

学会・口演

2019年（平成31・令和元年）

畑中 豊

遺伝子パネル検査の基礎知識

平成30年度 先駆的臨床検査技術研修会，第2回 がんゲノム医療のための基礎講習会，2019年2月3日，ベルサール神田（東京都），講演

畑中 豊

ゲノム診療用病理組織検体取扱い規程の解説

平成30年度第2回ゲノム病理標準化講習会，2019年2月17日，東京大学医学部 教育研究棟 鉄門記念講堂（東京都），講演

畑中 豊

ゲノム医療時代の体外診断法開発：がんコンパニオン診断のこれまでの課題と今後のゲノム診断の動向
臨床研究に関する研修会，2019年2月22日
北海道大学 臨床講義棟 臨床大講堂（札幌市），講演

阿部 結希，鈴木 雅，辻 康介，佐藤 峰嘉，木村 一孔，木村 裕樹，長岡 健太郎，今野 哲，高桑 恵美，松野 吉宏

びまん性間質性肺陰影を呈した胃癌肺転移の1例

第117回 日本呼吸器学会北海道支部学術集会，2019年2月23日，札幌，口演

柴山 惟，亀田 啓，中村 昭伸，三好 秀明，秋川 和聖，安部 崇重，坪内 駿，菊地 央，松本 隆児，大澤 崇宏，篠原 信雄，土井 和尚，高桑 恵美，笹野 公伸，渥美 達也

腎神経内分泌腫瘍による異所性ACTH症候群の一例

第30回 間脳・下垂体・副腎系研究会，2019年3月9日，東京，口演

畑中 豊

がんゲノム診療における病理部門の役割

がん遺伝子診断部教育セミナー，2019年3月20日
北海道大学病院 臨床研究棟 大会議室（札幌市），講演

畑中 豊

ゲノム診療用病理組織検体の腫瘍含有割合判定に関する調査報告

特定非営利活動法人日本病理精度保証機構 教育・研修会，2019年3月23日
東京大学医学部 教育研究棟 鉄門記念講堂（東京都），講演

Kinoshita I, Kano S, Shimizu Y, Kiyota N, Tada Y, Ijichi K, Yamazaki T, Homma A, Ito YM, Nishimoto N, Ono K, Kobayashi K, Isoe T, Hatanaka Y, Tsuda H, Morinaga S, Matsuno Y, Dosaka-Akita H.

Phase II study of trastuzumab and docetaxel therapy in patients with HER2-positive recurrent and/or metastatic salivary gland carcinoma.

AACR Annual Meeting 2019, Mar 29-Apr 3 (Apr 2), 2019
Georgia World Congress Center, Atlanta, Georgia, USA.

Asano H, Matsuoka R, Hatanaka KC, Hatanaka Y, Kato T, Mitamura T, Konno Y, Akita H, Matsuno Y, Watari H.

Correlation between the expression of glutathione metabolism-related genes and prognosis in ovarian clear cell carcinoma.

AACR Annual Meeting 2019, Mar 29-Apr 3 (Apr 2), 2019
Georgia World Congress Center, Atlanta, Georgia, USA.

畑中 豊

最新のがんゲノム診断・コンパニオン診断について

モロオセミナー，札幌，2019年4月16日，モロオ ANNEX1 会議室（札幌）

塚田 祐一郎，坂東 英明，稲守 宏治，佐々木 剛志，西澤 祐吏，若林 将史，小嶋 基寛，結城 敏志，小松 嘉人，吉田 雅，市川 伸樹，本間 重紀，畑中 豊，松野 吉宏，植村 守，三宅 正和，加藤 健志，関本 貢嗣，佐藤 暁洋，伊藤 雅昭，吉野 孝之

Multicenter phase Ib/II study of nivolumab monotherapy and subsequent radical surgery following preoperative chemoradiotherapy in patients with resectable locally advanced rectal cancer : VOLTAGE trial.

