

令和 3 年(2021 年) 学会発表

2021 年 2 月

■ 山口智之

「新しい遺伝子発現制御モデルと 1 細胞 RNA-Seq」

第 5 回理論免疫学ワークショップ（オンライン） 2021/2/11-13 [口演]

2021 年 3 月

■ 仲本 博

「Does antioxidant effect prevent early diabetic renal complications?」

第 45 回日本微小循環学会総会（オンライン） 2021/3/20-21 [セッション]

2021 年 6 月

■ 皆田睦子

「COVID-19 と肝障害の関連性」

第 57 回日本肝臓学会総会（札幌） 2021/6/17-18 [口演]

2021 年 7 月

■ 由井理洋、熊井 準、渡邊健太、若松 透、笹川 覚

「線維化抑制剤による骨肉腫の肺転移抑制の可能性」

第 30 回日本がん転移学会学術集会・総会（オンライン） 2021/7/29-30 [ポスター]

2021 年 9 月

■ 笹川 覚、熊井 準、由井理洋

「滑膜肉腫における転移環境条件と Twist1 による MICA/B の発現抑制と HDAC 阻害剤による MICA/B の発現回復」

第 80 回日本癌学会学術総会（横浜）2021/9/30-10/2 [ポスター]

■ 由井理洋、熊井 準、渡邊健太、若松 透、笹川 覚

「骨肉腫肺転移の初期段階では足場としての線維化が重要である」

第 80 回日本癌学会学術総会（横浜）2021/9/30-10/2 [ポスター]

■ 皆田睦子

「AFP 産生胃癌における癌幹細胞を標的とした新しい治療法の探索」

第 80 回日本癌学会学術総会（横浜）2021/9/30-10/2 [ポスター]

2021 年 12 月

■ 品川敏恵、水本篤志、山口智之

「Notch および TGF β シグナルを介したシカ成体皮膚細胞の自己組織化」

第 44 回日本分子生物学会年会（横浜） 2021/12/1-3 [ポスター]

※アンダーラインは研究所所属

令和 2 年(2020 年) 学会発表

2020 年 1 月

■ 山口智之

「免疫応答モデルとその応用」

第 4 回理論免疫学ワークショップ（別府市） 2020/1/10-11 [口演]

2020 年 3 月

■ 熊井 準、笹川 覚、堀江正信 由井理洋

「細胞外環境の硬さが及ぼす腫瘍転移への影響」

日本薬学会第 140 年会（オンライン） 2020/3/25-28 [ポスター]

2020 年 8 月

■ 皆田睦子

「サイトメガロウイルス感染症を契機に汎血球減少が遷延した脊髄小脳変性症の 1 例」

第 117 回日本内科学会総会・講演会（オンライン） 2020/8/7-9 [ポスター]

■ 皆田睦子、坂井昇道、西澤恭子、中川秀光

「半年で骨盤内播種・尿管浸潤・多発リンパ節転移を合併した Post-colonoscopy rectal cancer の症例」

第 106 回日本消化器病学会総会（オンライン） 2020/8/11-13 [ポスター]

2020 年 9 月

■ 笹川 覚、由井理洋、熊井 準、伊藤和幸、中川秀光

「滑膜肉腫細胞の MICA/B は Twist1 を介して転移を促進するがん微小環境応答により調節される」

第 93 回日本生化学会大会（オンライン） 2020/9/14-16 [ポスター]

2020 年 12 月

■ 山口智之

「SARS-CoV-2 とヒトコロナウイルス OC43 の S タンパク内の融合ペプチド領域に交差反応する抗体の検出」

第 43 回日本分子生物学会年会（オンライン） 2020/12/2-4 [ポスター]

※アンダーラインは研究所所属

令和元年(2019 年) 学会発表

2019 年 2 月

■ 伊藤和幸

「近赤外線マクロ顕微鏡を用いた骨軟部悪性腫瘍スフェロイドの動態解析」

第 2 回日本サルコーマ治療研究学会学術集会（東京都） 2019/2/22-23 [ポスター]

2019 年 3 月

■ 熊井 準、渡邊健太、笹川 覚、由井理洋

「細胞外マトリックスの硬度から見た骨肉腫肺転移メカニズムの解明」

薬学会第 139 年会（千葉市） 2019/3/20-23 [ポスター]

■ Watanabe K, Yui Y, Sasagawa S, Suzuki K, Kanamori M, Yasuda T, Kimura T.

