

# 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 三重大学大学院医学系研究科  
口腔・顎顔面外科学  
教授 新井 直也 先生
2. 演題 ビスフォスフォネートの粘膜毒性とBRONJ
3. 日時 2019年3月8日(金)18:00~20:00
4. 場所 7号館(歯学部校舎棟)1階 第1講義室

## 5. 要旨

ビスフォスフォネート関連顎骨壊死(BRONJ)は発症機序の解明が進まないまま、薬の副作用との視点が薄れ、歯科医師や患者自身の口腔衛生管理の問題としてとらえられる向きがあります。本講演では、軟組織への副作用の観点から、カルシウム塩の存在がBPの細胞毒性を著しく増強するというin vitroの結果や、BRONJ患者の歯肉に時折、異所性の石灰化が観察されることなどをお示しし、BP製剤の粘膜毒性とBRONJの可能性についてお話しします。

連絡先: 依田 哲也(顎顔面外科学分野 内線 5498)