第119回日本外科学会定期学術集会，2019年4月18-20日（4月18日）
大阪国際会議場・リーガロイヤルホテル大阪（大阪市）

荻野 真理子，中西 喜嗣，三橋 智子，畑中 豊，田中 公貴，浅野 賢道，野路 武寛，倉島 庸，海老原 裕磨，村上 壮一，中村 透，土川 貴裕，岡村 圭祐，七戸 俊明，平野 聡
肝外胆管癌における tumor budding の臨床応用に向けた検討。

第119回 日本外科学会定期学術集会，2019年4月18-20日（4月18日）
大阪国際会議場・リーガロイヤルホテル大阪（大阪市）

畑中 豊

肺癌診療におけるマルチプレックスコンパニオン診断：今後の展望

Sapporo Conference on Lung Cancer : EGFR 遺伝子変異陽性 NSCLC

2019年4月19日, Aztrium (札幌)

畑中 豊

ゲノム診療用病理組織検体取扱い規程の解説

平成30年度 第3回ゲノム病理標準化講習会, 2019年4月20日
東京大学医学部 教育研究棟 鉄門記念講堂 (東京)

木下 一郎, 加納 里志, 清田 尚臣, 多田 雄一郎, 伊地知 圭, 山崎 知子, 西本尚樹, 畑中 豊, 松野 吉宏, 秋田 弘俊

HER2陽性再発・転移唾液腺癌患者に対するトラスツズマブ・ドセタキセル併用療法の第II相試験.

第116回日本内科学会総会, 2019年4月26-28日, ポートメッセなごや (名古屋)

Motoi N, Hatanaka Y, Hamakawa S, Kawahara A, Nagatomo T, Kuwata T, Oda Y, Okamoto A, Maeda I, Sato Y, Morii E.

Clinical genomic test on cytology: Current status and future perspective in Japan (JSCC Working Group on cytological roles in genome medicine era).

20th International Congress of Cytology, May 5-10 (May 5), 2019
Darling Harbour Convention Centre, Sydney, Australia.

杉野 弘和, 岡田 宏美, 金野 陽輔, 井平 圭, 三橋 智子, 渡利 英道, 田中 伸哉, 松野 吉宏
子宮体癌外科手術時に郭清された所属リンパ節において偶発的に見出されたリンパ節のリンパ脈管筋腫症の一例

第108回日本病理学会総会, 2019年5月9-11日 (2019年5月10日)
東京国際フォーラム (東京), 示説

畑中 佳奈子, 畑中 豊, 藤本 勝也, 奥村 麻美, 南家 綾江, 津矢田 明泰, 齋藤 辰朗, 豊嶋 崇徳, 松野 吉宏
自己免疫性疾患患者に発生するびまん性大細胞型B細胞リンパ腫の微小環境の検討

第108回日本病理学会総会, 2019年5月9-11日 (2019年5月10日)
東京国際フォーラム (東京), 示説

五味川 龍, 杉野 弘和, 白鳥 聡一, 石田 雄介, 王 磊, 畑中 佳奈子, 松野 吉宏, 豊嶋 崇徳, 田中 伸哉
初回治療から18年後に生じた多臓器進展を伴うホジキンリンパ腫の一剖検例

