

大学院特別講義

(医歯学先端研究特論)(生命理工学先端研究特論)
(生命理工医療科学先端研究特論)(医歯理工学先端研究特論)

Zoomによるオンライン講義

下記により大学院特別講義を行います。受講希望者は当日15時までに、下記の連絡先まで問い合わせて下さい。なお、本学の学生について出席確認のため本講義を受ける際は本学の機関登録をしたZoom IDとパスワードでログインするようお願いします。

記

演題：胚の口腔側から考える、軟骨性頭蓋底骨格の発生

講師：東京理科大学 教授 和田 直之 先生

日時：2022年 3月10日(木) 17:00~19:00

場所：Zoomによる遠隔講義

要旨：演者は、下垂体より前方に出来る軟骨性頭蓋底骨格の発生過程を調べている。複数種の動物胚での解析から、頭蓋底軟骨の初期形成は胚の口窩(口腔)天井部分で進行することがわかり、ここに注目して組織学的観察と遺伝子マーカー発現などを再検討している。本講義では、篩骨領域を構成する軟骨は、脳胞側から形成されるよりも、口窩側に出来た軟骨が上方に伸びて、脳胞下部でつながって形成される可能性についてお話ししたい。

連絡先：足立 礼孝 (分子発生学分野 内線 5579)
e-mail: n.adachi.emb@tmd.ac.jp