを
認めた再発乳癌の一例
梶原 友紀子 広島市立広島市民病院 乳腺外科
- P1-26 当院におけるHRD検査の現状について
植田 麻衣子 広島市立広島市民病院
- P1-27 BRCA2病的バリエントを有する卵巣癌肉腫の1例
寄木 香織 京都府立医科大学大学院 女性生涯医科学
- P1-28 当院におけるmyChoice™診断システムの実施状況と遺伝カウンセリング
富永 牧子 昭和大学横浜市北部病院 臨床遺伝・ゲノム医療センター
- P1-29 HRD陽性進行卵巣癌患者の予後因子についての検討
中村 謙一 越谷市立病院
- P1-30 myChoice™診断システムでHRD inconclusiveとなった一例
紙谷 菜津子 横浜市立大学附属病院

ポスター2

「HBOC②：治療・サーベイランス・予防」

- P2-1 BRCA遺伝子変異陽性乳癌に対する術後薬物療法としてのオラパリブの
使用経験
本吉 愛 聖マリアンナ医科大学 乳腺・内分泌外科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター1 閲覧 第5会場
(第3展示室)

- P2-2 reversion mutationを来したBRCA2病的バリエーション陽性乳癌の一例
曳野 肇 松江赤十字病院
- P2-3 BRCA変異陽性切除不能進行膵癌に対するオラパリブの一使用経験
寺崎 慶 大阪府済生会吹田病院
- P2-4 腫瘍遺伝子変異量TMB-highと診断され治療した一例
青柳 智義 船橋市立医療センター
- P2-5 当施設での乳癌術後再発高リスク症例におけるBRCA遺伝学的検査とリムパーザ治療の考察
中村 幸子 第二川崎幸クリニック
- P2-6 PARP阻害剤オラパリブが長期奏功したBRCA病的バリエーション保持再発乳癌の1例
有澤 文夫 さいたま赤十字病院 乳腺科
- P2-7 BRCA2 Germline変異陽性でありオラパリブ治療後に、同一コドンにreversionと思われるミスセンスが検出された膵がんの一例
西村 基 千葉大学医学部附属病院 検査部
- P2-8 当施設におけるadjuvant olaparib適格症例拾い上げ体制の検討
渡邊 法之 大阪国際がんセンター 乳腺内分泌外科
- P2-9 リプロダクティブ・ライツを尊重した周術期・再発乳癌診療を行ったHBOC乳癌既発症の1例
赤澤 香 大阪大学大学院医学系研究科 乳腺内分泌外科
- P2-10 家族性乳癌の2手術症例に対する多職種・機関連携フォロー
長田 拓哉 東邦大学医療センター大橋病院
- P2-11 遺伝性乳癌卵巣癌症候群のがんサーベイランスの取り組みと今後の課題
横田 恵梨 東京都立多摩総合医療センター ゲノム診療科
- P2-12 HBOCサーベイランス中に非浸潤性乳管癌(DCIS)にて発見できた乳癌の1例
馬場 信一 社会医療法人博愛会 相良病院 乳腺・甲状腺外科

- P2-13 乳癌術後にRRSOをおこない、オラパリブおよびアナストロゾール投与を開始したBRCA2病的バリエーション保持者の1例
船津 のぞみ 都立駒込病院 外科(乳腺)
- P2-14 遺伝性乳癌卵巣癌症候群 前立腺癌・男性乳癌の1例
北山 沙知 埼玉医科大学総合医療センター 泌尿器科
- P2-15 乳癌術後フォローアップ中に発症した卵巣癌・卵管癌・腹膜癌の1例
清水 基弘 東京医科大学八王子医療センター 産科婦人科
- P2-16 当院婦人科におけるRRSO症例の検討
高野 みずき 武蔵野赤十字病院
- P2-17 異時両側乳癌術後の温存乳房内再発に対して乳房全切除と対側リスク低減乳房切除術を実施し、両側乳房に異型上皮を認めた遺伝性乳癌卵巣癌の1例
佐藤 綾花 東京大学医学部医学系研究科 乳腺内分泌外科学
- P2-18 当科にて保険診療下に予防的卵巣卵管切除を受けた遺伝性乳癌卵巣癌症候群患者に対するアンケート結果と、今後の課題
山下 宗一 群馬県立がんセンター
- P2-19 当院におけるリスク低減卵管卵巣摘出術の導入
甲斐 健太郎 大分大学医学部 産科婦人科
- P2-20 当院におけるHBOC家系女性に対するRRSOの現状
横山 史織 筑波大学 医学医療系 産科婦人科学
- P2-21 当院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群症例へのリスク低減卵管卵巣摘出術の取り組みについて
山本 絢可 関西電力病院 婦人科
- P2-22 RRSOの重要性和当院の施設認定への課題について ~サーベイランス中に発症した進行卵巣癌の一例を経験して~
中林 誠 水戸赤十字病院 産婦人科
- P2-23 当院における遺伝性乳癌卵巣癌症候群(HBOC)患者へ対してのリスク低減手術の現状と課題
伊藤 由季絵 愛知医科大学病院 乳腺・内分泌外科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ボタ1 閲覧 第5会場
(第3展示室)

