

# 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 者：長谷 耕二 先生

東京大学医科学研究所

国際粘膜ワクチン開発センター

粘膜バリア学分野 特任教授

演 題：粘膜面におけるバリア機構

日 時：平成25年6月10日(月)

17時00分～19時00分

場 所：東京医科歯科大学

歯科棟南 4階 特別講堂

講演要旨：

自己を外界から隔離することは、生命体がアイデンティティを保つための必須条件である。そのため生命体の体表には必ず「生物学的バリア」が存在している。バリアがあることで、体内成分は外界へ拡散することなく、外来異物の侵入も防止することができる。多細胞生物ではシート状の上皮細胞が内と外を隔てるバリアとして機能している。上皮バリアは実際には異なる複数の要素から成り立っている。

【連絡先】分子免疫学分野 東 みゆき (内線：5935)