

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)

(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

演題：脳梗塞、心臓血管疾患と歯周病

講師：長澤 敏行 先生

北海道医療大学 歯学部口腔機能修復・再建学系
歯周歯内治療学分野 准教授

日時：平成26年 6月6日（金）

10時30分～12時30分

場所：7号館（歯学部校舎棟）5階保存科示説室

講演要旨：

多くの疫学研究により歯周炎が脳梗塞や心臓血管系疾患のリスクを増大させることが報告されているが、歯周炎が脳梗塞、心臓血管疾患に及ぼす直接的な影響は未だ明らかではない。我々はアポリボ蛋白 H(ApoH)と歯周病原細菌の間に分子相同性(molecular mimicry)が存在することに着目し、歯周病原細菌に対する抗体が交差反応によって ApoH の機能を阻害して血栓を引き起こす可能性を報告してきた。歯周炎と脳梗塞、心臓血管疾患の関わりについて研究の進展を紹介するとともに、今後の診断・治療への応用に向けて考察を加える。

【連絡先】歯周病学分野 渡辺 久（内線：5487）