

# 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 山下歯科医院 院長  
山下 素史 先生
2. 演題 患者の再生能力を高める治療
3. 日時 2023年10月20日(金)17:30~19:00
4. 場所 7号館4階 第4講義室
5. 要旨

HAp/Col、ならびにOCP/Colは画期的な次世代型コンポジット骨補填材である。また、これらと何らかのBiologicsを混合することにより、いわゆる「nano-Drug Delivery System」を構築することが可能ではないかと私は考えており、さらにPBM(Photobiomodulation)を組み合わせることで患者の「再生能力を高める治療」を目指すことができる。

今回は、20年来私が行ってきたオープンバリアメンブレンテクニックや、コンポジット骨補填材を用いた症例を通じて、まさに「限りなく生体骨に近い骨再生」を供覧し、また、外圧から保護し、スペース確保のためのFence Techniqueについても提示したい。

連絡先：口腔再生再建学分野 下岸将博（内線4664）