

# 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 名古屋市立大学大学院 医学研究科  
病態生化学分野 教授 道川 誠 先生
2. 演題 口腔疾患・口腔環境悪化と認知症  
～両者をむすぶ分子病態・分子カスケードの解明
3. 日時 2019年4月24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

口腔疾患・咀嚼機能低下とアルツハイマー病・認知症との関連が、疫学研究によって指摘されている。しかし、両者を結ぶ因果関係の分子基盤は明らかにではない。

本講義では、歯周病(炎症)、歯の欠損(咀嚼機能低下)およびソフトダイエット(咀嚼低下)を取り上げ、これらの病態がアルツハイマー病分子病態および記憶・学習機能へ及ぼす影響と、その分子基盤・カスケードについて、動物モデルを用いて検討した我々の研究成果を中心に紹介する。

連絡先: 島崎 一夫 (咬合機能矯正学分野 内線 5963)