

# 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

受講希望者は、6月25日(金)17:00までに、下記連絡先へお問い合わせ下さい。

### 記

演題：「それって体質？体質は変えられる？ エピゲノム調節と疾患」

講師：国際医療福祉大学 医学部 臨床検査医学主任教授  
成田病院 臨床検査科部長 下澤 達雄 教授

日時：令和3年 6月30日(水) 17:00～18:30

内容：

生活習慣病の病因解明は新たな治療法の開発、診断方法のために極めて重要なミッションである。GWAS研究は大きく貢献したものであるが、生活習慣病の病態が変動することも臨床的に知られており、遺伝子変異だけでは説明がつかない現象がある。この点を解決できるメカニズムとして、エピゲノム調節が生活習慣病の発症にも関与することが動物、症例—対照研究から明らかになってきた。本講義では糖尿病性腎症、高血圧を例にエピゲノム調節と病態生理について概説する。

連絡先：咬合機能矯正学分野 加藤千帆  
(内線 64227 Email: katorts@tmd.ac.jp)