

大学院特別セミナー

口腔がんに対する 免疫チェックポイント阻害薬を用いた免疫療法 Immunotherapy using checkpoint inhibitors in oral cancer

日時

2022年7月4日（月）

17:00～

場所

セミナー室8

（薬学部研究棟Ⅱ 7階）

ZOOM配信あり（要申込）

講師

富原 圭 Prof. Kei Tomihara

新潟大学大学院医歯学総合研究科
顎顔面口腔外科学分野

Oral & Maxillofacial Surgery, Niigata University

本邦では2017年に口腔がんを含む頭頸部がんで免疫チェックポイント阻害薬が承認となり、進行口腔がんの治療は新たな展開を迎えている。そして、現在の課題は、その治療効果に影響する免疫学的機序の解明である。

担がん宿主で増加する骨髄球系細胞には、強い免疫抑制機能を有するものが存在し、がん免疫療法の奏効にも影響することが考えられており、一部のがんでは、好中球数のモニタリングが、がん免疫療法の効果を予測するための指標にもなっている。

本講義では、担がんマウスモデルを用いた骨髄球系細胞に関する基礎研究の内容と、現在行われている口腔がんに対する免疫療法について紹介する。

本セミナーは大学院の単位認定の対象となります。受講希望の際は、医薬系学務課（内線:7657 E-mail: mpin@adm.u-toyama.ac.jp）へご連絡ください。