

## 頭頸部癌基礎研究会

Japan Cooperative Study Group for Basic Research in Head and Neck Cancer

本研究会は、2007年10月26日に設立されました。

以来頭頸部癌に関する基礎研究の振興を目指して活動を続けています。2016年4月から、日本頭頸部癌学会とリンクする新しい体制となりました。

設立 平成19年10月 (2007年)

目的 頭頸部癌に関する基礎研究の振興を目指して様々な活動を行う

組織

代表幹事 折館伸彦

幹事

家根旦有 (共同研究担当) 太田一郎 (国際委員) 藤井正人 (事務担当) 吉崎 智一

倉富 勇一郎 中島 寅彦 益田 宗幸 今西 順久 本間 明宏 金澤 丈治 岡本美孝

峯田周幸 大上 研二 小川徹也 丹生 健一 志賀 清人 猪原秀典 濱 孝憲

(順不同 敬称略)

主要事業

- 研究会： 日本頭頸部癌学会 初日の夜に開催
- 会員の発案により、共同研究を行う
- 海外留学の振興： 留学報告 留学支援
- 欧米の主要な学会における頭頸部癌基礎研究の情報を伝える
- 学会での基礎研究発表の促進
- 英文基礎論文執筆の促進：  
幹事 により 毎年 優秀論文賞 2名 を選出し研究会で表彰する。

会員数 (2016年3月現在) 211人

事務局 永寿総合病院 耳鼻咽喉科・頭頸部腫瘍センター

〒110-015 東京都台東区東上野 2-11-6 植村ビル4F

Tel/fax 03-6885-5169

Email entmafuj@gmail.com

(学会会員の方で、新規入会をご希望される方は事務局まで Fax/email でご連絡ください)

## 第13回 頭頸部癌基礎研究会

日時 令和 元年 6月 12日 (水) 18時-20時

場所 金沢市アートホール (学会会場)

〒920-0853 石川県金沢市本町 2-15-1 URL : <http://www.art-h.gr.jp/>

会費 無料

### プログラム

- 開会挨拶 学会事務局長 脇坂 尚宏 (金沢大学)  
(事務局からの連絡) 折館伸彦 (横浜市大) 太田一郎 (奈良医大) 18:00-18:05
1. 海外留学帰国発表 座長 小川 徹也 (愛知医大) 18:05-18:35
- a. 「HPV 陽性頭頸部癌マウスモデルにおける放射線と抗 PD-1 抗体の併用治療」  
留学先: ピッツバーグ大学耳鼻咽喉・頭頸部外科 Hillman Cancer Center 井之口 豪 (神戸大学)
- b. 「miRNA による未熟骨髄細胞の持つがん免疫抑制機能のリプログラミングと新規治療戦略」  
留学先: NIH 米国国立がん研究所 (NCI), Laboratory of Cancer Biology and Genetic 石井 裕貴 (山梨大学)
2. 2018 年頭頸部癌基礎研究優秀英語論文 発表と表彰 18:35-19:05  
座長 金澤 丈治 (国際医療福祉大学)
- a. Regulatory T cells expressing abundant CTLA-4 on the cell surface with a proliferative gene profile are key features of human head and neck cancer.  
Int J Cancer. 2019 Jun 1;144(11):2811-2822. 的場 拓磨 (名古屋市立大学)
- b. Adenovirus-mediated transfer of HPV 16 E6/E7 antisense RNA combined with cisplatin inhibits cellular growth and induces apoptosis in HPV-positive head and neck cancer cells.  
Cancer Gene Ther. 2018 Oct;25(9-10):274-283. 小嶋 康隆 (神戸大学)
3. 頭頸部癌基礎研究 review 座長 太田一郎 (奈良医大) 19:05-19:45  
「AACR 2016 学会レポート」 辻川 敬裕 (京都府立医大)  
「がん研究 UP TO DATE2019 世界の基礎研究の動向」 益田 宗幸 (九州がんセンター)
4. 多施設共同研究 座長 折館伸彦 (横浜市大) 19:45-20:00  
「中咽頭扁平上皮がんに対する集学的治療の効果とヒト乳頭腫ウイルス感染との相関に関する臨床研究」  
予後調査報告 藤井 正人 (永寿総合病院)  
「AMED: HNC-HPV 研究 成果報告: 概要」 家根 且有 (近大奈良病院)  
その他、今後について
- 閉会挨拶 折館伸彦 (横浜市大)