「Low-dose eribulin suppresses lung metastasis of osteosarcoma in vitro and invivo.」

American Association for Cancer Research Annual Meeting 2019 (Atlanta, GA, USA) 2019/3/29-4/3

[ポスター]

2019 年 6 月

■ 仲本 博

「早期糖尿病における単一ネフロン糸球体濾過率に対する C-peptido の効果」

第 58 回日本生体医工学会大会（宜野湾市）2019/6/6-8 [ポスター]

2019 年 7 月

■ 由井理洋、熊井 準、渡邊健太、笹川 覚、中 紀文

「骨肉腫の肺転移形成は肺の線維化に依存する」

第 28 回日本がん転移学会学術集会・総会（鹿児島市）2019/7/25-26 [口演]

■ 伊藤和幸

「近赤外線マクロ顕微鏡を用いた 3 次元肉腫スフェロイドの動態解析」

第 28 回日本がん転移学会学術集会・総会（鹿児島市）2019/7/25-26 [口演]

■ 岸 将史、長岡唯宏、土田邦博

「Vangle2 との結合は Prickle2 のユビキチン化とプロテアソーム依存性の分解を引き起こす。」

第 42 回日本神経科学大会（新潟市） 2019/7/25-28 [ポスター]

2019 年 9 月

- 由井理洋、熊井 準、渡邊健太、笹川 覚、中 紀文

「骨肉腫の肺転移形成は細胞周囲の線維化に依存する」

第 78 回日本癌学会学術総会（京都市） 2019/9/26-28 [ポスター]

- 笹川 覚、由井理洋、伊藤和幸、中川秀光

「滑膜肉腫における MICA/B の発現調節とそれを利用した免疫療法による転移抑制の検討」

第 78 回日本癌学会学術総会（京都市） 2019/9/26-28 [ポスター]

- 伊藤和幸

「がん転移のメカニズムと治療標的」

京都薬科大学生命薬科学系病態生理学分野セミナー（京都市）2019/9/26 [講演]

2019 年 10 月

- 熊井 準

「細胞外環境の硬さへの対応メカニズムと腫瘍転移の関連性」

第 35 回 Bone Research Joint Meeting （吹田市）2019/10/23 [講演]

2019 年 12 月

- Sasagawa S, Igarashi K, Yui Y, Nishizawa Y, Nakagawa H.

「Vitamin D Enhance the Effects of Anti-tumor Treatment in Prostate Tumor Cells」

American Society of Cell Biology (ASCB) 2019 meeting (Washington D.C. USA) 2019/12/7-11 [ポスター]

※アンダーラインは研究所所属の研究者

平成 30 年(2018 年) 学会発表

2018 年 2 月

■ 山口智之

「制御性T細胞による免疫調節機構の数理モデルとシミュレーション」
第2回理論免疫学ワークショップ（富山市） 2018/2/2-3 [講演]

2018 年 3 月

■ 山口智之

「免疫応答の理論モデルが示す制御性T細胞の免疫調節機構」
第4回別府病因研究会（別府市） 2018/3/10-11 [講演]

2018 年 7 月

■ 渡邊健太、由井理洋、笹川覚、伊藤和幸、安田剛敏、木村友厚

「マウス骨肉腫細胞に対する eribulin の転移抑制効果」
第51回日本整形外科学会骨・軟部腫瘍学術集会（静岡市） 2018/7/12-13 [ポスター]

