

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

1. 講 師 群馬大学大学院医学系研究科 分子細胞生物学
教授 石崎 泰樹 先生

2. 演 題 神経系細胞と血管系細胞の相互作用

3. 日 時 平成27年12月7日(月)17:00～19:00

4. 場 所 M&D タワー 6階 共用セミナー室 11

5. 抄 録

神経系と血管系は発生時のみならず成体においても密接に相互作用していると考えられているが、これまで神経系細胞と血管系細胞の相互作用の研究は、ニューロンと血管系細胞、アストロサイトと血管系細胞の相互作用の解析が中心であった。我々は、脳微小血管内皮細胞がオリゴデンドロサイト前駆細胞の生存・増殖・運動能に影響を与えることを示す知見を得たので、臨床応用の可能性も含めて紹介したい。

連絡先: 中浜 健一(分子細胞機能学分野 内線5574)