### \*\*\*\*\* 懇親会のお知らせ \*\*\*\*\*

研究会終了後、金沢市アートホール斜め前の居酒屋で懇親会を以下のごとく、開催します。  
前回と同様に、本研究開催前に出席確定者には会費と引き替えにチケットを配布します。  
会員以外の方も参加可能です。奮って参加ください。

場所 のどぐる料理と北陸の地酒 せん 金沢駅前店 Tel.050-5590-9356

時間 20:15~22:15 ごろ

懇親会費 5,000 円 (研究会前に徴収予定)

連絡先: 奈良県立医科大学 耳鼻咽喉・頭頸部外科  
太田一郎 [iota@narmed-u.ac.jp](mailto:iota@narmed-u.ac.jp)

頭頸部癌基礎研究優秀英語論文賞 一覧

	受賞者	受賞論文	雑誌名
2013 年 (第 7 回)	石川征司 (京都大)	Increased Expression of Phosphatidylcholine (16: 0/18: 1) and (16: 0/18: 2) in Thyroid Papillary Cancer.	PLoS One.2012;7(11): e48873.
	小川武則 (東北大)	miR-34a is downregulated in cis-diamminedichloroplatinum treated sinonasal squamous cell carcinoma patients with poor prognosis	Cancer Sci. 2012 Sep; 103(9): 1737-43.
2014 年 (第 8 回)	今井隆之 (宮城がんセンター)	CD271 Defines a Stem Cell-Like Population in Hypopharyngeal Cancer.	PLoS One. 2013 Apr 23; 8(4):e62002
	辻川敬裕 (京都府立医大)	Autocrine and paracrine loops between cancer cells and macrophages promote lymph node metastasis via CCR4/CCL22 in head and neck squamous cell carcinoma.	Int J Cancer. 2013 Jun 15; 132(12): 2755-66.
2015 年 (第 9 回)	福角隆仁 (大阪大)	CD10 as a novel marker of therapeutic resistance and cancer stem cells in head and neck squamous cell carcinoma.	Br J Cancer. 2014 Jul 29;111(3): 506-14.
	大村 学 (京都府立医大)	Aberrant Myosin 1b Expression Promotes Cell Migration and Lymph Node Metastasis of HNSCC.	Mol Cancer Res. 2015 Apr; 13(4):721-31.
2016 年 (第 10 回)	福本一郎 (千葉大)	MicroRNA expression signature of oral squamous cell carcinoma: functional role of microRNA-26a/b in the modulation of novel cancer pathways.	Br J Cancer. 2015 Mar 3;112(5): 891-900.
	高橋秀行 (群馬大)	Immunosuppressive activity of cancer-associated fibroblasts in head and neck squamous cell carcinoma.	Cancer Immunol Immunother. 2015 Nov;64 (11):1407-17.
2017 年 (第 11 回)	近藤 悟 (金沢大)	APOBEC3A associates with human papillomavirus genome integration in oropharyngeal cancers.	Oncogene. 2017 Mar 23; 36(12):1687-1697.
	安藤瑞生 (東京大)	Mutational Landscape and Antiproliferative Functions of ELF Transcription Factors in Human Cancer.	Cancer Res. 2016 Apr 1; 76(7):1814-24.
2018 年 (第 12 回)	三澤 清 (浜松医大)	Epigenetic silencing of <i>SALL3</i> is an independent predictor of poor survival in head and neck cancer.	Clin Epigenetics. 2017 Jun 12; 9:64.
	高橋秀行 (群馬大)	Cancer-associated fibroblasts promote an immunosuppressive microenvironment through the induction and accumulation of protumoral macrophages.	Oncotarget. 2017 Jan 31; 8(5):8633-8647.
2019 年 (第 13 回)	的場 拓磨 (名古屋市立大学)	Regulatory T cells expressing abundant CTLA-4 on the cell surface with a proliferative gene profile are key features of human head and neck cancer.	Int J Cancer. 2019 Jun 1;144(11):2811-2822.
	小嶋 康隆 (神戸大学)	Adenovirus-mediated transfer of HPV 16 E6/E7 antisense RNA combined with cisplatin inhibits cellular growth and induces apoptosis in HPV-positive head and neck cancer cells.	Cancer Gene Ther. 2018 Oct;25(9-10):274-283