

# 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)

Zoomによるオンライン講義 (参加希望者は8/31までに下記フォームより登録をお願いします)

## 記

1. 講師 九州歯科大学 口腔機能学講座 歯周病学分野

教授 中島 啓介 先生

2. 演題 歯周病原細菌に対する血清 IgG 抗体

3. 日時 令和3年9月3日(金) 17時00分～19時00分

4. 講義要旨

1985年に旧第2保存に研究生としてお世話になった頃、医局ではELISA法で歯周病原細菌に対する患者血清IgG抗体価を測定していました。しかし、音波破碎した細菌を抗原としていたため、測定した抗体価の特異性が問題となっていました。1年後に入学した大学院では、*A. actinomycetemcomitans*に対するモノクローナル抗体を作製しこの細菌の抗原性について検討しました。講義ではこの頃の話を中心にお話しします。

連絡先: 竹内康雄(歯周病学分野 内線5488 E-mail: takeuchi.peri@tmd.ac.jp)

参加登録フォーム <https://forms.gle/9wjPU4Br9noFSvsA6>