

# 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 大阪大学教授 佐藤 宏道 先生
2. 演題 「自閉症・認知症と絵画サヴァン」  
～視覚イメージを描く～
3. 日時 平成26年11月28日(金)  
17時30分 ～ 19時30分
4. 場所 共用セミナー室11 (M&Dタワー6階)
5. 内容

自閉症や前頭側頭型認知症患者の中に優れた写実的な描画能力を示す人たち(絵画サヴァン)がいる。健常者にも左側頭葉前部の活動を抑制すると驚く絵画能力が現れたり、視野空間の細部の記憶が高まることが知られている。前頭葉から側頭葉に対する抑制性制御が外れることにより側頭葉の処理段階の低い視覚イメージに対するアクセスが可能になることを反映していると考えられている。側頭葉の「イメージから意味へ」のネットワークについて考える。

連絡先：泰羅 雅登 (認知神経生物学分野 内線5445)