■ 由井理洋、渡邊健太、五十嵐晃、笹川覚、安田剛敏、木村友厚

「エリブリンによる骨肉腫肺転移抑制効果の解析」
第27回日本がん転移学会学術集会・総会（横浜市） 2018/7/19-20 [ポスター]

2018 年 9 月

■ Masashi Kishi, Tadahiro Nagaoka, Mikio Furuse, Kunihiro Tsuchida

「Vangl2 interaction enhances ubiquitination and proteasomal degradation of Prickle2 in a Cullin-1-dependant manner」 The Cold Spring Harbor Asia Conference on Latest Advances in Development & Function of Neuronal Circuits（淡路市） 2018/9/25-28 [ポスター]

■ 笹川覚、由井理洋、渡邊健太、伊藤和幸、水本篤志、中川秀光

「滑膜肉腫における NKG2D リガンドの発現調節と転移制御」
第77回日本癌学会学術総会（大阪市） 2018/9/27-29 [ポスター]

■ 由井理洋、渡邊健太、笹川覚、安田剛敏、木村友厚

「エリブリンによる骨肉腫肺転移抑制効果の解析」
第77回日本癌学会学術総会（大阪市） 2018/9/27-29 [ポスター]

2018 年 11 月

■ 岸将史

「Scrap and Build of Mammalian Synapses by the Planar Cell Polarity Proteins」

第 3 回「スクラップビルド」領域会議（茨木市） 2018/11/20-22 [口演]

■ 山口智之

「制御性 T 細胞による免疫制御機構の理論研究」

第 41 回日本分子生物学会年会（横浜市） 2018/11/28-30 [ポスター]

■ 五十嵐晃、渡邊健太、由井理洋、笹川寛、平田美智子、稲田全規、宮浦千里、伊藤和幸

「アンドロゲンとビタミン D3 による前立腺がんの細胞増殖調節」

第 41 回日本分子生物学会年会（横浜市） 2018/11/28-30 [ポスター]

2018 年 12 月

■ 品川敏恵

「精子形成過程におけるヒストン置換」

文部科学省新学術領域研究成果取りまとめ公開シンポジウム（京都市）2018/12/4-5 [シンポジウム]

※アンダーラインは研究所所属の研究者

平成 29 年(2017 年) 学会発表

2017 年 7 月

- 渡邊健太、安田剛敏、鈴木賀代、箭原康人、関庄司、金森昌彦、木村友厚、笹川覚、由井理洋、中川秀光、伊藤和幸
「マウス軟部肉腫自然肺転移におけるケラチン 18 の転移抑制機序の検討」
第 26 回日本がん転移学会学術集会・総会 2017/7/27-28 ポスター発表

2017 年 9 月

- 笹川覚、由井理洋、渡邊健太、中川秀光、伊藤和幸
「Analysis of metastatic potential regulated by Twist1 in synovial sarcoma」
第 76 回日本癌学会学術総会 2017/9/28-30 ポスター発表

2017 年 10 月

- 高橋令子、山口智之、中司寛子、吉村昭彦
「The role of SOCS1 in regulatory T cells to maintain functional stability under inflammatory conditions」
The 5th Annual Meeting of International Cytokine and Interferon Society 2017/10/29-11/2 ポスター発表

2017 年 12 月

- 五十嵐晃、渡邊健太、由井理洋、笹川覚、平田美智子、稲田全規、宮浦千里、伊藤和幸
「アンドロゲンとビタミン D3 による前立腺癌の細胞増殖調節」
2017 年度生命科学系学会合同年次大会 2017/12/6-9 ポスター発表
- 山口智之、高橋令子
「A simulation model of immune response predicts essential functions of Treg to maintain immune tolerance」
第 46 回日本免疫学会学術集会 2017/12/12-14 ポスター発表
- 高橋令子、吉村明彦、山口智之
「Inhibition of melanoma proliferation by immunologic mechanism including the plasticity of SOCS1 deficient regulatory T cells」
第 46 回日本免疫学会学術集会 2017/12/12-14 口演／ポスター発表

※アンダーラインは研究所所属の研究者