

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)

下記により大学院特別講義を行いますので、多数ご来聴下さい。

記

1. 講師 名古屋大学大学院医学系研究科
頭頸部感覚器外科学講座顎顔面外科学
教授 日比 英晴 先生
2. 演題 組織再生研究の考え方の変遷
3. 日時 2019年2月8日(金)18:00~20:00
4. 場所 7号館(歯学部校舎棟)6階 第4ゼミナール室

5. 要旨

われわれは自己由来の培養細胞を用いて失った組織を再生させることを目標にして研究に取り組んできた。これは一定の成果を得たが、さまざまな課題が明らかになった。これらを解決するため、生体外で培養した細胞を導入するのではなく、培養上清を用いて生体内の細胞を動員し局所に集積させる戦略に転換した、これは組織再生だけでなくさまざまな疾患治療にも有効であることを示し、その機序を明らかにした。一連の取り組みを紹介する。

連絡先:和田 淳一郎(部分床義歯補綴学分野 内線 4947)