第108回日本病理学会総会, 2019年5月9-11日 (2019年5月11日)
東京国際フォーラム (東京), 示説

大塚 拓也, 桑原 健, 岡田 宏美, 高桑 恵美, 畑中 佳奈子, 稲村 衣美, 宮内 俊成, 三橋 智子, 松野 吉宏

皮膚に生じた mycobacterial spindle cell pseudotumor の2例

第 108 回日本病理学会総会，2019 年 5 月 9-11 日（5 月 11 日）

東京国際フォーラム（東京），示説

若林 健人，福井 秀章，高桑 恵美，岡田 宏美，新垣 雅人，外丸 詩野，三橋 智子，松野 吉宏

血小板増多を示し，腫瘍内に髄外造血巣を伴った AB 型胸腺腫の 1 例

第 108 回日本病理学会総会，2019 年 5 月 9-11 日（5 月 11 日）

東京国際フォーラム（東京），一般演題・ポスター

福井 秀章，若林 健人，高桑 恵美，岡田 宏美，合田 智弘，新垣 雅人，三橋 智子，松野 吉宏

MALT リンパ腫合併胸腺癌の一例

第 108 回日本病理学会総会，2019 年 5 月 9-11 日（5 月 11 日）

東京国際フォーラム（東京），一般演題・ポスター

畑中 豊

次世代シーケンサーを用いた肺癌マルチプレックスコンパニオン診断：今後の臨床運用とその留意点

第 108 回日本病理学会総会，2019 年 5 月 9-11 日（5 月 9 日）

東京国際フォーラム（東京），ランチョンセミナー

畑中 豊

次世代シーケンス技術の基礎と臨床応用

第 108 回日本病理学会総会（分子病理診断講習会）

2019 年 5 月 9-11 日（5 月 10 日）東京国際フォーラム（東京都）

畑中 豊

がんゲノムプロファイリング検査の臨床運用：病理部門の役割

第 108 回日本病理学会総会（ランチョンセミナー）

2019 年 5 月 9-11 日（5 月 10 日），東京国際フォーラム（東京都）

清水 亜衣，畑中 佳奈子，畑中 豊，南家 綾江，奥村 麻美，燕 果歩，小野寺 康仁，三橋 智子，山下 啓子，松野 吉宏

乳癌の進展過程における腫瘍関連 MUC1 の発現変化

第 108 回日本病理学会総会，2019 年 5 月 9-11 日（5 月 10 日）

東京国際フォーラム（東京都）

大場 知穂，亀田 啓，桑原 健，高桑 恵美，馬場 菜月，関崎 知紀，山内 裕貴，平田 恵里奈，高瀬 崇宏，亀田 玲奈，曹 圭龍，中村 昭伸，三好 秀明，渥美 達也

著明な高 Ca 血症と骨量減少を呈した atypical parathyroid adenoma の一例

第 92 回日本内分泌学会総会, 2019 年 5 月 9-11 日 (5 月 11 日), 仙台市, 示説

加藤 達哉, 新垣 雅人, 藤原 晶, 本橋 雄介, 福井 秀章, 樋田 泰浩, 加賀 基知三, 松居 喜郎

蛍光胸腔鏡を用いた完全不全分葉症例における左肺底区+舌区域切除

第 36 回日本呼吸器外科学会学術集会, 2019 年 5 月 16-17 日

大阪国際会議場(大阪市), ビデオ発表

後藤 久美, 丸川 活司, 安孫子 光春, 清水 知浩, 渡部 涼子, 出口 貴祥, 諸岡 亜早美, 岡田 宏実, 三橋 智子, 松野 吉宏

気管支擦過標本中のアミロイドが診断の一助となった髄外性形質細胞腫の 2 例

第 60 回日本臨床細胞学会春期大会, 2019 年 6 月 7-9 日, 京王プラザホテル (東京都)

丸川 活司, 畑中 豊, 出口 貴祥, 安孫子 光春, 近藤 啓, 松野 吉宏

肺癌治療と細胞診の活用 がんゲノム診療に貢献できるセルブロック作製法を目指して

第 60 回日本臨床細胞学会総会春期大会, 2019 年 6 月 7-9 日 (6 月 8 日)

京王プラザホテル (東京都)

畑中 豊, 元井 紀子, 濱川 真治, 河原 明彦, 長友 忠相, 桑田 健, 小田 義直, 岡本 愛光, 前田 一郎, 佐藤 之俊, 森井 英一: 日本臨床細胞学会ゲノム診療時代における細胞診のあり方検討ワーキンググループ

ゲノム(molecular cytology)医療現場最前線 今後のゲノム診療における細胞診のあり方: 学会における取り組み

第 60 回日本臨床細胞学会総会春期大会 (シンポジウム)

2019 年 6 月 7-9 日 (6 月 9 日), 京王プラザホテル (東京都)

畑中 豊

ゲノム診断技術に関わる知識

日本病理学会分子病理専門医講習会, 2019 年 6 月 15 日

東京大学本郷キャンパス山上会館 (東京)

下埜 城嗣, 石尾 崇, 後藤 秀樹, 堤 豊, 盛 暁生, 小林 一, 黒澤 光俊, 柿木康孝, 重松 明男, 太田 秀一, 酒井 基, 宮城島 拓人, 長谷山 美仁, 岩崎 博, 山本 聡, 國枝 保幸, 橋野 聡, 三好 寛明, 大島 孝一, 畑中 豊, 松野 吉宏, 中川 雅夫, 豊嶋 崇徳

成人 T 細胞性白血病/リンパ腫における BATF3, IRF4 の検討

第 59 回日本リンパ網内系学会総会, 2019 年 6 月 27-29 日 (6 月 29 日)

