

大学院特別講義

(医歯理工学先端研究特論)(医歯学先端研究特論)

(生命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 歯周病における全身的风险ファクター

3. 日時 平成 29 年 5 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

歯周病の全身的なリスクファクターとして宿主の遺伝的要因が検討されてきた。近年は網羅的に遺伝子多型を調べる Genome Wide Association Study (GWAS) が行われるようになり、各国の GWAS で得られた候補遺伝子はメタ解析が進められ、病因解明への寄与が期待されている。これまでの知見を基に、1) 特定の細菌の抑制、2) 宿主の免疫反応の修飾、および 3) 歯周組織の抵抗性の増強の観点から遺伝子解析の歯周治療への応用について考察を加える。

連絡先： 竹内康雄(歯周病学分野 内線 5488)