P2-24 病勢コントロールされている再発乳癌に対してリスク低減卵巣切除 (RRSO) を施行した1例

常泉 道子 静岡県立総合病院 乳腺外科

P2-25 リスク低減乳房切除術 (RRM) とリスク低減卵巣卵管切除術 (RRSO) を同時に施行した一例

稲益 英子 長崎大学 腫瘍外科

ポスター3

「診療体制・診療連携」

P3-1 BRCAAnalysis診断システムの運用に関する当院での取り組み ~医療安全上の観点から~

林 信孝 神戸市立医療センター中央市民病院

P3-2 乳腺専門クリニックでのBRCA遺伝学的検査における連携と課題

稲垣 麻美 いながき乳腺クリニック

P3-3 HBOC診療における診療間連携のための院内メールの活用

伊藤 朋子 福井県立病院 外科

P3-4 BRCA遺伝学的検査前説明における多職種連携を利用した当院の工夫

加藤 久美子 福井県済生会病院 乳腺外科

P3-5 未発症者の来談から確定診断と多施設連携による健康管理につながった網膜芽細胞腫の一家系

藤田 裕子 姫路赤十字病院 遺伝診療部

P3-6 診療科連携で診断・対応しえたGorlin症候群の1例

鈴木 興秀 埼玉医科大学総合医療センター ゲノム診療科

P3-7 当院における泌尿器がんゲノム外来開設のとりくみ

大川 瑞穂 東邦大学医療センター大森病院 泌尿器科

P3-8 遺伝性腫瘍とがんゲノム医療におけるがん看護専門看護師の実践の独自性 再発がん患者の治療の選択肢の可能性を探る看護支援

柏田 孝美 近畿大学病院

P3-9 臨床研究コーディネーターに求められる遺伝診療の知識と遺伝子に関連する検査の勉強会の実施

永井 千絵 独立行政法人国立病院機構四国がんセンター 臨床試験支援室

ポスター4

「遺伝カウンセリング」

P4-1 遺伝カウンセリングを受診する遺伝性腫瘍患者とその家族の心理

望木 郁代 三重大学医学部 医学・看護学教育センター

P4-2 がん遺伝子パネル検査でFH遺伝子病的バリエーションが見つかった患者と血縁者に対する遺伝カウンセリング

荒木 もも子 島根大学医学部附属病院 臨床遺伝診療部

P4-3 HBOC診療の保険収載に伴う遺伝カウンセリングニーズ増加への対応 -説明会形式導入の実践報告-

山田 瞳 医療法人財団今井会足立病院 足立乳腺クリニック

P4-4 遺伝性腫瘍の遺伝カウンセリングにおいてクライアントが受け取った共感に関する体験

友澤 周子 国立がん研究センター東病院 遺伝子診療部門

P4-5 多遺伝子パネル検査でMUTYH関連ポリポーシスの診断がついた多重がん患者の一例

宮田 海香子 宇治徳洲会病院

P4-6 地方機関病院における遺伝カウンセリングの時間、空間的制約

高丸 智子 市立根室病院 外科

P4-7 当院における遺伝カウンセリングの現状

占部 真貴子 大阪国際がんセンター 肝胆膵内科

P4-8 造血器腫瘍のcancer predispositionに関する遺伝カウンセリングの経験: 血縁ドナー候補の発症前診断における自律的意思決定とは?