出雲市民会館・ニューウェルシティ出雲 (島根県)

安孫子 光春

がんゲノム医療における病理部門の役割と実際

第6回日臨技北日本支部病理細胞部門研修会, 2019年6月29-30日(6月29日)

札幌医科大学臨床教育研究棟臨床大講堂(札幌市), 講演

清水 知浩

大学病院における術中迅速標本作製の実際

テーマ:『伝わる病理細胞技術』～未来に繋がる匠技～

平成31年度日臨技北日本支部研修会 第6回病理細胞部門研修会

2019年6月29-30日(6月30日), 札幌医科大学講堂(札幌市), 口演

畑中 豊

リンパ系腫瘍における免疫組織化学検査の精度管理の現状と問題点

第22回日本血液病理研究会(シンポジウム), 2019年6月29日

ニューウェルシティ出雲(島根県)

水上 卓哉, 北村 真也, 柳 輝希, 奈良平 敦司, 前田 拓哉, 秦 洋郎, 清水 宏, 高桑 恵美,
杉田 真太郎, 長谷川 匡, 池永 治親

Capicua transcriptional repressor(CIC)-rearranged sarcomaの1例

日本皮膚科学会北海道地方会第418回例会, 2019年6月30日, 旭川, 口演

朝野 拓史, 畑中 佳奈子, 松岡 亮介, 小林 由佳子, 井平 圭, 野崎 綾子, 三田村 卓, 金野
陽輔, 加藤 達矢, 武田 真人, 小林 範子, 工藤 正尊, 畑中 豊, 松野 吉宏, 渡利 英道

L1CAM陽性子宮体癌の臨床病理学的検討

第61回日本婦人科腫瘍学会学術講演会, 2019年7月4-6日(7月4日)

朱鷺メッセ 新潟コンベンションセンター(新潟県)

辻 康介, 榊原 純, 北井 秀典, 猪狩 智生, 佐藤 峰嘉, 高橋 宏典, 國崎 守, 庄司 哲明, 高
島 雄太, 古田 恵, 水柿 秀紀, 朝比奈 肇, 菊地 順子, 菊地 英毅, 大井 優子, 中條 聖子,
畑中 佳奈子, 畑中 豊, 松野 吉宏, 品川 尚文

気管支鏡検査におけるFFPE検体, 細胞診検体を用いたROS1融合遺伝子の検査成功率の検証.

第42回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2019年7月4-5日(2019年7月4日)

東京ドームホテル(東京)

山本 岳, 品川 尚文, 辻 康介, 猪狩 智生, 佐藤 峰嘉, 國崎 守, 高橋 宏典, 庄司 哲明, 高
島 雄太, 古田 恵, 水柿 秀紀, 朝比奈 肇, 菊地 英毅, 菊地 順子, 木下 一郎, 秋田 弘俊,
畑中 豊, 松野 吉宏, 榊原 純

当院における BRAF 遺伝子変異の検査成功率の検討

第 42 回日本呼吸器内視鏡学会学術集会, 2019 年 7 月 4-5 日 (2019 年 7 月 4 日)
東京ドームホテル(東京)

畑中 豊

ゲノム診断・コンパニオン診断の検査精度に必要な知識と技能

2019 年度 日臨技認定センター 認定病理検査技師指定講習会, 2019 年 7 月 6 日
スタンダード会議室 新虎ノ門店 MAX ホール (東京)

清水 亜衣, 畑中 佳奈子, 畑中 豊, 南家 綾江, 奥村 麻美, 燕 果歩, 成地 健太郎, 佐藤 正治, 加瀬 廣, 小野寺 康仁, 三橋 智子, 山下 啓子, 松野 吉宏

乳癌における腫瘍関連 MUC1 の発現変化とその臨床的意義

第 27 回日本乳癌学会学術総会, 2019 年 7 月 11-13 日 (7 月 12 日)
京王プラザホテル・新宿 NS ビル (東京)

萩尾 加奈子, 馬場 基, 高崎 恵美, 押野 智博, 鈴木 はる菜, 東山 結美, 天野 虎次, 畑中 佳奈子, 畑中 豊, 松野 吉宏, 秋田 弘俊, 山下 啓子

