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

受講希望者は3月23日(木)16時までに山崎 俊輝(t.yamazaki.rpro@tmd.ac.jp)へ ご連絡をお願いいたします。Zoom 情報をお知らせいたします。

記

演題:歯根形成および歯の萌出における歯小嚢細胞の役割

講師:テキサス大学ヒューストン医療科学センター
postdoctoral research fellow 新井 祐貴 先生

日時: 2023 年 3 月 24 日 (金) 19 時 00 分 ~ 21 時 00 分

内容:

歯小嚢は歯胚を取り囲む間葉系組織であり、歯の萌出において重要な役割を担う. 近年の研究により、歯小嚢細胞が歯根、歯根膜および歯槽骨を形成する細胞群にとっての細胞共有源であることが明らかとなっている. 本講演では、演者らが行っているマウスを用いた歯小嚢細胞の系譜解析および、その細胞群における重要なシグナル伝達とその役割について考察する.

担当:村上 奈津子 生体補綴歯科学(旧 部分床義歯補綴学)分野 内線 4946