松崎 佐和子 九州大学病院 臨床遺伝医療部

P4-9 遺伝性乳頭状腎細胞癌における腎移植を目的とした同胞への遺伝カウンセリング

迫村 世志恵 奈良県立医科大学附属病院 遺伝カウンセリング室

ポスター5

「がんゲノム」

- P5-1 虫垂癌のがん遺伝子パネル検査の二次的所見として、リンチ症候群および遺伝性乳癌卵巣癌症候群とdual diagnosisされた1例
上原 圭 名古屋大学 腫瘍外科
- P5-2 小脳神経膠腫に対して行ったがん遺伝子パネル検査を契機に診断されたリンチ症候群の一例
水内 祐介 九州大学 臨床・腫瘍外科
- P5-3 *MLH1*および*MSH6*の生殖細胞系列バリエントを有するLynch症候群の一例
梅垣 翔 東北大学病院 腫瘍内科
- P5-4 がん遺伝子パネル検査を契機に診断された*CDH1*生殖細胞系列変異を有する遺伝性びまん性胃がんの一例
新井 宏典 成田赤十字病院 腫瘍内科
- P5-5 頭頸部中咽頭癌の遺伝子パネル検査にて偶発的に*BRCA1*変異が判明し遺伝カウンセリングにつなげた症例
小川 剛 埼玉医科大学国際医療センター 頭頸部腫瘍科・耳鼻咽喉科
- P5-6 がん遺伝子パネル検査によって新たに*BRCA2*に病的バリエントを認めたLynch症候群の1症例
原田 理奈 静岡県立静岡がんセンター がん遺伝外来
- P5-7 Liquid Biopsy から*ATM*遺伝子病的バリエントを認め、既往歴および家族歴から遺伝性腫瘍が疑われた乳癌と膵癌の異時性重複癌の一例
大田 隆代 和泉市立総合医療センター 腫瘍内科
- P5-8 Lynch症候群を強く疑われていたクライアントが血縁者のPGPVを用いて確定診断に至った症例
大道 納菜子 近畿大学大学院 総合理工学研究科 理学専攻 遺伝カウンセラー養成課程
- P5-9 がん遺伝子パネル検査にて推奨治療薬の判明と二次的所見としての対応が必要であった子宮頸癌の1例
松永 竜也 横浜労使病院 産婦人科

- P5-10 乳癌と子宮体癌を発症したリンチ症候群の1例
北澤 晶子 慶應義塾大学医学部 産婦人科学
- P5-11 MSI検査陰性後がん遺伝子パネル検査で*MSH2* loss・MSI-Highの結果を得た前立腺癌患者の症例—家族歴の重要性を再認識した1例
小原 令子 国保直営総合病院君津中央病院 遺伝カウンセリング室
- P5-12 診療記録の開示請求によりがん遺伝子パネル検査の二次的所見から血縁者の遺伝学的検査につながった1例
構 奈央 和歌山県立医科大学附属病院 遺伝診療部
- P5-13 mFOLFOX6+Panitumumab療法が著効した*BRCA2*遺伝子変異陽性大腸癌の1例
北嶋 貴仁 三重大学医学部附属病院 ゲノム医療部
- P5-14 包括的がんゲノムプロファイリング検査でLynch症候群が疑われた2症例
田辺 紋子 トヨタ記念病院 ゲノム医療科
- P5-15 がん遺伝子パネル検査後の生殖細胞系列の確認検査にて*PALB2*遺伝子病的バリエントが同定された1例
荻原 真帆 聖マリアンナ医科大学病院 遺伝診療部
- P5-16 がんゲノム医療を契機に診断された遺伝性乳癌の一例
前田 浩幸 福井大学医学部 第一外科
- P5-17 がんゲノムプロファイリング検査で*TGFBR2*遺伝子に病的バリエントが検出された症例
田野島 美城 横浜市立大学附属市民総合医療センター 遺伝子診療科
- P5-18 CGP検査により*MEN1*遺伝子の病的バリエントを検出し遺伝カウンセリングに至った胸腺非定形カルチノイドの1例
佐藤 拓弥 高知大学医学部附属病院 腫瘍内科
- P5-19 包括的がんゲノムプロファイリング検査により*TP53*がpresumed germline pathogenic variantとして検出された乳癌の1例
井上 讓 産業医科大学 第一外科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター閲覧 第5会場
(第3展示室)

- P5-20 当院でのがん遺伝子パネル検査におけるPGPVの頻度の変化とPGPVに対する対応の検証
寺本 晃治 滋賀医科大学医学部附属病院 腫瘍内科
- P5-21 当院におけるがんゲノム医療認知度向上の取り組み
山口 愛香里 地方独立行政法人山形県・酒田市病院機構 日本海総合病院 医事課
- P5-22 がんゲノムプロファイリング検査における二次的所見の取り扱いについて
西川 香奈子 札幌医科大学 大学院医学研究科 臨床遺伝学
- P5-23 当院における婦人科癌に対するがん遺伝子パネル検査の現状と遺伝子診療部門としての課題
真里谷 奨 札幌医科大学医学部 産婦人科学講座
- P5-24 がん遺伝子パネル検査を契機に遺伝性腫瘍と診断されたがん患者ならびに血縁者に関する検討
井上 大 東京都立多摩総合医療センター ゲノム診療科
- P5-25 当院の包括的がんゲノムプロファイリング検査実施患者における遺伝性腫瘍
母里 淑子 埼玉医科大学総合医療センター ゲノム診療科
- P5-26 当院におけるがん遺伝子パネル検査にてPVPGを認めた症例への対応の現状とその課題
徳田 恵美 福島県立医科大学医学部 腫瘍内科学講座