当院における乳癌症例の遺伝子パネルを用いた網羅的遺伝子解析の検討

第 27 回日本乳癌学会学術総会, 2019 年 7 月 11-13 日 (7 月 12 日)
京王プラザホテル・新宿 NS ビル (東京)

清田 尚臣, 木下 一郎, 加納 里志, 清水 康, 多田 雄一郎, 伊地知 圭, 山崎 知子, 本間 明宏, 伊藤 陽一, 西本 尚樹, 小林 恵子, 磯江 敏幸, 畑中 豊, 津田 均, 森永 正二郎, 松野 吉宏, 秋田 弘俊

HER2 陽性再発・転移唾液腺癌患者に対するトラスツズマブ・ドセタキセル併用療法の第 II 相試験

第 17 回日本臨床腫瘍学会学術集会, 2019 年 7 月 18-20 日 (7 月 20 日)
国立京都国際会館・グランドプリンスホテル京都 (京都)

畑中 豊

がん遺伝子パネル検査 (1) : 検査プロセスの基礎

令和元年度 認定病理検査技師制度資格 更新特定講習会, 2019 年 8 月 17 日
神戸大学シスメックスホール (神戸)

畑中 豊

がん遺伝子パネル検査 (2) : 検査後の診療の実際

令和元年度 認定病理検査技師制度資格 更新特定講習会, 2019 年 8 月 17 日
神戸大学シスメックスホール (神戸)

佐藤 理, 土川 貴裕, 武内 優太, 佐々木 勝則, 王 立楠, 岡本 幸子, 天石 泰典, 峰野 純一, 畑中 豊, 加藤 琢磨, 珠玖 洋, 平野 聡

ヒト膵癌同所移植マウスモデルを用いた CEA 標的キメラ抗原受容体発現 T(CAR-T)細胞輸注療法による抗腫瘍効果の評価

第 23 回日本がん免疫学会総会, 2019 年 8 月 21-23 日 (8 月 22 日)

高知市文化プラザかるぽーと (高知)

高桑 恵美, 若林 健人, 長 祐子, 井口 晶裕, 本多 昌平, 松野 吉宏

Embryonal rhabdomyosarcoma の 1 例.

2019 年度日本病理学会小児腫瘍組織分類委員会症例検討会

2019 年 9 月 6 日, 東京, 口演

辻 康介, 榊原 純, 北井 秀典, 猪狩 智生, 佐藤 峰嘉, 高橋 宏典, 國崎 守, 庄司 哲明, 高島 雄太, 古田 恵, 水柿 秀紀, 朝比奈 肇, 菊地 順子, 菊地 英毅, 品川 尚文, 樋田 泰浩, 加賀 基知三, 大井 優子, 中條 聖子, 畑中 佳奈子, 畑中 豊, 松野 吉宏, 今野 哲

気管支鏡検査における FFPE 組織検体および細胞検体を用いた ROS1 融合遺伝子の検査成功率の検証

第 170 回日本呼吸器内視鏡学会関東支部会, 2019 年 9 月 7 日, TFT ビル東館 9 階 (東京)

辻 康介, 榊原 純, 北井 秀典, 水柿 秀紀, 朝比奈 肇, 菊地 順子, 菊地 英毅, 品川 尚文, 今野 哲, 池澤 靖元, 畑中 豊, 佐々木 高明, 吉田 遼平, 千葉 伸一, 松本 慎吾, 後藤 功一
ロルラチニブ治療後にクリゾチニブ再投与が著効した ALK 融合遺伝子陽性肺腺癌の 1 例

第 45 回日本肺癌学会北海道支部学術集会, 2019 年 9 月 14 日

北海道大学医学部学友会館「フラテ」大ホール (札幌)

阿部 結希, 鈴木 雅, 辻 康介, 佐藤 峰嘉, 木村 孔一, 木村 裕樹, 長岡 健太郎, 今野 哲, 高桑 恵美, 松野 吉宏

びまん性間質性肺陰影を呈した胃癌肺転移の 1 例

第 55 回呼吸器病理研究会, 2019 年 9 月 21 日

旭川医科大学組織学実習室 (旭川市), 口演

中島 紗慧, 小田切 信介, 桜井 健介, 山梨 香菜, 荒 隆英, 高桑 恵美, 桂田 武彦, 坂本 直哉

難治性下痢と多彩な臨床症状を呈した全身性アミロイドーシスの 1 例

第 24 回北海道レジデントカンファレンス, 2019.9.21, 札幌市, 口演

朝野 拓史, 畑中 佳奈子, 天野 虎次, 遠藤 大介, 武田 真人, 加藤 達矢, 金野 陽輔, 三田村 卓, 井平 圭, 野崎 綾子, 奥 聡, 安藤 里沙, 松野 吉宏, 畑中 豊, 渡利 英道

