

# 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 横浜市立大学附属市民総合医療センター  
歯科・口腔外科・矯正歯科  
診療教授 大村 進 先生
2. 演題 顎矯正手術のパラダイムシフト
3. 日時 平成30年7月11日(水)17:00~18:30
4. 場所 7号館【歯学部校舎棟】2階 第2講義室
5. 要旨

長年に渡って顎矯正手術はセファロ分析を基に石膏模型を咬合器装着し、model surgery して上顎の位置決めスプリントを作製し、手術に際しては物差しで骨片間の隙間や瞳孔などから距離を計測し、経験と勘を頼りに上顎の位置を決定してきた。

これら従来法が有する重大な欠陥を考察するとともに、digital technology を活用し、伝統的手術方法の問題点を克服するこれからの顎矯正手術について考える。

連絡先: 島崎 一夫 (咬合機能矯正学分野 内線 5963)