ポスター6

「Lynch症候群」

- P6-1 MSI-High消化管悪性腫瘍3例に対する免疫チェックポイント阻害剤の効果と有害事象に関する検討
高橋 秀和 船橋市立医療センター 腫瘍内科
- P6-2 妊娠中に卵巣癌が判明したリンチ症候群の1例
福田 貴則 湘南鎌倉総合病院

- P6-3 Lynch症候群の婦人科悪性腫瘍のサーベイランス中に認めた進行子宮体癌の一例
村元 勤 長野市民病院
- P6-4 当院のマイクロサテライト不安定性 (MSI) 検査の現状と課題
細井 勇人 函館市医師会病院
- P6-5 Lynch症候群におけるPMS2病的variantを有する子宮体癌症例についての検討
石堂 佳世 茨城県立中央病院・茨城県地域がんセンター 遺伝子診療部
- P6-6 MSH2バリエントを有し、ペムプロリズマブが奏効した直腸癌肝転移の一例
倉持 英和 東京女子医科大学 化学療法・緩和ケア科
- P6-7 ホモロジーモデリングを使用したMLH1バリエントにおける構造解析
土山 美玲 近畿大学大学院 総合理工学研究科
- P6-8 Lynch症候群の診断率向上に向けた当院の取り組み
脇田 重徳 石川県立中央病院 遺伝診療科
- P6-9 濃厚な家族歴から診断し得た稀なMSH2のスプライシングバリエントが同定された子宮内膜癌の1例:症例報告
重松 幸佑 埼玉医科大学総合医療センター 産婦人科
- P6-10 当院におけるLynch症候群リスク評価法の検討 MSI検査の結果との比較
山田 瞳 京都桂病院 腫瘍内科
- P6-11 腹腔鏡手術で術中開腹術に切り替えとなったLynch症候群の可能性が強く疑われた子宮体癌の1例
本田 理貢 長野市民病院
- P6-12 Lynch症候群における多発胃癌の傾向と対策
田中屋 宏爾 国立病院機構岩国医療センター 外科
- P6-13 異時性多発大腸癌を発症したMLH1の稀なスプライシング・バリエントを伴うリンチ症候群の1例
鈴木 陽三 市立豊中病院 外科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター1閲覧 第5会場
(第3展示室)

P6-14 当院における大腸癌のマイクロサテライト不安定性、RAS、BRAF遺伝子変異検査の実施状況の検討
竹山 廣志 市立豊中病院 外科

P6-15 子宮体癌におけるリンチ症候群のユニバーサルスクリーニングの検討
松浦 拓也 高知大学医学部附属病院 産科婦人科

ポスター7

「家族性大腸腺腫症」

P7-1 遺伝専門職による継続的なフォローアップの重要性を再認識させられた家族性大腸ポリポシス(FAP)の一例
ミューラー 志乃 独立行政法人国立病院機構北海道がんセンター
がんゲノム医療センター

P7-2 家族性大腸腺腫症に対する予防的大腸全摘術後に自然妊娠した1例
青柳 陽子 大分大学医学部 産科婦人科

P7-3 大腸全摘後に進行大腸癌を発症した家族性大腸腺腫症の1例
江田 肖 がん・感染症センター 都立駒込病院 消化器内科

P7-4 大腸全摘後に定期的にポリペクトミーを行っている直腸癌合併家族性大腸腺腫症の1例
近藤 里江 帝京大学医学部附属病院 外科

P7-6 家族性大腸腺腫症の経過に伴い残存直腸と胃に発癌を認めた1例
三浦 美和子 国際医療福祉大学大学院

P7-7 がん遺伝子パネル検査では指摘されずマイクロアレイ染色体検査で診断しえたAPC遺伝子欠失を伴う家族性大腸腺腫症進行大腸癌の1例
田邊 裕貴 旭川医科大学病院 遺伝子診療カウンセリング室