卵巣明細胞癌における actionable 遺伝子異常の検討

第 67 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2019 年 9 月 28-29 日 (9 月 28 日)
グランユアーズフクイ (ホテルフジタ内) (福井)

奥 聡, 朝野 拓史, 畑中 佳奈子, 松岡 亮介, 加藤 達矢, 金野 陽輔, 三田村 卓, 井平 圭,
野崎 綾子, 武田 真人, 小林 範子, 工藤 正尊, 松野 吉宏, 畑中 豊, 渡利 英道

L1CAM は surgical staging を受けた進行子宮体癌症例の独立予後不良因子である

第 67 回北日本産科婦人科学会総会・学術講演会, 2019 年 9 月 28-29 日 (9 月 28 日)
グランユアーズフクイ (ホテルフジタ内) (福井)

畑中 豊

固形がんを対象とした遺伝子パネル検査: ゲノムプロファイリング検査とマルチプレックスコンパニオン診断の実際

令和元年度 日本臨床衛生検査技師会北日本支部 血液・染色体・遺伝子検査部門合同研修会, 2019 年 9 月 28 日, 市立札幌病院 講堂 (札幌)

M Kunisaki, N Shinagawa, K Tsuji, T Ikari, M Sato, H Takahashi, Y Takashima, M Furuta, T Shoji, H Mizugaki, H Asahina, E Kikuchi, J Kikuchi, J Sakakibara, T Otsuka, Y Matsuno. Transbronchial cryobiopsy for patients suspected of lung cancer.

The European Respiratory Society International Congress 2019, Madrid, Spain
28 September to 2 October, 2019 (poster)

Rie Hasebe, Hiroshi Asano, Hidemichi Watari, Takuya Otsuka, Yoshihiro Matsuno, Hidemitsu Kitamura, Masahiro Sonoshita, Tetsuro Hirose, Masaaki Murakami.

Transcriptome analysis of different histological types of HPV+ cancers

第 14 回生命医科学研究所ネットワーク国際シンポジウム, 2019 年 10 月 2 日
大阪大学 (大阪市), ポスター

畑中 豊

ゲノム診療用病理組織検体取扱い規程の解説

日本病理学会 第 5 回ゲノム病理標準化講習会, 2019 年 10 月 5 日
九州大学 馬出病院キャンパス コラボステーション I (福岡)

畑中 豊

肺癌マルチプレックス CDx の検査上の留意点

Novartis Lung Cancer Precision Medicine Web Seminar, 2019 年 10 月 16 日
KIT STUDIO 東京第 1 スタジオ (東京)

清水 亜衣

画像診断に役立つ乳腺病理

第25回札幌セミナー，2019年10月19-20日(10月20日)，
定山溪温泉 花もみじ(札幌市)，口演

奥 聡，朝野 拓史，畑中 佳奈子，松岡 亮介，加藤 達矢，金野 陽輔，三田村 卓，井平 圭，野
崎 綾子，武田 真人，小林 範子，工藤 正尊，松野 吉宏，畑中 豊，渡利 英道
L1CAMはリンパ節郭清、術後化学療法を行った子宮体癌における独立予後不良因子である

第57回日本癌治療学会学術集会，2019年10月24-26日
福岡国際会議場・福岡サンパレス・マリンメッセ福岡(福岡市)

畑中 豊

ゲノム医療の現状と実際～いつ，どんな検査をすればいいのか～

Oncology インターネット講演会，2019年11月5日
KIT STUDIO 東京第1スタジオ(東京)

畑中 豊

徹底討論：がんゲノム診療の実装と今後の展望

Lung Cancer National Symposium 2019，2019年11月9日
グランドプリンスホテル新高輪 国際館パミール(東京)

