

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 北海道医療大学歯学部臨床教育管理運営分野

教授 長澤敏行 先生

2. 演題 歯周病と動脈硬化症の抗体に基づく診断

3. 日時 2019年4月19日(金) 10時00分～12時00分

4. 場所 7号館(歯学部校舎棟)5F 保存科示説室

5. 講義要旨

抗体産生を担う B 細胞は B-1 細胞と B-2 細胞に大別されるが、歯周炎患者では B-1 細胞が産生する自己抗体による歯周組織破壊が報告されている。しかし最近になって B-1 細胞が産生する抗体が動脈硬化を抑制する事が報告され、B-1 細胞が動脈硬化を抑制する事が注目されている。本講義では歯周病における抗体の役割について検討し、歯周病と動脈硬化症を抗体に基づいて診断する可能性について考察する。

連絡先： 竹内康雄(歯周病学分野 内線 5488)