P7-8 Cushing症候群を併発した副腎腫瘍を認めた家族性大腸腺腫症の1例
猪上 尚徳 京都第二赤十字病院 消化器内科

P7-9 遺伝性腫瘍の医療連携について考えさせられた家族性大腸腺腫症の1例
鈴木 博也 福島県立医科大学 消化管外科

P7-10 肝芽腫の治療終了後に家族性大腸腺腫症が疑われた2症例
中島 健 京都大学医学部附属病院 遺伝子診療部

ポスター8

「Li-Fraumeni 症候群」

P8-1 卵巣悪性黒色腫を発症したLi-Fraumeni症候群家系の若年女性
三田村 卓 国立大学法人 北海道大学 北海道大学病院 婦人科

P8-2 高悪性度神経膠腫の発症を契機にLi-Fraumeni症候群と診断された4歳男児
太田 千寿瑠 東京慈恵会医科大学 小児科

P8-3 種々の原発癌・肺癌術後再発治療後、完全奏功を維持しているLi-Fraumeni症候群の1例
岡野 舞子 福島県立医科大学 乳腺外科学講座

P8-4 小児発症悪性葉状腫瘍の一例から考えるLi-Fraumeni症候群サーベイランス運用への課題
住吉 みわ 広島市立広島市民病院 乳腺外科

P8-5 当院で経験したリ・フラウメニ症候群の一例
竹村 真生子 竹田総合病院 外科

P8-6 Li-Fraumeni症候群(LFS)モザイク患者における空間的多数検体でのTP53シングルサイト解析
土橋 映仁 公益財団法人がん研究会がん研究所 分子標的病理プロジェクト

P8-7 Li-Fraumeni syndromeが疑われた妊娠関連乳癌の1例
井手 友里佳 静岡赤十字病院 外科

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター1閲覧 第5会場
(第3展示室)

ポスター9

「MEN, 他」

- P9-1 褐色細胞腫を発端に診断された、多発内分泌腫瘍症2型 (MEN2) の1家系
吉浜 圭祐 東京都済生会中央病院 耳鼻咽喉科
- P9-2 *MEN1* 遺伝子検査でVUSと返却された症例の血縁者診断において、血清Ca測定が有用であった一例
豊福 彩 日本赤十字社和歌山医療センター 産婦人科
- P9-3 副腎皮質腫瘍を発症した多発性内分泌腫瘍症1型の一例
中野 雅人 長岡赤十字病院 外科
- P9-4 乳癌を合併したPeutz-Jeghers症候群の1例
金城 和寿 聖マリア病院 外科・乳腺外科
- P9-5 *STK11* 遺伝子のRNAスプライシング異常を認めたPeutz-Jeghers症候群症例のイントロンバリエーションの臨床的意義の解明
後藤 政広 国立がん研究センター研究所 臨床ゲノム解析部門
- P9-6 レックリングハウゼン病に乳癌を合併した一例
宮里 恵子 浦添総合病院
- P9-7 乳癌を合併したvon Recklinghausen病の1例
田中 顕一郎 順天堂大学医学部附属静岡病院 外科
- P9-8 *NF1* にstage IVの乳癌を合併した1例
増永 奈苗 大阪大学大学院医学系研究科 乳腺内分泌外科学講座
- P9-9 当科におけるHBOC以外の遺伝性乳癌について
東條 華子 星総合病院 外科
- P9-10 多発膵嚢胞破裂を契機に診断されたVon Hippel Lindau病に対する当院のサーベイランス
松田 真一朗 島根大学医学部附属病院 腫瘍内科

- P9-11 長期生存しているWAGR症候群の2例
嶋田 明 自治医科大学
- P9-12 食道グリコーゲンアクトーシスを契機に診断されたCS (カウデン症候群) /PHTS の一例
小野 寿子 京都第二赤十字病院 腫瘍内科
- P9-13 *CDKN2A* 遺伝子の病的疑いバリエーションを認めた家族性膵癌の2家系
浄住 佳美 静岡県立静岡がんセンター がん遺伝外来
- P9-14 子宮体部・卵巣重複癌の経過観察中に腎癌、大腸癌、乳癌を発症した症例
岡田 真由美 豊橋市民病院 産婦人科・ゲノム診療センター
- P9-15 生殖細胞系列多遺伝子パネル検査を行ったがん未発症の2例
池田 達彦 帝京大学医学部外科学講座
- P9-16 乳腺外科通院中の患者における遺伝性乳癌・遺伝学的検査についての意識調査結果
吉岡 綾奈 パナソニック健康保険組合 松下記念病院

1日目 第1会場
(第1展示室)

1日目 第2会場
(第2展示室)

1日目 第3会場
(第4展示室)

1日目 第4会場
(大講義室)

2日目 第1会場
(第1展示室)

2日目 第2会場
(第2展示室)

2日目 第3会場
(第4展示室)

2日目 第4会場
(大講義室)

ポスター1閲覧 第5会場
(第3展示室)