長谷河 昌孝，長 祐子，原 和也，寺下 友佳代，杉山 未奈子，大久保淳，井口 晶裕，真部
淳，荒 桃子，本多 昌平，武富 紹信，高桑 恵美，松野 吉宏

ウィリアムズ症候群を背景に発症したバーキットリンパ腫

第61回日本小児血液・がん学会学術集会，2019年11月14-16日(11月15日)
広島市，示説

出口 貴祥，丸川 活司，諸岡 亜早美，清水 知浩，恩田 千景，渡部 涼子，後藤 久美，石田
裕子，安孫子 光春，畑中 豊，松野 吉宏

体腔液細胞診における技術的基礎と応用(標本作製より分子病理学的手法について) 分子病理学的検索
を目的とした体腔液検体の取り扱い方

第58回日本臨床細胞学会秋期大会，2019年11月15-17日(11月17日)
岡山シティミュージアム(岡山)

石塚 泰也，武田 真人，奥 聡，朝野 拓史，小林 由佳子，前田 悟郎，今井 一章，三田村
卓，渡利 英道，畑中 佳奈子，松野 吉宏

子宮頸部の明細胞癌の2例

第58回日本臨床細胞学会秋期大会，2019年11月15-17日(11月17日)
岡山シティミュージアム(岡山)

畑中 豊

NGS を用いたコンパニオン診断の実践

函館 NSCLC 講演会, 2019 年 11 月 22 日, ラビスタ函館ベイ (函館)

渡部 涼子, 安孫子 光春, 後藤 久美, 清水 知浩, 恩田 千景, 出口 貴祥, 諸岡 亜早美, 岡田 宏美, 高桑 恵美, 丸川 活司, 加藤 達哉, 三橋 智子, 松野 吉宏

Ciliated muconodular papillary tumor の一例

第 40 回北海道臨床細胞学会総会並びに学術集会, 2019 年 11 月 24 日
札幌医科大学臨床教育研究棟臨床大講堂 (札幌市)

畑中 豊

ゲノム診断技術に関わる知識

日本病理学会 第 2 回分子病理専門医講習会, 2019 年 11 月 30 日
千里ライフサイエンスセンター 山村雄一記念ライフホール (大阪)

畑中 豊

メディカルスタッフが知っておくべき肺癌ゲノム診療① がんゲノム医療の全体像

第 60 回日本肺癌学会学術集会 (メディカルスタッフシンポジウム)
2019 年 12 月 7-9 日 (12 月 7 日), 大阪国際会議場 (大阪)

畑中 豊

肺癌におけるがんゲノム医療の現状と課題: コンパニオン診断/ゲノム診断の実臨床における将来展望について

第 60 回日本肺癌学会学術集会 (イブニングセミナー)
2019 年 12 月 7-9 日 (12 月 7 日), 大阪国際会議場 (大阪)

畑中 豊

肺癌マルチプレックス CDx の検査上の留意点

Lung Cancer Medical Seminar in Kanagawa, 2019 年 12 月 9 日
ヨコハマグランドインターコンチネンタルホテル (横浜)

小野 つぼみ, 大島 田希代, 松澤 まき, 下村 真毅, 大倉 有加, 縄手満, 吉岡 幹朗, 高橋 豊, 小林 一郎, 杉山 未奈子, 長 祐子, 井口 晶裕, 本多 昌平, 加賀 基知三, 高桑 恵美
胸膜肺芽腫の 2 歳女児例

豊平河畔医療研究会, 2019 年 12 月 9 日, 札幌市, 口演

畑中 豊

肺癌ゲノム診療に求められる検査/検体取扱いについて

Lung Cancer TV Symposium, 2019年12月11日, 丸の内トラストタワー本館(東京)

岡崎 ななせ, 清水 亜衣, 桑原 健, 高桑 恵美, 岡田 宏美, 三橋 智子, 松野 吉宏

膀胱癌に対する治療後に生じた腎腫瘍の一例

第189回日本病理学会北海道支部学術集会(標本交見会), 2019年12月14日

札幌医科大学 D301 講義室(札幌市), 口演

畑中 豊

肺癌マルチプレックス CDx の検査上の留意点について

Novartis Lung Cancer Precision Medicine Web Seminar, 2019年12月19日

KIT STUDIO 札幌スタジオ(札幌)